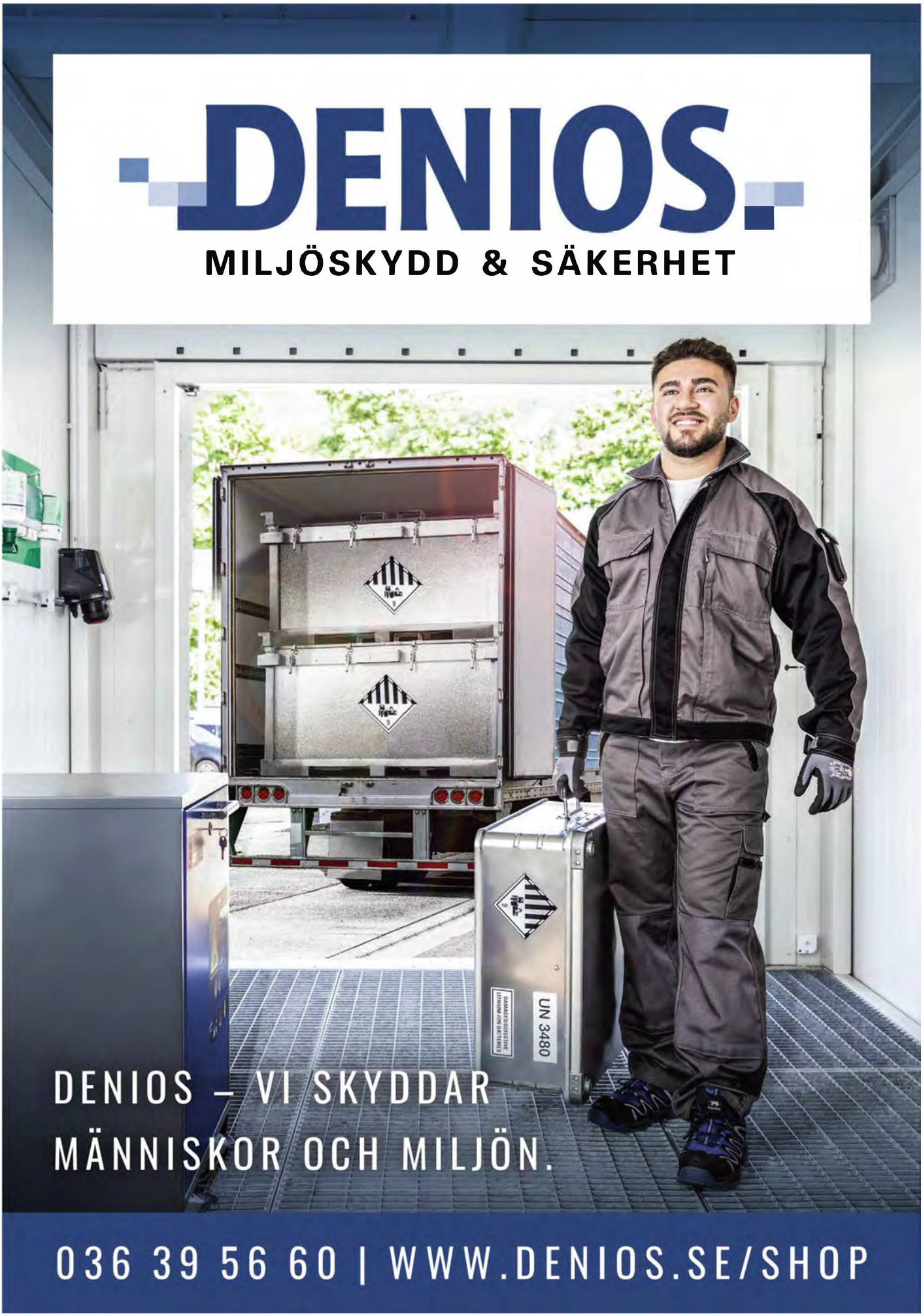


KEMIKALIEFÖRVARING. ABSORBENTER. FATHANTERING.



VI BÄR ANSVARET. PÅ ETT ÄRLIGT OCH HÅLLBART SÄTT.

KÄRA KUNDER OCH SAMARBETSPARTNERS.

Hållbarhet är en stor del av vilka vi är och vad vi gör. Därför är även den gröna omställningen en av de utvecklingar som vi följer noga - och som vi inte minst upplever ett ökat fokus på bland våra kunder. Alltför många byter ut utrustning och fordon med litiumbatteridrivna versioner, vilket leder till att vi måste vara medvetna om de säkerhetsrisker som följer med detta. Därför ser vi som marknadsledare inom miljöskydd och arbetssäkerhet det som en viktig uppgift att utrusta våra kunder med rätt kunskap, produkter och lösningar för att minimera riskerna.

Linus Jacker
Direktør / VD

GLOBAL HÅLLBARHET.

DET ÄR VAD VI ARBETAR MED RUNT OM I VÄRLDEN PÅ: 26 FILIALER I EUROPA, NORDAMERIKA OCH ASIEN - ALLA MED ETT GEMENSAMT MÅL: ATT SKYDDA VÅR MILJÖ.

Gör som våra 200 000 kunder världen över och bidra till en grön framtid. Följ med på vår resa och upptäck de första CO2-neutrala produkterna i vårt DENIOS-sortiment. Totalt har vi mer än 16 000 produkter för miljöskydd och säkerhet på arbetsplatsen.

Men våra koldioxidneutrala produkter är bara början av en resa som i slutändan kommer att heta: DENIOS. utvecklar, producerar och verkar 100 % hållbart.

DENIOS

CO_2 NEUTRAL



1 Kemikalieförvaring 6



Uppsamlingskärl för småbehållare DENIOS pro-line av rostfritt stål Sida 15



NYHET

Påbyggnadshylla/ avtappningsstation Sida 86



NYHET

Kemikalieförvaring SteelSafe Sida 177



NYHET



Laddskåp för litiumjonbatterier, nu med 400 V-anslutning Sida 154

Uppsamlingskärl för småbehållare av stål och rostfritt stål . . . 10
Uppsamlingskärl av stål för fat, kannor och dunkar . . . 11
Uppsamlingskärl och avtappningsstationer av stål för IBC . . . 13
Uppsamlingskärl av rostfritt stål för fat och småbehållare . . . 26
Fatskåp av stål . . . 30
Uppsamlingskärl och avtappningsstationer för IBC av rostfritt stål . . . 41
Golvelement av stål . . . 42
Uppsamlingskärl av plast för småbehållare . . . 48
Uppsamlinskärl av plast för 200 liters fat . . . 49
Uppsamlingskärl och avtappningsstationer för IBC av plast . . . 51
Golvelement av plast . . . 74
Hyllställ för småbehållare . . . 76
Hyllor för fat och pallar samt kombihyllor . . . 83
Kemikalieskåp . . . 102
Miljöskåp för syror och baser . . . 112
Brandsäkra kemikalieskåp . . . 122
Fatskåp för kemförvaring . . . 166
Skåp och lager för glasflaskor . . . 180
Brandklassade gasflaskeskåp . . . 190
Brandklassade gasskåp . . . 192
Miljöcontainer hyllager . . . 196
Kompakt miljöcontainer . . . 202
Miljöcontainer "Walk in" . . . 206
Kompakt brandklassad miljöcontainer . . . 218
Brandklassad miljöcontainer . . . 222
Värmekammare . . . 232

2 Kemikaliehantering 236



NYHET

Spillredskap i signalfärg Sida 338



NYHET

Hopfällbar magnetisk Brunnstätning Sida 350



NYHET

Tryckluftsdriven dubbelmembranpump Sida 249



NYHET

IBC-tratt heltäckande, FALCON Sida 281

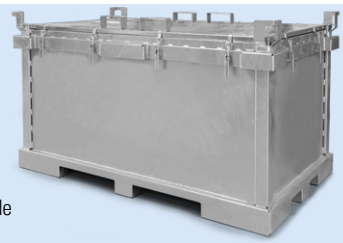
Pumpar och omrörare för fat och IBC . . . 240
Uppvärmning av fat, IBC och gasflaskor . . . 262
Ex-klassad värmning av fat, IBC och gasflaskor . . . 264
Fatvärmare induktion för Ex-zoner . . . 266
Värmebälten och golvvärmeplattor för fat . . . 267
Jordningsutrustning . . . 268
Provtagare . . . 282
Fatrullare och fatkärror . . . 286
Fattänger . . . 292
Fatlyft och tillbehör för gaffeltruck . . . 294
Hantering av gasflaskor . . . 307
DENSORB absorbenter och oljespärrar . . . 310
Spillredskap DENSORB . . . 334
DENSORB granulat . . . 342
Läckagelarmet SpillGuard® varnar vid kemikalieläckage . . . 346
Skärmläns och sjöläns . . . 348
Uppsamlingskärl . . . 357
Barriärer för dörrar och portar . . . 360
Säkerhets- och räddningsfat . . . 362

3 Emballage och kemtankar 364



NYHET

Säkerhetskanna med jordanslutning FALCON Sida 396



NYHET

Transportlådor, även för svårt skadade litiumbatterier Sida 403

Lagrings- och avfallshanteringstankar . . . 366
Mobil tankstation . . . 368
Emballage och kemikaliebehållare . . . 376
Fat, IBC, dunkar . . . 378
Flaskor med smal hals och vidhalsade flaskor . . . 392
FALCON avtappningskannor LubriFlex . . . 395

4 Arbetsskydd 408


NYHET
Andningsmask Sida 422


NYHET
Hörselskydd Sida 425


NYHET
Första-hjälpen Sida 435


Nöddusch med GFTS-tank Sida 448

Arbetsbänkar för färg och lack ... 410
Arbetsstation för farliga kemikalier GAP ... 412
Arbetsbord ... 416
Punktutsugningsanordningar och utsugsbord ... 416
Skyddsglasögon ... 420
Skyddshjälm och visir ... 421
Andningsskydd ... 422
Hörselskydd ... 424
Skyddshandskar ... 426
Skyddskläder ... 428
Fallsäkringar ... 430
Första-hjälpen-utrustning ... 434
Nöddusch och ögondusch ... 438
Säkra arbetsgolv, avlastningsmattor ... 452

5 Avfallshantering och rengöring 462


NYHET
Ultraljudstvätt Elmasonic Select Sida 468


NYHET
FALCON smådelstvätt Sida 473


NYHET
Torktrasor på pall - finns online


NYHET
Magnetkvastar med tre borstbredder Sida 481

Miljövänlig smådelstvätt bio.x ... 464
Ultraljudsrengöring ... 468
Rengöringsmedel för teknisk industri PURO-X ... 469
Industriell komponenttvätt med avfettningsmedel ... 470
Spray- och vätningskannor FALCON ... 474
Trasor och rengöringsdukar ... 476
Magnetuppsamlingsredskap för metallrester ... 480
Vätskeuppsugare, oljeskimmer och säkerhetssugare ... 482
System för spillolja och riskavfall ... 486
Avfallsuppsamlare ... 500
Avfallsbehållare och avfallskärl ... 502
Säkerhetspapperskorgar ... 509
Avfallssäckar ... 510
Avfallskärl och papperskorg för utomhusbruk ... 512
Väderskydd ... 515

6 Produktionsutrustning 516



NYHET
Säkerhetskniv Sida 625


NYHET
Utökat sortiment av skyltar Sida 626



NYHET
Inspektionsmärken för alla behov Sida 629


NYHET
Kontorsutrustning - finns online

Transportvagnar ... 518
Transportvagn med kärl ... 524
Lyftenheter ... 532
Tippbehållare av plast ... 538
Tippcontainer och stapelbar låda av stål ... 540
Stapelsystem, gallerboxar och tillbehör ... 546
Staplingsbara behållare av plast ... 548
Universalbox och Transportvagn av aluminium ... 554
Lagerlåda och hyllåda ... 556
Big-Bags ... 558
Behållare för sand och strö ... 560
Lagerhyllor ... 564
Material- och förvaringsskåp ... 568
Arbetsstolar och -pallar ... 574
Påkörningsskydd, markeringar och avspärrningar ... 581
Kabelbryggor ... 602
Säkerhetsspegel ... 604
Spärr- och låssystem ... 612
Utrustning för utrymningsvägar ... 614
Säkerhetslampa och spegel ... 618
Industrivåg Bord- och hängvåg ... 620
Gnistfria verktyg, för ex-områden ... 622
Märkskyltar, etiketter etc. ... 626

Innehåll - kvalitetsprodukter från A-Ö 630

1

KEMIKALIEFÖRVARING

SÄKERSTÄLL SÄKERHETEN

Frätande, miljöfarlig eller brandfarlig? Dunkar, kannor, fat eller IBC? För förvaring av farliga kemikalier erbjuder DENIOS anpassade lösningar för varje ämne och för alla behållarstorlekar - från små spillbrickor till stora brandklassde miljöcontainrar för storlager.



10 Uppsamlingskärl för småbehållare av stål och rostfritt stål

11 Uppsamlingskärl av stål för fat, kannor och dunkar

13 Uppsamlingskärl och avtappningsstationer av stål för IBC

26 Uppsamlingskärl av rostfritt stål för fat och småbehållare

28 Avtappningsstation med uppsamlingskärl av stål

30 Fatskåp av stål

41 Uppsamlingskärl och avtappningsstationer för IBC av rostfritt stål

42 Golvelement av stål

48 Uppsamlingskärl av plast för småbehållare

49 Uppsamlinskärl av plast för 200 liters fat

51 Uppsamlingskärl och avtappningsstationer för IBC av plast

66 Avtappningsstation med uppsamlingskärl av plast

74 Golvelement av plast

76 Hyllställ för småbehållare

83 Hyllor för fat och pallar samt kombihyllor

102 Kemikalieskåp

1



112 Miljöskåp för syror och baser

122 Brandsäkra kemikalieskåp

166 Fatskåp för kemförvaring

180 Skåp och lager för glasflaskor

190 Brandklassade gasflaskeskåp

192 Brandklassade gasskåp

196 Miljöcontainer hyllager

202 Kompakt miljöcontainer

206 Miljöcontainer "Walk in"

214 Brandklassad miljöcontainer „Walk in"

218 Kompakt brandklassad miljöcontainer

222 Brandklassad miljöcontainer

232 Värmekammare

234 Torkugn och vakuumtorkskåp

För beställning ring: **036-39 56 60**

DENIOS Nyheter, tips och råd:
Allt du behöver veta om uppsamlingskärl.

Som leverantör och tillverkare av Europas största sortiment av uppsamlingskärl sitter vi på mycket kunskap när det kommer till kemikalieförvaring med uppsamlingskärl. I DENIOS Nyheter, tips och råd hittar du matnyttig kunskap och praktiska tips som rör uppsamlingskärl.

- **Guide**
- **Artikel**
- **FAQ**
- **Intervjuer**
- **Checklistor**
- **Videos**
- **Whitepaper**
- **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

GUIDE

Medieresistensslista

Korrosionsbeständigheten hos kärlmaterialen och deras kompatibilitet med de lagrade ämnena måste ha dokumenterats. För många kemiska ämnen kan uppsamlingskärl av stål (1.0038) användas. I synnerhet frätande ämnen (syror, baser) kräver ofta uppsamlingskärl av plast (polyeten). Rostfritt stål ger ett högvärdigt skydd mot bland annat många aggressiva vätskor. Om inga anvisningar framgår av resistenslistorna kan man välja samma material till uppsamlingskärlet som i transportbehållaren.

www.denios.se/medieresistenslistan

GUIDE

Ett perfekt uppsamlingskärl: Tre frågor du bör ställa dig innan köpet.

- Vilket ämne ska du förvara?
- Hur stor uppsamlingsvolym krävs?
- Behöver särskilda funktioner tillgodoses?

Den enkla vägen till rätt uppsamlingskärl går via oss.

www.denios.se/uppsamlingskarl-regler-och-krav

SPILLGUARD CONNECT®

Säkert sammankopplad, innovativ och digital läckagehantering

Dra nytta av digitaliseringens fördelar för din kemikaliehantering: Den nya, innovativa läckagedetektorn SpillGuard® connect övervakar dina uppsamlingskärl centralt via webbapplikationer och larmar i realtid om ett läckage upptäcks.

www.denios.se/spillguard

UPPSAMLINGSKÄRL - SÖKHJÄLP

Sluta leta! Hitta rätt!

I vårt utbud finns alla uppsamlingskärl du kan tänka dig. Hitta rätt produkt snabbt och enkelt med några få klick!

www.denios.se/uppsamlingskarl

Uppsamlingskärl av stål, 35 till 1295 liter

Fördelar:

Försäkran om överensstämmelse



1 Avtagbart galler av varmförzinkat stål

2 Svetsad stålkonstruktion – säker och lång livslängd

3 Optimerad fotkonstruktion – förenklad hantering med handtruck eller gaffeltruck

4 Förzinkad eller pulverlackerad – för optimalt korrosionsskydd

5 Täthetsprovning med arbetsintyg

6 100 mm markfrigång

Översikt över vårt sortiment

base-line by DENIOS



För dig som använder kemikalier i verksamheten och vill förvara dessa korrekt enligt lagen – och till ett rimligt pris?

classic-line by DENIOS



För dig med lite högre krav på funktion och som vill ha lösningar som är anpassade efter din situation?

pro-line by DENIOS



Fortfarande inte nöjd? **Mer komfort, mer praktiska funktioner och anpassade tjänster**? I korthet: Du vill ha hela paketet.



Teknisk kontroll av ett uppsamlingskärl av stål/rostfritt stål

Artikelnr 263-483-JA

Visuell kontroll av ett uppsamlingskärl av stål/rostfritt stål

Artikelnr 221-973-JA

se sidan 14

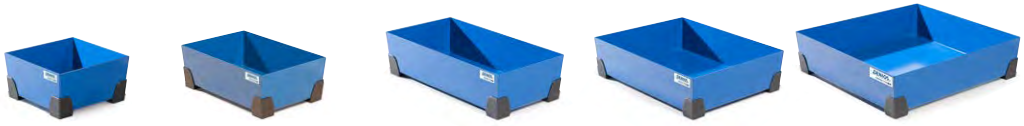
classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år



Uppsamlingsvolym [l]	7	11	15	22	29	44
Utvändiga mått B x D x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95

se sidan 14

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år



Uppsamlingsvolym [l]	25	38	50	76	102
Utvändiga mått B x D x H [mm]	392 x 392 x 200	584 x 392 x 200	774 x 392 x 200	774 x 584 x 200	774 x 774 x 200

se sidan 15

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år



Modell	utan fötter	med fötter, underkörbart	utan fötter	med fötter, underkörbart
Lagringskapacitet fat à 60 liter	1	1	2	2
Uppsamlingsvolym [l]	80	80	80	80
Utvändiga mått B x D x H [mm]	635 x 785 x 178	635 x 785 x 278	635 x 785 x 178	635 x 785 x 278
Gallerdurk	utan	utan	förzinkat	förzinkat

se sidan 18

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år

se sidan 15

pro-line by DENIOS — DENIOS-garanti 10 år



Gallerdurk	utan	förzinkat	utan	förzinkat
Uppsamlingsvolym [l]	80	80	80	80
Utrustning	4 löphjul	4 löphjul	4 löphjul	4 löphjul
Däck	Polyamid	Polyamid	Elektriskt ledande	Elektriskt ledande
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890

*Totalhöjd med skjutbygel

se side 15

pro-line by DENIOS — DENIOS-garanti 10 år — Rostfrei



Uppsamlingsvolym [l]	7	11	15	22	29	44
Utvändiga mått B x D x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95

se sidan 16

base-line by DENIOS — DENIOS-garanti 2 år



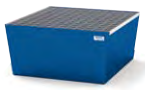



Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	1	2	4
Gallerdurk	förzinkat	förzinkat	förzinkat	förzinkat
Utförande	–	Skjutbygel, 2 löphjul, 2 fasta hjul	–	–
Uppsamlingsvolym [l]	238	238	235	265
Utvändiga mått B x D x H [mm]	885 x 815 x 473	1350 x 815 x 995	1236 x 815 x 350	1236 x 1210 x 285

se sidan 18

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år





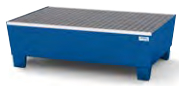


Modell Gallerdurk	med fötter, underkörbart utan	utan fötter utan	utan fötter förzinkat	med fötter, underkörbart utan	med fötter, underkörbart förzinkat
Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	1	1	1	1
Uppsamlingsvolym [l]	225	238	238	238	238
Utvändiga mått B x D x H [mm]	866 x 866 x 423	885 x 815 x 378	885 x 815 x 378	885 x 815 x 478	885 x 815 x 478

se sidan 19

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år



Modell Gallerdurk	utan fötter utan	utan fötter förzinkat	med fötter, underkörbart utan	med fötter, underkörbart förzinkat
Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	2	1	2
Uppsamlingsvolym [l]	235	235	235	235
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 355	1236 x 815 x 355

se sidan 18

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år



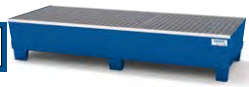

Modell Gallerdurk	på hjul förzinkat	på hjul förzinkat
Antal	1	2
Uppsamlingsvolym [l]	238	235
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995

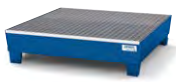
*Totalhöjd med skjutbygel

se sidan 20

se sidan 21

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år







Modell Gallerdurk	med fötter, underkörbart förzinkat	utan fötter förzinkat	med fötter, underkörbart förzinkat	utan fötter förzinkat	med fötter, underkörbart förzinkat
Lagringskapacitet fat à 200 liter	3	4	4	4	4
Uppsamlingsvolym [l]	386	265	265	485	485
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2010 x 815 x 355	1236 x 1210 x 190	1236 x 1210 x 290	1240 x 1210 x 330	1240 x 1210 x 430

se sidan 22

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år



Gallerdurk	förzinkat	förzinkat	förzinkat	förzinkat
Lagringskapacitet fat à 200 liter	4	4	8	12
Uppsamlingsvolym [l]	280	480	425	650
Total bärförmåga [kg]	1600	1600	3200	4800
Utvändiga mått B x D x H [mm]	816 x 2470 x 250	2470 x 816 x 355	2455 x 1210 x 250	3670 x 1210 x 250
Vikt [kg]	103	117	160	250

se sidan 23

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år



Lagringskapacitet fat à 200 liter	4	4	6	8
Lagringskapacitet alternativ europapallar	1	2	2	3
Lagringskapacitet alternativ kemipallar	1	1	1	2
Uppsamlingsvolym [l]	490	460	560	700
Total bärförmåga [kg]	1500	2000	2400	3000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1300 x 1380 x 390	1300 x 1780 x 343	1300 x 2180 x 343	1300 x 2680 x 343

se sidan 25

pro-line by DENIOS — DENIOS-garanti 10 år



Lagringskapacitet fat à 200 liter	2	4	4	8
Gallerdurk	förzinkat	förzinkat	förzinkat	förzinkat
Uppsamlingsvolym [l]	235	265	280	425
Total bärförmåga [kg]	800	1600	1600	3200
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1236 x 815 x 355	1236 x 1210 x 290	816 x 2470 x 250	2455 x 1210 x 250

se sidan 25

pro-line by DENIOS — DENIOS-garanti 10 år



Antal Gallerdurk	1 förzinkat	2 förzinkat
Utförande	Tryckhandtag, 2 löphjul, 2 fasta hjul	
Däck	Elektriskt ledande	Elektriskt ledande
Uppsamlingsvolym [l]	238	235
Total bärförmåga [kg]	400	800
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995

*Totalhöjd med skjutbygel

se sidan 27

Edelstahl Rostfrei

pro-line by DENIOS — DENIOS-garanti 10 år



Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	2	4
Uppsamlingsvolym [l]	229	225	268
Total bärförmåga [kg]	600	900	1400
Utvändiga mått B x D x H [mm]	870 x 865 x 425	1340 x 850 x 325	1340 x 1260 x 270

se sidan 33

base-line by DENIOS DENIOS-garanti 5 år




Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	1	2
Utrustning	Med stödprofiler	Med stödprofiler
Uppsamlingsvolym [l]	1100	1180
Total bärförmåga [kg]	1800	3600
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1120 x 1300 x 1038	2200 x 1300 x 590

se sidan 37

classic-line by DENIOS DENIOS-garanti 5 år






Antal IBC	1	1	1	1
Utrustning	med galler	med avtappningsbock	med galler	med avtappningsbock
Uppsamlingsvolym [l]	1100	1100	1100	1100
Total bärförmåga [kg]	2000	2000	2000	2000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1350 x 1650 x 710	1350 x 1650 x 1180	1120 x 1300 x 1040	1120 x 1300 x 1493

se sidan 35

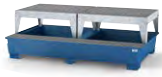
classic-line by DENIOS DENIOS-garanti 5 år





se sidan 37





Antal IBC	2	2	2	2	2	2
Utrustning	med galler	med avtappningsbock	med två avtappningsbockar	med galler	med avtappningsbock	med två avtappningsbockar
Uppsamlingsvolym [l]	1180	1180	1180	1295	1295	1295
Total bärförmåga [kg]	4000	4000	4000	4000	4000	4000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1050	2200 x 1300 x 1050	2680 x 1650 x 415	2680 x 1650 x 885	2680 x 1650 x 885

se sidan 36

pro-line by DENIOS DENIOS-garanti 10 år






Antal IBC	3	3	3	3
Utrustning	med galler	med avtappningsbock	med två avtappningsbockar	med 3 avtappningsbockar
Uppsamlingsvolym [l]	1200	1200	1200	1200
Total bärförmåga [kg]	6000	6000	6000	6000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	3280 x 1300 x 430	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883

se sidan 38

pro-line by DENIOS DENIOS-garanti 10 år







Antal IBC	1	1	2	2	2
Utrustning	med galler	med avtappningsbock	med galler	med avtappningsbock	med två avtappningsbockar
Uppsamlingsvolym [l]	1100	1100	1180	1180	1180
Total bärförmåga [kg]	2000	2000	4000	4000	4000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1350 x 1650 x 707	1350 x 1650 x 1172	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1045	2200 x 1300 x 1045

se sidan 40

pro-line by DENIOS DENIOS-garanti 10 år






Antal IBC	3	3	3	3
Utrustning	med galler	med avtappningsbock	med två avtappningsbockar	med 3 avtappningsbockar
Uppsamlingsvolym [l]	1200	1200	1200	1200
Total bärförmåga [kg]	6000	6000	6000	6000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	3280 x 1300 x 420	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883

se sidan 41

Rostfrei




Antal IBC	1	2
Utförande	med galler	med galler
Uppsamlingsvolym [l]	1170	1100
Maximala påfrestningar [kg]	2000	4000
Mått stomme B x D x H [mm]	1300 x 1350 x 918	2680 x 1300 x 485

Kar för småbehållare classic-line, uppsamlingsvolym 7 till 44 liter

Optimal för användning på arbetsplatsen, t.ex. på arbetsbänken. Lagra farliga kemikalier direkt på plats. De stabila fötterna av plast skyddar mot korrosion och skyddar arbetsytor och golv.





classic-line
by DENIOS



Uppsamlingsvolym [l]	7	11	15	22	29	44
Utvändiga mått B x D x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95
Beställningsnummer utan hålplåt	250-830-JA	250-831-JA	250-832-JA	250-833-JA	250-834-JA	250-835-JA
Beställningsnummer med förzinkad hålplåt	250-836-JA	250-837-JA	250-838-JA	250-839-JA	250-840-JA	250-841-JA

Kar för småbehållare classic-line, uppsamlingsvolym 25 till 102 liter

Använd karen för småbehållare classic line- som stationärt kar direkt på arbetsplatsen eller-. som en transportenhet, t.ex. på en europall - kombinerade i de storlekar som krävs



Alla produkter i kategorin Uppsamlingskärl av stål för små kembehållare finns här:

www.denios.se/kat/12806

Alla produkter i kategorin Uppsamlingskärl av rostfritt stål för små kembehållare finns här:

www.denios.se/kat/12808

classic-line
by DENIOS

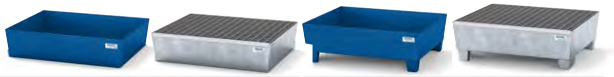


Uppsamlingsvolym [l]	25	38	50	76	102
Utvändiga mått B x D x H [mm]	392 x 392 x 200	584 x 392 x 200	774 x 392 x 200	774 x 584 x 200	774 x 774 x 200
Beställningsnummer Utan galler	250-676-JA	250-679-JA	250-681-JA	250-684-JA	250-687-JA
Beställningsnummer med plastgaller	250-688-JA	250-689-JA	250-690-JA	250-691-JA	250-692-JA
Beställningsnummer med förzinkad hålplåt	250-693-JA	250-694-JA	250-697-JA	250-695-JA	250-696-JA

Kar för småbehållare classic-line, för 2 fat à 60 liter

Mycket kompakt och platsbesparande

classic-line by DENIOS



Modell	utan fötter		med fötter, underkörbart	
Behållare	Diverse småförpackningar			
Uppsamlingsvolym [l]	80	80	80	80
Total bärförmåga [kg]	400	400	400	400
Utvändiga mått B x D x H [mm]	635 x 785 x 178	635 x 785 x 178	635 x 785 x 278	635 x 785 x 278
Gallerdurk	utan	förzinkat	utan	förzinkat
Beställningsnummer pulverlackerad	259-367-JA	259-371-JA	259-369-JA	259-373-JA
Beställningsnummer förzinkat	259-368-JA	259-372-JA	259-370-JA	259-374-JA



Mobila uppsamlingskärl Classic-line och pro-line

classic-line by DENIOS

pro-line by DENIOS

Gallerdurk	utan	förzinkat	utan	förzinkat
Lagerkapacitet	Diverse småförpackningar			
Utrustning	4 löphjul			
Däck	Polyamid	Polyamid	Elektriskt ledande	Elektriskt ledande
Uppsamlingsvolym [l]	80	80	80	80
Total bärförmåga [kg]	300	300	300	300
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890
Beställningsnummer pulverlackerad	259-375-JA	259-377-JA	259-379-JA	259-381-JA
Beställningsnummer förzinkat	259-376-JA	259-378-JA	259-380-JA	259-382-JA

*Totalhöjd med skjutbygel



Kar för småbehållare pro-line av rostfritt stål, uppsamlingsvolym 7 till 44 liter

Optimal för användning på arbetsplatsen, t.ex. på arbetsbänken. Lagra farliga kemikalier direkt på plats. Av rostfritt stål - långvarigt korrosionsskydd även vid lagring av frätande kemikalier. Stabila fötter av plast som skyddar mot korrosion och skyddar arbetsytor och golv.

DENIOS CO_2 NEUTRAL

EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL





pro-line by DENIOS



Uppsamlingsvolym [l]	7	11	15	22	29	44
Utvändiga mått B x D x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95
Beställningsnummer utan hålplåt	250-842-JA	250-843-JA	250-844-JA	250-845-JA	250-846-JA	250-847-JA
Beställningsnummer med rostfri hålplåt	250-848-JA	250-849-JA	250-850-JA	250-851-JA	250-852-JA	250-853-JA

Uppsamlingskärl DENIOS base-line, för 4 fat à 200 liter

Basutrusning för lagenlig förvaring.

Lagervara!



Mobilt uppsamlingskärl DENIOS base-line, för 1 fat à 200 liter

2 fasta och 2 svängbara hjul av polyamid (PA)

Lagervara!





base-line
by DENIOS



Lagringskapacitet fat à 200 liter	1
Gallerdurk	förzinkat
Utrustning	2 löphjul, 2 fasta hjul
Uppsamlingsvolym [l]	238
Total bärförmåga [kg]	330
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	1350 x 815 x 995
Beställningsnummer	255-180-JA

*Totalhöjd med skjutbygel

Tillbehör	Beställningsnummer
Skyddshuv för kar med 2 fat à 200 l	136-463-JA
Skyddshuv för kar med 4 fat à 200 l	136-465-JA
Fatbock för 1 fat à 60 l/200 l	114-524-JA
Fatbock för 3 fat à 60 l	114-530-JA
Fatbock för 2 fat à 60 l/200 l	114-527-JA

DENIOS base-line - basutrustning för lagring av farliga kemikalier.

Läckagelarmet SpillGuard® varnar vid kemikalieläckage

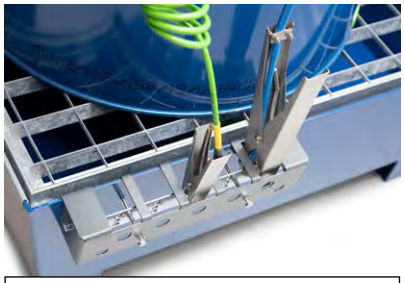
se sidan **346**



BESTÄLL SAMTIDIGT

Jordningssats för uppsamlingskärl av stål NYHET

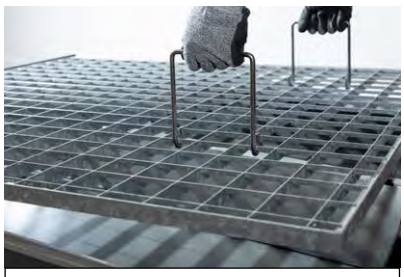
För snabb, enkel och säker fastsättning på alla uppsamlingskärl



Artikelnr 285-830-JA

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål. NYHET

Förp. = 2 st



Artikelnr 285-739-JA



base-line by DENIOS







Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	2	4
Gallerdurk	förzinkat	förzinkat	förzinkat
Uppsamlingsvolym [l]	238	235	265
Total bärförmåga [kg]	330	660	1320
Utvändiga mått B x D x H [mm]	885 x 815 x 473	1236 x 815 x 350	1236 x 1210 x 285
Beställningsnummer pulverlackerad	255-179-JA	255-181-JA	255-182-JA

Uppsamlingskärl classic-line, för 1 fat à 200 liter

Den extra kompakta, platsbesparande konstruktionen och den optimerade fotkonstruktionen förenklar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och underlättar interna transporter.





classic-line by DENIOS











Modell	utan fötter		med fötter, underkörbart		
Gallerdurk	utan	förzinkat	utan	förzinkat	utan
Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	1	1	1	1
Utförande	–	–	–	–	Inbyggda fatstöd
Uppsamlingsvolym [l]	238	238	238	238	225
Total bärförmåga [kg]	400	400	400	400	450
Utvändiga mått B x D x H [mm]	885 x 815 x 378	885 x 815 x 378	885 x 815 x 478	885 x 815 x 478	866 x 866 x 423
Beställningsnummer pulverlackerad	259-294-JA	259-296-JA	259-298-JA	259-300-JA	182-582-JA
Beställningsnummer förzinkat	259-295-JA	259-297-JA	259-299-JA	259-301-JA	159-068-JA

Mobila uppsamlingskärl classic-line

Med svänghjul av polyamid (PA). Skjutbygel garanterar säker intern transport av farliga kemikalier.



classic-line by DENIOS





Gallerdurk	förzinkat	förzinkat
Lagerkapacitet	Fat à 200 liter	Fat à 200 liter
Antal	1	2
Utrustning	2 löphjul, 2 fasta hjul	
Däck	Polyamid	Polyamid
Uppsamlingsvolym [l]	238	235
Total bärförmåga [kg]	400	800
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995
Beställningsnummer pulverlackerad	259-337-JA	259-339-JA
Beställningsnummer förzinkat	259-338-JA	259-340-JA

*Totalhöjd med skjutbygel

BESTÄLL SAMTIDIGT

Skyddskrage för uppsamlingskärl 800 x 1200 mm

NYHET



Artikelnr 285-829-JA

Lastsäkring för 2 fat

Lastsäkringssats, bestående av säkerhetsspännrem och hållare för 2 fat



Artikelnr 229-527-JA

TIPS



Mobilt uppsamlingskärl inklusive monteringsfäste och spännband som transportsäkring för 1 fat à 200 liter

Artikelnr 259-770-JA



Mobilt uppsamlingskärl inklusive varmförzinkad fatbock för 1 fat à 200 liter

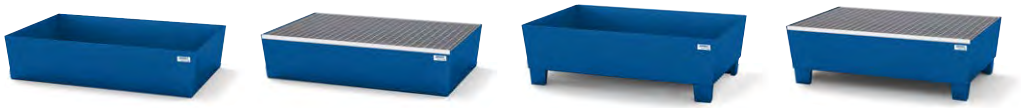
Artikelnr 259-771-JA

Uppsamlingskärl classic-line, för 2 fat à 200 liter

Den extra kompakta, platsbesparande konstruktionen och den optimerade fotkonstruktionen förenklar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och underlättar interna transporter.



classic-line
by DENIOS



Modell	utan fötter		med fötter, underkörbart	
Gallerdurk	utan	förzinkat	utan	förzinkat
Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	2	1	2
Uppsamlingsvolym [l]	235	235	235	235
Total bärförmåga [kg]	800	800	800	800
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 355	1236 x 815 x 355
Beställningsnummer pulverlackerad	259-302-JA	259-304-JA	259-306-JA	259-308-JA
Beställningsnummer förzinkat	259-303-JA	259-305-JA	259-307-JA	259-309-JA

Uppsamlingskärl classic-line, för 3 fat à 200 liter

Den extra kompakta, platsbesparande konstruktionen och den optimerade fotkonstruktionen förenklar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och underlättar interna transporter.



100 mm markfrigång.

BESTÄLL SAMTIDIGT

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål.

Förp. = 2 st

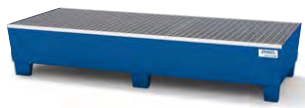
NYHET

Artikelnr 285-739-JA



classic-line
by DENIOS





Modell	med fötter, underkörbart	
Gallerdurk	utan	förzinkat
Lagringskapacitet fat à 200 liter	2	3
Uppsamlingsvolym [l]	386	386
Total bärförmåga [kg]	1200	1200
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2010 x 815 x 355	2010 x 815 x 355
Beställningsnummer pulverlackerad	259-310-JA	259-312-JA
Beställningsnummer förzinkat	259-311-JA	259-313-JA

Uppsamlingskärl classic-line, för 4 fat à 200 liter

Den extra kompakta, platsbesparande konstruktionen och den optimerade fotkonstruktionen förenklar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och underlättar interna transporter.

BESTÄLL SAMTIDIGT

Varningssystemet SpillGuard® för läckage av farliga ämnen

se sidan 346



SpillGuard®
Artikelnr 271-433-JA



SpillGuard® connect
Artikelnr 276-016-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

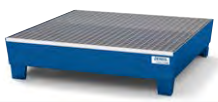
Jordningssats för uppsamlingskärl av stål **NYHET**

För snabb, enkel och säker fastsättning på alla uppsamlingskärl

Artikelnr 285-830-JA

classic-line
by DENIOS






Modell	utan fötter		med fötter, underkörbart	
Gallerdurk	förzinkat	förzinkat	förzinkat	förzinkat
Lagringskapacitet fat à 200 liter	4	4	4	4
Uppsamlingsvolym [l]	265	485	265	485
Total bärförmåga [kg]	1600	1600	1600	1600
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 330	1236 x 1210 x 290	1240 x 1210 x 430
Beställningsnummer pulverlackerad	259-318-JA	259-326-JA	259-320-JA	259-328-JA
Beställningsnummer förzinkat	259-319-JA	259-327-JA	259-321-JA	259-329-JA

Uppsamlingskärl classic-line, för 12 fat à 200 liter

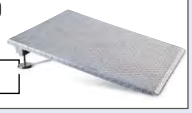
Lämpar sig perfekt för lagring av stora mängder. Extra lätt att lasta och lossa tack vare det låga utförandet på 250 mm. Den optimerade fotkonstruktionen förenklar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och underlättar interna transporter.



Extra lågt utförande: 250 mm

BESTÄLL SAMTIDIGT

Uppkörningsramp av stål, varmförzinkad, inställbar i höjd från 150 till 270 mm, mått B x D (mm) 1035 x 900



Artikelnr 126-133-JA

Ergonomisk fatvagn Secu Comfort

se sidan **290**



Classic-line - för alla tillämpningar, t.ex. lagring av upp till 12 fat på ett kar, skydd av stora ytor eller för påfyllning och transport av farliga kemikalier.

classic-line by DENIOS



Gallerdurk	förzinkat			
Lagringskapacitet fat à 200 liter	4	4	8	12
Uppsamlingsvolym [l]	280	480	425	650
Total bärförmåga [kg]	1600	1600	3200	4800
Utvändiga mått B x D x H [mm]	816 x 2470 x 250	2470 x 816 x 355	2455 x 1210 x 250	3670 x 1210 x 250
Vikt [kg]	103	117	160	250
Beställningsnummer pulverlackerad	259-330-JA	259-332-JA	259-334-JA	259-336-JA
Beställningsnummer förzinkat	259-331-JA	259-333-JA	259-335-JA	–

Uppsamlingskärl classic-line, för 8 fat à 200 liter

Lagringskapacitet för upp till 3 europallar resp. 2 kemipallar. Påbyggnad för befintliga pallställ.

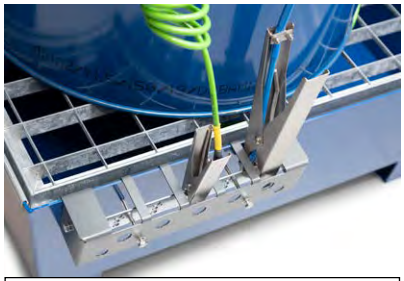
- Lagringskapacitet för upp till 3 europallar resp. 2 kemipallar. Påbyggnad för befintliga pallställ.
- Syrabeständiga uppsamlingskärl av polyeten (PE) finns som tillval



BESTÄLL SAMTIDIGT

Jordningssats för uppsamlingskärl av stål NYHET

För snabb, enkel och säker fastsättning på alla uppsamlingskärl



Artikelnr 285-830-JA

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål. NYHET

Förp. = 2 st



Artikelnr 285-739-JA

Fatbockar av polyeten (PE)

- Lämpade för 60- och 200-litersfat genom en 180°-vridning
- Utvändiga mått B x D x H (mm): 475 x 620 x 390



Artikelnr 114-904-JA

classic-line by DENIOS






Lagringskapacitet fat à 200 liter	**4**	**4**	**6**	**8**
Lagringskapacitet alternativ europapallar	1	2	2	3
Lagringskapacitet alternativ kemipallar	1	1	1	2
Uppsamlingsvolym [l]	490	460	560	700
Total bärförmåga [kg]	1500	2000	2400	3000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1300 x 1380 x 390	1300 x 1780 x 343	1300 x 2180 x 343	1300 x 2680 x 343
Beställningsnummer förzinkat	114-374-JA	114-375-JA	114-376-JA	114-377-JA
Tillbehör	Insats av plast för uppsamlingskärl			
Beställningsnummer	114-330-JA	114-332-JA	114-334-JA	114-336-JA

Uppsamlingskärl pro-line, för 8 fat à 200 liter

DENIOS CO₂ NEUTRAL

Stabila plastfötter av polypropen (PP) skyddar mot korrosion och skador, skonar högkvalitativa industrigolv och möjliggör platsbesparande stapling i varandra. Den optimerade fotkonstruktionen underlättar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och förenklar transporter inom företaget.



pro-line by DENIOS



Lagringskapacitet fat à 200 liter	2	4	4	8
Gallerdurk	förzinkat	förzinkat	förzinkat	förzinkat
Uppsamlingsvolym [l]	235	265	280	425
Total bärförmåga [kg]	800	1600	1600	3200
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1236 x 815 x 355	1236 x 1210 x 290	816 x 2470 x 250	2455 x 1210 x 250
Beställningsnummer pulverlackerad	259-347-JA	259-353-JA	259-355-JA	259-357-JA
Beställningsnummer förzinkat	259-348-JA	259-354-JA	259-356-JA	259-358-JA

Mobilt uppsamlingskärl pro-line, med elektriskt ledande hjul

DENIOS CO₂ NEUTRAL

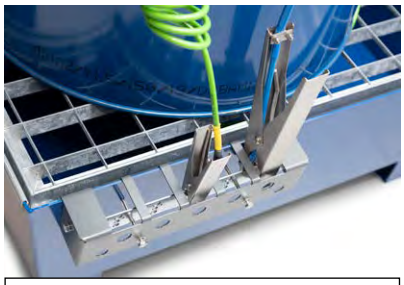
Med hjul av elektriskt ledande plast. Skjutbygel garanterar säker intern transport av miljöfarliga kemikalier.



BESTÄLL SAMTIDIGT

Jordningssats för uppsamlingskärl av stål NYHET

För snabb, enkel och säker fastsättning på alla uppsamlingskärl



Artikelnr 285-830-JA

Skyddskrage för uppsamlingskärl 800 x 1200 mm NYHET



Artikelnr 285-829-JA

Lastsäkring för 2 fat

Lastsäkringssats, bestående av säkerhetsspännrem och hållare för 2 fat



Artikelnr 229-527-JA

pro-line by DENIOS





Gallerdurk	förzinkat	förzinkat
Lagerkapacitet	Fat à 200 liter	Fat à 200 liter
Antal	1	2
Utrustning	2 löphjul, 2 fasta hjul	
Däck	Elektriskt ledande	
Uppsamlingsvolym [l]	238	235
Total bärförmåga [kg]	400	800
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995
Beställningsnummer pulverlackerad	259-359-JA	259-361-JA
Beställningsnummer förzinkat	259-360-JA	259-362-JA

*Totalhöjd med skjutbygel

Uppsamlingskärl pro-line i rostfritt stål, för 4 fat à 200 liter

pro-line by DENIOS

Svetsad konstruktion av rostfritt stål - säkert och med lång livslängd. Långvarigt korrosionsskydd även vid lagring av frätande kemikalier. Gaffelfickorna gör det enkelt att transportera internt med gaffeltruck eller gaffellyftvagn.



Uppsamlingskärl av rostfritt stål för IBC

se sidan 41



Fat av rostfritt stål

se sidan 384



DENIOS CO₂ NEUTRAL

EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL

BESTÄLL SAMTIDIGT

Jordningssats för uppsamlingskärl av stål
För snabb, enkel och säker fastsättning på alla uppsamlingskärl



Artikelnr 285-830-JA

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål.
Förp. = 2 st



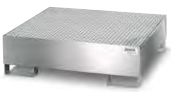
Artikelnr 285-739-JA



pro-line by DENIOS









Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	2	4	4
Uppsamlingsvolym [l]	229	225	268	465
Total bärförmåga [kg]	600	900	1400	1400
Utvändiga mått B x D x H [mm]	870 x 865 x 425	1340 x 850 x 325	1340 x 1260 x 270	1340 x 1260 x 390
Beställningsnummer Gallerdurk: förzinkat	130-055-JA	130-056-JA	130-057-JA	178-410-JA
Beställningsnummer Gallerdurk: av rostfritt stål	128-287-JA	128-288-JA	128-289-JA	178-409-JA

Stapelhylla som avtappningsstation för 60- och 200-litersfat

NYHET

- För korrekt förvaring av ämnen i alla vattenfaroklasser samt brandfarliga vätskor (H224-226)
- Stabil, förzinkad stapelhylla med uppsamlingskärl av stål
- Säker avtappning över det utskjutande uppsamlingskärlet
- Med urtag för enkel hantering med gaffeltruck
- Levereras i delar, enkel montering på egen hand

Med hjälp av modulsystemet kan dina kemikaliehyllor/avtappningsstationer utformas efter behoven i din verksamhet.

se sidan 85



5



1

BESTÄLL SAMTIDIGT

Kannhållare av stål, mått B x D x H (mm): 280 x 270 x 300



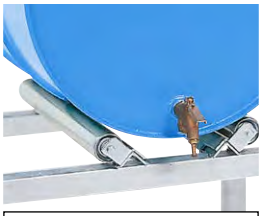
Artikelnr 114-543-JA

Kannhylla av PE



Artikelnr 114-902-JA

Rullstöd för liggande fatlagring



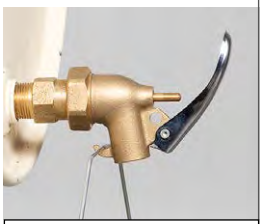
Artikelnr 114-542-JA

Fatkran av plast med 2"-gänga



Artikelnr 117-105-JA

Avtappningskran av mässing 3/4"



Artikelnr 117-132-JA

Stapelhylla som avtappningsstation – utrymmessnål och säker fatlagring samtidigt som faten alltid är redo för avtappning.

Avtappningsstation med uppsamlingskärl av plast

se sidan 67



4



2



3

	1	2	3	4	5
Lagerkapacitet	**Fat à 60 liter**	**Fat à 60 liter**	**Fat à 200 liter**	**Fat à 200 liter**	**Fat à 200 liter**
Antal	2	3	1	2	4
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1049 x 1236 x 837	1429 x 1210 x 837	1049 x 1236 x 837	1429 x 1210 x 837	1429 x 1210 x 1637
Hylldimensioner B x D [mm]	890 x 646	1270 x 646	890 x 646	1270 x 646	1270 x 646
Uppsamlingsvolym [l]	235	265	235	265	265
Antal lagerplan	1	1	1	1	2
Total bärförmåga [kg]	435	700	435	700	1400
Beställningsnummer	291-778-JA	291-787-JA	291-776-JA	291-782-JA	291-784-JA



Typ P2-O, för upp till 4 fat à 200 liter

- **Godkänt för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och för miljöfarliga ämnen**
- **Kan staplas i 3 skikt**
- Av stål, med stänkskyddsvägg på 3 sidor
- Uttagbart, varmförzinkat galler som avställningsyta
- Underkörbar med gaffellyftvagnar och truckar



Uppsamlingskärl med skyddssarg 2 P2-O, förzinkad, för 2 fat à 200 liter
Artikelnr 114-484-JA

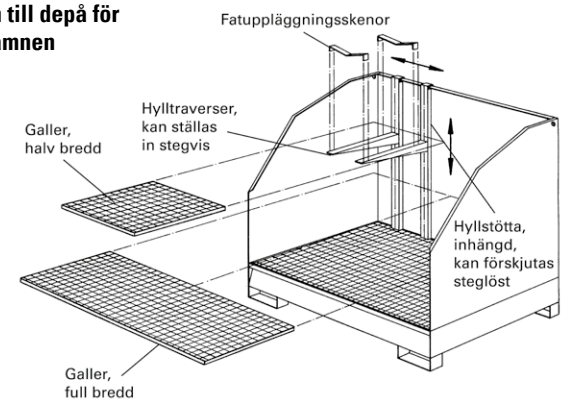


Uppsamlingskärl med skyddssarg 4 P2-O-V50, för 4 fat à 200 liter
Artikelnr 178-413-JA



Uppsamlingskärl med skyddssarg 2 P2-O, lackerad, med hylla för småbehållare
Artikelnr 122-720-JA

Hyllplan till depå för farliga ämnen



Lagringskapacitet fat à 200 liter	2	4	4
Typ	2 P2-O	4 P2-O	4 P2-O-V50
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1390 x 900 x 1440	1390 x 1310 x 1380	1390 x 1310 x 1505
Uppsamlingsvolym [l]	240	260	465
Total bärförmåga [kg]	935	1400	1400
Vikt [kg]	150	205	275
Beställningsnummer lackerat	114-612-JA	114-614-JA	178-413-JA
Beställningsnummer förzinkat	114-484-JA	114-486-JA	178-414-JA

Tillbehör	Beställningsnummer
Galler, hel bredd, för uppläggning på hyllkonsoler	101-114-JA
galler, halv bredd, för uppläggning på hyllkonsoler	101-115-JA
Fathylla, 60 liter, för placering på hyllkonsoler	114-546-JA
1 par hyllstolpar, för placering på hyllkonsoler	114-544-JA
Hyllkonsoler (1 par) för placering av galler/hyllskenor	114-545-JA
Skyddsbygel, pivot, för transportsäkring	114-562-JA
Skyddshuv för 2 P2-O / -R, skyddar mot smuts och väder och vind.	136-470-JA
Skyddshuv för 4 P2-O / -R, skyddar mot smuts och väder och vind.	136-471-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Skyddshuv

- Skyddar mot smuts och väderpåverkan
- Överdrag i väv av hög kvalitet
- Inbyggd A4-dokumentficka
- Långsida för uppfällning, med kardborreband



Skyddshuv för 2 P2-O / -R
Artikelnr 136-470-JA

Skyddshuv för 4 P2-O / -R
Artikelnr 136-471-JA

Typ P2-P och P2-R, för upp till 4 fat á 200 liter

- **Godkänt för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och för miljöfarliga ämnen**
- **Inte staplingsbar**
- Av stål, ramkonstruktion med 3 öppna sidor
- Uttagbart, varmförzinkat galler som avställningsyta
- Underkörbar med gaffellyftvagnar och truckar
- Som tillbehör finns passande skyddshuvar som skyddar mot smuts och väderpåverkan



2

Uppsamlingskärl med skyddssarg typ 2 P2-R, lackerad, staplingsbar, för 2 fat à 200 liter (svängbar skyddsbygel finns som tillval)
Artikelnr 114-606-JA



3

Uppsamlingskärl med skyddssarg typ 4 P2-R, förzinkad, staplingsbar
Artikelnr 114-480-JA

Transportsäkring i form av svängbar skyddsbygel (tillval), Artikelnr 114-562-JA



1

Uppsamlingskärl med skyddssarg 4 P2-P-V50, lackerad, för 4 fat à 200 liter (bild med svängbar skyddsbygel som säljs separat)
Artikelnr 178-415-JA

			1	2	3	
Lagringskapacitet fat à 200 liter	**2**	**4**	**4**	**2**	**4**	**4**
Typ	2 P2-P	4 P2-P	4 P2-P-V50	2 P2-R	4 P2-R	4 P2-R-V50
Staplingsbar	nej	nej	nej	ja	ja	ja
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1355 x 865 x 935	1355 x 1270 x 870	1355 x 1270 x 1000	1390 x 900 x 1440	1390 x 1310 x 1380	1390 x 1310 x 1505
Uppsamlingsvolym [l]	240	260	465	240	260	465
Total bärförmåga [kg]	935	1400	1400	935	1400	1400
Vikt [kg]	120	148	161	136	164	161
Beställningsnummer lackerat	128-290-JA	128-292-JA	178-415-JA	114-606-JA	114-608-JA	178-417-JA
Beställningsnummer förzinkat	128-291-JA	128-293-JA	178-416-JA	114-478-JA	114-480-JA	178-418-JA

Uppsamlingskärl DENIOS base-line, för 2 IBC à 1000 liter

base-line by DENIOS

- Basutrusning för lagenlig förvaring.
- Med stödprofiler som avställningsyta

Lagervara!



BESTÄLL SAMTIDIGT



Kannhållare, förzinkad, spill leds direkt ner i uppsamlingskärlet, Artikelnr 274-148-JA



Skyddshuv för uppsamlingskärl, för 1 IBC, Artikelnr 136-466-JA



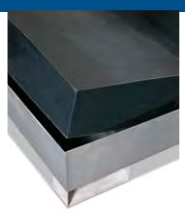
Stänkskydd förzinkat, för 1 120 mm breda uppsamlingskärl
Artikelnr 274-122-JA

Stänkskydd förzinkat, för 2200 mm breda uppsamlingskärl
Artikelnr 274-123-JA



Karinsats av plast för uppsamlingskärl, L x B (mm): 1 120 x 1 300

Kannhållare, förzinkad, spill leds direkt ner i uppsamlingskärlet
Artikelnr 274-118-JA



Karinsats av plast för uppsamlingskärl, L x B (mm): 2200 x 1300
Artikelnr 274-119-JA

DENIOS base-line - din basutrustning för lagring av farliga kemikalier.

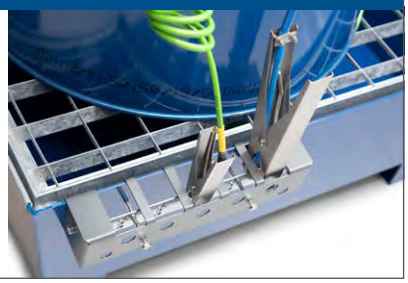
BESTÄLL SAMTIDIGT

Jordningssats för uppsamlingskärl av stål

För snabb, enkel och säker fastsättning på alla uppsamlingskärl

NYHET

Artikelnr 285-830-JA

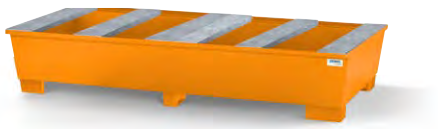




Dessutom godkänt för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226)

base-line
by DENIOS





Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	1	2
Uppsamlingsvolym [l]	1100	1180
Total bärförmåga [kg]	1800	3600
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1120 x 1300 x 1038	2200 x 1300 x 590
Beställningsnummer pulverlackerad	273-859-JA	273-860-JA

Uppsamlingskärl classic-line, för 1 IBC à 1000 liter

Extra platsbesparande konstruktion. Den optimerade fotkonstruktionen förenklar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och underlättar interna transporter.

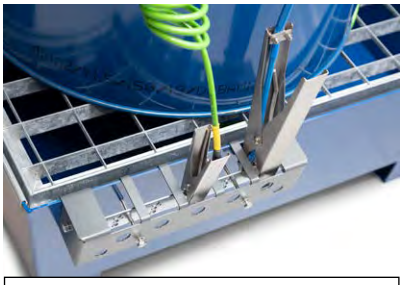
- Kannhållare finns som tillval för avtappning
- Kan användas som avtappnings- eller doseringsstation med avtappningsbock
- Kan även fås med tresidigt förzinkat stänkskydd som tillbehör
- Kärlen kan förses med en högbeständig karinsats av polyeten (PE) för frätande lagringsmedier som syror och baser



BESTÄLL SAMTIDIGT

Jordningssats för uppsamlingskärl av stål NYHET

För snabb, enkel och säker fastsättning på alla uppsamlingskärl



Artikelnr 285-830-JA

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål. NYHET

Förp. = 2 st



Artikelnr 285-739-JA

classic-line by DENIOS





Utrustning	med galler	med avtappningsbock
Uppsamlingsvolym [l]	1100	1100
Total bärförmåga [kg]	2000	2000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1120 x 1300 x 1040	1120 x 1300 x 1493
Beställningsnummer pulverlackerad	273-863-JA	273-865-JA
Beställningsnummer förzinkat	273-864-JA	273-866-JA

För lagring av frätande kemikalier rekommenderas uppsamlingskärl av plast

se sidan 68

IBC



se sidan 381

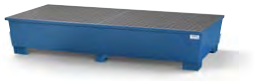
Tillbehör	
Beställningsnummer Stänkskydd förzinkat, för 1 120 mm breda uppsamlingskärl	274-122-JA
Beställningsnummer Karinsats av plast för uppsamlingskärl, L x B (mm): 1 120 x 1 300	274-118-JA
Beställningsnummer Ledande karinsats av plast för uppsamlingskärl, L x B (mm): 1120 x 1300	274-120-JA
Beställningsnummer Kannhållare	274-148-JA

Uppsamlingskärl classic-line, för 2 IBC à 1000 liter

Anpassad för lagring av 2 IBC. Den optimerade fotkonstruktionen förenklar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och underlättar interna transporter.

- Kannhållare finns som tillval för avtappning
- Kan användas som avtappnings- eller doseringsstation med avtappningsbock
- Kan även fås med tresidigt förzinkat stänkskydd som tillbehör
- Kärlen kan förses med en högbeständig karinsats av polyeten (PE) för frätande lagringsmedier som syror och baser







Utrustning	med galler	med avtappningsbock	med två avtappningsbockar
Uppsamlingsvolym [l]	1180	1180	1180
Total bärförmåga [kg]	4000	4000	4000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1050	2200 x 1300 x 1050
Beställningsnummer pulverlackerad	273-867-JA	273-869-JA	273-871-JA
Beställningsnummer förzinkat	273-868-JA	273-870-JA	273-872-JA
Tillbehör			
Insats av plast för uppsamlingskärl	274-119-JA	274-119-JA	274-119-JA
Ledande karinsats av plast	274-121-JA	274-121-JA	274-121-JA
Stänkskyddsvägg	274-123-JA	274-123-JA	274-123-JA
Kannhållare, förzinkad, spill leds direkt ner i uppsamlingskärlet	274-148-JA	274-148-JA	274-148-JA

Uppsamlingskärl classic-line, för 3 IBC à 1000 liter

Anpassad för lagring av 3 IBC. Den optimerade fotkonstruktionen förenklar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och underlättar interna transporter.

- Kannhållare finns som tillval för avtappning
- Kan användas som avtappnings- eller doseringsstation med avtappningsbock
- Kärlen kan förses med en högbeständig karinsats av polyeten (PE) för frätande lagringsmedier som syror och baser

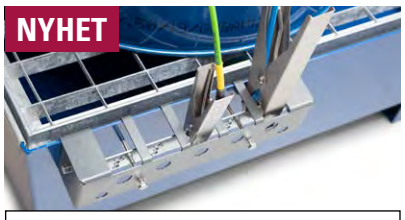


BESTÄLL SAMTIDIGT

Jordningssats för uppsamlingskärl av stål

För snabb, enkel och säker fastsättning på alla uppsamlingskärl

NYHET



Artikelnr 285-830-JA

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål.

Förp. = 2 st

NYHET



Artikelnr 285-739-JA

Kannhållare

Kannhållare, förzinkad, spill leds direkt ner i uppsamlingskärlet



Artikelnr 274-148-JA

classic-line by DENIOS



Utrustning	med galler	med avtappningsbock	med två avtappningsbockar	med 3 avtappningsbockar
Uppsamlingsvolym [l]	1200	1200	1200	1200
Total bärförmåga [kg]	6000	6000	6000	6000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	3280 x 1300 x 430	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883
Beställningsnummer pulverlackerad	273-873-JA	273-875-JA	273-877-JA	273-879-JA
Beställningsnummer varmförzinkat	273-874-JA	273-876-JA	273-878-JA	273-880-JA
Tillbehör				
Insats av plast för uppsamlingskärl	274-191-JA	274-191-JA	274-191-JA	274-191-JA
Insats av ledande plast för uppsamlingskärl	274-192-JA	274-192-JA	274-192-JA	274-192-JA
Kannhållare, förzinkad, spill leds direkt ner i uppsamlingskärlet	274-148-JA	274-148-JA	274-148-JA	274-148-JA

Uppsamlingskärl classic-line med avtappningsdel, för 2 IBC à 1000 liter

Med avtappningsområde för högre säkerhet vid tappning och påfyllning. Den optimerade fotkonstruktionen förenklar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och underlättar interna transporter.

- Kan användas som avtappnings- eller doseringsstation med avtappningsbock
- Kan även fås med tresidigt förzinkat stänkskydd som tillbehör
- Kärlen kan förses med en högbeständig karinsats av polyeten (PE) för frätande lagringsmedier som syror och baser



classic-line
by DENIOS



Utrustning	med galler	med avtappningsbock	med galler	med avtappningsbock	med två avtappningsbockar
Uppsamlingsvolym [l]	1100	1100	1295	1295	1295
Total bärförmåga [kg]	2000	2000	4000	4000	4000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1350 x 1650 x 710	1350 x 1650 x 1180	2680 x 1650 x 415	2680 x 1650 x 885	2680 x 1650 x 885
Beställningsnummer pulverlackerad	259-383-JA	259-385-JA	259-391-JA	259-393-JA	259-395-JA
Beställningsnummer förzinkat	259-384-JA	259-386-JA	259-392-JA	259-394-JA	259-396-JA
Tillbehör					
Stänkskyddsvägg	114-567-JA	114-567-JA	114-568-JA	114-568-JA	114-568-JA
Insats av plast för uppsamlingskärl	114-433-JA	114-433-JA	114-436-JA	114-436-JA	114-436-JA
Insats av ledande plast för uppsamlingskärl	270-790-JA	270-790-JA	270-792-JA	270-792-JA	270-792-JA
Löstagbar kannhållare	114-566-JA	114-566-JA	114-566-JA	114-566-JA	114-566-JA

Uppsamlingskärl pro-line, för upp till 2 IBC à 1000 liter

Bättre synlighet vid transport tack vare reflexer i signalfärger.

- Den optimerade fotkonstruktionen förenklar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och underlättar interna transporter.
- Kannhållare finns som tillval för avtappning
- Kan användas som avtappnings- eller doseringsstation med avtappningsbock
- Kan även fås med tresidigt förzinkat stänkskydd som tillbehör
- Kärlen kan förses med en högbeständig kärlinsats av polyeten (PE) för frätande lagringsmedier som syror och baser



pro-line by DENIOS



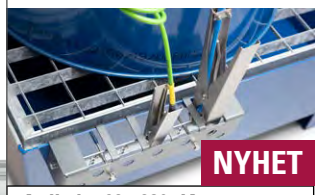


Utrustning	med galler	med avtappningsbock
Uppsamlingsvolym [l]	1100	1100
Total bärförmåga [kg]	2000	2000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1350 x 1650 x 707	1350 x 1650 x 1172
Beställningsnummer pulverlackerad	273-881-JA	273-883-JA
Beställningsnummer varmförzinkat	273-882-JA	273-884-JA

Tillbehör	
Beställningsnummer Kärlinsats av plast för uppsamlingskärl, L x B (mm): 1350 x 1650	114-433-JA
Beställningsnummer Ledande karinsats av plast för uppsamlingskärl, L x B (mm): 1350 x 1650	270-790-JA
Beställningsnummer Stänkskydd förzinkat, för uppsamlingskärl med en bredd på 1350 mm	114-567-JA
Beställningsnummer Kannhållare	114-566-JA
Beställningsnummer Skyddshuv för uppsamlingskärl, för 1 IBC	136-466-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Jordningssats för uppsamlingskärl av stål
För snabb, enkel och säker fastsättning på alla uppsamlingskärl



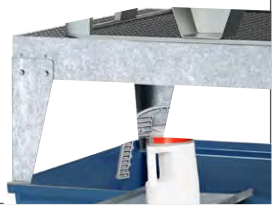
Artikelnr 285-830-JA

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål.
Förp. = 2 st



Artikelnr 285-739-JA

Kannhållare





pro-line by DENIOS







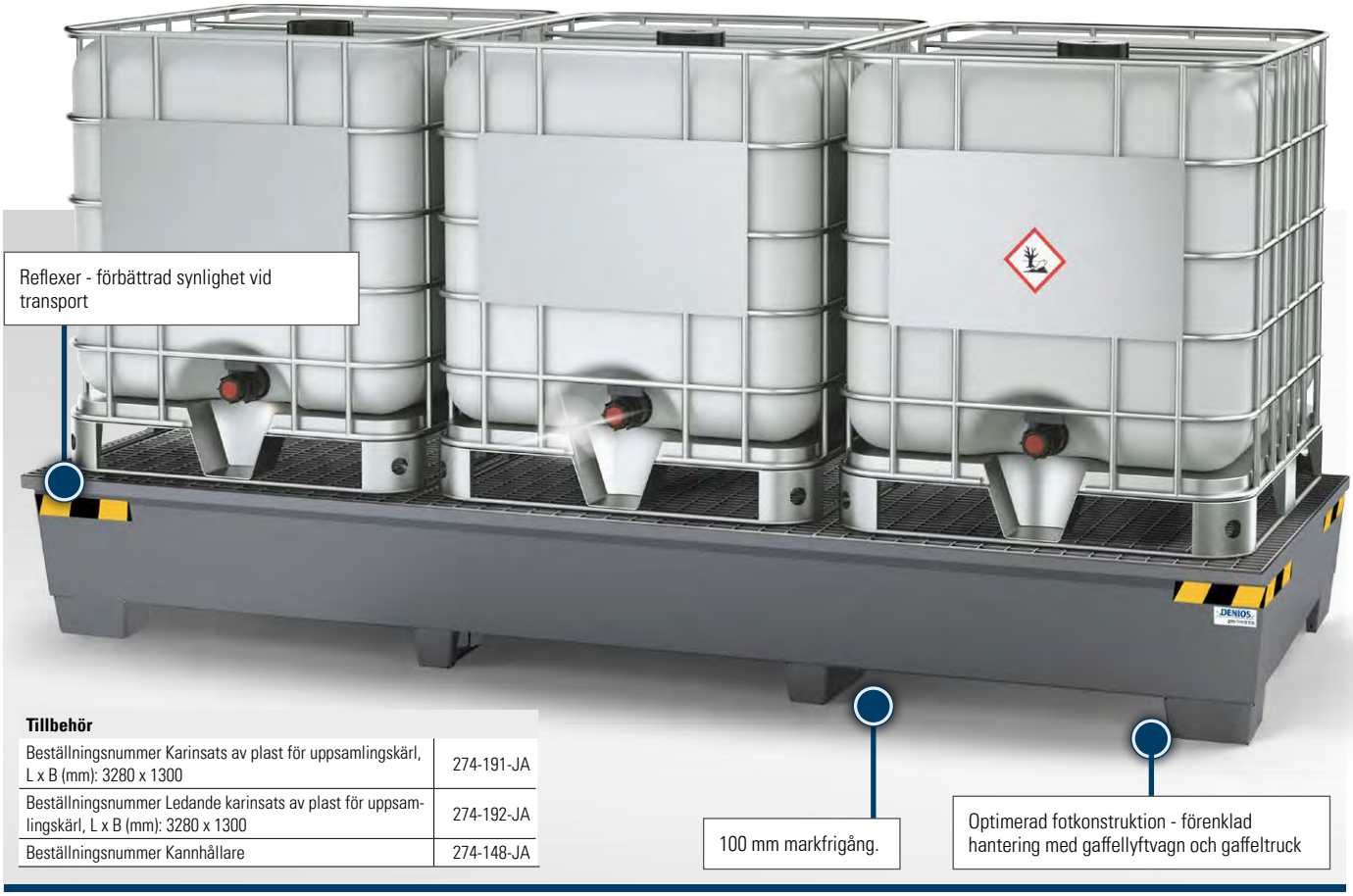
Utrustning	med galler	med avtappningsbock	med två avtappningsbockar
Uppsamlingsvolym [l]	1180	1180	1180
Total bärförmåga [kg]	4000	4000	4000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1045	2200 x 1300 x 1045
Beställningsnummer pulverlackerad	273-885-JA	273-887-JA	273-889-JA
Beställningsnummer varmförzinkat	273-886-JA	273-888-JA	273-890-JA
Tillbehör			
Insats av plast för uppsamlingskärl	274-119-JA	274-119-JA	274-119-JA
Ledande karinsats av plast	274-121-JA	274-121-JA	274-121-JA
Stänkskyddsvägg	274-123-JA	274-123-JA	274-123-JA
Kannhållare, förzinkad, spill leds direkt ner i uppsamlingskärlet	274-148-JA	274-148-JA	274-148-JA

Uppsamlingskärl pro-line, för upp till 3 IBC à 1000 liter

Bättre synlighet vid transport tack vare reflexer i signalfärger.

- Den optimerade fotkonstruktionen förenklar hanteringen med gaffellyftvagn eller gaffeltruck och underlättar interna transporter.
- Kannhållare finns som tillval för avtappning
- Kan användas som avtappnings- eller doseringsstation med avtappningsbock
- Kan även fås med tresidigt förzinkat stänkskydd som tillbehör
- Karen kan förses med en högbeständig karinsats av polyeten (PE) för frätande lagringsmedier som syror och baser

DENIOS CO_2 NEUTRAL



Tillbehör	
Beställningsnummer Karinsats av plast för uppsamlingskärl, L x B (mm): 3280 x 1300	274-191-JA
Beställningsnummer Ledande karinsats av plast för uppsamlingskärl, L x B (mm): 3280 x 1300	274-192-JA
Beställningsnummer Kannhållare	274-148-JA

pro-line by DENIOS



Utrustning	med galler	med avtappningsbock	med två avtappningsbockar	med 3 avtappningsbockar
Uppsamlingsvolym [l]	1200	1200	1200	1200
Total bärförmåga [kg]	6000	6000	6000	6000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	3280 x 1300 x 420	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883
Beställningsnummer pulverlackerad	273-891-JA	273-893-JA	273-895-JA	273-897-JA
Beställningsnummer varmförzinkat	273-892-JA	273-894-JA	273-896-JA	273-898-JA

Uppsamlingskärl DENIOS pro-line i rostfritt stål, för upp till 2 IBC à 1000 liter

Svetsad konstruktion av rostfritt stål, säkert och med lång livslängd. Långvarigt rostskydd även vid lagring av frätande kemikalier

Löstagbart galler av rostfritt stål (1.4301) eller varmförzinkat stål som avställningsyta

Rostfritt stål med lång livslängd 1.4301

Dessutom godkänt för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226)



BESTÄLL SAMTIDIGT

Jordningssats för uppsamlingskärl av stål
För snabb, enkel och säker fastsättning på alla uppsamlingskärl

NYHET

Artikelnr 285-830-JA

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål.
Förp. = 2 st

NYHET

Artikelnr 285-739-JA

pro-line by DENIOS





Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	**1**	**2**
Lagringskapacitet alternativ fat à 200 liter	4	8
Uppsamlingsvolym [l]	1170	1100
Total bärförmåga [kg]	2000	4000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1300 x 1350 x 918	2680 x 1300 x 485
Artikelnummer med galler av rostfritt stål	128-286-JA	128-285-JA
Artikelnummer med galler förzinkat	130-054-JA	130-053-JA

Golvelement DENIOS classic-line med extra lågt utförande på endast 78 mm

Kan enkelt kombineras för skydd av större ytor. Anpassad för langelig förvaring och säkerhet vid avtappning och omtappning. Uppfyller alla krav enligt miljöbalken

- Lätt att komplettera med uppkörningsramper som finns som tillval
- Svetsad konstruktion — säker och lång livslängd
- Förzinkat för optimalt korrosionsskydd
- Godkänd för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och miljöfarliga kemikalier
- Täthetskontroll med kontrollintyg

Fatpumpar se sidan 242



Golvelement DENIOS classic-line - utrusta befintliga rum till kemikalielager som uppfyller lagkraven.

Höjd: 78 mm

classic-line by DENIOS

Uppsamlingsvolym [l]	132	181	248	278	381
Utvändiga mått B x D [mm]	1362 x 1362	1862 x 1362	1862 x 1862	2862 x 1362	2862 x 1862
Bärförmåga [kg/m²]	5000	5000	5000	5000	5000
Beställningsnummer* Hjullast: 450 kg	115-128-JA	115-130-JA	168-966-JA	115-132-JA	115-134-JA
Beställningsnummer* Hjullast: 2000 kg	120-233-JA	120-234-JA	195-305-JA	120-235-JA	120-236-JA

*Uppställningsyta 200 x 200 mm



Pallhyllor se sidan 76

BESTÄLL SAMTIDIGT

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål.
NYHET
Förp. = 2 st

Artikelnr 285-739-JA

För lagring av frätande kemikalier rekommenderar vi golvelement av plast

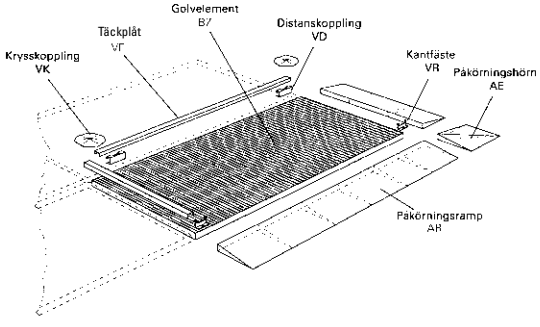
se sidan 74

BESTÄLL SAMTIDIGT

Täckplåt	VE 14	VE 19	VE 29
Utvändiga mått B x D [mm]	1320 x 45	1820 x 45	2820 x 45
Beställningsnummer	115-158-JA	115-159-JA	115-160-JA

Påkörningsramp	AR 14	AR 19	AR 29	Påkörnings-hörn	Rampförband
Utvändiga mått B x D [mm]	1320 x 720	1820 x 720	2820 x 720	730 x 730	67 x 721
Beställningsnummer	115-164-JA	115-165-JA	115-166-JA	115-171-JA	272-373-JA

Kopplingselement	Distanskoppling	Kantfäste	Krysskoppling
Utvändiga mått B x D [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130
Beställningsnummer	115-169-JA	115-170-JA	115-167-JA



Golvelement DENIOS classic-line med extra lågt utförande på endast 123 mm

Kan enkelt kombineras för skydd av större ytor. Anpassad för lagenlig lagring och säkerhet vid avtappning och omtappning.

- Lätt att komplettera med uppkörningsramper som finns som tillval
- Svetsad konstruktion — säker och lång livslängd
- Förzinkat för optimalt korrosionsskydd
- Godkänd för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och miljöfarliga kemikalier
- Täthetskontroll med kontrollintyg

BESTÄLL SAMTIDIGT

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål. **NYHET**

Förp. = 2 st



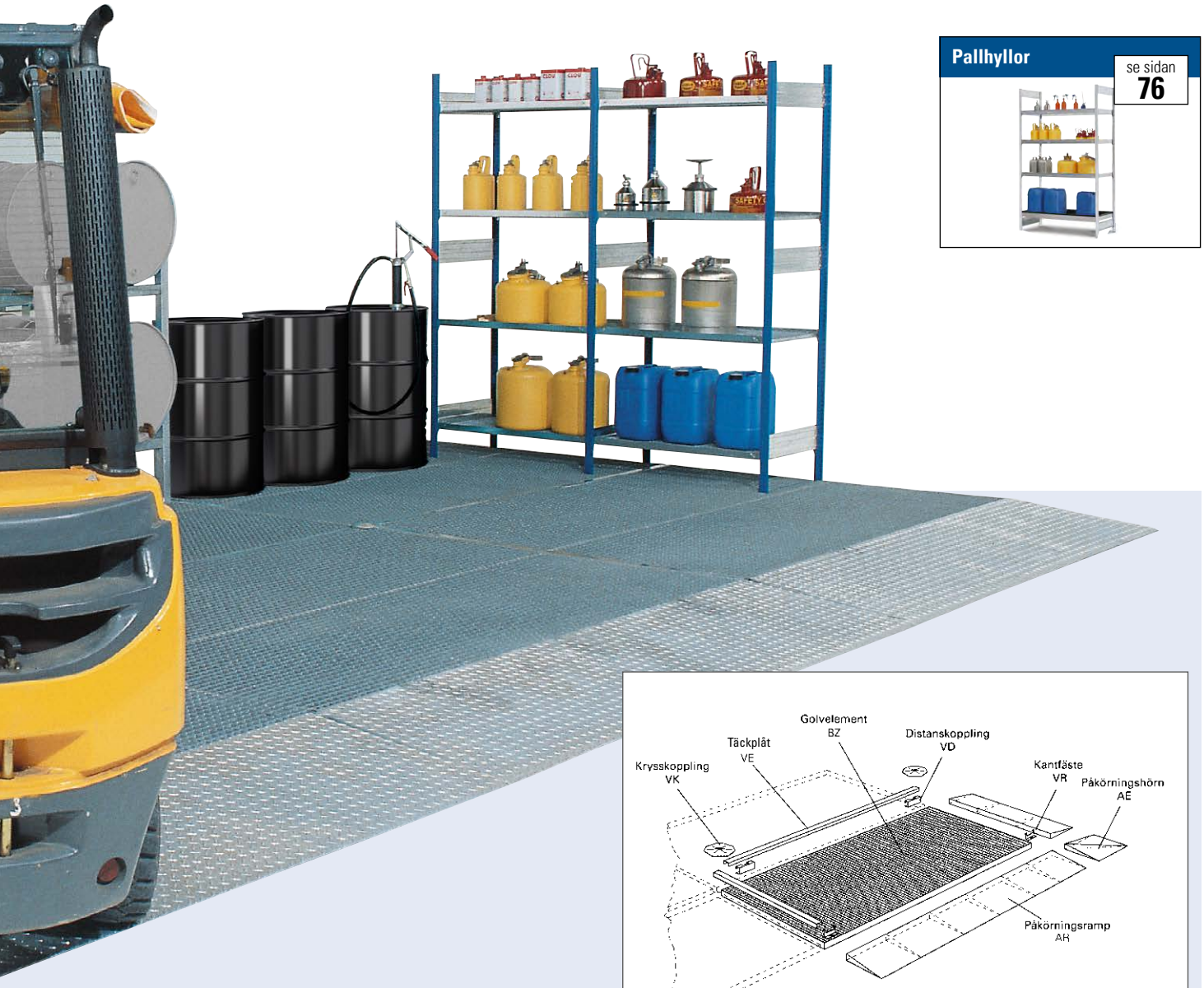
Artikelnr 285-739-JA

classic-line
by DENIOS

Uppsamlingsvolym [l]	28	57	115	230	144	290
Bärförmåga [kg/m²]	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Utvändiga mått B x D [mm]	500 x 500	1000 x 500	1000 x 1000	2000 x 1000	2500 x 500	2500 x 1000
Beställningsnummer* Hjullast: 450 kg	115-137-JA	115-139-JA	115-141-JA	115-143-JA	115-145-JA	115-147-JA
Beställningsnummer* Hjullast: 2000 kg	115-149-JA	115-150-JA	115-151-JA	115-152-JA	115-153-JA	115-154-JA

*Uppställningsyta 200 x 200 mm

Golvelement DENIOS classic-line - utrusta befintliga rum till kemikalielager om uppfyller lagkraven.



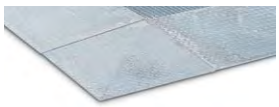
Pallhyllor se sidan **76**

BESTÄLL SAMTIDIGT

Täckplåt	VE 5	VE 10	VE 20	VE 25
Utvändiga mått B x D [mm]	470 x 45	970 x 45	1970 x 45	2470 x 45
Beställningsnummer	115-172-JA	115-173-JA	115-174-JA	115-175-JA

Påkörningsramp	AR 5	AR 10	AR 20	AR 25	Påkörnings-hörn	Rampförband
Utvändiga mått B x D [mm]	450 x 1120	950 x 1120	1950 x 1120	2450 x 1120	1140 x 1140	75 x 1120
Beställningsnummer	115-176-JA	115-177-JA	115-178-JA	115-179-JA	115-181-JA	272-375-JA

Kopplingselement	Distanskoppling	Kantfäste	Kryssskoppling
Utvändiga mått B x D [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130
Beställningsnummer	115-182-JA	115-183-JA	115-167-JA



Påkörningshörn
Artikelnr 115-181-JA



Kryssskoppling
Artikelnr 115-167-JA

DENIOS Nyheter, tips och råd:
Allt du behöver veta om PE-uppsamlingskärl.

Miljöfarliga ämnen eller aggressiva vätskor, som syror och baser, lagras i uppsamlingskärl av plast (PE). Alla DENIOS uppsamlingskärl av polyeten finns i varianter för fat, IBC:er, små behållare eller europallar. Våra uppsamlingskärl av polyeten har testats och godkänts av DIBt (tyska institutet för byggteknik) och finns även som mobila uppsamlingskärl.

- » **Guide**
- » **Artikel**
- » **FAQ**
- » **Intervjuer**
- » **Checklistor**
- » **Videos**
- » **Whitepaper**
- » **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

ARTIKEL

Från idé till produkt: så skapas ett uppsamlingskärl av plast.

Titta in bakom kulisserna hos DENIOS! Har du funderat på vad som egentligen krävs för att skapa uppsamlingskärl av plast som ger din verksamhet högsta säkerhet? Många produkter som är standard idag har utvecklats av DENIOS en gång i tiden. Vi utgår alltid från kundens behov när vi skapar ännu säkrare, enklare och mer funktionella lösningar för kemikalieförvaring. Stränga kvalitetskriterier har högsta prioritet i både utvecklingen och tillverkningen.

www.denios.se/uppsamlings-karl-fran-ide-till-produkt

CHECKLISTA

Professionell installation och underhåll av uppsamlingskärl

DENIOS checklista som du får gratis visar bland annat:

- 9 viktiga och grundläggande regler för att undvika följdskador vid installation av uppsamlingskärl.
- Vilka lagstadgade inspektionsperioder som måste iakttas.
- Vad du ska tänka på vid underhåll av uppsamlingskärl.
- Hur du hanterar skador och när det är dags att byta ut ett uppsamlingskärl.

www.denios.se/undvik-de-7-vanligaste-missarna

SPILLGUARD CONNECT®

Säkert sammankopplad, innovativ, digital läckagehantering

Dra nytta av fördelarna med digitalisering för din kemikalieförvaring 4.0: Den nya, innovativa läckagedetektorn SpillGuard® connect övervakar dina uppsamlingskärl och larmar i realtid om ett läckage upptäcks.

www.denios.se/spillguard

TEKNIK- OCH MILJÖCONTAINER

Behöver du en större lösning?

Vi har lösningar även för stora behov. Mer information finns under rubriken Teknik- och miljöcontainer.

www.denios.se/teknik-och-miljocontainer

Uppsamlingskärl av PE

Fördelar:

1. Stabilt galler med ergonomiska handtag, enkelt att ta bort för exempelvis visuell kontroll och/eller rengöring
2. Uppsamlingskärl med ingjutna gallerhållare för optimerad bärförmåga
3. Uppsamlingskärl och galler av kemiskt resistent polyeten (PE) med DIBt-godkännande
4. Läckageindikering i signalrött för ökad säkerhet och komfort
5. Modern design tillverkad utan skarvar och helt vätsketät
6. Integrerade underkörbara gaffelfickor för åtkomst från alla sidor vid lastning och transport





Översikt över våra produktionslinjer

base-line by DENIOS



Använder du kemikalier i verksamheten och vill förvara dessa korrekt enligt lagen – och till ett rimligt pris?

classic-line by DENIOS



Vill du lösa din förvaring optimalt med hjälp av lösningar som är anpassade efter din situation?

pro-line by DENIOS



Fortfarande inte nöjd? **Mer komfort, mer praktiska funktioner, anpassade tjänster**?
I korthet: Du vill ha hela paketet.



Visuell kontroll av ett uppsamlingskärl av polyeten (PE)

Artikelnr 275-930-JA

se sidan 52

base-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år






Uppsamlingsvolym [l]	6	13	31	58
Utvändiga mått B x D x H [mm]	200 x 400 x 120	400 x 400 x 120	400 x 800 x 120	800 x 800 x 120

se sidan 53

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år



Utförande	utan fötter			med fötter			med hjul		
Uppsamlingsvolym [l]	69	69	69	71	71	71	69	69	69
Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast
Utvändiga mått B x D x H [mm]	645 x 795 x 210	645 x 795 x 210	645 x 795 x 235	645 x 795 x 300	645 x 795 x 300	645 x 795 x 325	645 x 795 x 315	645 x 795 x 315	645 x 795 x 340

se sidan 54

pro-line by DENIOS — DENIOS-garanti 10 år



Gallerdurk	utan	av plast	utan	av plast	utan	av plast
Uppsamlingsvolym [l]	24	24	35	35	48	48
Mått stomme B x D x H [mm]	400 x 400 x 180	400 x 400 x 180	592 x 400 x 180	592 x 400 x 180	784 x 400 x 180	784 x 400 x 180

se sidan 54

pro-line by DENIOS — DENIOS-garanti 10 år



Gallerdurk	utan	av plast	utan	av plast	utan	av plast
Uppsamlingsvolym [l]	97	97	135	135	205	205
Mått stomme B x D x H [mm]	784 x 784 x 180	784 x 784 x 180	1170 x 785 x 180	1170 x 785 x 180	1168 x 1168 x 180	1168 x 1168 x 180

se sidan 55

pro-line by DENIOS — DENIOS-garanti 10 år



Utförande	Testad och godkänd				Elektriskt ledande			
Uppsamlingsvolym [l]	26	33	40	52	26	33	40	52
Mått stomme B x D x H [mm]	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 595 x 90	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 595 x 90

se sidan 56

base-line by DENIOS – DENIOS-garanti 5 år








Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast
Modell	med fötter, underkörbart	med fötter, underkörbart	med fötter, underkörbart	på hjul	på hjul	på hjul
Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	2	2	–	2	2
Uppsamlingsvolym [l]	240	240	240	240	240	240
Total bärförmåga [kg]	760	760	760	360	620	620
Utvändiga mått B x D x H [mm]	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 375	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060

se sidan 57

base-line by DENIOS – DENIOS-garanti 5 år





Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast
Lagringskapacitet fat à 200 liter	4	4	4
Uppsamlingsvolym [l]	295	295	295
Total bärförmåga [kg]	950	950	950
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 305

se sidan 58

classic-line by DENIOS – DENIOS-garanti 5 år








Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	1	2	2	2	2
Gallerdurk	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast	Plastpall
Uppsamlingsvolym [l]	245	245	280	280	280	280
Total bärförmåga [kg]	400	300	600	800	600	600
Utvändiga mått B x D x H [mm]	760 x 910 x 500	760 x 910 x 525	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 375	900 x 1300 x 470

se sidan 59

classic-line by DENIOS – DENIOS-garanti 5 år



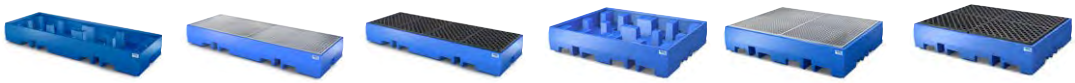



Lagringskapacitet fat à 200 liter	4	4	4	4
Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	Plastpall
Uppsamlingsvolym [l]	415	415	415	415
Total bärförmåga [kg]	1000	1600	1000	1000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 375	1300 x 1300 x 470

se sidan 60

se sidan 60

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år



Lagringskapacitet europapallar	4	4	4	4	4	4
Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast
Uppsamlingsvolym	540	540	540	455	455	455
Total bärförmåga [kg]	1200	1600	1200	1200	1600	1200
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350

se sidan 60

se sidan 60

classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år



Antal fat	2	2	2	2	4	4	4	4
Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	Plastpall	utan	förzinkat	av plast	Plastpall
Uppsamlingsvolym [l]	240	240	240	240	250	250	250	250
Total bärförmåga [kg]	800	800	800	800	1600	1600	1600	1600
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 410	1330 x 930 x 500	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 320	1330 x 1330 x 410

se sidan 60

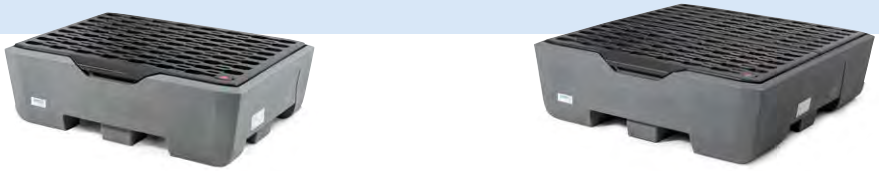
classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år



Lagringskapacitet fat à 200 liter	4	4	5	5	6	6	10	10
Lagringskapacitet alternativ euro-papallar	1	1	–	–	2	2	3	3
Lagringskapacitet alternativ kemipallar	1	1	–	–	1	1	2	2
Gallerdurk	förzinkat	av plast	förzinkat	av plast	förzinkat	av plast	förzinkat	av plast
Uppsamlingsvolym [l]	287	287	280	280	423	423	580	580
Bärförmåga [kg/m²]	800	800	800	800	800	800	800	800
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1500 x 1500 x 150	1500 x 1500 x 150	3000 x 790 x 150	3000 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	2200 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150

se sidan 60

pro-line by DENIOS — DENIOS-garanti 10 år



Lagringskapacitet fat à 200 liter	2	4
Uppsamlingsvolym	250	390
Total bärförmåga [kg]	800	1600
Utvändiga mått B x D x H [mm]	918 x 1314 x 400	1314 x 1349 x 400

se sidan 68





base-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år

Utförande	För lagring	För lagring och påfyllning
Uppsamlingsvolym [l]	1197	1250
Total bärförmåga [kg]	2000	2000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1380 x 1575 x 760	1380 x 1800 x 760

se sidan 69







classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år

Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	1	2	2
Avställningsyta	av plast	utan	av plast
Uppsamlingsvolym [l]	1100	1100	1100
Total bärförmåga [kg]	2000	4000	4000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1430 x 1430 x 965	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 730

se sidan 71









classic-line by DENIOS — DENIOS-garanti 5 år

Utförande	För lagring			För lagring och påfyllning								
Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast
Uppsamlingsvolym [l]	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1150	1150	1150	1750	1750	1750
Total bärförmåga [kg]	2000	2000	2000	2000	2000	2000	4000	4000	4000	6000	6000	6000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1280 x 1660 x 870		1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860		1280 x 1910 x 885	2460 x 1800 x 460		2460 x 1800 x 485	3640 x 1800 x 450		3640 x 1800 x 475

se sidan 72













pro-line by DENIOS — DENIOS-garanti 10 år

Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	1	1	2	2	3	3
Gallerdurk	förzinkat	av plast	förzinkat	av plast	förzinkat	av plast
Uppsamlingsvolym [l]	1050	1050	1050	1050	1500	1500
Total bärförmåga [kg]	2000	2000	4000	4000	6000	6000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1370 x 1980 x 690	1370 x 1980 x 720	2530 x 1320 x 580	2530 x 1320 x 610	3737 x 1402 x 486	3737 x 1402 x 517

Uppsamlingskärl för små kembehållare Base-line, med 5 till 52 liters invallningsvolym

Lagervara!

Optimal för användning på arbetsplatsen, t.ex. på arbetsbänken.

- För säker förvaring av småbehållare
- Måttanpassad efter Euro-pallar - för en mängd olika kombinationer
- Hög kemisk resistens mot syra, bas och andra frätande vätskor



base-line
by DENIOS



Uppsamlingsvolym [l]	5	13	31	52
Utvändiga mått B x D x H [mm]	200 x 400 x 120	400 x 400 x 120	400 x 800 x 120	800 x 800 x 120
Beställningsnummer Utan galler	243-463-JA	243-469-JA	243-475-JA	243-481-JA
Beställningsnummer Med förzinkat galler	243-465-JA	243-471-JA	243-477-JA	243-483-JA
Beställningsnummer med plastgaller	243-464-JA	243-470-JA	243-476-JA	243-482-JA

Uppsamlingskräl för små kembehållare DENIOS classic-line, för upp till 2 fat à 60 Liter

Förvara farliga kemikalier i enlighet med lagen direkt på platsen för användning.

- Hög kemisk resistens mot syra, bas och andra frätande vätskor
- Stabil konstruktion med god stöt- och slagtålighet, även vid stora temperatursvängningar
- Tillverkad av korrosionsfri polyeten (PE)







BESTÄLL SAMTIDIGT

Skjutbygel



Artikelnr 130-627-JA

classic-line by DENIOS

Utförande	utan fötter			med fötter			med hjul		
Uppsamlingsvolym [l]	69	69	69	71	71	71	69	69	69
Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast
Utvändiga mått B x D x H [mm]	645 x 795 x 210	645 x 795 x 210	645 x 795 x 235	645 x 795 x 300	645 x 795 x 300	645 x 795 x 325	645 x 795 x 315	645 x 795 x 315	645 x 795 x 340
Beställningsnummer	107-262-JA	114-687-JA	114-689-JA	130-427-JA	129-043-JA	129-044-JA	129-161-JA	129-162-JA	129-163-JA

Uppsamlingskärl DENIOS classic-line med 130 liters invallningsvolym

Uppsamlingskärlet av hållfast, skarvlös polyetylen (PE) kan enkelt staplas i logistikvagn eller på träpall.

- Godkänd för förvaring av farliga kemikalier
- Hög kemisk resistens mot syra, bas och andra frätande ämnen
- Lätt att rengöra
- Som även i set med gallerbox som tillval

classic-line by DENIOS



Uppsamlingskärl för småbehållare DENIOS classic-line

Artikelnr 114-758-JA



TIPS

Gallerbox inkl. uppsamlingskärl för småbehållare DENIOS classic-line

Artikelnr 129-049-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Gallerboxskydd



Artikelnr 106-176-JA

Gallerboxar och tillbehör

se sidan **547**



Kar för småbehållare DENIOS pro-line

- Optimal för användning på arbetsplatsen. Förvara farliga kemikalier lagenligt och säkert direkt där de används
- NYHET: Kar i 4 storlekar i antistatiskt material (utan DIBt-godkännande och galler)
- Som tillval finns löstagbart galler samt läckageindikering i varningsfärgen röd.
- Kärl och galler går att återvinna och vid lagring och transport kan de staplas i varandra för att spara utrymme.



Läckageindikator i tydlig röd färg signalerar att det finns vätska i uppsamlingskärlet. Därför behöver inte gallret tas upp ur kärlet för kontroll.

pro-line by DENIOS



Uppsamlingsvolym [l]	24	24	35	35	48	48	97	97
Gallerdurk	utan	av plast	utan	av plast	utan	av plast	utan	av plast
Mått stomme B x D x H [mm]	400 x 400 x 180	400 x 400 x 180	592 x 400 x 180	592 x 400 x 180	784 x 400 x 180	784 x 400 x 180	784 x 784 x 180	784 x 784 x 180
Beställningsnummer	248-037-JA	248-041-JA	248-038-JA	248-042-JA	248-039-JA	248-043-JA	248-040-JA	248-044-JA

pro-line by DENIOS



Uppsamlingsvolym [l]	135	135	205	205
Gallerdurk	utan	av plast	utan	av plast
Mått stomme B x D x H [mm]	1170 x 785 x 180	1170 x 785 x 180	1168 x 1168 x 180	1168 x 1168 x 180
Beställningsnummer	264-513-JA	264-514-JA	264-515-JA	264-516-JA

INNOVATION





För att lagra kembehållare i botten av kärlet kan gallret monteras bort snabbt och lätt



pro-line by DENIOS



Uppsamlingsvolym [l]	26	33	40	52
Utvändiga mått B x D x H [mm]	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 595 x 90
Beställningsnummer	266-369-JA	266-371-JA	266-370-JA	266-372-JA



Tillbehör	PE-galler med läckageindikering			
Beställningsnummer	266-799-JA	266-802-JA	266-801-JA	266-803-JA

pro-line by DENIOS

NYHET



Utförande	Elektriskt ledande			
Uppsamlingsvolym [l]	26	33	40	52
Mått stomme B x D x H [mm]	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 595 x 90
Beställningsnummer	276-237-JA	276-238-JA	276-235-JA	276-236-JA

Uppsamlingskärl DENIOS base-line, för upp till 4 fat à 200 liter

Lagervara!

Basutrusning för lagenlig förvaring.





BESTÄLL SAMTIDIGT

Lastsäkringssats, bestående av säkerhetsspännrem och hållare för 2 fat



Artikelnr 229-527-JA

Fatbockar av polyeten (PE)
Lämpade för 60- och 200-litersfat genom en 180°-vridning



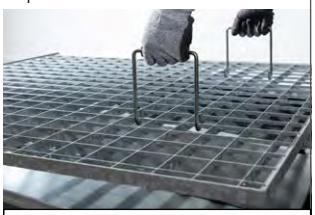
Artikelnr 114-904-JA

Lyftkrok
Förp. = 2 st



Artikelnr 215-854-JA

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål. NYHET
Förp. = 2 st



Artikelnr 285-739-JA

base-line by DENIOS



Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast
Modell	med fötter, underkörbart	med fötter, underkörbart	med fötter, underkörbart	på hjul	på hjul	på hjul
Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	2	2	–	2	2
Uppsamlingsvolym [l]	240	240	240	240	240	240
Total bärförmåga [kg]	760	760	760	360	620	620
Utvändiga mått B x D x H [mm]	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 375	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060
Beställningsnummer	267-365-JA	267-368-JA	267-371-JA	267-375-JA	267-377-JA	267-380-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Varningssystemet SpillGuard® för läckage av farliga ämnen

se sidan 346

INNOVATION



SpillGuard®
Artikelnr 271-433-JA



SpillGuard® connect
Artikelnr 276-016-JA





L-ringfat

se sidan 387



base-line by DENIOS







Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast
Lagringskapacitet fat à 200 liter	4	4	4
Uppsamlingsvolym [l]	295	295	295
Total bärförmåga [kg]	950	950	950
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 305
Beställningsnummer	267-382-JA	267-415-JA	267-417-JA

Uppsamlingskärl Classic-line, för 4 fat à 200 liter

Gaffelfickor i golvnivå möjliggör säker transport och lastning med gaffeltruck och palltruck.

- Med extra kompakt och platsbesparande design







Fat som levereras på pall ställs av direkt på uppsamlingskärlet, så du slipper krångliga omlastningar.

classic-line
by DENIOS







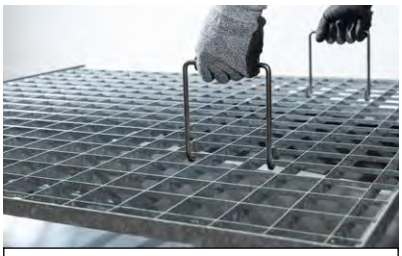

Lagringskapacitet fat à 200 liter	1	1	2	2	2	2
Gallerdurk	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast	Plastpall
Uppsamlingsvolym [l]	245	245	280	280	280	280
Total bärförmåga [kg]	400	300	600	800	600	600
Utvändiga mått B x D x H [mm]	760 x 910 x 500	760 x 910 x 525	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 375	900 x 1300 x 470
Beställningsnummer	162-311-JA	162-309-JA	252-581-JA	162-287-JA	162-286-JA	160-729-JA



BESTÄLL SAMTIDIGT

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål. NYHET

Förp. = 2 st



Artikelnr 285-739-JA

Lyftkrok

Förp. = 2 st



Artikelnr 215-854-JA



classic-line
by DENIOS









Lagringskapacitet fat à 200 liter	4	4	4	4
Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	Plastpall
Uppsamlingsvolym [l]	415	415	415	415
Total bärförmåga [kg]	1000	1600	1000	1000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 375	1300 x 1300 x 470
Beställningsnummer	252-584-JA	162-290-JA	162-289-JA	160-730-JA

Uppsamlingskärl Classic-line, för 4 fat à 200 liter

Gaffelfickor i golvnivå möjliggör säker transport och lastning med gaffeltruck och palltruck.

Läckagelarmet SpillGuard® varnar vid kemikalieläckage

se sidan 346

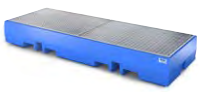






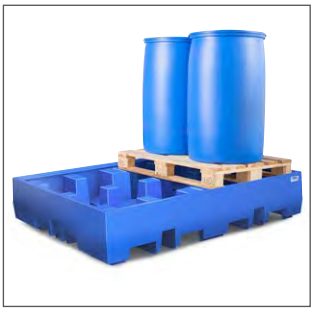
classic-line by DENIOS







Lagringskapacitet europapallar	4	4	4
Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast
Uppsamlingsvolym	540	540	540
Total bärförmåga [kg]	1200	1600	1200
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350
Beställningsnummer	236-310-JA	236-312-JA	236-311-JA



BESTÄLL SAMTIDIGT

Lyftkrok
Förp. = 2 st



Artikelnr 215-854-JA

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål. **NYHET**
Förp. = 2 st



Artikelnr 285-739-JA

classic-line
by DENIOS







Lagringskapacitet europapallar	**4**	**4**	**4**
Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast
Uppsamlingsvolym	455	455	455
Total bärförmåga [kg]	1200	1600	1200
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350
Beställningsnummer	236-313-JA	236-315-JA	236-314-JA

Uppsamlingskärl Classic-line, för 4 fat à 200 liter

Gaffelfickor möjliggör säker transport och lastning från alla fyra sidorna med fatlyft, palltruck och gaffeltruck.

- Med extra kompakt och platsbesparande design

BESTÄLL SAMTIDIGT

Lyftkrok
Förp. = 2 st



Artikelnr 215-854-JA

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål. NYHET
Förp. = 2 st



Artikelnr 285-739-JA

Med galler av förzinkat stål

Utan galler för direkt lastning av Europallar

classic-line
by DENIOS









Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	Plastpall
Uppsamlingsvolym [l]	240	240	240	240
Total bärförmåga [kg]	800	800	800	800
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 410	1330 x 930 x 500
Beställningsnummer	265-412-JA	267-495-JA	267-499-JA	267-501-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Varningssystemet SpillGuard® för läckage av farliga ämnen



SpillGuard®

Artikelnr 271-433-JA



SpillGuard® connect - för enkelt och säkert fjärrunderhåll via Narrowband IoT

Artikelnr 276-016-JA

Med underkörbar plastpall som ställyta

classic-line
by DENIOS









Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	Plastpall
Uppsamlingsvolym [l]	250	250	250	250
Total bärförmåga [kg]	1600	1600	1600	1600
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 320	1330 x 1330 x 410
Beställningsnummer	265-413-JA	267-553-JA	267-554-JA	267-555-JA

Uppsamlingskärl DENIOS classic-line, för upp till 10 fat à 200 liter

Den låga höjden förenklar logistiken oavsett om enstaka fat eller hela Euro- eller kempallar ska lastas.



classic-line
by DENIOS

Lagringskapacitet fat à 200 liter	4	4	5	5	6	6	10	10
Lagringskapacitet alternativ euro-papallar	1	1	–	–	2	2	3	3
Lagringskapacitet alternativ kemipallar	1	1	–	–	1	1	2	2
Gallerdurk	förzinkat	av plast	förzinkat	av plast	förzinkat	av plast	förzinkat	av plast
Uppsamlingsvolym [l]	287	287	280	280	423	423	580	580
Bärförmåga [kg/m²]	800	800	800	800	800	800	800	800
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1500 x 1500 x 150	1500 x 1500 x 150	3000 x 790 x 150	3000 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	2200 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150
Beställningsnummer	267-985-JA	267-986-JA	267-989-JA	267-991-JA	267-987-JA	267-988-JA	267-992-JA	267-993-JA

INNOVATION

Uppsamlingskärl för upp till 4 fat à 200 liter, DENIOS pro-line

Med innovativ läckageindikering för ökad säkerhet och komfort vid förvaring av farliga kemikalier

- Inklusive stabilt galler med ergonomiska handtag för praktisk hantering vid kontroll och rengöring
- Kärlet innehåller gallerstöd för optimerad lastkapacitet



pro-line by DENIOS





Lagringskapacitet fat à 200 liter	2	4
Uppsamlingsvolym	250	390
Total bärförmåga [kg]	800	1600
Utvändiga mått B x D x H [mm]	918 x 1314 x 400	1314 x 1349 x 400
Beställningsnummer	265-674-JA	265-675-JA

Stapelhylla som avtappningsstation för 60- och 200-litersfat

NYHET

- För korrekt förvaring av ämnen i alla vattenfaroklasser
- Stabil, förzinkad stapelhylla med uppsamlingskärl av polyeten (PE) med hög resistens mot aggressiva kemikalier som t.ex. syror och baser
- Säker avtappning över det utskjutande uppsamlingskärlet
- Med urtag för enkel hantering med gaffeltruck
- Levereras i delar, enkel montering på egen hand



2

Med hjälp av modulsystemet kan dina kemikaliehyllor/avtappningsstationer utformas efter behoven i din verksamhet.

se sidan **85**



1

BESTÄLL SAMTIDIGT

Kannhållare av stål, mått B x D x H (mm): 280 x 270 x 300



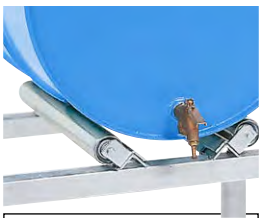
Artikelnr 114-543-JA

Kannhylla av PE



Artikelnr 114-902-JA

Rullstöd för liggande fatlagring



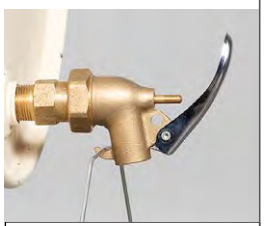
Artikelnr 114-542-JA

Fatkran av plast med 2"-gänga



Artikelnr 117-105-JA

Avtappningskran av mässing 3/4"



Artikelnr 117-132-JA

Stapelhylla som avtappningsstation – utrymmessnål och säker fatlagring samtidigt som faten alltid är redo för avtappning.

Avtappningsstation med uppsamlingskärl av stål
se sidan 29



4



3



5

	1	2	3	4	5
Lagerkapacitet	**Fat à 60 liter**	**Fat à 60 liter**	**Fat à 200 liter**	**Fat à 200 liter**	**Fat à 200 liter**
Antal	2	6	1	2	4
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1049 x 1245 x 837	1429 x 1235 x 1637	1049 x 1245 x 837	1429 x 1235 x 837	1429 x 1235 x 1637
Hylldimensioner B x D [mm]	890 x 646	1270 x 646	890 x 646	1270 x 646	1270 x 646
Uppsamlingsvolym [l]	240	295	240	295	295
Antal lagerplan	1	2	1	1	2
Total bärförmåga [kg]	435	1400	435	700	1400
Beställningsnummer	291-779-JA	291-788-JA	291-777-JA	291-783-JA	291-786-JA

Uppsamlingskärl DENIOS base-line, för 1 IBC à 1000 liter

- Inklusive justerbar lagerblock av PE med skyddskant för att förhindra att IBC:n glider

Lagervara!



1 Skyddskant för att förhindra att IBC:n glider

2 Integrerad avtappningsyta med ställyta för små kembehållare



3 Robust konstruktion med väggtjocklekar på upp till 8 mm

4 Gaffelfickor för gaffeltruck och palltruck



Den stabila lagerbocken kan levereras separat på begäran.

Artikelnr 136-140-JA

IBC

se sidan 381



base-line by DENIOS





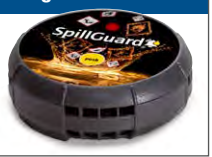
Utförande	För lagring	För lagring och påfyllning
Uppsamlingsvolym [l]	1197	1250
Total bärförmåga [kg]	2000	2000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1380 x 1575 x 760	1380 x 1800 x 760
Beställningsnummer	267-502-JA	267-503-JA

Uppsamlingskärl Classic-line, för 2 IBC à 1000 liter

- Stabil ställyta för säker uppställning av IBC

Läckagelarmet SpillGuard® varnar vid kemikalieläckage

se sidan 346



classic-line
by DENIOS



Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	1	2	2
Avställningsyta	av plast	utan	av plast
Uppsamlingsvolym [l]	1100	1100	1100
Total bärförmåga [kg]	2000	4000	4000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1430 x 1430 x 965	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 730
Beställningsnummer	148-303-JA	149-460-JA	149-461-JA
Tillbehör		höjdjusterbar topptank	
Beställningsnummer	236-741-JA	267-911-JA	267-911-JA

IBC-avtappningsbehållare med 2 ben

- Ett komplement för säker avtappning utan spill
- Med praktiska förvaringsplatser för t.ex. lock, tratt och trasor



Uppsamlingskärl Classic-line, för 3 IBC à 1000 liter

classic-line
by DENIOS

Prisvärd lösning som uppfyller många krav

- Som tillval finns en skyddad avtappningsyta



Skyddat avtappningsområde, så att eventuellt spill hamnar i uppsamlingskärlet

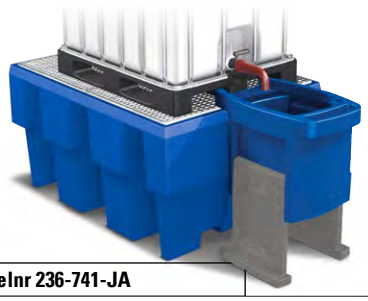
För uppsamlingskärl av polyeten krävs generellt ett allmänt gällande typgodkännande. För att erhålla detta måste bland annat kärlets säkerhet testas med fyrfaldig belastning. Denna testning utförs av DIBt (institutet för byggteknik i Berlin). Uppsamlingskärlen från DENIOS har godkänts i belastningstestet.

Upp till 16 ton last

BESTÄLL SAMTIDIGT

Avtappningsbehållare för IBC-uppsamlingskärl

Avtappningsbehållare för IBC, kan ställas in i höjdled, för ren och säker avtappning.
Integrerad förvaring för t.ex. lock, tratt, handskar och trasa



Artikelnr 236-741-JA

Utloppsförlängning för IBC

- Längd (mm): 250



Artikelnr 117-254-JA

Öppnare för IBC-lock

- av förzinkat stål
- Finns i 2 storlekar



DN 150

Artikelnr 185-786-JA

DN 225

Artikelnr 185-787-JA





Läckagelarmet SpillGuard® varnar vid kemikalieläckage

se sidan **346**



classic-line
by DENIOS









Utförande	För lagring			För lagring och påfyllning								
Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast	utan	förzinkat	av plast
Uppsamlings-volym [l]	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1150	1150	1150	1750	1750	1750
Total bärförmåga [kg]	2000	2000	2000	2000	2000	2000	4000	4000	4000	6000	6000	6000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1280 x 1660 x 870		1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860		1280 x 1910 x 885	2460 x 1800 x 460		2460 x 1800 x 485	3640 x 1800 x 450		3640 x 1800 x 475
Beställnings-nummer	267-588-JA	267-589-JA	267-590-JA	267-604-JA	267-605-JA	267-606-JA	267-609-JA	267-611-JA	267-613-JA	267-614-JA	267-615-JA	267-616-JA

Uppsamlingskärl Pro-line, för upp till 2 IBC

Bättre synlighet vid transport tack vare reflexer i signalfärger.



Den främre delen av det tredelade gallret kan temporärt avlägsnas, snabbt och lätt, för åtkomst till det integrerade avtappningsområdet



Förvaring och avtappning av 1 IBC - med integrerad avtappningsyta

pro-line by DENIOS

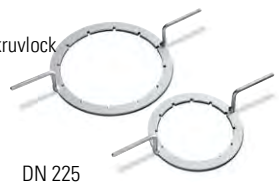


Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	1	1
Gallerdurk	förzinkat	av plast
Uppsamlingsvolym [l]	1050	1050
Total bärförmåga [kg]	2000	2000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1370 x 1980 x 690	1370 x 1980 x 720
Beställningsnummer	267-655-JA	267-657-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Öppnare för IBC-lock

- ringnyckel för bekväm öppning av IBC-skruvlock
- av förzinkat stål
- Finns i 2 storlekar



DN 150 — **Artikelnr 185-786-JA**

DN 225 — **Artikelnr 185-787-JA**

Utloppsförlängning för IBC



Artikelnr 117-254-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Varningssystemet SpillGuard® för läckage av farliga ämnen

INNOVATION

se sidan 346



SpillGuard®

Artikelnr 271-433-JA



SpillGuard® connect

Artikelnr 276-016-JA



NYHET



pro-line by DENIOS



Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	2	2	3	3
Gallerdurk	förzinkat	av plast	förzinkat	av plast
Uppsamlingsvolym [l]	1050	1050	1500	1500
Total bärförmåga [kg]	4000	4000	6000	6000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2530 x 1320 x 580	2530 x 1320 x 610	3737 x 1402 x 486	3737 x 1402 x 517
Beställningsnummer	267-658-JA	267-659-JA	267-182-JA	267-181-JA
Tillbehör	höjdjusterbar topptank		Behållare för påfyllningsprocesser	höjdjusterbar topptank
Beställningsnummer	267-911-JA	267-911-JA	236-743-JA	267-911-JA

Golvelement DENIOS classic-line av PE, med extra lågt utförande på endast 150 mm

Kan enkelt kombineras för skydd av större ytor. Anpassad för lagenlig lagring och säkerhet vid avtappning och omtappning.

- Lätt att komplettera med uppkörningsramper som finns som tillval

BESTÄLL SAMTIDIGT

Lyftkrok för galler av rostfritt stål, stål och plast. Tillverkat av av rostfritt stål.

NYHET

Förp. = 2 st



Artikelnr 285-739-JA

För förvaring av brandfarlig vara kan golvelement av stål levereras

se sidan 42

BESTÄLL SAMTIDIGT

Golvfäste för fixering av golvelement i underlaget



Artikelnr 114-916-JA

Krysskoppling, för att täcka över hörnfogar t.ex. där 4 golvelement möter varandra



Artikelnr 114-917-JA

classic-line by DENIOS

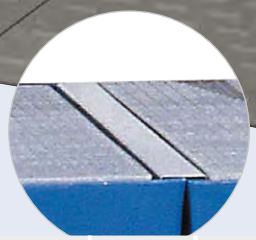
Typ	BK 8.8	BK 8.15	BK 15.15	BK 22.8	BK 22.15	BK 22.22	BK 30.8	BK 30.15	BK 30.22
Uppsamlingsvolym [l]	70	148	287	200	423	330	280	580	500
Utvändiga mått B x D x H [mm]	790 x 790 x 150	790 x 1500 x 150	1500 x 1500 x 150	2200 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	2200 x 2200 x 150	3000 x 790 x 150	3000 x 1500 x 150	3000 x 2200 x 150
Bärförmåga [kg/m²]	800	800	800	800	800	800	800	800	800
Hjullast [kg]	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Beställningsnummer Gallerdurk: förzinkat	216-671-JA	164-338-JA	114-885-JA	216-673-JA	164-340-JA	236-800-JA	216-675-JA	114-889-JA	236-803-JA
Beställningsnummer Gallerdurk: av plast	216-672-JA	164-345-JA	114-887-JA	216-674-JA	164-346-JA	236-802-JA	216-676-JA	114-891-JA	236-804-JA

Uppkörningsramp för golvelement classic-line av PE

Uppkörningsramper möjliggör körning på PE-golvelementen från alla sidor. Då kan golvelementen användas ännu mer effektivt i det dagliga arbetet.



Pallhyllor se sidan **76**



Täckplåt täcker gliporna mellan flera golvelement.

Utvändiga mått B x D [mm]	1410 x 83	2910 x 83	700 x 83	2090 x 83
Beställningsnummer	114-914-JA	114-915-JA	164-354-JA	164-356-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Pakörningsramp typ Compact av polyeten (PE), B x D: 900 x 940 mm



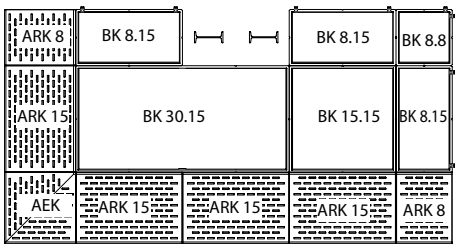
Artikelnr 114-918-JA

Distanskoppling, för säker anslutning av flera golvelement

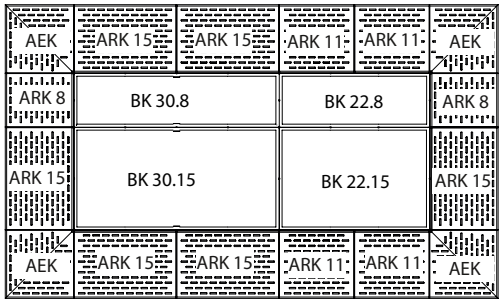


Artikelnr 114-919-JA

Välj nu mellan 4 uppkörningsramper och 9 olika grundmått!



De olika grundmåtten för golvelementen gör att det även går att bygga om exempelvis pelare och stöd.



Ramper som passar till alla golvelement gör det möjligt att köra överallt på hela lagerytan.

classic-line by DENIOS

Typ	ARK 8	ARK 11	ARK 15	AEK – hörnramp
Utvändiga mått B x D [mm]	790 x 1000	1090 x 1000	1490 x 1000	1000 x 1000
Beställningsnummer	216-677-JA	216-678-JA	216-679-JA	216-680-JA

DENIOS Nyheter, tips och råd:

Allt du behöver veta om kemikaliehyllor

Kemikaliehyllor är konstruerade för lagring av miljöfarliga kemikalier och brandfarliga vätskor. De har ett uppsamlingskärl av stål eller plast och möjliggör platsbesparande förvaring av miljöfarliga ämnen i små behållare, fat eller IBC. Hyllsystemet kan utökas med grund- och påbyggnadselement efter behov och anpassas individuellt till lagerförutsättningarna på platsen. Vi har ett brett utbud av hyllor för säker och effektiv kemikalieförvaring i din verksamhet.

- » **Guide**
- » **Artikel**
- » **FAQ**
- » **Intervjuer**
- » **Checklistor**
- » **Video**
- » **Whitepaper**
- » **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

GUIDE

Medieresistenslista

Korrosionsbeständigheten hos uppsamlingskärlen och deras kompatibilitet med de förvarade ämnena måste ha dokumenterats. För många kemiska ämnen kan uppsamlingskärl av stål (1.0038) användas. I synnerhet frätande ämnen (syror, baser) kräver ofta uppsamlingskärl av plast (polyeten). Rostfritt stål ger ett högkvalitativt skydd mot bland annat många aggressiva vätskor. Om inga anvisningar framgår av resistenslistorna kan man välja samma material till uppsamlingskärlet som i transportbehållaren.

www.denios.se/medieresistenslistan

SPILLGUARD CONNECT®

Säkert sammankopplad, innovativ och digital läckagehantering

Dra nytta av fördelarna med digitalisering för din läckagehantering 4.0. Den nya, innovativa läckagedetektorn SpillGuard® connect övervakar dina uppsamlingskärl centralt via webbapplikationer och larmar i realtid om ett läckage upptäcks.

www.denios.se/spillguard

KEMIKALIEHYLLOR FÖR SMÅ BEHÅLLARE

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt Försäkran om överensstämmelse

miljöfarliga ämnen

Typ GRW

- med lackerade uppsamlingskärl av stål på alla nivåer



Kemikaliehylla typ GRW 1040

brandfarliga vätskor

Typ GRG; GRB

- med ett uppsamlingskärl av stål på den nedersta nivån och gallerhyllor



Kemikaliehylla typ GRB 1360

Frätande kemikalier

Typ GKG, GKW, GRE

- med uppsamlingskärl av plast eller rostfritt stål och gallerhyllor



Kemikaliehylla typ GKG 1060-V

Typ GRW, med 4 stålkärl

- 4 uppsamlingskärl av stål som lagerplan
- Godkänd för lagring av miljöfarliga kemikalier
- Sorterad lagring med uppsamlingskärl på varje lagerplan
- Förzinkade hyllramar
- Stabil konstruktion med förstärkningskonsoler
- Lagerplanen är höjdinställbara i steg om 25 mm
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning för enkel självmontering
- Alla hyllor är förzinkade för optimalt korrosionsskydd



Pallhylla typ GRW 1360
Artikelnr 199-574-JA



Detaljbild: Uppsamlingskärl som extra lagerplan



Kemikaliehylla typ GRW 1060, bestående av grunddel och påbyggnadsdel

Typ	GRW 1040	GRW 1060	GRW 1340	GRW 1360
Utrustning för lagerplan	4 uppsamlingskärl, lackerade	4 uppsamlingskärl, lackerade	4 uppsamlingskärl, lackerade	4 uppsamlingskärl, lackerade
Hylldimensioner B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Lastförmåga per hylla [kg]	200	200	200	200
Uppsamlingsvolym [l]	4 x 24	4 x 36	4 x 31	4 x 47
Grundutförande				
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Beställningsnummer	199-566-JA	199-564-JA	199-570-JA	199-574-JA
påbyggnadsutförande				
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Beställningsnummer	199-567-JA	199-565-JA	199-571-JA	199-575-JA
Tillbehör	extra lageryta	extra lageryta	extra lageryta	extra lageryta
Beställningsnummer	199-599-JA	199-597-JA	199-603-JA	199-605-JA

Typ GRG, med 1 stålkärl och 3 gallerhyllplan

- 1 uppsamlingskärl av stål och 3 förzinkade galler som lagerplan
- Godkänd för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och miljöfarliga kemikalier
- Förzinkade hyllramar
- Stabil konstruktion med förstärkningskonsoler
- Lagerplanen är höjdinställbara i steg om 25 mm
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning för enkel självmontering
- Alla hyllor är förzinkade för optimalt korrosionsskydd



Kemikaliehylla typ GRG 1360 bestående av grunddel och påbyggnadsdel



Detaljbild: galler som hylla



Kemhylla typ GRG 1060
Artikelnr 199-560-JA

Typ	GRG 1040	GRG 1060	GRG 1340	GRG 1360
Utrustning för lagerplan	3 galler, förzinkade	3 galler, förzinkade	3 galler, förzinkade	3 galler, förzinkade
Utrustning nedersta lagerplan	1 uppsamlingskärl, lackerat	1 uppsamlingskärl, lackerat	1 uppsamlingskärl, lackerat	1 uppsamlingskärl, lackerat
Hylldimensioner B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Lastförmåga per hylla [kg]	200	200	200	200
Uppsamlingsvolym [l]	24	36	31	47
Grundutförande				
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Beställningsnummer	199-562-JA	199-560-JA	199-568-JA	199-572-JA
påbyggnadsutförande				
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Beställningsnummer	199-563-JA	199-561-JA	199-569-JA	199-573-JA
Tillbehör	extra lageryta	extra hyllplan	extra lageryta	extra lageryta
Beställningsnummer	199-598-JA	199-596-JA	199-602-JA	199-604-JA

Typ GRB, med golvkar av stål och 4 galler

- 1 golvuppsamlingskärl av förzinkat stål och 4 förzinkade galler som lagerplan
- Godkänd för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och miljöfarliga kemikalier
- Förzinkade hyllramar
- Stabil konstruktion med förstärkningskonsoler
- Lagerplanen är höjdinställbara i steg om 25 mm
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning för enkel självmontering
- Alla hyllor är förzinkade för optimalt korrosionsskydd



Kemikaliehylla typ GRB 1060
Artikelnr 199-716-JA



Kemikaliehylla typ GRB 1360
Artikelnr 199-720-JA



Kemikaliehylla typ GRB 1040, bestående av grunddel och påbyggnadsdel

Typ	GRB 1040	GRB 1060	GRB 1340	GRB 1360
Utrustning för lagerplan	4 galler, förzinkade	4 galler, förzinkade	4 galler, förzinkade	4 galler, förzinkade
Utrustning nedersta lagerplan	1 uppsamlingskärl, förzinkat	1 uppsamlingskärl, förzinkat	1 uppsamlingskärl, förzinkat	1 uppsamlingskärl, förzinkat
Hylldimensioner B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Lastförmåga per hylla [kg]	200	200	200	200
Uppsamlingsvolym [l]	39	54	50	70
Grundutförande				
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1156 x 526 x 2000	1156 x 726 x 2000	1456 x 526 x 2000	1456 x 726 x 2000
Beställningsnummer	199-714-JA	199-716-JA	199-718-JA	199-720-JA
påbyggnadsutförande				
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1006 x 526 x 2000	1006 x 726 x 2000	1306 x 526 x 2000	1306 x 726 x 2000
Beställningsnummer	199-715-JA	199-717-JA	199-719-JA	199-721-JA
Tillbehör	extra lageryta	extra hyllplan	extra lageryta	extra lageryta
Beställningsnummer	199-598-JA	199-596-JA	199-602-JA	199-604-JA

Typ GKG pro, med 1 plastkar och 3 gallerhyllplan

- 1 uppsamlingskärl av polyeten (PE) och 3 galler av PE eller förzinkat stål som lagerplan
- För lagring av frätande kemikalier, t.ex. syra och bas och andra miljöfarliga kemikalier
- Förzinkade hyllramar
- Stabil konstruktion med förstärkningskonsoler
- Lagerplanen är höjdinställbara i steg om 25 mm
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning för enkel självmontering
- Alla hyllor är förzinkade för optimalt korrosionsskydd



Kemikaliehylla typ GKG 1360-V, bestående av grunddel och påbyggnadsdel



Kemikaliehylla typ GKG 1060-V
Artikelnr 273-917-JA

Typ	GKG 1040-V	GKG 1340-V	GKG 1060-V	GKG 1360-V	GKG 1060	GKG 1360
Utrustning för lagerplan	3 galler, förzinkade	3 galler, förzinkade	3 galler, förzinkade	3 galler, förzinkade	3 galler, plast	3 galler, plast
Utrustning nedersta lagerplan	1 uppsamlingskärl, plast	1 uppsamlingskärl, plast	1 uppsamlingskärl, plast	1 uppsamlingskärl, plast	1 uppsamlingskärl, plast	1 uppsamlingskärl, plast
Hylldimensioner B x D [mm]	1000 x 400	1300 x 400	1000 x 600	1300 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Lastförmåga per hylla [kg]	200	200	200	200	200	200
Uppsamlingsvolym [l]	26	33	40	52	40	52
Grundutförande						
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1360 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 637 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 637 x 2000
Beställningsnummer	273-902-JA	273-904-JA	273-917-JA	273-919-JA	273-921-JA	273-923-JA
påbyggnadsutförande						
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1312 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 637 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 637 x 2000
Beställningsnummer	273-903-JA	273-905-JA	273-918-JA	273-920-JA	273-922-JA	273-924-JA
Tillbehör	extra lageryta	extra lageryta	extra hyllplan	extra lageryta	extra lageryta	extra lageryta
Beställningsnummer	199-598-JA	199-602-JA	199-596-JA	199-604-JA	199-600-JA	199-606-JA

Typ GKW pro, med 4 plastkar

- 4 uppsamlingskärl av polyeten (PE) som lagerplan
- För lagring av frätande kemikalier, t.ex. syra och bas och andra miljöfarliga kemikalier
- Sorterad förvaring med uppsamlingskärl på varje lagerplan
- Förzinkade hyllramar
- Stabil konstruktion med förstärkningskonsoler
- Lagerplanen är höjdinställbara i steg om 25 mm
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning för enkel självmontering
- Alla hyllor är förzinkade för optimalt korrosionsskydd

Galler med läckageindikering godkända enligt DIBt finns som tillval



se sidan 55





Kemikaliehylla typ GKW 1360

Artikelnr 273-927-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT



Hyllkar av polyeten som extra hyllplan för kemikaliehylla typ GKW

Artikelnr 273-929-JA

Typ	GKW 1040	GKW 1060	GKW 1340	GKW 1360
Utrustning för lagerplan	4 uppsamlingskärl plast	4 uppsamlingskärl plast	4 uppsamlingskärl plast	4 uppsamlingskärl plast
Hylldimensioner B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Lastförmåga per hylla [kg]	200	200	200	200
Uppsamlingsvolym [l]	4 x 26	4 x 40	4 x 33	4 x 52
Grundutförande				
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Beställningsnummer	273-906-JA	273-925-JA	273-908-JA	273-927-JA
påbyggnadsutförande				
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Beställningsnummer	273-907-JA	273-926-JA	273-909-JA	273-928-JA
Tillbehör	extra lageryta	extra lageryta	extra lageryta	extra lageryta
Beställningsnummer	273-910-JA	273-929-JA	273-911-JA	273-930-JA



Typ GRE, av rostfritt stål

- 1 uppsamlingskärl av rostfritt stål och 3 perforerade hyllplan av rostfritt stål som lagerplan
- För lagring av brandfarliga vätskor (H224-226), frätande kemikalier och miljöfarliga kemikalier
- Rengöringsvänligt och hygieniskt
- Kvalitetsprodukt av rostfritt stål 1.4301
- Hög stabilitet tack vare skruvat krysstag
- Höjdjusterbara skruvfötter som kompenserar för ojämna golv
- Hyllplanen kan ställas in i höjdled i steg om 150 mm
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning för enkel självmontering

Kemhylla typ GRE 1250, av rostfritt stål
Artikelnr 181-455-JA



Kemhylla typ GRE, bestående av grunddel typ GRE 6030 och påbyggnadsdel typ GRE 1230



Kemlhylla typ GRE 1230, av rostfritt stål
Artikelnr 181-453-JA



Detaljbild: Golv av perforerat rostfritt stål som lagerplan

BESTÄLL SAMTIDIGT

Krysstag (monteras bakom var tredje hylldel vid användning av påbyggnadsdelar)

Artikelnr 181-457-JA

Typ	GRE 6030	GRE 9030	GRE 9050	GRE 1230	GRE 1250
Utrustning för lagerplan	3 perforerade plåtar, rostfritt stål	3 perforerade plåtar, rostfritt stål	3 perforerade plåtar, rostfritt stål	3 perforerade plåtar, rostfritt stål	3 perforerade plåtar, rostfritt stål
Utrustning nedersta lagerplan	1 uppsamlingskärl, rostfritt stål	1 uppsamlingskärl, rostfritt stål	1 uppsamlingskärl, rostfritt stål	1 uppsamlingskärl, rostfritt stål	1 uppsamlingskärl, rostfritt stål
Hylldimensioner B x D [mm]	550 x 250	850 x 250	850 x 450	1150 x 250	1150 x 450
Lastförmåga per hylla [kg]	150	150	150	100	100
Uppsamlingsvolym [l]	24	37	55	50	69
Grundutförande					
Utvändiga mått B x D x H [mm]	600 x 300 x 1800	900 x 300 x 1800	900 x 500 x 1800	1200 x 300 x 1800	1200 x 500 x 1800
Beställningsnummer	181-447-JA	181-449-JA	181-451-JA	181-453-JA	181-455-JA
påbyggnadsutförande					
Utvändiga mått B x D x H [mm]	575 x 300 x 1800	875 x 300 x 1800	875 x 500 x 1800	1175 x 300 x 1800	1175 x 500 x 1800
Beställningsnummer	181-448-JA	181-450-JA	181-452-JA	181-454-JA	181-456-JA
Tillbehör	extra lageryta	extra lageryta	extra lageryta	extra lageryta	extra lageryta
Beställningsnummer	181-942-JA	181-943-JA	181-944-JA	181-945-JA	181-946-JA

Typ RPG/RPF, för säker avtappning

- säker omfyllning genom utskjutande uppsamlingskärl
- Godkänd för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och miljöfarliga kemikalier
- Förzinkade hyllramar
- Stabil konstruktion med förstärkningskonsoler
- Lagerplanen är höjdinställbara i steg om 25 mm
- 100 mm markfrigång möjliggör transport med gaffellyftvagn och förhindrar korrosion
- Levereras i delar med monteringsanvisning för enkel självmontering



Hyllställ typ RPG 2060 med 8 gallerhyllor och lackerat uppsamlingskärl
Artikelnr 199-662-JA

- **Typ RPF: Hyllplan på varje lagerplan**



Hyllställ typ RPF 1060, med 4 hyllor och uppsamlingskärl, lackerat
Artikelnr 199-663-JA

- **Typ RPG: Gallerdurk på varje lagerplan**



Hyllställ typ RPG 1060 med 4 gallerhyllor och förzinkat uppsamlingskärl
Artikelnr 199-583-JA

Typ	RPG 1060	RPG 2060	RPF 1060	RPF 2060
Utrustning för lagerplan	4 galler, förzinkade	8 galler, förzinkade	4 hyllplan, förzinkade	8 hyllplan, förzinkade
Hylldimensioner B x D [mm]	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600
Lastförmåga per hylla [kg]	200	200	150	150
Uppsamlingsvolym [l]	235	280	235	280
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: Lackerad	199-661-JA	199-662-JA	199-663-JA	199-664-JA
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: förzinkat	199-583-JA	199-584-JA	199-585-JA	199-586-JA
Tillbehör	extra hyllplan	extra hyllplan	extra hyllplan	extra hyllplan
Beställningsnummer	199-596-JA	199-596-JA	199-608-JA	199-608-JA

Stapelhylla för säker påfyllning och förvaring av kemikalier

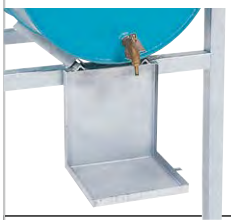
- Stabil, förzinkad stapelhylla
- Kan staplas i 3 skikt
- För säker förvaring och avtappning av kemikalier i förbindelse med ett uppsamlingskärl
- Uppsamlingskärl finns i stål eller plast, galler finns som tillval
- Liggande förvaring och avtappning av 60- och 200-litersfat, 20-, 30- och 60-literdunkar, samt kombinationer med små behållare
- Praktiskt modulsystem: olika hyllkonstruktioner och kombinationsmöjligheter för optimal anpassning till driftsförutsättningarna
- Uppsamlingskärl av stål: för korrekt förvaring av ämnen i alla vattenfaroklasser samt brandfarliga vätskor (H224-226)
- Uppsamlingskärl av plast: för korrekt förvaring av ämnen i alla vattenfaroklasser, mycket hållfast mot aggressiva kemikalier som syror och baser
- Med urtag för enkel hantering med gaffeltruck
- Levereras i delar, enkel montering på egen hand

Med hjälp av modulsystemet kan dina kemikaliehyllor/ avtappningsstationer utformas efter behoven i din verksamhet.



BESTÄLL SAMTIDIGT

Kannhållare av stål, mått B x D x H (mm): 280 x 270 x 300



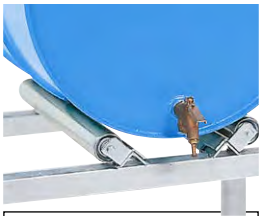
Artikelnr 114-543-JA

Kannhylla av PE



Artikelnr 114-902-JA

Rullstöd för liggande fatlagring



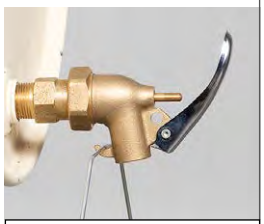
Artikelnr 114-542-JA

Fatkran av plast med 2"-gänga



Artikelnr 117-105-JA

Avtappningskran av mässing 3/4"



Artikelnr 117-132-JA

NYHET






Lagerkapacitet	Diverse småförpackningar	Dunk à 30 liter	Fat à 60 liter	Fat à 200 liter
Antal	–	3	2	1
Utrustning lagerplan hylla	Gallerdurk	Stöd för behållare	Fatpålägg	Fatpålägg
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1049 x 1130 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837
Hylldimensioner B x D [mm]	880 x 1115	890 x 646	890 x 646	890 x 646
Total bärförmåga [kg]	435	435	435	435
Beställningsnummer	291-770-JA	291-771-JA	291-769-JA	291-768-JA

NYHET




Lämpliga uppsamlingskärl	av plast	av stål
Utvändiga mått B x D x H [mm]	865 x 1245 x 350	1236 x 815 x 255
Uppsamlingsvolym [l]	240	235
Beställningsnummer	227-273-JA	259-302-JA
Material galler	stål	stål
Beställningsnummer	291-763-JA	291-761-JA
Material galler	plast	–
Beställningsnummer	291-762-JA	–

NYHET






Lagerkapacitet	Diverse småförpackningar	Dunk à 30 liter	Fat à 60 liter	Fat à 200 liter
Antal	–	4	3	2
Utrustning lagerplan hylla	Gallerdurk	Stöd för behållare	Fatpålägg	Fatpålägg
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1429 x 1130 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837
Hylldimensioner B x D [mm]	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646	1270 x 646
Total bärförmåga [kg]	700	700	700	700
Beställningsnummer	291-774-JA	291-775-JA	291-773-JA	291-772-JA

NYHET





Lämpliga uppsamlingskärl	av plast	av stål	av stål
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1235 x 1235 x 275	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 330
Uppsamlingsvolym [l]	295	265	485
Beställningsnummer	216-659-JA	259-314-JA	259-322-JA
Material galler	stål	stål	stål
Beställningsnummer	291-767-JA	291-764-JA	291-765-JA
Material galler	plast	–	–
Beställningsnummer	291-766-JA	–	–

Stapelhylla för säker påfyllning och förvaring av kemikalier

- För korrekt förvaring av ämnen i alla vattenfaroklasser samt brandfarliga vätskor (H224-226)
- Stabil, förzinkad stapelhylla med uppsamlingskärl av stål
- Säker avtappning över det utskjutande uppsamlingskärlet
- Med urtag för enkel hantering med gaffeltruck
- Levereras i delar, enkel montering på egen hand

NYHET











	1	2	3	4	5
Lagerkapacitet	**Diverse småförpackningar**	**Dunk à 30 liter**	**Dunk à 30 liter**	**Fat à 60 liter**	**Fat à 200 liter**
Antal	–	3	4	3	4
Extra lagerkapacitet	–	Diverse småförpackningar	Diverse småförpackningar	–	–
Utrustning för lagerplan	2 galler, förzinkade	Stöd för behållare och galler	Stöd för behållare och galler	Fatpålägg	Fatpålägg
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1429 x 1210 x 837	1049 x 1236 x 1637	1429 x 1210 x 1637	1429 x 1210 x 837	1429 x 1210 x 1637
Hylldimensioner B x D [mm]	1220 x 1115	890 x 1115	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646
Uppsamlingsvolym [l]	265	235	265	265	265
Antal lagerplan	2	2	2	1	2
Total bärförmåga [kg]	1400	870	1400	700	1400
Beställningsnummer	291-789-JA	291-780-JA	291-791-JA	291-787-JA	291-784-JA

Stapelhylla för säker påfyllning och förvaring av kemikalier

- För korrekt förvaring av ämnen i alla vattenfaroklasser
- Stabil, förzinkad stapelhylla med uppsamlingskärl av polyeten (PE) med hög resistens mot aggressiva kemikalier som t.ex. syror och baser
- Säker avtappning över det utskjutande uppsamlingskärlet
- Med urtag för enkel hantering med gaffeltruck
- Levereras i delar, enkel montering på egen hand

NYHET



2



3



1



4



5

	1	2	3	4	5
Lagerkapacitet	**Diverse småförpackningar**	**Dunk à 30 liter**	**Dunk à 30 liter**	**Fat à 60 liter**	**Fat à 200 liter**
Antal	–	3	4	6	4
Extra lagerkapacitet	–	Diverse småförpackningar	Diverse småförpackningar	–	–
Utrustning för lagerplan	2 galler, förzinkade	Stöd för behållare och galler	Stöd för behållare och galler	Fatpålägg	Fatpålägg
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1429 x 1235 x 837	1049 x 1245 x 1637	1429 x 1235 x 1637	1429 x 1235 x 1637	1429 x 1235 x 1637
Hylldimensioner B x D [mm]	1220 x 1115	890 x 1115	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646
Uppsamlingsvolym [l]	295	240	295	295	295
Antal lagerplan	2	2	2	2	2
Total bärförmåga [kg]	1400	870	1400	1400	1400
Beställningsnummer	291-790-JA	291-781-JA	291-792-JA	291-788-JA	291-786-JA

Typ RWP, hyllkar av plast för alla vanliga hyllbredder

- För befintliga hyllsystem som ska byggas om till lagenlig förvaring för kemikalier
- Godkända hyllkar för alla vanliga hyllbredder
- Hyllkar som ställs under befintliga pallställ
- Godkänd för lagring av frätande kemikalier som t.ex syror eller baser samt miljöfarliga ämnen
- Tillverkat av miljövänlig polyeten (PE)
- 100 mm markfrigång för transport och hyllförsörjning med gaffellyftvagn



Hyllkar tillverkade av polyetylen (PE) för insättning under befintliga hyllor, tillgängliga i fem dimensioner.



PE-hyllkaren kan utan problem transporteras inom företaget med gaffeltruck.



Hyllkar typ RWP 14.3
av polyeten (PE)
Artikelnr 201-369-JA



Hyllkar typ RWP 27.11
av polyeten (PE)
Artikelnr 201-373-JA

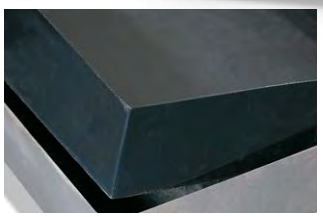
För hyllor med hyllbredd [mm]	1400	1800	2200	2700	2700	3300
Typ	RWP 14.3	RWP 18.4	RWP 22.5	RWP 27.6	RWP 27.11	–
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1390 x 1315 x 315	1780 x 1315 x 315	2180 x 1315 x 315	2680 x 1315 x 315	2680 x 1315 x 490	3280 x 1315 x 490
Uppsamlingsvolym [l]	330	450	520	600	1100	1100
Beställningsnummer	201-369-JA	201-370-JA	201-371-JA	201-372-JA	201-373-JA	291-049-JA

Typ PRW, hyllkar av stål

- För befintliga hyllsystem som ska byggas om till lager för kemikalier, som uppfyller lagkraven
- Godkända hyllkar för alla vanliga hyllbredder
- Hyllkar som ställs under befintliga pallställ
- Godkänd för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och miljöfarliga kemikalier
- Svetsad stålkonstruktion
- Förzinkat för optimalt korrosionsskydd
- 100 mm markfrigång för transport och lastning med gaffellyftvagn
- Syrabeständiga uppsamlingskärl av polyeten (PE) finns som tillval



Förzinkade hyllkar att skjuta in under befintliga hyllsystem, kan fås i 6 olika mått, som tillval även med PE-inläggskar och galler som avställningsytor.



Syrabeständig insats av polyeten (PE) till uppsamlingskärlet kan fås som tillbehör.



Hyllkar typ PRW 33, förzinkat
(utan kannhållare)
Artikelnr 108-971-JA



Hyllkar typ PRW 43,
förzinkat
Artikelnr 108-972-JA



Hyllkärl classic-line 3F
Artikelnr 273-997-JA

För hyllor med hyllbredd [mm]	**1400**	**1800**	**2200**	**2700**	**2700**	**3300**
Typ	PRW 33	PRW 43	PRW 53	PRW 65	classic-line 2F	classic-line 3F
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1380 x 1300 x 390	1780 x 1300 x 345	2180 x 1300 x 345	2680 x 1300 x 345	2680 x 1300 x 484	3280 x 1300 x 420
Uppsamlingsvolym [l]	490	530	650	810	1200	1200
Beställningsnummer	108-971-JA	108-972-JA	108-973-JA	108-974-JA	260-449-JA	273-997-JA
Tillbehör	Insats av plast för uppsamlingskärl	Insats av plast för uppsamlingskärl	Insats av plast för uppsamlingskärl	Insats av plast för uppsamlingskärl	Insats av plast för uppsamlingskärl	Insats av plast för uppsamlingskärl
Beställningsnummer	114-330-JA	114-332-JA	114-334-JA	114-336-JA	114-437-JA	274-191-JA



Vid lagring av brandfarliga vätskor kräver lagen ett uppsamlingskärl, som har en tillräcklig uppsamlingsvolym enligt lagstadgade krav.

Typ KRW, hyllkar av plast

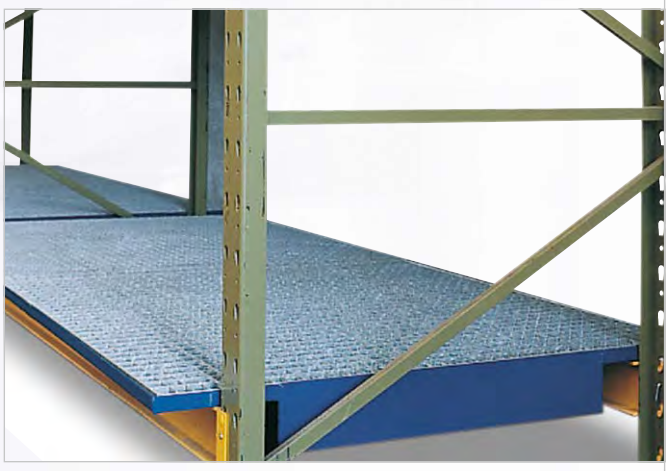
- För befintliga hyllsystem som enkelt och ekonomiskt ska byggas om till lager för kemikalier, som uppfyller lagkraven
- Hyllkar för upphängning i pallställ, därmed mycket utrymmessnålt
- Hög beständighet mot frätande kemikalier som t.ex. syra och bas
- Tillverkat av miljövänlig polyeten (PE)
- Hyllkaren ligger på hyllkonsolerna och kan tack vare denna konstruktion inte falla ned.
- Löstagbart galler, av stål eller plast



Hyllkar KRW av plast

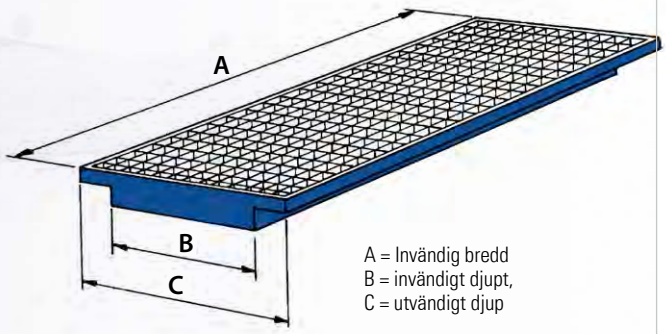
Typ SRW, hyllkar av stål

- För befintliga hyllsystem som enkelt och ekonomiskt ska byggas om till lager för kemikalier, som uppfyller lagkraven
- Hyllkar för upphängning i pallställ, därmed mycket utrymmessnålt
- Godkänd för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och miljöfarliga kemikalier
- Svetsad stålkonstruktion
- Korrosionsskydd i form av lackering i hög kvalitet, enzianblå (RAL 5010)
- Hyllkaren ligger på hyllkonsolerna och kan tack vare denna konstruktion inte falla ned.
- löstagbart, varmförzinkat galler som avställningsyta



Hyllkar typ SRW av stål

Befintlig hylla måste förses med uppsamlingskärl när miljöfarliga ämnen ska lagras. Vi kan hjälpa dig att välja en optimal storlek på karen för din hylla.



A = Invändig bredd
B = invändigt djupt,
C = utvändigt djup

Typ*	SRW 18.8	SRW 18.11	SRW 26.8	SRW 26.11	SRW 27.8	SRW 27.11	KRW 18.11	KRW 18.11	KRW 27.11	KRW 27.11
Material	stål	stål	stål	stål	stål	stål	plast	plast	plast	plast
Gallerdurk**	förzinkat	förzinkat	förzinkat	förzinkat	förzinkat	förzinkat	förzinkat	av plast	förzinkat	av plast
Bredd utvändigt [mm]	1780	1780	2580	2580	2680	2680	1780	1780	2680	2680
Djup utvändigt [mm]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Djup invändigt [mm]	650	900	650	900	650	900	900	900	900	900
Höjd utvändigt [mm]	245	185	185	145	175	140	250	275	190	215
Uppsamlingsvolym [l]	220	220	220	220	220	220	235	235	235	235
Total bärförmåga [kg]	2000	2000	3000	3000	3000	3000	800	800	800	800
Beställningsnummer	115-105-JA	115-106-JA	115-107-JA	115-109-JA	115-110-JA	115-111-JA	179-585-JA	179-586-JA	179-587-JA	179-588-JA

*På förfrågan kan vi även leverera kar med större uppsamlingsvolym och / eller måttbeställningar.

**Plastgaller för lagring av behållare på pall

Pallhylla typ PR, med uppsamlingskärl av stål

- Godkänt för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och för miljöfarliga ämnen



Pallhylla typ PR 27.37, bestående av grunddel och påbyggnadsdel.

- Förzinkade hyllramar, pulverlackerade konsoler, rödorange (RAL 2001)
- Konsolerna kan ställas in i höjdled i steg om 50 mm
- Genomglidningssäkring på varje lagerplan
- Förzinkat uppsamlingskärl i stål
- 100 mm markfrigång som förebygger korrosion
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning



Pallhylla typ PR 33.25, grundutförande (utan skyddshörn), Artikelnr 199-723-JA





Med galler (finns som tillbehör) går det även att ställa in enskilda behållare, gallerboxar eller fatbockar för liggande fatlagring.

Typ	PR 18.25	PR 18.37	PR 27.25	PR 27.37	PR 33.25	PR 33.37	PR 33.37
Lagringskapacitet europapallar	4	6	6	9	6	9	9
Lagringskapacitet alternativ kemipallar	2	3	4	6	6	9	9
Hylldimensioner B x D [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Lastförmåga per hylla [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3430	3430
Uppsamlingsvolym [l]	530	530	810	810	1200	1200	1250
Antal lagerplan	2	3	2	3	2	3	3
Grundutförande							
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2025 x 1300 x 2700	2025 x 1300 x 3800	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800	3500 x 1300 x 2700	3500 x 1300 x 3800	–
Beställningsnummer	266-311-JA	266-313-JA	199-629-JA	199-631-JA	199-723-JA	199-725-JA	–
påbyggnadsutförande							
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1925 x 1300 x 2700	1925 x 1300 x 3800	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800	3400 x 1300 x 2700	–	3400 x 1300 x 3800
Beställningsnummer	266-312-JA	266-314-JA	199-630-JA	199-632-JA	199-724-JA	–	199-726-JA
Tillbehör	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade
Beställningsnummer	200-237-JA	200-237-JA	120-232-JA	120-232-JA	145-616-JA	145-616-JA	145-616-JA

Pallhylla typ PRP, med uppsamlingskärl av plast

- Godkänt för lagring av frätande kemikalier, t.ex. syror och bas, och andra miljöfarliga kemikalier
- Förzinkade hyllramar, pulverlackerade konsoler, rödorange (RAL 2001)
- Konsolerna höjdjusterbara genom 50 mm hålning
- Genomglidningssäkring på varje lagerplan
- Uppsamlingskärl av polyetylen (PE)
- 100 mm markfrigång för enkel transport
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning



Pallhylla typ PRP 27.44, grundutförande, Artikelnr 201-635-JA



Pallhylla typ PRP 27.27, grundutförande, Artikelnr 201-633-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT



Påkörningsskyddshörn

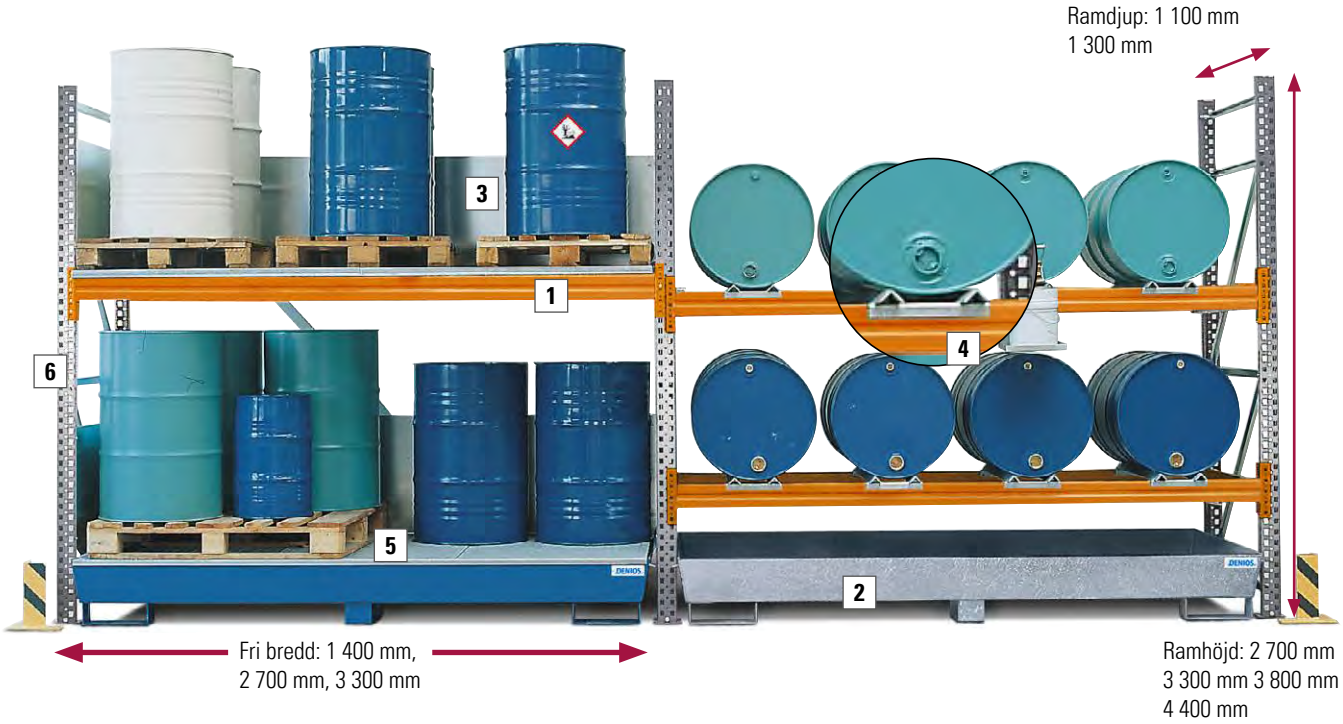
Artikelnr 203-606-JA

Typ	PRP 18.25	PRP 18.37	PRP 27.25	PRP 27.37	PRP 27.27	PRP 27.44
Lagringskapacitet europapallar	4	6	6	9	6	9
Lagringskapacitet alternativ kemipallar	2	3	4	6	4	6
Hylldimensioner B x D [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100
Lastförmåga per hylla [kg]	2200	2200	3540	3540	3540	3540
Uppsamlingsvolym [l]	450	450	650	650	1100	1100
Antal lagerplan	2	3	2	3	2	3
Grundutförande						
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2025 x 1315 x 2700	2025 x 1315 x 3800	2900 x 1315 x 2700	2900 x 1315 x 3800	2900 x 1315 x 2700	2900 x 1315 x 4400
Beställningsnummer	266-315-JA	266-317-JA	201-625-JA	201-627-JA	201-633-JA	201-635-JA
påbyggnadsutförande						
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1925 x 1315 x 2700	1925 x 1315 x 3800	2800 x 1315 x 2700	2800 x 1315 x 3800	2800 x 1315 x 2700	2800 x 1315 x 4400
Beställningsnummer	266-316-JA	266-318-JA	201-626-JA	201-628-JA	201-634-JA	201-636-JA
Tillbehör	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	Gallerhylla/hyllplan, förzinkade
Beställningsnummer	200-237-JA	200-237-JA	120-232-JA	120-232-JA	120-232-JA	120-232-JA

Kombihyllor – det multifunktionella lagersystemet

Kombinera din individuella hylla av grund- och påbyggnadsdelar

Kombihyllor kan sättas samman efter behov. Oavsett om det gäller IBC-lagring, stående eller liggande fatlagring: Du får maximal lagerkapacitet påminsta utrymme. Samtliga hyllor är godkända för lagring av miljöfarliga ämnen. Från och med hyllbredd på 2 700 mm, dessutom för lagring avbrandfarliga vätskor (H224-226).



1. Konsoler med rödorange (RAL 2001) pulverlackering, kan ställas in i höjdled i 50 mm-steg
2. Uppsamlingskärl av stål, lackerat eller förzinkat
3. Införingsplåtar, runt om på 3 sidor per plan, finns som tillval (typ K, typ S)
4. Förzinkade fathyllor med genomlastningsskydd (typ L)
5. Varmförzinkat galler som avställningsyta (typ K, typ S)
6. Förzinkad hyllram

Kombihyllor typ K, för IBC-lagring



Kombihylla typ K, för upp till 6 IBC à 1000 liter

Kombihyllor typ S, för stående fatlagring



Kombinationshylla typ S, för upp till 24 fat à 200 liter

Kombihyllor typ L, för liggande fatlagring



Kombihylla typ L, för upp till 12 fat à 200 liter

Typ K, för IBC-lagring

Combi-hyllor typ K för säker lagring av upp till 6 IBC à 1 000 liter hör till de hyllor som är populärast hos våra kunder. De är mycket stabila och har hög bärförmåga. Kombinera även en kemikaliehylla och sätt ihop grund- och påbyggnadsdelar från dessa båda hylltyper enligt dina behov.

- Godkänd för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och miljöfarliga kemikalier
- Förzinkade hyllramar, pulverlackerade konsoler, rödorange (RAL 2001)
- Lagerplan med flyttbara, förzinkade gallerhyllplan, den nedersta med uppsamlingskärl.
- Förzinkade införingsplåtar, runt om på 3 sidor per plan, finns som tillval
- Lämplig för inställning av euro- eller kemipallar
- Konsolerna kan ställas in i höjdled i steg om 50 mm
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning



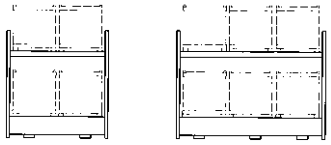
Kombihylla typ 3 K6-I, grundfack i kombination med kombihylla typ 3 K4-I.13, påbyggnadsdel (skyddshörn som tillval)

BESTÄLL SAMTIDIGT



Påkörningsskyddshörn
Artikelnr 203-606-JA

För lagring av syra och bas rekommenderas en plastinsats för uppsamlingskärl, se tabellen "Tillbehör".



Typ*	3 K4-I.13	3 K6-I
Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	4	6
Hylldimensioner B x D [mm]	2700 x 1300	3300 x 1300
Lastförmåga per hylla [kg]	3000	3250
Bärförmåga uppsamlingskärl [kg]	4000	6000
Uppsamlingsvolym [l]	1200	1250
påbyggnadsutförande		
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2800 x 1300 x 3300	3400 x 1300 x 3300
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: Lackerad	209-420-JA	199-730-JA
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2800 x 1300 x 3300	3400 x 1300 x 3300
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: förzinkat	209-422-JA	199-732-JA
Grundutförande		
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2900 x 1300 x 3300	3500 x 1300 x 3300
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: Lackerad	209-419-JA	199-729-JA
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2900 x 1300 x 3300	3500 x 1300 x 3300
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: förzinkat	209-421-JA	199-731-JA
Tillbehör		
Beställningsnummer Insats av plast för uppsamlingskärl	114-437-JA	274-191-JA
Beställningsnummer Sats införingsplåtar per hyllplan	281-842-JA	281-843-JA

*Kombihyllorna på denna sida kan kombineras



Kombihylla typ 3 K6-I, grundutförande (skyddshörn som tillval)
Artikelnr 199-729-JA

Typ K, för IBC-lagring

- Godkänd för förvaring av miljöfarliga ämnen. Modeller med bredd på 2 700 mm eller större är även godkända för passiv lagring av brandfarliga vätskor (H224–226)
- Förzinkade hyllramar, pulverlackerade konsoler, rödorange (RAL 2001)
- Lagerplan med uttagbara, förzinkade gallerdurkar, den understa med uppsamlingskärl.
- Förzinkade införingsplåtar, runt om på 3 sidor per plan, finns som tillval
- Lämplig för inställning av euro- eller kemipallar
- Konsolerna kan ställas in i höjdled i steg om 50 mm

BESTÄLL SAMTIDIGT

Varningssystemet SpillGuard® för läckage av farliga ämnen

se sidan 346

INNOVATION



SpillGuard®

Artikelnr 271-433-JA



SpillGuard® connect

Artikelnr 276-016-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT



Påkörningsskyddshörn

Artikelnr 203-606-JA



Kombihylla typ 3 K4-I, grundutförande med förzinkat uppsamlingskärl (skyddshörn som tillval)
Artikelnr 200-023-JA



Kombihylla typ 4 K6-I, grundutförande med lackerat uppsamlingskärl (skyddshörn som tillval)
Artikelnr 199-647-JA

- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning



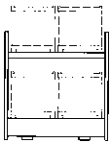
Kombihylla typ 3 K4-I, grundutförande med lackerat uppsamlingskärl (skyddshörn som tillval)
Artikelnr 199-657-JA

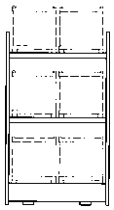


Kombihylla 3 K2-I, grundutförande med lackerat uppsamlingskärl
Artikelnr 201-876-JA

För lagring av syra och bas rekommenderas en plastinsats för uppsamlingskärl, se tabellen "Tillbehör".







Typ	3 K2-I	3 K4-I	4 K6-I
Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	2	4	6
Hylldimensioner B x D [mm]	1400 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100
Lastförmåga per hylla [kg]	1400	3000	3000
Bärförmåga uppsamlingskärl [kg]	2000	4000	4000
Uppsamlingsvolym [l]	1120	1200	1200
påbyggnadsutförande			
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 4400
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: Lackerad	201-877-JA	199-658-JA	200-024-JA
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 4400
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: förzinkat	201-879-JA	199-648-JA	200-026-JA
Grundutförande			
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 4400
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: Lackerad	201-876-JA	199-657-JA	200-023-JA
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 4400
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: förzinkat	201-878-JA	199-647-JA	200-025-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Uppsättning införingsplåtar per hyllplan	–	281-841-JA	281-841-JA
Beställningsnummer Sats införingsplåtar 3 K2-I, för 2 hyllplan	281-844-JA	–	–

För förvaring av liggande fat

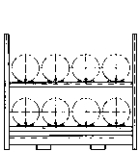
- Godkänd för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och miljöfarliga kemikalier
- Förzinkade hyllramar, pulverlackerade konsoler, rödorange (RAL 2001)
- Förzinkad fatlagring med genomglidningssäkring
- Konsolerna kan ställas in i höjdled i steg om 50 mm
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning

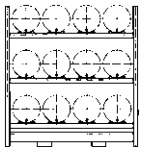


Kombihylla typ 3 L12-I, grundutförande (kannhållare som tillval), Artikelnr 199-655-JA



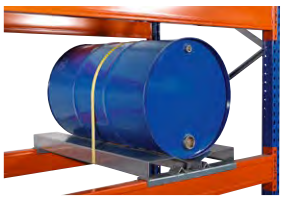
Kombihylla typ 2 L8-I, grundfack, för liggande fatlagring i kombination med kombihylla typ 2 S16-I, påbyggnadsdel, för stående fatlagring (skyddshörn och kannhållare som tillval)



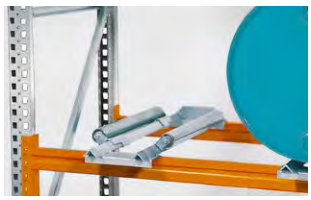


Typ	2 L8-I	3 L12-I
Lagringskapacitet fat à 200 liter	8	12
Hylldimensioner B x D [mm]	2700 x 1100	2700 x 1100
Lastförmåga per hylla [kg]	1400	1400
Bärförmåga fathylla [kg]	350	350
Uppsamlingsvolym [l]	600	600
Grundutförande		
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3300
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: Lackerad	199-653-JA	199-655-JA
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3300
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: förzinkat	199-643-JA	199-645-JA
påbyggnadsutförande		
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3300
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: Lackerad	199-654-JA	199-656-JA
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3300
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: förzinkat	199-644-JA	199-646-JA
Beställningsnummer Insats av plast för uppsamlingskärl	115-537-JA	115-537-JA

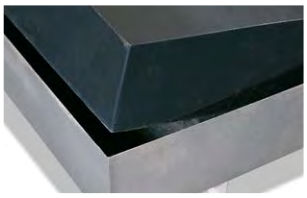
BESTÄLL SAMTIDIGT



Fatstöd med gaffelfickor, inkl. spännanordning, Artikelnr 200-459-JA



Rullstöd för liggande fatlagring, Artikelnr 114-542-JA



Insats av plast för uppsamlingskärl, Artikelnr 115-537-JA



Kannhållare av stål, mått B x D x H (mm): 280 x 270 x 300, Artikelnr 114-543-JA

Typ S, för lagring av stående fat

- Godkänd för lagring av brandfarliga vätskor (H224-226) och miljöfarliga kemikalier
- Förzinkade hyllramar, pulverlackerade konsoler, rödorange (RAL 2001)
- Lagerplan med flyttbara, förzinkade gallerhyllplan, den nedersta med uppsamlingskärl.
- Förzinkade införingsplåtar, runt om på 3 sidor per plan, finns som tillval
- Lämplig för inställning av euro- eller kemipallar
- Konsolerna kan ställas in i höjdled i steg om 50 mm
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning



Kombihylla typ 4 S24-I, grunddel
(införingsplåtar och skyddshörn finns som tillval),
Artikelnr 199-651-JA



Kombihylla typ 2 S16-I, grundutförande med påbyggnadselement, lämplig för lagring av stående fat direkt på gallret eller på europa- eller kemipallar (skyddshörn som tillval)

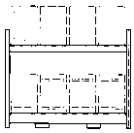
För lagring av syra och bas rekommenderas en plastinsats för uppsamlingskärl, se tabellen "Tillbehör".

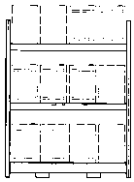
BESTÄLL SAMTIDIGT

Påkörningsskyddshörn



Artikelnr 203-606-JA





Typ	2 S16-I	4 S24-I
Lagringskapacitet fat à 200 liter	16	24
Hylldimensioner B x D [mm]	2700 x 1100	2700 x 1100
Lastförmåga per hylla [kg]	3000	3250
Bärförmåga uppsamlingskärl [kg]	2000	2000
Uppsamlingsvolym [l]	600	600
påbyggnadsutförande		
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: Lackerad	199-650-JA	199-652-JA
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: förzinkat	199-640-JA	199-642-JA
Grundutförande		
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: Lackerad	199-649-JA	199-651-JA
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800
Beställningsnummer Uppsamlingskärl: förzinkat	199-639-JA	199-641-JA
Tillbehör		
Beställningsnummer Insats av plast för uppsamlingskärl	115-537-JA	115-537-JA
Beställningsnummer Uppsättning införingsplåtar per hyllplan	281-841-JA	281-841-JA

DENIOS Nyheter, tips och råd:
Allt du behöver veta om brandsäkra kemikalieskåp.

Brandsäkra kemikalieskåp och säkerhetsskåp gör det möjligt att förvara kemikalier på ett säkert sätt i närheten eller direkt på din arbetsplats. Brandsäkra kemikalieskåp och säkerhetsskåp uppfyller kraven för kemikalieförvaring. Är du osäker på vilken typ av skåp du ska ha till dina medier? Vi hjälper dig gärna!



- » **Guide**
- » **Artikel**
- » **FAQ**
- » **Intervjuer**
- » **Checklistor**
- » **Videos**
- » **Whitepaper**
- » **och mycket mer!**

www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

INFOGRAFIK

Hitta rätt skåp för dina behov

- Vilka ämnen ska du förvara?
- Vilken utrustning behöver du?
- Hur stort ska skåpet vara?

Vi hjälper dig gärna!

www.denios.se/kemikalieskap

GUIDE

Vilken utrustning krävs?

- Vilken teknisk ventilation krävs?
- Hyllplan eller utdragskärl?
- Vilken dörrlösning passar bäst?

Vi hjälper dig hitta rätt skåp.

www.denios.se/3-fragor-kemikalieskap

GUIDE

Förvaring och laddning av batterier med litiumjon. Våra tips och hjälpmedel.

Baserat på den beprövade tekniken i våra brandsäkra kemikalieskåp har vi utvecklat ett system med hög prestanda för förvaring av litiumjonbatterier och de risker som det innebär. DENIOS är föregångare på marknaden, inte bara genom sitt omfattande sortiment utan även med sitt utbud av kunskap.

BATTERIER:
FUNKTION, RISKER, FÖRVARING OCH TRANSPORT.

All viktig information om allt från funktion och risker till användning, förvaring och transport.

www.denios.se/batterier-sa-minskar-du-riskerna

LADDA BATTERIER:
KÄNNER DU TILL VILKA RISKER DU SKA UNDVIKA?

Vi har sammanfattat de 4 viktigaste punkterna för riskbedömning – för att du ska känna dig helt säker.

www.denios.se/ladda-litiumbatterier

Brandsäkra kemikalieskåp

För alla behov

100% TILLVERKAR-KVALITET

Stort utbud:
- Korrekt, säker, certifierad.
- Säker mot alla risker och revisioner.

Förlängd garanti
(upp till 10 år, beroende på modell) om serviceavtal tecknas

Garanterad kvalitet genom moderna produktionsprocesser

Faktisk leveranskostnad tillkommer:
- Inga dolda kostnader
- Transparenta och planerbara inköp



Brandsäkert kemikalieskåp G 1201
med 3 hyllplan och pardörrar,
Artikelnummer 116-979-JA

- Automatisk stängning av dörren vid brand
- För säker och korrekt förvaring av brandfarliga vätskor med 90 minuters brandskydd enligt SS-EN 14470-1
- Testat enligt kraven i produktsäkerhetslagen (GS-märkning) och CE-godkänd
- Med godkänt, vätsketätt golvkärl i lackerad stålplåt, inkl. lock av perforerad plåt som extra lagerplan

Typ 90 — 90 minuter brandskydd — godkänd enligt SS-EN 14470-1

Typ 30 — 30 minuter brandskydd — godkänd enligt SS-EN 14470-1

- Slagdörrar med säkerhetslås och täckta låsstänger
- Fullt utrustat med uppsamlingskärl
- Stabil stålkonstruktion, testat och godkänt golvkar
- Höjdinställbara uppsamlingskärl

Kemikalieskåp Protect, med pardörrar och uppsamlingskärl

Säker och korrekt lagring av miljöfarliga, icke brandfarliga vätskor och giftiga ämnen i arbetsutrymmen



FAVORIT

Artikelnr 201-960-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Varningssystemet SpillGuard® för läckage av farliga ämnen

se sidan 346

INNOVATION



SpillGuard®

Artikelnr 271-433-JA



SpillGuard® connect

Artikelnr 276-016-JA

Uppsamlingskärlen som kan justeras på höjden är tätsvetsade och tar upp eventuellt spill på säkert sätt, typ CS 104.



Den praktiska höjden på 1 100 mm (typ CS 102) gör att skåpet kan ställas upp t.ex. under fönster eller hyllor.

Typ	CS 104 Protect	CS 102 Protect
Utrustning	3 uppsamlingskärl, 1 golvkar	1 uppsamlingskärl, 1 golvkar
Dörrmodell	slagdörr	slagdörr
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1000 x 500 x 1950	1000 x 500 x 1100
Bärförmåga uppsamlingskärl [kg]	75	75
Uppsamlingsvolym uppsamlingskärl [l]	20	20
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	30	30
Beställningsnummer	201-960-JA	202-147-JA
Tillbehör		
Beställningsnummer extra uppsamlingskärl	273-934-JA	206-324-JA
Beställningsnummer PE-karinsats för uppsamlingskärl	274-022-JA	207-326-JA
Beställningsnummer Hålplåtsinsats för golvkar	273-935-JA	202-146-JA
Beställningsnummer PE-karinsats för bottenkar	274-005-JA	207-325-JA

- Stomme av tunn stålplåt med robust strukturlackering i hög kvalitet, stommen gentianablå (RAL 5010), dörrarna ljusgrå (RAL 7035)
- Permanent luftväxling genom ventilationsgaller i dörrarna
- Levereras komplett monterad

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

Kemikalieskåp View

Akrylglasdörrar för snabb översikt





Utseende och säkerhet i perfekt kombination – kemikalieskåpet View har en stabil stålplåtskonstruktion kombinerad med dörrar med akrylglasinsatser.

BESTÄLL SAMTIDIGT



Insatser av perforerad plåt skyddar lagervarorna mot ev. vätskeläckage (kan inte användas i kombination med PE-inläggskar).



PE-inläggskar för säker lagring av frätande vätskor.

Typ	CS 104G View
Utrustning	3 uppsamlingskärl, 1 golvkar
Dörrmodell	Pardörr med glasinsats
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1000 x 500 x 1950
Bärförmåga uppsamlingskärl [kg]	75
Uppsamlingsvolym uppsamlingskärl [l]	20
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	30
Beställningsnummer	219-291-JA
Tillbehör	
Beställningsnummer extra uppsamlingskärl	206-324-JA
Beställningsnummer PE-karinsats för uppsamlingskärl	207-326-JA
Beställningsnummer PE-karinsats för bottenkar	207-325-JA
Beställningsnummer Hålplåtsinsats för golvkar	202-146-JA

Kemikalieskåp Easy, med pardörrar

- Säker och korrekt lagring av miljöfarliga, icke brandfarliga vätskor och giftiga ämnen i arbetsutrymmen
- Utrustat med 3 hyllplan (höjdinställbara i steg om 25 mm) och certifierat golvkar
- Inkl. dokumentförvaring
- Slagdörrar med säkerhetslås och täckta låsstänger



FAVORIT

Artikelnr 201-936-JA

Kemikalieskåp Easy – allroundmodellen för verkstad och laboratorium. Kombinationen av hyllplan och golvkar ger ett säkert lagringsutrymme precis intill arbetsplatsen.



Den beprövade allroundmodellen för kostnadseffektiv förvaring.

Materialskåp utan droppträg

se sidan **572**



Typ	CS 103
Utrustning	3 hyllplan, 1 golvkar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1000 x 500 x 1950
Bärförmåga hyllplan [kg]	75
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	30
Beställningsnummer	201-936-JA
Tillbehör	
Beställningsnummer Extra hyllplan	273-937-JA
Beställningsnummer Hålplåtsinsats för golvkar	273-935-JA
Beställningsnummer PE-karinsats för bottenkar	274-005-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT



Insatser av perforerad plåt skyddar lagervarorna mot ev. vätskeläckage (kan inte användas i kombination med PE-inläggskar).



PE-inläggskar för säker lagring av frätande vätskor.

- Permanent luftväxling genom ventilationsgaller i dörrarna
- Stomme av tunn stålplåt med robust strukturlackering i hög kvalitet, stommen gentianablå (RAL 5010), dörrarna ljusgrå (RAL 7035)
- Levereras komplett monterad

DENIOS ONLINE SHOP
Passande tillbehör hittar du i vår webbshop!
>> www.denios.se/kemikalieskap <<

Kemikalieväggskåp Mini

- platsbesparande, kan installeras nära arbetsplatsen
- Inkl. montagematerial
- Pardörrar med säkerhetslås

Artikelnr 250-587-JA



Kemikalieskåp för lagring av små kemikalieprodukter Shorty, typ CS 120-4

- borttagbara uppsamlingskärl, perfekt vid eventuell rengöring
- tydlig uppdelning och sortering av kemikalier
- Pardörrar med säkerhetslås
- kan fås med insats av perforerad plåt som tillval

Artikelnr 250-588-JA





Kemlager på hjul, Typ KT

- För lagring av små behållare, kan fås med fötter eller hjul
- Länkhjul med broms
- Höjdinställbara uppsamlingskärl
- Bredd inkl. handtag: 1235 mm

Artikelnr 250-586-JA





På bilden med ett andra uppsamlingskärl

	1	2	3	4
Typ	**CS 100**	**CS 120-4**	**KT-1**	**KT-2**
Utrustning	1 golvkar	1 golvkar per fack	1 uppsamlingskärl, 1 golvkar, på hjul	1 uppsamlingskärl, 1 golvkar, på fötter
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1000 x 500 x 500	1200 x 500 x 1100	1162 x 630 x 1206	1162 x 630 x 1206
Bärförmåga uppsamlingskärl [kg]	15	60	45	45
Uppsamlingsvolym uppsamlingskärl [l]	–	–	28	28
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	30	30	60	60
Beställningsnummer	250-587-JA	250-588-JA	250-586-JA	250-589-JA

Kemikalieskåp Space, med skjutdörrar. Stort lagringsutrymme – litet utrymmesbehov

För säker och lagenlig lagring av miljöfarliga, icke brandfarliga vätskor och giftiga ämnen i arbetsutrymmen

- Perfekt för små utrymmen
- Snabb och enkel åtkomst till lagervarorna
- Stabil stålkonstruktion, testat och godkänt golvkar
- Stomme av tunn stålplåt med robust strukturlackering i hög kvalitet, stommen gentianablå (RAL 5010), dörrarna ljusgrå (RAL 7035)
- Permanent luftväxling genom ventilationsgaller i dörrarna
- Levereras komplett monterad
- Uppsamlingskärlen är höjdinställbara i steg om 25 mm





Lättrullade skjutdörrar med cylinderlås som garanterar säker lagring av kemikalier.

I en enda rörelse får du tillgång till hela skåpets innehåll. Anpassa höjden på uppsamlingskärlen som fungerar som lagerplan till storleken hos de behållare som ska lagras. Därmed kan mindre och större behållare lagras optimalt i ett skåp.

Typ	CS 124	CS 184
Utrustning	3 uppsamlingskärl, 1 golvkar (1 skåpfack)	6 uppsamlingskärl, 2 golvkar (2 skåpfack)
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1200 x 500 x 1950	1800 x 500 x 1950
Bärförmåga uppsamlingskärl [kg]	75	75
Uppsamlingsvolym uppsamlingskärl [l]	20	39
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	20	30
Beställningsnummer	201-639-JA	201-640-JA
Tillbehör		
Beställningsnummer Extra uppsamlingskärl	211-270-JA	211-271-JA
Beställningsnummer Hålplåtsinsats för uppsamlings- och golvkar	202-118-JA	202-119-JA
Beställningsnummer PE-karinsats för uppsamlingskärl	207-328-JA	207-330-JA
Beställningsnummer PE-karinsats för bottenkar	207-329-JA	207-331-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Kar för småbehållare typ CS-P

- Karinsatser som skydd mot korrosion av frätande ämnen
- Enkel och säker avhjälpning av läckage



Kar för småbehållare av polyeten (PE), Artikelnr 207-332-JA

Avtappningsskåp Profi

För säker och lagenlig lagring av miljöfarliga, icke brandfarliga vätskor och giftiga ämnen i arbetsutrymmen

- Stomme och dörrar av tunn stålplåt med robust strukturlackering i blå (RAL 5010) i hög kvalitet
- Certifierat golvkar
- Permanent luftväxling genom ventilationsgaller i dörrarna
- Standardutrustning: 1 utdragbart golvkar, 1 hyllplan, 3 utdragshyllor för 3 x 20 l dunkar eller 5 x 10 l behållare. Som tillval finns dunkar.
- Integrerade utdragsspärrar förhindrar att flera hyllplan dras ut samtidigt
- Monteringssats för väggmontering ingår
- Dimensioner utdragsgolvhylla: B 890 x D 420 mm
- Lämpar sig för aktiv och passiv lagring av kemikalier. Avtappningsskåpet Profi kännetecknas av en kombination av säkerhet och hög funktionalitet.



1 Utdragshyllorna gör det lättare att ställa in och ta ut behållarna.

2 Säker hantering av lagrade dunkar. Det utdragbara golvkaret tar upp droppspill på ett säkert sätt.

Typ	UWA-A
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1000 x 550 x 1950
Bärförmåga hyllplan [kg]	75
Last utdragbar hylla [kg]	120
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	39
Beställningsnummer	201-937-JA
Tillbehör	
Beställningsnummer Kar för småbehållare av polyeten (PE)	207-320-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT



Passar till avtappningsskåpet Profi. 10- och 20 l PE-dunkar, kan fås med eller utan 3/4"-avtappningskran. Dunkarna har en stor öppning och dunklocket har en tallriksventil.

PE-dunk med luftningsventil

Extra stor påfyllningsöppning (80 mm)

- Med luftnings-/övertrycksventil och PE-skumtätning i locket
- För transport, lagring samt på- och avtappning
- Av livsmedelsgodkänd och kemiskt beständig polyeten (PE)

volym [l]	10	10	20	20
Utförande	utan avtappningskran	med avtappningskran	utan avtappningskran	med avtappningskran
Utvändiga mått B x D x H [mm]	170 x 280 x 270	170 x 300 x 270	258 x 292 x 360	280 x 292 x 390
Beställningsnummer	211-363-JA	207-398-JA	211-364-JA	207-399-JA



Avtappningskran av plast 3/4" för PE-dunk	Beställningsnummer
	207-202-JA

För säker och lagenlig lagring av miljöfarliga, icke brandfarliga vätskor och giftiga ämnen i arbetsutrymmen

- Valbara dörrlösningar:
  Pardörrar = snabb tillgång till hela skåpets innehåll
  Vikdörrar = utrymmessnålt när dörrarna är öppna
  Pardörrar med glas = snabb översikt över skåpets innehåll
- Kemikalieskåpen med en dörr (B 545 mm) kan på begäran även fås med högerhängd dörr
- certifierat golvkar (testat och godkänt)

Kemikalieskåp Systema, med vikdörrar och hyllplan



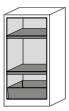
De kompakta kemikalieskåpen kan fås med 2 hyllplan och ett testat uppsamlingskärl, här på bilden typ CS-102.

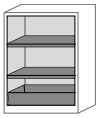


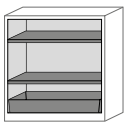
Kemikalieskåp typ CS 52 med pardörr



Kemikalieskåp typ CS 52 med glasdörr







Utrustning	2 hyllplan, golvkar	2 hyllplan, golvkar	2 hyllplan, golvkar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
Invändiga mått B x D x H [mm]	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
Bärförmåga hyllplan [kg]	50	60	100
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	33	33
Dörrgångjärn	vänster	dubbelsidig	dubbelsidig
Beställningsnummer slagdörr	202-549-JA	202-581-JA	202-597-JA
Beställningsnummer Pardörr med glasinsats	202-621-JA	202-653-JA	202-669-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	202-801-JA	202-802-JA	202-803-JA
Beställningsnummer Hålplåtsinsats för golvkar	202-809-JA	202-810-JA	202-811-JA

Finns i 7 RAL-färger



Ange önskad färg på dörren vid beställning.
Stommens färg: antracitgrå

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

Ventilationspåbyggnader, frånluftsventilation och andra tillbehör hittar du se sidan 146



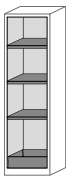
Kemikalieskåp Systema, med hyllplan, höjd 1950 mm

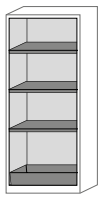


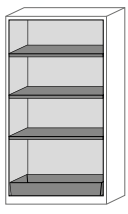
Glasdörr ger en snabb överblick över skåpets innehåll, typ CS-53L.



Kemikalieskåp med 3 hyllplan (kan ställas in i höjdled i steg om 25 mm), golvkar, typ CS-103, insats av perforerad plåt finns som tillval.







Utrustning	3 hyllplan, golvkar	3 hyllplan, golvkar	3 hyllplan, golvkar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Invändiga mått B x D x H [mm]	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835
Bärförmåga hyllplan [kg]	50	60	100
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	33	33
Dörrgångjärn	vänster	dubbelsidig	dubbelsidig
Beställningsnummer slagdörr	202-565-JA	202-589-JA	202-605-JA
Beställningsnummer Pardörr med glasinsats	202-637-JA	202-661-JA	202-677-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	202-801-JA	202-802-JA	202-803-JA
Beställningsnummer Hålplåtsinsats för golvkar	202-809-JA	202-810-JA	202-811-JA

Kemikalieskåp Systema

- Säker och korrekt lagring av miljöfarliga, icke brandfarliga vätskor och giftiga ämnen i arbetsutrymmen
- Försett med utdragshyllor (inställbara i steg om 25 mm) och vätsketätt PP-uppsamlingskärl (med allmänt byggtekniskt godkännande)
- Utdragshyllor med flerstegs utdragsspärr ger en säker lagringsplats för småbehållare och kan dras ut med minimal kraft
- Kemikalieskåpen med en dörr (B 545 mm) kan på begäran även fås med högerhängd dörr
- Valbara dörrlösningar:
  Pardörrar = snabb tillgång till hela skåpets innehåll
  Vikdörrar = utrymmessnålt när dörrarna är öppna
  Pardörrar med glas = snabb översikt över skåpets innehåll

Kemikalieskåp Systema med utdragshyllor, höjd 1105 mm



Utdragshyllorna ger en säker lagringsplats för småbehållare och kan dras ut med minimal ansträngning.



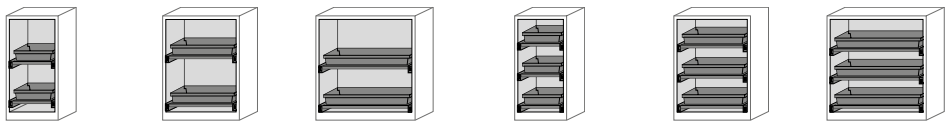
Lagring av kemikalier i mycket trånga utrymmen, typ CS-52



Pardörrar med glasinsatser ger snabb överblick och är optiskt tilltalande, typ CS 102.



Sorterad och översiktlig förvaring



Utrustning	2 utdragshyllor	2 utdragshyllor	2 utdragshyllor	3 utdragshyllor	3 utdragshyllor	3 utdragshyllor
Utvändiga mått B x D x H [mm]	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
Invändiga mått B x D x H [mm]	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
Dörrgångjärn	vänster	dubbelsidig	dubbelsidig	vänster	dubbelsidig	dubbelsidig
Bärförmåga utdragskar [kg]	30	30	30	30	30	30
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	11	22	33	11	22	33
Beställningsnummer slagdörr	208-617-JA	208-644-JA	208-653-JA	208-832-JA	208-852-JA	208-862-JA
Beställningsnummer Pardörr med glasinsats	208-669-JA	208-686-JA	208-699-JA	208-707-JA	208-808-JA	208-818-JA
Tillbehör						
Beställningsnummer extra utdragbar skiva	210-388-JA	210-389-JA	202-804-JA	210-388-JA	210-389-JA	202-804-JA

Finns i 7 RAL-färger

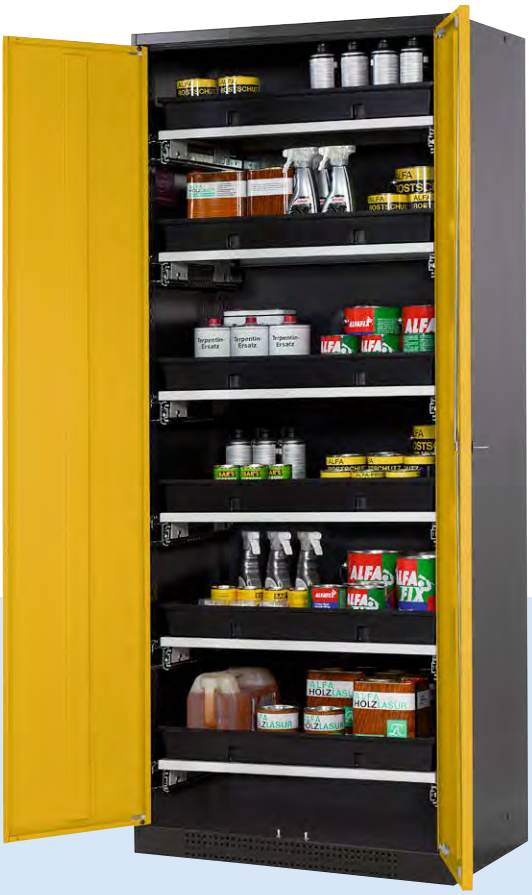
Ange önskad färg på dörren vid beställning.
Stommens färg: antracitgrå

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!
Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60
>> www.denios.se/tjanster <<

Ventilationspåbyggnader, frånluftsventilation och andra tillbehör hittar du
se sidan 146



Kemikalieskåp Systema, med utdragshyllor, höjd 1950 mm



6 utdragshyllor gör det möjligt att förvara och behålla översikten över många små behållare

PROFFSREKOMMENDATION



Vilket kemikalieskåp du ska välja avgörs i huvudsak av storleken hos behållarna som ska lagras samt antalet behållare. Med 4 utdragshyllor (typ 104) har du större flexibilitet när det gäller behållarnas storlek. Det går alltid att komplettera med separata utdragshyllor i efterhand.



Utrustning	4 utdragshyllor	4 utdragshyllor	4 utdragshyllor	6 utdragshyllor	6 utdragshyllor	6 utdragshyllor
Utvändiga mått B x D x H [mm]	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Invändiga mått B x D x H [mm]	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835
Dörrgångjärn	vänster	dubbelsidig	dubbelsidig	vänster	dubbelsidig	dubbelsidig
Bärförmåga utdragskar [kg]	30	30	30	30	30	30
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	11	22	33	11	22	33
Beställningsnummer slagdörr	208-879-JA	208-896-JA	202-613-JA	209-057-JA	209-075-JA	209-084-JA
Beställningsnummer Pardörr med glasinsats	208-905-JA	208-926-JA	202-685-JA	209-025-JA	209-041-JA	209-049-JA
Tillbehör						
Beställningsnummer extra utdragbar skiva	210-388-JA	210-389-JA	202-804-JA	210-388-JA	210-389-JA	202-804-JA

Miljöskåp PolyStore

Miljöskåpen PolyStore är avsedda för användning i laboratorier , verkstäder, fabriker eller serviceområden

- För säker och korrekt förvaring av miljöfarliga och frätande vätskor
- Vätskor får förvaras enligt DIBt:s mediumlista 40-1.1 med en reduceringskoefficient på A2≤1,1 samt vätskor som kan inordnas i följande ämneskategorier:
  Vattenhaltiga lösningar av organiska syror upp till 10 %
  Mineralsyror upp till 20 %
  Oorganiska baser samt alkaliska hydrolyserande salter i tunnflytande lösning (pH>8), med undantag av ammoniaklösningar och oxiderande saltlösningar (t.ex. hypoklorit)
  Lösningar av oorganiska icke-oxiderande salter med ett pH-värde mellan 6 och 8



Diskret och modern design. Pardörrar i ljusgrått, stomme i antracitgrå

Praktisk: skåpsbotten som samtidigt är ett vätsketätt uppsamlingskärl

Typ	PS 1220-4
Utförande	4 hyllplan
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1225 x 640 x 1990
Invändiga mått B x D x H [mm]	1130 x 410 x 1750
Bärförmåga lagerplan [kg]	50
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	75
Vikt [kg]	95
Beställningsnummer	281-504-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Fläkt för miljöskåp PolyStore

- Leder effektivt bort gas och ångor ur skåpet

Artikelnr 212-190-JA



- Skåp tillverkat av mycket motståndskraftig plast (polyeten), hyllor av plast, gångjärn av glasfiberarmerad plast
- Möjlighet att ansluta fläktar (för högskåp, H 1990 mm)
- Certifierad kvalitet - Allmän byggtekniskt godkännande Z-40.22-543
- Temperaturområde -20 till 40 °C

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<







Tack vare det synliga golvkaret ser du hela tiden skåpets status, t.ex. vid en inspektion. Eventuellt läckage kan därmed identifieras snabbt.

Varningssystemet SpillGuard® för läckage av farliga ämnen

INNOVATION

se sidan 346



SpillGuard®
Artikelnr 271-433-JA



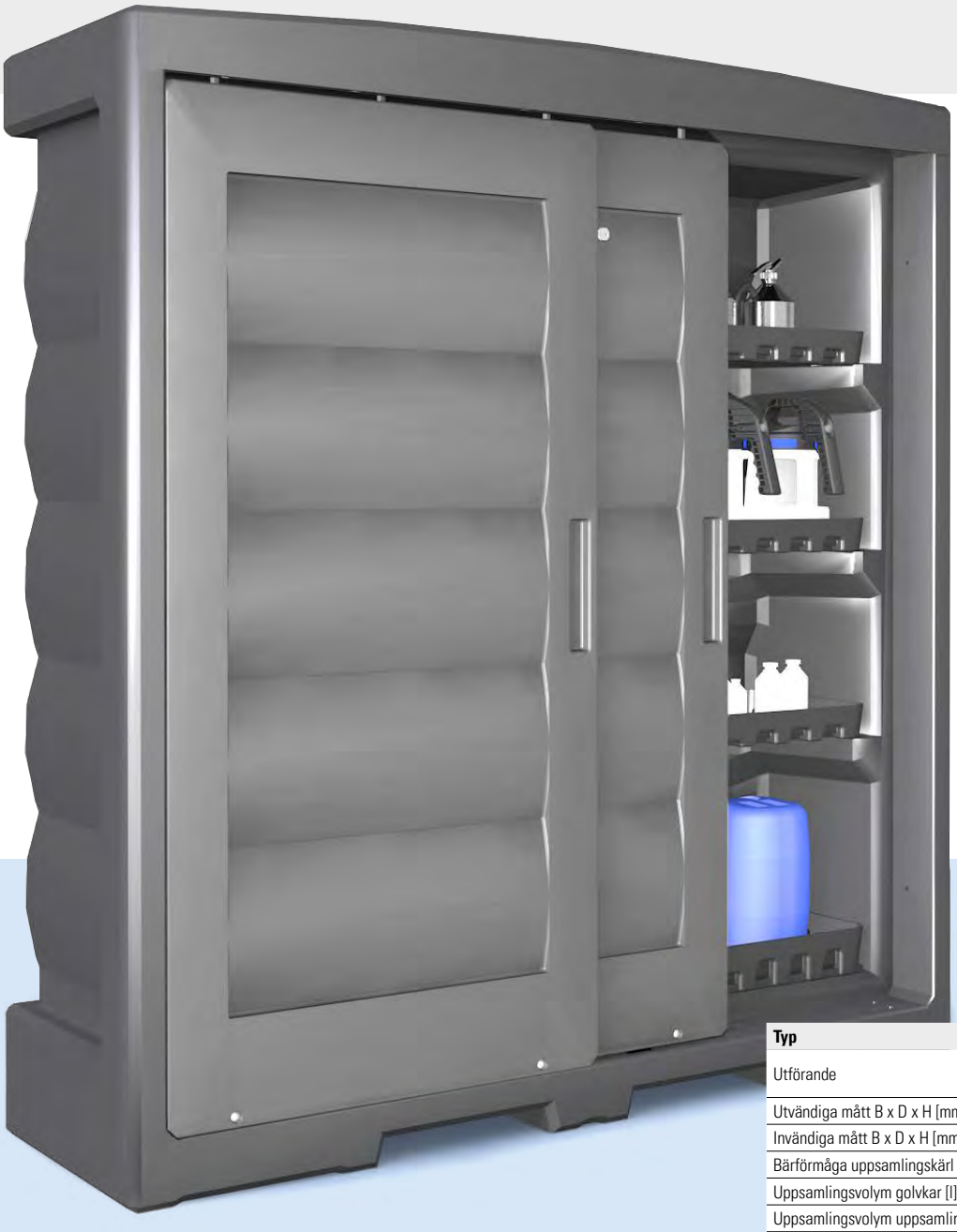
SpillGuard® connect
Artikelnr 276-016-JA

Typ	PS 620-4
Utförande	4 hyllplan
Utvändiga mått B x D x H [mm]	610 x 640 x 1990
Invändiga mått B x D x H [mm]	520 x 410 x 1750
Bärförmåga lagerplan [kg]	50
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	35
Vikt [kg]	55
Beställningsnummer	281-505-JA

Miljöskåp för syra och baser PolyStore

Miljöskåpen PolyStore är avsedda för användning i laboratorier , verkstäder, fabriker eller serviceområden.

Sortera dina farliga kemikalier överskådligt och säkert i ett platsbesparande skåp med skjutdörrar. De praktiska uppsamlingskärlen av plast förhindrar vid ett läckage att skåpet förorenas allvarligt. Kärlen kan lätt tas ut ur skåpet för att t.ex. rengöras.



- låsbar och platsbesparande - inga skrymmande öppna dörrar
- optimal åtkomst till de lagrade artiklarna tack vare de stora dörrarna (låsbara)
- fria höjder:
  nedre fack: 390 mm
  de båda mittfacken: 316 mm
  övre fack: 295 mm
  fria bredder: 699 på 666 mm
  fritt djup: 373 mm
- två separata skåpavdelningar
- Testade och godkända uppsamlingskärl

Typ	PS 1820
Utförande	1 uppsamlingskärl, 3 golvkar per skåpavdelning
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1805 x 610 x 1990
Invändiga mått B x D x H [mm]	665 x 370 x 1320
Bärförmåga uppsamlingskärl [kg]	20
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	12
Uppsamlingsvolym uppsamlingskärl [l]	6
Vikt [kg]	130
Beställningsnummer	282-648-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Fläkt för miljöskåp PolyStore

- Leder effektivt bort gas och ångor ur skåpetHölje av syra- och alkaliresistent plast
- Kapslingsklass: CE II 3 G T4
- Flöde 0–140 m³/h
- Totalt tryck 200-20 Pa
- Spänning 230 V
- Strömförbrukning 0,35 A
- Strömförsörjningen måste vara utrustad med en jordfelsbrytare (RCD) .
- Ljudtrycksnivå 35 dB (A), vid ett avstånd av 3 m från luftningsadaptern på sug- och trycksidan.
- Typ EP.VE.18610
- för anslutning till interna avgasrör, Ø 80 mm

Artikelnr 212-190-JA



- För säker och korrekt förvaring av miljöfarliga och frätande vätskor
- Vätskor får förvaras enligt DIBt:s mediumlista 40-1.1 med en reduceringskoefficient på A2≤1,1 samt vätskor som kan inordnas i följande ämneskategorier:
  Vattenhaltiga lösningar av organiska syror upp till 10 %
  Mineralsyror upp till 20 %
  Oorganiska baser samt alkaliska hydrolyserande salter i tunnflytande lösning (pH>8), med undantag av ammoniaklösningar och oxiderande saltlösningar (t.ex. hypoklorit)
  Lösningar av oorganiska icke-oxiderande salter med ett pH-värde mellan 6 och 8

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<



- uppställningsyta på kärlets botten ca 390 mm X 347mm
- integrerat vätsketätt uppsamlingskärl för invallning av spill och läckage

	1	2	3
Typ	**PS 1211-2**	**PS 611-1 Mini**	**PS 611-2**
Utförande	2 hyllplan	2 hyllplan	2 hyllplan
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1225 x 640 x 1130	610 x 640 x 600	610 x 640 x 1130
Invändiga mått B x D x H [mm]	1130 x 410 x 895	525 x 415 x 425	520 x 410 x 895
Bärförmåga lagerplan [kg]	50	50	50
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	75	15	35
Vikt [kg]	53	23	33
Beställningsnummer	281-509-JA	281-506-JA	281-507-JA

Typ SL

Syror och baser kan lagras säkert åtskilda från varandra

- För lagring av frätande, icke brandfarliga ämnen i arbetslokaler
- Uttagbara plastkar

Typ SL - skåphöjd 600 eller 800 mm

- Underskåp av skivor i högbeständigt, melaminbelagt specialmaterial
- Dörrarna låsbara med cylinderlås, indikering av låstillstånd (röd/grön)
- Jämn ventilering av kamrarna via ett anslutningsrör (DN 50) på skåpets bakvägg

Höjd 600 mm



1

Skåp för syror och baser typ SL 62 med 2 utdragslådor (sockel finns som tillval), Artikelnr 158-061-JA



3

Skåp för syror och baser typ SL 112 med 1 utdragslåda per kammare (sockel finns som tillval), Artikelnr 136-862-JA



4

Skåp för syror och baser typ SL 114 med 2 utdragslådor per kammare (sockel finns som tillval), Artikelnr 136-864-JA



5

4 utdrag, extra fack till höger för materialförvaring, typ SL 1404

Höjd 800 mm

- För förvaring av stora behållare (2,5 l)



NYHET

2

Den nya höjden på 800 mm, typ SL 602, är praktisk



6

Kompakta mått – med en höjd på 800 mm har du bättre åtkomst till mindre behållare, typ SL 1104

	1	2	3	4	5	6
Typ	**SL 62**	**SL 602**	**SL 112**	**SL 114**	**SL 1404**	**SL 1104**
Utrustning	2 utdragshyllor	2 utdragshyllor	2 utdragshyllor	4 utdragshyllor	4 utdragshyllor	4 utdragshyllor
Utvändiga mått B x D x H [mm]	590 x 570 x 600	590 x 570 x 800	1100 x 570 x 600	1100 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	1100 x 570 x 800
Dörrutförande	Enkeldörr	Enkeldörr	Pardörr	Pardörr	Pardörr	Pardörr
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	11	11	11	11	11	11
Bärförmåga utdragskar [kg]	25	25	25	25	25	25
Vikt [kg]	46	58	64	74	112	90
Beställningsnummer Dörrgångjärn: vänster	158-061-JA	–	–	–	–	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: höger	158-064-JA	235-880-JA	–	–	–	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: dubbelsidig	–	–	136-862-JA	136-864-JA	235-878-JA	235-879-JA
Tillbehör						
Beställningsnummer Underbyggnadssockel, höjd 30 mm	158-071-JA	158-071-JA	133-467-JA	133-467-JA	133-471-JA	133-467-JA

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!
Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60
>> www.denios.se/tjanster <<

Typ SL - skåphöjd 1 970 mm

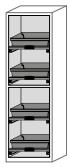
- Stomme av pulverlackerad, tunn stålplåt, RAL 7035 (ljusgrå)
- 6 helt utdragbara utdragshyllor, inkl. uppsamlingskärl i plast med allmänt byggtekniskt godkännande
- Jämn ventilering av kamrarna via ett frånluftsrör
- Korrosionsbeständiga ventilationskanaler i metallfritt utförande
- Låsbara med profilcylinderlås (kan användas i låssystem)
- Integrerade, justerbara fötter kompenserar för ojämna golv

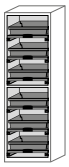


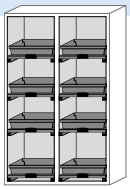
Skåp för syra eller bas typ SL 1208/1212, kan fås med 8 eller 12 utdragshyllor.

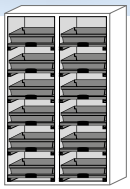


Skåp för syra och bas, typ SL 606 - inkl 6 utdragshyllor









Typ	SL 604	SL 606	SL 1208	SL 1212
Utrustning	4 utdragshyllor	6 utdragshyllor	8 utdragshyllor	12 utdragshyllor
Utvändiga mått B x D x H [mm]	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965
Dörrutförande	Enkeldörr	Enkeldörr	Pardörr	Pardörr
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	11	11	11	11
Bärförmåga utdragskar [kg]	25	25	25	25
Vikt [kg]	156	166	255	275
Beställningsnummer Dörrgångjärn: vänster	117-052-JA	117-054-JA	–	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: höger	117-053-JA	117-055-JA	–	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: dubbelsidig	–	–	158-058-JA	158-059-JA

- Syror och baser kan lagras säkert åtskilda från varandra
- För lagring av frätande, icke brandfarliga ämnen i arbetslokaler
- Uttagbara plastkar

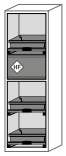
Miljöskåp för syror och baser typ SL-plus, med hylla för fluorvätesyra

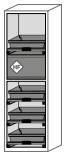
Miljöskåp för syror och baser för förvaring av frätande, icke brandfarliga kemikalier i arbetslokaler. Inklusive separat hylla för fluorvätesyra. Fluorvätesyra måste alltid lagras separat och i låst utrymme. I arbetslokaler måste lagring av syror och baser ske i lagerskåp (t.ex. syra-/lutskåp)

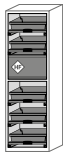
- Stomme av pulverlackerad, tunn stålplåt, RAL 7035 (ljusgrå)
- Hela låsmekanismen är monterad utanför lagerutrymmet
- Korrosionsbeständiga ventilationskanaler i metallfritt utförande
- Låsbara med profilcylinderlås (kan användas i låssystem)



Hyllan för fluorvätesyra är dessutom märkt med symbolen för akut toxicitet







Utrustning	3 utdragshyllor, 1 hylla för fluorvätesyra	4 utdragshyllor, 1 hylla för fluorvätesyra	5 utdragshyllor, 1 hylla för fluorvätesyra
Utvändiga mått B x D x H [mm]	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965
Dörrutförande	Enkeldörr	Enkeldörr	Enkeldörr
Bärförmåga utdragskar [kg]	25	25	25
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	11	11	11
Vikt [kg]	158	163	168
Beställningsnummer Dörrgångjärn: vänster	266-878-JA	266-879-JA	266-880-JA
Beställningsnummer Dörrgångjärn: höger	266-881-JA	266-882-JA	266-883-JA

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

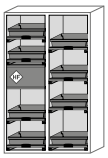
Utdragshyllor inkl. testade och godkända uppsamlingskärl

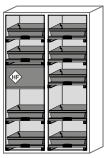
- Extra fast hylla med integrerat uppsamlingskärl av polypropen
- Säker förvaring av fluorvätesyra, 1-liters behållare kan tas ut från hylla i lodrätt läge
- Den fasta hyllan kan låsas separat inkl. låsindikator (rött/grönt) och märkning
- Teknisk ventilation från den fasta hyllan via befintlig utsugning från skåpets inre

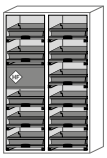




Översiktlig, ordnad lagring av kemikalier







Utrustning	8 utdragshyllor, 1 hylla för fluorvätesyra	9 utdragshyllor, 1 hylla för fluorvätesyra	10 utdragshyllor, 1 hylla för fluorvätesyra
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965
Dörrutförande	Pardörr	Pardörr	Pardörr
Bärförmåga utdragskar [kg]	25	25	25
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	11	11	11
Vikt [kg]	265	270	280
Beställningsnummer Dörrgångjärn: dubbelsidig	266-884-JA	266-885-JA	266-886-JA

DENIOS Nyheter, tips och råd:
Allt du behöver veta om SS-EN 14470-1.

**Brandsäkra kemikalieskåp bör vara utrustade med teknisk ventilation.
I dessa fall kan indelningen av ex-zoner i och runt skåpet vanligtvis undvaras.**

- **Guide**
- **Artikel**
- **FAQ**
- **Intervjuer**
- **Checklistor**
- **Videos**
- **Whitepaper**
- **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

GUIDE

SS-EN 14470-1 – den sätter standarden.

Den som väljer ett säkerhetsskåp med brandskydd ur DENIOS sortiment kan vara säker på att skåpet är typgodkänt enligt SS EN 14470-1. Men vad betyder egentligen SS EN 14470-1 och vilka tester ska ett brandsäkert kemikalieskåp klara?

Vi har sammanfattat den viktigaste informationen!

www.denios.se/ss-en-14470-1

ARTIKEL

10 råd som förhindrar brand

Lagen om skydd mot olyckor innebär att alla ska arbeta för att förhindra att det börjar brinna.

Läs vår artikel för de viktigaste tipsen!

www.denios.se/forhindra-brand-i-verkstad-och-industri

KUNDREFERENS

Lager för farliga ämnen och kemikalier

Sedan starten 1923 har företaget Ecolab satt standarden för innovation och lönsamhet inom områdena industriell rengöring och desinficering samt relaterade tjänster. Företaget erbjuder kompletta hygienlösningar som effektivt och kostnadseffektivt länkar samman kemi, teknik och service för industrier, institutioner samt inom hälso- och sjukvårdsindustrin.

www.denios.se/ecolab

DENIOS AKADEMIEN

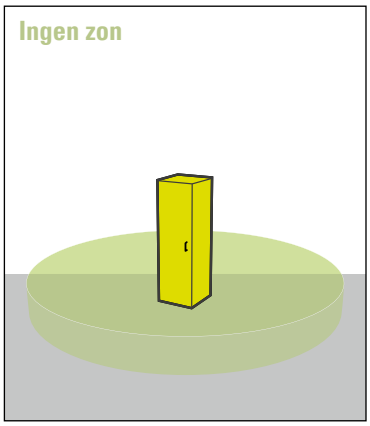
Säker och lagenlig förvaring av kemikalier

Seminarieinnehåll:
När räknas ett ämne som lagervara, vilken förvaringsplats är lämpligast, vad får samförvaras där och vilka övriga förutsättningar finns att ta hänsyn till? Dessa och många fler frågor får du svar på i den omfattande utbildningen på temat förvaring och hantering av kemikalier.

www.denios.se/tjanster/utbildning

Zonindelning

Zonindelningen för respektive brandsäkra kemikalieskåp beror på olika faktorer. Kraven beskrivs i ATEX-direktiven.



Fastställande av zoner för att undvika antändningskällor enligt TRGS 720 ff., del 3

Zonindelning brandsäkra kemikalieskåp

A) den nedre explosionsgränsen underskrids med stor sannolikhet, eftersom den brandfarliga vätskans flampunkt ligger tillräckligt mycket över lagertemperaturen (se TRGS 720 ff., del 1, punkt 3.2 (3))
eller

B) flampunkten ligger inte tillräckligt mycket över lagertemperaturen
(se TRGS 720 ff., del 1, punkt 3.2 (3))

Brandsäkert kemikalieskåp med teknisk ventilation

finns och följande villkor följs:
- Behållaren är tätt försluten, tätheten kontrolleras regelbundet
- Behållarna får inte öppnas (ingen avtappning eller påfyllning, ingen provtagning)
- Förvaring i behållare utan yttre påverkan av brandfarliga vätskor

DENIOS rekommenderar skyddsåtgärder enligt:

TRGS 720 ff., del 2, punkt 2.3.2 (vid A)
TRGS 720 ff., del 2, punkt 2.4.4.3 (vid B)
TRGS 720 ff., del 4, ingen (vid A och B)



Fastställande av zoner för att undvika antändningskällor enligt TRGS 720 ff., del 3

Flampunkten ligger inte tillräckligt mycket över lagertemperaturen
(se TRGS 720 ff., del 1, punkt 3.2 (3))

C) Brandsäkert kemikalieskåp med teknisk ventilation

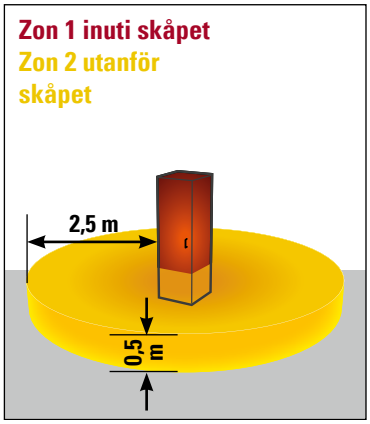
finns, villkoren för zonindelning 1 (B) följs inte på alla punkter,
behållarna är däremot tätt förslutna
eller

D) brandsäkert kemikalieskåp med självdragsventilation

finns och följande villkor följs:
- Behållaren är tätt försluten, tätheten kontrolleras regelbundet
- Behållarna får inte öppnas (ingen avtappning eller påfyllning, ingen provtagning)
- Förvaring av behållare utan yttre påverkan av brandfarliga vätskor

DENIOS rekommenderar skyddsåtgärder enligt:

TRGS 720 ff., del 2, punkt 2.4.4.3 (vid C)
TRGS 720 ff., del 2, punkt 2.4.4.2 (vid D)
TRGS 720 ff., del 4, ingen (vid C och D)



Flampunkten ligger inte tillräckligt mycket över lagertemperaturen
(se TRGS 720 ff., del 1, punkt 3.2 (3)

E) brandsäkert kemikalieskåp med självdragsventilation

villkoren för zonindelning 2 (D) följs inte på alla punkter, behållarna är däremot tätt förslutna

DENIOS rekommenderar skyddsåtgärder enligt:

TRGS 720 ff., del 2, punkt 2.4.4.2 (vid E)
TRGS 720 ff., del 4, ingen (vid E)

Fastställande av zoner för att undvika antändningskällor enligt TRGS 720 ff., del 3

Kemikalieskåp Systema-Plus med brandsäker box typ 30

Inkl. säkerhetsbox typ 30 enligt SS-EN 14470-1 för korrekt förvaring av brandfarliga vätskor i plåtskåp med enkla väggar

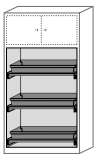
- Inget separat skåp för lagring av brandfarliga vätskor behövs
- Säkerhetsbox med uppsamlingskärl, självstängande dörrar och frånluftsanslutning (diameter 75)
- Stomme av finstålplåt med tålig strukturlackering av hög kvalitet
- Integrerade ställfötter – enkel justering av skåpet på ojämnt underlag
- Naturlig ventilation genom luftningsöppningar vid golvet
- Små mängder brandfarliga vätskor (lackburkar, lackstift, sprayburkar osv.) lagras säkert och lagenligt i säkerhetsbox typ 30
- Pardörrar med cylinderlås

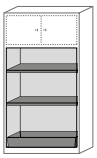


Kemikalieskåp Systema-Plus CS-30-T i utförandet med utdragshyllor är bekvämt och användarorienterat.



Små mängder brandfarliga vätskor kan lagras på ett säkert sätt i säkerhetsbox typ 30. Kemikalieskåp Systema-Plus Typ CS-30 skyddar både brandfarliga och miljöfarliga vätskor.





Typ	CS-30-T	CS-30
Utrustning	3 utdragshyllor	2 hyllplan, 1 golvkar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1055 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Bärförmåga hyllplan [kg]	–	100
Bärförmåga utdragskar [kg]	30	–
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	34	–
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	–	33
Beställningsnummer	219-292-JA	219-293-JA
Tillbehör		
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	–	202-803-JA
Beställningsnummer Hålplåtsinsats för golvkar	–	202-811-JA
Beställningsnummer extra utdragbar skiva	202-804-JA	–

Finns i 7 RAL-färger

Ange önskad färg på dörren vid beställning.

Stommens färg: antracitgrå

Kemikalieskåp med brandsäker box typ 30

Inkl. säkerhetsbox typ 30 enligt SS-EN 14470-1 för korrekt förvaring av brandfarliga vätskor (H224-226) i enkelväggiga plåtskåp

- Inget separat skåp för lagring av brandfarliga vätskor behövs
- Säkerhetsbox med uppsamlingskärl (5 liter), självstängande dörrar och frånluftsanslutning
- Små mängder brandfarliga vätskor (lackburkar, lackstift, sprayburkar osv.) lagras säkert och lagenligt i säkerhetsbox typ 30
- Kemikalieskåp med 2 karbottnar och 1 godkänt, vätsketätt golvkar (förzinkad stålplåt)
- Stabil, pulverlackerad stålkonstruktion

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<



Detaljbild: Luftspringor i skåpets front.



Idealisk för kompakt förvaring av små mängder brandfarliga ämnen



Typ	PSM 19 P	UWS 19 P
Utrustning	2 uppsamlingskärl, 1 golvkar, och godkänt	2 uppsamlingskärl, 1 golvkar, och godkänt
Utförande	Dörrar med ventilationsöppningar	Dörrar utan ventilationsöppningar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	950 x 500 x 1950	950 x 500 x 1950
Bärförmåga uppsamlingskärl [kg]	50	50
Färg stomme	Grön	Blå
Färg dörrar	Grön	röd
Beställningsnummer	165-279-JA	165-277-JA

Brandsäkert skåp för kemikalier, BaseLine, med 30 minuters brandskydd, bredd 1 200 mm ...

För säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 30 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1

- De lättgående dörrarna stannar i valfri vinkel och stängs automatiskt vid brandIntegrerad, underkörningsbar sockel som underlättar förflyttning (sockeln kan som tillval förslutas med en täckplatta)
- Frånluftsanslutning (diameter 75 mm) på skåpöversidan



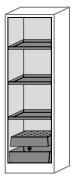
Säker transport med sockeln som kan köras under.

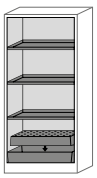


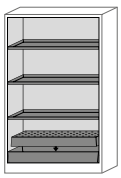
Brandsäkert skåp BaseLine, typ 30-123, stomme antracitgrå (RAL 7016), dörrar i ljusgrått (RAL 7035), ventilationsadapter som tillval.

Bilden visar skåpet med tillvalet sockellucka

Brandmotståndet hos typ 30 är tillförlitligt, under förutsättning att enbart 1 skåp per brandcell ställs upp. Om denna sektion är större än 100 m², får ett skåp ställas upp per 100 m².





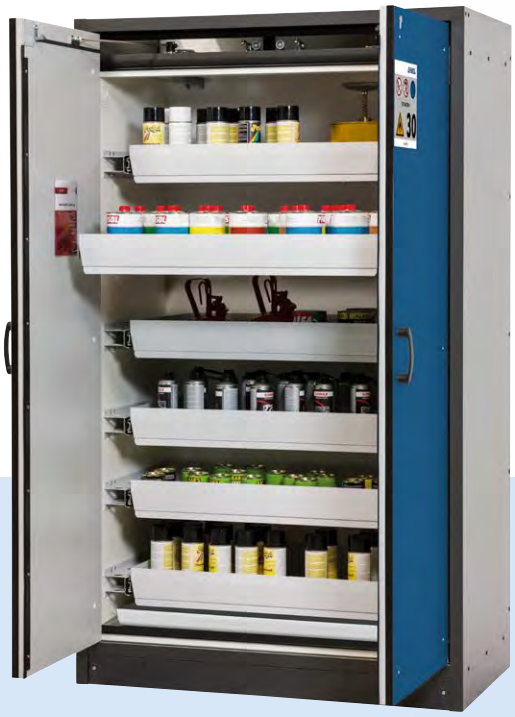


Typ	30-63	30-93	30-123
Utrustning	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock
Utvändiga mått B x D x H [mm]	564 x 620 x 1947	864 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 519 x 1626	750 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	75	75
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	23	33
Vikt [kg]	180	235	280
Beställningsnummer Dörrgångjärn: vänster	218-311-JA	218-327-JA	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: höger	218-319-JA	218-335-JA	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: dubbelsidig	–	–	218-343-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	–	–	–
Beställningsnummer Sockellucka	219-570-JA	219-570-JA	219-570-JA
Beställningsnummer Inläggskar av plast	–	–	–

... kan även fås i de utrymmessnåla bredderna 600 och 900 mm

För säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 30 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1

- certifierat golvkar (testat och godkänt)



Utdragbara kärl garanterar bekväm och översiktlig förvaring. Golvkärlet samlar upp ev. vätskeläckage på ett säkert sätt

Bilden visar skåpet med tillvalet sockellucka



Brandsäkert kemikalieskåp BaseLine, typ 30-66 med 6 utdragskar och 1 golvkärl

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

Finns i 7 RAL-färger

Ange önskad färg på dörren vid beställning.
Stommens färg: antracitgrå

Ventilationspåbyggnader, frånluftsventilation och andra tillbehör hittar du

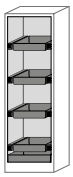
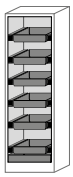
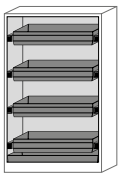
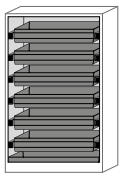
se sidan 146



BESTÄLL SAMTIDIGT



Kemikalieskåpen levereras med underkörningsbar sockel. Den kan stängas med en sockellucka (tillval).

Typ	30-64	30-66	30-124	30-126
Utrustning	4 utdragskar	6 utdragskar	4 utdragskar	6 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	564 x 620 x 1947	564 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 519 x 1626	450 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Bärförmåga utdragskar [kg]	25	25	60	60
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	4	4	30	30
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	11	11	33	33
Vikt [kg]	190	204	311	343
Beställningsnummer Dörrgångjärn: vänster	218-351-JA	218-391-JA	–	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: höger	218-359-JA	218-399-JA	–	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: dubbelsidig	–	–	218-383-JA	218-423-JA
Tillbehör				
Beställningsnummer Inläggskar av plast	148-590-JA	148-590-JA	148-583-JA	148-583-JA
Beställningsnummer Sockellucka	219-570-JA	219-570-JA	219-573-JA	219-573-JA

Brandsäkert skåp för kemikalier, Edition-G, med utdragskar

- För säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 90 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1
- Invändiga ytor med kemiskt mycket motståndskraftig, slag- och reptålig plastbeläggning som är lätt att rengöra
- Godkänt golvkar. Skåpen med utdragskärl levereras inkl. ett extra golvkar

Ventilationspåbyggnader, frånluftsventilation och andra tillbehör hittar du

se sidan **146**



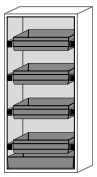
certifierat golvkar (testat och godkänt)

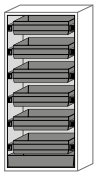


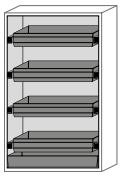
Vid lagring av farliga kemikalier är antal och storlek på behållarna som ska lagras alltid viktig. Vid 4 utdragskar kan de väljas i olika storlekar som passar de behållare som ska lagras ...

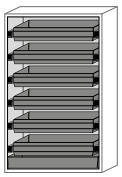


... medan 6 utdragshyllor är särskilt avsedda för mindre behållare.









Typ	GA-900-4	GA-900-6	GA-1200-4	GA-1200-6
Utrustning	4 utdragskar	6 utdragskar	4 utdragskar	6 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	896 x 616 x 1968	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Invändiga mått B x D x H [mm]	750 x 524 x 1742	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Bärförmåga utdragskar [kg]	60	60	60	60
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	19	19	30	30
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	22	33	33
Vikt [kg]	391	418	473	505
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004)	218-431-JA	218-433-JA	218-435-JA	218-437-JA
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035)	218-432-JA	218-434-JA	218-436-JA	218-438-JA
Tillbehör				
Beställningsnummer Inläggskar av plast	–	–	148-583-JA	148-583-JA
Beställningsnummer Transportsocklar	195-611-JA	195-611-JA	165-319-JA	165-319-JA

Brandsäkra kemikalieskåp Edition-G, med hyllplan

För säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 30 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1

- Automatisk stängning av dörren vid brand
- Förberett för teknisk ventilation på skåpöversidan
- Dörrarna kan låsas med profilcylindrar (kan användas i låssystem) som skydd mot obehörig åtkomst

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

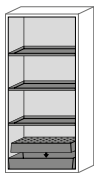
Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

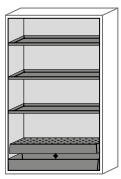
>> www.denios.se/tjanster <<





certifierat golvkar (testat och godkänt)





Typ	G-901	G-1201
Utrustning	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock
Utvändiga mått B x D x H [mm]	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Invändiga mått B x D x H [mm]	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	75
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	23	33
Vikt [kg]	357	435
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004)	148-564-JA	116-979-JA
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035)	133-980-JA	116-981-JA
Tillbehör		
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	133-979-JA	116-975-JA
Beställningsnummer Transportsocklar	195-611-JA	165-319-JA
Beställningsnummer Inläggskar av plast	133-978-JA	116-939-JA
Beställningsnummer Dörrspärrsystem	116-977-JA	116-977-JA

Utvalda modeller finns tillgängliga för snabb leverans - vänligen kontakta oss.

Brandsäkert skåp Kombi, typ G, med flexibla funktioner för säker lagring av brandfarlig vara

Bygger på de beprövade brandsäkra skåpen ur DENIOS-produktutbud och denna praktiska variant erbjuder möjlighet till lagring av miljöfarliga och brandfarliga ämnen i ett och samma skåp.

- Utrustad med frånluftsanslutning (NW 75) på skåpets översida
- Brandklass 90 minuter (EI 90 min. enligt SS EN 14470-1)
- Hög flexibilitet tack vare kombinerad inredning: Höjdinställbara hyllor eller utdragbara brickor
- Robust med lång livslängd: Säkerhetselementen är korrosionsskyddat monterade utanför lagerutrymmet
- Metallfria karbottnar (för frätande/brandfarliga material)
- Integrerade, justerbara fötter kompenserar för ojämna golv
- Inkl. dörrspärranordning och ventilationsanslutning

Robust med lång livslängd
= säkerhetselementen är korrosionsskyddat monterade utanför lagerutrymmet
Avskild lagring = garanteras tack vare massiva skiljeväggar
Enkel hantering = dörrarna öppnas med liten kraft



Vänster skåpdel med 3 hyllor, 1 golvuppsamlingskärl inkl. insats av perforerad plåt, höger skåpdel med 3 metallfria karbottnar och metallfritt golvuppsamlingskärl.

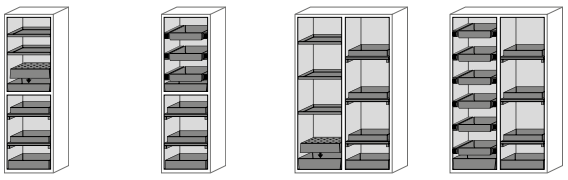
Brandsäkert kombiskåp version G, typ 1200-33.



Brandsäkert kombiskåp Edition-G, typ 1200-63A, Artikelnr 224-699-JA

Vänster skåpdel med 6 utdragskar, höger skåpdel med 3 metallfria karbottnar och metallfritt golvuppsamlingskärl.

Samförvaring av farliga kemikalier: Samförvaringsförbud gäller först från bestämda mängder, som normalt inte kan uppnås i brandsäkra skåp. Mer information hittar du även i MSBs riktlinjer



Typ	600-22	600-32A	1200-33	1200-63A
Skåpsdel	uppe/nere	uppe/nere	vänster/höger	vänster/höger
Utrustning	2 hyllplan/2 uppsamlingskärl och 1 golvkar	3 utdragskar/2 karbottnar, 1 golvkar	3 hyllplan/3 uppsamlingskärl och 1 golvkar	6 utdragskar/3 uppsamlingskärl, 1 golvkar till höger
Utvändiga mått B x D x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	75	75	75
Bärförmåga utdragskar [kg]	–	25	–	25
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	–	5	–	5
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	11	22	11
Vikt [kg]	291	301	474	502
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004)	224-700-JA	224-702-JA	224-696-JA	224-698-JA
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035)	224-701-JA	224-703-JA	224-697-JA	224-699-JA
Tillbehör				
Beställningsnummer Transportsocklar	–	–	165-319-JA	165-319-JA



Farosymbolerna visar vilka vätskor som kan lagras i vilken skåpsdel

Brandsäkert skåp för kemikalier, Edition-G, ONE TOUCH, med vikdörrar

För säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 90 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1

- Inkl. ONE-TOUCH-utrustning – bekväm och smidig öppning av skåpet med minimal ansträngning
- Automatisk stängning av dörren vid brand
- Dörrarna stängs automatiskt efter 60 sekunder
- Öppna två dörrar med ett handgrepp, dörrarna spärras i dörrstoppet som ingår som standard
- Förberett för teknisk ventilation på skåpöversidan
- De utdragbara karen är lättgående och kan låsas i valfritt läge
- Certifierat golvkar (testat och godkänt)

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<





Det extra golvkärlet fångar upp läckage på ett säkert sätt

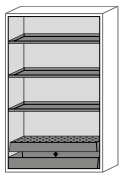
BESTÄLL SAMTIDIGT

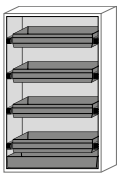
Låsbar lagerlåda för brandsäkert kemikalieskåp

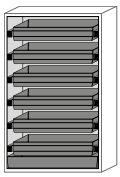


Artikelnr 116-982-JA

Brandsäkert skåp version G typ GF-1201, säkerhetsgult, med vikdörrar, 3 hyllplan, golvuppsamlingskärl och lock av perforerad plåt, dörrspärrsystem, Artikelnr 119-283-JA
(som tillval finns adapter för teknisk ventilation och låsbar lagerlåda)







Typ	GF-1201	GF-1201-4	GF-1201-6
Utrustning	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	4 utdragskar	6 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Invändiga mått B x D x H [mm]	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	–	–
Bärförmåga utdragskar [kg]	–	60	60
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	33	33	33
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	–	30	30
Vikt [kg]	448	486	518
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004)	119-283-JA	119-279-JA	119-282-JA
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035)	119-284-JA	119-278-JA	119-289-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Transportsocklar	165-319-JA	165-319-JA	165-319-JA
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	116-975-JA	–	–
Beställningsnummer Inläggskar av plast	116-939-JA	148-583-JA	148-583-JA

Brandsäkert skåp för kemikalier, Edition-G, med hyllplan, bredd 900 och 1 200 mm

- För säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 90 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1
- Förberett för teknisk ventilation på skåpöversidan
- Integrerade justeringshjälpmedel för enkel uppriktning av skåpen på ojämna golv
- Med testat och godkänt, vätsketätt golvkärl, pulverlackerad stålplåt, inkl. lock av perforerad plåt som extra lagerplan
- Dörrarna kan låsas med profilcylindrar (kan användas i låssystem) som skydd mot obehörig åtkomst
- certifierat golvkar (testat och godkänt)

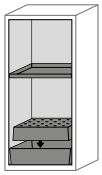
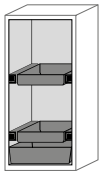
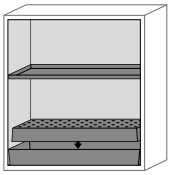
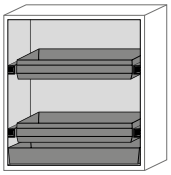


Brandsäkert skåp version G typ G-1200-F med hyllplan, golvuppsamlingskärl med lock av perforererad plåt. Extra hyllplan kan fås som tillval.
Artikelnr 117-033-JA



De kompakta brandsäkra skåpen är praktiska och utrymmessnåla, exempelvis Edition- G-600-2-F här, med två utdragskar.
Artikelnr 218-459-JA

certifierat golvkar (testat och godkänt)

Typ	G-600-F	G-600-2-F	G-1200-F	G-1200-2-F
Utrustning	1 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	2 utdragskar	1 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	2 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	–	75	–
Bärförmåga utdragskar [kg]	–	25	–	60
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	11	33	33
Vikt [kg]	190	197	293	333
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004) vänsterhängd dörr	122-884-JA	218-455-JA	–	–
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004) högerhängd dörr	208-518-JA	218-457-JA	–	–
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035) vänsterhängd dörr	208-515-JA	218-459-JA	–	–
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035) högerhängd dörr	208-519-JA	218-461-JA	–	–
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004)	–	–	117-033-JA	218-467-JA
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035)	–	–	208-513-JA	218-469-JA
Tillbehör				
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	116-987-JA	–	116-975-JA	–
Beställningsnummer Dörrspärrsystem	116-988-JA	–	116-977-JA	–
Beställningsnummer Inläggskar av plast	133-976-JA	148-590-JA	116-939-JA	148-583-JA
Beställningsnummer Transportsocklar	–	–	165-319-JA	165-319-JA

Brandsäkert skåp för kemikalier, Edition-G, ONE TOUCH, med pardörrar

- För säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 90 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1
- Brandklass 90 minuter (EI 90 min. enligt SS EN 14470-1)

ONE TOUCH-modellen erbjuder: automatisk dörrstängning med visuell och akustisk varningssignal före stängning

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!
Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60
>> www.denios.se/tjanster <<

Ventilationspåbyggnader, frånluftsventilation och andra tillbehör hittar du se sidan 146



Brandsäkert skåp typ G-600-FP med ONE TOUCH
Artikelnr 158-139-JA

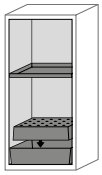
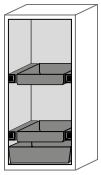
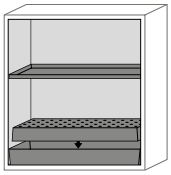
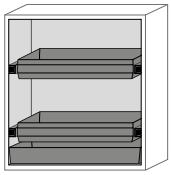
Utdragskaren lämpar sig särskilt väl för lagring av många små behållare, som här typ G-1200-2-FP
Artikelnr 218-463-JA

Kemikalielåda för separat lagring av syra och bas, mått B x D x H (mm): 410 x 300 x 290

- Boxen har fällbart lock och bärhandtag på sidan
- Passa alla brandsäkra skåp och hyllplan
- Mått B x D x H (mm): 410 x 300 x 290



Artikelnr 117-020-JA

Typ	G-600-FP	G-600-2-FP	G-1200-FP	G-1200-2-FP
Utrustning	1 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	2 utdragskar	1 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	2 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	–	75	–
Bärförmåga utdragskar [kg]	–	25	–	60
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	11	33	33
Vikt [kg]	191	198	295	335
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004) vänsterhängd dörr	158-139-JA	218-447-JA	–	–
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004) högerhängd dörr	208-520-JA	218-449-JA	–	–
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035) vänsterhängd dörr	208-516-JA	218-451-JA	–	–
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035) högerhängd dörr	208-522-JA	218-453-JA	–	–
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004)	–	–	158-501-JA	218-463-JA
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035)	–	–	208-514-JA	218-465-JA
Tillbehör				
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	116-987-JA	–	116-975-JA	–
Beställningsnummer Inläggskar av plast	133-976-JA	148-590-JA	116-939-JA	148-583-JA
Beställningsnummer Transportsocklar	–	–	165-319-JA	165-319-JA

Brandsäkert skåp för kemikalier, Edition-G, med hyllplan, bredd 900 och 1 200 mm

- För säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 90 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1
- Förberett för teknisk ventilation på skåpöversidan
- Integrerade justeringshjälpmedel för enkel uppriktning av skåpen på ojämna golv
- Dörrarna kan låsas med profilcylindrar (kan användas i låssystem) som skydd mot obehörig åtkomst
- Automatisk stängning av dörren vid brand
- Med testat och godkänt, vätsketätt golvkärl, pulverlackerad stålplåt, inkl. lock av perforerad plåt som extra lagerplan



Brandsäkert skåp Edition- G typ G 601, med hyllplan, uppsamlingskärl och lock av perforerad plåt (dörrspärrsystem som tillval)

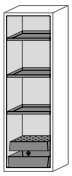
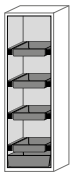
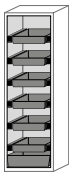
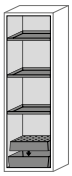
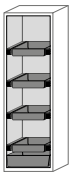
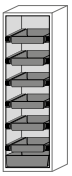


6 utdragshyllor ger tillräckligt med plats för många olika brandfarliga ämnen – ordning och reda på minimalt utrymme, Artikelnr 218-443-JA



Brandsäkert skåp version G typ GF-601, med 3 hyllplan och golvuppsamlingskärl med lock av perforerad plåt, Artikelnr 218-456-JA

Skåp för brandfarliga ämnen Edition-G med utdragskar och vikdörrar levereras med dörrspärrsystem.

Typ	G-601	GA-600-4	GA-600-6	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Utrustning	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	4 utdragskar	6 utdragskar	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	4 utdragskar	6 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	–	–	75	–	–
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	11	11	22	11	11
Vikt [kg]	272	286	300	276	290	304
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004), vänsterhängd dörr	158-084-JA	218-439-JA	218-443-JA	218-456-JA	218-485-JA	218-489-JA
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004), högerhängd dörr	158-088-JA	218-441-JA	218-445-JA	218-495-JA	218-487-JA	218-491-JA
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035), vänsterhängd dörr	158-083-JA	218-440-JA	218-444-JA	218-460-JA	218-486-JA	218-490-JA
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035), högerhängd dörr	158-086-JA	218-442-JA	218-446-JA	218-496-JA	218-488-JA	218-492-JA
Tillbehör						
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	116-987-JA	–	–	116-987-JA	–	–
Beställningsnummer Inläggskar av plast	133-976-JA	148-590-JA	148-590-JA	133-976-JA	148-590-JA	148-590-JA
Beställningsnummer Dörrspärrsystem	116-988-JA	–	–	–	–	–

Brandsäkert skåp för kemikalier, Edition-G, ONE TOUCH, bredd 600 mm

- Automatisk stängning av dörren vid brand
- Inkl. ONE-TOUCH-utrustning – bekväm och smidig öppning av skåpet med minimal ansträngning
- Dörrarna stängs automatiskt efter 60 sekunder



Brandsäkert skåp version G typ GF-601.6, med vikdörrar och 6 utdragskar, Artikelnr 119-261-JA



När större behållare ska lagras, välj det brandsäkra skåpet med 4 utdragskar.

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

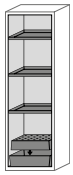
Bevisad säkerhet

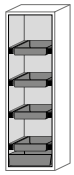
EN GS CE

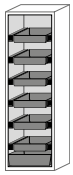
Ventilationspåbyggnader, frånluftsventilation och andra tillbehör hittar du

se sidan 146









Typ	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Utrustning	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	4 utdragskar	6 utdragskar
Dörrmodell	vikdörr	vikdörr	vikdörr
Utvändiga mått B x D x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	–	–
Bärförmåga utdragskar [kg]	–	25	25
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	11	11
Vikt [kg]	276	290	304
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004), vänsterhängd dörr	119-273-JA	119-258-JA	119-260-JA
Beställningsnummer säkerhetsgul (RAL 1004), högerhängd dörr	119-285-JA	119-287-JA	119-272-JA
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035), vänsterhängd dörr	119-274-JA	119-259-JA	119-261-JA
Beställningsnummer ljusgrå (RAL 7035), högerhängd dörr	119-286-JA	119-288-JA	119-277-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	116-987-JA	–	–
Beställningsnummer Inläggskar av plast	133-976-JA	148-590-JA	148-590-JA

- Säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 90 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1
- Frånluftsanslutning (diameter 75) i skåpöversidan. För anslutning av en UFA-fläkt eller för anslutning till egen frånluft
- Med justeringshjälpmedel för uppriktning på ojämna golv
- Stängningsmekanism och smältbläck är korrosionsskyddat monterade utanför lagerutrymmet
- 1 golvuppsamlingskärl (pulverlackerad stålplåt) enligt krav i miljöbalken inkl. lock av perforerad plåt

Brandsäkra kemikalieskåp Select, med hyllplan och golvkärl

Finns i 7 RAL-färger

Ange önskad färg på dörren vid beställning.
Stommens färg: antracitgrå



BESTÄLL SAMTIDIGT

Mover – för enkel transport av skåp.



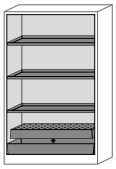
Artikelnr 201-059-JA

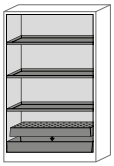
Kemikalieskåpen levereras med underkörningsbar sockel. Den kan stängas med en sockellucka (tillval).



Utvalda modeller finns tillgängliga för snabb leverans - vänligen kontakta oss.

certifierat golvkar (testat och godkänt)





Typ	W-123	W-123-0
Utrustning	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock
Dörrmodell	slagdörr	slagdörr
Dörrautomatik	–	ja
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Invändiga mått B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	75
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	33	33
Vikt [kg]	470	473
Beställningsnummer	200-987-JA	201-478-JA
Tillbehör		
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	116-975-JA	116-975-JA
Beställningsnummer Inläggskar av plast	116-939-JA	116-939-JA
Beställningsnummer Sockellucka	201-062-JA	201-062-JA

- Säker in- och urlastning
- Utdragbara kar ger fullständig översikt över lagerplanet

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

Brandsäkra kemikalieskåp Select, med utdrags- och golvkärl

Ventilationspåbyggnader, frånluftsventilation och andra tillbehör hittar du

se sidan 146



FAVORIT

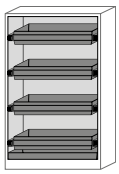


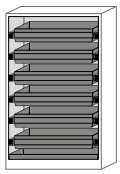


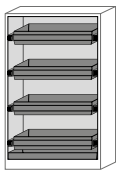
Bilden/bilderna visar skåp med tillvalet sockellucka

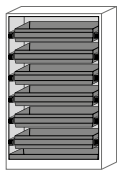
Brandsäkert kemikalieskåp typ W-124 med 4 uppsamlingskärl och integrerade uppsamlingskärl, ljusgrå dörrar (RAL 7035)

Brandsäkert kemikalieskåp typ W-126 med 6 uppsamlingskärl och golvkärl, trafikröda dörrar (RAL 3020)









Typ	W-124	W-126	W-124-0	W-126-0
Utrustning	4 utdragskar	6 utdragskar	4 utdragskar	6 utdragskar
Dörrmodell	slagdörr	slagdörr	slagdörr	slagdörr
Dörrautomatik	–	–	ja	ja
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Invändiga mått B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Bärförmåga utdragskar [kg]	60	60	60	60
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	33	33	33	33
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	30	30	30	30
Vikt [kg]	501	533	503	535
Beställningsnummer Dörrgångjärn: dubbelsidig	201-019-JA	201-051-JA	201-510-JA	201-542-JA
Tillbehör				
Beställningsnummer Inläggskar av plast	148-583-JA	148-583-JA	148-583-JA	148-583-JA
Beställningsnummer Sockellucka	201-062-JA	201-062-JA	201-062-JA	201-062-JA

Brandsäkra kemikalieskåp Select, med hyllplan och golvkärl

- Frånluftsanslutning (diameter 75) i skåpöversidan. För anslutning av en UFA-fläkt eller för anslutning till egen frånluft
- Med justeringshjälpmedel för uppriktning på ojämna golv
- Stängningsmekanism och smältbläck är korrosionsskyddat monterade utanför lagerutrymmet
- 1 golvuppsamlingskärl (pulverlackerad stålplåt) enligt krav i miljöbalken inkl. lock av perforerad plåt

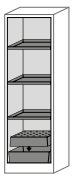


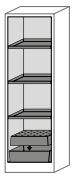
Brandsäkert kemikalieskåp typ W 93, B 893 mm, dörrar i signalgult

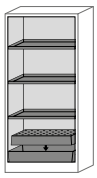


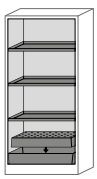
Brandsäkert skåp typ W-63L, bredd 60 cm. Stomme antracitgrå (RAL 7016), dörr i säkerhetsgult (RAL 1004).

certifierat golvkar (testat och godkänt)









Typ	W-63	W-63-0	W-93	W-93-0
Utrustning	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock
Dörrmodell	slagdörr	slagdörr	slagdörr	slagdörr
Dörrautomatik	–	ja	–	ja
Utvändiga mått B x D x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	75	75	75
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	22	23	23
Vikt [kg]	314	315	389	389
Beställningsnummer Dörrgångjärn: vänster	200-960-JA	201-454-JA	–	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: höger	200-971-JA	201-462-JA	–	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: dubbelsidig	–	–	200-979-JA	201-470-JA
Tillbehör				
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	116-987-JA	116-987-JA	133-979-JA	133-979-JA
Beställningsnummer Sockellucka	201-060-JA	201-060-JA	201-061-JA	201-061-JA
Beställningsnummer Inläggskar av plast	133-976-JA	133-976-JA	133-978-JA	133-978-JA

Brandsäkra kemikalieskåp Select, med utdrags- och golvkärl

- Säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 90 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1
- Säker in- och urlastning
- Utdragbara kar ger fullständig översikt över lagerplanet



Brandsäkert skåp typ W-64L, bredd 60 cm. Stomme antracitgrå (RAL 7016), dörr i säkerhetsgult (RAL 1004).



Brandsäkert kemikalieskåp typ W 96, dörrar ljusgrå, med extra golvkärl (ingår som standard)

Bilden/bilderna visar skåp med tillvalet sockellucka

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

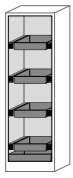
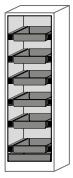
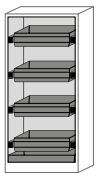
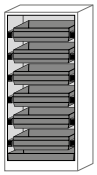
Finns i 7 RAL-färger

Ange önskad färg på dörren vid beställning.
Stommens färg: antracitgrå

BESTÄLL SAMTIDIGT



Kemikalieskåpen levereras med underkörningsbar sockel. Den kan stängas med en sockellucka (tillval).

Typ	W-64	W-66	W-94	W-96
Utrustning	4 utdragskar	6 utdragskar	4 utdragskar	6 utdragskar
Dörrmodell	slagdörr	slagdörr	slagdörr	slagdörr
Dörrautomatik	–	–	–	–
Utvändiga mått B x D x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647
Bärförmåga utdragskar [kg]	25	25	60	60
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	11	11	22	22
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	5	5	19	19
Vikt [kg]	324	338	418	445
Beställningsnummer Dörrgångjärn: vänster	200-995-JA	201-027-JA	–	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: höger	201-003-JA	201-035-JA	–	–
Beställningsnummer Dörrgångjärn: dubbelsidig	–	–	201-011-JA	201-043-JA
Tillbehör				
Beställningsnummer Inläggskar av plast	148-590-JA	148-590-JA	–	–
Beställningsnummer Sockellucka	201-060-JA	201-060-JA	201-061-JA	201-061-JA

Brandsäkra kemikalieskåp med två skåpfack

- Två fack (vertikal uppdelning) möjliggör separat lagring av olika farliga kemikalier samma skåp
- Omfattande inredning för välordnad lagring av små kembehållare
- Säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 90 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1
- Frånluftsanslutning (diameter 75) i skåpöversidan. För anslutning av en UFA-fläkt eller för anslutning till egen frånluft
- Stabil, högkvalitativ och reptålig yttre stomme med pulverlackerad strukturyta, 3 dörrgångjärn
- Med justeringshjälpmedel för uppriktning på ojämna golv

FAVORIT



1

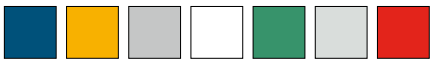
Utrustning:
3 hyllplan, 1 golvkärl inkl. insats av perforerad plåt,
3 hyllkärl, 1 golvkärl (PP)



2

Tillbehör:
6 utdragskärl, 1 golvkärl (pulverlackerad stålplåt),
3 hylluppsamlingskärl, 1 golvkärl (PP)

Finns i 7 RAL-färger

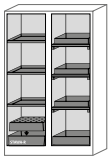


Ange önskad färg på dörren vid beställning.
Stommens färg: antracitgrå

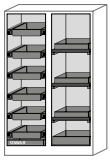
Ventilationspåbyggnader, frånluftsventilation och andra tillbehör hittar du

se sidan **146**





1



2

	1	2
Utvändiga mått B x D x H [mm]	**1193 x 615 x 1953**	**1193 x 615 x 1953**
Invändiga mått B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	–
Bärförmåga utdragskar [kg]	–	25
Lastkapacitet inläggskärl [kg]	50	50
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	–	5
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	11
Uppsamlingsvolym golvkärl plast [l]	11	11
Vikt [kg]	478	506
Beställningsnummer	266-821-JA	266-829-JA
Tillbehör		
Beställningsnummer Sockellucka	201-062-JA	201-062-JA

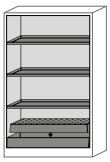
Brandsäkert skåp Select, med vikbara dörrar

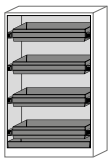
- Säker och lagenlig förvaring av brandfarliga vätskor med 90 minuters brandklassning enligt SS-EN 14470-1
- Frånluftsanslutning (diameter 75) i skåpöversidan. För anslutning av en UFA-fläkt eller för anslutning till egen frånluft
- Stabil, högkvalitativ och reptålig yttre stomme med pulverlackerad strukturyta, 3 dörrgångjärn
- 2-färgat koncept för ett modernt och kundanpassat utseende: Skåpstomme i antracitgrått (RAL 7016), dörrarna kan levereras i flera färger

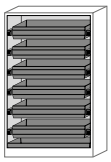




Platsbesparande vikdörrar: Litet utrymmesbehov framför skåpet då dörrarna är öppna







Typ	W 123	W 124	W 126
Utrustning	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	4 utdragskar	6 utdragskar
Dörrmodell	vikdörr	vikdörr	vikdörr
Dörrautomatik	nej	nej	nej
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Invändiga mått B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	–	–
Bärförmåga utdragskar [kg]	–	60	60
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	33	33	33
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	–	30	30
Vikt [kg]	462	500	532
Beställningsnummer Säkerhetsgula dörrar (RAL 1004)	233-801-JA	233-803-JA	233-805-JA
Beställningsnummer Ljusgråa dörrar (RAL 7035)	233-802-JA	233-804-JA	233-806-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Sockellucka	201-062-JA	201-062-JA	201-062-JA
Beställningsnummer Inläggskar av plast	116-939-JA	148-583-JA	148-583-JA
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	116-975-JA	–	–

DENIOS erbjuder även testade brandsäkra kemikalieskåp enligt FM provningsstandard 6050 och provningsstandarden UL/ULC 1275. Dessa skåp uppfyller kraven enligt NFPA Code 30, NFPA 1 Fire Code, OSHA. Våra rådgivare kan ge dig mer information om denna internationella standard.

- Integrerad, underkörningsbar sockel som underlättar förflyttning (sockeln kan som tillval förslutas med en täckplatta)
- Extremt robust konstruktion med reptålig strukturlackering.
- Stängningsmekanism och säkerhetselement är korrosionsskyddat monterade utanför lagerutrymmet.



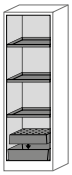
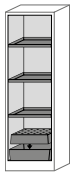
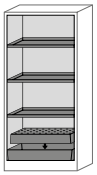
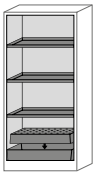
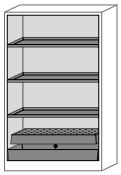
Artikelnr 238-942-JA

Trippelcertifierade brandsäkra kemikalieskåp med 30 minuters brandskydd

Förvaring av kemikalier till ett bra pris-/ prestandaförhållande.

- Två färgtoner för ett modernt och individuellt utseende: stomme i antracitgrått (RAL 7016), dörrar i säkerhetsgult (RAL 1004) eller ljusgrått (RAL 7035)

Brandmotståndet hos typ 30 är tillförlitligt, under förutsättning att enbart 1 skåp per brandcell ställs upp. Om denna sektion är större än 100 m², får ett skåp ställas upp per 100 m².

Typ	FM 30-63L	FM 30-63R	FM 30-93L	FM 30-93R	FM 30-123
Utrustning	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock
Dörrgångjärn	vänster	höger	vänster	höger	dubbelsidig
Utvändiga mått B x D x H [mm]	564 x 620 x 1947	564 x 620 x 1947	864 x 620 x 1947	864 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 519 x 1626	450 x 519 x 1626	750 x 519 x 1626	750 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	75	75	75	75
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	22	23	23	33
Vikt [kg]	180	181	235	236	281
Beställningsnummer Färg dörrar: grå	238-934-JA	238-936-JA	238-938-JA	238-940-JA	238-942-JA
Beställningsnummer Färg dörrar: gul	238-935-JA	238-937-JA	238-939-JA	238-941-JA	238-943-JA
Tillbehör					
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	116-987-JA	116-987-JA	133-979-JA	133-979-JA	116-975-JA
Beställningsnummer Inläggskar av plast	133-976-JA	133-976-JA	133-978-JA	133-978-JA	116-939-JA
Beställningsnummer Sockellucka	219-570-JA	219-570-JA	219-572-JA	219-572-JA	219-573-JA

- Inkl. 3 hyllplan (höjdinställbara i steg om 32 mm) med testat och godkänt golvkar med hålplåtslock
- Lättgående pardörrar med dämpade dörrstängare av hög kvalitet och dörrspärrssystem som stängs automatiskt vid brand

TRIPLE CERTIFIED
EN 14470-1
FM 6050 APPROVED
UL/ULC 1275 CERTIFIED

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

Trippelcertifierade brandsäkra kemikalieskåp med 90 minuters brandskydd

För säker och korrekt förvaring av brandfarliga vätskor (H224-226)

BESTÄLL SAMTIDIGT

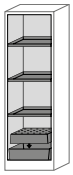
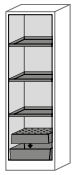
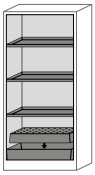
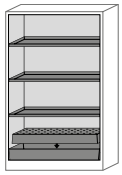


Kemikalieskåpen levereras med underkörningsbar sockel. Den kan stängas med en sockellucka (tillval).



Det brandsäkra skåpet för kemikalier med enkeldörr kan fås med höger- eller vänsterhängd dörr
Artikelnr 238-929-JA

3 hyllplan samt lock av perforerad plåt till golvkaret ger förvaringsutrymme för en mängd mindre behållare.
Artikelnr 238-933-JA

Typ	FM W-63L	FM W-63R	FM W-93	FM W-123
Utrustning	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock
Dörrgångjärn	vänster	höger	dubbelsidig	dubbelsidig
Utvändiga mått B x D x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	75	75	75
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	22	22	23	33
Vikt [kg]	314	314	390	471
Beställningsnummer Färg dörrar: grå	238-926-JA	238-928-JA	238-930-JA	238-932-JA
Beställningsnummer Färg dörrar: gul	238-927-JA	238-929-JA	238-931-JA	238-933-JA
Tillbehör				
Beställningsnummer Extra inläggshyllplan	116-987-JA	116-987-JA	133-979-JA	116-975-JA
Beställningsnummer Inläggskar av plast	133-976-JA	133-976-JA	133-978-JA	116-939-JA
Beställningsnummer Sockellucka	201-060-JA	201-060-JA	201-061-JA	201-062-JA

Inget skåp är som Scoper!

Det första brandsäkra kemikalieskåpet med utdragshyllor. SCOPER kombinerar innovativ och modern teknik med maximal komfort och säkerhet När antalet kemikalier i verksamheten ökar, men mängderna av varje ämne minskar, krävs ett anpassat förvaringskoncept. SCOPER slim: Samma lagervolym som standardskåp – med halva skåpsbredden. På bara 45 cm bredd kan det brandsäkra kemikalieskåpet SCOPER förvara nästan samma mängd kemikalier som ett 90 cm brett skåp med utdragshyllor. Så du kan använda ytorna effektivt

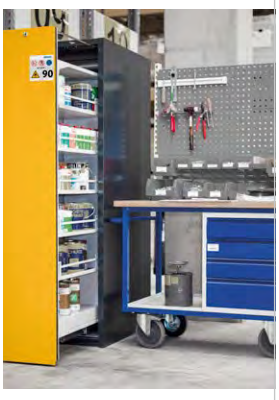
Välj mellan ett SCOPER slim, B 45 cm eller två vertikala utdragsskåp SCOPER wide, B 81 cm. Varje vertikalt utdragsskåp är som standard utrustat med 4 eller 5 hyllor. Fler kombinationer kan levereras på begäran.



Säkerhet med en knapptryckning - automatisk öppning och stängning är bekvämt och enkelt

- Vid brand stänger en elektronisk temperatursensor utdragsskåpen
- Dörrstängning efter 60 sekunder som standard med optisk och akustisk varningssignal
- Intelligent standardstoppfunktion: Utdragsskåpet känner av hinder, därför finns ingen klämrisk för händer och fingrar.
- Vid strömavbrott stängs skåpet automatiskt med hjälp av reservströmsaggregat
- Vertikalt utdragsskåp kan låsas med profilcylindrar (kan användas i låssystem) med indikering av låstillstånd (röd/grön)
- När skåpet låses blockeras motorn och skåpen kan inte längre öppnas. Därmed förhindras åtkomst av obehörig.
- Integrerat ventilationssystem (nominell bredd 75 mm)
- Stabil, högkvalitativ och reptålig yttre stomme med pulverlackerad yta
- Integrerade, justerbara fötter kompenserar för ojämna golv
- För obegränsad lagring av brandfarliga vätskor (H224-226)
- Brandklass 90 minuter (EI 90 min. enligt SS EN 14470-1)
- Golvkar ingår som standard och levereras med lock av perforerad plåt. Det kan även användas som uppställningsyta
- Justerbara lagernivåer i steg om 32 mm
- Dubbelsidig anslutning, kan integreras optimalt på arbetsplatser





Den dubbelsidiga åtkomsten är perfekt för integrering med arbetsplatser

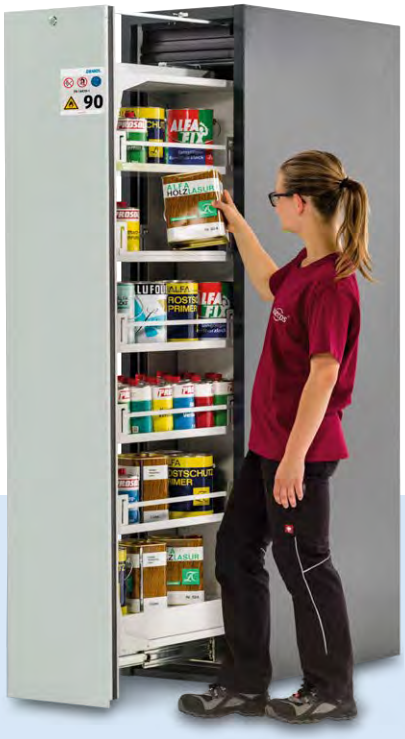
Scoper Slim med 4 eller 5 hyllor

Med brandsäkra kemikalieskåp i SCOPER-serien uppfylls viktiga krav vid förvaring av brandfarliga kemikalier.

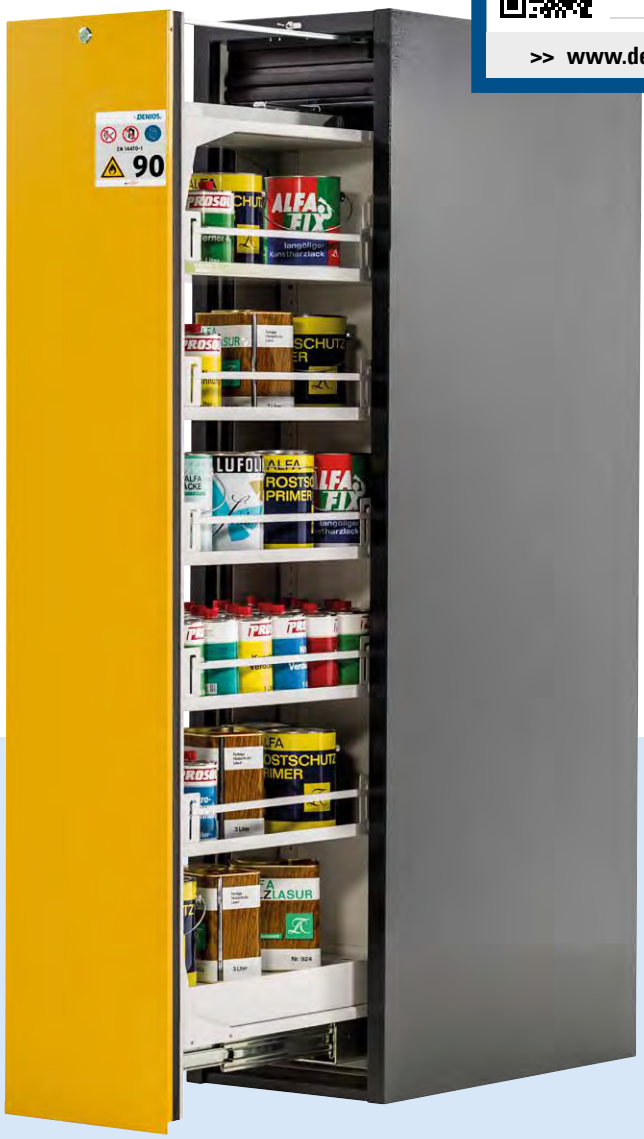
ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<



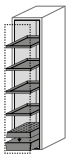
Scoper slim erbjuder full funktionalitet med endast halva skåpbredden. Beroende på typ av skåp är de utrustade med fyra eller fem hyllor, inkl. ett golvkar och lock av perforerad plåt.

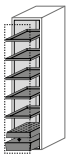


Bilden visar ett skåp med reling-system som kan fås som tillval.

Scoper - säkerhet, snabb åtkomst även till produkter längst bak, perfekt hantering

- **Uppfyller lagar och regler**
- **Brandklassat kemikalieskåp - typ 90 med vertikalt utsug**
- **Högsta komfort och säkerhet vid användning**
- **Godkänt golvkar**





Typ	45-4	45-5
Utrustning	4 hyllor, 1 golvkar med lock av perforerad plåt	5 hyllor, 1 golvkar med lock av perforerad plåt
Antal lagerplan	5	6
Utvändiga mått B x D x H [mm]	449 x 860 x 1966	449 x 860 x 1966
Invändiga mått B x D x H [mm]	331 x 775 x 1750	331 x 775 x 1750
Bärförmåga hylla [kg]	50	50
Lastkapacitet per vertikal låda [kg]	140	140
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	13	13
Vikt [kg]	366	369
Beställningsnummer Blå	245-544-JA	245-541-JA
Beställningsnummer gul	245-542-JA	245-539-JA
Beställningsnummer grå	245-543-JA	245-540-JA

Beroende på typ av skåp är de utrustade med fyra eller fem hyllor Inklusive ett golvkar och lock av perforerad plåt

Ventilationspåbyggnader, frånluftsventilation och andra tillbehör hittar du

se sidan **146**



Scoper Wide med 8 eller 9 hyllor

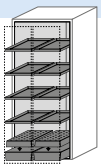


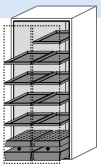
Bilden visar ett skåp med reling-system som kan fås som tillval.

- Uppfyller lagar och regler
- Står emot brand i 90 minuter
- Säkerhet för medarbetare och miljö
- Högsta komfort och säkerhet vid användning
- Direkt åtkomst och maximal översikt
- Certifierad och hållbar kvalitet
- Brandklassat kemikalieskåp - typ 90 med utdragbara hyllor

Beroende på typ av skåp ingår 8 (som på bilden), 9 resp. 10 hyllor som standard. Golvkar och perforerat plåtgaller ingår alltid. Det kan användas som extra avställningsyta

Artikelnr 245-550-JA





Typ	81-8	81-9
Utrustning	8 hyllor, 2 golvkar med lock av perforerad plåt	9 hyllplan, 2 golvkar med lock av perforerad plåt
Antal lagerplan	10	11
Utvändiga mått B x D x H [mm]	819 x 860 x 1966	819 x 860 x 1966
Invändiga mått B x D x H [mm]	701 x 775 x 1750	701 x 775 x 1750
Bärförmåga hylla [kg]	50	50
Lastkapacitet per vertikal låda [kg]	140	140
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	13	13
Vikt [kg]	550	553
Beställningsnummer Blå	245-550-JA	245-553-JA
Beställningsnummer gul	245-548-JA	245-551-JA
Beställningsnummer grå	245-549-JA	245-552-JA

Scoper Wide med 10 hyllor



Bilden visar ett skåp med reling-system som kan fås som tillval.

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

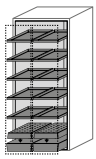
Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

Beroende på typ av skåp ingår 8 (som på bilden), 9 resp. 10 hyllor som standard. Golvkar och lock av perforerad plåt ingår alltid. Det kan användas som extra avställningsyta

Ventilationspåbyggnader, frånluftsventilation och andra tillbehör hittar du

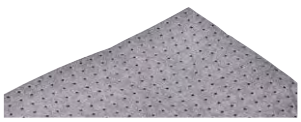
se sidan **146**



Typ	81-10
Utrustning	10 hyllor, 2 golvkar med lock av perforerad plåt
Antal lagerplan	12
Utvändiga mått B x D x H [mm]	819 x 860 x 1966
Invändiga mått B x D x H [mm]	701 x 775 x 1750
Bärförmåga hylla [kg]	50
Lastkapacitet per vertikal låda [kg]	140
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	13
Vikt [kg]	556
Beställningsnummer gul	245-545-JA
Beställningsnummer grå	245-546-JA
Beställningsnummer Blå	245-547-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Halkskyddsmatta



För säkert fäste på hyllorna

Skensystem på varje hylla



Extra tippskydd för behållare i lager (parvis)

Extra hylla (bärförmåga 50 kg)



Flexibel lagring. Med Scoper anpassas lagernivåerna mycket enkelt till det aktuella behovet. Med steg om 25 mm kan hyllorna flyttas av kunden efter behov.

Tillbehör	Halkskyddsmatta	Skensystem på varje hylla	Extra hylla (bärförmåga 50 kg)
Beställningsnummer	245-556-JA	245-555-JA	245-554-JA



Radialfläktar

Enligt lag måste gaser, ångor och ämnen som svävar i luften tas om hand direkt där de släpps ut eller bildas.

- Kåpa och löphjul av svårantändlig polypropen (PP)
- Säkrad mot gasutsläpp
- Anslutningsrör DN 75
- Uppfyller krav enligt VDMA och ATEX
- Kapslingsklass IP 55
- Flöde 60–250 m³/h
- totaltryck 240–175 Pa
- Med monteringskonsol av stål

Radialfläkt, explosionsskyddad för obegränsad användning även i zon 1, CE Ex II 2G c IIB T4 PTB07 ATEX D 105, nätanslutning 400 V/50 Hz.

Artikelnr 116-941-JA

Typ*	Zon 1	Ingen zon*
Effekt [W]	90	90
Nominell spänning [V]	400	230
Bullernivå [dB(A)]	45	45
Varvtal [U/min]	2800	2850
Beställningsnummer	116-941-JA	116-943-JA

*Utsugning ur zon 2, inte uppställd i någon zon



Adapter utan övervakning.
Artikelnr 129-345-JA



Anslutningsklar adapter för upp till 120-faldig ventilation för väggmontering, med övervakning.
Artikelnr 162-204-JA

Anslutningsklar adapter för teknisk ventilation

- Lämplig för 1 till 120 luftomsättningar i skåpet (beroende på skåpstorlek, tryckförluster och ventilationsledningens längd)
- Med nätkabel och jordad stickkontakt
- Uppfyller ATEX-kraven: CE Ex II 3/-G Ex c IIC T4
- Effekt (W): 35
- Mått B x D x H (mm): 200 x 400 x 200
- Nätanslutning 230 V/50 Hz
- Varv (varv/min): 2450
- Ljudeffektnivå: 35 dB (A)

Typ	AD 12	WO 12	AM 12	WM 12	AP 12	WP 12
Utrustning	som skåpadapter	för väggmontering	som skåpadapter	för väggmontering	som skåpadapter	för väggmontering
Leveransomfattning	–	–	Med frånluftsövervakning	Med frånluftsövervakning	Med frånluftsövervakning och potentialfri larmkontakt	Med frånluftsövervakning och potentialfri larmkontakt
Beställningsnummer	129-345-JA	162-203-JA	136-799-JA	162-204-JA	180-341-JA	180-342-JA



Frånluftsövervakning

- För montering mellan säkerhetsskåp och byggnadens frånluftsanläggning
- Säker och enkel övervakning av frånluftsvolymer från ett brandsäkert skåp för kemikalier
- Med nätkabel och jordad stickkontakt
- Mått B x D x H (mm): 300 x 400 x 265
- Uppfyller ATEX-kraven: CE Ex II 3/-G Ex n IIC T4
- Bullernivå: beror på den anslutna frånluftsanläggningen

Typ	BL	CL	HL	EL
Leveransomfattning	Frånluftsövervakning	Flödesövervakning	Flödesövervakning med potentialfri larmkontakt	Flödesövervakning med potentialfri larmkontakt, digitaldisplay och akustisk varningssignal vid strömavbrott
Flöde min [m³/h]	30	20	20	20
Flöde max [m³/h]	200	300	300	300
Beställningsnummer	180-343-JA	180-344-JA	180-345-JA	180-346-JA



ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!
Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60
>> www.denios.se/tjanster <<



Sånt här behöver du inte tänka på längre!

Cirkulationsfilter

Det stickkontaktfärdiga returluftfiltret kan absorberalösningsmedelsångor (kolväten) permanent tills filtret är mättat, till mer än 99,999 %, både under normala driftförhållanden och vid ett simulerat olyckstillbud i säkerhetsskåpet.

- Du slipper dyra väggenomföringar och platskrävande frånluftsledningar
- Eliminerar Ex-zoner i och runt skåpet för brandfarliga ämnen
- Aktivt personskydd tack vare en säker detektering av hälsofarliga ångor, som hålls kvar i filtersystemet
- För fullständig ventilering av frigjorda gaser, ångor och partiklar
- Inga kostnadsintensiva frånluftskanaler behövs, enkelt och säkert montage
- Testad och certifierad
- Komplett med flerstegs filtersystem, anslutningskabel och stickkontakt



Ventilationsadapter för brandsäkra kemikalieskåp från 1300 mm höjd. Med huvud- och sekundärfilter. Sekundärfiltret ger extra säkerhet för hela systemet (kan ej användas för skåp för lagring av fat).
Artikelnr 287-778-JA

Tydlig status och felindikering via displayen



Frånluftfläkt , nödvändig för DENIOS säkerhetsskåp, byggår 2005 eller äldre samt externa tillverkare

Artikelnr 171-300-JA

Reskostnad för att kontrollera ert brandklassade kemikalieskåp.

- Följande monteringsvillkor gäller: https://www.denios.se/leverans-och-betalningsvillkor § 13 villkor för installation och underhåll

Artikelnr 184-425-JA

Byte av filter på kolfilterfläkt

- Inklusive nya filter
- Inkl kassering av den gamla filterenheten
- Plus en engångsreseavgift per plats
- Följande monteringsvillkor gäller: https://www.denios.se/leverans-och-betalningsvillkor § 13 VILLKOR FÖR INSTALLATION OCH UNDERHÅLL

Artikelnr 198-076-JA

Säkerhet på högsta nivå

Custos - det nya ventilerade kemikalieskåpet från DENIOS

Med det multifunktionella ventilerade kemikalieskåpet möjliggörs förvaring av många farliga kemikalier.

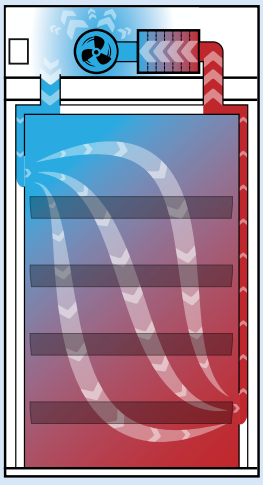


Modern övervakningselektronik ger trygghet i den dagliga driften.

- Filter mättade genom lösningsmedelsångor (kolväten)
- Luftomsättning (frånluftflöde)
- Serviceintervall
- Datum för manuell kontroll av filter



Cirkulationsfilterskåp ska kontrolleras i utförliga testprogram och certifieras genom "infraserv Höchst" som ackrediterat mätställe enligt förordningen om farliga ämnen.



Permanent och övervakad teknisk ventilation i skåpen. Medarbetare slipper därigenom att exponeras för hälsofarliga ångor

Ex-zonerna kring skåpet behövs inte (vid lagring av brandfarliga vätskor)

Det behövs inga kostsamma ventilationsanläggningar

Stor flexibilitet vid val av uppställningsplats

Utmärkt kvalitet

- Test av skåpets motståndskraft vid brand enligt SS-EN 14470-1
- GS-godkänd för brandsäkra kemikalieskåp
- ATEX-överensstämmelse CE II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc hos skåp med ventilation
- CE-försäkran om överensstämmelse

DENIOS ONLINE SHOP

Maximal säkerhet i trånga utrymmen. Våra skåp:

>> www.denios.se/kemikalieskap <<

Teknisk ventilation med filter
inkluderad

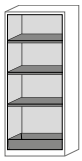
- Idealisk för uppställning i arbetslokaler, ca 39 dB (A)
- med flerstegs bredbandsfilter
- optiskt och akustiskt larm
- display med innovativ pekskärm
- manuell filterkontroll med provtagningsventil

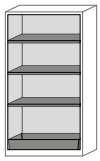
ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!
Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60
>> www.denios.se/tjanster <<

Custos typ C - kemikalieskåp med integrerad ventilation

- Stabil, högkvalitativ och reptålig yttre stomme med pulverlackerad strukturyta
- Som tillval finns en insats av perforerad plåt för golvkaret som bildar ytterligare ett lagerplan
- Dörrarna låsbara med ett cylinderlås i det vridbara handtaget





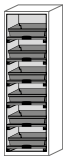


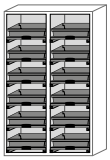
Typ	C-83	C-103
Utrustning	3 hyllplan, golvkar	3 hyllplan, golvkar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	810 x 520 x 2290	1055 x 520 x 2290
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	33	33
Bärförmåga hylla [kg]	60	100
Beställningsnummer vit	248-476-JA	248-474-JA
Beställningsnummer grå	248-477-JA	248-475-JA
Tillbehör		
Beställningsnummer Hålplåtsinsats för golvkar	202-810-JA	202-811-JA

Custos typ SL - miljöskåp för syror och baser med integrerad ventilation

- Dörrar och stomme i ljusgrått (RAL 7035)
- Utdragshyllor med utdragbara plastkar
- Två avdelningar tillåter åtskild lagring av syror och baser i ett enda skåp
- Utvändig stomme av lackerad, tunn stålplåt
- Låsmekanismen rostskyddad utanför lagerutrymmet







Typ	SL-606	SL-1212
Utrustning	6 utdragshyllor	12 utdragshyllor
Utvändiga mått B x D x H [mm]	600 x 615 x 2300	1197 x 615 x 2300
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	11	11
Last utdragbar hylla [kg]	25	25
Beställningsnummer	248-479-JA	248-478-JA

Teknisk ventilation för förvaring av brandfarlig vara inkluderad

- Idealiskt för installation i arbetsrum, ca. 39 dB(A)
- Med multifilter innehållande flera nivåer
- Visuell och hörbar larmsignal
- Display med innovativ touchpanel
- Atex-kompatibel: CE Ex II 3 / -G Ex ic IIB T4 Gc

Custos typ E - brandsäkert kemikalieskåp med integrerad ventilation

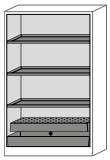
Cirkulationsfilterskåp möjliggör lagring av olika kemikalier i ett och samma skåp. Samtidigt sugs ev. hälsofarliga ångor ut och filtreras. Någon påkostad frånluftledning behövs inte.

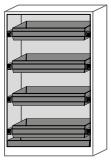
- Större flexibilitet vid förvaring av olika kemikalier i ett skåp
- Brandklass 90 minuter (EI 90 min. enligt SS EN 14470-1)
- Två dörrar öppnas med ett handtag, dörrarna låses med spärrsystemet som ingår som standard
- Automatisk dörrstängning som standard frigör de spärrade dörrarna efter 60 sekunder, optisk och akustisk varningssignal före dörrstängning
- 2-färgat koncept för ett modernt och personligt utseende: Stomme i antracitgrått (RAL 7016), dörrarna kan fås i:
  säkerhetsgult (RAL 1004)
  ljusgrått (RAL 7035)
  trafikrött, RAL 3020)
- Integrerad, underkörningsbar sockel som underlättar förflyttning (sockeln kan som tillval förslutas med en täckplatta)

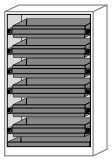




Bilden visar skåp med tillval sockel







Typ	E-123	E-124	E-126
Utrustning	3 hyllplan, golvkar med hålplåtslock	4 utdragskar	6 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294
Invändiga mått B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Bärförmåga hyllplan [kg]	75	–	–
Bärförmåga utdragskar [kg]	–	60	60
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	33	33	33
Uppsamlingsvolym utdragskar [l]	–	30	30
Vikt [kg]	525	518	550
Beställningsnummer grå	248-459-JA	248-462-JA	248-465-JA
Beställningsnummer gul	248-460-JA	248-463-JA	248-466-JA
Beställningsnummer röd	248-461-JA	248-464-JA	248-467-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Sockellucka	201-062-JA	201-062-JA	201-062-JA

Vår rekommendation:Tala om för oss vilka kemikalier som ska förvaras i det ventilerade kemikalieskåpet. Vi kontrollerar gärna i planeringsfasen om samförvaring är tillåten, resp. upp till vilka mängder det är godkänt. Det kan även fastställas i planeringsfasen vilka kemikalier som fångas upp av filtersystemet. Information om samförvaring av kemikalier hittar du i DENIOS handledning för farliga ämnen

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!
Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60
>> www.denios.se/tjanster <<

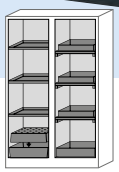
Custos typ K - brandsäkert kemikalieskåp med integrerad ventilation

Två avdelningar (vertikal delning) medger åtskild förvaring av olika kemikalier i ett och samma skåp

- Inklusive toppmodern övervakningselektronik
- Större flexibilitet vid förvaring av olika kemikalier i ett skåp
- Dörrarna på det brandsäkra skåpet för kemikalier stannar i valfri vinkel (stängs automatiskt vid brand)
- Hela stängningsmekanismen och säkerhetselementen är korrosionsskyddat monterade utanför lagerutrymmet
- Integrerad, underkörningsbar sockel som underlättar förflyttning (sockeln kan som tillval förslutas med en täckplatta)
- Dörrarna kan låsas med profilcylindrar (kan användas i låssystem) med indikering av låstillstånd (röd/grön)
- Extremt robust konstruktion med reptålig strukturlackering
- Med justerbara fötter för uppriktning på ojämna golv
- Skåpets tillbehör:
  Vänster sida 3 iläggskärl Golvkar med lock av perforerad plåt (stålplåt pulverlackerad)
  Höger sida: 3 karbottnar, 1 golvuppsamlingskärl (PP)
- 2-färgat koncept för ett modernt och personligt utseende:
  Stomme i antracitgrått (RAL 7016), dörrarna kan fås i:
  säkerhetsgult (RAL 1004)
  ljusgrått (RAL 7035)
  trafikrött, RAL 3020)



Custos typ K möjliggör förvaring av brandfarliga och frätande kemikalier



Typ	K-123
Utrustning	3 hyllor, golvkar med lock av perforerad plåt, (stålplåt), 3 karbottnar, 1 golvplåtkar (PP)
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1193 x 615 x 2294
Invändiga mått B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647
Uppsamlingsvolym golvkar [l]*	22
Bärförmåga hyllplan vänster [kg]	75
Bärförmåga hyllplan höger [kg]	50
Vikt [kg]	553
Beställningsnummer grå	248-480-JA
Beställningsnummer gul	248-481-JA
Beställningsnummer röd	248-482-JA
Tillbehör	
Beställningsnummer Sockellucka	201-062-JA

*Plastkärlen har en uppsamlingskapacitet på 12 liter

Brandsäkert batteriskåp SafeStore för passiv lagring av litiumjonbatterier

Baserat på den beprövade tekniken i våra brandsäkra kemikalieskåp har ett system med hög prestanda utvecklats för förvaring av litiumjon-batterier och de speciella risker det innebär. Med brandklassning inifrån och utifrån kan den farliga "termiska rusningen" förhindras. SafeStore-utbudet erbjuder en säker möjligheter för passiv lagring av nya eller begagnade litiumjonbatterier. SafeStore utbudet erbjuder attraktiva och säkra möjligheter för passiv lagring av nya eller begagnade litiumjon-batterier.

Lagerskåp för litiumjonbatteri SafeStore

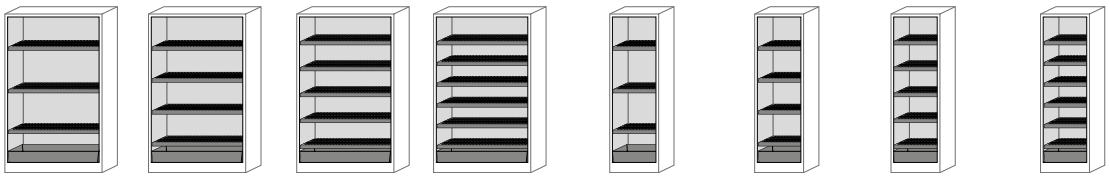
- Batteriskåp för oskadade litiumjonbatterier (passiv lagring)
- typgodkänt brandmotstånd på 90 minuter (typ 90) vid brand utifrån och in enligt SS EN 14470-1
- Brandmotstånd på 90 minuter vid brand inifrån och ut enligt SS EN 1363-1
- Utrustat med certifierat, vätsketätt golvkar (förzinkad stålplåt). För uppsamling av eventuella läckor från brinnande batterier
- Skåpet är designat med självstängande dörrar
- Dörrarna kan låsas med profilcylindrar (kan användas i låssystem) med indikering av låstillstånd (röd/grön)
- Med justeringshjälpmedel för uppriktning på ojämna golv
- Extremt robust konstruktion med reptålig strukturlackering



Hyllorna är flyttbara i höjdled i alla skåp utan lastfunktion. Stomme alltid i antracitgrå (RAL 7016) med pardörrar i gentianablått (RAL 5010)

Passiv lagring

Vid passiv lagring förvaras nya eller använda litiumjonbatterier en viss tid. Vi rekommenderar att nya och använda batterier förvaras separat (på olika plan) i litiumjonskåp SafeStore



Typ	SafeStore-123-I	SafeStore-124-I	SafeStore-125-I	SafeStore-126-I	SafeStore-63-L	SafeStore-64-L	SafeStore-65-L	SafeStore-66-L
Utrustning	3 hyllplan, golvkar	4 hyllplan, golvkar	5 hyllplan, golvkar	6 hyllplan, golvkar	3 hyllplan, golvkar	4 hyllplan, golvkar	5 hyllplan, golvkar	6 hyllplan, golvkar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953
Invändiga mått B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	33	33	33	33	11	11	11	11
Vikt [kg]	457	463	470	476	285	287	290	292
Beställningsnummer	261-991-JA	261-992-JA	261-993-JA	261-994-JA	263-604-JA	263-605-JA	263-606-JA	263-607-JA

Laddskåp för litiumjonbatteri SafeStore-Pro, med brandbekämpningssystem

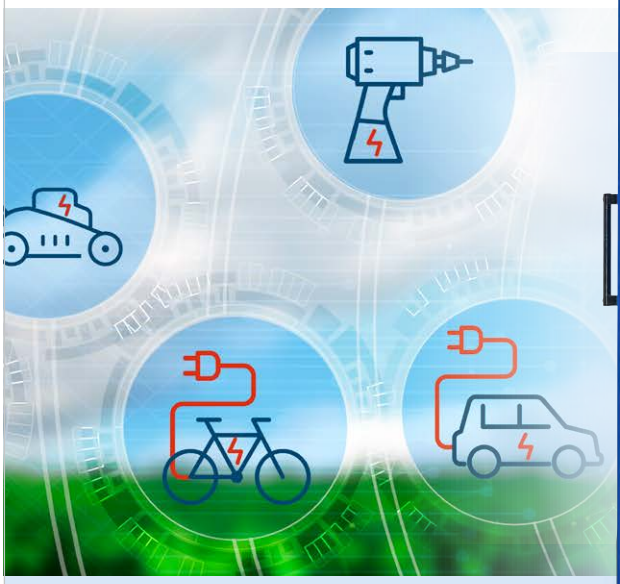
Tack vare det integrerade varnings-/brandbekämpningssystemet i tre steg är skåpen SafeStore-Pro mycket säkra för förvaring av litiumjonbatterier. Om det börjar brinna i skåpet upptäcks detta omgående. När systemet ansluts till en aktiv fastighetsstyrning kan åtgärder vidtas snabbt. Fler möjligheter ges med larmsignalmodulen som ingår i leveransen. Den kan sända ett larm via mobilnätet till upp till fem mottagare.

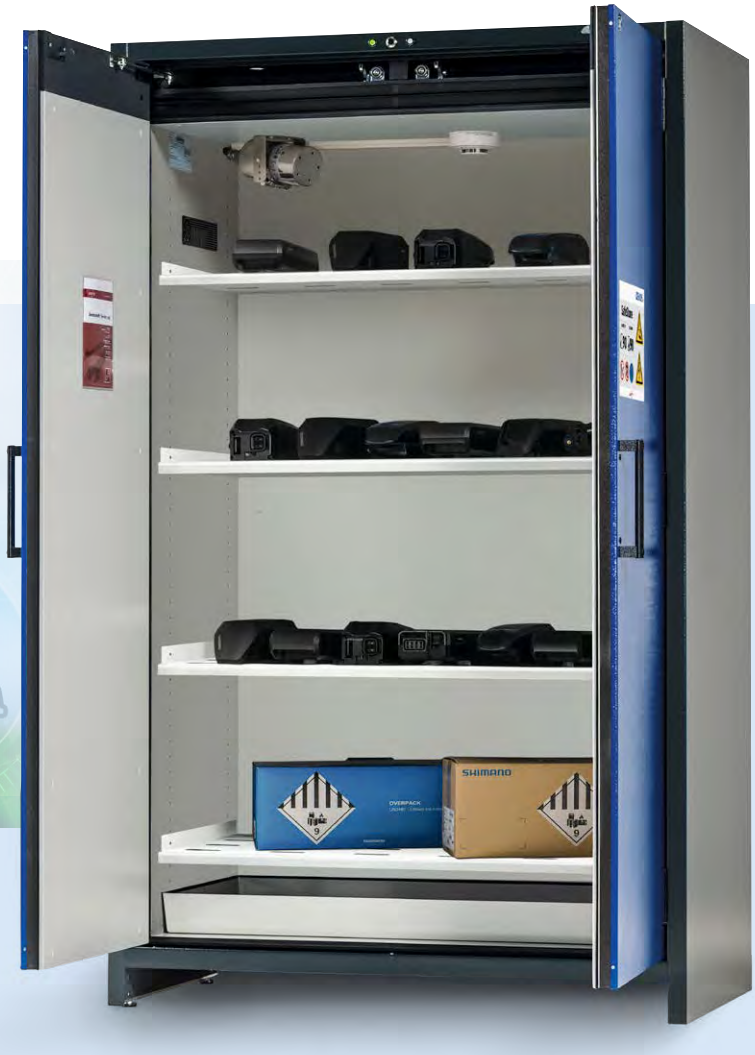
ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

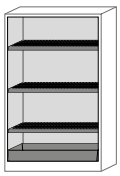
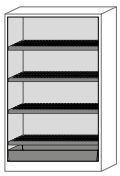
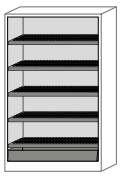
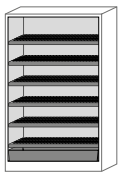
- inklusive fjärrmodul som larmar om övervakningsställen via mobilnätet
- Inkl. varnings-/brandbekämpningssystem. Det högkvalitativa larmsystemet i 3 steg inuti skåpet, löser ut automatiskt vid brand.
- Elektronisk styrning inkl. potentialfri larmkontakt till fastighetsstyrning





Vi rekommenderar att en riskanalys görs i förväg enligt gällande arbetsmiljöregler. Dessutom rekommenderar vi att ni informerar er om vad som gäller från försäkringsbolagens sida

Skåpfärg i antracitgrått (RAL 7016) med pardörrar i gentianblått (RAL 5010) med perforerade hyllor och larm-/brandbekämpningssystem

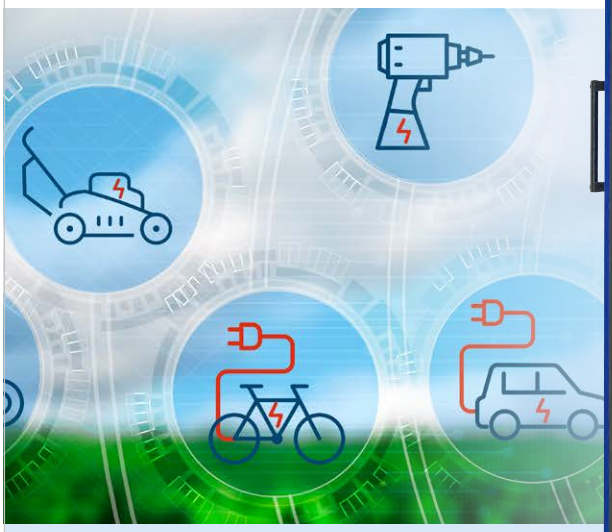





Typ	SafeStore-123-LP, 2.0	SafeStore-124-LP, 2.0	SafeStore-125-LP, 2.0	SafeStore-126-LP, 2.0
Utrustning	3 hyllplan, golvkar	4 hyllplan, golvkar	5 hyllplan, golvkar	6 hyllplan, golvkar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Invändiga mått B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	33	33	33	33
Vikt [kg]	463	469	476	482
Beställningsnummer	292-896-JA	292-897-JA	292-898-JA	292-899-JA

Laddskåp för litiumjonbatterier SmartStore – för aktiv förvaring av litiumjonbatterier

SmartStore-skåpen ger optimala förutsättningar för aktiv förvaring av nya eller förbrukade litiumjonbatterier. I tillägg till trestegs varnings- och brandsläckningssystemet är skåpen utrustade med upp till 6 grenuttag. Batterier kan därmed förvaras och laddas i en säker miljö.

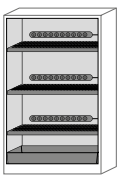
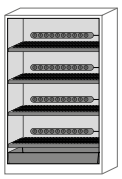
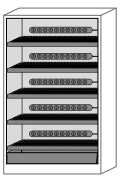
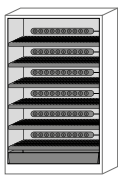
- 400 V-kabel ingår i leveransen
- Inkluderar säkerhetspaket bestående av fjärrmodul som larmar om övervakningsställen via mobilnätet. Det innehåller dessutom ett egen larm som du kan ansluta till säkerhetsansvarig. Anslutning till en manöverplats som övervakar skåpet dygnet runt är obligatoriskt.
- Inkl. varnings-/brandbekämpningssystem. Det högkvalitativa larmsystemet i 3 steg inuti skåpet, löser ut automatiskt vid brand.
- Varje hyllplan är utrustat med en högkvalitativ eluttagslist med metallhölje och upp till 10 jordade eluttag (landspecifika avvikelser möjligt). Eluttagslisten är driftklar och sitter på skåpets bakre vägg.
- Vi rekommenderar att skåpen placeras på plant underlag på en plats från vilket det i händelse av olycka snabbt kan evakueras. Dessutom rekommenderar vi regelbundet underhåll av alla Safe- och SmartStore-skåp



Vi rekommenderar att en riskanalys görs i förväg enligt gällande arbetsmiljöregler. Dessutom rekommenderar vi att ni informerar er om vad som gäller från försäkringsbolagens sida



SmartStore erbjuder internt och externt brandskydd och har ett högkvalitativt 3-nivå varnings- / brandskyddssystem

Typ	SmartStore-123-L, 2.0	SmartStore-124-L, 2.0	SmartStore-125-L, 2.0	SmartStore-126-L, 2.0
Utrustning*	3 hyllplan, golvkar	4 hyllplan, golvkar	5 hyllplan, golvkar	6 hyllplan, golvkar
Utvändiga mått B x D x H [mm]**	1193 x 615 x 2224	1193 x 615 x 2224	1193 x 615 x 2224	1193 x 615 x 2224
Invändiga mått B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	33	33	33	33
Vikt [kg]	490	488	495	503
Beställningsnummer	292-904-JA	292-905-JA	292-906-JA	292-907-JA

*Hyllplan och uttagslister är fasta och kan inte flyttas.
**Höjd inkl. ventilationsdel

Aktiv lagring

Vid aktiv lagring laddas litiumjonbatterier i skåpet med hjälp av en laddare eller laddas delvis ur (60–70 %).
Laddning av litiumjonbatterier skapar värme. När den värmen slår över till hetta, kan brand uppstå, t.ex. om litiumjonbatteriet, laddaren eller anslutningskabeln är defekt. En annan stor riskfaktor är termiskt rusning hos litiumjonbatterier, till exempel förorsakat av invändig kortslutning.

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

1



Anslutningsklar teknisk ventilation

2



Indikering (LED grön) och varningslampa (LED röd)

3



Brandvarnare och temperatursensor

4



Brandsläckningssystem

5



Eluttagslist med metallhölje och jordade eluttag

6



De perforerade hyllorna i kombination med golvkärlet av stål ger ett skydd mot eventuella vätskeläckage

90 minuters säkerhet!



SmartStore erbjuder internt och externt brandskydd och har ett högkvalitativt 3-nivå varnings- / brandskyddssystem

Laddskåp för litiumjonbatterier, SmartStore-underskåp, kompakt, praktiskt och säkert!

Underskåpet har en praktisk höjd på 781 mm och kan integreras flexibelt under många arbetsbänkar. På så sätt kan litiumjonbatterier laddas i en säker omgivning för att finnas till hands helt fulladdade när nästa arbetsdag börjar. Tack vare den integrerade och underkörbara sockeln kan även detta skåp flyttas till en säker plats i händelse av brand

- Utnyttjar utrymmet under arbetsplatsen optimalt
- Utrustat med certifierat, vätsketätt golvkar (förzinkad stålplåt). För uppsamling av eventuella läckor från brinnande batterier
- Dörrarna kan låsas med profilcylindrar (kan användas i låssystem) med indikering av låstillstånd (röd/grön)
- Extremt robust konstruktion med reptålig strukturlackering.
- Anslutningsklar modell för anslutning till elnätet
- med cylinderlås och statusindikator för lås





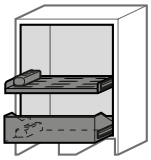
Leverans inkl. andra utdragbart hyllplan



Hjulsats för sockel (tillval, kan ej efterbeställas)



Inkl. 4 eluttag per utdragbart hyllplan



Typ	SmartStore-U, 2.0
Utförande	1 x utdragbart tråg, 1 x Auszugsebene, inkl. grenuttag med 4 uttag, Inklusive rökdetektor, integrerad ventilation, transportsockel
Utvändiga mått B x D x H [mm]	593 x 637 x 781
Invändiga mått B x D x H [mm]	470 x 450 x 580
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	11
Vikt [kg]	161
Beställningsnummer	292-931-JA

Hitta det du söker i DENIOS shop med över 15 000 produkter.

www.denios.se/shop



Aktiv lagring

Vid aktiv lagring laddas litiumjonbatterier i skåpet med hjälp av en laddare eller laddas delvis ur (60–70 %).
Laddning av litiumjonbatterier skapar värme. När den värmen slår över till hetta, kan brand uppstå, t.ex. om litiumjonbatteriet, laddaren eller anslutningskabeln är defekt. En annan stor riskfaktor är termiskt rusning hos litiumjonbatterier, till exempel förorsakat av invändig kortslutning.

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

Laddskåp för litiumjonbatterier SmartStore Compact, 1 dörr, kan levereras med låsfack

Modell som tar lite plats, utan teknisk ventilation och brandsläckningssystem. Utrustad med hyllplan med hål och 2 grenuttag. Kan även levereras med låsfack av pulverlackerat stålplåt för separat förvaring av litiumjonbatterier.

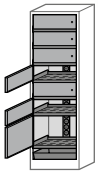
- För säker och okomplicerad laddning av batterier via jordade eluttag i brandsäkert skåp
- Utrustat med certifierat, vätsketätt golvkar (förzinkad stålplåt). För uppsamling av eventuella läckor från brinnande batterier
- Dörrarna kan låsas med profilcylindrar (kan användas i låssystem) med indikering av låstillstånd (röd/grön)
- Anslutningsklar modell för anslutning till elnätet
- Med justeringshjälpmedel för uppriktning på ojämna golv
- Extremt robust konstruktion med reptålig strukturlackering
- Frånluftsanslutning (diameter 75 mm) på skåpöversidan
- Integrerad, underkörningsbar sockel som underlättar förflyttning (täckplattan som finns som tillbehör kan försluta sockeln). Om snabb utrymning krävs vid en nödsituation rekommenderar vi dock att skåpet används utan täckplatta.





Vi rekommenderar att en riskanalys görs i förväg enligt gällande arbetsmiljöregler. Dessutom rekommenderar vi att ni informerar er om vad som gäller från försäkringsbolagens sida





Typ	SmartStore-Compact, 2.0	SmartStore-Compact-7, 2.0
Utrustning	4 hyllplan, golvkar	7 låsfack av metall med perforerad hylla, inkl. eluttag, 1 fri höjd 360, 6 x 170 mm 1 uppsamlingskärl (V = 11,5 l)
Utvändiga mått B x D x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953
Invändiga mått B x D x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647
Uppsamlingsvolym golvkar [l]	11	11
Vikt [kg]	292	306
Beställningsnummer	292-921-JA	292-926-JA

Info typ 30 skåp:Typ 30 har ett tillförlitligt brandskydd, under förutsättning att enbart ett skåp ställs upp per användningsenhet/brand-cell. Om denna sektion är större än 100 m², får ett skåp ställas upp per 100 m².

Typ GU, underskåp med brandsäkerhetsklass EI 30 eller EI 90

Brandsäkert underskåp för korrekt förvaring av brandfarliga vätskor (H224-226) på arbetsplatser

- Lättillgänglig och säker lagring av farliga vätskor.
- Kan monteras bekvämt under laboratoriedragskåp och arbetsbänkar.
- Testad livslängd: 50 000 slitagefria öppnings- och stängningsrörelser









Skåpet på bilden har utrustats med tillval sockel

Typ	GU 50.T	GU 50
Utrustning	1 utdragskar	1 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	593 x 502 x 600	593 x 574 x 600
Invändiga mått B x D x H [mm]	470 x 382 x 502	470 x 452 x 502
Bärförmåga utdrags-kar [kg]	50	50
Vikt [kg]	103	114
Beställningsnummer Typ 90	178-043-JA	122-888-JA

Typ	GU 90.T	GU 90
Utrustning	1 utdragskar	1 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	893 x 502 x 600	893 x 574 x 600
Invändiga mått B x D x H [mm]	771 x 382 x 502	771 x 452 x 502
Bärförmåga utdrags-kar [kg]	50	50
Vikt [kg]	136	147
Beställningsnummer Typ 90	178-044-JA	122-890-JA

Typ	GU 111.T	GU 111
Utrustning	2 utdragskar	2 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Invändiga mått B x D x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Bärförmåga utdrags-kar [kg]	50	25
Vikt [kg]	169	182
Beställningsnummer Typ 90	178-046-JA	116-998-JA
Beställningsnummer Typ 30	–	141-917-JA

Hölje för filter för cirkulationsluft

- Hölje för filter för cirkulationsluft, monteras direkt på underskåpet. Passar modell med höjd 600 mm + mobil grund och djup 574 mm(B 420, D 615 mm)
- Filtret för cirkulationsluft kan skyddas för att säkerställa ventilationen i ett underskåp



Artikelnr 292-144-JA

Luftningsadaptrar

De väggmonterade ventilationsadaptrarna för underskåp tar hand om fria ångor och gaser där de släpps ut eller uppstår



Ventilationspåbyggnad med övervakning, Artikelnr 210-548-JA
Ventilationspåbyggnad med övervakning och larmkontakt, Artikelnr 210-549-JA

DENIOS ONLINE SHOP

Passande tillbehör hittar du i vår webbshop!

>> www.denios.se/shop <<

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<

- Utrustat med avluftningsanslutning (diameter 50) på baksidan
- Låsbart med cylinderlås, indikering av låstillstånd (röd/grön)
- Pulverlackerad yttre stomme i RAL 7035 (ljusgrå), tunn stålplåt
- Testad livslängd: 50 000 slitagefria öppnings- och stängningsrörelser
- Karet är vätsketätt svetsat



Tillbehör: En extra utdragshylla eller hylla ger mer förvaringsutrymme.

Typ	GU 60_H8
Utrustning	1 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	593 x 600 x 800
Invändiga mått B x D x H [mm]	470 x 482 x 702
Bärförmåga utdragskar [kg]	50
Vikt [kg]	142
Beställningsnummer Typ 90	235-882-JA



Typ	GU 110.T	GU 110
Utrustning	1 utdragskar	1 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Invändiga mått B x D x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Bärförmåga utdragskar [kg]	50	50
Vikt [kg]	166	175
Beställningsnummer Typ 90	178-045-JA	116-993-JA
Beställningsnummer Typ 30	–	141-916-JA





Skåpet på bilden har utrustats med tillval sockel



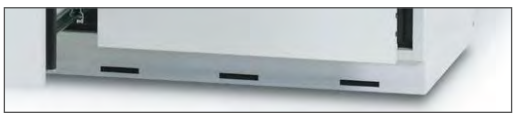


Typ	GU 112.T	GU 112
Utrustning	1 golvkar	1 golvkar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Invändiga mått B x D x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Vikt [kg]	166	178
Beställningsnummer Typ 90	178-047-JA	116-999-JA
Beställningsnummer	–	141-918-JA

Typ	GU 110_H8
Utrustning	2 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1102 x 600 x 800
Invändiga mått B x D x H [mm]	979 x 482 x 702
Bärförmåga utdragskar [kg]	50
Vikt [kg]	228
Beställningsnummer Typ 90	235-881-JA

Typ	GU 140.T	GU 140
Utrustning	2 utdragskar	2 utdragskar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1402 x 502 x 600	1402 x 574 x 600
Invändiga mått B x D x H [mm]	1279 x 382 x 502	1279 x 452 x 502
Bärförmåga utdragskar [kg]	50	50
Vikt [kg]	216	223
Beställningsnummer Typ 90	178-048-JA	116-995-JA
Beställningsnummer Typ 30	–	141-919-JA

Sockel med hjul, höjd 30 mm, för bredd 593 mm, Artikelnr 133-465-JA
Sockel med hjul, höjd 30 mm, för bredd 893 mm, Artikelnr 133-466-JA
Sockel med hjul, höjd 30 mm, för bredd 1102 mm, Artikelnr 133-467-JA
Sockel med hjul, höjd 30 mm, för bredd 1402 mm, Artikelnr 133-471-JA



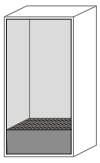
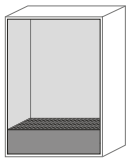
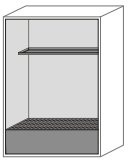
Typ VbF, brandsäker 90 minuter, för lagring av fat

Spara tid och underlätta arbetet genom att förvara stora behållare och 200 litersfat i våra praktiska kemikalieskåp. Transportsockel finns som tillval och används för truck så att skåpet kan flyttas. Uppsamlingskärl samlar säkert upp vätska som läcker ut.

- För lagenlig lagring av större mängder brandfarliga vätskor (H 224-226) i arbetslokaler
- Godkänd som typ 90 enligt kraven i SS-EN 14470-1
- Förberedd för anslutning till frånluftsystem, anslutningsmuffar i taket
- Ventilationsöppningar som är självstängande vid brand
- Förstklassig pulverbeläggning i RAL 7035, ljusgrå
- Testat och godkänt uppsamlingskärl



Fatskåp typ VbF 90.2, inkl. hyllplan
Artikelnr 117-044-JA


Typ	VbF 90.1	Vbf 90.2	VbF 90.2	VbF 90.2-K
Utrustning	1 uppsamlingskärl	1 uppsamlingskärl	1 uppsamlingskärl, 1 hyllplan	1 hylla för lagring av små behållare
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1105 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224
Invändiga mått B x D x H [mm]	936 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890
Lagerkapacitet (behållare)	Fatlagring	Fatlagring	Fatlagring	Diverse småförpackningar
Uppsamlingsvolym [l]	220	220	220	66
Bärförmåga uppsamlingskärl [kg]	700	800	800	–
Bärförmåga hyllplan [kg]*	–	–	75	200
Vikt [kg]	836	1069	1083	1100
Beställningsnummer	117-038-JA	117-041-JA	117-044-JA	136-797-JA

*Bärförmågan för typ VbF 90.2-K gäller för hyllplan

Tillbehör	Beställningsnummer
Hyllor för typ VbF 90.1	117-040-JA
Hyllor för typ VbF 90.2	117-043-JA
Hyllor för typ VbF 90.2-K	170-660-JA
Adapter för teknisk ventilation till VbF-fatskåp	287-780-JA
Teknisk ventilation, med Ex-skydd	116-941-JA
Radialfläkt, inte Ex-skyddad	116-943-JA
Ventilationsadapter för fatskåp med övervakning och larm	251-167-JA
Underkörbar sockel för skåpbredd 1 105 mm	158-140-JA
Underkörbar sockel för skåpbredd 1 555 mm	158-142-JA

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<



Fatskåp typ VbF 90.2-K innehåller som standard ett hyllställ för förvaring av småbehållare på 3 höjdjusterbara lagerplan. Hyllställets mått B x D x H (mm): ca 1355 x 600 x 1820.
Artikelnr 136-797-JA



Fatskåp typ VbF 90.1 (hyllplan som tillval)
Artikelnr 117-038-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Fatskåpen kan förses med en mobil sockel (underkörningshöjd 100 mm). Enklare och säkrare transport av skåpen inom företaget.



BESTÄLL SAMTIDIGT

Påbyggnad för returluftfilter för Vbf-fatskåp, med filtersystem i flera nivåer. Anslutningskabel och stickkontakt, se tillbehörstabell.



Artikelnr 287-780-JA

**Uppfyller ATEX-kraven:
Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc.
För utsugning ur zon 1 ska den tekniska ventilationen (art. 116941) användas.
Kontakta oss för vidare information.**

Fatklämma typ SK

200 l-fat sätts bäst in med gaffeltruck i kombination med fatklämma SK-S.

- Anpassningsbar fatklämma med automatisk stängning som ger ett säkert grepp om fatet
- Håller även olika fatstorlekar i ett säkert grepp
- Godkänd och lämplig för användning i Ex-zoner: IIB T4 zon 1

Artikelnr 212-869-JA



DENIOS Nyheter, tips och råd:
Allt du behöver veta om miljöcontainrar.

Behöver du en laglig och miljövänlig lösning för att säkra ett arbetsområde för förvaring och hantering av kemikalier? Oavsett om du väljer en miljöcontainer eller en brandklassad miljöcontainer är DENIOS teknik- och miljöcontainrar optimalt anpassade för ämnena som avses förvaras, användningen och förhållandena för installation. Det finns många olika hyllösningar eller walk-in-varianter. Varje miljöcontainer utformas, tillverkas och utrustas helt efter kundens önskemål i vår egen produktion.

- » **Guide**
- » **Artikel**
- » **FAQ**
- » **Intervjuer**
- » **Checklistor**
- » **Videos**
- » **Whitepaper**
- » **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

PRESS

Miljöcontainer från DENIOS får toppbetyg i brandkammartest

Det positiva resultatet i brandtestet betyder att DENIOS är ensamma på marknaden att erbjuda ett ETA och CE-märkt brandskydd för en miljöcontainer med skjutdörrar.

www.denios.se/toppbetyg-i-brandkammartest

WHITEPAPER

Tre steg för att hitta rätt miljöcontainer.

- Vilket ämne ska du förvara?
- Hur stora volymer ska du förvara?
- Hur stor uppsamlingsvolym krävs?

Rådgivning med checklista för säker planering (inkl. 6 typiska planeringsfel).

www.denios.se/kemikalieforvaring-in-for-planeringen

SERVICE

Service och underhåll

Vår syn på service omfattar hela beställningsprocessen och produktens livscykel. DENIOS tekniker installerar din miljöcontainer korrekt och säkert, och följer med vid godkännandet på plats, inklusive alla installations- och driftstester. Efter driftsättningen åtar vi oss gärna den löpande servicen.

www.denios.se/service-och-underhall

UTRUSTNINGSALTERNATIV

Utrustning för miljöcontainer

Vår ambition är att optimera er container helt efter era behov – på ett smidigt och effektivt sätt. Som tillverkare vet vi exakt vad våra kunder behöver och har implementerat passande komponenter i vårt omfattande sortiment av tillbehör. Välj tillbehör som passar dig från vårt stora utbud av väl beprövade komponenter.

www.denios.se/utrustning-for-container-system



VI HJÄLPER DIG GÄRNA!

Behöver du rådgivning för kemikalieförvaring? Vi hjälper dig gärna.

Rådgivning på plats

Vi hjälper dig gärna på plats om det behövs.

036-39 56 60



DENIOS Nyheter, tips och råd:

Allt du behöver veta om DENIOS fatskåp och IBC-skåp.

DENIOS fastskåp och IBC-skåp för säker förvaring av små behållare, fat och IBC-behållare. Tillverkas av plast eller stål som ger skydd och säkerhet på en kompakt yta. Passar för uppställning både inomhus och utomhus.

- » Guide
- » Artikel
- » FAQ
- » Intervjuer
- » Checklistor
- » Videos
- » Whitepaper
- » och mycket mer!



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

FAQ

16 vanliga frågor och svar om IBC-behållare

IBC-behållaren är en av de mest använda behållarna inom industri och handel idag. I vår artikel svarar vi på de 16 vanligaste frågorna om de populära förpackningarna.

www.denios.se/ibc-tank-16-fragor-och-svar

GUIDE

Den ultimata guiden för säker fathantering

Minska riskerna och säkerställ säkra arbetsförhållanden vid fathantering. I vår guide finns regler och krav tillsammans med tips om förvaring och hantering av farliga kemikalier i stål- och plastfat.

www.denios.se/fathantering-ultimata-guiden

ARTIKEL

Tips inför planeringen av din kemikalieförvaring

Mycket kan gå fel när man planerar en anläggning för förvaring av farligt material, vilket inte bara kan leda till extra kostnader utan också till säkerhetsbrister. Vi har sammanställt några av de viktigaste frågorna som du bör ställa dig när du planerar din kemikalieförvaring.

www.denios.se/9-tips-infor-planeringen

DENIOS ENGINEERING

Så skapas en SteelSafe kemikalieförvaring

Den robusta kemikalieförvaringen SteelSafe utvecklas av DENIOS ingenjörer på vår avdelning för innovation och tillverkas i vår egen fabrik. Alla svetsarbeten utförs av kvalificerade medarbetare som regelbundet förnyar sina certifieringar för svetsning.

Kvalitet och säkerhet är av högsta prioritet för oss utvecklare och tillverkare.

www.denios.se/steelsafe

Stål eller plast?

Vilket fatskåp behöver jag?

Försäkran om överensstämmelse

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Det beror på vad du avser att förvara.

Kemikalieskåp är kompakta lager med inbyggt uppsamlingskärl. De utgör basen för att kunna fånga upp kemikalier om en behållare skulle börja läcka. Kemikalieskåpen är dessutom utrustade med väggar, tak, låsbara dörrar eller rulldörrar som ger ytterligare skydd. Kemikalieskåpen tillverkas av tålig plast eller robust stål. Valet av kemikalieskåp beror på ämnet som ska förvaras. För val av lämpligt material rekommenderar vi att du ser efter i säkerhetsdatabladet för ämnet i fråga.

PolySafe. Fastskåp av plast

Med serien PolySafe erbjuder DENIOS korrosionsfria, vädertåliga och stabila fatskåp av polyeten. De är godkända för korrekt förvaring av miljöfarliga och frätande kemikalier inomhus och på skyddade områden utomhus i enlighet med gällande bestämmelser.



De rymmer små behållare, upp till 8 fat eller 2 IBC, och kan enkelt lastas med gaffel- eller palltruck. De är dessutom underkörbara och låsbara. Dörrar, jalusier/rulldörrar eller skjutdörrar – som marknadsledande tillverkare erbjuder DENIOS passande lösningar för alla tillämpningar.

SteelSafe. Fatskåp av stål

Med serien SteelSafe förenar DENIOS alla kemikalieskåp av stål under ett tak. De robusta stålskåpen är godkända för förvaring av miljöfarliga ämnen och för passiv förvaring av brandfarliga vätskor. De kan ställas upp inomhus och utomhus samt i Ex-områden, förutsatt att det finns tillräcklig ventilation och jordning.



De rymmer små behållare, upp till 8 fat eller 2 IBC och kan enkelt lastas med gaffel- eller palltruck. Skåpen är underkörbara, låsbara och lackerade. Dessutom passar de på många platser tack vare olika utrustningsalternativ med dörrar, jalusier/rullgardiner eller skjutdörrar.

Upptäck de många varianterna av våra kemikalieskåp i den här videon!

www.denios.se/fatskap-och-ibc-skap



Fatskåp PolySafe D1, för 1 fat à 200 liter och småbehållare

- För korrekt lagring av miljöfarliga kemikalier enligt miljöbalken.
- Korrosionsfri, vädertålig och stabil
- Tillverkas av polyeten (HDPE)
- Finns med dörrar eller jalusier
- Finns med inbyggt hyllsystem för flexibel lagring av småbehållare



Fatskåp PolySafe D1 med dörrar, för förvaring av 1 fat à 200 liter.
Artikelnr 271-829-JA
Tillval: Halvpall i PE för 1 fat à 200 liter,
Artikelnr 273-241-JA



Fatskåp PolySafe typ D1 med dörrar och inbyggt hyllsystem av plast,
Artikelnr 271-831-JA



Fatskåp PolySafe typ D1 med dörrar och inbyggt hyllsystem av stål,
Artikelnr 271-830-JA







Dörrmodell	**slagdörr**	**slagdörr**	**slagdörr**
Lagerkapacitet	Fat à 200 liter	Diverse småförpackningar	Diverse småförpackningar
Antal	1	–	–
Leveransomfattning	Utan hylla	Med stålhylla: mått B x D (mm) 900 x 800, lastkapacitet 250 kg, 3 hyllplan som kan justeras i höjdled i 25 mm-steg	Med plasthylla: hyllmått B x D (mm) 900 x 590, hyllkapacitet 180 kg, 3 plan som kan ställas in i höjdled i 100 mm-steg
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060
Invändiga mått B x D x H [mm]	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500
Uppsamlingsvolym [l]	270	270	270
Total bärförmåga [kg]	400	400	400
Beställningsnummer	271-829-JA	271-830-JA	271-831-JA
Tillbehör	Fästsatser	Fästsatser	Fästsatser
Beställningsnummer	212-607-JA	212-607-JA	212-607-JA

- Hög beständighet mot t.ex. olja, syra och bas
- Med inbyggt uppsamlingskärl
- Regnvatten leds till baksidan
- Integrerade öppningar för enkel underkörning och transport
- Förberedd för golvförankring (monteringssats som tillbehör)
- PolySafe-skåpet levereras färdigmonterad.



Fatskåp PolySafe D1 med jalusier och inbyggt hyllsystem av plast, Artikelnr 271-834-JA



Fatskåp PolySafe D1 med jalusier och inbyggt hyllsystem av stål, Artikelnr 271-833-JA



Fatskåp PolySafe D1 med jalusier, för förvaring av 1 fat à 200 liter., Artikelnr 271-832-JA

Tillval: Halvpall i PE för 1 fat à 200 liter, Artikelnr 273-241-JA

Dörrmodell	Jalusier	Jalusier	Jalusier
Lagerkapacitet	Fat à 200 liter	Diverse småförpackningar	Diverse småförpackningar
Antal	1	–	–
Leveransomfattning	Utan hylla	Med stålhylla: mått B x D (mm) 900 x 800, lastkapacitet 250 kg, 3 hyllplan som kan justeras i höjdled i 25 mm-steg	Med plasthylla: hyllmått B x D (mm) 900 x 590, hyllkapacitet 180 kg, 3 plan som kan ställas in i höjdled i 100 mm-steg
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060
Invändiga mått B x D x H [mm]	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500
Uppsamlingsvolym [l]	270	270	270
Total bärförmåga [kg]	400	400	400
Beställningsnummer	271-832-JA	271-833-JA	271-834-JA
Tillbehör	Fästsatser	Fästsatser	Fästsatser
Beställningsnummer	212-607-JA	212-607-JA	212-607-JA

Fatskåp PolySafe D / DL, för upp till 2 fat à 200 liter och småbehållare

- För korrekt lagring av miljöfarliga kemikalier enligt miljöbalken.
- Korrosionsfri, vädertålig och stabil
- Helt tillverkad av miljövänlig polyeten (PE)
- Finns med dörrar eller jalusier
- Finns med inbyggt hyllsystem för flexibel lagring av småbehållare



Fatskåp PolySafe typ D, för upp till 2 fat à 200 liter på europapall, Artikelnr 211-945-JA

För direkt inställning av enskilda fat och småförpackningar krävs även ett PE-galler, Artikelnr 211-991-JA



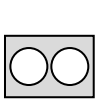
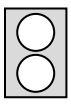
Fatskåp PolySafe typ D med dörrar och inbyggt hyllsystem av stål Artikelnr 218-998-JA



PolySafe fatskåp DL, för förvaring av upp till 2 fat à 200 liter på längden på en europall, Artikelnr 240-861-JA



Fatskåp PolySafe typ D med dörrar och inbyggt hyllsystem av plast, Artikelnr 265-939-JA



Dörrmodell	**slagdörr**	**slagdörr**	**slagdörr**	**slagdörr**
Lagerkapacitet	Fat à 200 liter	Fat à 200 liter	Diverse småförpackningar	Diverse småförpackningar
Antal	2	2	–	–
Leveransomfattning	Utan hylla	Utan hylla	Med stålhylla: mått B x D (mm) 1300 x 800, lastkapacitet 250 kg, 3 hyllplan som kan justeras i höjdled i 25 mm-steg	Med plasthylla: hyllmått B x D (mm) 1 300 x 590, hyllkapacitet 180 kg, 3 plan som kan ställas in i höjdled i 100 mm-steg
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1560 x 1080 x 1980	1140 x 1410 x 1980	1560 x 1080 x 1980	1560 x 1080 x 1980
Invändiga mått B x D x H [mm]	1370 x 910 x 1500	975 x 1315 x 1500	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500
Uppsamlingsvolym [l]	288	240	288	288
Total bärförmåga [kg]	800	800	800	800
Beställningsnummer	211-945-JA	240-861-JA	218-998-JA	265-939-JA
Tillbehör	Fästsatser	Fästsatser	Fästsatser	Fästsatser
Beställningsnummer	212-607-JA	212-607-JA	212-607-JA	212-607-JA

- Hög beständighet mot t.ex. olja, syra och bas
- Med inbyggt uppsamlingskärl
- Regnvatten leds till baksidan
- Integrerade öppningar för enkel underkörning och transport
- Förberedd för golvförankring (monteringssats som tillbehör)
- PolySafe-skåpet levereras färdigmonterad.



Fatskåp PolySafe D med jalusier och inbyggt hyllsystem av stål, Artikelnr 271-836-JA



Fatskåp PolySafe typ D med jalusier och inbyggt hyllsystem av plast, Artikelnr 271-837-JA



Kemikalieförvaring PolySafe typ D med jalusier, för upp till 2 fat à 200 liter på Europapall, Artikelnr 271-835-JA

För direkt inställning av enskilda fat och småförpackningar krävs även ett PE-galler, Artikelnr 211-991-JA

Dörrmodell	**Jalusier**	**Jalusier**	**Jalusier**
Lagerkapacitet	Fat à 200 liter	Diverse småförpackningar	Diverse småförpackningar
Antal	2	–	–
Leveransomfattning	Utan hylla	Med stålhylla: mått B x D (mm) 1300 x 800, lastkapacitet 250 kg, 3 hyllplan som kan justeras i höjdled i 25 mm-steg	Med plasthylla: hyllmått B x D (mm) 1300 x 590, hyllkapacitet 180 kg, 3 plan som kan ställas in i höjdled i 100 mm-steg
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1554 x 1083 x 1980	1554 x 1083 x 1980	1554 x 1083 x 1980
Invändiga mått B x D x H [mm]	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500
Uppsamlingsvolym [l]	288	288	288
Total bärförmåga [kg]	800	800	800
Beställningsnummer	271-835-JA	271-836-JA	271-837-JA
Tillbehör	Fästsatser	Fästsatser	Fästsatser
Beställningsnummer	212-607-JA	212-607-JA	212-607-JA

IBC- och fatskåp PolySafe C för upp till 4 fat à 200 liter eller 1 IBC à 1000 liter

- För korrekt lagring av miljöfarliga kemikalier enligt miljöbalken.
- Korrosionsfri, vädertålig och stabil
- Helt tillverkad av miljövänlig polyeten (PE)
- Hög beständighet mot t.ex. olja, syra och bas
- Med inbyggt uppsamlingskärl
- Regnvatten leds till baksidan
- Integrerade öppningar för enkel underkörning och transport
- Förberedd för golvförankring (monteringssats som tillbehör)
- PolySafe-skåpet levereras färdigmonterad.



Dörrmodell	slagdörr
Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	1
Lagringskapacitet fat à 200 Liter	4
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1560 x 1550 x 2330
Invändiga mått B x D x H [mm]	1370 x 1330 x 1500
Uppsamlingsvolym [l]	1150
Total bärförmåga [kg]	2000
Beställningsnummer	211-946-JA
Tillbehör	Fästsatser
Beställningsnummer	212-607-JA

Säkerhet in i minsta detalj





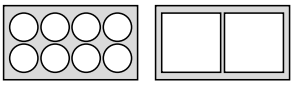
Det transparenta facket i dörren kan användas till förvaring av säkerhetsdatablad eller för skyddshandskar eller skyddsglasögon.

IBC- och fatskåp PolySafe 2C för upp till 8 fat à 200 liter eller 2 IBC à 1000 liter

- För korrekt lagring av miljöfarliga kemikalier enligt miljöbalken.
- Korrosionsfri
- Helt tillverkad av miljövänlig polyeten (PE)
- Hög beständighet mot t.ex. olja, syra och bas
- Med inbyggt uppsamlingskärl
- Regnvatten leds till baksidan
- Integrerade öppningar för enkel underkörning och transport
- Förberedd för golvförankring (monteringssats som tillbehör)
- PolySafe-skåpet levereras färdigmonterad.







Dörrmodell	Skjutdörr
Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	2
Lagringskapacitet fat à 200 Liter	8
Utvändiga mått B x D x H [mm]	3200 x 1750 x 2170
Invändiga mått B x D x H [mm]	2980 x 1350 x 1670
Uppsamlingsvolym [l]	1200
Total bärförmåga [kg]	3600
Beställningsnummer	227-285-JA
Tillbehör	Fästsatser
Beställningsnummer	212-607-JA

Kemikalieförvaring SteelSafe D1 och D2, för upp till 2 fat à 200 liter och mindre behållare

- För lagring enligt föreskrifterna av miljöfarliga ämnen och för passiv lagring av brandfarliga vätskor (H224-226)
- Stor invändig höjd för fat med monterade avtappningspumpar resp. påfyllningstrattar



SteelSafe kemikalieförvaring D1 med 2 hyllor för förvaring av dunkar och kannor
Artikelnr 259-062-JA



SteelSafe kemikalieförvaring D1 för 1 fat à 200 liter (tillval: avtappningspump)
Artikelnr 259-060-JA



SteelSafe kemikalieförvaring D1 med 1 hylla för förvaring av ex. 2 fat à 60 liter och kannor och dunkar
Artikelnr 259-061-JA

Dörrmodell Utrustning för lagerplan	slagdörr 1 förzinkat galler	slagdörr 1 galler, förzinkat, 1 hyllplan, blått	slagdörr 1 galler, förzinkat, 2 hyllplan, blå
Lagerkapacitet	Fat à 200 liter	Fat à 60 liter	Diverse småförpackningar
Lagerkapacitet (antal)	1	2	–
Antal lagerplan	1	2	3
Utvändiga mått B x D x H [mm]	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000
Invändigt mått B x D x H [mm]	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410
Uppsamlingsvolym [l]	240	240	240
Total bärförmåga [kg]	400	400	400
Beställningsnummer	259-060-JA	259-061-JA	259-062-JA



Tillbehör	extra hyllplan
Utvändiga mått B x D x H [mm]	805 x 660 x 30
Lastförmåga per hylla [kg]	60
Beställningsnummer	259-066-JA

- med hyllplan (tillval) kan den även användas för lagring av småbehållare
- Stabil konstruktion av stålplåt med högkvalitativ pulverlackering för optimalt korrosionsskydd
- Integrerat uppsamlingskärl med löstagbart, förzinkat galler som avställningsyta
- Naturlig ventilation genom luftspringor i dörrområdet
- Snedtak för optimal vattenavrinning
- Låsbar med cylinderlås för att skydda mot obehörig åtkomst
- 100 mm markfrigång för enkel underkörning och transport
- Levereras färdigmonterad



SteelSafe kemikalieförvaring D2 för förvaring av kannor och dunkar med 4 hyllor
Artikelnr 259-065-JA



Alla SteelSafe kemikalieförvaringar är låsbara för att förhindra obehörig åtkomst.



SteelSafe kemikalieförvaring D2 för invallning av 1 fat à 200 liter och kembehållare, med 1 hyllplan.
Artikelnr 259-064-JA



SteelSafe kemikalieförvaring D2 för 2 fat à 200 liter (tillval: avtappningspump)
Artikelnr 259-063-JA

Avtappningskannor LubriFlex från FALCON för ren och bekväm dosering

se sidan **395**



Dörrmodell Utrustning för lagerplan	slagdörr 2 galler, förzinkade	slagdörr 2 galler, förzinkat, 1 hyllplan, blå	slagdörr 2 galler, förzinkat, 4 hyllplan, blå
Lagerkapacitet	Fat à 200 liter	Fat à 200 liter	Diverse småförpackningar
Lagerkapacitet (antal)	2	1	–
Antal lagerplan	1	2	3
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800
Invändigt mått B x D x H [mm]	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410
Uppsamlingsvolym [l]	250	250	250
Total bärförmåga [kg]	800	800	800
Beställningsnummer	259-063-JA	259-064-JA	259-065-JA

Kemikalieförvaring SteelSafe D2 och D4 med dörrar, för upp till 4 fat à 200 liter

- För lagring enligt föreskrifterna av miljöfarliga ämnen och för passiv lagring av brandfarliga vätskor (H224-226)
- Stabil konstruktion av stålplåt med högkvalitativ pulverlackering för optimalt korrosionsskydd
- Finns med inbyggt hyllsystem för flexibel lagring av småbehållare
- Integrerat uppsamlingskärl
- Fatlagring direkt på galler, europall (D2) eller kempall (D4)



BESTÄLL SAMTIDIGT

Oljefatpump av zinkgjutgods



Artikelnr 117-563-JA

Tratt GP 2 på ett 200-liters stålfat



Artikelnr 240-013-JA

Avtappningskanna, 1 liter (liknande bilden)



Artikelnr 117-408-JA

- Naturlig ventilation genom luftspringor
- låsbar för att skydda mot obehörig användning
- 100 mm markfrigång för enkel underkörning och transport
- Skåpet levereras färdigmonterat.

NYHET



Ofta förekommande arbeten, t.ex. pumpning eller påfyllning av icke brandfarliga vätskor, kan göras direkt i det rymliga skåpet.



Dörrmodell	slagdörr	slagdörr	slagdörr	slagdörr
Lagerkapacitet	Fat à 200 liter	Diverse småförpackningar	Fat à 200 liter	Diverse småförpackningar
Antal	2	–	4	–
Leveransomfattning	Utan hylla	Med stålhylla: mått B x D (mm) 1300 x 800, lastkapacitet 250 kg, 3 hyllplan som kan justeras i höjdled i 25 mm-steg	Utan hylla	Med stålhylla: mått B x D (mm) 1300 x 800, lastkapacitet 250 kg, 3 hyllplan som kan justeras i höjdled i 25 mm-steg
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1400 x 950 x 1915	1400 x 950 x 1915	1400 x 1410 x 1855	1400 x 1410 x 1855
Invändigt mått B x D x H [mm]	1330 x 870 x 1500	1330 x 870 x 1500	1330 x 1330 x 1500	1330 x 1330 x 1500
Uppsamlingsvolym [l]	263	263	263	263
Total bärförmåga [kg]	800	800	1600	1600
Beställningsnummer	291-036-JA	291-037-JA	291-038-JA	291-039-JA

Kemikalieförvaring SteelSafe D2 och D4 med jalusidörrar, för upp till 4 fat à 200 liter

- För lagring enligt föreskrifterna av miljöfarliga ämnen och för passiv lagring av brandfarliga vätskor (H224-226)
- Stabil konstruktion av stålplåt med högkvalitativ pulverlackering för optimalt korrosionsskydd
- Finns med inbyggt hyllsystem för flexibel lagring av småbehållare
- Integrerat uppsamlingskärl
- Fatlagring direkt på galler, europall (D2) eller kempall (D4)

NYHET







De smidiga jalusierna tar minimal plats och kan låsas för att skydda mot obehörig åtkomst.

- Naturlig ventilation genom luftspringor
- låsbar för att skydda mot obehörig användning
- 100 mm markfrigång för enkel underkörning och transport
- Skåpet levereras färdigmonterat.

NYHET








Dörrmodell	Jalusier	Jalusier	Jalusier	Jalusier
Lagerkapacitet	Fat à 200 liter	Diverse småförpackningar	Fat à 200 liter	Diverse småförpackningar
Antal	2	–	4	–
Leveransomfattning	Utan hylla	Med stålhylla: mått B x D (mm) 1300 x 800, lastkapacitet 250 kg, 3 hyllplan som kan justeras i höjdled i 25 mm-steg	Utan hylla	Med stålhylla: mått B x D (mm) 1300 x 800, lastkapacitet 250 kg, 3 hyllplan som kan justeras i höjdled i 25 mm-steg
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1400 x 950 x 1915	1400 x 950 x 1915	1400 x 1410 x 1855	1400 x 1410 x 1855
Invändigt mått B x D x H [mm]	1330 x 870 x 1500	1330 x 870 x 1500	1330 x 1330 x 1500	1330 x 1330 x 1500
Uppsamlingsvolym [l]	263	263	263	263
Total bärförmåga [kg]	800	800	1600	1600
Beställningsnummer	291-043-JA	291-044-JA	291-045-JA	291-046-JA

Kemikalieförvaring SteelSafe C för upp till 4 fat à 200 liter eller 1 IBC à 1 000 liter

- För lagring enligt föreskrifterna av miljöfarliga ämnen och för passiv lagring av brandfarliga vätskor (H224-226)
- Stabil konstruktion av stålplåt med högkvalitativ pulverlackering för optimalt korrosionsskydd
- Integrerat uppsamlingskärl med löstagbart, förzinkat galler som avställningsyta
- Bekväm innerhöjd för säker och effektiv lastning och lossning med gaffeltruck eller gaffellyftvagn
- Naturlig ventilation genom luftspringor
- Kan låsas för att skydda mot obehörig användning
- 100 mm markfrigång för enkel underkörning och transport
- Levereras färdigmonterad





Dörrmodell	slagdörr
Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	1
Lagringskapacitet fat à 200 Liter	4
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1420 x 1635 x 2020
Invändigt mått B x D x H [mm]	1330 x 1600 x 1348
Uppsamlingsvolym [l]	1070
Total bärförmåga [kg]	2000
Beställningsnummer	280-244-JA

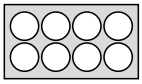
Kemikalieförvaring SteelSafe 2C för upp till 8 fat à 200 liter eller 2 IBC à 1 000 liter

- För lagring enligt föreskrifterna av miljöfarliga ämnen och för passiv lagring av brandfarliga vätskor (H224-226)
- Stabil konstruktion av stålplåt med högkvalitativ pulverlackering för optimalt korrosionsskydd
- Integrerat uppsamlingskärl med löstagbart, förzinkat galler som avställningsyta
- Bekväm innerhöjd för säker och effektiv lastning och lossning med gaffeltruck eller gaffellyftvagn
- Naturlig ventilation genom luftspringor
- låsbar för att skydda mot obehörig användning
- 100 mm markfrigång för enkel underkörning och transport
- Levereras färdigmonterad

STORSÄLJARE







Dörrmodell	Skjutdörr
Lagringskapacitet IBC à 1000 liter	2
Lagringskapacitet fat à 200 Liter	8
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2770 x 1405 x 1870
Invändigt mått B x D x H [mm]	2690 x 1280 x 1370
Total bärförmåga [kg]	4000
Uppsamlingsvolym [l]	1085
Beställningsnummer	281-129-JA

Gasskåp typ LG

- För uppställning utomhus
- För lagenlig förvaring av gasflaskor
- Effektiv luftväxling
- Förzinkad version med pulverlackering i ljusgrått (RAL 7035) för optimerat korrosionsskydd
- skåpsockel av rostfritt stål
- Framåtlutande tak förhindrar att vatten rinner av bakåt och förhindrar därigenom nedsmutsning av väggen
- Skydd mot stöld och obehörig användning genom stabilt 3-punktslås med svängbar spak och inbyggt cylinderlås
- 2 C-skenor för montering av armaturer (armaturer medföljer inte i leveransen)
- 3 genomföringar (förslutna med plastplugg) för varje flaskplats i skåpets tak



Skåp för gasflaskor typ LG 700, för upp till 2 flaskor (utan armaturer)
Artikelnr 158-049-JA



Skåp för gasflaskor typ LG 1350, för upp till 5 flaskor (utan armaturer och inrullningsramp),
Artikelnr 158-053-JA

Typ	LG 700	LG 1000	LG 1350
Lagringskapacitet gasflaskor à 50 liter	2	3	5
Utvändiga mått B x D x H [mm]	700 x 400 x 2150	1000 x 400 x 2150	1350 x 400 x 2150
Invändiga mått B x D x H [mm]	695 x 370 x 2070	995 x 370 x 2070	1345 x 370 x 2070
Dörrutförande	Enkeldörr	Pardörr	Pardörr
Beställningsnummer	158-049-JA	158-051-JA	158-053-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Inrullningsramp	158-054-JA	158-055-JA	158-056-JA
Beställningsnummer Flaskhållare, justerbar på höjden	117-059-JA	117-059-JA	117-059-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT



Uppkörningsramp som kan fällas upp inåt gör det lätt att ställa in och ta ut gasflaskor.



Flaskhållare, justerbar i höjdled, för placering på sidoväggen. På så sätt kan även mindre gasflaskor lagras på ett praktiskt sätt.

Gasflaskskåp typ GF

- För uppställning utomhus
- För korrekt lagring av gasflaskor
- Stabil stålramkonstruktion med gallerfyllning
- Låsbar slagdörr som åtkomstskydd
- Ytbeläggning av hög kvalitet för optimalt korrosionsskydd
- Typ GF 8.16: Enkeldörr, fällbar ställyta för lagring av t.ex. propangasflaskor ovanpå varandra, hyllplan som standard
- Typ GF 8.18: Pardörr, hyllplan finns som tillval
- Typ GF 8.19: Pardörr, inbyggd fotkonstruktion för enkel underkörning, hyllplan finns som tillval



Gasskåp för gasflaskor typ GF 8.16 med nedfällt hyllplan som kan användas som extra lagringsnivå för 11-kg-flaskor, enkeldörr



Gasskåp för gasflaskor typ GF-8.16 med hopfällbart hyllplan för 33 kg flaskor, enkeldörr



Skåp för gasflaskor typ GF 8.16 för 33-kg-flaskor, enkeldörr, Artikelnr 137-112-JA



Skåp för gasflaskor typ GF 8.19, pardörr, hyllplan finns som tillval, Artikelnr 137-125-JA

Typ	**GF 8.16**	**GF 8.18**	**GF 8.19**
Lagringskapacitet gasflaskor à 11 kg	12	8	8
Lagringskapacitet alternativt gasflaskor à 33 kg	6	6	6
Utvändiga mått B x D x H [mm]	790 x 1180 x 1670	1250 x 800 x 1850	1250 x 800 x 1970
Dörrutförande	Enkeldörr	Pardörr	Pardörr
Utrustning	plan botten	–	med fötter, underkörbart
Beställningsnummer	137-112-JA	137-123-JA	137-125-JA
Tillbehör	–	Hyllplan för 11 kg gasflaskor, förzinkad	Hyllplan för 11 kg gasflaskor, förzinkad
Beställningsnummer	–	137-126-JA	137-126-JA



Vagn för stålflaskor typ BK-60, däck av massivt gummi, hjuldiameter 200 mm
Artikelnr 115-243-JA

DENIOS Nyheter, tips och råd:
Allt du behöver veta om förvaring av gasflaskor.

Gasflaskor räknas in bland farliga ämnen. De innehåller olika gaser som behöver förvaras på ett säkert sätt. Med rätt förvaring av gasflaskor kan man effektivt förhindra bränder, explosioner eller utsläpp.

- » **Guide**
- » **Artikel**
- » **FAQ**
- » **Intervjuer**
- » **Checklistor**
- » **Videos**
- » **Whitepaperog och**
- » **mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

ARTIKEL

Säker förvaring av gasflaskor

Korrekt förvaring och hantering av gasflaskor är extremt viktigt eftersom trycksatta gasflaskor innebär en hög säkerhetsrisk och en stor potentiell fara. DENIOS erbjuder ett stort urval av pålitliga produkter för lagenlig förvaring av gasflaskor utomhus och inomhus, och för säker hantering av gasflaskor i det dagliga arbetet.

www.denios.se/saker-forvaring-av-gasflaskor

ARTIKEL

Riskbedömning för gaser

Hantering av gaser medför många risker – med rätt kunskap kan dessa risker effektivt minimeras. Personer som arbetar med gaser ska alltid göras uppmärksamma på olika riskkällor.

- Vilka föreskrifter gäller för hanteringen av gaser?
- Varför behövs det en riskbedömning för gaser?
- Vem genomför riskbedömningen för gaser?
- Viktiga definitioner av begrepp

www.denios.se/riskbedomning-av-gaser

GUIDE

Förvaring av gasflaskor – de viktigaste kraven

På grund av övertrycket eller innehållet (frätande, giftigt, brännbart, brandfarligt, kvävande) utgör gasbehållare en säkerhets risk. I händelse av brand måste man vara säker på att
dessa gaser resp. gasbehållarna inte blir uppvärmda och/eller explo-derar. Dessutom måste
man eliminera risken för mekaniska skador, t.ex. påkörning med truck eller behållare som faller omkull.

www.denios.se/gasflaskor-forvaring-reg-ler-och-krav

DENIOS AKADEMIEN

Säker hantering av tekniska gaser

"Teknisk gas är mer än het luft" – Hanteringen av tekniska gaser i arbetet innebär många risker. Genom att göra alla medarbetare uppmärksamma på olika riskkällor och öka deras tekniska kompetens minskar dessa risker avsevärt. Seminariet "Säker hantering av tek-niska gaser" är en del av det olycksförebyggande arbetet som bidrar till ökad arbetssäkerhet.
Boka tid nu!

www.denios.se/tjanster/utbildning

Gasflaskor

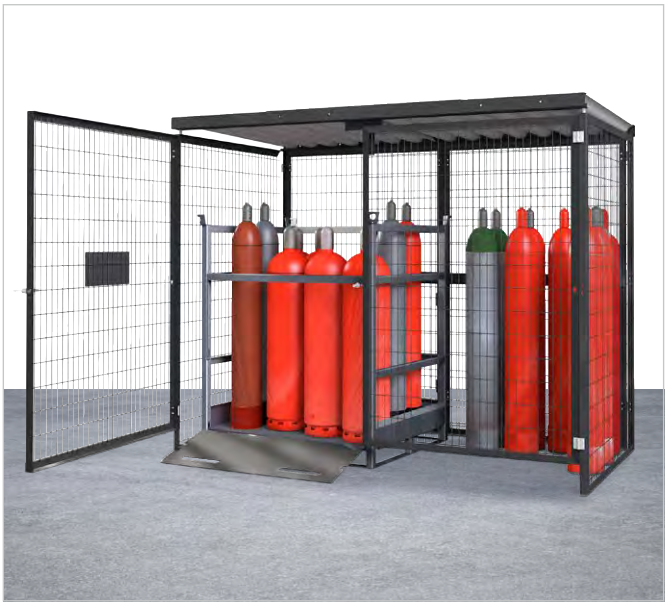
säker förvaring och hantering

DENIOS erbjuder dig även ett omfattande, komplett utbud för förvaring av gasflaskor – säkert, lagenligt och testat i bästa DENIOS-kvalitet.

Gasskåp och gasförvaring
Korrekt förvaring av gasflaskor utomhus, finns med olika lagerkapacitet för gasflaskor à 50 liter och gasflaskor à 33 kg.



www.denios.se/forvaring-gasflaskor



www.denios.se/gasskap-och-gascontainer

Brandklassade gasskåp
För brandsäker förvaring av gasflaskor på arbetsplatser av typ G 90 och typ G 30, godkända enligt SS-EN 14470-2.



www.denios.se/brandklassade-gasskap

Hantering av gasflaskor
Vagnar, transportställningar eller vägghållare ökar säkerheten vid hantering av gasflaskor – vid intern transport, lyft och förvaring.



www.denios.se/forvaring-gasflaskor

Gasskåp typ LB

- För uppställning utomhus
- För lagenlig lagring av gasflaskor
- Kan fås i 5 olika storlekar, för upp till 40 gasflaskor à 11 kg eller 16 gasflaskor à 33 kg
- Idealiskt för lagring av flaskor med propangas
- Stabil, svetsad konstruktion av förzinkad stålplåt, pulverlackerad: stomme blå (RAL 5010), dörrar grå (RAL 7042)
- Dörrar och sidoväggar med ventilationsöppningar, stängd bakre vägg



Gasskåp för gasflaskor typ LB 4, lagring av 10 gasflaskor à 11 kg





Gasskåp för gasflaskor typ LB 4, för förvaring av upp till 4 gasflaskor à 33 kg



Avtagbar mellanhylla som avställningsyta

- Inklusive förzinkat galler och löstagbart mellanplan som avställningsyta
- Snedtak för optimal vattenavrinning
- Låsbar med cylinderlås för att skydda mot obehörig åtkomst
- Märkning med varningssymbol
- Levereras monterad



Gasskåp för gasflaskor typ LB 8, för lagring upp till 20 gasflaskor à 11 kg eller 8 gasflaskor à 33 kg

Gasskåp för gasflaskor typ LB 6, lagring av 6 gasflaskor à 33 kg

Typ	LB 4	LB 6	LB 8	LB 12	LB 16
Lagringskapacitet gasflaskor à 11 kg	8	12	16	24	32
Lagringskapacitet alternativt gasflaskor à 33 kg	4	6	8	12	16
Utvändiga mått B x D x H [mm]	850 x 700 x 1500	1100 x 700 x 1500	1700 x 700 x 1500	2200 x 700 x 1500	3400 x 700 x 1500
Dörrutförande	Enkeldörr	Pardörr	Pardörr	2 st pardörrar	2 st pardörrar
Dörrgångjärn	höger	dubbelsidig	dubbelsidig	dubbelsidig	dubbelsidig
Beställningsnummer	259-067-JA	259-068-JA	259-069-JA	259-070-JA	259-071-JA

Lager för gasflaskor typ GSN för upp till 50 gasflaskor

- för lagring av gasflaskor enligt tekniska regler
- För uppställning utomhus
- kan även fås med eller utan galvaniserad botten



Förvaring och hantering av gasflaskor typ GSN 2.28, bottenlös, lämpar sig särskilt väl för inställning av pallar med gasflaskor. Tack vare dörrens markfrigång på 160 mm kan skåpet för gasflaskor låsas även när pallarna för gasflaskor är öppnade.

Typ	GSN 1.15		GSN 2.28	
Lagringskapacitet gasflaskor à 50 liter	25	25	50	50
Utrustning	utan bottendel	med bottendel	utan bottendel	med bottendel
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1430 x 1410 x 2210	1430 x 1410 x 2410	2760 x 1410 x 2210	2760 x 1410 x 2410
Invändiga mått B x D x H [mm]	1420 x 1280 x 2110	1420 x 1280 x 2310	2750 x 1280 x 2110	2750 x 1280 x 2310
Dörrutförande	Enkeldörr	Enkeldörr	Pardörr	Pardörr
Beställningsnummer	256-859-JA	256-858-JA	256-861-JA	256-860-JA

- Stabil stålramkonstruktion med gallernät
- Tak av profilerad stålplåt
- Förzinkad med pulverlackering i grått (RAL 7016) för optimalt korrosionsskydd
- Låsbar pardörr skyddar mot obehörig användning
- Levereras i delar med monteringsanvisning



Gasskåp för flaskor typ GS 1.15, utan bottendel

Tekniska regler för tryckgas.
Som lager utomhus avses även sådana som är öppna på minst två sidor.

Lagren får inte vara tillgängliga för allmänheten.

Lager i rum:
Lagerrummens ytterväggar måste minst vara brandhämmande.





Gasskåp för flaskor typ GS 2.28, med bottendel



Lager för gasflaskor typ GS 1.15, med bottendel

BESTÄLL SAMTIDIGT

Stapelhylla för gasflasklager

Stapelhyllor: Upp till 2 hyllor kan monteras ovanpå varandra. Det ger sammanlagt tre plan att lasta på. Hyllställets mått: B x D x H (mm): 1437 x 1038 x 750, bärförmåga: 500 kg

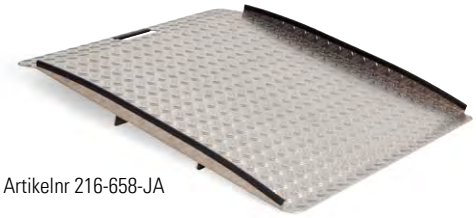


Artikelnr 115-876-JA



Två stapelhyllor ställda på varandra

Uppkörningsramp av aluminium ger enkel lastning av gasflaskor, B x D (mm): 908 x 933, hjullast 150 kg, lämplig för lager för gasflaskor med bottendel



Artikelnr 216-658-JA

Gasflasklager typ MDC, för upp till 66 gasflaskor

- Sluten behållare för korrekt lagring av gasflaskor
- För uppställning utomhus
- Ventilationsgaller i väggarna och gallerdurk för ventilation underifrån
- Pardörr med säkerhetslås
- Individuellt justerbara uppställningsbeslag för gasflaskor
- Levereras färdigmonterad



Gascontainer MDC 210

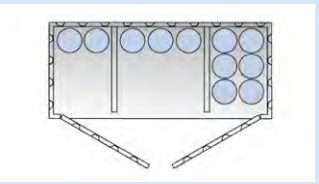


Gascontainer MDC 320

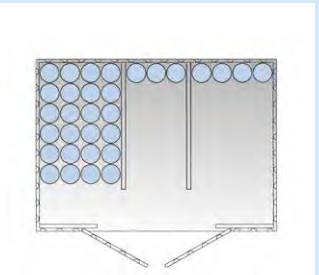
På förfrågan

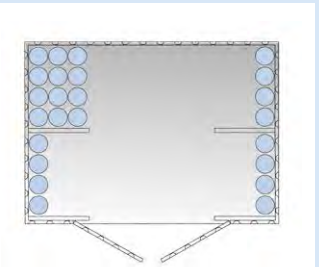
Artikelnr 274-762-JA

Monteringsexempel MDC 210



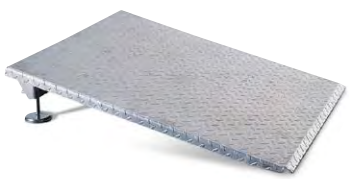
Monteringsexempel MDC 320





Typ	MDC 210	MDC 320
Lagringskapacitet gasflaskor à 50 liter	21	66
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2162 x 986 x 2350	2986 x 2162 x 2350
Invändiga mått B x D x H [mm]	2000 x 790 x 2000	2830 x 2000 x 2000
Dörrutförande	Pardörr	Pardörr
Bärförmåga [kg/m²]	1000	1000

BESTÄLL SAMTIDIGT



Uppkörningsramp av stål, varmförzinkad, inställbar i höjd från 150 till 270 mm, mått B x D (mm) 1035 x 900
Artikelnr 126-133-JA

Lager för gasflaskor typ GS för upp till 72 gasflaskor

- För uppställning utomhus
- För korrekt lagring av gasflaskor
- Förzinkade takplattor, belagda med polyester
- Dörr placerad till höger och öppnas utåt, dörrbredd 1000 mm
- Dörr med regellås och anordning för hänglås
- Levereras i separata element, monteras enkelt tack vare byggstensprincip
- Som tillbehör finns förzinkat lagerbord



Typ	20/15	30/15	20/20	30/20	40/20
Lagringskapacitet gasflaskor à 50 liter	48	72	64	96	128
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2000 x 1790 x 2200	3000 x 1790 x 2200	2000 x 2290 x 2200	3000 x 2290 x 2200	4000 x 2290 x 2200
Invändiga mått B x D x H [mm]	1940 x 1440 x 2000	2940 x 1440 x 2000	1940 x 1940 x 2000	2940 x 1940 x 2000	3940 x 1940 x 2000
Dörrutförande	Enkeldörr	Enkeldörr	Enkeldörr	Enkeldörr	Enkeldörr
Beställningsnummer	157-502-JA	157-503-JA	157-504-JA	157-505-JA	157-506-JA

Tillbehör	Lagerbord			
Lagringskapacitet gasflaskor à 11 kg	10	12	20	26
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1500 x 600 x 800	2000 x 600 x 800	3000 x 600 x 800	4000 x 600 x 800
Beställningsnummer	157-507-JA	157-508-JA	157-510-JA	157-511-JA



Förzinkat lagerbord

Pall för gasflaskor

- Pall för lagring och förvaring av tomma och fyllda gasflaskor
- Varmförzinkad, robust stålkonstruktion
- Kan transporteras med gaffeltruck eller gaffellyftvagn
- Säker transport av gasflaskor i olika storlekar



Gasflaskpall typ GFP-50
för upp till 12 gasflaskor,
Ø 230 mm, med
svängbygel,
lyftbar med kran
Artikelnr 115-872-JA

Gasflaskvagn KM Ergo

- **För säker hantering av gasflaskor**
- Elektrolytiskt förzinkad och ergonomisk gasflaskvagn
- Skonsam för ryggen, enkelt byte av gasflaskor
- Enkel att hantera utan tunga lyft
- För 1 gasflaska à 50 liter (max. Ø 235 mm)
- Med spännband, flaskhållare och säkerhetskedja
- Hjul med luftfyllda däck (Ø 260 mm)



Artikelnr 255-319-JA



Brandklassat skåp för gasflaskor typ G 30.6, bredd 600 mm.
Kan fås som G30- eller G90-version.



Brandklassat skåp för gasflaskor typ G 90.9, bredd 900 mm.
Kan fås som G30- eller G90-version.

- **För brandsäker förvaring av gasflaskor på arbetsplatser i enlighet med TRGS 510**
- **Testade och godkända enligt SS-EN 14470-2**
- Optimalt brandskydd och största möjliga säkerhet för gasflaskor
- Klarar den maximalt tillåtna temperaturökningen på flaskventilhållarens yta på 50 K enligt SS-EN 14470-2. Modellserien G90 är dessutom GS-provad.
- Frånluftsanslutning (diameter 75 mm) på skåpöversidan
- Justeringshjälpmedel för uppriktning på ojämna golv
- Genomförandealternativ i skåpöversidan
- Komplett med monteringsskenor för armaturer, flaskhållare och passande spännband (armaturer och gasflaskor ingår inte)
- säker och smidig placering av flaskorna tack vare integrerad vikbar ramp i durkplåt
- Stor invändig höjd för enkel och effektiv installation i skåpet
- Med jordningsanslutning som standard

Typ	**G 90.6-10**	**G 90.6**	**G 90.6-2F**	**G 30.6**	**G 90.9**	**G 30.9**
Brandmotstånd	90 minuter	90 minuter	90 minuter	30 minuter	90 minuter	30 minuter
Lagerkapacitet	Gasflaskor à 10 liter	Gasflaskor à 50 liter	Gasflaskor à 50 liter	Gasflaskor à 50 liter	Gasflaskor à 50 liter	Gasflaskor à 50 liter
Antal	2	1	2	2	3	3
Utvändiga mått B x D x H [mm]	598 x 615 x 1450	598 x 615 x 2050	598 x 615 x 2050	598 x 616 x 2050	898 x 615 x 2050	898 x 615 x 2050
Invändiga mått B x D x H [mm]	445 x 425 x 1246	445 x 425 x 1858	477 x 425 x 1858	494 x 479 x 1874	745 x 425 x 1858	794 x 479 x 1874
Dörrutförande	Enkeldörr	Enkeldörr	Enkeldörr	Enkeldörr	Pardörr	Pardörr
Dörrgångjärn: dubbelsidig						
Beställningsnummer grå/gul	–	–	–	–	165-313-JA	144-520-JA
Beställningsnummer grå	–	–	–	–	165-306-JA	117-003-JA
Dörrgångjärn: höger						
Beställningsnummer grå/gul	210-381-JA	165-311-JA	210-385-JA	144-519-JA	–	–
Beställningsnummer grå	210-383-JA	165-305-JA	210-387-JA	117-002-JA	–	–
Dörrgångjärn: vänster						
Beställningsnummer grå/gul	210-380-JA	165-310-JA	210-384-JA	144-518-JA	–	–
Beställningsnummer grå	210-382-JA	165-304-JA	210-386-JA	117-001-JA	–	–

Alla storlekar och utföranden kan levereras inom 5–7 veckor.



Brandklassat skåp för gasflaskor typ G 30.12, bredd 1200 mm.
Kan fås som G30- eller G90-version.



Gasskåp brandklassat typ G 90.14, bredd 1400 mm.
Kan fås som G30- eller G90-version.

Typ	G 90.12	G 30.12	G 90.14	G 30.14
Brandmotstånd	90 minuter	30 minuter	90 minuter	30 minuter
Lagerkapacitet	Gasflaskor à 50 liter	Gasflaskor à 50 liter	Gasflaskor à 50 liter	Gasflaskor à 50 liter
Antal	4	4	4	4
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1198 x 615 x 2050	1198 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050
Invändiga mått B x D x H [mm]	1045 x 400 x 1858	1094 x 479 x 1874	1245 x 400 x 1858	1294 x 479 x 1874
Dörrutförande	Pardörr	Pardörr	Pardörr	Pardörr
Dörrgångjärn: dubbelsidig				
Beställningsnummer grå/gul	165-314-JA	144-521-JA	165-315-JA	144-522-JA
Beställningsnummer grå	165-307-JA	117-004-JA	165-308-JA	117-005-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT



- Monteringssats för rörgenomföring, inkl. 2 Ermeto-skruvar, R 3/8", för G30- och G90-skåp, Artikelnr 117-007-JA
- Justerbart fäste för montering på sidoväggen, för två 10-liters flaskor - för EI30 och EI90-skåp, utom 90.6-10 G och G 90.6-2F, Artikelnr 117-006-JA



Anslutningsklar adapter för teknisk ventilation

- Adapter utan övervakning, Artikelnr 129-345-JA
- Adapter med övervakning, Artikelnr 136-799-JA

TIPS: När 120 luftomsättningar krävs i skåpet, t.ex. vid lagring av giftiga gaser, ska du använda radialfläktarna

se sidan 146

Brandskyddslager för gasflaskor typ GF och GFT, för upp till 48 gasflaskor

För lagring av gasflaskor enligt tekniska regler

- Stabil stålramkonstruktion, lackerad i blått (RAL 5010)
- Kan placeras direkt mot en vägg utan säkerhetsavstånd
- Naturlig ventilation.
- Utskjutande tak till skydd mot väderinverkan
- Med säkringskedja för förvaring av enskilda flaskor
- Levereras monterad
- inkl. kranöglor



Brandklassat gascontainer GF 17.9 för upp till 12 flaskor

På förfrågan

Artikelnr 274-765-JA



Dörrarna kan fås i gallerversion eller brandskyddad version och kan låsas så att obehörigt tillträde förhindras.



Levereras som standard med låskedjor för praktisk lagring av enskilda flaskor.

BESTÄLL SAMTIDIGT



Bottendel av förzinkad tårplåt med inbyggd uppkörningsramp. Skyddar dina gasflaskor mot fukt och väderinverkan även på golvnivå.
Artikelnr 149-035-JA

Monteringsexempel



Typ	GF 17.9	GF 17.15	GF 33.9	GF 33.15	GFT 17.9	GFT 17.15	GFT 33.9	GFT 33.15
Utrustning	**med gallerdörr**				**med brandsäker dörr**			
Lagringskapacitet gas-flaskor à 50 liter	12	24	24	48	12	24	24	48
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1731 x 845 x 2360	1731 x 1525 x 2360	3353 x 845 x 2360	3353 x 1525 x 2360	1731 x 845 x 2360	1731 x 1525 x 2360	3353 x 845 x 2360	3353 x 1525 x 2360
Dörrutförande	Enkeldörr		2 st enkeldörrar		Enkeldörr		2 st enkeldörrar	

* Transportmåtten avviker från produktens mått

ALLT FRÅN SAMMA STÄLLE!

Service och underhåll av tillverkaren: 036-39 56 60

>> www.denios.se/tjanster <<



För skyddad och optimal lagring av upp till 48 gasflaskor. Gasflaskorna kan transporteras säkert med gaffeltruck i en pall för gasflaskor.

För skyddad och optimal lagring av upp till 48 gasflaskor. Gasflaskorna kan transporteras säkert med gaffeltruck i en pall för gasflaskor.



Brandklassat gasskåp GFT 33.15 för upp till 48 gasflaskor. De brandsäkra dörrarna är låsbara och skyddar mot obehörig användning.

På förfrågan

Artikelnr 274-770-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Stapelhylla för gasflasklager

- Stabil stålramkonstruktion med varmförzinkat galler som avställningsyta
- Kan staplas i 2 nivåer, vilket ger sammanlagt tre plan
- Levereras omonterad
- Bärförmåga: 500 kg



Artikelnr 115-876-JA



Två stapelhyllor ställda på varandra

Välj från vårt omfattade utbud.
För skräddarsytt skydd.

DENIOS tillverkar säkra och miljövänliga miljöcontainrar av stål, värmekammare och system för att upptäcka spill och läckage. Produkterna är optimalt anpassade efter respektive ämne som ska förvaras och därmed tillhörande skyddsåtgärder som krävs. Vi utgår från standardiserade system som kundanpassas individuellt från vårt breda utbud av utrustning. Kundanpassade lösningar är möjligt inom alla produktområden. Dessutom får du tillgång till vår kompetenta rådgivning – på telefon, teams eller på plats hos dig.

- **Guide**
- **Artikel**
- **FAQ**
- **Intervjuer**
- **Checklistor**
- **Videos**
- **Whitepaper**
- **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

GUIDE

Miljöcontainer vs. brandklassad miljöcontainer

Vid **ökad brandrisk** och möjlighet till rumslig delning med säkerhetsavstånd används våra **miljöcontainrar**. De är DIBt-godkända och kan fås med extra isolering.
Vid hög **brandrisk** krävs normalt en brandsäker uppdelning av lagret.,en brandcell. Med våra **brandklassade miljöcontainrar** är du på den säkra sidan. Även dessa är DIBt-godkända och har ett certifierat brandskydd.

www.denios.se/lager-for-kemikalier-och-gas

KUNDREFERENS

Säker förvaring av temperaturkänsliga kemikalier

Skapa ny förvaringskapacitet utomhus och undvik långa transportvägar. Under dessa förhållanden byggde DENIOS ett lager för att förvara farliga ämnen med brand- och frostskydd.

www.denios.se/lager-for-tryckfarg-med-brand-och-frostskydd

UTRUSTNINGSALTERNATIV

Utrustningsalternativ från DENIOS. Säkerhet hela vägen

Hos DENIOS hittar du utrustning för alla användningsområden. Till exempel för systemrelaterat och konstruktivt brandskydd: larm, släcksystem, läckagedetektering, digitala passersystem eller videoövervakning. För mer hållbarhet: gröna tak eller solenergisystem. För mer kontroll: digital övervakning.

www.denios.se/utrustning-for-containersystem

KNOW-HOW

Service från DENIOS

Regelbunden service utförd av oss som tillverkare bevarar värdet på din produkt samt garanterar säkerheten för dina medarbetare och skyddet för miljön. Våra erfarna och kvalificerade servicetekniker är väl förtrogna med alla lagar och certifieringar. Den påminner dig om servicetider och hjälper dig att uppfylla dina skyldigheter som verksamhet, så din miljöcontainer är helt säker och uppfyller lagkrav. Upptäck våra tjänster och lär dig vad vi menar när vi pratar om DENIOS Service, med en erfaren och trygg partner vid sin sida.

www.denios.se/service-och-underhall

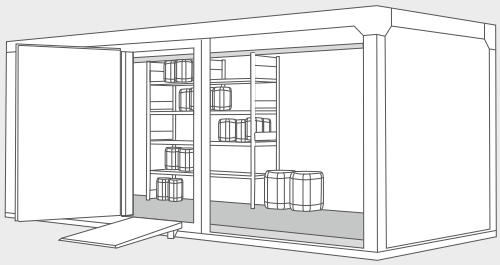
Miljöcontainer från DENIOS.

Ditt förstahandsval.

Ditt behov av lagerkapacitet (mindre behållare/fat/IBC) avgör grundformen för din miljöcontainer (walk in/hyllager/kompakt). Ämnet som ska förvaras och förutsättningarna på uppställningsplatsen leder antingen till valet av en miljöcontainer med eller utan isolering eller en brandklassad miljöcontainer. Tack vare olika konfigurationsmöjligheter kan våra containrar anpassas efter dina behov. Kundanpassade lösningar med projektplanering kan alltid genomföras. Fråga oss!

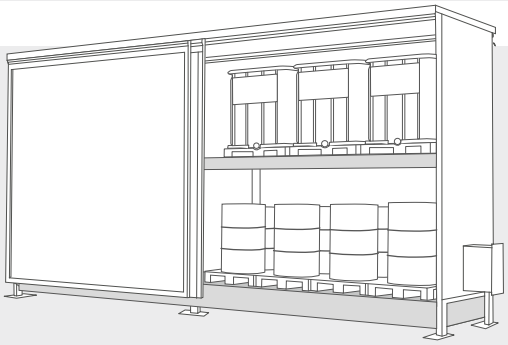
Walk In

När du vill förvara mindre behållare är en walk in-container en bra lösning. DENIOS modeller ger dig hög komfort som användare: ingångshöjden är bara 150 mm. De inbyggda hyllorna ger en bekväm och överskådlig inredning. Om ytterligare fat eller behållare behöver ställas in, kan även golvet användas som lageryta.



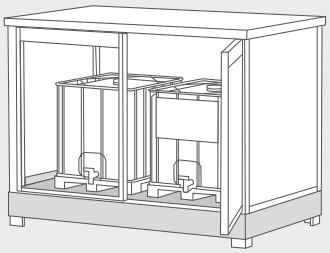
Hylla

Om större mängder kemikalier ska förvaras på euro-/kemipallar, i fat eller IBC-behållare är den brandklassade miljöcontainern det bästa valet. Mått och bärförmåga i de olika varianterna anpassas efter storleken på lagerartiklarna. Tack vare att containern är underkörbar kan den även lastas med en palltruck. Modellerna med extra djup ger maximal lagringskapacitet och möjlighet till lastning från båda långsidorna.



Kompakt

Tack vare de kompakta måtten kan miljöcontainern ofta placeras nära produktionen eller direkt på arbetsplatsen. Där ger den direkt åtkomst till IBC, fat eller små behållare och fungerar som bekväm avtappnings- och påfyllningsstation.



Miljöcontainer med värmeisolering

Isolerade miljöcontainrar används både för frostfri och värmeskyddad förvaring av kemikalier som är känsliga för temperatur. Den beprövade stålramskonstruktionen kläs in på alla sidor med specialpaneler av isolerande material. En pålitlig klimatteknik skyddar känsliga lagerartiklar. Systemen kan dessutom förses med ett utökat värmesystem, med kylaggregat eller luftkonditionering.



Brandklassad miljöcontainer

I DENIOS brandklassade miljöcontainrar kan brandfarliga vätskor förvaras säkert även intill byggnader utan säkerhetsavstånd. Konstruktionen med dubbel ram fungerar som fäste för brandskyddsisoleringen (klassificering A) och står emot både iutvändig och invändig brand i upp till 120 minuter.



Miljöcontainer SC-K

Optimal förvaring av fat och IBC: I K-modellen kan t.ex. en IBC med miljöfarliga ämnen och tillsatser förvaras säkert och platsbesparande i en isolerad omgivning. Förvaringstemperaturen är ca 5 till 20 °C.



SC 2K 715

På förfrågan

Artikelnr 265-969-JA

DIBt EN 1090





SC-H

Artikelnr 274-650-JA



SC-M

Artikelnr 274-858-JA

Produktbilderna visar tillvalsutrustning. Med vår konfigurator kan vi ta fram en kundanpassad förvaringslösning åt dig.

Miljöcontainer SC-K

Lagerkapacitet: upp till 12 IBC eller 40 fat

Miljöcontainer SC är det mest flexibla containersystemet från DENIOS. Olika modeller gör det möjligt att välja optimal lagerstorlek och fackmått. Varje modell har en isolerad variant. Därmed kan miljöcontainern anpassas helt efter kundens behov. Miljöcontainerns konstruktion följer lagen och är optimalt anpassad efter ditt skyddskoncept. Den har ett integrerat, byggtekniskt godkänt uppsamlingskärl för spillvätska och ett fullgott skydd mot väderpåverkan vid uppställning utomhus.



DIBt Med allmänt gällande typgodkännande från tyska institutet för byggteknik (DIBt) för lagring av alla typer av miljöfarliga kemikalier.

EN 1090 Efterlevnad av SS-EN 1090 för tillverkare av bärande konstruktioner av stål.

Produktbeskrivning

- Förvaring av större mängder farliga kemikalier i IBC.
- Med allmänt gällande byggtekniskt godkännand nr Z-38.5-120 rån tyska institutet för byggteknik (DIBt), Berlin för lagring av miljöfarliga kemikalier.
- Det finns olika utföranden beroende på ämnenas egenskaper (t.ex. frostfritt för temperaturkänsliga ämnen) och en extra djup modell.
- Observera följande vid förvaring av brandfarliga ämnen: Håll säkerhetsavstånd, se till att potentialutjämning och jordning finns samt teknisk ventilation vid aktiv lagring.
- Lagerhyllor med uttagbara, varmförzinkade galler (upp till 5 500 kg bärförmåga).
- Botten: testat uppsamlingskärl i ett stycke med löstagbara, varmförzinkade galler. För truckhantering med manuell eltruck har containern en markfrigång på drygt 100 mm.
- Ytterbeklädnad: lång hållbarhet tack vare förzinkade komponenter och högvärdig 2K-lackering.
- Dörrmodeller: Enfältscontainrar är som standard utrustade med pardörrar och tvåfältscontainrar med skjutdörrar. Rullportar finns på förfrågan. För att skydda mot obehörig åtkomst kan containern låsas utifrån.
- Statik: Enligt Eurocode 3 (SS EN 1993) dimensionerad för en normal vindbelastning med ett hastighetstryck qw = 0,585 kN/m² och ett karakteristiskt värde för snölast på mark 2,5 kN/m²; Tillräckligt dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004.

Förvaring av brandfarliga ämnen

Vid förvaring av brandfarliga ämnen krävs följande: strukturell potentialutjämning genom jordning av stålramen och teknisk ventilation.
Kontakta oss för produktrådgivning: 036-39 56 60

Tekniska data

Typ	SC 2K 215	SC 1K 415	SC 2K 415	SC 1K 515	SC 2K 515	SC 1K 715	SC 2K 715
Lagringskapacitet IBC / CP / EP / fat	4 / 4 / 6 / 16	3 / 2 / 4 / 10	6 / 4 / 8 / 20	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32	6 / 4 / 8 / 20	12 / 8 / 16 / 40
Uppsamlingsvolym [l]	1280	1330	1180	2 x 2640	2 x 2640	2 x 2720	2 x 1395
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	3083 x 1635 x 3697	3763 x 1635 x 3383	3763 x 1635 x 3697	5903 x 1733 x 3383	5903 x 1733 x 3697	7263 x 1733 x 3383	7263 x 1733 x 3697
Hylldimensioner B x D x H [mm]	2700 x 1330 x 1350	3380 x 1330 x 2570	3380 x 1330 x 1350	2700 x 1330 x 2570	2700 x 1330 x 1350	3380 x 1330 x 2570	3380 x 1330 x 1350
Vikt* [kg]	1200	1150	1400	1950	2400	2200	2750

*Utan påbyggnader.

Anmärkning:
Mått och vikter är ungefärliga och kan avvika på grund av tillvalsutrustning. Med reservation för tekniska ändringar.

Statik

Miljöcontainerns bärförmåga beräknas enligt Eurocode 3 (SS-EN 1993). Konstruktionens bärförmåga dimensioneras enligt Eurocode 3 (SS-EN 1991-1-3) är dimensionerad för en normal vindbelastning på $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² och en normal marksnölast på s_k = 2,5 kN/m². Konstruktionen är även dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004.

Vattenavledning från tak

Takavrinningen förhindrar att vatten ansamlas och belastar taket. Regnvatten rinner via takets kant till containerns kortsidor och rinner ut i ett avlopp på baksidan.

Utrustningsalternativ

För den kundanpassade konfigurationen spelar utrustningen en avgörande roll Behöver du en rörelsedetektor eller signallampa? Vi diskuterar gärna dina önskemål vid ett personligt samtal. Våra erfarna experter tar fram en kundanpassad lösning tillsammans med dig. På vår webbsida hittar du en översikt över vår tillvalsutrustning.

www.denios.se/utrustning-for-containersystem



Utebelysning med rörelsedetektor.



Signallampa för visuell indikering av ett larm.

Miljöcontainer SC-H

Förvaringskapacitet för upp till 48 fat eller 12 IBC

H-seriens praktiska fack möjliggör samförvaring av fat och IBC-tankar på pallar med en bärförmåga upp till 1 250 kg/m². Även isolerade modeller är möjliga (materialtjocklek 60 mm, A-material).



- Maximal flexibilitet för blandad förvaring av 200 l fat och IBC.
- Godkännande: Med allmänt gällande typgodkännande nr Z-38.5-120 från tyska institutet för byggteknik (DIBt) för lagring av alla typer av miljöfarliga kemikalier.
- Lagringskapacitet: Upp till 144 fat eller 24 IBC.
- Modeller: 4 olika modeller optimalt utformade för de vanliga stora formaten (fat, IBC) med/utan pall eller blandlagring.
- Lagernivåer: Med utdragbara, varmförzinkade galler (hyllkapacitet: upp till 5 500 kg).
- Botten: testat uppsamlingskärl i ett stycke med löstagbara, varmförzinkade galler. För truckhantering med manuell eltruck har containern en markfrigång på drygt 100 mm.
- Ytterbeklädnad: lång hållbarhet tack vare förzinkade komponenter och högvärdig 2K-lackering.

Typ	SC 2H 414	SC 2H 814
Lagringskapacitet IBC / CP / EP / fat	6 / 6 / 8 / 24	12 / 12 / 16 / 48
Uppsamlingsvolym [l]	1160	2 x 2360
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	4138 x 1738 x 3699	8303 x 1735 x 3699
Hylldimensioner B x D x H [mm]	3900 x 1330 x 1350	3900 x 1330 x 1350
Vikt* [kg]	1600	3135

*Utan påbyggnader.

Anmärkning:
Mått och vikter är ungefärliga och kan avvika på grund av tillvalsutrustning. Med reservation för tekniska ändringar.

DENIOS guide för samförvaring av kemikalier

Farliga ämnen delas in i förvaringsklasser. Samtidigt fastställs vilka ämnen som får förvaras tillsammans. DENIOS guide "Samförvaring av kemikalier" svarar på de viktigaste frågorna.

Miljöcontainer SC-M

Lagerkapacitet: upp till 18 IBC eller 60 fat

Extra hög, extra djup – M-modellen av Miljöcontainer SC står för mer kapacitet och kundanpassning. Isolerade modeller kan till exempel användas för frostskyddad förvaring (SC 1 M: 60 mm A-/B-material, SC 3 M 815: specialmodell med 100 mm A-material). I enlighet med gällande säkerhetsavstånd och tekniska riktlinjer kan såväl miljöfarliga som brandfarliga ämnen förvaras i M-modellerna.



Miljöcontainer SC 3M 815

- Med allmänt gällande typgodkännande från tyska institutet för byggteknik (DIBt) för lagring av alla typer av miljöfarliga kemikalier.
- Lagringskapacitet: Upp till 144 fat eller 24 IBC.
- Modeller: 4 olika modeller optimalt utformade för de vanliga stora formaten (fat, IBC) med/utan pall eller blandlagring.
- Lagernivåer: Med utdragbara, varmförzinkade galler (hyllkapacitet: upp till 5 500 kg).
- Botten: testat uppsamlingskärl i ett stycke med löstagbara, varmförzinkade galler. För truckhantering med manuell eltruck har containern en markfrigång på drygt 100 mm.
- Ytterbeklädnad: lång hållbarhet tack vare förzinkade komponenter och högvärdig 2K-lackering.

Typ	SC 3M 815	SC 1M 426	SC 1M 826
Lagringskapacitet IBC / CP / EP / fat	18 / 12 / 24 / 60	6 / 6 / 8 / 24	12 / 12 / 16 / 48
Uppsamlingsvolym [l]	2 x 3580	1160	2360
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	7999 x 1880 x 5776	4040 x 2880 x 3685	8040 x 2880 x 3685
Hylldimensioner B x D x H [mm]	3600 x 1330 x 1600	3900 x 2540 x 3340	3900 x 2540 x 3340
Vikt* [kg]	6720	2200	4200

*Utan påbyggnader.

Anmärkning:
Mått och vikter är ungefärliga och kan avvika på grund av tillvalsutrustning. Med reservation för tekniska ändringar.

Liggande fatförvaring.

Fördelen med liggande förvaring är att alla fat blir lättåtkomliga för användaren. Stödskenor i lagerutrymmena ger bekväm åtkomst. Faten som vilar på rullstöd kan enkelt dras ut och vridas. I varianten med extra djup är lagerutrymmet även åtkomligt genom en sidodörr för smidig påfyllning av förvarande ämnen.

Kontakta oss för produktrådgivning: 036-39 56 60

Miljöcontainer SolidMaxx

Den kompakta miljöcontainern SolidMaxx är en perfekt lösning när det är ont om plats. Den används för förvaring av farliga kemikalier i närheten av tillverkningen, som exempelvis rengöringsmedel. Om det inte finns någon värme på platsen kan du välja en modell med isolering och värme.



SolidMaxx CH 2.1

DIBt EN 1090





SolidMaxx C 1.1



SolidMaxx CH 1.1 för 1 IBC



SolidMaxx C 2.1

På förfrågan

Artikelnr 265-968-JA

Produktbilderna visar tillvalsutrustning. Med vår konfigurator kan vi ta fram en kundanpassad förvaringslösning åt dig.

Miljöcontainer SolidMaxx

Förvaringskapacitet för upp till 8 fat eller 2 IBC

Den kompakta miljöcontainern SolidMaxx är en perfekt lösning när det är ont om plats. Den används för förvaring av farliga kemikalier i närheten av tillverkningen, som exempelvis rengöringsmedel. Om det inte finns någon värme på platsen kan du välja en modell med isolering och värme.



DIBt Med allmänt gällande typgodkännande från tyska institutet för byggteknik (DIBt) för lagring av alla typer av miljöfarliga kemikalier.

EN 1090 Efterlevnad av SS-EN 1090 för tillverkare av bärande konstruktioner av stål.

Produktbeskrivning

- Användningsområden: Förvaring av fat och IBC på liten golvyta nära produktionen/i extra hög modell (CH) och med tappningsutrustning kan containern bekvämt användas som avtappningsstation för IBC.
- Lagringskapacitet: Upp till 8 fat eller 2 IBC.
- Godkänd för förvaring av miljöfarliga ämnen/utförande med inliner av PE eller rostfritt stål för frätande ämnen/modeller för förvaring av brandfarliga och temperaturkänsliga ämnen.
- Ytterbeklädnad: lång hållbarhet tack vare förzinkade komponenter och högvärdig 2K-lackering. Som tillval finns utförande med värmeisolering bestående av slät plåtpanel (ISO A).
- Botten: uppsamlingskärl i ett stycke med, löstagbara, varmförzinkade galler (bärförmåga: 2 000 resp. 4 000 kg).
- Dörr: enkeldörr i smalt utförande resp. pardörr i brett utförande.
- Statik: Enligt Eurocode 3 (SS EN 1993) dimensionerad för en normal vindbelastning med ett hastighetstryck qw = 0,585 kN/m² och ett karakteristiskt värde för snölast på mark 2,5 kN/m²; tillräckligt dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004. Kan fås med extrautrustning för upp till vindlastzon 4, områdeskategori I (qw = 1,064 kN/m²) resp. upp till snölast på mark 5,86 kN/m².
- Kranöglor standard för säker transport till uppställningsplatsen

Riktlinjer för lagring av brandfarliga vätskor

(Flampunkt ≤60 °C, märkt med H226, H225 eller H224)

- Observera avståndet till brandrisker (minst 10 m)
- Jordas för potentialutjämning (anslutningsmöjlighet finns); eventuellt åtgärder för åskskydd
- Nationella riktlinjer för luftväxlingshastighet
- Riktlinjer enligt TRGS 510
- Riktlinjer enligt ATEX-direktivet 2014/34/EU

Tekniska data

Typ	SolidMaxx C 1.1	SolidMaxx C 2.1	SolidMaxx CH 1.1	SolidMaxx CH 2.1
Lagringskapacitet IBC / CP / EP / fat	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8
Uppsamlingsvolym [l]	1513	1365	1377	1323
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	1710 x 1570 x 2360	2900 x 1570 x 2060	1725 x 1865 x 2570	2990 x 1865 x 2360
Invändiga mått B x D x H [mm]	1350 x 1330 x 1390	2540 x 1330 x 1390	1400 x 1630 x 1765	2665 x 1630 x 1770
Vikt* [kg]	570	810	610	910

*Utan påbyggnader.

Anmärkning:
Mått och vikter är ungefärliga och kan avvika på grund av tillvalsutrustning. Med reservation för tekniska ändringar.

Statik

Miljöcontainerns bärförmåga beräknas enligt Eurocode 3 (SS-EN 1993). Konstruktionens bärförmåga dimensioneras enligt Eurocode 3 (SS-EN 1991-1-3) är dimensionerad för en normal vindbelastning på $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² och en normal marksnölast på s_k = 2,5 kN/m². Konstruktionen är även dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004.

Dörrar

- Enkeldörr på SolidMaxx C/CH 1.1.
- Dubbeldörr på SolidMaxx C/CH 2.1.
- Invändig dörrspärr.
- Säkerhetslås för skydd mot obehörig åtkomst.

Utrustningsalternativ

Om du väljer miljöcontainern SolidMaxx kan du installera en fatpump direkt i containern och ta ett steg mot högre säkerhet på ett bekvämt sätt. Vi diskuterar gärna dina önskemål under ett personligt samtal. Våra erfarna experter tar fram en kundanpassad lösning tillsammans med dig. På vår webbsida hittar du en översikt över vår tillvalsutrustning.

www.denios.se/utrustning-for-containersystem



Fatpump för pumpning av brandfarliga vätskor.



SolidMaxx CH 2.1 med tappningsfästen och trappstege som tillval

Miljöcontainer MCV walk-in

I miljöcontainern MCV kan till exempel vattenbaserad färg förvaras i mindre behållare och fat samt avtappas eller fyllas på.



MCV 6330

DIBt EN 1090





MCV 2520



MCV 4320



MCV 4330

På förfrågan

Artikelnr 265-971-JA

Produktbilderna visar tillvalsutrustning. Med vår konfigurator kan vi ta fram en kundanpassad förvaringslösning åt dig.

Miljöcontainer MCV walk-in

Lageryta: ca 5 till 17 m²

Miljöcontainern MCV Walk-in står för mer komfort och flexibilitet. Den finns med olika mått och i ett isolerat utförande. Som om det inte vore nog uppnås dessutom ett långvarigt korrosionsskydd tack vare de förzinkade komponenterna. Den har en modern, utvändig design där den blanka plåten* förzinkas och lackeras i RAL-färgen 5010 (gentianblå). Dörrarna kan placeras valfritt på containerns långsida eller kortsida. Möjliggör förvaring av behållare i olika storlekar, från små behållare till 200-litersfat. Invändigt kan ytan utnyttjas till max tack vare flexibla hyllsystem.

*I det isolerade utförandet består taket av trapetsplåt.



DIBt Med allmänt gällande typgodkännande från tyska institutet för byggteknik (DIBt) för lagring av alla typer av miljöfarliga kemikalier.

EN 1090 Efterlevnad av SS-EN 1090 för tillverkare av bärande konstruktioner av stål.

Produktbeskrivning

- med allmänt gällande byggtekniskt godkännande nr Z-38.5-177 från tyska institutet för byggteknik (DIBt), Berlin
- Godkänd för lagring av miljöfarliga kemikalier
- Sluten konstruktion med väggar och tak av korrosionsbeständig förzinkad och lackerad plåt.
- Försedd med varmförzinkat uppsamlingskärl av stål, väggtjocklek 5 mm
- Täthetskontroll enligt EN ISO 3452-1 med kontrollintyg
- varmförzinkat galler som uttagbar ställyta
- Med pardörr (B x H: 2 000 x 2 000 mm), antingen på kort- eller långsidan av containern på markerad plats.
- Användningsklar vid leverans
- Kranöglor standard för säker transport till uppställningsplatsen
- Vid förvaring av brandfarliga ämnen ska följande beaktas: säkerhetsavstånd – potentialutjämning/jordning – teknisk ventilation
- Låg tröskel på 150 mm.

Riktlinjer för lagring av brandfarliga vätskor

(Flampunkt ≤60 °C, märkt med H226, H225 eller H224)

- Observera avståndet till brandrisker (minst 10 m)
- Jordas för potentialutjämning (anslutningsmöjlighet finns); eventuellt åtgärder för åskskydd
- Nationella riktlinjer för luftväxlingshastighet
- Riktlinjer enligt TRGS 510
- Riktlinjer enligt ATEX-direktivet 2014/34/EU

Tekniska data

Typ	MCV 2520	MCV 4320	MCV 4330	MCV 6330
Lageryta [m²]	5	10	12	17
Uppsamlingsvolym [l]	787	1467	1785	2612
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	2444 x 2375 x 2365	4500 x 2444 x 2365	4500 x 2944 x 2365	6500 x 2944 x 2365
Invändiga mått B x D x H [mm]	2240 x 2240 x 2100	4240 x 2240 x 2100	4240 x 2740 x 2100	6240 x 2740 x 2100
Vikt* [kg]	850	1700	1740	2310

*Utan påbyggnader.

Anmärkning:
Mått och vikter är ungefärliga och kan avvika på grund av tillvalsutrustning. Med reservation för tekniska ändringar.

Statik

Miljöcontainerns bärförmåga beräknas enligt Eurocode 3 (SS-EN 1993). Konstruktionens bärförmåga dimensioneras enligt Eurocode 3 (SS-EN 1991-1-3) är dimensionerad för en normal vindbelastning på $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² och en normal marksnölast på s_k = 2,5 kN/m². Konstruktionen är även dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004.

Hyllor

Extrautrusta med tillvalshyllor så kan dunkar och kannor placeras lättöversiktligt i miljöcontainern.
Hyllorna kan skjutas in. De har tre hyllplan (galler) och finns i två storlekar:

- 1 000 x 500 mm (B x D, hyllkapacitet: 75 kg*, fältlast: 225 kg)
- 2 000 x 500 mm (B x D, hyllkapacitet: 120 kg*, fältlast: 360 kg)

*Hyllkapaciteten gäller jämnt fördelad last.

Utrustningsalternativ

Behöver du ett värmesystem eller lagrar du många olika material och vill ha en överskådlig informationstavla? Vi diskuterar gärna dina önskemål under ett personligt samtal. Våra erfarna experter tar fram en kundanpassad lösning tillsammans med dig. På vår webbsida hittar du en översikt över vår tillvalsutrustning.

www.denios.se/utrustning-for-containersystem



Värmesystemet på 5 kW i nEx-design säkerställer tillsammans med värmeisoleringen en innertemperatur på +5 °C vid -15 °C yttertemperatur.



Infoblad för tydlig presentation av information och instruktioner om arbetssäkerhet.

Miljöcontainer WHG walk-in

Miljöcontainern WHG walk-in är enkel att fylla tack vare den låga tröskeln och kombinationen med ramp. Den kan till exempel användas för förvaring av olja i mindre behållare och fat.



WHG 360

DIBt EN 1090





WHG 210



WHG 320



WHG 250

På förfrågan

Artikelnr 265-970-JA

Produktbilderna visar tillvalsutrustning. Med vår konfigurator kan vi ta fram en kundanpassad förvaringslösning åt dig.

Miljöcontainer WHG walk-in

Lageryta ca 2-15 m²

Miljöcontainern WHG är ett av de mest köpta och beprövade containersystemen från DENIOS för alla behållarstorlekar, från små behållare till 200-litersfat. Användarkomforten är hög även för Walk-in-modellen med en tröskel på bara 150 mm. Redan i standardutförandet möjliggör WHG passiv förvaring av miljö- och brandfarliga ämnen, vid korrekta säkerhetsavstånd.
Flexibla utrustningsmöjligheter. För många projekt har vi skapat specialinredning och särskilda ventilationskoncept.



DIBt Med allmänt gällande typgodkännande från tyska institutet för byggteknik (DIBt) för lagring av alla typer av miljöfarliga kemikalier.

EN 1090 Efterlevnad av SS-EN 1090 för tillverkare av bärande konstruktioner av stål.

Produktbeskrivning

- med allmänt gällande byggtekniskt godkännande nr. Z-38.5-177 från DIBt
- Godkänd för förvaring av miljöfarliga vätskor enl. miljöbalken
- Sluten konstruktion med väggar och tak av förzinkad trapetsplåt.
- Försedd med inbyggt varmförzinkat uppsamlingskärl av stål, väggtjocklek 5 mm.
- Täthetskontroll enligt SS-EN ISO 3452-1 med kontrollintyg
- varmförzinkat galler som uttagbar ställyta
- Pardörr (med säkerhetslås) på långsidan
- Användningsklar vid leverans

Riktlinjer för lagring av brandfarliga vätskor

(Flampunkt ≤60 °C, märkt med H226, H225 eller H224)

- Observera avståndet till brandrisker (minst 10 m)
- Jordas för potentialutjämning (anslutningsmöjlighet finns); eventuellt åtgärder för åskskydd
- Nationella riktlinjer för luftväxlingshastighet
- Riktlinjer enligt TRGS 510
- Riktlinjer enligt ATEX-direktivet 2014/34/EU

Tekniska data

Typ	WHG 210	WHG 320-L	WHG 250	WHG 360
Lageryta [m²]	2	6	10	15
Uppsamlingsvolym [l]	360	830	1426	2224
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	2165 x 1028 x 2320	2990 x 2215 x 2235	5028 x 2215 x 2235	6028 x 2800 x 2235
Invändiga mått B x D x H [mm]	2000 x 830 x 2000	2830 x 2000 x 2000	4830 x 2000 x 2000	5830 x 2590 x 2000
Vikt* [kg]	460	870	1330	1860

*Utan påbyggnader.

Anmärkning:
Mått och vikter är ungefärliga och kan avvika på grund av tillvalsutrustning. Med reservation för tekniska ändringar.

Statik

Miljöcontainerns bärförmåga beräknas enligt Eurocode 3 (SS-EN 1993). Konstruktionens bärförmåga dimensioneras enligt Eurocode 3 (SS-EN 1991-1-3) är dimensionerad för en normal vindbelastning på $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² och en normal marksnölast på s_k = 2,5 kN/m². Konstruktionen är även dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004.

Hyllor

Extrautrusta med tillvalshyllor så kan dunkar och kannor placeras lättöversiktligt i miljöcontainern.
Hyllorna kan skjutas in. De har tre hyllplan (galler) och finns i två storlekar:

- 1 000 x 500 mm (B x D, hyllkapacitet: 75 kg*, fältlast: 225 kg)
- 2 000 x 500 mm (B x D, hyllkapacitet: 120 kg*, fältlast: 360 kg)

*Hyllkapaciteten gäller jämnt fördelad last.

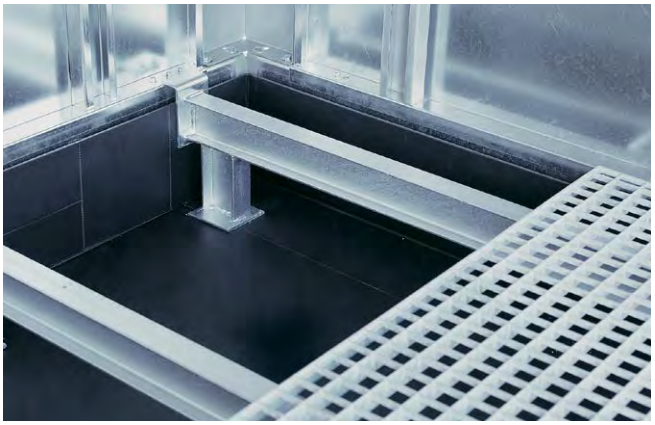
Utrustningsalternativ

Tips: SpillGuard® connect känner av farligt läckage och larmar till din smartphone, surfplatta och/eller dator i realtid. Du kan agera direkt, sparar värdefull tid och undviker möjliga följdkostnader. Vi diskuterar gärna dina önskemål under ett personligt samtal. Våra erfarna experter tar fram en kundanpassad lösning tillsammans med dig. På vår webbsida hittar du en översikt över vår tillvalsutrustning.

www.denios.se/utrustning-for-containersystem



Läckagedetektering Spillguard® connect.



PE-Inliner för baser eller syror (LGK 8), finns även som dissipativ.

Brandklassad miljöcontainer WFP walk-in

Den brandklassade miljöcontainern WFP kan till exempel användas för förvaring av färg och lösningsmedel (H226-H224) i mindre behållare och fat. En övervakad klimatanläggning ser till att temperaturkänsliga varor skyddas.



WFP-X 22

EFECTIS ETA DIBt F 90





WFP-X 6 (lägre höjd: WFP-M 6)



WFP-X 10



WFP-M 14 (finns även som WFP-X 14)

På förfrågan

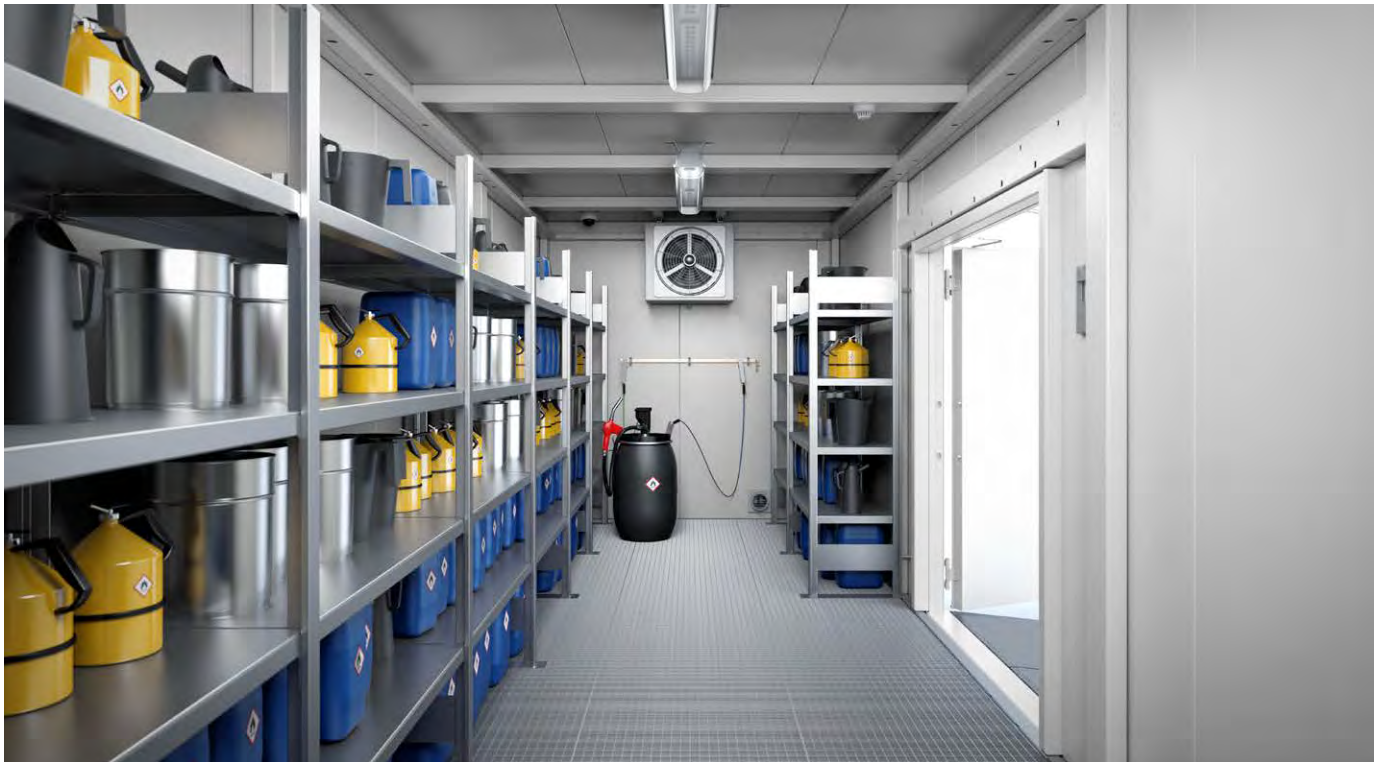
Artikelnr 265-966-JA

Produktbilderna visar tillvalsutrustning. Med vår konfigurator kan vi ta fram en kundanpassad förvaringslösning åt dig.

Brandklassad miljöcontainer WFP walk-in

Lageryta ca 6–22 m²

I den brandklassade miljöcontainern WFP walk-in, som även finns i internationellt utförande, kan brandfarliga vätskor lagras på många olika sätt. Tack vare brandklassningen kan containern integreras direkt i infrastrukturen, utan att beakta några säkerhetsavstånd – i eller utanför byggnader. Sex produkttyper möjliggör en optimal anpassning till individuella installationsmöjligheter.



ETA ETA-godkännande/CE-märkning enligt EU-direktiv nr 305/2011.

EFECTIS Internationella modeller enligt specifik lagstiftning (REI 120, REI 60).

DIBt F 90 Testat som komplett system och godkänt med 90 minuters brandskydd (F 90/REI 90) vid invändig och utvändig brand.

Produktbeskrivning

- Miljöcontainer "Walk in" för kannor, dunkar och fat/arbets- resp. provningsrum för arbeten med farliga kemikalier
- Testat som komplett system och godkänt med 90 minuters brandskydd (F 90) vid invändig och utvändig brand.
- Internationella modeller enligt specifik lagstiftning (t.ex. REI 120).
- Uppställning direkt mot ytterväggen till angränsande byggnader eller som brandcell t.ex. i en produktionshall.
- Testat uppsamlingskärl i ett stycke med, löstagbara, varmförzinkade galler (lastkapacitet: 1000 kg/m²).
- Statik: Enligt Eurocode 3 (SS EN 1993) dimensionerad för en normal vindbelastning med ett hastighetstryck qw = 0,585 kN/m² och ett karakteristiskt värde för snölast på mark 2,5 kN/m²; tillräckligt dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004. Kan fås med extrautrustning för upp till vindlastzon 4, områdeskategori I (qw = 1,064 kN/m²) resp. upp till snölast på mark 5,86 kN/m².

Riktlinjer för lagring av brandfarliga vätskor

(Flampunkt ≤60 °C, märkt med H226, H225 eller H224)

- Jordas för potentialutjämning (anslutningsmöjlighet finns); eventuellt åtgärder för åskskydd
- Nationella riktlinjer för luftväxlingshastighet
- Riktlinjer enligt TRGS 510
- Riktlinjer enligt ATEX-direktivet 2014/34/EU

Tekniska data

Typ	WFP-M 6	WFP-M 14	WFP-X 6	WFP-X 10	WFP-X 14	WFP-X 22
Lageryta [m²]	6	14	6	10	14	22
Uppsamlingsvolym [l]	930	1980	930	1450	1980	3000
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	3018 x 2784 x 2655	5938 x 2878 x 2789	3018 x 2784 x 2875	4478 x 2784 x 2921	5938 x 2878 x 3009	8858 x 2878 x 3009
Invändiga mått B x D x H [mm]	2580 x 2560 x 2280	5500 x 2560 x 2280	2580 x 2560 x 2500	4040 x 2560 x 2500	5500 x 2560 x 2500	8420 x 2560 x 2500
Vikt* [kg]	2490	4000	2550	3260	4100	5450

*Utan påbyggnader.

Anmärkning:
Mått och vikter är ungefärliga och kan avvika på grund av tillvalsutrustning. Med reservation för tekniska ändringar.

Statik

Miljöcontainerns bärförmåga beräknas enligt Eurocode 3 (SS-EN 1993). Konstruktionens bärförmåga dimensioneras enligt Eurocode 1 (SS-EN 1991-1-3) för en normal vindbelastning på qk,w = 0,585 kN/m² och en normal marksnölast på sk = 2,5 kN/m². Konstruktionen är även dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004. Kan fås med extrautrustning för upp till vindbelastningszon 4, områdeskategori I (qk,w = 1,064 kN/m²) resp. upp till en marksnölast på sk = 5,86 kN/m².

Vattenavledning från tak

Vattenavledningen från taket motverkar belastningen av ansamlat vatten på taket. Regnvatten leds via takprofilen till containern kortsidor och rinner ut i ett avlopp genom höger eller vänster hörnprofil eller båda. Därifrån kan det sedan ledas till ett avloppssystem, t.ex. via ett stuprör.

Utrustningsalternativ

För maximal komfort och ökad säkerhet har vi utvecklat Communication Bar. Den ger dig full överblick över all viktig information. Vilken annan utrustning är lämplig för dig? Vi diskuterar gärna dina önskemål under ett personligt samtal. Våra erfarna experter tar fram en anpassad lösning tillsammans med dig. På vår webbsida hittar du en översikt över vår tillvalsutrustning.

www.denios.se/utrustning-for-containersystem



Videoövervakning och inspelning av farozonen inomhus eller utomhus.



Central övervakning och styrning av alla elektriska komponenter med DENIOS Communication Bar.

Kompakt brandklassad miljöcontainer RFP 115

Den brandklassade miljöcontainern RFP 115 kan i kombination med en tryckavlastning och ett kylaggregat bland annat användas för förvaring av organiska peroxider utomhus.



RFP 115-2

ETA EFECTIS IBS





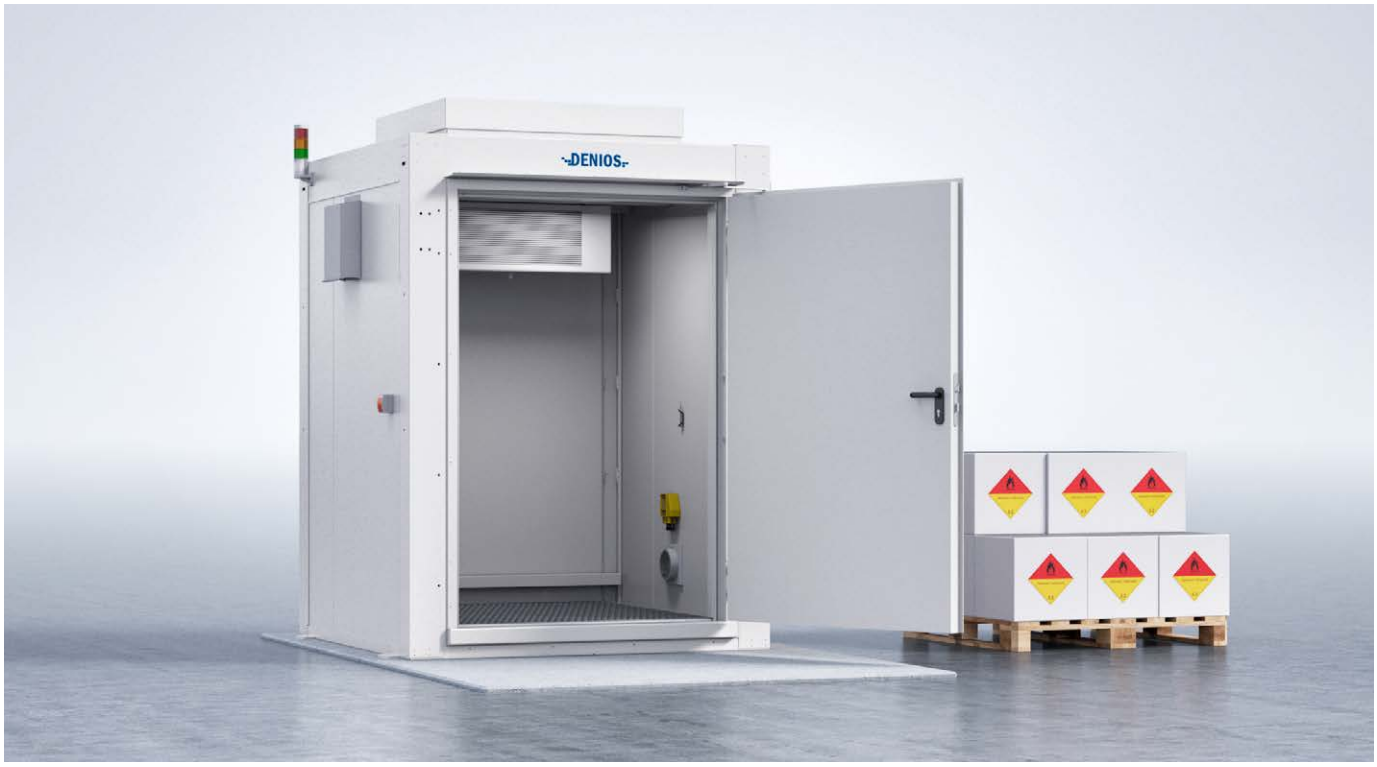
Brandklassad miljöcontainer RFP-S 115-10, med teknisk ventilation, kopplingsskåp och dörrstopp

Produktbilderna visar tillvalsutrustning. Med vår konfigurator kan vi ta fram en kundanpassad förvaringslösning åt dig.

Kompakt brandklassad miljöcontainer RFP 115

Lagringskapacitet för upp till 4 fat eller 1 IBC

Alla företag behöver inte ett storlager för att förvara kemikalier. Den brandklassade miljöcontainern RFP 115 är robust och brandsäker samt tar lite plats. På förfrågan kan du få upp till tre extra hyllplan för ett effektivare nyttjande av utrymmet i containern.



ETA ETA-godkännande/CE-märkning enligt EU-direktiv nr 305/2011.

EFECTIS Internationella modeller enligt specifik lagstiftning (REI 120, REI 60).

IBS Testat som komplett system och godkänt med 90 minuters brandskydd (F 90/REI 90) vid invändig och utvändig brand.

Produktbeskrivning

- En platsoptimerad lösning för förvaring av kemikalier i närheten av tillverkningen.
- Lagringskapacitet: Upp till 4 fat eller 1 IBC.
- Brandklassad miljöcontainer: Testat som komplett system och godkänt med 90 minuters brandskydd (F 90) vid invändig och utvändig brand. Internationella modeller enligt specifik lagstiftning (t.ex. REI 120). Uppställning direkt mot yttervägen till angränsande byggnader eller som brandcell, t.ex. i en produktionshall.
- Ytterbeklädnad: lång hållbarhet tack vare förzinkade komponenter och högvärdig 2K-lackering. Brandskyddspaneler (A-material, brandsäkert) med god isoleringsförmåga.
- Lagernivåer: På begäran med variabelt antal fasta eller utdragbara hyllplan.
- Botten: testat uppsamlingskärl i ett stycke med löstagbara, varmförzinkade galler.
- Dörr: låsbar, självstängande branddörr EI 90 enligt SS-EN 13501.
- Statik: Enligt Eurocode 3 (SS EN 1993) dimensionerad för en normal vindbelastning med ett hastighetstryck qw = 0,585 kN/m² och ett karakteristiskt värde för snölast på mark 2,5 kN/m²; tillräckligt dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004. Kan fås med extrautrustning för upp till vindlastzon 4, områdeskategori I (qw = 1,064 kN/m²) resp. upp till snölast på mark 5,86 kN/m².

Riktlinjer för lagring av brandfarliga vätskor

(Flampunkt ≤60 °C, märkt med H226, H225 eller H224)

- Jordas för potentialutjämning (anslutningsmöjlighet finns); eventuellt åtgärder för åskskydd
- Nationella riktlinjer för luftväxlingshastighet
- Riktlinjer enligt TRGS 510
- Riktlinjer enligt ATEX-direktivet 2014/34/EU

Tekniska data

Typ	RFP 115-2	RFP 115-10
Lagringskapacitet IBC / CP / EP / fat	0 / 1 / 1 / 4	1 / 1 / 1 / 4
Uppsamlingsvolym [l]	349	1100
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	1910 x 1980 x 2376	1910 x 1980 x 2376
Hylldimensioner B x D x H [mm]	1267 x 1480 x 1958	1267 x 1480 x 1406
Vikt* [kg]	1075	1075

*Utan påbyggnader.

Anmärkning:
Mått och vikter är ungefärliga och kan avvika på grund av tillvalsutrustning. Med reservation för tekniska ändringar.

Statik

Miljöcontainerns bärförmåga beräknas enligt Eurocode 3 (SS-EN 1993). Konstruktionens bärförmåga dimensioneras enligt Eurocode 1 (SS-EN 1991-1-3) för en normal vindbelastning på qk,w = 0,585 kN/m² och en normal marksnölast på sk = 2,5 kN/m². Konstruktionen är även dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004. Kan fås med extrautrustning för upp till vindbelastningszon 4, områdeskategori I (qk,w = 1,064 kN/m²) resp. upp till en marksnölast på sk = 5,86 kN/m².

Vattenavledning från tak

Vattenavledningen från taket motverkar belastningen av ansamlat vatten på taket. Regnvatten leds via takprofilen till containern kortsidor och rinner ut i ett avlopp genom höger eller vänster hörnprofil eller båda. Därifrån kan det sedan ledas till ett avloppssystem, t.ex. via ett stuprör.

Utrustningsalternativ

DENIOS brandklassade miljöcontainrar WFP och RFP kan fås med en tryckavlastning över takytan. Den ger en kontrollerad tryckutjämning vid en explosion. Kontakta oss! Vi diskuterar gärna dina individuella önskemål under ett personligt samtal. Våra erfarna experter utvecklar en skräddarsydd lösning som ger hög säkerhet och komfort på plats tillsammans med dig. På vår webbsida hittar du en översikt över vår tillvalsutrustning.

www.denios.se/utrustning-for-containersystem



I händelse av en explosion sker tryckavlastning via takytan. Väderskyddet förhindrar eventuella skador på grund av snölast.



Kapsling av kontrollelement: Kontroll- och manöverelement är skyddade mot obehörig åtkomst på framsidan av kontrollskåpet.

Brandklassad miljöcontainer RFP

Den brandklassade miljöcontainern RFP är perfekt för förvaring av större mängder kemikalier. Den underkörbara modellen kan även lastas med en pallstaplare. Utebelysningen med rörelsedetektor gör att man ser bra.



RFP 615.30

ETA EFECTIS DIBt F 90





RFP 315.20



RFP 315.30



RFP 615.20

Produktbilderna visar tillvalsutrustning. Med vår konfigurator kan vi ta fram en kundanpassad förvaringslösning åt dig.

Brandklassad miljöcontainer RFP

Förvaringskapacitet för upp till 32 fat eller 8 IBC

Den brandklassade miljöcontainern RFP är det bästa valet när större mängder av kemikalier eller större behållare ska lagras. Tack vare en integrerad, kraftig hylla med justerbara förvaringsnivåer kan du nyttja utrymmet i containern optimalt och lagra kemikalier separat i kartong, på pall eller på speciella transportställ. Pardörren ger bekväm åtkomst till utrymmet och den stora öppningen underlättar insättning/uttagning. Den integrerade takavvattningen leder effektivt bort regnvatten via containerns kortsidor.



ETA — ETA-godkännande/CE-märkning enligt EU-direktiv nr 305/2011.

EFECTIS — Internationella modeller enligt specifik lagstiftning (REI 120, REI 60).

DIBt F 90 — Testat som komplett system och godkänt med 90 minuters brandskydd (F 90/REI 90) vid invändig och utvändig brand.

Produktbeskrivning

- Bästa valet när större mängder farliga kemikalier måste lagras i en separat brandcell och det inte finns utrymme för säkerhetsavstånd.
- Testat som komplett system och godkänt med 90 minuters brandskydd (F 90) vid invändig och utvändig brand.
- Internationella modeller enligt specifik lagstiftning (t.ex. REI 120).
- Kan på förfrågan levereras med variabla fackhöjder.
- Uppställning direkt mot ytterväggen till angränsande byggnader eller som brandcell t.ex. i en produktionshall.
- Kan på förfrågan levereras med variabla fackhöjder och som extradjup modell.
- Testat uppsamlingskärl med stor uppsamlingsvolym
- Uppställningsytor med uttagbara, varmförzinkade galler och genomglidningsskydd på baksidan.
- Långvarigt korrosionsskydd tack vare helförzinkat grundmaterial och högvärdig 2K-lackering Brandskyddspaneler (A-material, brandsäkert) med god isoleringsförmåga.
- Dörrvarianter: Långsida med pardörr EI_2 90-C enligt SS-EN 13501-2, testad och godkänd enligt SS-EN 1634-1 En efterreglering ser till att dörrarna stängs ordentligt. Dörröppningsvinkel: 90°, 102°, 115°, 128° Säkerhetslås för skydd mot obehörig åtkomst
- Vid förvaring av brandfarliga ämnen krävs: Potentialutjämning/jordning av stålkonstuktionen och teknisk ventilation
- Uppställningen av en underkörningsbar container sker på en separat betongplatta. Så kan den utan problem tas upp och lastas med t.ex. pallstaplare. I den breda modellen utrustas lagret med två lika stora betongplattor.

Riktlinjer för lagring av brandfarliga vätskor

(Flampunkt ≤60 °C, märkt med H226, H225 eller H224)

- Jordas för potentialutjämning (anslutningsmöjlighet finns); eventuellt åtgärder för åskskydd
- Nationella riktlinjer för luftväxlingshastighet
- Riktlinjer enligt TRGS 510
- Riktlinjer enligt ATEX-direktivet 2014/34/EU

Tekniska data

Typ	RFP 315.20	RFP 315.30	RFP 615.20	RFP 615.30
Lagringskapacitet IBC / CP / EP / fat	2 / 2 / 3 / 8	4 / 4 / 6 / 16	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32
Uppsamlingsvolym [l]	1400	1400	2800	2800
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	3660 x 1784 x 2630	3660 x 1784 x 3575	6882 x 1784 x 2649	6882 x 1784 x 3594
Hylldimensioner B x D x H [mm]	2917 x 1440 x 1954	2700 x 1440 x 1331	2917 x 1440 x 1954	2700 x 1440 x 1331
Fria mått upptill B x D x H [mm]	–	2700 x 1235 x 1392	–	2700 x 1235 x 1392
Vikt* [kg]	2420	2980	4360	5370

*Utan påbyggnader.

Anmärkning:
Mått och vikter är ungefärliga och kan avvika på grund av tillvalsutrustning. Med reservation för tekniska ändringar.

Statik

Miljöcontainerns bärförmåga beräknas enligt Eurocode 3 (SS-EN 1993). Konstruktionens bärförmåga dimensioneras enligt Eurocode 1 (SS-EN 1991-1-3) för en normal vindbelastning på qk,w = 0,585 kN/m² och en normal marksnölast på sk = 2,5 kN/m². Konstruktionen är även dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004. Kan fås med extrautrustning för upp till vindbelastningszon 4, områdeskategori I (qk,w = 1,064 kN/m²) resp. upp till en marksnölast på sk = 5,86 kN/m².

Vattenavledning från tak

Vattenavledningen från taket motverkar belastningen av ansamlat vatten på taket. Regnvatten leds via takprofilen till containern kortsidor och rinner ut i ett avlopp genom höger eller vänster hörnprofil eller båda. Därifrån kan det sedan ledas till ett avloppssystem, t.ex. via ett stuprör.

Utrustningsalternativ

Oavsett om du behöver en utformning med utrymme under eller brandceller för kablar och rör - med vår konfigurator kan vi ta en anpassad lösning helt enligt dina önskemål. Våra erfarna experter utgår från dina förutsättningar och utvecklar en anpassad lösning tillsammans med dig. På vår webbsida hittar du en översikt över vår tillvalsutrustning.

www.denios.se/utrustning-for-containersystem





Kabelbox (brandskott) för dragning av kablar genom vägg till brandklassad miljöcontainer utan att komponentens brandmotstånd påverkas.

Brandklassad miljöcontainer RFP SD

Ingen annan brandklassad miljöcontainer har mer plats för stora behållare än RFP SD med stora, praktiska skjutdörrar. Förvaring av brandfarliga ämnen är möjligt även vid installation inomhus.



ETA EFECTIS REI 120

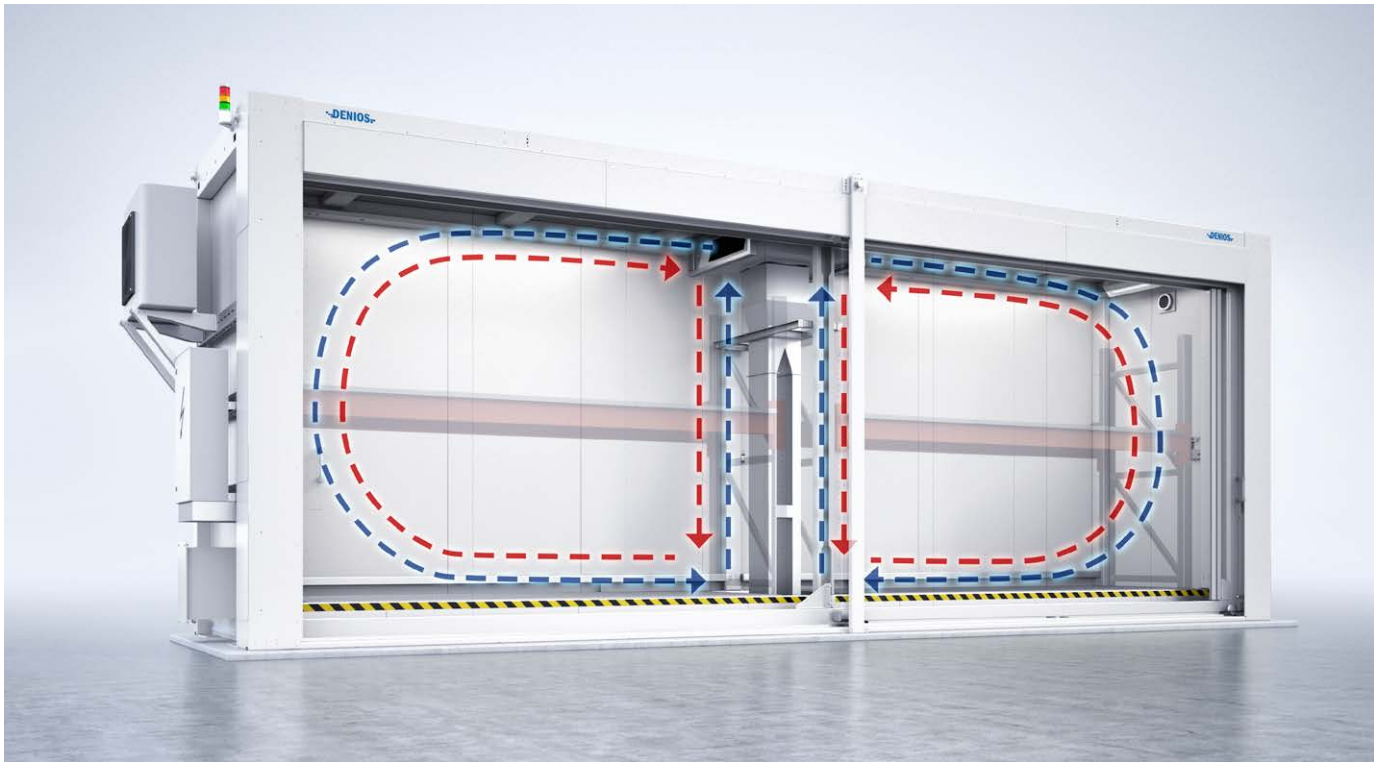


Produktbilderna visar tillvalsutrustning. Med vår konfigurator kan vi ta fram en kundanpassad förvaringslösning åt dig.

Brandklassad miljöcontainer RFP SD

Förvaringskapacitet för upp till 48 fat eller 12 IBC

Den brandklassade miljöcontainern RFP SD med skjutdörrar skyddar stora mängder kemikalier, som förvaras i fat eller IBC, mot brand. Tack vare den större storleken på skjutdörrarna är lagerkapaciteten upp till 50 % större än för varianten med pardörrar. Dessutom har dörren ingen öppningsradie som begränsar utrymmet framför containern. Om den placeras utomhus finns det ingen risk att dörren blåser igen av misstag. I utförandet med elektriska skjutdörrar RFP SD-ED och fjärrkontroll kan dörrarna öppnas och stängas bekvämt från trucken.



ETA

ETA-godkännande/CE-märkning enligt EU-direktiv nr 305/2011.

EFECTIS REI 120

Testat som komplett system och godkänt med 120 minuters brandskydd (F 120/REI 120) vid invändig och utvändig brand.

Produktbeskrivning

- Bästa valet när större mängder farliga kemikalier måste lagras i en separat brandcell och det inte finns utrymme för säkerhetsavstånd.
- Öppna skjutdörrar utgör, till skillnad från pardörrar, inget hinder framför det brandklassade hyllagret och främjar därmed en effektiv logistik. Vid installation utanför finns det heller ingen risk för att dörrarna stängs oavsiktligt på grund av vindbelastningar.
- Den större dimensioneringen av skjutdörrarna erbjuder upp till 50% mer lagerkapacitet.
- De manuella och elektriska brandskyddsdörrarna stängs automatiskt när brandlarmet löser ut enligt SS-EN16034. Ett säkerhetslås som styrs via RFID skyddar mot obehörigt tillträde.
- Brandmotståndet är 120 minuter vid både utvändig som invändlig brand.
- Internationella modeller enligt specifik lagstiftning (t.ex. REI 120).
- Uppställning direkt mot ytterväggen till angränsande byggnader eller som brandcell, t.ex. i en produktionshall.
- Kan på förfrågan levereras med variabla fackhöjder.
- Testat, tvådelat uppsamlingskärl med stor uppsamlingsvolym.
- Uppställningsytor med uttagbara, varmförzinkade galler.
- Genomglidningsskydd på baksidan.
- Långvarigt korrosionsskydd tack vare förzinkade komponenter och högvärdig 2K-lackering, fästram av varmförzinkat grundmaterial.

Riktlinjer för lagring av brandfarliga vätskor

(Flampunkt ≤60 °C, märkt med H226, H225 eller H224)

- Jordas för potentialutjämning (anslutningsmöjlighet finns); eventuellt åtgärder för åskskydd
- Nationella riktlinjer för luftväxlingshastighet
- Riktlinjer enligt TRGS 510
- Riktlinjer enligt ATEX-direktivet 2014/34/EU

Tekniska data

Typ	RFP 815.30 SD
Lagringskapacitet IBC / CP / EP / fat	12 / 12 / 16 / 48
Uppsamlingsvolym [l]	1720
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	9410 x 2238 x 3594
Hylldimensioner B x D x H [mm]	3900 x 1440 x 1300
Vikt* [kg]	7780

*Utan påbyggnader.

Anmärkning:
Mått och vikter är ungefärliga och kan avvika på grund av tillvalsutrustning. Med reservation för tekniska ändringar.

Statik

Miljöcontainerns bärförmåga beräknas enligt Eurocode 3 (SS-EN 1993). Konstruktionens bärförmåga dimensioneras enligt Eurocode 1 (SS-EN 1991-1-3) för en normal vindbelastning på qk,w = 0,585 kN/m² och en normal marksnölast på sk = 2,5 kN/m². Konstruktionen är även dimensionerad för jordbävningszon 3 enligt DIN 4149, SS-EN 1998-1:2004. Kan fås med extrautrustning för upp till vindbelastningszon 4, områdeskategori I (qk,w = 1,064 kN/m²) resp. upp till en marksnölast på sk = 5,86 kN/m².

Vattenavledning från tak

Vattenavledningen från taket motverkar belastningen av ansamlat vatten på taket. Regnvatten leds via takprofilen till containern kortsidor och rinner ut i ett avlopp genom höger eller vänster hörnprofil eller båda. Därifrån kan det sedan ledas till ett avloppssystem, t.ex. via ett stuprör.

Utrustningsalternativ

För en brandklassad miljöcontainer är säkerheten A och O. Elektriska skjutdörrar med fjärrstyrning, videoövervakning (tillval) eller Aerosol-släcksystem kan öka säkerheten ytterligare. Våra erfarna experter utgår från dina förutsättningar och utvecklar en anpassad lösning tillsammans med dig. På vår webbsida hittar du en översikt över vår tillvalsutrustning.

www.denios.se/utrustning-for-containersystem



Med den praktiska fjärrkontrollen kan de elektriska skjutdörrarna på RFP SD-ED öppnas och stängas snabbt och bekvämt direkt från gaffeltrucken.



Aerosolsläckningssystemet löses ut av temperaturen och bekämpar effektivt den kemiska förbränningsprocessen inom 4,5 till 15 sekunder (beroende på modell).

Förvaring av litiumbatterier

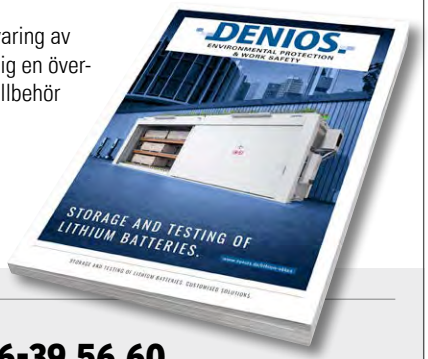
Riskpotentialen för icke sakkunnig hantering av litiumbatterier är mycket hög. Djupurladdning, brandorsaker, kemiska reaktioner, i värsta fall exploderar batterierna – varje incident innebär fara för medarbetare och miljö. Följden kan bli avsevärda finansiella förluster och produktionsbortfall. Organisatoriska och konstruktionsmässiga skyddsåtgärder bidrar till att begränsa och förebygga risker. Tekniska förvaringslösningar från DENIOS erbjuder säker lagring av litiumjonbatterier, som står emot den enorma brandbelastning som uppstår i en nödsituation.



EXPERTIS

Broschyr "Förvara och testa litiumbatterier säkert"

Vår broschyr "Säker förvaring av litiumjonbatterier" ger dig en översikt av våra produkter, tillbehör och servicealternativ.



Beställ nu: 036-39 56 60

RÅDGIVNING

Guide för säker hantering av litiumbatterier

Vår guide online innehåller praktiska tips och viktig kunskap om hur man hanterar litiumbatterier.



www.denios.se/batterier-sa-minskar-du-riskerna

DENIOS brandsäkra litiumjonskåp för lagring och laddning av litiumjonbatterier erbjuder det nödvändiga dubbelsidiga brandskyddet under 90 minuter.
Oavsett om du laddar litiumjonbatterier, eller vill lagra defekta batterier eller nya – DENIOS erbjuder högsta säkerhet kombinerad med behovsanpassad utrustning.

se sidan 152



Battericontainer Walk in WFP Li-Ion

Behöver du en liten container för mindre enheter som måste sättas in och tas ut med gaffeltruck? Du kanske till och med vill förvara en större maskin eller ett elfordon (t.ex. prototyp och testutrustning) säkert. Behöver lagerutrymmet fylla ytterligare en funktion, exempelvis kunna fungera som analyslaboratorium, ladda batterier säkert eller kunna användas som mellanlager för defekta batterier? För alla dessa scenarier är den brandklassade walk in-containern WFP Li-Ion en säker förvaringslösning.



Brandklassad miljöcontainer "Walk in" WFP se sidan 217

Lageryta: ca 6 till 22 m²

Artikelnr 263-172-JA

Den rymliga hyllösningen RFP Li-Ion

Den brandklassade miljöcontainern RFP Li-Ion är det bästa valet när större mängder eller större storlekar av litiumjonbatterier måste förvaras. En integrerad hylla för tung last med justerbara lagernivåer möjliggör ett optimalt, behovsanpassat utnyttjande av utrymmet. Avställningsytorna består av varmförzinkat, uttagbara galler. De kan användas för olika typer av förvaring, till exempel separat förvaring eller förvaring i låda, på pallar eller på särskilda ställningar. Det är enkelt att komma åt det som förvaras i containern tack vare dubbeldörrarna och att höjden utnyttjas optimalt både för förvaring och uttagning. Miljöcontainern kan på begäran levereras även som extradjup modell för större lagervolym.en ekstra.



Brandklassad miljöcontainer RFP se sidan 225

Lagringskapacitet: för upp till 24 EP

Artikelnr 263-173-JA

Kompakt lagerlösning RFP 115 litiumjon

En platsoptimerade lösning för förvaring av litiumjonbatterier: Miljöcontainern RFP 115 Li-Ion uppfyller DENIOS höga standarder och tar lite plats. Vi erbjuder RFP 115 Li-Ion på begäran med variabelt antal fasta eller utdragbara hyllplan – för optimalt och behovsanpassat utnyttjande av utrymmet.



Kompakt brandklassad miljöcontainer RFP 115 se sidan 221

Lagringskapacitet: ca 1 till 3 EP

Artikelnr 263-174-JA

Maximal lagringskapacitet i RFP SD Li-Ion

Den brandklassade miljöcontainern RFP Li-Ion med skjutdörrar skyddar stora mängder litiumbatterier mot brand. Skjutdörrarna har två oslagbara fördelar jämfört med pardörrar: 1. Det finns ingen dörröppningsradie och dörrarna stör inte i arbetsområdet. Om den placeras utomhus finns det ingen risk för att dörren blåser igen av misstag. 2. Skjutdörrarna kan dimensioneras större och ger upp till 50 % mer lagerkapacitet.



Brandklassad miljöcontainer RFP SD med skjutdörrar se sidan 229

Lagringskapacitet: för upp till 32 EP

Artikelnr 273-657-JA

Termoteknik från DENIOS.
Flexibel. Effektiv. Säker.

När du vill att dina kemikalier ska nå en viss temperatur behövs energi för processen - till exempel i form av elektrisk ström. Den tillförda energin omvandlas sedan till värmeenergi för uppvärmning, kylning eller luftkonditionering, som överförs från ett materialflöde (t.ex. luft) till dina kemikalier via en värmeväxlare. Hög energieffektivitet sparar pengar - och för att uppnå detta är det viktigt med exakt energiöverföring och optimal värmeisolering, vilket DENIOS värme- och kylkammare har.

- **Värmekammare**
- **Kyl- och klimatsystem**
- **Tork- och värmekammare**
- **Utrustning för termoteknik**



www.denios.se/teknik-och-miljocontainer

PRODUKT

Värmekammare

Korrosionsbeständigheten hos de material som används till kärlen och deras kompatibilitet med de lagrade ämnena måste ha dokumenterats. För många kemiska ämnen kan uppsamlingskärl av stål (1.0038) användas. I synnerhet frätande ämnen (syror, baser) kräver ofta uppsamlingskärl av plast (polyeten). Rostfritt stål ger ett högvärdigt skydd mot bland annat många frätande vätskor. Om resistenslistorna inte ger någon ledning kan man välja samma material till uppsamlingskärlet som i transportbehållaren.

www.denios.se/fatvarmare-varmemantel

GUIDE

Planera en värmekammare i åtta steg.

Vid en planering av en värmekammare kan frågor uppstå. I vår nya guide utgår vi från åtta frågor om viktiga faktorer som du bör beakta redan i planeringen. Förutom att du ska hitta rätt lösning för uppvärmning behöver material anpassas efter det som ska bearbetas vidare i produktionen.

www.denios.se/utrustning-for-termoteknik

PRODUKT

Kyl- och klimatsystem

I våra kyl- och klimatsystem är energieffektivitet av största vikt. Isolering över hela ytterhöljet och komponenter med låga temperaturövergångar minskar energiförbrukningen med upp till 50 %. Temperaturer från 0 °C till 35 °C täcks in optimalt och förses med kyl- eller klimataggregat vid behov. Walk-in container som tillverkas med en kapacitet på upp till 16 IBC:er eller 24 fat à 200 liter.

www.denios.se/utrustning-for-termoteknik

PRODUKT

Tork- och värmekammare

Industriella och vetenskapliga laboratorier värdesätter den imponerande energieffektiviteten hos våra värmekammare, vilken uppnås genom låg värmestrålning och tillförlitliga temperaturer. Därmed uppfyller de kraven för torkning eller värmelagring vid prover av temperaturer upp till 300 °C.

www.denios.se/industriugn-och-varmebox

Praktiska erfarenheter

Det är de inre temperaturerna som räknas.

I smörjmedelsfabriken Hamburg-Neuhof producerar vår kund BP motor- och växellådsolja av märkena Castrol och Aral till personbilar och lastbilar. Castrol utvecklingscentrum utvecklar effektivare smörjmedelslösningar för nya motorgenerationer i samarbete med flera stora fordonstillverkare.





Utmaningen

För att förklara principen: tänk er en söndagsstek som ska rostas i ugnen. Temperaturen ställs in. Sen är det bara att vänta. När den förinställda cirkulationstemperaturen uppnås hålls den konstant. Men vilken temperaturen har insidan av steken? Ungefär samma frågeställning ställdes hos BP Europa SE i Hamburg – även om det i deras fall handlade om kvalitetsoljan Castrol® och inte en söndagsstek. Produkten hettas upp under tillverkningen, men kvaliteten måste förbli konstant hög. Därför registreras både den cirkulerade temperaturen och kärntemperaturen i varje enskilt fat, för att säkerställa att motorn mår bra i slutändan.

Lösningen

DENIOS utvecklade en lösning som uppfyller alla krav åt BP Europa SE. Två värmekammare från DENIOS med två oberoende värmda utrymmen vardera möjliggör fyra olika nivåer av temperatur för olika material. Med hjälp av en analys fastställs den cirkulerade temperaturen permanent och överförs säkert. I varje fat placeras termometrar med fjärrstyrd överföring av mätvärden. DENIOS premiumstyrning säkerställer en exakt styrning av temperaturen. Produktens faktiska temperatur fastställs med regelbundna och fritt programmerbara intervaller, och värdet överförs sedan till analysenheten och administrationscentralen.
Telegramkodning ger en störningsfri överföring. Från mottagaren överförs uppgifterna om temperaturen till en dataloggare och visas som parametrerbara diagram på en TFT-färgskärm. Analysenheten med spårningsfunktion (audit trail) säkerställer en manipulationsfri datahistorik. Det möjliggör en tillförlitlig och välgrundad utvärdering av kvaliteten – för såväl intern som extern granskning.

Fördelar för våra kunder

Genom att dela upp värmekamrarna blir det möjligt att använda och övervaka olika nivåer av temperatur på en begränsad yta. Det ger kunden hög flexibilitet och sparar både tid och utrymme. Moderna övervakningssensorer och aktuell styrteknik möjliggör en permanent kvalitetskontroll och dokumentation. Så får kunden en både smidig och säker tillverkningsprocess.

Torkugn och vakuumtorkskåp

Med naturlig konvektion eller cirkulationsluft

Industriella och vetenskapliga laboratorier värdesätter den imponerande energieffektiviteten hos våra torkugnar, vilken uppnås genom låg värmestrålning och tillförlitliga temperaturer. Därmed uppfyller de kraven för torkning eller värmeförvaring av prover i temperaturer upp till 300 °C.



Designat för komfort: Inskjutbart galler med tippskydd, inga fasta installationer, interiör av rostfritt stål



Exakt temperaturkontroll och optimal värmeöverföring genom patenterade och flexibelt placerade kläminsatser



Torkugnen sedd framifrån med ergonomiskt handtag och intuitiv styrenhet med LCD-display

Tillgängliga serier och storlekar

Sortimentet omfattar torkugn med naturlig konvektion (ED-serien) eller cirkulationsluft (FD-, FED- och FDL-serierna) med innervolym på 57/114/260 (endast FED) liter. Varianten med naturlig konvektion passar i första hand för lättare prover och längre tidsintervall där skåpet öppnas sällan.
De ventilerade kemikalieskåpen i FED-serien skiljer sig från FD-serien genom sina inställningsbara fläktvarvtal. Det ventilerade kemikalieskåpet FDL skapar en perfekt miljö för torkning enligt standard av lacker innehållande lösningsmedel och beläggningsämnen med ett begränsat innehåll av lösningsmedel. Skåpet har en silikon- och dammfri innermiljö och symmetrisk ventilation.

Produktsortiment och utrustningsalternativ

Genomföringar, dataloggar, inspektionsfönster – utrustningsalternativen tillför funktioner och kundanpassning för torkskåpet.

GUIDE

Vi hjälper dig hitta rätt torkskåp.

Valet att rätt torkskåp beror alltid på ämnet som ska torkas. Vakuumtorkning är ett krav för värmekänsliga ämnen, brandfarliga lösningsmedel (enligt ATEX), ämnen som tenderar att oxidera och hygroskopiska produkter/ämnen, medan säkerhetstorkskåp är tillräckligt för hartser och lacker. För alla andra ämnen tillhandahålls standardskåp med naturlig konvektion eller cirkulationsluft.

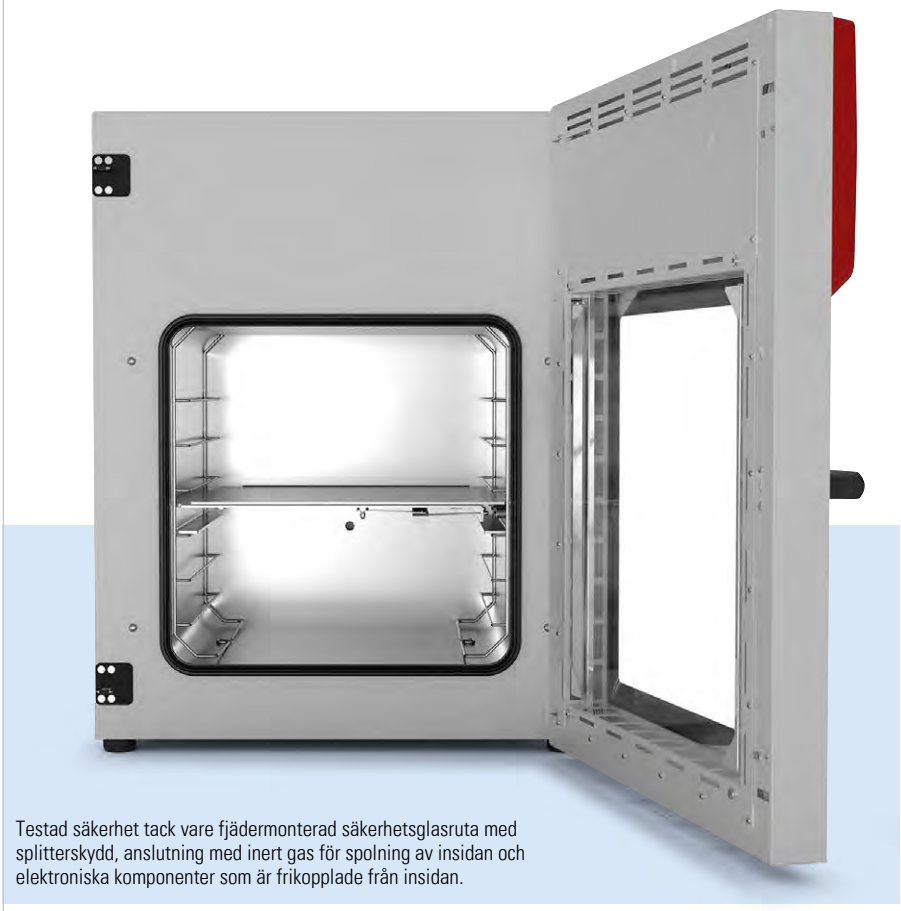
För att välja rätt skåp behöver vi veta:

- Finns det brandfarliga lösningsmedel i proverna?
- Är ämnena känsliga för värme och/eller oxidering?
- Är ämnena lätta (pulver, granulat)?

Vakuumtorkskåp

Skonsam torkning av ämnen innehållande lösningsmedel som är känsliga för värme och oxidering

Vakuumtorkskåpen VD/VDL ger en effektiv och skonsam torkning utan risker för materialet som torkas. Detta möjliggörs genom ett unikt säkerhetskoncept. Stora termiska plattor överför värme direkt vid temperaturer upp till 220/110°C.



Testad säkerhet tack vare fjädermonterad säkerhetsglasruta med splitterskydd, anslutning med inert gas för spolning av insidan och elektroniska komponenter som är frikopplade från insidan.



Tillgängliga serier och storlekar

Beroende på individuell tillämpning kan lösningsmedelshaltiga prover, mönster och liknande torkas i vakuumtorkskåp i VD-serien (för ej brandfarliga lösningsmedel) och VDL-serien (för brandfarliga lösningsmedel). Den skonsamma torkprocessen i VD-serien passar särskilt bra för värmekänsliga ämnen och ämnen med tendens till oxidering. Serien omfattar tre storlekar: 24/55/119 liter innervolym.
VDL-serien har en explosionsskyddad innermiljö. Det ATEX-kompatibla skåpet har en tryckdetektor som ser till att värme avges först när vakuumet är < 100 mbar. Skåpet uppfyller ATEX-kategorin EX II 2/3/- G IIB T3 Gb/Gc/- X.

Produktsortiment och utrustningsalternativ

Tillvalsutrustning förädlar produkten och möjliggör individuell anpassning. Vakuumtorksskåpen erbjuds även som komplett modulsystem med vakuumpump och pumpskåp.

Du hittar hela produktsortimentet inom "Torkugn och vakuumtorkskåp" på vår webbsida.

www.denios.se/kat/12749



2

KEMIKALIEHANTERING

PROFFS-HANTERING

När man hanterar farliga kemikalier på arbetsplatsen är säkerheten A och O. Vi erbjuder professionell utrustning för säker och bekväm transport. Skulle ett läckage ändå uppstå ger absorbenterna från DENSORB® en effektiv sanering och ett optimalt skydd.



240 Pumpar och omrörare för fat och IBC

262 Uppvärmning av fat, IBC och gasflaskor

264 Ex-klassad värmning av fat, IBC och gasflaskor

266 Fatvärmare induktion för Ex-zoner

267 Värmebälten och golvvärmeplattor för fat

268 Jordningsutrustning

279 FALCON fat- och IBC-trattar

282 Provtagare

286 Fatrullare och fatkärror

292 Fattänger



294 Fatlyft och tillbehör för gaffeltruck

307 Hantering av gasflaskor

310 DENSORB absorbenter och oljespärrar

334 Spillredskap DENSORB

342 DENSORB granulat

346 Läckagelarmet SpillGuard® varnar vid kemikalieläckage

348 Skärmläns och sjöläns

357 Uppsamlingskärl

360 Barriärer för dörrar och portar

362 Säkerhets- och räddningsfat

För beställning ring: **036-39 56 60**

DENIOS Nyheter, tips och råd:
Allt du behöver veta om fatpumpar.

Fatpumparna från DENIOS ger en säker och exakt tappning från fat eller container till mindre kärl eller behållare. Beroende på kraven finns pumpar av olika varianter optimerade för olika kemikalier. Fatpumpar med olika doppdjup uppfyller individuella krav.

- **Guide**
- **Artikel**
- **FAQ**
- **Intervjuer**
- **Checklistor**
- **Videos**
- **Whitepaper**
- **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

ARTIKEL

Den ultimata guiden för säker fathantering

Minska riskerna och säkerställ säkra arbetsförhållanden vid fathantering. I vår guide finns regler och krav tillsammans med tips om förvaring och hantering av farliga kemikalier i stål- och plastfat.

www.denios.se/saker-fathantering-den-ultimata-guiden

GUIDE

Den perfekta fatpumpen: Tre frågor du bör ställa dig innan själv köpet.

- Vilket ämne ska pumpas?
- Vilken pumpmotor behövs för tillämpningen?
- Vilken typ av kärl ska pumpas ur?

Den enkla vägen till rätt fatpump går via oss.

www.denios.se/3-steg-till-ratt-fatpump

ARTIKEL

Tips och tillbehör för säker och effektiv pumpning

För bästa resultat vid avtappning och påfyllning kan DENIOS erbjuda omfattande tillbehör. Däribland hittar du t.ex. flödesmätare, nivåmätare eller fatkilar för optimal tömning. Fatpumpar har vanligtvis fatgängor som passar för respektive användningsområde och förvarat material. För alla övriga användningsområden har vi passande gängadaptrar för de vanligaste behållarstorlekarna i vårt sortiment.

www.denios.se/tips-pumpar

HITTA FATPUMP

Sluta leta! Hitta rätt!

Hitta rätt produkt snabbt och enkelt med några få klick!

www.denios.se/pumpar

DENIOS tips

för ökad säkerhet vid tappning från fat

Tänk alltid på att använda personlig skyddsutrustning (PSU)

Innan du börjar en avtappning eller påfyllning bör du ta på dig lämplig skyddsutrustning. Detta omfattar åtminstone skyddsglasögon och skyddshandskar. Beroende på vilket material som ska pumpas, behöver du t.ex. ett skyddsförkläde eller ett lämpligt andningsskydd. Vid ensamt arbete ska åtgärder för övervakning vidtas, för att möjliggöra snabb hjälp i en nödsituation.

» **www.denios.se/personlig-skyddsutrustning**

Vidta åtgärder för att minska risken för dropp

När du drar ut fatpumpen kan vätska som rinner nedåt medföra dropp och spill. För att slippa det erbjuds fatpumpar med integrerat uppsamlingskärl för ett tillförlitligt skydd. Se till att ha lämpliga absorbenter redo vid behov. För att fånga upp dropp kan fatet ställas på ett uppsamlingskärl, speciella plattformar för avtappning och/eller tratt användas.

» **www.denios.se/densorb**

MANUELL FATPUMP

+ effektiv och ergonomisk vid stora flöden
+ effektiv och ergonomisk vid trögflytande ämnen
+ lämplig för frekvent och/eller kontinuerlig drift
– trycklufts- eller elanslutning krävs på plats

se sidan 242



ELEKTRISKA FATPUMPAR ELLER TRYCKLUFTSPUMPAR

+ kan användas snabbt och flexibelt
+ kostnadseffektivt
– stor tids- och energiåtgång vid stora flöden
– stor tids- och energiåtgång vid trögflytande ämnen
– ev. inte för lämplig för stor lyfthöjd
– passar inte för kontinuerlig drift

se sidan 246



Kompabilitetslista för val av manuella fatpumpar

Vid val av handpump är både behållarstorlek och behållartyp viktig. Dessutom ska önskad pumpeffekt samt lämplighet för ämnet som ska pumpas beaktas. Pumpen måste även tåla det ämne som ska pumpas. I många fall måste även särskilda krav gällande arbets- eller miljöskydd, t.ex. explosionsskydd, uppfyllas.

Här hittar du rätt handpump med kemisk beständighet för många vanliga vätskor.

Exempel på medier		Fatpump av rostfritt stål	Hävarmspump FL 205	Lösningsmedelspumpar	Fatpump PP	Fatpump PTFE	Hävarmspump 950	Kolvpump PP	Gastät fatpump PP	OTAL-pump av PP*	OTAL-pump av PVC *	OTAL-pump av PVDF *	OTAL-pump av V2A *	Dunkpump	Överföringspump röd	Överföringspump blå	Överföringspump grön
Rekommenderad behållarstorlek		**> 60 liter**								**< 60 liter**							
Aceton	⚡			○													
Acetonnitril	⚡			○													
Myrsyra						○					●						
Ammoniumhydroxid		●		●	●	●			○	●		●	●		●		
Bensin	⚡	○		●													
Klorvatten						○											
Ättiksyra		●		●	○	●		●	●	●		●	●				
Etanol	⚡			○													
Etylacetat	⚡			○													
Fluorvätesyra						○											
Formaldehyd		●		●	●	●			○						●		
Glykol/Etylenglykol		●	●	●	○	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Isopropanol	⚡			○													
Fotogen	⚡	○		●													
MEK Metyletylketon	⚡			○													
Metanol	⚡			○													
Nafta		○		●		●											
Natriumklorid					●	○	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Natriumhypoklorit						○											
Natriumhydroxid			●		○	●			●	●	●				●		
Nitroförtunning	⚡	○		●													
Perkloretylen						○											
Fosforsyra					●	○			●	●	●	●		●			●
Salpetersyra 1–10 %		●		●	○	●			●	●		●					●
Salpetersyra 50–70 %						○						●					
Salpetersyra 100 %						○											
Saltsyra					○	●											
Svavelsyra 1–80 %					○	●				●	●	●					●
Svavelsyra 95–100 %						○											
Terpentin	⚡	○	●	●													
Toluen	⚡	●		○													
Trikloreten						○											
Väteperoxid 1–30 %					○	●			●	●		●		●			●
Väteperoxid 100 %						○											
Xylen	⚡	●		○													

*** Propp av PVC, ej med direkt kontakt med mediet**

⚡ Brandfarlig/jordning krävs

● Lämplig för angivet medium

o Avsedd för angivet medium

Brandfarlig vara och lösningsmedel

Se beständighetslistan

se sidan 242



Syror och baser

se sidan 244



Handpumpar för mineraloljor hittar du

se sidan 245



Kompabilitetslista för val av elektriska fatpumpar

Följande fem varianter levereras färdiga för användning. Alla satser och pumpar samt andra konstruktioner och tillämpningar hittar du nedan.

Exempel på medier	Sats 1	Sats 2	Sats 3	Sats 4	Sats 5
Batterisyra	●(1)	●	●		
Myrsyra *	●(1)	●	●		●
Ammoniakvatten	●(3)		●		
Bensin (blyfri/super)					●
Blekmedel (natriumhypoklorit)	●(3)		●		
Borsyra	●(3)	●	●		
Butanol/(Butylalkohol)					●
Kalciumklorid	●(3)	●	●		
Klor/klorvatten	●(3)		●		
Diesel	●(2)		●	●	●
Järn-III-klorid **	●(1)	●	●		
Ättiksyra *	●(1)	●	●		●
Etanol (Etylakohol)					●
Etylacetat					●
Formaldehyd (Formalin)	●(3)		●		
Framkallningsvätska	●(1)	●	●		●
Frostskyddsmedel (Antifrogen)	●(1)	●	●	●	
Glykol (Etylenglykol)	●(1)	●	●	●	●
Eldningsolja	●(2)		●	●	●
Kaliumpermanganat	●(3)		●		
Fotogen					●
Havsvatten	●(1)	●	●		
mineralolja	●(2)		●	●	●
Metanol (Metylalkohol)					●
Metylglykol					●
Mjölksyra	●(3)		●		
Natronlut (Natriumhydroxid) **	●(1)	●			
Natriumklorid	●(1)	●	●		
Natriumhypoklorit	●(3)		●		
Nitroförtunning					●
Perkloretylen	●(3)		●		
Petroleum/Fotogen					●
Fosforsyra **	●(1)	●	●		
Propanol (Propylalkohol) Isoprop.					●
Saltsyra	●(1)	●	●		
Salpetersyra			●		
Skummedel	●(1)	●	●	●	
Kyl- och smörjmedel	●(2)		●	●	●
Svavelsyra	●(3)		●		
Silikonolja	●(2)			●	
Terpentin					●
Vatten (dest./avjoniserat)	●(1)	●			●

*** Beroende på syrans koncentration krävs eventuellt ett explosionsskyddat utförande (set 5)!**

**** beroende på vätskans koncentration, täthet och viskositet krävs eventuellt ett utförande med högre motoreffekt (set 2, 3 och 4)!**

Pumpsats 1 (PP/rostfri/PVDF)

Syra och bas – för laboratorier

PP: (1)
Rostfri: (2)
PVDF: (3)

se sidan 246

Pumpsats 2 (PP)

Syra och bas – industriella tillämpningar

se sidan 247

Pumpsats 3 (PVDF)

Koncentrerade syror och baser

se sidan 247

Pumpsats 4 (Alu)

Mineraloljor Smörjmedel

se sidan 250

Pumpsats 5 (Niro

Lösningsmedel
Ex-klassad

se sidan 249

Hittar du inte rätt ämne? Eller har du frågor? Vi hjälper dig gärna – ring oss!

036-39 56 60

Livsmedelspumpar enligt EG 1935/2004 och FDA

se sidan 253

SÄKERHET I EX-OMRÅDEN

Hos DENIOS hittar du ett produktprogram på temat Ex-skydd som uppfyller alla önskemål. Vi ger dig en överblick!

www.denios.se/saker-i-ex-klassat-omrade

Uppgifterna har fastställts genom laboratorietester med råmaterial. Plastdelar som tillverkas av råmaterialen är ofta utsatta för påverkan som inte upptäcks i laboratorietesterna. Värdena är därför endast en rekommendation. Denna information kan inte ge upphov till några rättsliga anspråk. I tveksamma fall rekommenderar vi att test genomförs. Förutom den kemiska beständigheten måste även t.ex. föreskrifterna för explosionsskydd observeras.

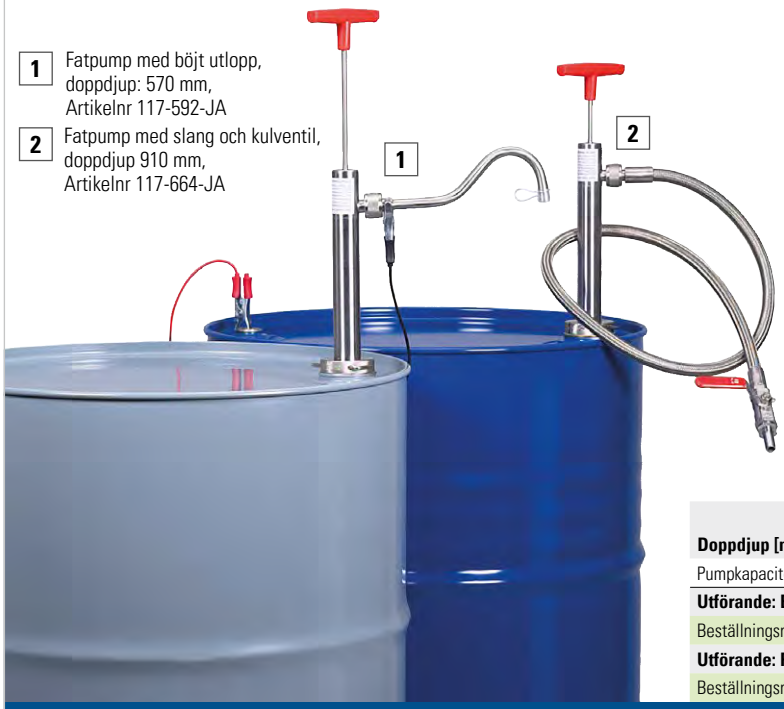
Fatpumpar av rostfritt stål

Idealisk för pumpning av brandfarliga vätskor

- Testad och lämplig för Ex-områden: IIA T4 zon 0
- God tömning av fatinnehåll tack vare lågt placerad bottenbackventil
- Dopprör Ø 32 mm
- Ej lämplig för aceton
- Inkl. fatanslutning av förnicklad mässing för invändig R2" stålfingänga (gastät anslutning finns som tillval)

1 Fatpump med böjt utlopp, doppdjup: 570 mm, Artikelnr 117-592-JA

2 Fatpump med slang och kulventil, doppdjup 910 mm, Artikelnr 117-664-JA





	Fatpumpar av rostfritt stål	
Doppdjup [mm]	**570**	**910**
Pumpkapacitet per pumpslag [l]	0,35	0,50
Utförande: Böjt utlopp		
Beställningsnummer	117-592-JA	117-594-JA
Utförande: PTFE-slang, elektriskt ledande, 1,2 m lång och kulventil		
Beställningsnummer	117-663-JA	117-664-JA

Observera nödvändig avledning av elektrostatisk laddning (t.ex. med antistatsetet) vid brandfarliga kemikalier!



Hävarmspump, för lösningsmedel

Hög effekt

Pump typ FL 205 kan användas för att pumpa en mängd lösningsmedel och mineraloljor, t.ex. ammoniumklorid, butanol, etylalkohol (50 %), glykol, hexanol, frätande soda (45 %), terpentin, petroleum, tvåtaktsolja och kalkrengöringsmedel (kontakta oss för en fullständig beständighetslista).

- Teleskopiskt dopprör
- Vitontätningar av FKM
- med 2" fatgänga
- Med elektriskt ledande slang (1,5 m), kulventil såväl som utloppsrör

Typ	FL 205
Användning	För 200 l fat
Pumpkapacitet per pumpslag [l]	0,5
Beställningsnummer	117-674-JA

Jordningssats i transportväska

- För avledning av statisk elektricitet
- Bestående av 3 färgkodade anslutningskopparkablar med klämtänger i praktisk plastväska



Artikelnr 116-058-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Gastätt fatskruvfäste

- Förhindrar utsläpp av hälsoskadliga gaser ur fatet
- För fatpumpar i rostfritt stål, gänga R2"
- Backslagsventil med 1/8"-koppling
- Förnicklad mässing, FKM-tätningar



Artikelnr 146-678-JA

Lösningsmedelspump, av rostfritt stål

- För avtappning av vätskor med hög renhetsgrad
- Med ex-godkännande

Fotmanövrerad

- Rekommenderas för aceton
- Robust med lång livslängd
- Gängadapter för R2" fingänga, för fat upp till 220 liter
- Med hjälp av gängadaptern och avstängningskranen kan fatet och pumpen förslutas hermetiskt så att oönskade ångor inte kan tränga ut
- Doppröret kan ställas in steglöst på fatdjup, rördiameter: 21 mm
- Klämma för snabb montering och demontering av luftslangen
- Finns att få med fast böjt utlopp eller böjlig utloppsslang (1,2 m), båda med avstängningskran av rostfritt stål/PTFE



1 Version med utloppsböj och avstängningskran.

2 Lösningsmedelspump med flexibel slang och avstängningsventil

	Fotmanövrerad
Doppdjup [mm]	950
Pumpmängd max [l/min]	30
Beställningsnummer med böjt utlopp	157-587-JA
Beställningsnummer med utloppsslang	201-951-JA

För handmanövrering

- För kontaminationsfritt omhändertagande av organiska lösningsmedel och aromämnen
- Gastät och helt avstängd tack vare två kulventiler
- Fast avtappningsböj med avstängningskran av rostfritt stål/PTFE
- Gängadapter för R2" fingänga, för behållare upp till 60 liter
- Doppröret kan ställas in steglöst, rördiameter: 15 mm
- Finns även i ett utförande för dunkar av bleckplåt med lockanslutning Ø 35 mm



	För handmanövrering
Doppdjup [mm]	600
Pumpmängd max [l/min]	10
Beställningsnummer För behållare upp till 60 liter	157-589-JA
Beställningsnummer För dunkar av bleckplåt	210-335-JA

Lösningsmedelspump Mini

säker avtappning av små volymer

- lämplig för ex-zonerna) 0 IIA,B,C
- perfekt för fat 1—5 liter
- anslutningsgänga GL 45
- adapter för S 40, GL 38 och GL 32 kan fås som tillbehör
- inklusive jordningskabel 2 m
- självstängande utlopp med auto-stoppfunktion — absolut exakt avtappning, helt utan efterdropp.
- perfekt resttömning, även av fat med välvd botten



Pumpmängd max [l/min]	1,8
Beställningsnummer Lösningsmedelspump Mini	242-994-JA
Beställningsnummer Gängadapter ETFE, GL45 – GL38	242-996-JA
Beställningsnummer Gängadapter PTFE, GL45 – S40	242-995-JA
Beställningsnummer Gängadapter ETFE, GL45 – GL32	242-997-JA

Säkerhetsställ för avrinning för pumprör se sidan **244**

Vid avtappning av brandfarliga medier måste fat och pump vara jordade för att undvika gnistbildning. Lång jordkabel. se sidan **268**



Det går att välja mellan avtappningsböj och flexibel PVC-avtappningsslang (1,2 m) med avstängningskran

Fatpumpar av polypropylen

- För pumpning av många kemikalier, syror, baser, rengöringsmedel, etc.
- För 60- till 220-litersfat
- Kolvstång av metall, PP-mantlad
- PTFE-packning
- God tömning av resterande fatinnehåll tack vare lågt placerad bottenbackventil
- Inkl. fatanslutning av PP (Mauser 2")
- Dopprör Ø mm: 32

Doppdjup [mm]	500	650	800	1000
Pumpkapacitet per pumpslag [l]	0,20	0,25	0,27	0,30
Beställningsnummer med böjt utlopp	117-600-JA	117-604-JA	117-605-JA	117-606-JA
Beställningsnummer med utloppsslang	148-418-JA	148-422-JA	148-424-JA	148-426-JA

NYHET



Det går att välja mellan avtappningsböj med PTFE-avstängningskran och flexibel avtappningsslang (1,2 m) med PVDF-kran

Fatpump Ultraren i PTFE

- För påfyllning av vätskor med hög renhetsgrad
- för vätskor som angriper PP eller PVC, även för saltsyra upp till 33 %
- Avstängningskranen förhindrar hälsoskadliga ångor och droppande vätska
- Delar i kontakt med medier av PTFE/FEP
- Alla ventiler i massiv PTFE
- Dopprör Ø mm: 32
- Som tillbehör finns fatanslutningar för standardbehållare

Doppdjup [mm]	400	600	950
Pumpkapacitet per pumpslag [l]	0,18	0,27	0,40
Beställningsnummer med böjt utlopp	267-289-JA	193-714-JA	179-491-JA
Beställningsnummer med utloppsslang	267-290-JA	210-181-JA	210-182-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Skruvfäste för fat av PP

- Stabiliserar pumpen i fatet
- Lämplig för avtappning av icke brandfarliga vätskor



R2" stål fin



Mauser 2" grov



TriSure grov

Gängadapter	för gänga	Beställningsnummer
2"BSP/R2"	fin stålfat invändigt	179-494-JA
2" Mauser	grov invändigt	179-495-JA
2" TriSure	grov invändigt	179-496-JA

Säkerhetsställ för fatpumpar PP, PTFE, rostfritt stål och lösningsmedelspumpar

- Med säkerhetsstället fångas resterande vätska säkert upp av pumprören
- Rörets innerdiameter: 35 mm
- Längd: 1000 mm
- Inklusive rörklämmor för väggmontering och demonteringsbar uppsamlingsbehållare



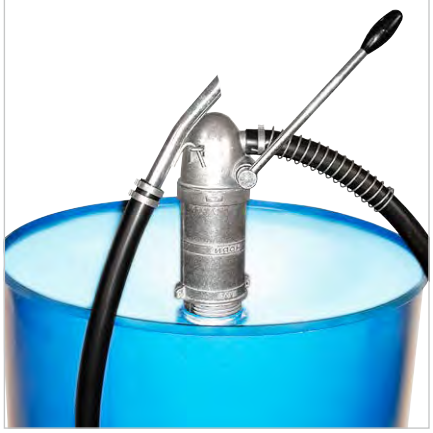
inkl. rörklamrar för väggmontering och uppsamlingsbehållare som kan skruvas loss.
Artikelnr 179-493-JA

Fatpumpar för bränsle

för pumpning av lättflytande mineraloljor, diesel, eldningsolja 1/2, petroleum, bränslen (brandfarliga medier f.d. riskklass AI-III), frostskyddsmedel

- Lämplig för Ex-zon: IIA T3
- Av gjutgods, 200 litersfat med fatgänga M 64 x 4 och R 2"
- Kapacitet: ca 0,25 l/pumpslag
- Doppdjup: 840 mm
- Med ledande slang DN 19 med böjningsskydd och utloppskrök

Artikelnr 117-561-JA



Hydrauloljepump

Kraftig manuell fatpump för att pumpa hydraulikolja, motor- och växellådsolja från fat och tankar

- För pumpning av smörjoljor upp till SAE 80
- Matningsmängd: ca 0,25 l/pumpslag
- För fat och tankar, gänga: 2"
- Inklusive slangsats 1,5 m, utloppskrök

Artikelnr 133-358-JA



Rotationspump med handvev av aluminium

perfekt för lätta mineraloljor och tjockare maskin- och smörjoljor med en viskositet på som mest 900 mPas vid 20°C

- Kapacitet: ca 1 l/rotation (ca 5 l/min vid tung olja)
- Med dubbel drivning och förzinkat dopprör
- Möjligheten att när som helst växla mellan framåt- och bakåtgående pumpning garanterar optimal dosering.
- Gänga: 2"

Artikelnr 117-585-JA



Handvevrotationspump av plast

- För oljor samt korrosiva och flyktiga kemikalier
- Med 3-delad dopprörssats av rostfritt stål, diameter 32 mm och 2" fatadapter
- Effekt: cirka 0,35 l/varv
- Tätning av PTFE
- Pumphus av PPS (polyfenylensulfid)

Artikelnr 117-584-JA



Hävarmspump av aluminium

För t.ex. mineraloljeprodukter, frostskyddsmedel

- Med svängarm och trattformad avställningsyta. Dropp återförs till behållaren på ett säkert sätt.
- Kapacitet: ca 0,5 l/pumpslag

Artikelnr 157-298-JA



Rotationspump med handvev av aluminium "light"

Idealisk för lätta mineraloljor och smörjmedel

- Den tredelade dopprörsatsen möjliggör anpassning till olika behållarstorlekar
- Pumpeffekt: ca 0,5 l/varv
- Fatgänga R 2"

Artikelnr 171-746-JA





Batteripumpar B1 och B2

För säker avtappning av dunkar och fat i laboratorium och industri

- Lätt, bekväm och effektstark
- Upp till 2500 liter med en batteriladdning (B2)
- Utbytbart batteri med Li-jon-teknik
- Automatisk avstängning vid överlast
- Steglös reglering för alla krav
- Bekväm hantering tack vare kompakt konstruktion och mycket låg vikt
- Slitagefri, mycket tyst BLDC-motor
- Enkel demontering genom snabblås
- Fatadapter kan fås som tillbehör (B2)

1 Typ B2 av polypropen (PP)

2 Batteripump typ B1 med flödesmätare (se Tillbehör)



Typ	B1	B2		
Utförande	För mindre påfyllnings-mängder	För genomsnittliga till stora påfyllningsmängder		
Material, pumpverk	PP	PP	rostfritt	PVDF
Passar för t.ex.	Batterisyra, ammoniakvatten, framkallare, glykoler, fosforsyra, saltsyra, väteperoxid		Oljebaserade smörjmedel, kallrengöringsmedel, mjukgörare	Natriumhypoklorit, klor-, krom-, svavel-, salpeter- och fluorvätesyra
Effekt [W]	75	260		
Densitet max [kg/l]	1,3	1,6		
Viskositet max [mPas]	200	400		
Pumpmängd max [l/min]	20	22	45	
Pumphöjd max [mWS]	6	12	8	
Beställningsnummer Doppdjup: 500 mm	267-769-JA	267-775-JA	267-778-JA	267-781-JA
Beställningsnummer Doppdjup: 700 mm	267-770-JA	267-776-JA	267-779-JA	267-782-JA
Beställningsnummer Doppdjup: 1000 mm	267-771-JA	267-777-JA	267-780-JA	267-783-JA

Tillbehör	Beställnings-nummer
Laddare för pump B1	267-797-JA
Litiumjonbatteri 10,8 V för pump B1	267-796-JA
Laddare för pump B2	267-799-JA
Litiumjonbatteri 21,6 V för pump B2	267-798-JA

Alla batteripumpar inkl. slang beständig mot olika medier (1,5 m) och tappventil. Batteri och laddare beställs separat (se Tillbehör).



Fatpump, elektrisk

För tunnflytande syror och baser, kemikalier med mera i laboratorie- och kemikaliemiljö

- Säker avtappning från och påfyllning av mindre behållare
- Lätt och praktisk
- Tätningsfri och utan smörjmedel
- 230 V motor, 3 m kabel och stickkontakt
- Levereras användningsklar utrustning inkl. mediabeständig PVC-slang (1,5 m) och tappventil. Som tillbehör finns fatadapter.
- Steglös varvtalsreglering

Bevisad säkerhet

IP 24



Material, pumpverk	Polypropen			rostfritt			PVDF		
Doppdjup [mm]	500	700	1000	500	700	1000	500	700	1000
Passar för t.ex.	Saltsyra, batterisyra, myrsyra (50 %), framkallare, klorsyra			Oljebaserade smörjmedel, kallrengöringsmedel, mjukgörare			Natriumhypoklorit, klor-, krom-, svavel-, salpeter- och fluorvätesyra		
Densitet max [kg/l]	1,3								
Viskositet max [mPas]	300								
Pumpmängd max [l/min]	75			68			75		
Pumphöjd max [mWS]*	7			6			7		
Beställningsnummer	172-086-JA	172-087-JA	172-088-JA	172-089-JA	172-090-JA	172-091-JA	267-793-JA	267-794-JA	267-795-JA

*Maximala värden vid 20 °C

Tillbehör	Beställnings-nummer
Fatadapter 2" för el. Fat-pump laboratorie av PP	187-552-JA
Fatadapter 2" för el. Fatpump laboratorie av rostfritt stål	194-183-JA

Flödesmätare

- För batteripumpar B1/B2 och el. fatpumpar i laboratorieanvändning

Fler detaljer finns på höger sida

Material*	Viskositet max [mPas]	Gänga	Mätområde min	Mätområde max	Arbetstryck max [bar]	Beställnings-nummer
PP	40	1" BSP	5	120	10	267-935-JA
PVDF	40	1" BSP	5	120	10	267-910-JA

*Pumpar i rostfritt material finns på förfrågan

Industripump, elektrisk

För tunnflytande syror och lut i industrin

- Lätt och praktisk pump för avtappning eller omfyllning av fat- och containervaror
- Effektstark
- Stänkskyddad, tätningsfri
- 230 V-motor med 5 m kabel och stickkontakt
- Kan fås som pump (med dopprör, slanganslutning) eller som användningsfärdig sats inklusive pump, dopprör och mediebeständig slang (2 m), pistolmunstycke och fatadapter

IP 24 IP 54



1 Pumpset med pumpverk av PVDF (polyvinylidenfluorid)

2 Fatpump med pumpstation av PP (polypropen), sats med slang, pistol och fatadapter

Material, pumpverk	Polypropen				PVDF	
Doppdjup [mm]	**1000**	**1200**	**1000**	**1200**	**1000**	**1200**
Lämpar sig för	Svavelsyra (upp till 40 %), fosforsyra, batterisyra, saltsyra, järn-III-klorid upp till 30 %, natronlut		Aggressiva atmosfärer och medier med hög densitet som: järn-III-klorid upp till 50 %		Krom-, salpeter- och svavelsyra (98 %), klorblekbad, blekbad, zinkklorid, klorvatten	
Kapslingsklass IP	IP 24		IP 54			
Densitet max [kg/l]	1,4		1,6		1,8	
Viskositet max [mPas]	500				800	
Pumpmängd max [l/min]	85		75		80	
Pumphöjd max [mWS]*	19		16		17	
Beställningsnummer Pump	188-569-JA	188-571-JA	188-572-JA	188-573-JA	188-574-JA	188-575-JA
Beställningsnummer Pumpsats	117-529-JA	117-530-JA	172-094-JA	172-095-JA	123-550-JA	123-551-JA

*Maximala värden vid 20 °C



Tryckluftsdriven dubbelmembranpump av PP och PTFE

- Dubbelmembranpump med hög hydraulisk effekt
- av polypropen (PP) och polytetrafluoreten (PTFE) för hög motståndskraft
- lämplig för pumpning av syra och alkalier (t.ex. svavelsyra, fosforsyra, natronlut)
- användarvänligt utförande tack vare en optimerad konstruktion
- blockeringsfri drift och helt oljefri



	Modell 1/4"	Modell 1/2"	Modell 1"	Modell 1 1/2"	Modell 2"
Passar för t.ex.	Svavelsyra, fosforsyra, natronlut, saltsyra, blekmedel, framkallare, myrsyra, ättiksyra				
Utvändiga mått B x D x H [mm]	243 x 160 x 260	465 x 263 x 573	310 x 203 x 345	465 x 263 x 573	594 x 345 x 690
Pumpmängd max [l/min]	52	76	175	370	715
Viskositet max [mPas]	3500	7500	10000	30000	30000
Beställningsnummer	287-070-JA	287-071-JA	287-072-JA	287-073-JA	287-074-JA

Flödesmätare

- För industripumpar
- För mätning av tunnflytande syror och baser enligt turbinhjulsprincipen
- Stor, belyst digital display med variabel orientering
- Exakt mätning - bättre än ±1 %
- Indikering flöde
- Temperaturområde: -10° till max. +50°C
- Inkl. två 1,5 V batterier (AAA)



Material	Viskositet max [mPas]	Gänga	Mätområde min	Mätområde max	Arbetstryck max [bar]	Beställnings-nummer
PP	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-933-JA
PVDF	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-934-JA

När du har höga krav

Containerpump typ CM

- Omrörare och pump i en och samma enhet
- Idealisk för medier som både ska röras om och transporteras, t.ex. emulsioner, dispersioner samt suspensioner av vatten, olja och fasta ämnen
- Kan användas till praktiskt taget alla medier tack vare olika materialvarianter
- Passar till 1000-liters IBC och 200-litersfat
- 230 V motor, 5 m kabel och stickkontakt
- Tillbehör: Vid beställning av tillbehörssats: Användningsfärdig pump inkl. mediebeständig slang (2,5 m), avtappningspistol och fatadapter

Bevisad säkerhet

IP 24 IP 54





Material, pumpverk	Polypropen	Rostfritt stål	
Lämpar sig för	**Flockningsmedel, polymerer, kemiska blandningar**	**Lack och färg på vattenbasis, oljeblandningar**	**Lack och lösningsmedelsbaserade färger, alkoholblandningar**
Ex-klass enligt ATEX	–	–	Pumpstation: Ex II 1/2 G Ex h IIB T4 Ga/Gb Motor: Ex II 2G Ex db eb IIC T6 Gb
Doppdjup [mm]	1200	1200	1200
Kapslingsklass IP	IP 24	IP 24	IP 54
Densitet max [kg/l]	1,1	1,1	1,2
Viskositet max [mPas]	150	350	200
Pumpmängd max [l/min]	160	210	178
Pumphöjd max [mWS]*	8	10	9
Beställningsnummer	137-396-JA	137-397-JA	137-398-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Tillbehörssats: 2,5 m slang, påfyllningspistol och fatadapter	138-199-JA	138-200-JA	138-201-JA

*Maximala värden vid 20 °C

Flödesmätare

Bevisad säkerhet

IP 54

- För fat- och containerpumpar
- För mätning av tunnflytande till medelviskösa medier enligt virvelskivprincipen
- 9 minnesplatser för kalibreringsfaktor
- Flödeshastigheten kan avläsas med en knapptryckning
- Knapplås som skydd mot felaktig användning
- För tillämpningar upp till 4 bar
- Komplett med pumpanslutning
- Som tillval finns en relämodul för förval av mängd

Pristillägg relämodul för mängdinställning, inte explosionsskyddat utförande, Artikelnr 121-590-JA

Fler detaljer finns på höger sida



Flödesmätare för fat- och containerpumpar.



Flödesmätare för Ex-fatpump.



Flödesmätare för livsmedelspumpar

Användning		Viskositet max [mPas]	Material	Mätområde min	Mätområde max	Beställningsnummer
för Ex-skyddade fatpumpar	se sidan 249	2000	PPS	10	100	137-395-JA
För Containerpumpar CP-A, CP-B	se sidan 252	2000	PPO	10	100	117-582-JA
för fatpumpar livsmedel (ej Ex) och excenterpumpar	se sidan 253	5000	Rostfritt stål	10	100	243-262-JA

Fat- och containerpumpar, Ex-skyddade

- För omfyllning av lösningsmedel, bensin, alkohol, petroleum etc.
- För avtappning eller omfyllning av fat- och containervaror
- Pumpverk av rostfritt stål (Niro)
- Testad enligt Ex II 1/2 G IIB T4, godkänd enligt Atex
- Eldrift: 230 V/460 W elmotor med 5 m kabel och jordad stickkontakt, kapslingsklass IP 54
- Inklusive potentialutjämningskabel
- Tryckluftsdrivning: 400 W
- Pump för optimal resttömning: Stora besparingar tack vare minimerade produktförluster.
- Vätskorna pumpas ut maximalt och restmängden vid optimal hantering är mindre än 0.1 liter.



Bevisad säkerhet

IP 54

Kan fås som pump (med dopprör, slanganslutning) eller som användningsfärdig sats inklusive pump, dopprör och mediebeständig slang (2 m), pistolmunstycke och fatadapter

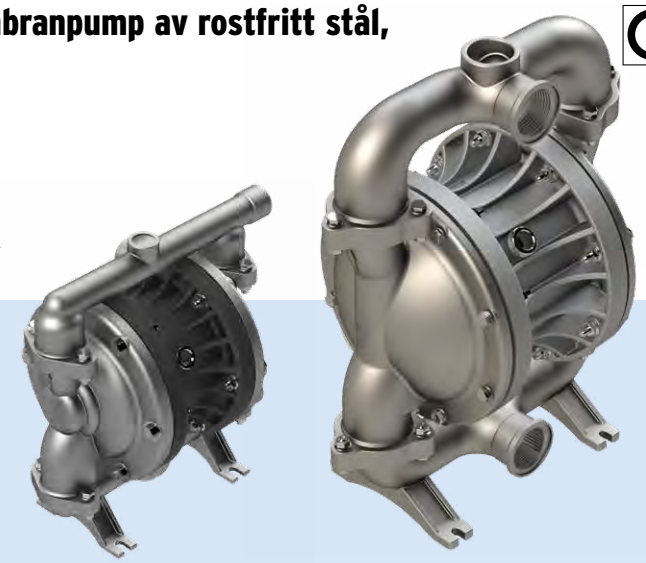
Modell	elektrisk				Tryckluft			
Utförande	1 Standard		3 Resttömning		2 Standard		4 Resttömning	
Doppdjup [mm]	1000	1200	1000	1200	1000	1200	1000	1200
Lämpar sig för	Lösningsmedel, bensin, petroleum, etanol, metanol, butanol, fotogen							
Viskositet max [mPas]	350		500		1000			
Pumpmängd max [l/min]	95		77		124		67	
Pumphöjd max [mWS]*	14				35		28	
Beställningsnummer Pump	188-578-JA	188-579-JA	188-582-JA	188-583-JA	188-580-JA	188-581-JA	195-014-JA	195-016-JA
Beställningsnummer Pumpsats	117-539-JA	117-540-JA	172-103-JA	172-104-JA	137-422-JA	137-424-JA	195-012-JA	195-013-JA

*Maximala värden vid 20 °C

Tillbehör	Beställningsnummer
Ex-stickkontakt, 3-polig, IP 65, mot pristillägg	137-421-JA
Flödesmätare	137-395-JA

Tryckluftsdriven dubbelmembranpump av rostfritt stål, EPDM-PP och PTFE

- Dubbelmembranpump i ATEX-utförande med hög hydraulisk effekt
- av rostfritt stål (V4A) och polytetrafluoreten (PTFE) för hög motståndskraft
- lämplig för pumpning av brandfarliga vätskor (t.ex. alkohol, aceton, bensin)
- användarvänligt utförande tack vare en optimerad konstruktion
- Ledande version tillåten enligt ATEX-direktiv 2014/34/EU

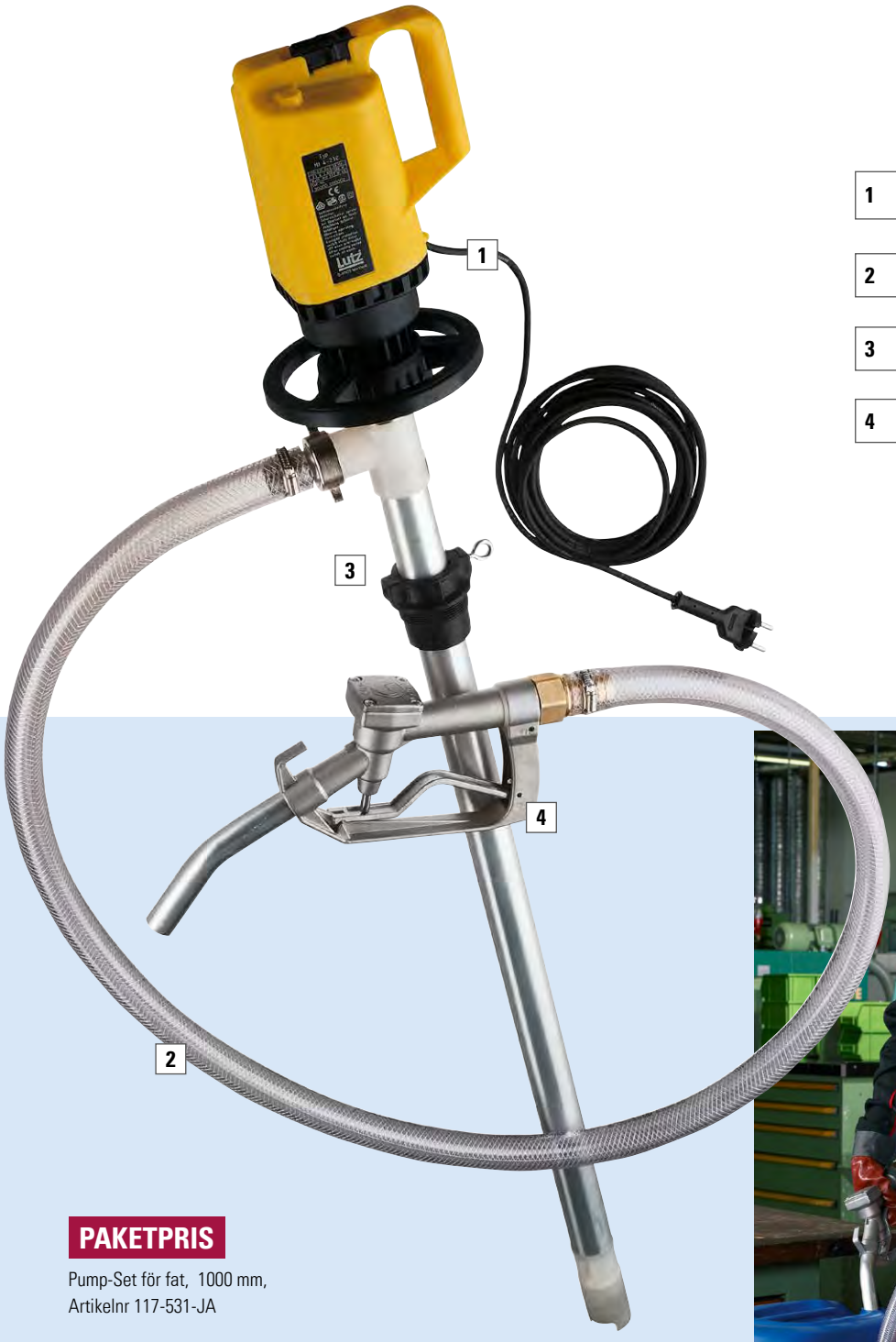


	Modell 1/2"	Modell 1"	Modell 1 1/2"	Modell 2"
Passar för t.ex.	Alkohol, aceton, bensin, etylacetat, fotogen, petroleum, salpetersyra, metylaceton, trikloretylen, terpentin, toluen, väteperoxid, xylen, färg, lacker			
Utvändiga mått B x D x H [mm]	400 x 263 x 501	312 x 203 x 322	400 x 263 x 501	479 x 345 x 695
Pumpmängd max [l/min]	73	175	370	715
Viskositet max [mPas]	7500	10000	30000	30000
Beställningsnummer	287-118-JA	287-119-JA	287-120-JA	287-121-JA

Fat- och containerpump, elektrisk

Bevisad säkerhet
IP 24

- För mineraloljeprodukter med låg viskositet
- För avtappning eller omfyllning av fat- och containervaror
- Klar att använda
- Ekonomiskt
- Enkel och säker hantering
- För omfyllning av diesel, eldningsolja, hydraulolja, maskinolja, motorolja m.m.
- Kan köras på tomgång
- Pumpverk av aluminium
- 230 V/500 W-motor med 5 m kabel och stickkontakt
- Användningsfärdig sats med pump och mediebeständig slang (2 m), avtappningspistol och fatadapter



1	Pumpmotor med enkel avtaggning
2	mediebeständig slang
3	Fatadapter 2"
4	pump och tappkran av aluminium

PAKETPRIS

Pump-Set för fat, 1000 mm,
Artikelnr 117-531-JA



Fat- och containerpump, elektrisk

- För mineraloljeprodukter med låg viskositet
- För avtappning eller omfyllning av fat- och containervaror
- Kan köras på tomgång
- 230 V/500 W-motor med 5 m kabel och stickkontakt
- Pumpverk av aluminium, kan som alternativ även levereras för vegetabiliska oljor (med pumpverk och avtappningspistol av PP)





Bevisad säkerhet

Pump (inklusive dopprör och slangkoppling)

Material, pumpverk	Aluminium			Polypropen	
Doppdjup [mm]	**700**	**1000**	**1200**	**1000**	**1200**
Lämpar sig för	Diesel, eldningsolja, biodiesel, hydraulolja, maskinolja, motorolja med en viskositet upp till max. 500 mPas			Rapsolja (kallpressad) och vegetabilisk olja	
Pumpmängd max [l/min]	85				
Pumphöjd max [mWS]	19				
Beställningsnummer Pump	–	188-576-JA	188-577-JA	188-933-JA	188-934-JA
Beställningsnummer Pumpsats	272-240-JA	117-531-JA	144-663-JA	172-097-JA	172-098-JA

Kan fås som en ren pump (med dopprör/slangkoppling) eller som användningsklart set med slang och avtappningspistol

Set med slang, pistol och fatadapter.

Flödesmätare

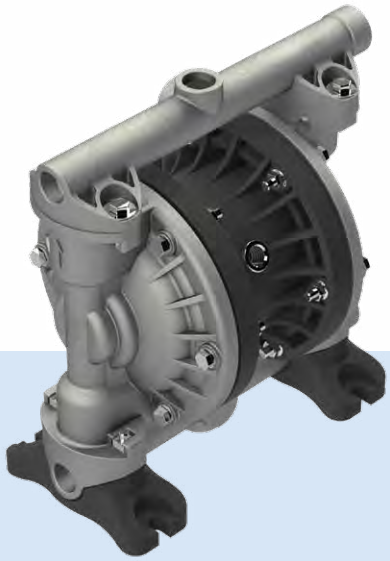
- För mätning av mineraloljor och alternativa drivmedel
- Ett återställningsbart delmängdsområde och ett totalområde
- Litiumbatteri med lång livslängd
- För tillämpningar upp till 4 bar



Användning	Viskositet max [mPas]	Material	Mätområde min	Mätområde max	Beställnings-nummer
För fat- och containerpumpar	2000	Aluminium	3	80	172-096-JA

Tryckluftsdriven dubbelmembranpump av aluminium och NBR

- Dubbelmembranpump i ATEX-utförande med hög hydraulisk effekt
- av aluminium och nitrilgummi (NBR)
- lämplig för pumpning av mineraloljor (t.ex. diesel, eldningsolja, motorolja, hydraulolja)
- användarvänligt utförande tack vare en optimerad konstruktion
- blockeringsfri drift och helt oljefri
- pumpen är självsugande, även när den är torr
- Ledande version tillåten enligt ATEX-direktiv 2014/34/EU
- tillgänglig i storlekarna 1/2", 1", 1 1/2" och 2"
- storlekarna 1 1/2" och 2" är avsedda för större anläggningar och storskaliga industrier



	Modell 1/2"	Modell 1"	Modell 1 1/2"	Modell 2"
Passar för t.ex.	Diesel, eldningsolja, motorolja, hydraulolja, borremulsion, frostskyddsmedel, glycerin, glykol			
Utvändiga mått B x D x H [mm]	467 x 263 x 573	310 x 203 x 335	467 x 263 x 573	592 x 345 x 687
Pumpmängd max [l/min]	73	175	370	715
Viskositet max [mPas]	7500	10000	30000	30000
Beställningsnummer	287-094-JA	287-095-JA	287-096-JA	287-097-JA

Containerpump typ CP-A

Snabbare avtappning/omfyllning av stora mängder från containrar. För säker kemikalietransport

- Högsta kemikaliebeständighet
- Mobil användning
- Korta tömningstider tack vare hög transportvolym
- Låga varvtal, litet slitage
- Adapter för containeröppning som standard
- Drivmotor 230 V, 2800 v/min, 0,75 kW, 5 m kabel med kontakt
- Kan kombineras med flödesmätare





Bevisad säkerhet

IP 54 CE

Användning	Material	Doppdjup [mm]	Densitet max [kg/l]	Viskositet max [mPas]	Pumpmängd max [l/min]	Pumphöjd max [mWS]	Beställningsnummer
Formaldehyd, fosforsyra, väteperoxid, citronsyra upp till 50 % etc.	PP	1100	1,8	100	200	22	117-705-JA

Tillbehör	Beställningsnummer
Anslutningssats (består av 5 m slang med anslutningar i båda ändarna)	172-109-JA
Flödesmätare för containerpumpar	117-582-JA

Centrifugalpump typ CP-B

Lämplig för torrkörning, för containertömning

- Särskilt lämplig för de fall då man måste tömma "underifrån" (bottenavlopp)
- Hög kemikaliebeständighet tack vare användning av högvärdiga material
- Enkel anslutningsmöjlighet till containern med medföljande slangset
- Motor 230 V med 5 m kabel och stickkontakt



Artikelnr 137-419-JA



Användning	Slanganslutning sugsida	Slanganslutning trycksida	Material	Viskositet max [mPas]	Densitet max [kg/l]	Pumpmängd max [l/min]	Pumphöjd max [mWS]	Beställningsnummer
Syror, alkalier, fotokemikalier, galvaniska bad samt många andra tunnflytande medier	1 1/2" AG	1 1/4" AG	PP	30	1,35	280	11	137-419-JA

Beskrivning flödesmätare

se sidan 248

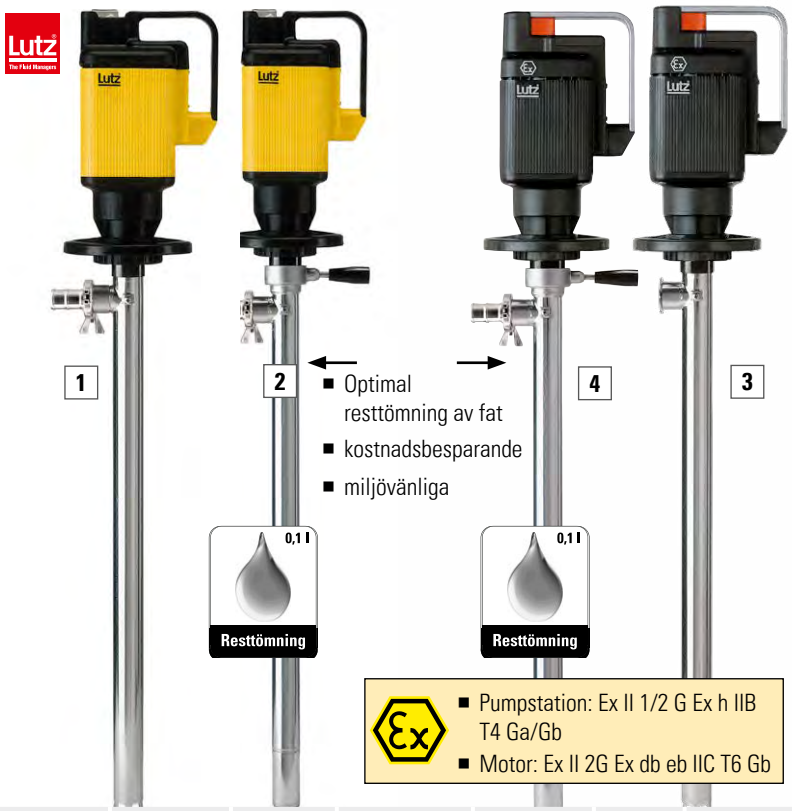


Tillbehör	Beställningsnummer
Pumpvagn (utan räknare)	137-399-JA
Pumpvagn (med räknare utan mängdförval, batteridriven)	137-400-JA
Pumpvagn (med räknare och centralenhet för mängdförval, nätdrift 400 V, 50 Hz)	137-404-JA
Anslutningssats centrifugalpump (trycksidan, består av 5 m slang med anslutningar i båda ändarna)	138-202-JA
Flödesmätare för containerpumpar	117-582-JA

Fatpumpar av rostfritt stål

Detta smörjmedelsfria utförande är perfekt lämpat för medier där det ställs särskilt höga krav på renhet och föroreningar av det transporterade mediet måste förhindras.

- För avtappning av tunnflytande medier, även livsmedel
- Material: rostfritt stål, ETFE, FPM
- Perfekt för tillämpningar där främst rostfritt stål används, men där inget explosionsskydd krävs
- Smörjmedelsfritt utförande som är speciellt avsett för medier med höga renhetskrav
- Förorening av det transporterade mediet är helt utesluten
- passar även för alkoholhaltiga livsmedel samt brandfarliga rengöringsmedel
- Inklusive potentialutjämningskabel



- Optimal resttömning av fat
- kostnadsbesparande
- miljövänliga

- Pumpstation: Ex II 1/2 G Ex h IIB T4 Ga/Gb
- Motor: Ex II 2G Ex db eb IIC T6 Gb

Bevisad säkerhet

EN GS CE

EC 1935/2004

	Utförande	Användning	Doppdjup	Viskositet max [mPas]	Densitet max [kg/l]	Pumpmängd max [l/min]	Pumphöjd max [mWS]	Effekt [W]	Beställnings-nummer
1	Pump	för vattenhaltiga och feta livsmedel, kosmetika och läkemedel	1000	350	1,6	95	14	460	243-253-JA
2	Pump resttömning		1000	500	1,6	77	14	460	243-254-JA
3	Pump, Ex-klassad	för alkoholhaltiga, brandfarliga livsmedel	1000	350	1,6	95	14	460	243-255-JA
4	Pump resttömning, Ex-klassad		1000	500	1,6	77	14	460	243-256-JA

Tillbehör	Användning	Utrustning	Arbetstryck max [bar]	Beställnings-nummer
Slangsats anslutning Tri Clamp DN 32	för fatpumpar livsmedel	FPM-tätning, 2 m PVC-livsmedelsslang DN 19 (3/4")	1,6	243-258-JA
	för fatpumpar livsmedel Ex	EPDM-tätning, 2 m livsmedels-/kemikalieslang DN 19 (3/4")	1,6	243-259-JA
Avtappningspistol Niro anslutning Tri Clamp DN 32	för fatpumpar livsmedel	FPM-tätning, skyddsbygel och svivelkoppling	3,0	243-260-JA
	för fatpumpar livsmedel Ex	EPDM-tätning, skyddsbygel och svivelkoppling	3,0	243-261-JA

Excenterskruvpump Typ HD-E

HD-E-pumpen kombinerar fördelarna med en praktisk fatpump och det skonsamma arbetssättet hos robusta excenterskruvpumpar.

- Perfekt för råvaror med medelhög viskositet och livsmedel från 500 till 4000 mPas.
- Material: rostfritt stål 1.4571, PTFE, FPM
- Tryckportar: Tri-Clamp DN 32
- 230 V, 0,55 kW 1-fasmotor med 5 m anslutningskabel och Schuko-kontakt
- Matningstryck: upp till 4 bar



EC 1935/2004

Bevisad säkerhet

IP 54 CE

Användning	Doppdjup	Pumpmängd max [l/min]	Beställningsnummer excenterpump
livsmedel med medelhög viskositet	1000	20	243-257-JA

Kan också levereras i PU-utförande, där alla material som kommer i beröring med det transporterade mediet är "fysiologiskt riskfria".

Flödesmätare för livsmedelspumpar

- Lämplig för användning i livsmedels-, kostmetik- och läkemedelsindustrin.
- Lätt att tvätta av
- Material: rostfritt stål, ETFE, PTFE



Användning	Viskositet max [mPas]	Mätområde min	Mätområde max	Beställningsnummer
för fatpumpar livsmedel (ej Ex) och excenterpumpar	5000	10	100	243-262-JA





Effektiv fatpump typ TP 6, inkl. automatpistol (flödesmätare finns som tillval)

Typ TP 6

- För diesel-, eldningsolja och frostskyddsmedel för kylare
- Självsugande vingpump med integrerat hävertskydd och filter på sugsidanHög effekt
- Automatpistol med vridbar led för slang
- Fatgänga G 2"
- Modell med konsol: För praktisk väggmontering



Fatpump typ HP med standardpåfyllningsventil (flödesmätare finns som tillval)

Typ HP 40

Kan väljas med standard- eller automatpistol (se tabell)

- Slitstark centrifugalpump
- Gänga M 64 x 4 och G 2"
- Sugdel med integrerat hävertskydd (utloppssäkring)



Fatpump typ V, kan som tillval levereras med flödesmätare.

Typ V

- För motor- och växellådsolja till SAE 80
- Anslutning: G 2"
- Självsugande



Hybrid-fatpump typ W85 (Tillval: flödesmätare), Artikelnr 243-998-JA

Typ W 85

- Självsugande, slitstark hybridpump inkl. hävertskydd
- Extra högt flöde
- Inkl. automatpistol för avtappning
- Hållare för automatpistol med droppfat
- Fatgänga R2"

Utförande	V		HP 40		W85	TP 6	
Doppdjup [mm]	**840**	**840**	**1600**	**1600**	**1600**	**1600**	**1600**
Lämpar sig för	Motor- och växellådsolja upp till SAE 80		Dieselolja, eldningsolja och frostskyddsmedel för kylare				
Pumpmängd max [l/min]	25	20	37	31	68	55	55
Effekt [W]	740	740	250	250	950	370	370
Utrustning	4 m tryckslang med oljepåfyllningsventil	4 m tryckslang med oljepåfyllningsventil inkl. volymmätare	4 m tryckslang, standardpåfyllningsventil	4 m tryckslang, automatpåfyllningsventil			4 m tryckslang, automatpåfyllningsventil, väggkonsol
Beställningsnummer	117-701-JA	117-703-JA	117-541-JA	117-565-JA	243-998-JA	267-640-JA	267-642-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Flödesmätare

för typ HP 40, TP 6 och W85

- för olika vätskor såsom eldningsolja / diesel, vatten, kylarvätska
- Mätprincip för en turbinräknare
- lämplig för alla flödesriktningar

Ange pumptyp (HP40, TP6, W85) vid beställning av tillbehör!

- upplyst, digital display
- Mätområde 5 - 120 Liter/min
- Totalminne och 8 delminne

Artikelnr 243-999-JA



Fat- och tanktryckluftpumpar

Dvs. överallt där det är viktigt med hög tillförlitlighet. Den självsugande tryckluftspumpen har antingen utväxlingen 1:1 (typ DP1) och matar snabbt lätta mineraloljeprodukter över korta sträckor eller är dubbelverkande (utväxling 1:3 eller 1:5 för typerna DP3 och DP5) för att även klara matning av tyngre oljor som t.ex. växellådsolja, rapsolja eller kylemulsioner.

- För matning av olja, kylemulsion, etc.
- För användning i verkstäder, jordbruk, kommunala fordonsparker och industriföretag
- Utrustad med 4 m avtappningsslang DN 16, G 3/4", avtappningspistol med utloppsrör och droppskydd
- Självsugande
- Rekommenderat ingångstryck: 6 till 8 bar

Pump typ DP1 F för 200-litersfat, räkneverk finns som tillbehör

Pump på ett tanksystem



BESTÄLL SAMTIDIGT



- Tryckreducering med manometer 0–12 bar, rekommenderas för alla tryckluftspumpar, med stickkontakt och uttag

Tryckreducerare, G1/4" (i/i).
Artikelnr 207-747-JA



- Flödesmätare, kan monteras på fyllningspistolen

Flödesmätare
Artikelnr 128-312-JA

Användning	för tankstationer med 1 000 liters volym			För 200 l fat		
Typ	**DP1 T**	**DP3 T**	**DP5 T**	**DP1 F**	**DP3 F**	**DP5 F**
Utrustning	Sugslang NW25, anslutning G1", med fotventil (1,6 m lång)			Sugrör NW25, anslutning G1", med fotventil (1 m långt)		
Pumpmängd max [l/min]	15	12	25	42	30	25
Beställningsnummer	128-309-JA	128-310-JA	128-311-JA	128-306-JA	128-307-JA	128-308-JA

Hävarmspump, manuell

Beroende på användningssättet är pumparna försedda med bockat utloppsrör (med droppstopp) eller med slang (2 m), kulventil och utloppsrör.

- Pumpar av typen F 52 och F 202 är lämpliga för påfyllning av diesel, eldningsolja, hydraulolja, motorolja och växellådsolja



Hävarmspump med böjt utloppsrör.
Artikelnr 123-556-JA

Hävarmspump med slang, kulkran och utloppsrör
Artikelnr 117-667-JA



Typ	F 52/202	F 52	F 202
Utförande	för 50- till 200-litersfat	för 50-litersfat	för 200-litersfat
Utrustning	med böjt utloppsrör	med slang, kulventil och utloppsrör	
Pumpkapacitet per pumpslag [l]	0,3	0,2	0,2
Beställningsnummer	123-556-JA	117-667-JA	117-670-JA

Handvevrotationspump av plast

- För oljor samt korrosiva och flyktiga kemikalier
- Med 3-delad dopprörssats av rostfritt stål, diameter 32 mm och 2" fatadapter
- Pumphus av PPS (polyfenylensulfid)
- Tätning av PTFE
- Effekt: cirka 0,35 l/varv

Artikelnr 117-584-JA





Mobila pumpsystem för kemikalier och mineralolja

Praktisk fatpumpsvagn – för transport av både fat och pump

- Praktisk och lättkörd fatvagn av kemikalieresistent PE med inbyggd pump (manuell, elektrisk eller batteridriven)
- Lämplig för plast- och stålfat upp till 220/200 liter
- Integrerat droppbrickor, slangstyrning, hållare för spruta
- Smidigt pumprör och kabelfack
- 2 svänghjul med broms, 2 hjul
- För din säkerhet: rem som transportsäkring
- Levereras med praktiskt tillbehörspaket – Innehåll: 25 återanvändningsbara trasor, 5 fatabsorbenter DENSORB Universal för 200 l-fat, 1 par heltäckande skyddsglasögon och 12 par nitrilhandskar



Praktiska svänghjul – lätt att flytta



Tillbehörssatser – alltid nära till hands

Utförande	Mobila pumpsystem för mineralolja		Mobilt pumpsystem för kemikalier	Mobila pumpsystem för kemikalier	
Drivenhet pump	manuell	elektrisk	manuell	elektrisk	batteridriven
Passar för t.ex.	Dieselolja, eldningsolja och frostskyddsmedel för kylare		Natriumklorid, natriumhydroxid, ättiks-, fosfor-, salpeter-, salt-, svavelsyra, väteperoxid	Saltsyra, batterisyra, myrsyra (50 %), framkallare, klorsyra	Batterisyra, framkallningsvätska, glykoler, fosforsyra, saltsyra, väteperoxid
Mått stomme B x D x H [mm]	789 x 859 x 1545				
Beställningsnummer	271-343-JA	271-344-JA	271-142-JA	271-345-JA	271-346-JA

Mobil pumpenhet V 200 för omfyllning av olja

Mobil pumpenhet för mineraloljor, motor- och växellådsoljor med flyttbar fathållare av stålrör, komplett med hållare för avtappningspistol, slanghållare och droppbrickor

Den mobila pumpenheten i kombination med en fattransportvagn är en perfekta lösningen för oljetappning och oljeomfyllning i alla situationer, som kräver snabba och frekventa förflyttningar av fatet i verkstaden. Aggregatet har en självsugande tandhjulspump, som garanterar en jämn kapacitet och tyst gång (< 70 db). På versionen med tryckbrytare slår motorn automatiskt till och från när tappningspistolen öppnas och stängs. Flödesmätaren (tillbehör) möjliggör avläsning av exakta mängder.



- Självsugande pump med sluten 230 V-motor med självventilering
- Motoreffekt: 0,75 kW
- Kan användas för viskositeter från 10 till 2000 mPas
- Drifttryck 6–12 bar
- Fathållarens bärförmåga: 250 kg

Levereras som standard med:
1" insugsslang med bottenventil och filter
1/2" avtappningsslang 4 m
Avtappningspistolmed böjbart slutstycke och droppsäker, automatisk ventil
2 m anslutningskabel
2 fasta hjul och 2 svängbara hjul med broms för enkla förflyttningar



Tappningspistol med findoseringsspets och integrerad flödesmätare.

Typ	V 200	V 200 - P	V 200 - K	V 200 - KP
Utförande	--	Med tryckbrytare	Med flödesmätare	Med flödesmätare och tryckbrytare
Pumpmängd max [l/min]	9			
Kapslingsklass IP	IP 55			
Utvändiga mått B x D x H [mm]	690 x 1090 x 300			
Vikt [kg]	34	36	35	37
Beställningsnummer	172-708-JA	172-709-JA	172-710-JA	172-711-JA

Oljestation, komplett och redo för användning

De lagrar upp till 4 olika oljor i 60-/200-litersfat på en kompakt station och matar oljorna direkt och bekvämt till motorer, växlar, mindre behållare etc.

- Lagenlig och säker lagring och avtappning av olika oljor
- Kraftfulla pumpar
- Säkra och miljövänliga
- Direkt och bekväm avtappning till motorer, växellådor, mindre förpackningar osv.
- Uppsamlingskärl med galler
- Avtappningspistoler med vridled och elektronisk räkneverk
- Slangvinda med 10 m högtrycksslang
- Insugsenhet med slang, filter och 2" tapphålslås
- Lätt att flytta med gaffellyftvagn (markfrigång 100 mm)



Stationerna kan transporteras bekvämt med gaffellyftvagn.

Typ DPO

- Med tryckluftspump, 6-8 bar, luftanslutning G 1/4"



Typ EPO

- Med elektrisk kugghjulspump, hög tryckkapacitet (230 V anslutning räcker)



Detaljbild: Oljestation EPO-4, slangvinda stängd, Artikelnr 201-608-JA

Stationerna levereras med öppen slangvinda eller stängd slangvinda (t.ex. för att skydda mekaniken och slangen om atmosfären innehåller en hög grad av föroreningar)!

Lagringskapacitet fat à 200 liter	**2**	**4**	**2**	**4**
Utförande	Öppen slangtrumma	Öppen slangtrumma	Sluten slangtrumma	Sluten slangtrumma
Användning*	För hydraulik-, motor- och växellådsolja, vegetabiliska och andra oljor upp till en viskositet på 1500 cSt, frostskyddskoncentrat			
Uppsamlingsvolym [l]	240	260	240	260
Utvändiga mått B x D x H [mm]	870 x 1350 x 2100	1270 x 1350 x 2100	870 x 1350 x 2100	1270 x 1350 x 2100
Typ DPO - med tryckluftspump				
Beställningsnummer	201-601-JA	201-602-JA	201-605-JA	201-606-JA
Typ EPO - med elpump				
Beställningsnummer	201-603-JA	201-604-JA	201-607-JA	201-608-JA

*Kapacitet per pump ca 10 l/min. (max. värde vid 20° C)

Omrörare typ GP 1800

För öppna behållare upp till ca. 50 liter innehåll

- Tryckluftsdriven
- Max. 6 bar ledningstryck
- Material 1.4571/PP
- Tryckluftsanslutning: R 1/4"

Artikelnr 128-393-JA



med tryckluft eller eldrift

- För omrörning, homogenisering och upplösning, t.ex. vid vattenrening, galvaniseringsteknik, dryck- och kosmetikaindustrin.
- av högkvalitativt, rostfritt stål 1.4571/1.4581
- Kan även levereras i explosionsskyddat utförande enligt Atex för zon 1 (se tabell)

Omrörare typ FR 4

För slutna fat med 2" sprundhål

- För vätskor med medelhög viskositet upp till 500 mPas
- Elanslutning: 400 V
- Kapslingsklass IP 54



Artikelnr 117-713-JA

Omrörare typ FRP 3000

För slutna fat med 2" sprundhål

- Motoreffekt: 0,5 till 1,0 KW vid 750 till 3000 rpm
- Max. 7 bar ledningstryck
- Tryckluftsanslutning: R 1/2"
- inkl. filter, tryckreducering med manometer för indikering av sekundärtrycket



Artikelnr 128-396-JA

Omrörare typ SPR 4

För öppna behållare

- För vätskor med medelhög viskositet upp till 500 mPas
- Elanslutning: 400 V
- Kapslingsklass IP 54



Artikelnr 117-709-JA

Omrörare typ GLP 3000

För öppna behållare

- För viskositeter på upp till 500 mPas
- Samma som FRP 3000, men med klämanordning för fastsättning på behållaren



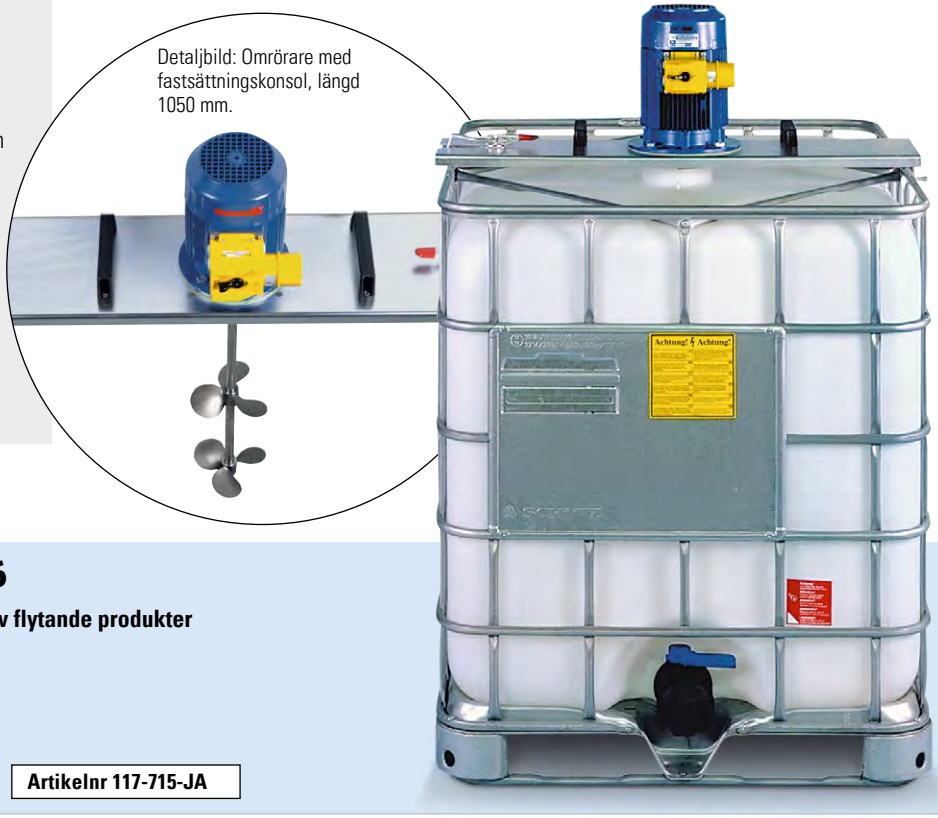
Artikelnr 117-708-JA

Drivenhet	Tryckluft			elektrisk	
Typ	**GP 1800**	**FRP 3000**	**GLP 3000**	**FR 4**	**SPR 4**
Användningsområde omrörare	behållare öppen	fat med sprundhål	behållare öppen	fat med sprundhål	behållare öppen
Effekt [W]	270	1000	1000	750	750
Varvtal [U/min]	1800	3000	3000	1500	1500
Längd omröraraxel [mm]	600	750	1000	750	750
Viskositet max [mPas]	1000	1000	500	500	500
Beställningsnummer Ej Ex-version*	128-393-JA	–	–	117-708-JA	117-709-JA
Beställningsnummer Ex-version enl. Atex*	–	128-396-JA	128-397-JA	117-713-JA	117-714-JA

*Tryckluft: Ex II 2 G/D c T3 -- Elektrisk: Ex II 2 G c T3

med tryckluft eller eldrift

- bärbar
- för omrörning, homogenisering och upplösning, t.ex. vid vattenbehandling, galvanisering samt inom kemi-, dryckes- och kosmetikaindustrin
- omröraraxel av rostfritt stål 1.4571 / 1.4581
- Lämplig för engångscontainrar från 1000 liter
- av högkvalitativt, rostfritt stål 1.4571/1.4581
- Kan även levereras i explosionsskyddat utförande enligt Atex för zon 1 (se tabell)



Containeromrörare typ CR 6

För ekonomisk behandling eller lagring av flytande produkter

- Elanslutning: 400 V
- Kapslingsklass IP 55

Artikelnr 117-710-JA

Artikelnr 117-715-JA

Drevomrörare typ CR 200 och CR 300

Det finns 2 utföranden tillgängliga med olika motoreffekt.

- För vätskor med mycket hög viskositet
- Elanslutning: 400 V
- Kapslingsklass: IP 54



Tryckluftomrörare CP 3000 och CP 400

För att homogenisera, dispergera, emulgera och suspendera

- tryckluftsmotor med 400 till 3000 r/min och max. 7 bar ledningstryck
- Motoreffekt: 0,5 till 1,0 KW
- tryckluftsanslutning: R 1/2"
- inkl. Filter och tryckförminskare med manometer för visning av sekundärtrycket
- Okänslig för hetta



Drivenhet	Tryckluft		elektrisk		
Typ	**CP 3000**	**CP 400**	**CR 6**	**CR 200**	**CR 300**
Användningsområde omrörare	Container				
Effekt [W]	1000	1000	750	750	1500
Varvtal [U/min]	3000	400	1000	200	300
Längd omröraraxel [mm]	1000	1000	1000	1000	1000
Viskositet max [mPas]	1000	2000	500	2000	10000
Beställningsnummer Ex-version enl. Atex*	128-394-JA	128-395-JA	117-715-JA	117-716-JA	129-343-JA
Beställningsnummer Ej Ex-version*	–	–	117-710-JA	117-712-JA	128-392-JA

*Tryckluft: Ex II 2 G/D c T3 -- Elektrisk: Ex II 2 G c T3

DENIOS Nyheter, tips och råd:
Allt du behöver veta om värmemantlar och fatvärmare.

Inom kemi-, medicin- och livsmedelsindustrin används ofta ämnen som måste förvaras under specifika termiska förutsättningar. Värmemantlar och fatvärmare har utvecklats just för sådana uppgifter.

- » **Guide**
- » **Artikel**
- » **FAQ**
- » **Intervjuer**
- » **Checklistor**
- » **Videos**
- » **Whitepaper**
- » **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

WHITEPAPER

Temperering av gasflaskor

Flera produktionsprocesser kräver en konstant tillförsel av gas för att man ska kunna upprätthålla kontrollerade förhållanden. En exakt temperatur är avgörande för stabila nivåer av flödet. Hur värmesystem för gasflaskor säkerställer en kontinuerlig tillförsel av gas i olika processer och vilka säkerhetsaspekter som måste beaktas får du veta i vårt Whitepaper.

www.denios.se/varmemantel-for-fat-och-ibc-atex

ARTIKEL

Värmesystem från DENIOS

Temperaturkänsliga ämnen spelar en viktig roll i processerna för tillverkning inom kemi-, läkemedels- och livsmedelsindustrin. Kraven är många inom den moderna termotekniken. Det kan handla om förvaring vid konstanta temperaturer, frostfri förvaring eller en termisk bearbetning av ämnen i överensstämmelse med produktionsprocessen. Effektiva lösningar finns även för enskilda behållare.

All info i Nyheter, tips och råd!

www.denios.se/fatvarmare-varmemantel-och-ibc

DENIOS EXPERTIS

DENIOS handledning för hantering av kemikalier

- i enlighet med europeisk lagstiftning för förvaring och hantering av farliga ämnen
- kompakt översikt över aktuella förordningar och lagar
- med viktig information och praktiska exempel



www.denios.se/nyhetsbrev

VÄRMEKAMMARE

Behövs en större lösning?

Vi har lösningar även för stora behov. Mer information finns under rubriken Värmekammare.

www.denios.se/varmekammare

Fördelar:

Lösningar för uppvärmning av kemikalier

Garanterad kvalitet genom moderna produktionsmetoder

Enbart faktisk leveranskostnad tillkommer:

- Inga dolda kostnader
- Transparenta och trygga inköp

Stort urval:

- Hos oss hittar du lösningar för uppvärmning av behållare från 25 liter till IBC-tankar som rymmer 1000 liter
- Du hittar även lösningar för uppvärmning i Ex-zoner och för väderskyddade användningsområden

- **Långvarig förvaring vid konstant temperatur**
- **Frostfri förvaring**
- **Termisk bearbetning av ämnen**
- **Finns som analog variant eller med digital termostat**



- **Vi erbjuder även lösningar för säker uppvärmning i Ex-zoner**
- **Finns med automatisk eller manuell inställning av temperaturen**
- **i temperaturklasserna T3 och T4**



Värmemantel med långsam, skonsam uppvärmning

- Värmemantel med låg effekt: perfekt för skonsam uppvärmning och att hålla en temperatur på ca 40–45 °C
- Svart nylon med polyuretanbeläggning på båda sidorna för hög slitagetålighet
- Isoleringen av nålfiltspolyester ger perfekt isolering
- Termostat som kan justeras manuellt 0–90 °C
- Skyddsklass IP 44
- 240 V-elanslutning och 5 m-anslutningskabel för maximal flexibilitet



Värmemantel för fat och dunkar 25/30 l



Värmemantel för fat 200 l

Fatvärmare digital DENIOS pro-line

Utförande	ej Ex			
Lämpar sig för	25 - 30 liters stål och plastfat	50 - 60 liters stål och plastfat	100 - 120 liters stål och plastfat	200 - 220 liters stål och plastfat
Behållaromkrets min [mm]	870	1100	1400	1800
Behållaromkrets max [mm]	1000	1250	1650	1900
Höjd [mm]	400	460	440	450
Effekt [W]	200	250	400	450
Analog termostat				
Beställningsnummer	117-721-JA	117-722-JA	280-727-JA	117-723-JA

Värmemantel med medelhög till hög effekt

- Värmemantel med medelhög effekt: för snabb uppvärmning av medier i tillämpningar som kräver snabb uppvärmning till ca 50–70 °C
- Ytterskiktet består av svart nylonväv och innerskiktet av värmetålig glassilkesväv med silikonbeläggning
- Bättre isolering tack vare speciellt glasfibermaterial
- Termostat som kan justeras manuellt 0–90 °C
- Skyddsklass IP 44
- 240 V-elanslutning och 5 m-anslutningskabel för maximal flexibilitet
- När plastfat används: Kontrollera max. temperatur
- För behållare på 200 liter, IBC på 1000 liter och standardgasflaskor



Fatvärmare för 200 liters fat med analog styrenhet



Värmemantel för 1000 l IBC, med analog styrenhet



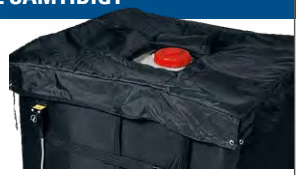
PAKETPRIS

Artikelnr 207-857-JA

Kan beställas till i satsen: värmemantel för IBC 1 000 l + isoleringslock

Utförande	ej Ex		
Lämpar sig för	200 - 220 liters stål och plastfat	IBC 1000 liter	Gasflaska
Behållaromkrets min [mm]	1800	4060	680
Behållaromkrets max [mm]	1950	4310	830
Höjd [mm]	850	950	1050
Effekt [W]	1100	2000	450
Analog termostat			
Beställningsnummer	156-179-JA	117-724-JA	236-439-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT



Isoleringshuv för skydd av IBC-takytan mot snabb avkylning, Artikelnr 129-157-JA

Värmemantel med digital termostat

- Värmemantel i Premium-kvalitet för säker uppvärmning eller för konstant temperering
- inklusive digital termostat med pekskärm:
  - enkel inställning av önskad temperatur från 0–90° C
  - permanent visning och kontroll av aktuell temperatur (på fatväggen/ värmemantelns insida)
- högkvalitativ, slittålig och vattenavvisande yta
- Värmespiralen isolerad med silikon
- med 5 m anslutningskabel och skyddskontakt



Digital värmemantel för IBC 1 000 l



Digital fatvärmare för fat 200 liter

BESTÄLL SAMTIDIGT



Digital golvvärmeplatta, kan kombineras med värmemantlar
Artikelnr 267-383-JA

Utförande	Digital fatvärmare	Digital värmemantel
Lämpar sig för	200 - 220 liters stål och plastfat	IBC 1000 liter
Behållaromkrets min [mm]	1800	4060
Behållaromkrets max [mm]	1950	4310
Höjd [mm]	850	950
Effekt [W]	1100	2000
digital termostat		
Beställningsnummer	267-308-JA	267-309-JA

Värmemantel med maximal effekt

- Värmemantel med högsta effekt: för användning som kräver maximal prestanda och högsta isoleringsnivå
- Det temperaturtåliga silikonbelaga glasfibertyget på båda sidor om värmemanteln förlänger produktens livslängd vid krävande användning
- isolerad av mycket tätt glasfibermaterial, för säker och effektiv användning, även vid högsta temperatur
- manuellt justerbar termostat 0 - 160° C (0–90 °C för IBC)
- Skyddsklass IP 44
- 240 V-elanslutning och 5 m-anslutningskabel för maximal flexibilitet
- När plastfat används: Kontrollera max. temperatur
- För behållare på 25 till 1 000 liter och för standardgasflaskor



Värmemantel med maximal effekt, för 30 l-fat och dunkar



Värmemantel med maximal effekt, för 120 l-fat

Utförande	ej Ex				
Lämpar sig för	25 - 30 liters stål och plastfat	50 - 60 liters stål och plastfat	100 - 120 liters stål och plastfat	200 - 220 liters stål och plastfat	IBC 1000 liter
Behållaromkrets min [mm]	870	1100	1400	1800	4060
Behållaromkrets max [mm]	1020	1250	1650	1950	4310
Höjd [mm]	400	460	440	850	950
Effekt [W]	460	640	1050	2060	3990
Analog termostat					
Beställningsnummer	280-725-JA	280-726-JA	280-728-JA	280-729-JA	280-731-JA

Värmemantel EX för temperaturklass T4

- Perfekt för skonsam uppvärmning för att minska viskositeten och förhindra att mediet fryser på vintern
- För behållare på 25 till 1 000 liter och för standardgasflaskor
- Säker och skonsam uppvärmning speciellt i ex-klassade områden med temperaturklass T4
- För användning i ex-zon 1, 2, 21 och 22
- Utsidan består av fiberglas med silikonbeläggning, isoleringen av glasfiberväv av hög kvalitet
- Med självbegränsande termostat
- Kapslingsklass IP 54
- 240 V-elanslutning (utan kontakt) och 5 m-anslutningskabel för maximal flexibilitet



Ex-värmemantel för fat 25/30 l



Ex-värmemantel för fat 50/60 l



Ex-värmemantel för gasflaskor



Ex-värmemantlar för fat 200 l

Utförande	Ex-klassad					
Lämpar sig för	25 - 30 liters stål och plastfat	50 - 60 liters stål och plastfat	100 - 120 liters stål och plastfat	200 - 220 liters stål och plastfat	IBC 1000 liter	Gasflaska
Behållaromkrets min [mm]	870	1100	1400	1800	4060	680
Behållaromkrets max [mm]	1020	1250	1650	1950	4310	830
Höjd [mm]	400	460	440	850	950	1050
Effekt [W]	90	130	150	540	960	100
Automatisk temperaturstyrning						
Beställningsnummer	236-434-JA	236-436-JA	280-711-JA	280-713-JA	280-715-JA	236-437-JA
Analog termostat						
Beställningsnummer	280-709-JA	280-710-JA	280-712-JA	280-714-JA	280-716-JA	236-438-JA

Fler ex-värmemantlar i olika storlekar finns tillgängliga. Även värmemantel med digital termostat enligt Atex finns. Läs mer i vår webbutik eller ring oss så berättar vi mer.

Värmemantel EX för temperaturklass T3

- Säker och snabb uppvärmning speciellt i ex-klassade områden med temperaturklass T3
- Perfekt för snabb uppvärmning till högre temperaturer
- Det finns en manuell termostat för behållare på 25 till 1 000 liter och för standardgasflaskor
- För användning i ex-zon 1, 2, 21 och 22
- Utsidan består av fiberglas med silikonbeläggning, isoleringen av glasfiberväv av hög kvalitet
- Med självbegränsande termostat
- Kapslingsklass IP 54
- 240 V-elanslutning (utan kontakt) och 5 m-anslutningskabel för maximal flexibilitet



Ex-värmemantel för IBC 1 000 l, med manuell termostat och isoleringslock



Ex-värmemantel för 25/30 l-fat, med manuell termostat



Ex-värmemantel för 200 l-fat, med manuell termostat

60- och 200-litersfat



se sidan 385

	Ex-klassad							
Passar för t.ex.	25 - 30 liters stål och plastfat	50 - 60 liters stål och plastfat	100 - 120 liters stål och plastfat	200 - 220 liters stål och plastfat		IBC 1000 liter		Gasflaska
Behållaromkrets min [mm]	870	1100	1400	1800		4060		685
Behållaromkrets max [mm]	1020	1250	1650	1950		4310		830
Höjd [mm]	400	460	440	850		950		1050
Effekt [W]	160	275	295	620	685	1400	1620	285
Analog termostat								
Beställningsnummer	280-717-JA	280-718-JA	280-719-JA	–	280-720-JA	–	280-721-JA	280-722-JA
Automatisk temperaturstyrning								
Beställningsnummer	–	–	–	178-874-JA	–	176-398-JA	–	–
Digital NFC-styrenhet								
Beställningsnummer	–	–	–	–	280-723-JA	–	280-724-JA	–

Fatvärmare induktion för Ex-zoner

- För stålfat på upp till 200 l, för snabb uppvärmning av viskösa vätskor
- Optimal även för överföring av fasta ämnen
- Effektiv och energisnål – ger betydande tidsvinster i produktionen
- Certifierad enligt ATEX för Ex-zon 1 och 2: Ex II 2 GD / Ex e II T3
- Kapslingsklass IP 66
- Skyddad mot överhettning

Induktionsvärmare

- Värmen genereras omedelbart i fatväggen utan väntetid
- Temperaturökningen är beroende av vätskan, ca 10 till 15 °C/timme
- Certifierad, automatisk temperaturbegränsning: max. 123 °C (på fatväggen vid 20 °C omgivningstemperatur)

Artikelnr 117-719-JA



Induktionsvärmare, kan kombineras med induktionsgolvvärmeplatta

Induktionsvärmare botten

- Kan användas individuellt eller för att optimera uppvärmningsprocessen i kombination med induktionsvärmare och glasfiberhuv
- Certifierad, automatisk temperaturbegränsning
- Denna kombination med induktionsvärmare och glasfiberhuv bildar en komplett "miniugn" för fat i Ex-zoner

Artikelnr 178-875-JA



Induktionsvärmare botten för stålfat upp till 200 liter

Kombinationen av induktionsvärme och bottenvärmeplatta förkortar uppvärmningstiden, t.ex. för lättolja med > 20 %

Modell	Induktionsvärmare Mantelvärme	Induktionsvärmare botten Bottenvärme
Effekt [W]	2750	500
Nominell spänning [V]	240	240
Diameter invändigt [mm]	613	560
Vikt [kg]	50	55
Utvändiga mått B x D x H [mm]	790 x 790 x 740	750 x 890 x 60
Beställningsnummer	117-719-JA	178-875-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

GFK-kåpa

Glasfiber-plasthuv – extra skydd mot värmeförlust, ex-klassad

Artikelnr 178-877-JA



BESTÄLL SAMTIDIGT

Digital NFC-styrenhet för induktionsvärmare och induktionsgolvvärmeplatta

- Kan kombineras med induktionsvärmare eller induktionsgolvvärmeplatta
- digital display för visning av värden
- Låsfunktion med lösenord för extra säkerhet
- "Swipe and go" tack vare NFC-funktionen med förprogrammerade kort
- justerbar timer för fördröjd start och tid för användning
- Leveransen omfattar 2 förprogrammerade kort (kort 1 = 60 °C, kort 2 = 'off') – andra kort finns som tillval
- 240V NFC-styrenheten med 25 ampere levereras med en 5 meters strömkabel



Digital NFC-styrenhet för bra säkerhet
Artikelnr 280-737-JA



Konfigurerbara NFC-kort för den digitala NFC-styrenheten.
Artikelnr 280-738-JA

Värmemantel för väderbeständig användning

- Fatvärmare för utomhusbruk: perfekt för fat som utsätts för väder eller är installerade i fuktiga fabriksmiljöer
- tillverkad av vattenavvisande material
- Kapslingsklass IP 56
- med självbegränsande termostat för uppvärmning till ca 35 - 40 °C.
- För behållare mellan 25 och 120 liter
- Använd de vattentäta PVC-locken för vattentät användning av 200- och 1 000-liters IBC-värmemantlar



Vattentät värmemantel för 25–30 l-fat
Artikelnr 280-732-JA

Utförande	Värmemantel med IP56		
Lämpar sig för	25 - 30 liters stål och plastfat	50 - 60 liters stål och plastfat	100 - 120 liters stål och plastfat
Behållaromkrets min [mm]	870	1100	1400
Behållaromkrets max [mm]	1020	1250	1650
Höjd [mm]	400	460	440
Effekt [W]	200	300	400
Automatisk temperaturstyrning			
Beställningsnummer	280-732-JA	280-733-JA	280-734-JA

Flexibelt värmebälte

Exempel: användning med flera bälten.

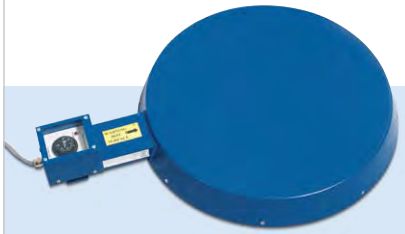
- Värmeledaren är ingjuten i en flexibel silikonmatta
- Termostat upp till 120 °C
- Enkel montering med fjäderfästen
- Skyddsklass: IP 40
- hög mekanisk hållfasthet
- Höjd: 125 mm
- För fat-Ø: 550–600 mm
- Elanslutning: 230 V
- 2 m anslutningskabel
- Effekt: 1000 W



Artikelnr 117-717-JA

Fatvärmare HBD

- Golvplatta för alla stålfat upp till 200 liter, perfekt för uppvärmning och varmhållning av material
- Steglös temperaturreglering 0-150 °C via en knappsats på fatvärmaren
- Elanslutning: 230 V / 50 Hz
- Anslutningsklar inkl. 2 m nätkabel och jordad stickkontakt



Typ	HBD
Modell	Bottenvärme
Regleromräde min [°C]	–
Regleromräde max [°C]	150
Effekt [W]	900
Mått Ø x H [mm]	600 x 105
Höjd bottenplatta [mm]	70
Beställningsnummer	171-803-JA



Fatlyftare Servi Eco för smidig transport av fat och lastning av t.ex. fatbottenvärmare och pallar,
Artikelnr 227-162-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Isoleringshuva med öppning som kan förslutas och kardborrband



Artikelnr 210-392-JA

Väderbeständigt PVC-skydd för 200 liters värmemantlar upp till 1100 watt



Artikelnr 280-735-JA

Väderbeständigt PVC-skydd för 1000 liters IBC-värmemantlar upp till 2000 watt



Artikelnr 280-736-JA

Jordningskabel

Undvik fara för explosion av gnistor eller statisk elektricitet

- Kabellängd 2 m
- Kablarna finns antingen förzinkade eller i dubbelt isolerat utförande
- Du kan även välja mellan krokodil- och skruvbara C-klämmor resp. jordningstänger och ringkabelskor



Ex-klass enligt ATEX	Ex II 1 GD T6	
Modell	**förzinkad jordningskabel**	**isolerad jordningskabel**
Kabellängd [m]	2	2
2 jordningsklämmor		
Beställningsnummer	165-880-JA	165-882-JA
1 jordningsklämma/1 ögla		
Beställningsnummer	165-892-JA	165-894-JA

	utan ATEX-godkännande	
Modell	**förzinkad jordningskabel**	**isolerad jordningskabel**
Kabellängd [m]	2	2
2 jordningsklämmor		
Beställningsnummer	117-204-JA	137-372-JA
1 jordningsklämma/1 ögla		
Beställningsnummer	117-206-JA	137-385-JA
1 C-klämma/1 ögla		
Beställningsnummer	137-378-JA	137-380-JA
1 krokodilklämma/1 C-klämma		
Beställningsnummer	137-381-JA	137-382-JA
1 krokodilklämma/1 ögla		
Beställningsnummer	137-374-JA	137-376-JA
2 krokodilklämmor		
Beställningsnummer	137-361-JA	137-363-JA
2 C-klämmor		
Beställningsnummer	137-366-JA	137-368-JA



1) Krokodilklämma
2) Skruvbar C-klämma



Jordningskabel 2 m lång, med jordningsklämma och ringkabelsko (utan ATEX)
Artikelnr 117-206-JA

Kabeltrumma med jordkabel

- Automatisk vinda med jordningsklämma
- 15 m kabel, kabeldiameter 6 mm2
- I slagtåligt plasthölje med svängbar monteringsbygel



Artikelnr 157-790-JA

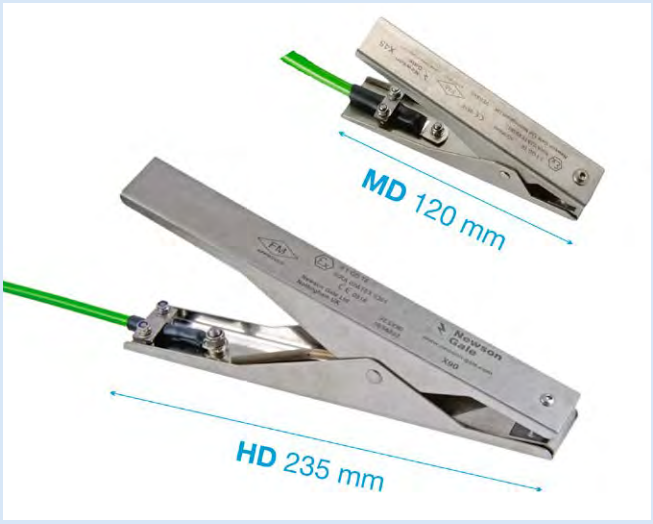
Antistatsatser

- För avledning av statisk elektricitet
- Bestående av 3 färgkodade anslutningskopparkablar med klämtänger i praktisk plastväska
- Utrustad med 1,40 m kopparkabel och 2 isolerade 3 m kopparkablar



Artikelnr 116-058-JA

Jordningstänger med Atex-godkännande:



FM FM-godkända produkter

Testade tänger av rostfritt stål i 2 olika storlekar

- Typ MD (Medium-Duty, öppningsvinkel ca 15 mm) - för fat, behållare upp till 200 liter
- Typ HD (Heavy Duty, stor öppningsvinkel ca 40 mm) - för större anläggningsdelar, fat och behållare från 200 liter, IBC, blandbehållare, mobila tankar, tankfordon etc.

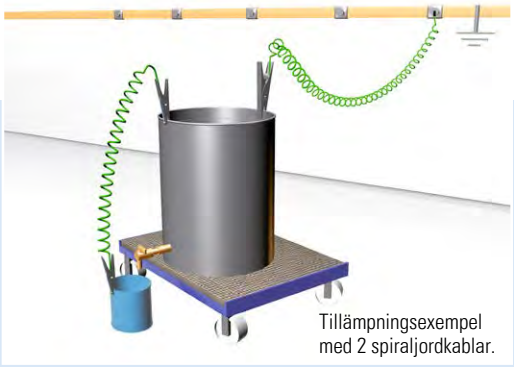
Klämmorna tränger med sina spetsiga tänder igenom fatbeläggningar och smuts. De starka fjädrarna ger det tryck som behövs.

Tänger av rostfritt stål med lång livslängd och hållbarhet även under de tuffaste förhållandena – för en säker och hållbar anslutning.

Jordningskabel

Skyddar mot explosionsfara till följd av gnistbildning eller elektrostatisk uppladdning

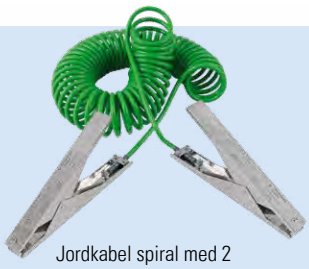
- **Även med ATEX-godkännande Ex II 1 GD T6**
- Litet elektriskt motstånd med hög mekanisk hållfasthet
- Kemikalieresistent och hållfast kabelmantel
- ATEX-version med tänger i rostfritt stål
- Spiralkabel i 3 eller 5 m längd



Tillämpningsexempel med 2 spiraljordkablar.



Jordkabel spiral enligt Atex med 1 jordningsklämma typ HD och 1 ögla



Jordkabel spiral med 2 jordningsklämmor typ HD

Kabellängd [m]	**3**	**5**	**3**	**5**
Utförande enligt ATEX	**med 1 jordningsklämma och 1 ögla**		**med 2 jordningsklämmor**	
Beställningsnummer Tång av rostfritt stål typ MD	201-352-JA	201-353-JA	165-871-JA	165-872-JA
Beställningsnummer Tång av rostfritt stål typ HD	201-354-JA	201-355-JA	201-356-JA	201-357-JA

Kabellängd [m]	**3**	**5**	**3**	**5**
Utförande utan ATEX	**med 1 jordningsklämma och 1 ögla**		**med 2 jordningsklämmor**	
Beställningsnummer	117-406-JY	117-405-JY	117-404-JY	117-407-JY

BESTÄLL SAMTIDIGT

Vägghållare av rostfritt stål för upp till 2 jordningskablar (2 tänger och 2 öglor)



- Praktisk och korrekt förvaring av kabeln
- Anslutningsmöjlighet för jordningslist från kunden
- Praktisk t.ex. som bekväm jordningspunkt i närheten av påfyllningsområdet

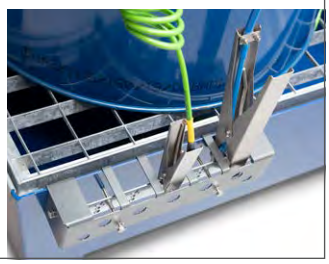
Artikelnr 201-358-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Jordningssarg till kärl av stål

Testade tänger av rostfritt stål i 2 olika storlekar

- Typ MD (Medium-Duty, öppningsvinkel ca 15 mm) - för fat, behållare upp till 200 liter
- Typ HD (Heavy Duty, stor öppningsvinkel ca 40 mm) - för större anläggningsdelar, fat och behållare från 200 liter, IBC, blandbehållare, mobila tankar, tankfordon etc.



Artikelnr 285-830-JA

Ökad säkerhet

Kom ihåg att alltid jorda ALLA ledande komponenter vid hantering av brandfarliga vätskor.
Vid arbete med brandfarliga eller explosiva ämnen visar jordningssystem med övervakning optiskt att statisk elektricitet leds bort på säkert sätt:

- Grön LED blinkar – jordningstången är effektivt och korrekt kopplad. Jordningskabeln övervakar kontinuerligt strömkretsen mellan behållarna resp. behållare och verifierad jordningspunkt (t.ex. väggmonterad jordningslist)
- Grön LED blinkar inte längre – i strömkretsen konstateras ett motstånd på >10 Ohm. På så sätt varnas operatören för en potentiell fara för elektrostatisk laddning!

Godkänt enligt Atex och uppfyller internationella riktlinjer för bästa praxis!



Den säkra kontakten mellan tång och metallbehållare (t.ex. ett fat) visas

Jordningskabel med övervakning och optisk signal

- **Ständig övervakning av strömkretsen: En kontroll-LED på jordningsklämman visar att anslutningen är säker**
- Godkänd enligt ATEX och IECEX
- alla tänger av rostfritt stål
- Snabbkoppling för enkelt verktygsbyte (t.ex. för batteribyte i ett säkert område)
- Kapslingsklass IP 65
- Egensäker strömkrets, inkl. 9 V-batteri



Typ EZ med 2 klämmor. Mobil och säker - sammanbinder 2 behållare eller 1 behållare, tankbil etc. med en jordningspunkt och visar via en LED när båda klämmorna har säker kontakt.



Tillämpningsexempel: Sammanbindning av 2 fat typ EZ samt erforderlig förbindelse med driftjordningspunkten typ C 52.



2-trådig version med extra kontroll av hela strömkretsen Typ C 52, ända till jordpunkten

Typ	C 52	EZ	EZ
Utförande	**1 tång med LED/2 öglor**	**1 tång med LED/1 MD**	**1 tång med LED/1 HD**
Kabellängd [m]	5	3	3
Beställningsnummer	123-554-JA	201-368-JA	195-370-JA

- **Typ C 52:** 1 tång med LED, 2 öglor
- **Typ EZ** – speciellt avsedd för mobil användning: 1 tång med LED, 1 tång typ MD (L 120 mm) eller typ HD (L 235 mm)



Detaljbild: Quick-connect - snabb och enkel anslutning av klämma och kabel.



Spiralkabel, 2 ledare



Jordningsklämma typ BR, med LED-signallampa.

Byggsats

Modulen innehåller spiralkablar i 3 olika längder och tänger av rostfritt stål som är certifierade enligt Atex typ MD, HD och BR (med LED), för individuell konfiguration

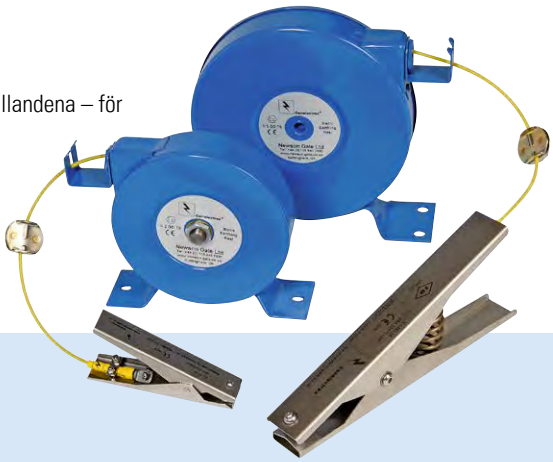
- Alla kablar och tänger är utrustade med Quick-Connect, den praktiska snabbkopplingen för smidiga byten
- Lämplig för alla jordningssystem med övervakning

Spiralkabel 2 ledare, längd [m]	Beställningsnummer
5	207-322-JA
10	207-323-JA
15	207-324-JA

Jordningsklämmor, 2-poliga	Beställningsnummer
Tång av rostfritt stål MD, längd 120 mm	206-260-JA
Tång av rostfritt stål HD, längd 235 mm	206-261-JA
Tång av rostfritt stål MD, med lysdioder	207-321-JA

Statiska urladdningsrullar

- **Kabeln finns i 3 olika längder**
- Tång av rostfritt stål med lång livslängd och hållbarhet även under de tuffaste förhållandena – för en säker och hållbar anslutning
- Med automatiskt upprullande kabelvinda
- Spärrmekanism förhindrar att kabeln trasslar sig
- Antistatisk Hytrel stålkabel
- Godkännande enligt Atex – urladdningsrulle: EXII 2GD T6 – tång: EXII 1GD T6
- Tänger av rostfritt stål: Typ MD (L 120 mm) eller typ HD (L 235 mm)



Kabellängd [m]	6,2	9,2	15,2
Beställningsnummer Tång av rostfritt stål typ MD	207-309-JA	201-343-JA	201-346-JA
Beställningsnummer Tång av rostfritt stål typ HD	207-310-JA	201-344-JA	201-347-JA

Säker jordning genom magnetkraft

Jordningsklämmor som står upp på stålfat kan t.ex. vara i vägen vid framkörning av exempelvis avtappningsanordningar. Jordningsmagneten kan appliceras antingen som plant liggande komponent på fatets lock, eller på sidan av fatet och smiter då tack sin höga klämkraft formligen åt mot fatet.

- Godkänd enligt Atex för zonerna: 1, 2 och 21, 22
- Flera magneter säkrar greppet på behållaren.
- Med 3 eller 5 m kabel och ögla för kundens jordanslutning.
- Termiskt resistent och hållfast kanalmantel

Typ EM-H(X) - för jordning av metallfat

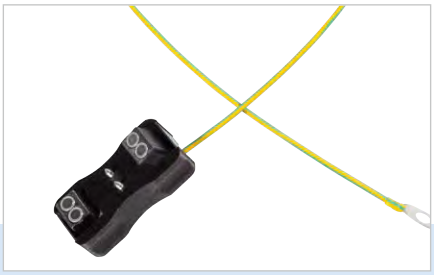
- Klämfri jordning av belagda och lackerade fatTvå kraftiga spetsar i rostfritt stål tränger igenom smutsen eller lackskiktet på fatet.
- Höjd endast ca 40 mm — är inte i vägen för en avtappningsanordning
- Typ EM-HX: för fat med en volym på upp till 200 l
- Höjd endast ca 40 mm — är inte i vägen för en avtappningsanordning

Typ EM — för jordning av obehandlade fat

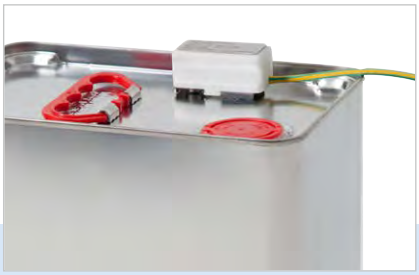
- Inga märken på t.ex. kommersiella fatKlämfri och materialvänlig jordning av obehandlade resp. olackade fat
- De små magneterna gör att även mindre fat, t.ex. bleckplåtsburkar, står stabilt



Jordningsmagnet EM-HX för metallfat upp till 200 l, Artikelnr 217-934-JA



Jordningsmagnet EM-H för mindre metallbehållare, Artikelnr 217-933-JA



Jordningsmagnet EM-H för mindre metallbehållare

Jordningsklämmor Mini för fatpumpar

- Atex-godkänd för användning i zon: 1, 2 och 21, 22
- kraftig mini-tång i rostfritt stål (L 60 mm, öppningsbredd 15 mm) — perfekt för fastsättning på fatpumparlätt att använda med säkert grepp
- Med 3 m spiralkabel
- kan fås med ögla för anslutning till jord hos kund, eller som mobil version med en bredare rostfri tång (L 140 mm), t.ex. för säker fastsättning på fat

Minitång med ögla t.ex. för stationär jordanslutning



Typ	EM	EM-H		EM-HX		Mini	
Kabellängd [m]	5	3	5		3		
Utrustning jordningssystem	1 magnet / 1 ögla					2 jordningsklämmor	1 jordningsklämma/1 ögla
Lämpar sig för	obehandlad behållare	belagd behållare 5—50 l		Belagda fat 50 - 200 liter.		Anslutning pump/behållare	Anslutning pump/ jordningsklämma
Beställningsnummer	217-932-JA	267-620-JA	217-933-JA	217-934-JA	267-621-JA	244-028-JA	221-520-JA

Kabeltrumma för 230 V



- underlättar användningen av kablar och slangar överallt där de ofta används i varierande längder
- Helisolerad, automatisk kabeltrumma av plast
- Utrustad med överhettningsskydd, fjäderautomatik och släpring
- Låsning kan stängas av
- Godkänd upp till: 800 W inrullad/2000 W utrullad

Kabellängd [m]	10	15
Utvändiga mått B x D x H [mm]	145 x 269 x 1294	163 x 309 x 309
Kapslingsklass IP	IP 24	IP 24
Beställningsnummer	148-325-JA	148-329-JA

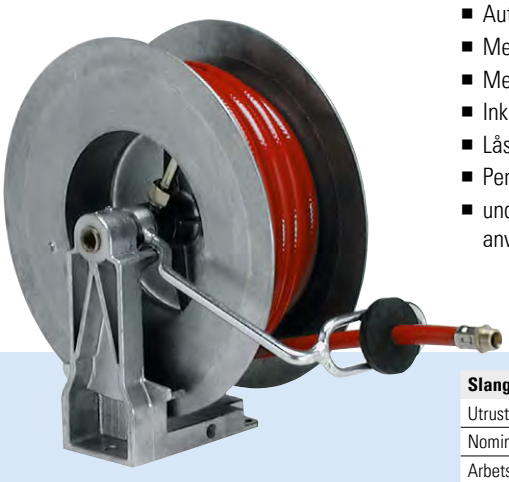
Slangvinda för luft



- Automatisk slangtrumma av plast
- Inkl. special-PVC-slang eller flex-slang (-30° till +40 °C)
- med anslutningsslang (1 m)
- Med flera justeringsmöjligheter per varv
- Inklusive svängbar monteringsplatta
- Perfekt för att undvika snubbelolyckor
- underlättar användningen av kablar och slangar överallt där de ofta används i varierande längder

Slanglängd [m]	8	15	15	20
Utrustning	PVC-slang		Flex-slang	
Nominell bredd DN	8	10	12	10
Arbetstryck max [bar]	12	15	15	10
Utvändiga mått B x D x H [mm]	145 x 269 x 269	205 x 460 x 380	210 x 500 x 420	425 x 530 x 210
Beställningsnummer	148-330-JA	148-378-JA	148-380-JA	250-519-JA

Slangvinda för luft och olja



- Automatisk slangvinda av gjuten aluminium
- Med förzinkad, svängbar utmatningsbygel
- Med flera justeringsmöjligheter per varv
- Inkl. PVC-specialslang
- Låsautomatik
- Perfekt för att undvika snubbelolyckor
- underlättar användningen av kablar och slangar överallt där de ofta används i varierande längder

Slanglängd [m]	12	20
Utrustning	PVC-slang	
Nominell bredd DN	10	10
Arbetstryck max [bar]	15	15
Utvändiga mått B x D x H [mm]	325 x 355 x 155	375 x 380 x 155
Beställningsnummer	148-387-JA	148-391-JA

Slangvinda för luft, vatten och olja

- Automatisk slangvinda i lackerad stålplåt
- Variabelt utflöde med PVC-rullar
- Inkl. gummislang och stopp
- Flera justeringsmöjligheter per varv
- underlättar användningen av kablar och slangar överallt där de ofta används i varierande längder
- Perfekt för att undvika snubbelolyckor



Slanglängd [m]	10	15	20
Utvändiga mått B x D x H [mm]	460 x 460 x 180	494 x 470 x 180	494 x 470 x 180
Nominell bredd DN	12	12	12
Arbetstryck max [bar]	50	50	50
Beställningsnummer	148-393-JA	148-394-JA	148-395-JA

Ex-slangvinda med justerbart utlopp

Lågtrycksslangvinda av rostfritt stål i hög kvalitet. Huvudkomponenterna består av rostfritt stål och ledande plast. De uppfyller kraven för kemiskt aggressiva och explosionsfarliga områden.

- Öppen konstruktion som underlättar rengöring och underhåll
- Justerbart utlopp för optimal utdragningsvinkel
- Finns i 2 storlekar, med eller utan godkänd säkerhetsslang
- För kemiskt aggressiva och explosionsfarliga områden
- Slangutlopp via 4 rullar, justerbar i 120°



Utförande	utan slang	med slang
Utvändiga mått B x D x H [mm]	200 x 476 x 485	
Slanglängd [mm]	–	15000
för gäng-Ø [mm]	12.5	
Arbetstryck max [bar]	20	
Beställningsnummer	209-988-JA	209-992-JA

Material, 100 % återvinningsbart

Slangvinda av rostfritt stål, typ EX-05, för vatten och luft.

Ex-slangvinda med justerbart utlopp

Lågtrycksslangvinda av rostfritt stål i hög kvalitet. Huvudkomponenterna består av rostfritt stål och ledande plast. De uppfyller kraven för kemiskt aggressiva och explosionsfarliga områden.

- Öppen konstruktion som underlättar rengöring och underhåll
- Vinda med lågt tryck av rostfritt stål och ledande plast
- För kemiskt aggressiva och explosionsfarliga områden
- Vridgenomföring och vinda i rostfritt stål – kullagrad
- Kapslad fjäderdrivning



Utförande	med slang	med slang
Utvändiga mått B x D x H [mm]	435 x 732 x 555	435 x 732 x 555
Slanglängd [mm]	15000	25000
för gäng-Ø [mm]	19	12.5
Arbetstryck max [bar]	20	
Beställningsnummer	209-994-JA	209-996-JA

Material, 100 % återvinningsbart

Slangvinda av rostfritt stål, typ EX-H, för vatten och luft.



Fatverktyg för tömning och fyllning av behållare med 2" gänga

- fullständig tömning av liggande fat
- optimalt skydd mot läckage, eftersom fatlocket skruvas på efter varje påfyllning
- Förhindrar okontrollerad utströmning av vätskor
- Av polypropylen (PP) eller stål / aluminium

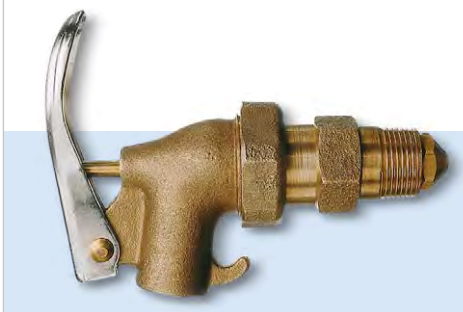
Typ	Fatverktyg PP	Fatverktyg aluminium	
Utförande	–	–	Med "död mans grepp"
Utrustning	kran inställbar	kran inställbar	kran självstängande och inställbar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	100 x 200 x 160	170 x 190 x 160	170 x 190 x 160
Beställningsnummer	117-117-JA	117-240-JA	117-241-JA



Doserings- och avtappningskranar

- Säker avtappning ur alla behållare med 3/4- eller 2-tums Trisure-gänga

Material	strängpressad zink	gjutjärn		Aluminium
Användningsområde fatkranar	alkaliska vätskor mineraloljeprodukter	Hög viskösa vätskor		mineralolja
Gänga	3/4"	3/4"	2"	2"
Tätningsmaterial	plast	PTFE	PTFE	Nitrilgummi
Utförande	Flamspärr	–	–	kran självstängande
Beställningsnummer	117-196-JA	117-292-JA	117-293-JA	145-222-JA



Doserings- och avtappningskranar

- Säker avtappning ur alla behållare med 3/4- eller 2-tums Trisure-gänga

Material	mässing			
Användningsområde fatkranar	vätskor med låg viskositet	Hög viskösa vätskor	frätande vätskor	mineralolja
Gänga	3/4"	2"	3/4"	3/4"
Tätningsmaterial	PTFE	PTFE	PTFE	NBR
Utförande	kran självstängande och inställbar	kran självstängande	kran självstängande	–
Övrig utrustning	Flamspärr	–	Flamspärr	–
Beställningsnummer	117-132-JA	117-134-JA	117-195-JA	117-291-JA

Alla produkter i kategorin Fatkran finns här:

www.denios.se/kat/12965



Fatkranar av polyeten (PE)3/4" och 2"

- Lämplig för frätande och aggressiva kemikalier (inte för aceton)
- Snabb tömning av ett 200-liters fat med 2"-fatkranen på bara tre minuter
- Gänga: Trisure 3/4" eller 2"
- Snabbare avtappning tack vare separat luftintag
- Låsspak av PE

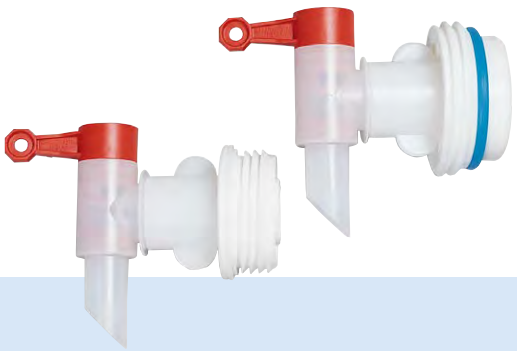


Typ	FH 1	FH 2
Gänga	3/4"	2" fin
Material	LDPE	
Beställningsnummer	117-104-JA	117-105-JA

Typ HF

För dunkar och stålfat med 2" gänga

- Idealisk för findoserad avtappning av vätskor ur dunkar eller fat med 2" gänga
- Flöde: ca 5 liter/minut
- Snabbare avtappning tack vare separat luftintag
- Tvärsnitt för optimal påfyllning även vid smalare öppningar
- Hög beständighet mot kemikalier

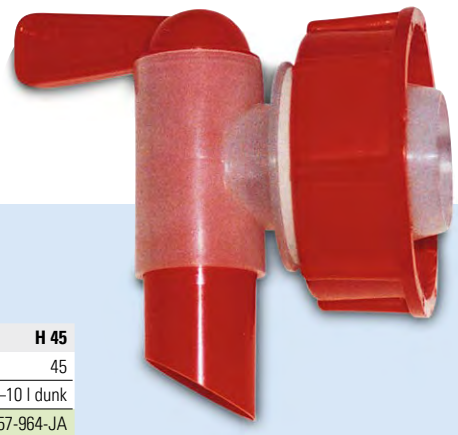


Typ	HF-G	HF-K	HF-M
Gänga	2" Mauser grov	2" TriSure	2" fin
Användning	för L-ringfat av plast upp till 220 l		för stålfat upp till 200 l
Beställningsnummer	158-096-JA	158-097-JA	158-153-JA

Avtappningskran för plastbehållare

För findoserad avtappning av vätskor från plastdunkar

- Idealisk för doserad avtappning av vätskor ur plastdunkar
- Flöde: ca 5 liter/minut
- Godkänd för livsmedel (utom typ H 71)
- Hög beständighet mot kemikalier
- Snabbare avtappning tack vare separat luftintag



Typ	H 61	H 71	H 51	H 50	H 45
för gäng-Ø [mm]	60	72	55	50	45
Användning	för 20–30 l dunk	för 30–60 l dunk	för 5–30 l dunk	för 5–20 l dunk	för 2–10 l dunk
Beställningsnummer	117-296-JA	117-297-JA	123-555-JA	157-963-JA	157-964-JA

Hitta det du söker i DENIOS shop med över 15 000 produkter.

www.denios.se/shop





Gängadapter

- för att möjliggöra anslutning till olika gängor på dunkar, fat, avtappningskranar och pumpar
- Gänga: i=invändig, u=utvändig
- Finns som sats med 9st adaptrar eller styckvis

Färg 1	orange	röd	Blå	gul	grå	Grön	svart	vit	brun
från gänga (I)	2" fin	2" Mauser grov	2" fin	2" fin	2" fin	2" fin	–	2" fin	2" fin
från gänga (U)	–	–	–	–	–	–	2" fin	–	–
till gänga (I)	–	–	–	DIN 61 / 31	–	DIN 51	–	63 mm ASTM	DIN 71
till gänga (U)	TriSure grov	TriSure grov	2" Mauser grov	–	DIN 61 / 31	–	DIN 61 / 31	–	–
Beställningsnummer	117-107-JA	117-108-JA	117-109-JA	117-110-JA	117-111-JA	117-112-JA	117-113-JA	117-114-JA	164-153-JA





Nivåindikering med volymskala Typ FS och typ FH

Passar till alla vanliga 200 litersfat (även 60-liters) och kan användas för icke frätande vätskor Nivåindikeringen monteras på 3/4-öppningen. En pump kan placeras på 2-tums tapphålet samtidigt för avtappning av inställda mängder.

- Lämplig för icke-frätande vätskor som olja, frostskydd, diesel och eldningsolja
- Nivåindikeringen passar till 3/4" sprundöppningar

Användningsområde fattillbehör	eldningsolja/diesel Mineralolja, frostskyddsmedel
Utvändiga mått B x D x H [mm]	95 x 80 x 120
Beställningsnummer	137-715-JA



Överfyllindikering

Passar till alla vanliga 200 litersfat (även 60-liters) och kan användas för icke frätande vätskor Nivåindikeringen monteras på 3/4-öppningen. En pump kan placeras på 2-tums tapphålet samtidigt för avtappning av inställda mängder.

- Lämplig för icke-frätande vätskor som olja, frostskydd, diesel och eldningsolja
- Nivåindikeringen passar till 3/4" sprundöppningar

Utförande	transparent skyddshätta	Skruvkoppling
Utvändiga mått B x D x H [mm]	68 x 72 x 245	68 x 72 x 245
Beställningsnummer	148-365-JA	148-370-JA

Nivåvakt för 2"- och 3/4"-sprundöppningar, med transparent skyddslock

Alla produkter i kategorin Dunktipp och avtappningshjälp finns här:

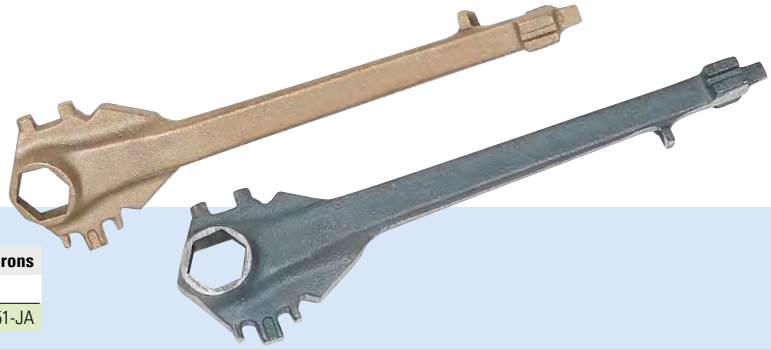
www.denios.se/kat/12971

Alla produkter i kategorin Nivåmätare finns här:

www.denios.se/kat/12970

Fatnyckel universal

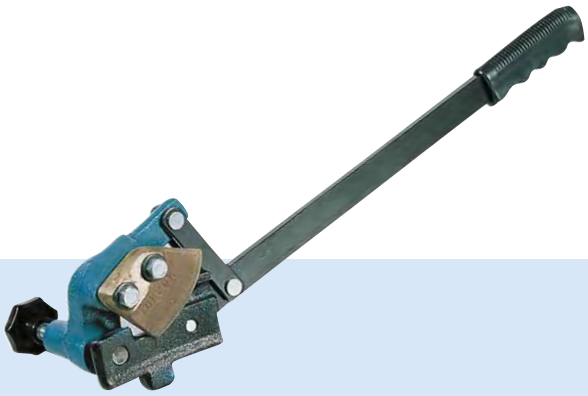
- Den långa hävarmen gör det enkelt att öppna faten



Material	stål	brons
Utvändiga mått B x D x H [mm]	120 x 460 x 40	
Beställningsnummer	117-250-JA	117-251-JA

Fatöppnare med manuell eller elektrisk drivning

- Öppnar alla vanliga, 200-liters stålfat på ett säkert sätt
- det extra långa manövreringshandtaget ger optimal hävstångseffekt
- I stabilt stålutförande med förstklassigt knivblad av en speciell mässingslegering
- Ersättningsblad finns som tillbehör



Modell	manuell
Utvändiga mått B x D x H [mm]	120 x 460 x 130
Beställningsnummer	156-168-JA

Fatnyckel av plast

- Lämplig för sprundlock 3/4" och 2" samt plastlock DIN 51 och DIN 61



Material	plast
Utvändiga mått B x D x H [mm]	85 x 265 x 50
Beställningsnummer	117-253-JA

Alla produkter i kategorin Fatöppnare och öppnare för IBC finns här:

www.denios.se/kat/12969





Fattratt av stål, förzinkad,

Försedd med fällbart lock och silinsats, utvändig gänga 2"

- Fattrattar av stål, förzinkade
- Försedd med fällbart lock och silinsats, utvändig gänga 2"

volym [l]	6	8
Höjd utvändigt [mm]	350	220
Ø utvändig [mm]	300	
Beställningsnummer	123-346-JA	171-745-JA



Tratt av rostfritt stål

- Passar till plastdunkar, med överfallsmutter
- Idealisk för doserad påfyllning av små vätskemängder
- Korrosionsfri och beständig mot frätande vätskor
- Med överfyllningsskydd
- Inkl. lock och flamspärr
- Diameter: 110 mm

För behållare med gänga	H51	H61	H71
Ø utvändig [mm]	140		
Beställningsnummer	187-010-JA	129-142-JA	137-515-JA



Påfyllningstratt med silinsats

Tratt av förzinkat stål med handtag och integrerad sil som rensar bort grova föroreningar

- Tratt av bleckplåt
- Med sil och flexibel, skruvbar pip (Ø 38 mm) samt handtag
- Idealisk för doserad påfyllning av små vätskemängder
- Utlopp av materialet HDPE
- Flexibelt rör av metall, utlopp av HDPE
- Utbytbar finsil av mässing
- Hög kant för stänkskydd

Ø utvändig [mm]	160	200
Modell	flexibelt utlopp	
Materialutlopp	HDPE	
Beställningsnummer	145-549-JA	145-548-JA

Tillverkad av miljövänlig polyeten utan skarvar och täcker hela fatets yta. Fattratten, som finns i runt utförande eller med bikakemönster, gör det möjligt att fylla på 200-litersfat utan problem. Det går även att ställa burkar eller filter för droppuppsamling på den profilerade ytan.

- Burkar eller filter kan ligga på profilytan för att droppa av
- Av kemikalieresistent polyeten (PE)
- Med urtag som gör det möjligt att använda en nivåindikering (för fattrattar utan lock)
- Kan levereras med eller utan lock
- Fattrattar med lock kan även fås i elektriskt ledande utförande



FALCON fattratt - rund

- Idealisk för smidig påfyllning av 200-liters stålfat

FALCON fattrattar finns med eller utan lock, samt i standardmodell eller elektriskt avledande modell.

volym [l]	5								
Typ	utan sil			Med sil			Med adapter 2"-gänga		
Utförande	utan lock	med lock	Utförande som medger bortledning, med lock	utan lock	med lock	Utförande som medger bortledning, med lock	utan lock	med lock	Utförande som medger bortledning, med lock
Mått Ø x H [mm]	580 x 115	605 x 145		580 x 115	605 x 145		580 x 93	605 x 125	
Beställningsnummer	114-741-JA	114-745-JA	186-546-JA	114-747-JA	114-751-JA	186-547-JA	114-749-JA	114-753-JA	186-548-JA

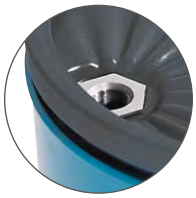
FALCON fattratt, bikakemönster

- Perfekt för enkel fyllning av 200-liters stål- och plastfast samt fat med sprundhål eller lock



FALCON fattratt med extra stor volym, finns i olika utföranden

BESTÄLL SAMTIDIGT



Utförande med en adapter i rostfritt stål möjliggör en fast anslutning av tratten till fatets 2"-sprundhål. Den fungerar samtidigt som anslutning för doppröret (vid påfyllning under ytan - se Tillbehör)

Dopprör, för alla FALCON fattrattar med adapter

- För säker påfyllning med fallande stråle, t.ex. av brandfarliga vätskor



Artikelnr 114-755-JA

volym [l]	22								
Typ	utan sil			Med sil			Med adapter 2"-gänga		
Utförande	utan lock	med lock	Utförande som medger bortledning, med lock	utan lock	med lock	Utförande som medger bortledning, med lock	utan lock	med lock	Utförande som medger bortledning, med lock
Mått Ø x H [mm]	690 x 200	690 x 230	690 x 190	690 x 200	690 x 230	690 x 190		690 x 230	690 x 190
Beställningsnummer	114-877-JA	114-879-JA	157-306-JA	114-878-JA	114-880-JA	157-307-JA	114-881-JA	114-882-JA	157-311-JA

Tratt FALCON

Den nya FALCON-tratten kombinerar många av fördelarna hos en typisk fattratt med droppfunktionen. Trattens främre del används för att hälla i restvätska från kannor, dunkar, flaskor etc., medan den bakre delen används för "avdroppning". Den integrerade räfflingen i tratten fungerar även som avställningsyta för exempelvis färgburkar, oljefilter och andra behållare som fortfarande innehåller vätska.

- för uppsamling av överskottsvätska i ett 200-litersfat
- Täcker fatets hela yta
- de lutande ytorna i dropptratten ser till att även relativt trögflytande vätskor flyter på bra
- Av kemikalieresistent polyeten (PE)



1 Trattens kant är formad som ett handtag för snabb och enkel förflyttning av tratten

2 På den räfflade bottnen kan man ställa behållare att droppa av resp. tömmas helt

3 Restvätska kan hällas direkt i trattens främre del för snabb tömning

	Tratt FALCON
Innehåll (l)Innehåll (l)	20
Diameter utvändigt [mm]	704
Extern höjd (mm)	120
Beställningsnummer	283-431-JA



Tillbehör:
Grov sil för smuts



Tillbehör:
Uppställningsyta för dräneringsbehållare



Tillbehör: Slang och adapter för påfyllning under ytan

Tillbehör	Beställningsnummer
Avloppssil Ø76mm, rostfritt stål	242-393-JA
Ställyta fat Falcon förzinkad	283-432-JA
Slang för påfyllning FALCON tratt	283-435-JA



IBC-tratt av polyeten (PE), rund FALCON

- Tratt för IBC av standardtyp
- För säker uppsamling och avtappning av vätskor
- Utloppsöppning Ø ca 100 mm
- Stor utloppsöppning (145 mm) med integrerad 2" anslutning för nivåindikator (tillval)
- Tillverkad av kemiskt mycket beständig polyeten (PE)
- Vask med avställningsytor på sidorna

Utförande	Rund
Utvändiga mått B x D x H [mm]	690 x 820 x 200
volym [l]	30
Beställningsnummer	243-312-JA



IBC-trattarna nås enkelt från alla sidor för smidig och snabb påfyllning av små behållare.

IBC-tratt av polyeten (PE), kantig FALCON

- För säker uppsamling och avtappning av vätskor
- Finns även i antistatiskt utförande
- Tratt för IBC av standardtyp
- Tillverkad av kemiskt mycket beständig polyeten (PE)
- Underlättar ren påfyllning av vätskor, även i större mängder
- Stor utloppsöppning (Ø 145 mm) med integrerad 2" anslutning för nivåindikering (tillval)
- Välvd botten – vätskan rinner ut helt
- Vask med avställningsytor på sidorna, t.ex. för IBC-lock, locköppnare, handskar etc.

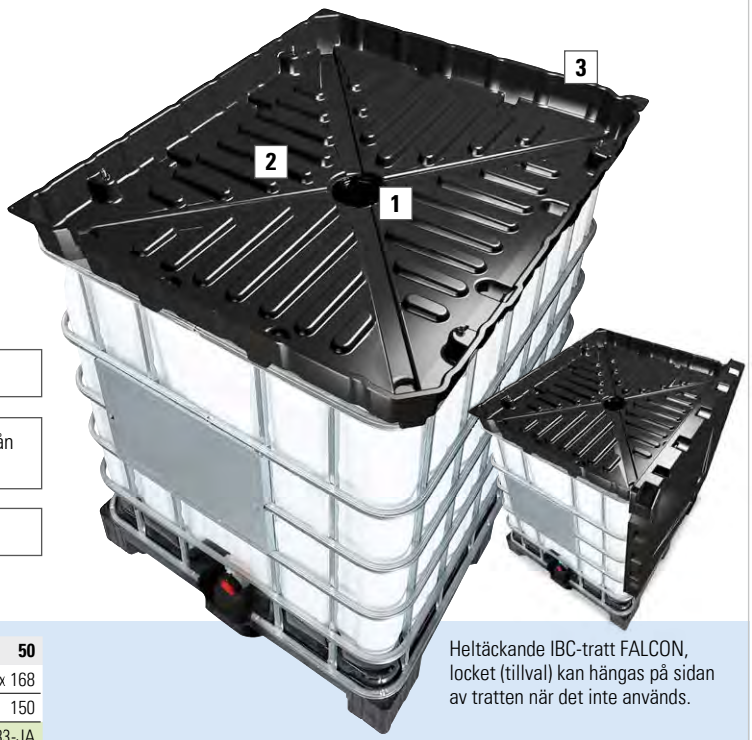


Utförande	kantig	
Utvändiga mått B x D x H [mm]	790 x 730 x 175	
Utförande	ej avledande	elektriskt avledande
volym [l]	15	15
Beställningsnummer	218-986-JA	230-342-JA

IBC-tratt heltäckande

Den extra stora tratten täcker hela ytan på en 1 000-liters IBC. Det ger dig gott om plats för att snabbt och enkelt samla ihop vätska från flera mindre behållare (hinkar, kannor, flaskor eller filter) i din befintliga IBC.

- Placeras över hela ytan på IBC:n en fast anslutning kan göras med hjälp av tillbehörssats 283-438.
- Kraftig konstruktion av mycket motståndskraftig polyeten.
- Tratten har en räffling i botten så att vätskor från behållare eller oljefilter etc. kan rinna av.
- Stor uppsamlingsvolym för snabb tömning.
- Med ett stort hål genom vilket vätskorna kan strömmar in i IBC:n
- Flera bra tillbehör finns som tillval.



Heltäckande IBC-tratt FALCON, locket (tillval) kan hängas på sidan av tratten när det inte används.

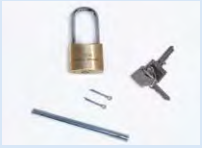
1 Grovsil i utloppet finns som tillval

2 Med integrerad räffling i trattens botten där restvätska kan droppa av från behållare eller oljefilter

3 Stor tratt, täcker hela ytan på en 1 000-liters IBC

volym [l]	50
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1030 x 1240 x 168
Ø utloppsöppning invändig [mm]	150
Beställningsnummer	283-433-JA

Tillbehör	Beställningsnummer
Lock för heltäckande IBC-tratt, FALCON	283-434-JA
Lås för IBC-tratt Falcon	283-436-JA
Hålplåt Falcon IBC-tratt, förzinkad	283-437-JA
Monteringsset Falcon IBC-tratt	283-438-JA
Lås för IBC tratt FALCON heltäckande	285-970-JA
Slang IBC tratt FALCON heltäckande	285-971-JA
Sil för Bio.x och Falcon IBC-tratt	276-220-JA



Tillbehör: Lås med fästmaterial - lock för IBC



Tillbehör: Lås med fästmaterial - tratt för IBC



Tillbehör: Monteringsset för IBC-tratt

Teleskopstänger till Telescoop

Justerbar teleskopisk stång av aluminium för provdjup på upp till 6 m.

- Snäppanslutning med rostfria fjädrar. Med ändanslag (stavarna halkar inte ur).
- Ökad styvhet hos stängerna tack vare kallvalsat profilstål





Längd cm från/till	65-120	70-180	125-250	95-280	115-300	165-450	175-600
Antal stänger	2	4	2	4	3	3	4
Beställningsnummer	179-426-JA	250-476-JA	179-428-JA	179-427-JA	179-429-JA	179-430-JA	179-431-JA

TeleSkophandtag

De utbytbara verktygen (vinkelbricka, pendelbägare, flaskhållare, rostfria bägare) fixeras permanent på teleskopröret med en snäppanslutning.

Flaskhållare

För plast-, glas- eller metallflaskor upp till 88 mm Ø. Vinkeln steglöst justerbar upp till 90°.

- Polypropen/polyamid
- Med universell-snabbspännband



Vinkelbricka

Variabelt justerbar lutningsvinkel upp till 90°.

- Polypropen



Pendelbägare PP

Pendlas automatiskt till horisontalläge.

- Polypropen
- Ø 150 mm



Pendelbägare V2A

Pendlas automatiskt till horisontella lägen. Lämplig för djupa och trånga schakt.

- V2A (1.4301)
- Ø 130 mm



Bägare, rostfritt stål

Med skrapkant. Perfekt för pulver, granulat, pastor, slam.

- Steriliserbar
- V2A (1.4301)



	Vinkelbricka			Pendelbägare PP			Pendelbägare V2A	Bägare, rostfritt stål	Flaskhållare
Innehåll (ml)	600	1000	2000	600	1000	2000	1000	1000	750
Beställningsnummer	179-417-JA	179-418-JA	179-419-JA	179-420-JA	179-421-JA	179-422-JA	179-423-JA	179-425-JA	179-424-JA

MiniSampler PE

- **För MiniSamplern kommer provvätskan endast i kontakt med engångsslangen och originalprovflaskan. Korskontaminering undviks.**



- För allmän provtagning
- Komplett med tillbehör i transportväskan, innehåll:
  Vakuumpump
  10 flaskor PE 100 ml
  10 m PE-sugslang
  6 x 8µmm,
  1 slangkap,
  1 slangvikt i rostfritt stål av V2A,
  20 seal-it etikettplomber

ProfiSampler aluminium

- **Avsedd för krävande användning i industrin**
- **För brandfarliga vätskor EX-grupperna IIA, IIB, IIC.**



- Provtagning av exempelvis vätskor i fat, tankar, lastbilar, järnvägsvagnar, fartyg, vattendrag osv..
- Flaskgänga GL 45
- Set med: Vakuumpump, glasflaska 500 ml, 5 sugslangar PA svarta, 220 cm lång, el. konduktiv, slangkap, slangvikt i mässing, 20 seal-it flaskplomberingar, jordningskabel.

	MiniSampler	Profi Sampler
Utförande/delar som kommer i kontakt med medier	PE	Aluminium
Godkänd för Ex	–	Zon 0, 1 IIA, IIB, IIC
Beställningsnummer	179-407-JA	250-475-JA

Multiskiktprovtagare

För prover genom alla skikt i provmaterialet. Öppen innerslang utan separata kammare, stor provvolym

- alternativt av aluminium eller V4A (1.4404) 25 mm Ø
- motsvarar ISTA-norm f. provtagningslängd 10 mm (vete, havre) och 5 mm (lin, luktärt).



Material	Totallängd [mm]	Doppdjup [mm]	Antal öppningar	Kammarvolym [ml]	Beställningsnummer Multiskiktprovtagare
Aluminium	550	430	3	70	179-466-JA
	850	710	3	130	179-467-JA
	1500	1355	5	260	179-468-JA
Rostfritt stål	550	430	3	70	179-469-JA
	850	710	3	130	179-470-JA
	1500	1355	5	260	179-471-JA

Multi-tank

flera slutna kammare, för flertalet-målpunktsprover från flera fördefinierade provdjup.

- Rostfritt stål V4A/PTFE, 25 mm Ø



Material	Totallängd [mm]	Doppdjup [mm]	Antal kammare	Kammarvolym [ml]	Beställningsnummer Multi-tank
Rostfritt stål	550	430	3	14	179-460-JA
	850	710	3	17	179-461-JA
	1500	1355	5	17	179-462-JA

Uno-samlingskärl

med en sluten provtagningskammare för ett målpunktsprov på ett förutbestämd provdjup.

- Utvändigt rör i rostfritt stål V4A (1.4404), kammare gjorda av PTFE, 25 mm Ø



Material	Totallängd [mm]	Doppdjup [mm]	Antal kammare	Kammarvolym [ml]	Beställningsnummer Uno-samlingskärl
Rostfritt stål	550	430	1	17	179-463-JA
	850	710	1	17	179-464-JA
	1500	1355	1	17	179-465-JA

Tillbehör	Totallängd [mm]	Beställningsnummer
Rörrengöringsborste för zonsamlare	600	179-473-JA
	1000	179-474-JA

Siloborr

Av aluminium, för prover av alla skikt i silor.

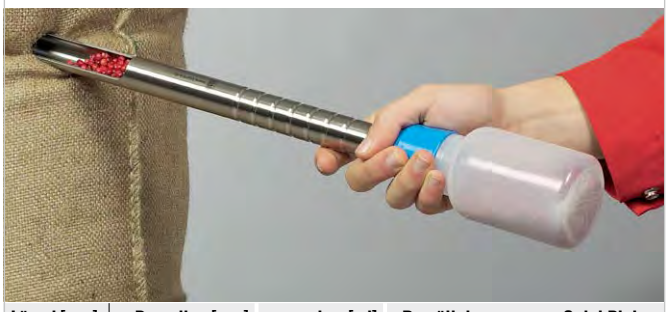
- Längd 1500 mm, kan förlängas upp till 3500 mm
- Skrapkant för sammanhängande ämnen



Ø utvändig [mm]	Ø invändig [mm]	Kammarvolym [ml]	Beställningsnummer Siloborr
90	40	400	179-475-JA

QuickPicker

- Rostfritt stål V4A (1.4404), Ø 25 mm
- Avtagbar spets, lätt att rengöra
- inkl. 2 provflaskor och rengöringsborste



Längd [mm]	Doppdjup [mm]	volym [ml]	Beställningsnummer QuickPicker
500	300	75	179-438-JA

Close-it kontrollförslutningssigill

Vid provtagning i säckar, kartonger osv. med t.ex. zon-provtagare uppstår det hål som självflytande bulkgods kan sippra ut genom. Close-it förslutningssigillen förhindrar detta.

- Särskilt lämpligt för livsmedel och läkemedel (lim motsvarande EU-direktiven om livsmedel).
- VE = 500 etiketter/rulle



Färg	Utförande	storlek [mm]	Beställningsnummer
röd	Tryckt	95 x 95	179-456-JA
gul	Tryckt	95 x 95	250-425-JA
Blå	Tryckt	95 x 95	250-426-JA
Grön	Tryckt	95 x 95	250-427-JA
svart	Tryckt	95 x 95	250-428-JA
vit	Utan tryck	95 x 95	179-457-JA

Tillbehör	Beställningsnummer
Etikettdispenser i rostfritt stål	179-455-JA

DENIOS Nyheter, tips och råd:

Allt du behöver veta om kemikaliehantering.

DENIOS sortiment innehåller ett brett utbud av produkter som behövs för vanliga åtgärder som lyft och vridning, blandning, tömning eller transport av fat. Fatlyft eller fatkärra för säker transport. Det innefattar även produkter för säker hantering och användning av farliga ämnen vid förvaring, transport och tappning. Fattillbehör som pumpar, tappkranar eller trattar kompletterar sortimentet och lämpar sig för alla användningsområden.

- **Guide**
- **Artikel**
- **FAQ**
- **Intervjuer**
- **Checklistor**
- **Videos**
- **Whitepaper**
- **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

FAQ

Allt på temat fat

När kemikalier och brandfarliga ämnen lagras i fat kan en felaktig hantering snabbt leda till miljö,- brand- och hälsorisker. Riskerna påverkas inte bara av innehållet i faten utan även av hanteringen av dem. Medarbetare som lyfter eller transporterar fat manuellt utsätts för en stor fysisk påfrestning. Undvik risker och se till att ni har säkra arbetsvillkor för fathanteringen. I avsnittet FAQ ger vid tips och råd om förvaring och hantering av farliga kemikalier i fat.

www.denios.se/saeker-fathantering

ARTIKEL

Undvik de vanligast missarna vid tömning av uppsamlingskärl

Spill och läckage är en del av att arbeta med kemikalier och olja och kan hända när som helst. I vår artikel får du lära dig hur du undviker missarna och viktigast av allt - hur du löser uppgiften på bästa sätt.

www.denios.se/7-vanligaste-missarna

CHECKLISTA

Transport av kemikalier

Korrekta och säkra transporter
Den här checklistan visar bland annat:

- Vilka faktorer du ska ta hänsyn till i den tidiga riskbedömningen.
- Hur du optimalt förbereder interna kemikalietransporter.
- Vilka förhållningsregler som måste följas för säker transport av kemikalier från A till B.

www.denios.se/nyhetsbrev

WHITEPAPER

Miljöskador orsakade av farliga kemikalier – rättsföljd, ansvar, förebyggande åtgärder

Du får bland annat veta

- vilka konsekvenser som väntar efter miljöbrott
- vem som ansvarar för miljöskador
- vilka avgörande säkerhetsåtgärder du kan vidta

www.denios.se/fatkran-tratt-och-smorjkanna

Dina fördelar som kund

Transport och hantering av gods i driften

Stort urval:
- korrekt, säker, certifierad
- Rätt lösning för varje situation – redo för revision och rustad för risker.

10 års garanti:
"När du stöter på problem, finns vi där för dig!"

Garanterad kvalitet genom moderna produktionsmetoder

Enbart faktisk leveranskostnad tillkommer:
- Inga dolda kostnader
- Transparenta och planerbara inköp

1	Praktiskt säkerhetslås för att spärra fatet i det högsta läget
2	Fatet lyfts snabbt med hjälp av en mekanisk fatlyft
3	Stabil, vridstyv stålram i blå pulverlackering Belasningskapacitet: 250 kg
4	Enkel lastning av europapallar, golvvärmeplattor och fatrullare
5	lämplig för 60-200-liters stålfat och 120-220-liters plastfat med hjälp av en fatrem



Fatrullare av stål och rostfritt stål

- Praktisk transport av stående 60-/200-/220-litersfat av stål eller plast
- Med extrautrustning – praktisk vid många tillfällen

- För 60 liters stålfat
- Inklusive dragstång för enkel och ergonomisk hantering
- Med 4 stabila krokar som håller fatet ordentligt på plats



Fatrullare DT 1 / 60, av stål, för 60-litersfat, inkl. dragstång.

Artikelnr 171-741-JA

- För 200-liters stålfat och 220-liters plastfat





Fatrullare DT 1 / 200, av stål, för 200/220-litersfat.

Artikelnr 148-431-JA

- Tippbar fatrullare av stål
- För 200/220-litersfat
- Mekanism med pedal för enkel tippning av fatet, perfekt för exempelvis resttömning med en pump
- Stålkonstruktion i robust pulverbeläggning RAL 5010 (blå)



Artikelnr 189-634-JA

Med oljetätt svetsat, slutet kärl

- Kanthöjd 80 mm
- Pulverbelagd i blått (RAL 5010)



Fatrullare i rostfritt stål

- För enkel transport av 200-litersfat och fat av rostfritt stål
- Lämpar sig särskilt väl för t.ex. livsmedels- och läkemedelsindustrin
- Lätt och snabb att rengöra



Den robusta fatvagnen för extra tunga stålfat

- 500 kg bärkraft
- Stabil stålkonstruktion, pulverbelagd i blått (RAL 5010)



	1	2	3	4	5	6
Typ	**DT1 / 60**	**DT 1 / 200**	**DT 2**	**DT 3**	**DT 4**	**DT 5**
Utförande	med dragstång	Standard	med oljetätt kar	Med tippmekanik	av rostfritt stål	Förhöjd bärförmåga
Total bärförmåga [kg]	100	350	300	350	350	500
Ø invändig [mm]	400	610	610	610	610	610
Höjd [mm]	135	125	185	145	165	165
Antal rullar	4	4	4	4	4	8
Ø rulle [mm]	60	75	75	75	80	100
Beställningsnummer	171-741-JA	148-431-JA	189-637-JA	189-634-JA	189-635-JA	189-636-JA

Rullvagn för säkerhetsfat typ DT6

- för säker transport av 200-liters stålfat samt bärgnings- och säkerhetsfat
- inställbar från Ø 680 till 840 mm
- av förzinkat stål
- lätt att flytta med fyra svängbara hjul



Kan även fås i elektriskt ledande utförande (lämplig för användning i explosionsfarliga områden vid ändamålsenlig användning)



Typ	DT 6	
Utförande	Ej ledande	Elektriskt ledande
Total bärförmåga [kg]	450	450
Ø invändig [mm]	840	840
Höjd [mm]	123	123
Beställningsnummer	115-199-JA	127-147-JA

Fatkärra typ FKR-S2

- Varmförzinkad eller med robust pulverlackering RAL 5010 (blå)
- Enkel hållning av fatet med spännband och säkringskrok
- Två stödhjul ger högre säkerhet
- Med fatkärran kan 200-litersfat ställas ned på uppsamlingskärl (max. karhöjd 260 mm)
- Välj mellan antingen luft- eller gummidäck,



Fatkärra FKR-S2, pulverlackerad i RAL 5010 med 2 stödhjul, hjul av massivt gummi, Artikelnr 164-364-JA

Fatkärra typ FKH

- Fatkärra med massiva gummidäck för säker transport och fyllning av 200-liters fat med stål- och plastlock
- För tippning och bekväm transport
- Enkel och säker fästning av fatet med säkringskrok
- Även lämplig som avtappningsstation
- Stora massiva gummihjul, perfekt även på ojämna underlag



Fatkärra FKH, med utfällbara fotstöd för stabilitet, Artikelnr 164-355-JA



Lämplig också som påfyllningsstation

	Utförande som medger bortledning		Standardversion		
Typ	**FKR-S2**	**FKH**	**FKR-S2**		**FKH**
Däck	Massivgummi EL		Massivgummi	Luft	Massivgummi
Total bärförmåga [kg]	300				
Utvändiga mått B x D x H [mm]	730 x 570 x 1590	650 x 600 x 1415	730 x 545 x 1600		730 x 520 x 1600
Beställningsnummer pulverlackerad	180-863-JA	180-861-JA	164-364-JA	164-362-JA	164-355-JA

Fatkärra typ FK, för stål och plastfat

- Med luft- eller gummidäck, hjuldiameter: 350 mm
- för transport och avtappning av stål- och plastfat på 60–220 liter
- med fotplatta och surrningsrem för säker transport och för avtappning



Det hopfällbara fotstödet förhindrar att fatkärran tippar av misstag.



Fatkärra FKZ, pulverlackerad i RAL 5010, luftfyllda däck, Artikelnr 164-370-JA

För frekvent manuell fattransport – ergonomisk fatkärra Secu Comfort:

se sidan **290**



Dunkkärra typ BK-60

- Lämplig för 30- och 60-liters dunkar samt för 60 liters stål- och plastfat
- Som tillval finns extra säkerhetskedja som garanterar säker transport
- Hjuldiameter: 200 mm



PolySafe-kar typ PSW 6.2 utan galler att ställa behållare direkt i, Artikelnr 107-262-JA
Med uppsamlingskärl (se Tillbehör) även lämplig som påfyllningsstation.



Varmförzinkat utförande, massiva gummidäck, (utan säkringskedja) (luftdäck se tabell)
Artikelnr 115-243-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Säkringskedja för 33 kg flaska

- Transportsäkring för 33 kg gasflaskor

Artikelnr 133-938-JA

	Utförande som medger bortledning		Standardversion			
Typ	**FKZ**	**BK-60**	**FKZ**	**BK-60**		**FKZ**
Däck	Massivgummi EL		Massivgummi		Luft	
Total bärförmåga [kg]	300	120	300	120		300
Utvändiga mått B x D x H [mm]	695 x 650 x 1415	470 x 530 x 1160	730 x 565 x 1580	470 x 530 x 1160		730 x 565 x 1580
Beställningsnummer varmförzinkat	–	181-315-JA	–	115-243-JA	115-246-JA	–
Beställningsnummer pulverlackerad	181-268-JA	181-316-JA	164-371-JA	164-368-JA	–	164-370-JA

- Uppfyller de högsta kraven på säkerhet och ergonomi vid täta manuella fattransporter (upp till 40 gånger per dag enligt arbetskyddsriktlinjerna).

Fatkärra SECU Comfort

Eftersom det kräver minimal ansträngning kan alla personer lyfta upp fyllda fat på upp till 220 liter och även transportera dessa längre sträckor utan att det påverkar hälsan.

- ekonomiskt, enkelt och snabbt
- kan användas för 60-till 220-liters stål- och plastfat
- enkel upptagning och transport även av stora och tunga fat — ingen andra person behövs
- Fatet behöver inte tippas eller köras under
- stabil, slitstark konstruktion i stål och rostfritt stål med högkvalitativ pulverlack
- Mer ergonomi - bättre än vad arbetsmiljölagen föreskriver! Finns även i bortledande version för explosionsfarliga miljöer!



Fatkärra Secu komfort, med massia gummihjul, kapacitet 350 kg



Secu Comfort, röd i elavledande utförande. Lämplig för Ex-zon 1, 2 IIA, IIB.



Secu Plus - det perfekta komplementet till fatvagn Secu Comfort

Ergonomisk fattippare Secu Plus, med stor plattform och kedja för säker fathantering

Fattippare Secu Plus

för enkel tippning av fatet till vågrät position - för vidare transport samt för lagring och avtappning.

- stor förzinkad plattform för säker avställning av fatet med fatvagnen Secu Comfort
- för 200-/220-liters stål- och plastfat
- justerbar spak med 3 funktioner: tilt/ skjutbygel/stabilisering t.ex. för avtappning
- tillverkad av stål med högkvalitativ pulverlack
- 2 löphjul med lås (Ø 125 mm) och 2 fasta hjul (Ø 160 mm), massivt gummi, rullagrade



Artikelnr 251-170-JA

enkel lutning med hjälp av avrullningsbygel och ställbar hävstång

Den prisvärda kombinationen Secu Comfort + Plus, Artikelnr 257-452-JA



säker avtappning med karet för småbehållare (se tillbehör), max. påfyllningshöjd 350 mm.

Typ	Secu Comfort		Secu Plus
Utförande	Standardversion	Utförande som medger bortledning	Standardversion
Total bärförmåga [kg]	350		
Färg	orange	röd	orange
Beställningsnummer	243-307-JA	250-280-JA	251-170-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Rullar för enkel vändning av fat

Artikelnr 115-213-JA

Småbehållarkar för avtappning

Artikelnr 243-475-JA

Fattransportlyft typ FTH 1

- Möjliggör bekväm nedsättning av 50–200 liters sprundhålsfat av stål på uppsamlingskärl
- Förenar fatkärrans funktioner med fatlyftarens egenskaper
- Stabil stålrörsram med stativ, handtag och rullagrade hjul
- Med höjdjusterbar säkerhetsgripare för fixering av fatet på chassit
- Ytterligare ett hållarsystem låser fast uppsamlingskärlen under det gasfjäderstödda lyftet
- Lämplig för karhöjder på maximalt: 365 mm
- 2 stora gummihjul (med kullager) diameter 250 mm



2 extra krokar förankrar transportlyften i uppsamlingskärlet för säker nedsättning av kärlet.

Fatkärra FTH 1 för stålfat, bärförmåga 200 kg

Artikelnr 128-406-JA

Fattruck för 200 l-stålfat

- För enkel lyftning resp. avställning och transport av ett 200-litersfat på plant underlag
- Bärförmåga: 350 kg
- Smidig styrning av alla funktioner med en spak
- I nedsänkt läge är klämmorna öppna och griper tag i stålfatet.
- Klämmorna stängs automatiskt runt fatet vid lyft.
- Hjul av nylon
- Pulverbelagd i blått (RAL 5010)

Förenar palltruckens komfort med fattransportvagnens funktioner



Fattruck för 200 l-stålfat, lastkapacitet: 350 kg

Artikelnr 158-052-JA

FAVORIT



Fattång typ FZ 600

- För vertikal lyftning och transport av 200-liters stålfat med fals eller spännring
- Även lämpliga för användning vid tätt stående fat eller vid bestyckning av säkerhets- och T-Code-bärgningsfat
- Med robust pulverbeläggning, blå (RAL 5010)
- Bärförmåga: 350 kg
- Vikt: 10 kg

Artikelnr 115-256-JA



Fatupphängning med manschett

Lämpar sig särskilt för transport av stående, egenstabila öppna eller slutna metallfat med kant. Manschetten läggs runt fatet under kanten och fästs säkert mot fatkanten med hjälp av en spännspak. Bredden kan regleras med hjälp av en ställskruv.

- Fatdiameter: 560–610 mm
- Bärförmåga: 300 kg
- Vikt: 10 kg

Artikelnr 115-197-JA



Fattång typ FZ-S

För vertikal lyftning av 200-liters falsade stålfat. Även öppna fat kan transporteras eftersom de hela tiden befinner sig i lodrätt läge. Pulverbelagd i blått (RAL 5010)

- perfekt när faten står tätt ihop
- Bärförmåga: 350 kg
- Vikt: 8 kg

Fatet greppas bara i en sida, därför kan fattång FZ-S utan problem användas även för flera fat som står tätt ihop.



Artikelnr 115-266-JA

Fattång

Multitalangen som löser många utmaningar!

- Perfekt även när man ska ställa upp ett liggande fat
- För lyft och transport av liggande eller stående 60- och 200-liters falsade stålfat
- Stabil kedjekonstruktion med specialgripkrokar för greppning av fatet
- Även lämpliga för användning vid tätt stående fat eller vid bestyckning av de gula säkerhetsfaten
- Bärförmåga: 500 kg
- Vikt: 2,2 kg

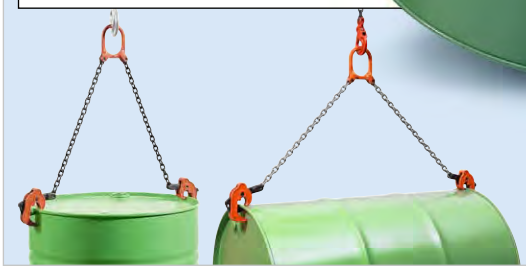
KUNDFAVORIT



bekväm uppställning av liggande fat

Fattång.

Artikelnr 164-398-JA



Fattång typ FZ 500-H, pulverlackerad

- För horisontell lyftning och transport av 200-liters stålfat med fals eller spännring
- Utrustad med en låsanordning
- Bärförmåga: 350 kg
- Vikt: 8 kg



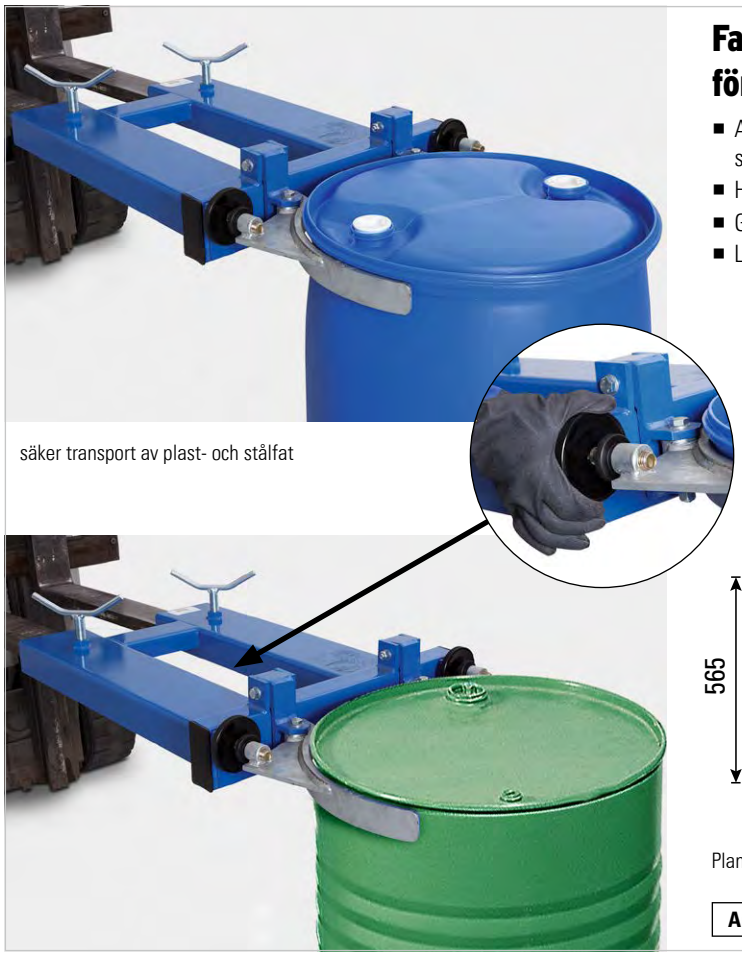
Artikelnr 164-399-JA

Fatupphängningar typ FGV

- För lyft och transport av liggande 60- och 200-liters falsade stålfat
- Stabil kedjekonstruktion med 2 specialgripkrokar för greppning av fatet
- Bärförmåga: 300 kg
- Vikt: 4 kg



Artikelnr 115-188-JA

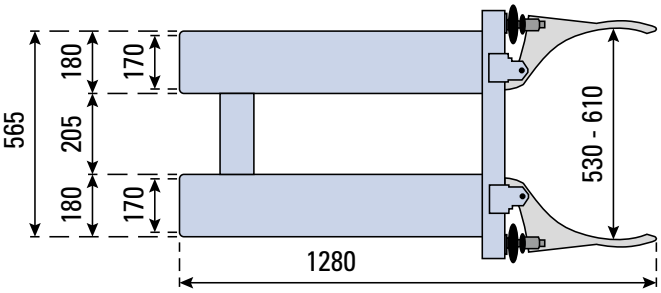


säker transport av plast- och stålfat

Fatklämma typ SK, kontrollerad och lämplig för användning i explosionsfarliga områden

- Anpassningsbar fatklämma med automatisk stängning som ger ett säkert grepp om fatet
- Håller även olika fatstorlekar i ett säkert grepp
- Godkänd och lämplig för användning i Ex-zoner: IIB T4 zon 1
- Lämplig för 220-liters plastfat och 200-liters stålfat

Bekväm inställning på respektive fattyp med rattar och skala



Plan: Fatklämma typ SK

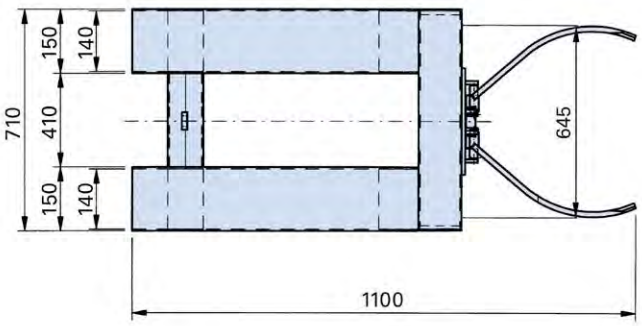
Artikelnr 212-869-JA



Artikelnr 164-394-JA

Fatklämma typ FK

- Fatklämma med automatisk stängning som ger ett säkert grepp om stålfatet
- Lämplig för 200-liters falsade stålfat
- Fatklämmor som trucktillsats för transport av 1 fat
- Lämplig för 220-liters plastfat eller 200-liters falsade stålfat
- Inkl. säkring till trucken med hjälp av vingskruvar
- Med robust pulverbeläggning, blå (RAL 5010)



Plan: Fatklämma typ FK

Typ	FK	SK
Lämpar sig för	200-liters falsade stålfat/stålfat med lock	200-liters falsade stålfat/stålfat med lock och 220-liters plastfat med lock/L-ringfat av plast
Total bärförmåga [kg]	350	300
Utvändiga mått B x D x H [mm]	710 x 1100 x 160	675 x 1280 x 220
Gaffelfickor B x H [mm]	150 x 55	170 x 70
Vikt [kg]	56	47
Beställningsnummer	164-394-JA	212-869-JA

Fatgreppare typ SH

- Praktisk transport av upp till två 200-liters stålfat
- Fast grepp även på ojämna underlag
- Kan skötas av en person. Någon ytterligare person för hjälp med positionering och pålastning av faten behövs inte.
- Säker upptagning av stålfat med falsar
- Höjdinställbar
- Stabil, svetsad stålkonstruktion
- Påbyggnadsmodul för truck med robust pulverbeläggning i blått (RAL 5010)
- Snabbt och enkelt montage på gaffeltrucken
- Automatisk fixering vid lyftning av fat
- Automatisk lossning av klämman vid nedställning



Fatet säkras automatiskt genom att fatgrepparen körs in under fatkanten och lyfts upp. Griparen förankras i fatets kant under lyftet. När fatet sätts ned sker upplåsningen automatiskt.

Testade uppsamlingskärl med godkännande för lagring av kemikalier

se sidan 10

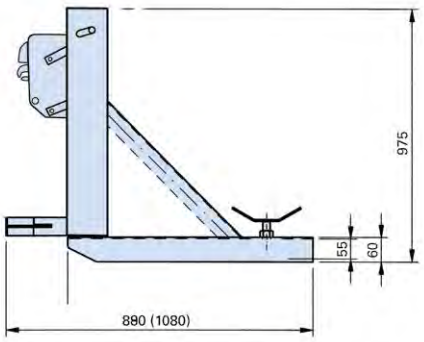




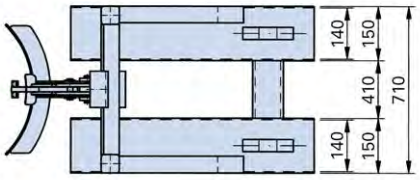
Fatgreppare typ SH 1 för 1 fat à 200 liter, bärförmåga: 350 kg



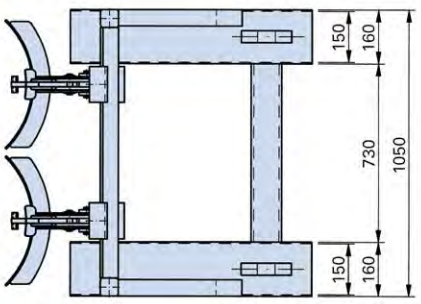
Fatgreppare typ SH 2 för 2 fat à 200 liter, bärförmåga: 2 x 350 kg



Vy från sidan: Fatgreppare SH 1 och SH 2.



Vy uppifrån: Fatgreppare SH 1.

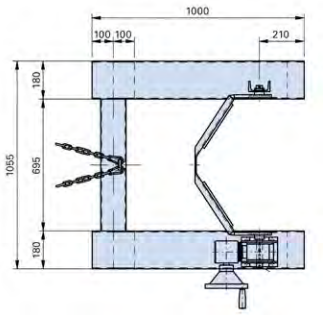


Vy uppifrån: Fatgreppare SH 2.

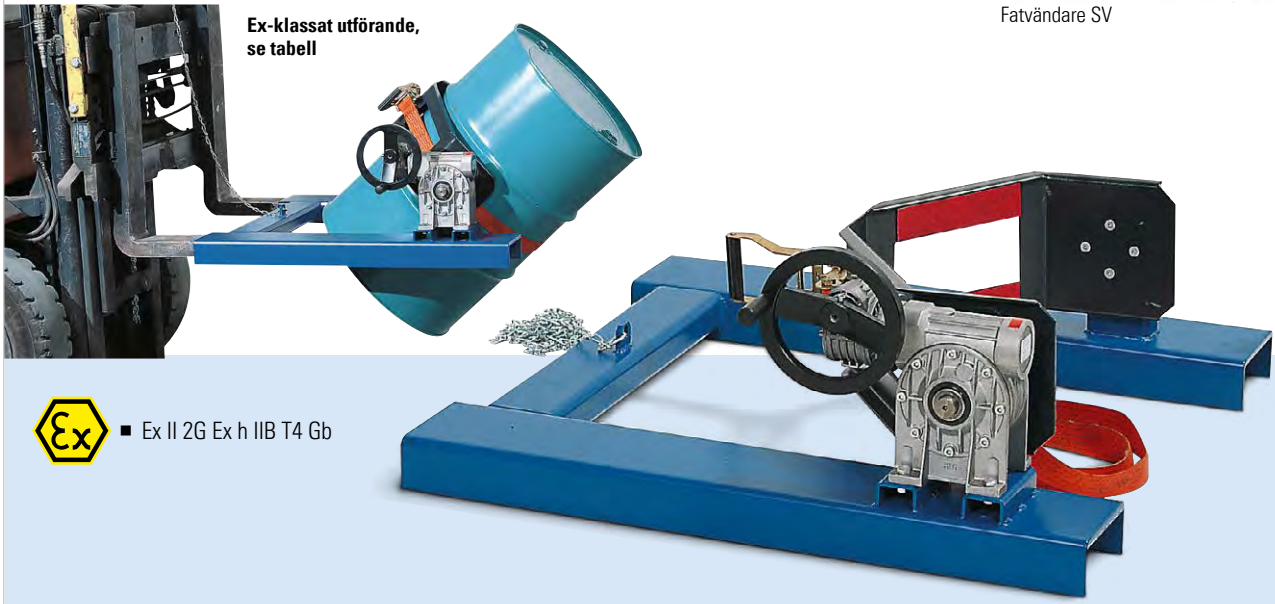
Typ	SH 1	SH 2
Total bärförmåga [kg]	350	700
Lämpar sig för	1 x 200-liters falsade stålfat/stålfat med lock	2 x 200-liters falsade stålfat/stålfat med lock
Utvändiga mått B x D x H [mm]	710 x 890 x 975	1050 x 1080 x 975
Gaffelfickor B x H [mm]	140 x 55	150 x 55
Vikt [kg]	70	110
Beställningsnummer	115-223-JA	115-225-JA

Fatvändare SV

- Lämpar sig för fat med diameter 380 - 600 mm.
- Finns även i ett ex-skyddat utförande enligt Atex
- Perfekt för 60- till 220-liters L-ringfat av plast och fat med lock, liksom 60-/200-liters stålfalsfat och stålfat med krampor
- Självlåsande snäckväxel med lättgående vred
- Vridbar lagrad prismaback med spännband i fronten
- Säkringskedja för fastsättning på gaffeltrucken.
- Vridområde: 180°



Fatvändare SV



Ex-klassat utförande, se tabell

Ex II 2G Ex h IIB T4 Gb

Ex II 2G Ex h IIB T4 Gb



Artikelnr 164-393-JA

Fatvändare SVK

- Den ändlösa kedjan möjliggör doserad fattömning från valfri höjd samt enkel manövrering och användning från förarplatsen.
- Säkring vid gaffeltrucken med låsskruvar
- Stabil, svetsad stålkonstruktion
- Med robust pulverbeläggning, blå (RAL 5010)
- Vridområde: > 360°



Manövrering med ändlös kedja från förarplatsen.

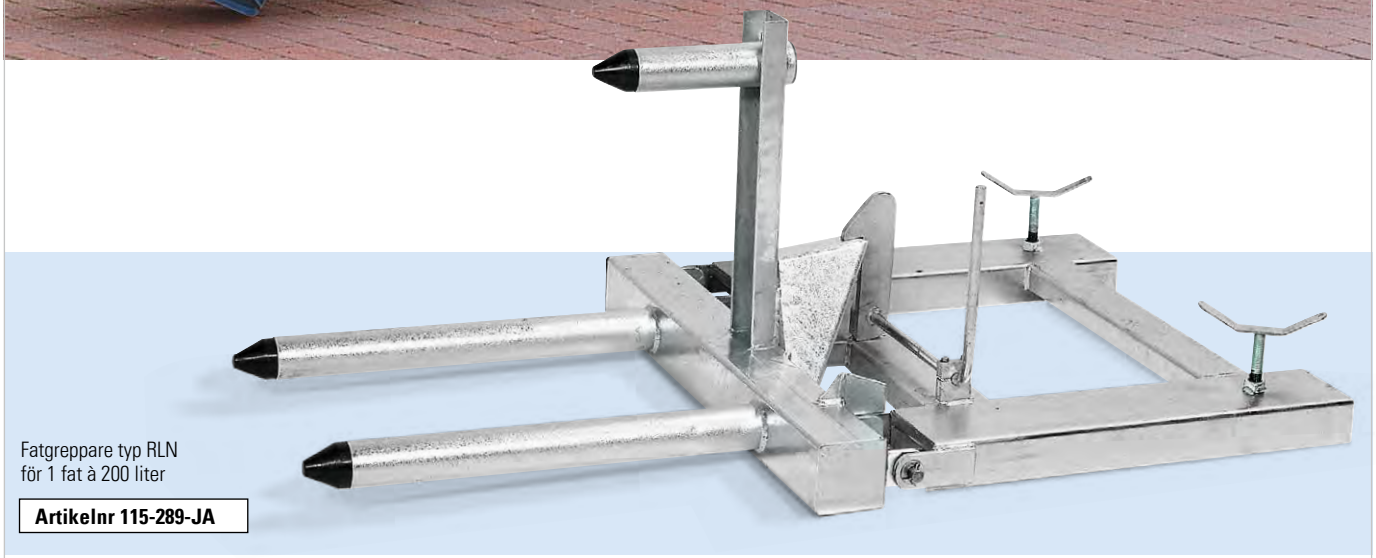
- Fatvändarna är extrautrustning för gaffeltruckar och lämpar sig för lyftning, vridning, doserad tömning och transport av fat. Enkel enmansmanövrering.

Typ Användning	SV 60- till 220-liters plastfat och 60-/200-liters stålfat	SVK 200-liters stålfat
Total bärförmåga [kg]	300	300
Vikt [kg]	90	70
Gaffelfickor B x H [mm]	170 x 70	180 x 65
Avstånd för gaffelfickor [mm]	695	620
Beställningsnummer Standardversion	115-286-JA	164-393-JA
Beställningsnummer Ex-version	147-724-JA	–

Fatgreppare typ RLN

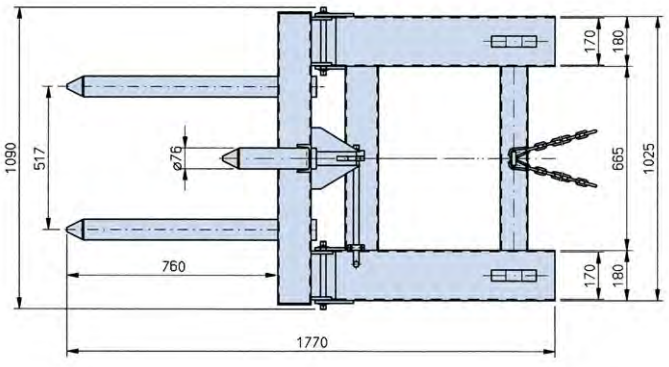
- För stående och liggande 200-liters stålfat
- Godkänd och lämplig för användning i Ex-zoner: IIB T4 zon 1
- Kompakt konstruerad fatupptagning
- Automatisk låsning
- Fat kan även läggas tätt bredvid varandra i hyllan.
- stående fat omsluts och sänks till vågrätt läge genom att truckgaffeln sänks
- Uppläggning av fat utan manuell arbetsinsats





Fatgreppare typ RLN
för 1 fat à 200 liter

Artikelnr 115-289-JA



Vy uppifrån: Fatgreppare RLN.

Typ	RLN
Användning	**200 liters stålfat, stående eller liggande**
Total bärförmåga [kg]	300
Vikt [kg]	75
Gaffelfickor B x H [mm]	170 x 70
Avstånd för gaffelfickor [mm]	665
Beställningsnummer	115-289-JA



Servo Eco – en enkel fatlyft för pallar, golvvärmeplattor och fatrullare

- Lämplig för 60- till 200 liters stål- 120 till 220 liters plastfat med en fatrem
- Fatet lyfts snabbt med mekanisk lyftarm
- Enkelt lastning av europapallar, golvvärmeplattor och fatrullare
- Praktiskt säkerhetslås för att spärra fatet i det högsta läget
- Stabil, vridstyv stålram pulverlackerad i blått
- Lastkapacitet: 250 kg



För snabb lastning av fatrullare, golvvärmeplattor och pallar

Lämpar sig för	60 till 200 l-stålfat och 120 till 220 l-plastfat
Lyfthöjd max [mm]*	**200**
Total bärförmåga [kg]	250
Utvändiga mått B x D x H [mm]	909 x 830 x 1782
Fri bredd [mm]	830
Beställningsnummer	268-895-JA

*mätt på underkanten av ett 200-liters stålfat (max. lyfthöjd kan avvika för andra fattyper)

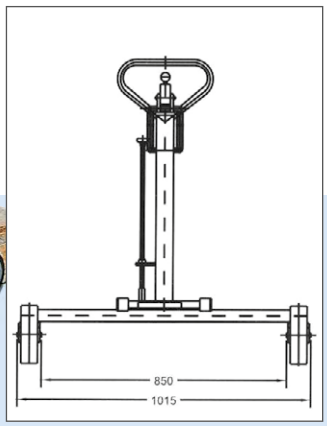


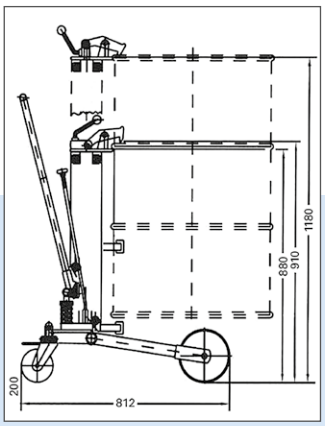
Servo Eco – en effektiv fatlyft för europapallar

Lämplig för 200 l falsade stålfat

- Enkel och smidig uppställning på t.ex. europapallar och DENIOS uppsamlingskärl
- Euro-pallar kan köras över, därmed kan man också nå fat som står bak på pallen
- Speciell låsmekanism för fasthållning av fatet vid övre fatkanten
- Enkel lyftning av fatet med hjälp av lyft- och dragstången
- Bärförmåga: 250 kg

Artikelnr 227-162-JA





Servo Eco med V-format chassi

Kan även köras över europapallar, så att det bekvämt går att nå ett fat som står i mitten

- Enkel och problemfri uppställning av t.ex. europapallar och DENIOS uppsamlingskärl i vinkel
- När fothydrauliken manövreras lyfts fatet upp automatiskt och hålls i ett säkert grepp
- Lättmanövrerad och utrymmessnål – 2 svängbara hjul (med broms) möjliggör exakt styrning
- Europapallar eller DENIOS uppsamlingskärl kan köras över i vinkel
- Finns i två modeller:
  - för 200 l-stålfat
  - för 200 l-stålfat och 200 l-plastfat



Artikelnr 227-161-JA



Ratt med skala för exakt anpassning av klammer på respektive fattyp.

Artikelnr 201-867-JA

Kan köras över europapallar, så att det bekvämt går att nå ett fat som står i mitten.

Lämpar sig för	FÜR STAHLFÄSSER	200 l-stålfat, 220 l-plastfat
Lyfthöjd max [mm]*	**485**	**500**
Total bärförmåga [kg]	350	300
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1120 x 900 x 1260	1120 x 900 x 1260
Beställningsnummer	227-161-JA	201-867-JA

*mätt på underkanten av ett 200-liters stålfat (max. lyfthöjd kan avvika för andra fattyper)

Fatlyft Servo med justerbart chassi

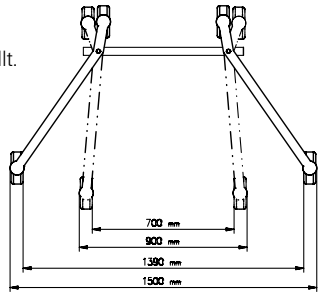
- lätt att manövrera även i trånga utrymmen
- Justerbart chassi (700 och 1390 mm fri bredd)
- Mångsidigt användbar, t.ex. för uppställning på DENIOS uppsamlingskärl och behållare eller för insättning i hyllor
- För 200-liters falsade stålfat
- Speciell, självlåsande gripmekanism
- kompakta mått, kommer igenom alla standardiserade industridörrar
- 4 stora, svängbara hjul (2 med broms) gör att lyften kan köras smidigt och transportera faten säkert även längre sträckor.
- Med robust pulverlackering, blå (RAL 5010)
- Bärförmåga: 350 kg





Lätt att köra till exempelvis ett uppsamlingskärl även i trånga utrymmen.

Mått chassi infällt/utfällt.





Artikelnr 227-164-JA

Alla produkter i kategorin Fatlyft finns här:

www.denios.se/kat/12828



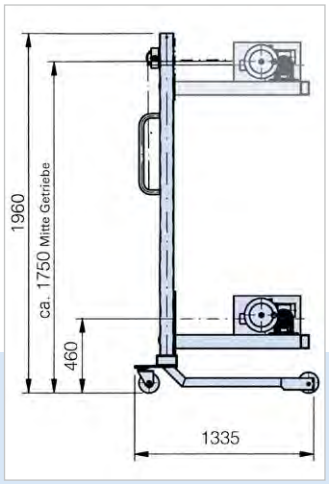
Fatlyft Servo med fatvändare 180°

Lyftning, vändning och tömning av 200/220 l-stålfat och -plastfat

- Säkerhetsdragstång med enhandsmanövrering och trippelfunktion (höj/sänk/kör)
- Exakt avställning även via pedalen
- Optimalt skydd för användaren genom förlängd vev och skyddsgaller
- Lättkörd med vardera 2 fasta och 2 svängbara hjul (med broms och fotskydd)
- Med slitstark blå pulverlackering (RAL 5010)
- Med robust pulverlackering, blå (RAL 5010)

För stålfat

Säkringskrokar under fatet skyddar och håller fast stålfatet



Vy från sidan: fatlyft med fatvändare 180°

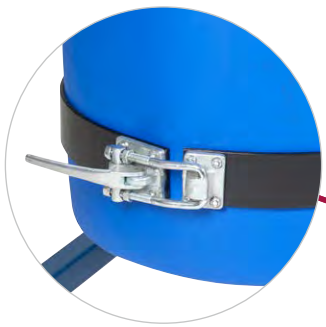


Detalj: Säkerhetsdragstång



För stålfat och L-ringfat av plast

- Med säkerhetsklämmor som greppar och håller både 200/220 l-stål- och plastfat mycket säkert





Säkringsklammer för platsfat, med inställningsbart spännspakslås

INNOVATION



Lämpar sig för	200-liters stålfat	200 l-stålfat, 220 l L-ringfat av plast
Lyfthöjd max [mm]*	**1270**	
Total bärförmåga [kg]	350	
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1105 x 1335 x 1960	
Fri bredd [mm]	940	
Underkörningshöjd [mm]	150	
Beställningsnummer	227-163-JA	236-464-JA

*mätt på underkanten av ett 200-liters stålfat (max. lyfthöjd kan avvika för andra fattyper)

Fatlyft Servo med fatgripare, fatklämma och 360°-fatvändare

Stabil, vridstyv stålram pulverlackerad i blått

Fatlyftarna i serien Servo erbjuder smarta lösningar för många användningsområden:
Förutom fatlyftar i serien Servo med justerbart chassi samt fatlyftar med 180 -fatvändare ovan, hittar du ytterligare tre chassityper på nästa sida, som är kombinerade med tre praktiska, robusta fathållare – för att lyfta, transportera eller vända stål- och plastfat

De tre chassityperna delas in i:
- smalt chassi 1605 mm högt
- brett chassi 1605 mm högt
- brett chassi 2135 mm högt

- Lyft bekvämt med fothydraulik
- Sänk ner med en separat pedal
- Lättkörd tack vare 2 fasta och 2 svängbara hjul (med broms)

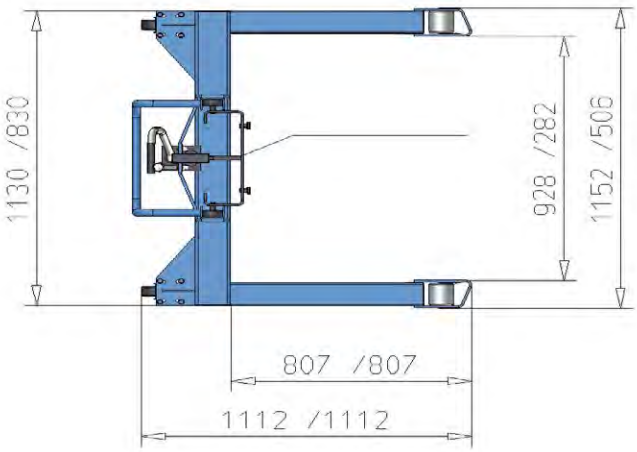


Praktisk fotpump för ergonomisk lyftning av fatet



Smalt chassi som kan köras in i europapallar eller olika DENIOS uppsamlingskärl





Brett chassi som kan köras förbi europallar och DENIOS uppsamlingskärl. Det går även att köra över europallar, t.ex. för att nå ett fat längre bak.

Fatlyft Servo med fatgripare

Speciell gripmekanik för 60 till 200 l falsade stålfat

- Bärförmåga: 300 kg





Underrede	Smalt	Brett	Brett
Lyfthöjd max [mm]*	**740**	**740**	**1390**
Lyfthöjd min [mm]	120	–	–
Fri bredd [mm]	278	974	974
Höjd [mm]	1605	1605	2135
Beställningsnummer	181-092-JA	115-218-JA	181-098-JA

*mätt på underkanten av ett 200-liters stålfat (max. lyfthöjd kan avvika för andra fattyper)

Fatlyft Servo med fatklämma

Justerbar, självstängande och universell fatklämma för alla 200-/220-liters stål- och plastfat

- Bärförmåga: 300 kg





Underrede	Smalt	Brett	Brett
Lyfthöjd max [mm]*	**520**	**520**	**1170**
Lyfthöjd min [mm]	120	–	–
Fri bredd [mm]	278	974	974
Höjd utvändigt [mm]	1605	1605	2135
Beställningsnummer	214-474-JA	214-475-JA	214-476-JA

*mätt på underkanten av ett 200-liters stålfat (max. lyfthöjd kan avvika för andra fattyper)

Fatlyft Servo med fatvändare 360°

Gripsystem med vridbart lagrad prismaback – perfekt för 60- och 220-liters L-ringfat av plast och fat med lock, liksom 60- och 200-liters stålfalsfat och stålfat

- Självlåsande, känslig växel med vred
- Bärförmåga: 300 kg





Underrede	Smalt	Brett	Brett
Lyfthöjd max [mm]*	**750**	**750**	**1400**
Lyfthöjd min [mm]	120	–	–
Fri bredd [mm]	278	974	974
Höjd [mm]	1605	1605	2135
Beställningsnummer	181-088-JA	181-090-JA	115-293-JA

*mätt på underkanten av ett 200-liters stålfat (max. lyfthöjd kan avvika för andra fattyper)

Funktion och säkerhet på högsta nivå



Fatlyft Secu Ex

Versioner:

Fatlyften Secu EX finns med 3 olika typer av fatfattning, för lyftning, transport och vändning av stål- och plastfat. Välj en fatfattning som passar för dina behov tillsammans med någon av de 3 chassivarianterna: smalt chassi, brett chassi eller v-format chassi (detaljerade beskrivningar finns på produktsidorna nedan)
Förvaring och hantering av fat i ex-zoner kräver lämpliga hjälpmedel. Vår erfarna ingenjörer och säkerhetsexperter har utvecklat den nya fatlyften Secu EX som lämpar sig för användning i ex-zoner.

Det betyder: maximalt skydd för användaren i riskfyllda arbetsmiljöer och att ATEX-kraven uppfylls i standardutförandet.

Design och funktion utgör en perfekt harmoni hos fatlyften Secu EX. Det gör den extremt lätthanterlig och smidig. Secu EX har ett utförande som innebär att den är enkel att underhålla.

Fatlyft Secu Ex med fatgripare

Stålfatet greppas automatiskt vid den övre fatkanten och hålls i ett säkert grepp

- För lyft och transport av 200 l falsade stålfat
- Stålfatet greppas automatiskt vid den övre fatkanten och hålls i ett säkert grepp
- Kraftsparande lyftning av fatet med hjälp av fotpumpen, exakt avställning med hjälp av separat fotpedal
- Lyfthöjder upp till 1405 mm
- Fatgreppare (typ M) med självstängande gripmekanism
- Fatlyft särskilt utvecklad för ex-området
- Funktion och säkerhet på högsta nivå



Griphuvud med integrerad potentialutjämning - ex-skyddat in i minsta detalj



Hopfällbar fotpedal och fotskydd för optimal säkerhet



Secu Ex med fatgripare, låg version med smalt chassi
Artikelnr 236-561-JA





Underrede	Smalt		Brett		vinklat	
Totalhöjd [mm]	**1635**	**2135**	**1635**	**2135**	**1755**	**2255**
Lyfthöjd max [mm]*	**905**	**1405**	**905**	**1405**	**905**	**1405**
Lyfthöjd min [mm]	120	120	–	–	–	–
Användning	lyft/transport av stålfat					
Total bärförmåga [kg]	300					
Utvändiga mått B x D [mm]	1216 x 1233				1132 x 1290	
Beställningsnummer	236-561-JA	236-562-JA	236-559-JA	236-560-JA	236-563-JA	236-564-JA

*Min./max. lyfthöjd mätt från marken/europapallen till underkanten på ett 200-liters stålfat. Kan avvika för andra fattyper

Alla chassivarianter finns i antingen en låg eller en hög version (detaljer se tabellen) – låg version: t.ex. lastning på pallar och DENIOS uppsamlingskärl – hög version: t.ex. för lastning på DENIOS uppsamlingskärl eller placering på fathyllor.

Fatlyft Secu Ex med fatklämma

Fatklämman med automatisk stängning kan justeras snabbt – för anpassning och för att hålla fat av olika storlek på ett säkert sätt

- För att lyfta och transportera 200-/220-liters stål- och plastfat
- Fatklämman med automatisk stängning kan justeras snabbt – för anpassning och för att hålla fat av olika storlek på ett säkert sätt
- Kraftsparande lyftning av fatet med hjälp av fotpumpen, exakt avställning med hjälp av separat fotpedal
- Lyfthöjder upp till 1320 mm
- Fatklämman ställs enkelt in på fatdiametern via en ratt försedd med skala och låsning
- Fatlyft särskilt utvecklad för ex-området
- Funktion och säkerhet på högsta nivå



Fatlyft Secu Ex med fatklämma

Underrede	Smalt		Brett		vinklat	
Totalhöjd [mm]	**1635**	**2135**	**1635**	**2135**	**1755**	**2255**
Lyfthöjd max [mm]*	**700**	**1200**	**700**	**1200**	**820**	**1320**
Lyfthöjd min [mm]	120	120	–	–	–	–
Användning	lyft/transport av stål-/plastfat					
Total bärförmåga [kg]	300					
Utvändiga mått B x D [mm]	1216 x 1233				1132 x 1290	
Beställningsnummer	236-567-JA	236-568-JA	236-565-JA	236-566-JA	236-569-JA	236-570-JA

*Min./max. lyfthöjd mätt från marken/europapallen till underkanten på ett 200-liters stålfat. Kan avvika för andra fattyper

Fatlyft Secu Ex med fatvändare

Greppsystem med prismaback och spännband – fat av olika typer och storlekar greppas och hålls på säkert sätt

- För att lyfta, transportera och vrida 60- till 220-liters L-ringfat av plast och fat med lock, liksom 60- till 200-liters stålfalsfat och stålfat med krampor
- Vridområde: > 360°
- Greppsystem med prismaback och spännband – fat av olika typer och storlekar greppas och hålls på säkert sätt
- För lyftning, vridning, blandning, doserad tömning
- Smidig växel med ratt möjliggör exakt positionering av fatet vid vridning
- Kraftsparande lyftning av fatet med hjälp av fotpumpen, exakt avställning med hjälp av separat fotpedal
- Lätt att köra tack vare de två löphjulen och bockrullarna (löphjul med spärrar)
- Lyfthöjder upp till 1430 mm
- Funktion och säkerhet på högsta nivå
- Fatlyft särskilt utvecklad för ex-området



Fatlyft Secu Ex – med fatvändare 360° för stål- och plastfat

Underrede	Smalt		Brett	
Totalhöjd [mm]	**1635**	**2135**	**1635**	**2135**
Lyfthöjd max [mm]*	**930**	**1430**	**930**	**1430**
Lyfthöjd min [mm]	120	120	–	–
Användning	lyft/vridning/transport av stål-/plastfat			
Total bärförmåga [kg]	300			
Utvändiga mått B x D [mm]	1216 x 1233			
Beställningsnummer	236-573-JA	236-574-JA	236-571-JA	236-572-JA

*Min./max. lyfthöjd mätt från marken/europapallen till underkanten på ett 200-liters stålfat. Kan avvika för andra fattyper

Fatlyften Secu Ex med fatvändare finns med antingen smalt eller brett chassi, i låg eller hög version.



Hopfällbar fotpedal och fotskydd för optimal säkerhet

Elhydraulisk fatlyft med motvikt och fatgripare

- Eldriven och hydraulisk fatlyft med motvikt för extra enkel hantering av fat
- Elhydrauliken underlättar både exakt lyftning och säker körning – man behöver inte ta i och kan arbeta ergonomiskt och effektivt
- Fatgripare med självstängande gripmekanism – stålfatet greppas automatiskt vid den övre fatkanten och hålls i ett säkert grepp
- För 60–200 l falsade stålfat och stålfat med spännring
- med högkvalitativ batteriteknik
- Fatlyftarna finns i versionerna:
  - 130 mm räckvidd (för lastning av kärl) med 350 kg lastkapacitet
  - 260 mm räckvidd (för lastning av skåp) med 300 kg lastkapacitet
- Fatlyftarna kan byggas om till andra versioner med adaptrar (tillbehör)
- Upp till 1 300 mm lyfthöjd
- Säkerhetsfunktioner:
  - Batteriindikering
  - Aktivering med nyckel
  - Fotskydd
  - Klämskyddsfunktion
  - Signalhorn Hupe
  - Nödstoppsbrytare
- Spiralladdkabel utan nätadapter
- Tack vare motvikten måste man inte längre köra under eller runt

1 Du kan hålla koll på fatet hela tiden tack vare det smala chassit

2 Multifunktionell styrning – lyft, sänk och kör genom att trycka på en knapp

3 Tack vare motvikten måste man inte längre köra under eller runt

4 Stålfatet greppas automatiskt vid den övre fatkanten och hålls i ett säkert grepp





Utförande	Fatfästets räckvidd: 130 mm	Fatfästets räckvidd: 260 mm
Lämpar sig för	60 till 200 l-stålfat	60 till 200 l-stålfat
Lyfthöjd max [mm]*	1300	1300
Total bärförmåga [kg]	350	300
Utvändiga mått B x D x H [mm]	678 x 1510 x 1970	678 x 1640 x 1970
Beställningsnummer	280-739-JA	280-740-JA
Tillbehör		
	Adapter för ombyggnad till en annan modell (adapterplattor kan inte kombineras)	
	Ökning av räckvidden till 260 mm Minskning av lastkapaciteten till 300 kg	Ökning av lastkapaciteten till 350 kg Minskning av räckvidden till 130 mm
Beställningsnummer	280-742-JA	280-741-JA

*mätt på underkanten av ett 200-liters stålfat (max. lyfthöjd kan avvika för andra fattyper)

Vägghållare typ WH-P universal, av plast

- Stabil konstruktion
- Av miljövänlig polyeten (PE)
- för gasflaskor med en diameter mellan 140 och 320 mm
- surrspännband för säkring av gasflaskan
- integrerade kopplingselement för enkel uppställning av flera gasflaskor vid en vägg
- för väggmontering (inkl. fästmaterial)



Vägghållare typ WH-P universal, för 1 gasflaska, individuellt utbyggbar





För 1 gasflaska



Set för 2 gasflaskor



Set för 3 gasflaskor

Typ	WH-P universal
Material	plast
Ø gasflaska, max. [mm]	320
Färg	Blå
Beställningsnummer för 1 gasflaska	240-854-JA
Beställningsnummer för 2 gasflaskor	241-360-JA
Beställningsnummer för 3 gasflaskor	241-361-JA

Av förzinkat stål

- Stabil konstruktion
- av förzinkat stål
- Med kedjor för säkring av flaskorna
- Vägghållare för upp till 3 gasflaskor
- För gasflaskor med 140, 230 och 320 mm diameter



Vägghållare typ WH 140-S för upp till 3 gasflaskor med max Ø 140 mm



Vägghållare typ WH 230-S för upp till 3 gasflaskor med max Ø 230 mm



Vägghållare typ WH 320-S för upp till 2 gasflaskor med max Ø 320 mm

Typ	WH 140-S	WH 230-S	WH 320-S
Ø gasflaska, max. [mm]	140	230	320
Material	stål	stål	stål
Yta	förzinkat	förzinkat	förzinkat
Beställningsnummer för 1 gasflaska	136-479-JA	136-482-JA	136-485-JA
Beställningsnummer för 2 gasflaskor	136-480-JA	115-878-JA	136-486-JA
Beställningsnummer för 3 gasflaskor	136-481-JA	136-484-JA	–

Ställning för gasflaska typ GFS

- Gasflaskstativ för upp till 2 gasflaskor (max. Ø 230 mm)
- Pulverbelagd, enzianblå (RAL 5010),
- Förberett för vägginfästning
- Med säkringskedja
- För stabilt stående gasflaskor
- Flera stativ kan skruvas ihop till ett större



Typ	GFS	GFS
Ø gasflaska, max. [mm]	230	230
Lagringskapacitet gasflaskor à 50 liter	1	2
Utvändiga mått B x D x H [mm]	275 x 360 x 1005	560 x 410 x 1005
Total bärförmåga [kg]	75	150
Beställningsnummer	115-875-JA	115-873-JA

Transportställning för gasflaskor

- För förvaring och säker transport av gasflaskor
- Stabil ramkonstruktion av varmförzinkat stål
- 2 kranöglor på sidan för krantransport
- Fällbara skyddsbyglar hindrar flaskorna från att ramla ut
- Fästhakar på sidorna för svetstillbehör, skyddsmasker etc.



Värmemantel för gasflaskor, även Ex

se sidan 264





Transportställ för gasflaskor typ GFT-S 4 för 4 flaskor



Transportställ för gasflaskor typ GFT-S 8 för 8 flaskor

Typ	GFT-S 4	GFT-S 8
Ø gasflaska, max. [mm]	230	230
Lagringskapacitet gasflaskor à 50 liter	4	8
Utvändiga mått B x D x H [mm]	860 x 650 x 1110	860 x 1200 x 1100
Gaffelfickor B x H [mm]	165 x 65	160 x 78
Avstånd för gaffelfickor [mm]	520	520
Total bärförmåga [kg]	400	640
Beställningsnummer	119-227-JA	119-228-JA

Pall för gasflaskor

- Pall för lagring och förvaring av tomma och fyllda gasflaskor
- Varmförzinkad, robust stålkonstruktion
- Kan transporteras med gaffeltruck eller gaffellyftvagn
- Säker transport av gasflaskor i olika storlekar





Typ	GFP-50
Ø gasflaska, max. [mm]	230
Lagerkapacitet gasflaskor	12
Utförande	Lyftbar med kran
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1030 x 805 x 1210
Total bärförmåga [kg]	960
Beställningsnummer	115-872-JA

Gasflaskpall typ GFP-50 för upp till 12 gasflaskor, Ø 230 mm, med svängbygel, lyftbar med kran

Gasflaskvagn KM Ergo

För säker hantering av gasflaskor

- Elektrolytiskt förzinkad och ergonomisk gasflaskvagn
- Skonsam för ryggen, enkelt byte av gasflaskor
- Enkel att hantera utan tunga lyft
- För 1 gasflaska à 50 liter (max. Ø 235 mm)
- Med spännband, flaskhållare och säkerhetskedja
- Hjul med luftfyllda däck (Ø 260 mm)





Typ	KM Ergo
Ø gasflaska, max. [mm]	235
Lagerkapacitet gasflaskor	1
Utvändiga mått B x D x H [mm]	600 x 500 x 1200
Total bärförmåga [kg]	80
Diameter hjul [mm]	260
Beställningsnummer	255-319-JA

Gasflaskvagn KM för 1 flaska (högst. Ø 235 mm)
Artikelnr 255-319-JA

DENIOS Nyheter, tips och råd:
Allt du behöver veta om DENSORB absorbenter.

Det finns tre typer av absorbenter: Universal, Olja och Kemikalie. Det är särskilt viktigt att alltid ha gott om absorbenter i lager för att kunna lösa en nödsituation med rätt typ och mängd av absorbenter. DENIOS erbjuder ett brett urval av absorbenter, allt från ark och granulat till kompletta spillkit.

- **Guide**
- **Poster**
- **FAQ**
- **Intervjuer**
- **Checklistor**
- **Videos**
- **Whitepaper**
- **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

GUIDE

Kunskap på temat DENSORB®

Oavsett om de används förebyggande eller i en nödsituation – DENSORB® absorberar kemiska vätskor säkert och effektivt. Tack vare avancerad kapillärteknik har DENSORB® hög absorptionsförmåga och droppsäkerhet samt hög hållfasthet och hållbarhet. Absorbenter av högsta kvalitet: För skydd av medarbetare och miljön.

Vi hjälper dig!

www.denios.se/absorbente-guide

GUIDE

Advanced Capillarity Technology

En överblick över fördelarna

- ☑ **Bästa upptagningsförmågan**
- ☑ **Tidsbesparande och smidig hantering**
- ☑ **Högsta kvalitet**
- ☑ **Minskade kostnader för avfallshanteringen**

Låt dig imponeras!

www.denios.se/densorb-capillarity-technology

SLUTA LETA! HITTA RÄTT!

DENSORB® absorbenter för alla användningsområden

Universal?
Olja?
Kemikalier?

Hitta rätt absorbent direkt.

www.denios.se/absorbenter

KNOW-HOW

Utbildning: Spillskydd i praktiken

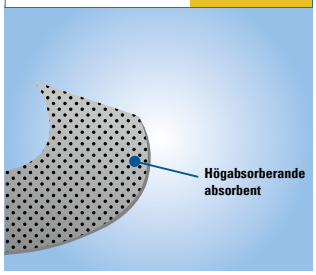
Oavsett om de används förebyggande eller i en nödsituation – DENSORB® absorberar kemiska vätskor säkert och effektivt. Tack vare avancerad kapillärteknik har DENSORB® hög absorptionsförmåga och droppsäkerhet samt hög hållfasthet och hållbarhet. Absorbenter av högsta kvalitet: För skydd av medarbetare och miljön.

Kursutbudet hos DENIOS Akademien.

www.denios.se/academy

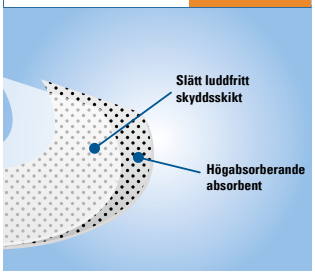
DENSORB® absorbenter – verkligen mångsidiga!

DENSORB® ECONOMY SINGLE



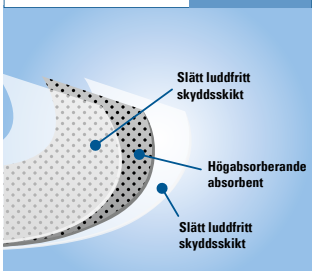
- för enstaka, kortvariga läckor
- öppen på båda sidor, absorberande finfiberstruktur för snabb absorption av läckande vätskor

DENSORB® ECONOMY DOUBLE



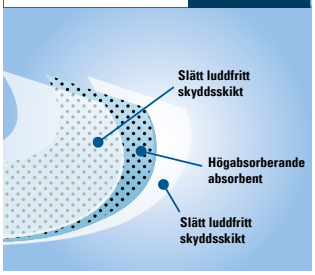
- för höga krav på hållbarhet och effektivitet
- det extra robusta spunbond-skiktet på ovansidan säkerställer hög riv- och fasthet

DENSORB® ECONOMY TRIPLE



- för längre och mer krävande användning
- idealisk för produktion, laboratorier och andra smutskänsliga områden
- riv- och slitagetåligt skyddsskikt som kan gå och köras på
- bästa pris/prestanda-förhållande

DENSORB® PREMIUM TRIPLE



- för högsta krav på renlighet och livslängd
- luddfri och därmed optimal för ömtåliga användningsområden och ytor
- riv- och slitagetåligt skyddsskikt som kan gå och köras på

UNIVERSAL

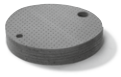
hydrofilt, absorberar nästan alla vätskor, t.ex. oljor, kyl-, smörj- och frostskyddsmedel, olje- och vattenemulsioner och andra vätskor samt icke frätande syror och baser.
Användning: produktion, verkstad, lager etc.

OLJA

suger upp olja och avvisar vatten (hydrofob). Olja sugs upp utan att en droppe vatten kommer med. För oljor, bensin, diesel, lösningsmedel, petroleum och övriga kolvätebaserade vätskor.
Användning: utomhusförvaring, avlastningsplats, vattenområden osv.

KEMIKALIE

bör användas med syror, baser, aggressiva och okända vätskor. Den gula signalfärgen visar på möjlig fara och gör att den absorberade vätskan syns.
Användning:
Laboratorier, lager och bearbetning av aggressiva kemikalier etc.

						
Format	**Rulle**	**Ark**	**Länsa**	**Kudde**	**Multiformat**	**Fatabsorbent**
Egenskap	olika bredder, alla perforerade i mitten och på tvären	storlekar anpassade efter användning, delvis perforerade i mitten	hög absorptionsförmåga, lätt formbar	hög absorptions-förmåga, flexibel	universell användning som rulle, ark, länsa eller duk	speciellt anpassad för 200-liters-fat
Användning	Täckning av golv, större ytor, stora behov etc.	Underhåll, rengöring, reparation, läckage, på arbetsbänkar etc.	för invallning vid läckage, på defekta maskiner och anläggningar etc.	Avtappning, läckage från rör och anslutningar etc.	Utrustning för verkstad, servicefordon, laboratorier etc.	vid användning av pump eller tratt på stående fat

Testa DENSORB

Absorbenter startsats UNIVERSAL

Startsats av absorbenter, för invallning och effektiv absorbering av läckande vätskor

Artikelnr 157-222-JA



Absorbenter provsats UNIVERSAL

Övertyga dig själv om de enastående egenskaperna hos de finfibriga absorbentarken! Beställ en provsats GRATIS!

Artikelnr 132-399-JA



Lär dig av proffsen!

- **Praktisk kunskap**

DENIOS utbildning: "Spillskydd i praktiken"

Öva in rätt beteende för nödsituationer under professionell handledning så att du kan undvika oberäkneliga risker och påföljande kostnader. DENIOS utbildar medarbetarna i att förebygga olycksfall och hur DENSORB utryckningssatser för upptagning och avlägsnande av spillda vätskor ska användas. Deltagande medarbetare blir förberedda inför en ev. nödsituation, vilket ger en känsla av säkerhet. Detta seminarium ingår i beredskapen och agerade i nödlägen enligt ISO 14001:2015 kap. 8.2.



Teori

- Baskunskaper om lagstiftningen och ekologiska aspekter
- Förebyggande av läckage
- Planering och genomförande av åtgärder i en nödsituation
- Exempel på läckage
- Användningsområden för utryckningssatser med absorbenter

Utbildningsinnehåll:

- Korrekt användning av spillredskap
- Praktisk utbildning med hjälp av kontrollerade läckage i storlek som kan förekomma i drift
- som tillval: Att gå in på potentiella olycksplatser
- Tillval: Rådgivning om tekniska lösningar för spillskydd

Datum: på förfrågan
Plats: Enligt överenskommelse
Deltagaravgift: på förfrågan
Varaktighet: Ca 2 timmar

DENIOS ACADEMY

Artikelnr 211-123-JA

Kontakta oss på telefonnummer: 036-39 56 60

Spillkit för kemikalieolyckor

- **Speciellt för läckage med frätande vätskor**
- Innehåller absorbenter samt granulat för kemikalier och syror
- Inklusive personlig skyddsutrustning för kemikalieläckage
- Perfekt för mobil användning överallt där läckage kan uppkomma
- Inklusive personlig skyddsutrustning för kemikalieläckage





Innehåll:
40 ark 50 x 40 cm
3 länsor 120 x 7,5 cm
2 x 400 g kemikalie- och syraabsorbenter Multi-Sorb
1 par heltäckande skyddsglasögon typ V-Maxx
1 par skyddshandskar för kemikalier
1 munskydd typ 6000
1 skyddsoverall typ 4, 5, 6 kemikaliebeständighetslistor

Användning DENSORB	Kemikalie
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	42
Mått utvändigt L x B x H [mm]	610 x 400 x 290
Vikt [kg]	10
Beställningsnummer	163-776-JA
Tillbehör	
Beställningsnummer Påfyllningssats	200-211-JA

DENSORB nödsatser bör alltid vara nära när man arbetar med farliga material för att reagera snabbt vid läckage. DENIOS erbjuder en mängd praktiska nödsatser som består av absorberande bindemedel, personlig skyddsutrustning och tillbehör.

	Funktioner							Typ			
DENSORB spillredskap typ	utomhus	Bärbar (max. 10 kg)	Golvut-förande	Med hjul	Tillslut-ningsbar	Med granulat	Påfyll-ningssats finns				Sida
Absorptionskapacitet upp till 100 liter											
Mobiluppsättning i en praktisk resväska		✓			✓		✓	✓	✓	✓	336
Spillredskap för kemikalieolyckor		✓	✓				✓	✓	✓	✓	312
Mobil sats i transparent påse		✓						✓	✓	✓	334
väderbeständig spillskyddsväska att ta med	✓	✓					✓	✓	✓	✓	335
akutset i transparent bärväska		✓						✓	✓	✓	334
Spillredskap i slitstark väska		✓					✓	✓	✓	✓	335
Spillredskap i stapelbara eurobehållare		✓	✓				✓	✓	✓	✓	336
Spillredskap i röd låda		✓	✓				✓	✓	✓	✓	337
Spillkit i transportlåda		✓	✓				✓	✓	✓	✓	337
Spillredskap i transparent låda med hjul		✓	✓				✓	✓	✓	✓	337
Mobila spillredskap, i liten vagn DENSORB			✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	338
Absorptionskapacitet upp till 200 liter											
Spillredskap i vagn Caddy medium DENSORB			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	339
Spillredskap i vagn			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	339
Spillredskap i rullcontainer, B12	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓	338
Spillskydd i låda med lock	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	341
spillskyddslåda, liten	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	340
Upptagningskapacitet upp till 300 liter											
Spillredskap i rullcontainer, B24	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓	338
Spillskydd i transportlåda	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	341
säkerhetsbox, medel	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	340
Upptagningskapacitet upp till 500 liter											
Spillredskap i rullcontainer, B36	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓	338
säkerhetsbox, stor	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	338
Upptagningskapacitet mer än 500 liter											
Spillredskapsbox Maxi	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	338

Hitta det du söker i DENIOS shop med över 15 000 produkter.

www.denios.se/shop



Lista över ämnen som kan sugas upp med absorbenter

Vätska	OLJA	UNIVERSAL	KEMIKALIE	Vätska	OLJA	UNIVERSAL	KEMIKALIE	Vätska	OLJA	UNIVERSAL	KEMIKALIE
Acetaldehyd		•	•	Etylalkohol (etanol)	•	•	•	Monoetanolamin	•	•	•
Aceton	•	•	•	Etylbensol	•	•	•	Morfolin	•	•	•
Acetylklorid		•	•	Etylklorid	•	•	•	Motorolja	•	•	•
Akrylsyra			•	Etylendiklorid	•	•	•	Nafta	•	•	•
Allylalkohol		•	•	Etylenglykol		•	•	Naftalin	•	•	•
Aminobensoesyra			•	Etyleter	•	•	•	Natriumbikarbonat		•	•
Ammoniak (vattenfri)	•	•	•	Etylpropionat	•	•	•	Natriumklorid		•	•
Ammoniumfluorid	•	•	•	Flygbensin	•	•	•	Natriumhydroxid (upp till 30 %)		•	•
Ammoniumhydroxid	•	•	•	Fluorvätesyra			•	Natriumhypoklorit		•	•
Amylalkohol		•	•	Fluorvätesyra (upp till 48 %)			•	Natriumnitrat		•	•
Anilin		•	•	Formaldehyd		•	•	Natronlut (upp till 30 %)		•	•
Bensaldehyd	•	•	•	Freon	•	•	•	Nitrometan	•	•	•
Bensin	•	•	•	Furfural	•	•	•	Oktan	•	•	•
Bensoesyra			•	Växellådsolja	•	•	•	Paraffin	•	•	•
Bensol	•	•	•	Glycerin		•	•	Perkloretylen	•	•	•
Bensylalkohol		•	•	Eldningsolja	•	•	•	Fenol		•	•
Blåsyra	•	•	•	Hexan	•	•	•	Fosforsyra			•
Borsyra			•	Hydrazin		•	•	Propanol		•	•
Bromsvätska	•	•	•	Hydrokinon	•	•	•	Propionsyra			•
Brom		•	•	Isoamylacetat	•	•	•	Propylalkohol	•	•	•
Butylacetat	•	•	•	Isobutylalkohol	•	•	•	Propylenglykol	•	•	•
Butylalkohol	•	•	•	Isooktan	•	•	•	Resorcin		•	•
Butylglykol	•	•	•	Isopropylacetat	•	•	•	Salpetersyra (upp till 70 %)			•
Kalciumhydroxid		•	•	Isopropylalkohol	•	•	•	Saltsyra (upp till 37 %)			•
Cellosolve® Acetat	•	•	•	Kaliumhydroxid		•	•	Smörjolja	•	•	•
Klorbensol		•	•	Karbolsyra			•	Koldisulfid		•	•
Klornaftalin	•	•	•	Fotogen	•	•	•	Svavelsyra (upp till 50 %)			•
Kloroform	•	•	•	Ketoner	•	•	•	Silvernitrat		•	•
Kloroten	•	•	•	Kresol	•	•	•	Silikonolja	•	•	•
Saltsyra			•	Linoljesyra			•	Styren	•	•	•
Kromsyra (upp till 50 %)			•	Linfröolja	•	•	•	Terpentin	•	•	•
Cyklohexan	•	•	•	Metylcellosolve	•	•	•	Koltetraklorid	•	•	•
Dibutylftalat	•	•	•	Metylalkohol	•	•	•	Toluen	•	•	•
Dietylamin	•	•	•	Metylamin	•	•	•	Transformatorolja	•	•	•
Dietyleter	•	•	•	Metylklorid	•	•	•	Trikloretylen	•	•	•
Dimetylformamid	•	•	•	Metylenbromid	•	•	•	Trietylenglykol	•	•	•
Dimetylsulfoxid	•	•	•	Metyleter	•	•	•	Väteperoxid (upp till 30 %)		•	•
Dioktylftalat	•	•	•	Metyletylketon	•	•	•	Xylen	•	•	•
Ättiksyra			•	Metylisobutylketon	•	•	•	Citronsyra			•
Eter	•	•	•	Metylmetakrylat	•	•	•				
Etylacetat	•	•	•	Mineralolja	•	•	•				

Observera:
Denna kompatibilitetslista gäller för alla absorbenter av polypropen. Kompatibiliteten för DENSORB absorbenter har testats med avseende på olika kemikalier. På grund av faktorer som inte går att kontrollera kan DENIOS inte garantera uppsugningsförmågan till 100 %. För din säkerhet rekommenderar vi att du genomför ett tålighets- och uppsugningstest med de kemikalier du använder och DENSORB absorbenter innan köp. Om du har frågor eller vill beställa gratis produktprover ringer du oss på: 036-39 56 60

HITTA RÄTT DENSORB ABSORBENT!

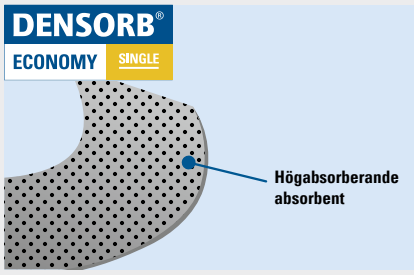
DENIOS erbjuder ett ovanligt stort sortiment av olika absorbenter av högsta kvalitet. Här finns rätt produkt även för ditt användningsområde. Med hjälp av vår sökfunktion hittar du enkelt rätt absorbent i några få steg. Starta här:

www.denios.se/absorbenter

UNIVERSAL - för oljor, kylmedel, smörjmedel och lösningsmedel samt vattenhaltiga lösningar

Absorbent av polypropen med hög uppsugningsförmåga och finfibrig struktur som är öppen på båda sidor, för snabb sanering av läckande vätskor.

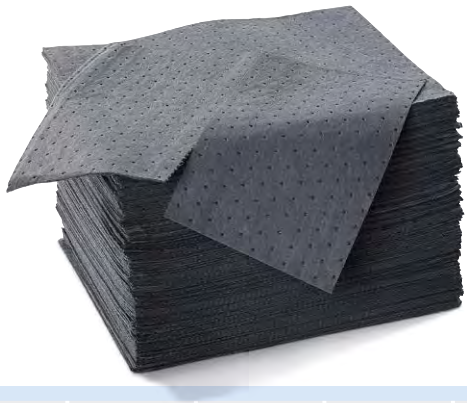
- För snabb och enkel användning
- Perfekt som underlag vid rengörings-, reparations- och underhållsarbeten
- Den mörkgrå färgen döljer smuts så att absorbenterna kan användas under längre tid utan att se fula ut.
- Mycket liten droppris genom utpräglad adhesion mellan fiberyta och upptagen vätska
- Fortfarande rivhållfast även i helt indränkt tillstånd



Ark Universal Economy Single

Extremt absorberande absorbentark universal som tar upp utspilld vätska extra snabbt och säkert, universellt användbara, finns i flera olika storlekar





Ark	Light	Light	Light	Light	Light	Heavy	Heavy	Heavy
Längd utvändigt [mm]	240	400	500	500	1500	500	500	800
Bredd utvändigt [mm]	200	370	400	400	800	400	400	500
Perforering	nej	nej	ja	ja	nej	ja	ja	nej
Förpackningsenhet (förp.)	200 Styck	200 Styck	100 Styck	200 Styck	10 Styck	50 Styck	100 Styck	50 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	38	118	80	160	48	62	124	124
Beställningsnummer	175-581-JA	177-885-JA	207-920-JA	175-014-JA	180-856-JA	207-921-JA	175-015-JA	191-669-JA

Rullar Universal Economy Single

Praktiska in i minsta detalj:Rullarna finns i bredderna 38, 76 och 150 cm och är idealiska för intäckning av stora ytor. De är perforerade på mitten och med 43 cm mellanrum. På så sätt kan du lätt riva av den mängd du behöver och gör inte av med onödigt mycket material.





Rullar	Light, smala	Light, smala	Light, breda	Light, smala	Light, breda	Light, extra breda	Heavy, smala	Heavy, smala	Heavy, breda	Heavy, breda
Längd utvändigt [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Bredd utvändigt [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Förpackningsenhet (förp.)	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Beställningsnummer	259-105-JA	173-862-JA	173-867-JA	173-858-JA	173-871-JA	178-453-JA	259-107-JA	173-857-JA	173-866-JA	259-104-JA

Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

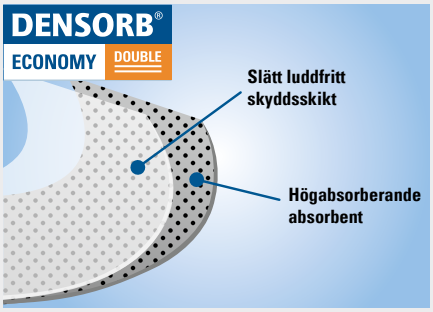
Heavy: Dubbel materialtjocklek för stora vätskemängder
Light: Enkel materialtjocklek för mindre läckage och dropp

DENSORB®

UNIVERSAL - för oljor, kylmedel, smörjmedel och lösningsmedel samt vattenhaltiga lösningar

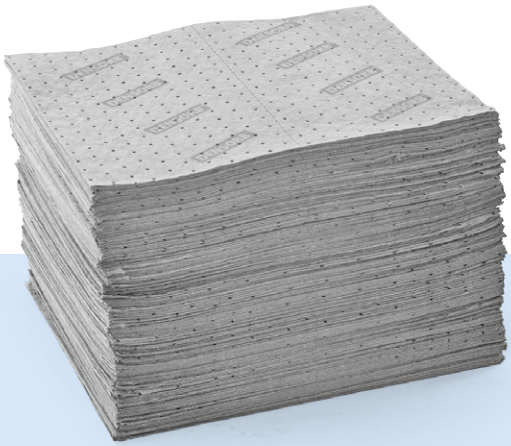
Absorbent med hög upptagningsförmåga i kombination med extra slitstarkt och luddfritt skyddande skikt för långtidsanvändning.

- Det extra robusta spunbond-skiktet säkerställer ännu högre slit- och rivhållfasthet, även vid full mättnad med vätska.
- det skyddande skiktet gör att materialet kan användas ännu mer riktat:
  - först som underlag vid reparations-, rengörings- och underhållsarbete eller på arbetsbänkar när man behöver en slät och luddfri yta (det skyddande skiktet vänt uppåt) eller
  - för det andra för att skydda golvytor eller för att ta upp läckage från läckande maskiner, där det är viktigt med en snabb absorption av droppande vätskor (det skyddande skiktet vänt nedåt).
- Universellt användbar för produktion och verkstad



Ark Universal Economy Double

Praktiska in i minsta detalj:Arken (upp till 500 x 400 mm) är perforerade längs mittlinjen. På så sätt kan du lätt riva av den mängd du behöver och gör inte av med onödigt mycket material.





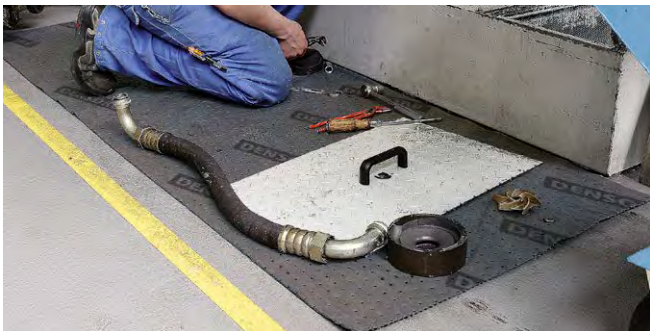
Perforerade ark, så att man lätt kan riva av just den mängd man behöver och därmed spara material.

Ark	Light	Heavy
Längd utvändigt [mm]	500	500
Bredd utvändigt [mm]	400	400
Förpackningsenhet (förp.)	200 Styck	100 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	146	96
Beställningsnummer	243-791-JA	243-798-JA

Rulle Universal Economy Double

Praktiska in i minsta detalj:Rullarna finns i bredderna 50 och 100 cm och är idealiska för intäckning av stora ytor. De är dessutom perforerade på mitten och med 40 cm mellanrum. På så sätt kan du lätt riva av den mängd som du behöver och gör inte av med onödigt mycket material.





Rullar	Light, smala	Light, breda	Heavy, smala	Heavy, breda
Längd utvändigt [m]	90	90	45	45
Bredd utvändigt [mm]	500	1000	500	1000
Förpackningsenhet (förp.)	2 Rulle	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	328	328	215	215
Beställningsnummer	243-799-JA	243-800-JA	243-801-JA	243-802-JA

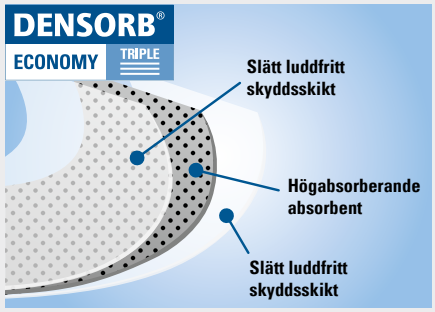
Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

Heavy: Dubbel materialtjocklek för stora vätskemängder
Light: Enkel materialtjocklek för mindre läckage och dropp

UNIVERSAL - för oljor, kylmedel, smörjmedel och lösningsmedel samt vattenhaltiga lösningar

Med ett slitstarkt, luddfritt skyddsskikt på över- och undersida

- Absorberar olja, kem och vatten
- Perfekt för skydd av golv eller som permanent underlag på arbetsbänkar och arbetsytor
- Luddfri och därmed optimal för känsliga användningsområden och ytor
- lämpar sig även för att torka av ojämna ytor och vassa kanter
- SMS absorbent, förstärkt på båda sidor med robust spunbond för högsta riv- och hållfasthet
- Inga fiberrester på underlaget ens om filten är helt mättad



Ark Universal Economy Triple

De praktiskt tillskurna arken är dessutom perforerade på mitten för att möjliggöra sparsam användning.





Ark	Light	Heavy
Längd utvändigt [mm]	500	500
Bredd utvändigt [mm]	400	400
Förpackningsenhet (förp.)	100 Styck	100 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	70	100
Beställningsnummer	248-913-JA	248-914-JA

Rullar Universal Economy Triple

Rullarna är perforerade på längden och tvären för att passa alla behov.





Rullar	Light, smala	Light, breda	Heavy, smala	Heavy, breda
Längd utvändigt [m]	45	45	45	45
Bredd utvändigt [mm]	380	760	380	760
Förpackningsenhet (förp.)	1 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	60	120	85	170
Beställningsnummer	248-907-JA	248-908-JA	248-909-JA	248-910-JA

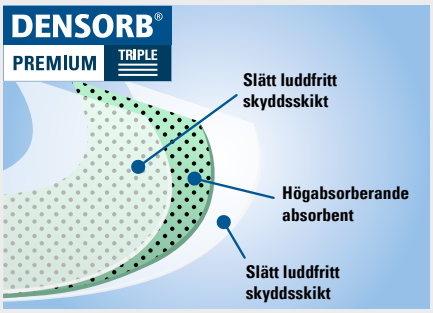
Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

Heavy: Dubbel materialtjocklek för stora vätskemängder
Light: Enkel materialtjocklek för mindre läckage och dropp

UNIVERSAL - för oljor, kylmedel, smörjmedel och lösningsmedel samt vattenhaltiga lösningar

Absorbent med hög upptagningsförmåga och luddfria skyddande beläggningar på båda sidor för högsta krav på renlighet, hållbarhet, slitage- och förslitningsbeständighet

- Hög mekanisk belastningskapacitet säkerställer långtidsanvändning
- Luddfri och därför perfekt för känsliga applikationer och smutskänsliga områden, lämpar sig även för att torka av ojämna ytor och vassa kanter
- Perfekt för skydd av golv eller som underlag på arbetsbänkar och arbetsytor
- Universellt användbar för produktion och verkstad
- Den ljusa färgen gör att man lätt kan se att vätska har absorberats



PREMIUMPRODUKT

Ark Universal Premium Triple

De praktiskt tillskurna arken är dessutom perforerade på mitten för att möjliggöra sparsam användning.



Beställ en provsats gratis!

se sidan 311





Levereras i praktisk dispenserkartong för snabb och effektiv användning

Ark	Light	Heavy
Längd utvändigt [mm]	500	500
Bredd utvändigt [mm]	400	400
Förpackningsenhet (förp.)	200 Styck	100 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	161	101
Beställningsnummer	219-426-JA	219-427-JA

Rullar Universal Premium Triple



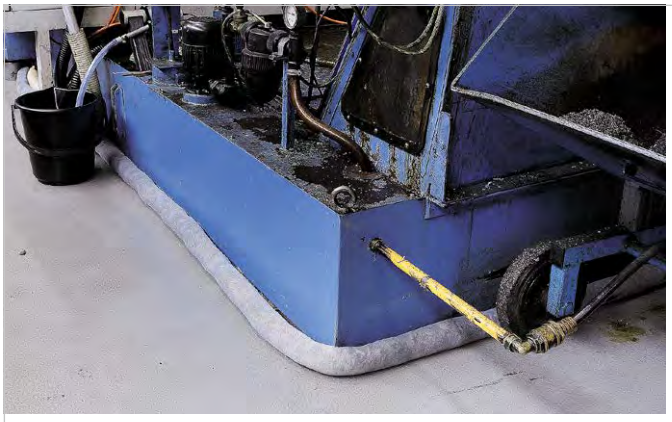


Rullar	Light, smala	Light, breda	Heavy, smala	Heavy, breda
Längd utvändigt [m]	90	90	45	45
Bredd utvändigt [mm]	500	1000	500	1000
Förpackningsenhet (förp.)	2 Rulle	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	363	363	226	226
Beställningsnummer	219-430-JA	219-431-JA	219-432-JA	219-433-JA

Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

Heavy: Dubbel materialtjocklek för stora vätskemängder
Light: Enkel materialtjocklek för mindre läckage och dropp

UNIVERSAL - för oljor, kylmedel, smörjmedel och lösningsmedel samt vattenhaltiga lösningar



FAVORIT



Absorbentlänsa universal

- Perfekt för kontinuerlig användning där spill ofta måste fångas upp, t.ex. på läckande maskiner eller vid avtappning
- De långa länsorna är perfekta för invallning av läckage.
- Universellt användbar för produktion och verkstad, ett hjälpmedel vid reparations- och underhållsarbeten.
- Det töjbara höljet ger en mycket flexibel form som ger obegränsade användningsmöjligheter, även på svåråtkomliga ställen.

Absorbentlänsa universal

Absorbenter med stor upptagningsförmåga

Mått Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
Förpackningsenhet (förp.)	20 Styck	12 Styck	4 Styck	4 Styck	1 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	53	47	25	53	56
Utförande	klar att använda	klar att använda	klar att använda	klar att använda	kan kapas till önskad längd
Beställningsnummer	123-138-JA	123-139-JA	123-140-JA	258-259-JA	263-307-JA

Med mineralfiberfyllning

NYHET

Fyllning av hållbar mineralfiber med extremt hög absorptionsförmåga och mycket god temperaturbeständighet

- Mycket god kemisk kompatibilitet och hög temperaturbeständighet

Mått Ø x L [mm]	8 x 1200	8 x 3000
Förpackningsenhet (förp.)	20 Styck	8 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	120	120
Beställningsnummer	289-731-JA	289-733-JA

Absorbentkudde universal

- **För uppsamling av läckande vätskor under rör, ventiler, hydrauliska ledningar, flänsar, kopplingspunkter och fatkranar**
- **Perfekt för kontinuerlig användning, t.ex. vid avtappning**
- Den mycket flexibla formen ger en mängd användningsmöjligheter, även på svåråtkomliga ställen.



Absorbentkudde universal

Fyllda med absorbenter med stor upptagningsförmåga

Mått utvändigt L x B [mm]	250 x 250	460 x 460
Förpackningsenhet (förp.)	30 Styck	16 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	49	85
Beställningsnummer	123-134-JA	123-135-JA

Med mineralfiberfyllning

NYHET

Fyllning av hållbar mineralfiber med extremt hög absorptionsförmåga

- mycket god kemisk kompatibilitet och hög temperaturbeständighet

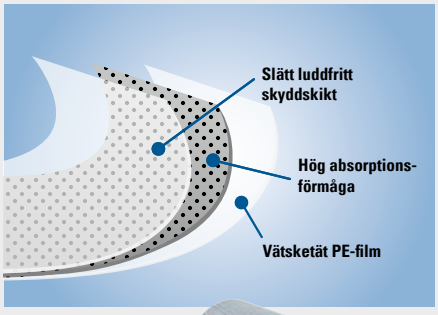
Mått utvändigt L x B [mm]	450 x 400	300 x 200
Förpackningsenhet (styck/enhet)	20 Styck	50 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	120	90
Beställningsnummer	289-735-JA	289-737-JA

UNIVERSAL - för oljor, kylmedel, smörjmedel och lösningsmedel samt vattenhaltiga lösningar

Absorbentrullar och -mattor med vätsketät PE-folie

Den vätsketäta PE-folien på undersidan förhindrar att vätska som droppar ner eller spills ut tränger igenom. Därmed hålls golv, arbetsbänkar och andra ytor rena och halkfria.
Ett robust, luddfritt skyddsskikt på ovansidan gör rullarna och mattorna mycket slitstarka och man kan gå och köra på dem.

- Extra tjockt material (heavy) som har en stor absorptionsförmåga och som är slitstarkt
- Perfekt för längre tids användning
- Universellt användbar för produktion, lager och verkstad







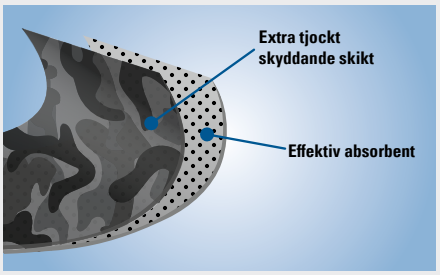


Utförande	Ark	Rullar, smala	rulle, bred
Längd utvändigt [m]	0,4	40,0	40,0
Bredd utvändigt [mm]	400	400	800
Förpackningsenhet (förp.)	100 Styck	2 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	62	125	125
Beställningsnummer	273-340-JA	273-341-JA	273-342-JA

Absorbentrullar och -mattor, kamouflage

Kamouflagemönstret döljer fläckar och smuts så att produkten kan användas längre tid.

- Det slitstarka ovanskiktet gör att produkten kan användas som golvmatta även vid intensiva belastningar.
- Förhindrar olyckor och rengöringskostnader
- Mycket liten dropprisk genom utpräglad adhesion mellan fiberyta och upptagen vätska





Det övre kamouflageskiktet består av ett mycket robust material som klarar intensiv påverkan.



En ny oljefläck...



... sugs direkt upp av kamouflage-filten och efter bara en kort stund syns den inte längre.



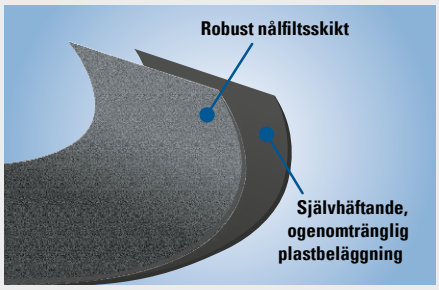


Utförande	Rullar, smala	rulle, bred	rulle, extra bred	Ark	Matta, bred
Längd utvändigt [m]	45,0	45,0	45,0	0,8	2,0
Bredd utvändigt [mm]	380	760	1500	500	780
Förpackningsenhet (förp.)	2 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	50 Styck	10 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	187	187	387	110	85
Beställningsnummer	163-792-JA	163-777-JA	181-593-JA	196-540-JA	268-662-JA

UNIVERSAL - för oljor, kylmedel, smörjmedel och lösningsmedel samt vattenhaltiga lösningar

Golvskyddsrullar "Extra"

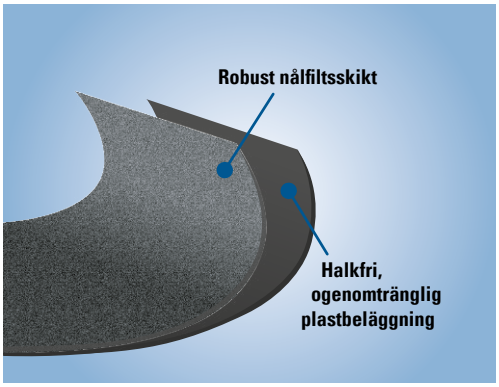
- Gång- och körvägar hålls rena och halkfria.
- Föroreningar som t.ex. oljespår sprids inte till andra områden.
- Slitstark, luddfri och med extra lång livslängd tack vare den höga hållfastheten
- Anpassad för industri och verkstad.
- Gör det betydligt mindre tröttande att stå långa perioder.
- Även lämplig för hög belastning från t.ex. trucktrafik



Absorbentrulle "Professional" för maximal säkerhet

Utförande	Extra - Light	Extra - Heavy	Extra PE med halkskyddande PE-folie	Extra PE med halkskyddande PE-folie	Extra PE med halkskyddande PE-folie	Professionell med självhäftande PE-folie – Light	Professionell med självhäftande PE-folie – Light
Längd utvändigt [m]	100	50	15	30	30	15	30
Bredd utvändigt [mm]	1000	1000	910	910	1000	800	1000
Förpackningsenhet (förp.)	1 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	Rulle	Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	200	150	50	92	50	20	50
Ytvikt [g/m²]	300	600	360	360	350	350	350
Beställningsnummer	129-633-JA	129-634-JA	280-997-JA	280-996-JA	129-635-JA	265-655-JA	268-019-JA

Heavy: Dubbel materialtjocklek för stora vätskemängder
Light: Enkel materialtjocklek för mindre läckage och dropp



Absorbentrulle "Extra PE"


Absorbentrulle "Professional SH PE"


Absorbentrulle „Extra PE" med glidskyddad och vätsketät undersida förhindrar att vätskor tränger ner i marken.

Mattor och rullar "Classic"

- Extra hög absorptionsförmåga och hållfasthet.
- Till skillnad mot produkter tillverkade av ren syntetisk fiber har detta material även mycket hög uppsugningsförmåga för vattenlösningar
- Föroreningar som t.ex. oljespår sprids inte till andra områden.
- Förhindrar olyckor och rengöringskostnader.



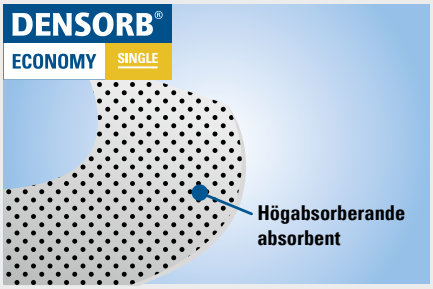


Utförande	Classic, ark	Classic, rullar	
Längd utvändigt [m]	0,50	50,00	50,00
Bredd utvändigt [mm]	500	500	1000
Förpackningsenhet (förp.)	50 Styck	1 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	38	75	150
Beställningsnummer	123-093-JA	129-630-JA	129-632-JA

OLJE - för oljor, bränslen och kolväten, vattenavvisande

Absorbent av polypropen med hög uppsugningsförmåga och finfibrig struktur som är öppen på båda sidor, för snabb sanering av läckande vätskor.

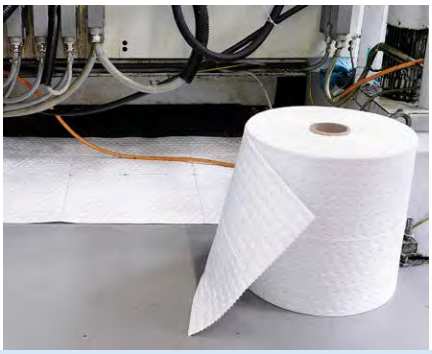
- Mycket liten droppris genom utpräglad adhesion mellan fiberyta och upptagen vätska
- Passar utmärkt som underlag för maskiner eller för att torka av förorenade ytor eller delar
- Perfekt för användning utomhus, även i regn, tack vare de vattenavvisande egenskaperna
- Mycket lämplig för åtgärder mot olje- och bränsleföroreningar på vattenytan
- Hög rivhållfasthet även när materialet är mättat med vätska
- Den vita färgen gör det enklare att bedöma mättnadsgraden.





Rullar olja Economy Single

Praktiska in i minsta detalj:Rullarna finns i bredderna 38, 76 och 150 cm och är idealiska för intäckning av stora ytor. Rullarna är perforerade på mitten och med 43 cm mellanrum. På så sätt kan du lätt riva av den mängd du behöver och gör inte av med onödigt mycket material.



Utförande	Light, smala	Light, smala	Light, breda	Light, smala	Light, breda	Light, extra breda	Heavy, smala	Heavy, smala	Heavy, breda	Heavy, breda
Längd utvändigt [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Bredd utvändigt [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Förpackningsenhet (förp.)	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Beställningsnummer	259-109-JA	173-859-JA	173-868-JA	173-863-JA	173-872-JA	178-454-JA	259-110-JA	173-860-JA	173-869-JA	259-108-JA



Ark olja Economy Single

Praktiska in i minsta detalj:Arken (upp till 500 x 400 mm) är perforerade längs mittlinjen. På så sätt kan du lätt riva av den mängd du behöver och gör inte av med onödigt mycket material.



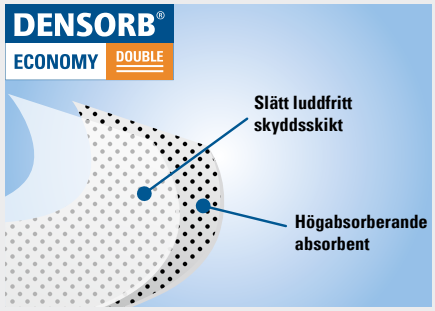
Oljeabsorbenter är vattenavvisande och flyter på vattenytan även när de är indränkta.

Utförande	Light	Light	Light	Light - utan perforering	Heavy	Heavy
Längd utvändigt [mm]	400	500	500	500	500	500
Bredd utvändigt [mm]	370	400	400	400	400	400
Perforering	nej	ja	ja	nej	ja	ja
Förpackningsenhet (förp.)	200 Styck	100 Styck	200 Styck	100 Styck	50 Styck	100 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	118	80	160	96	62	124
Beställningsnummer	177-881-JA	207-923-JA	175-018-JA	189-447-JA	207-922-JA	175-016-JA

OLJE - för oljor, bränslen och kolväten, vattenavvisande

Absorbent med hög absorptionsförmåga i kombination med extra slitstarkt och luddfritt skyddande skikt för långsiktig användning.

- det extra robusta spunbond-skiktet säkerställer ännu högre slit- och rivhållfasthet, även vid full mättnad
- det skyddande skiktet gör att absorbenten kan användas ännu mer riktat:
  - först som underlag vid reparations-, rengörings- och underhållsarbete eller på arbetsbänkar när man behöver en slät och luddfri yta (det skyddande skiktet vänt uppåt)
  - för det andra för att skydda golvytor eller för att ta upp läckage från läckande maskiner, där det är viktigt med en snabb absorption av droppande vätskor (det skyddande skiktet vänt nedåt),
- Hög rivhållfasthet även när materialet är mättat med vätska
- det luddfria skyddande skiktet gör det möjligt att även torka av grova eller vassa ytor



Rulle olja Economy Double

Praktiska in i minsta detalj:Rullarna finns i bredderna 50 och 100 cm och är idealiska för intäckning av stora ytor. De är dessutom perforerade på mitten och med 40 cm mellanrum. På så sätt kan du lätt riva av den mängd som du behöver och gör inte av med onödigt mycket material.





Rullar	Light, smala	Light, breda	Heavy, smala	Heavy, breda
Längd utvändigt [m]	90	90	45	45
Bredd utvändigt [mm]	500	1000	500	1000
Förpackningsenhet (förp.)	2 Rulle	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	328	328	215	215
Beställningsnummer	243-808-JA	243-809-JA	243-810-JA	243-811-JA

Ark olja Economy Double

De applikationsbaserade specialanpassade arken är även perforerade på mitten för att minska onödigt spill.

I den praktiska dispenserboxen är arken skyddade och lätta att ta ut när de behövs.



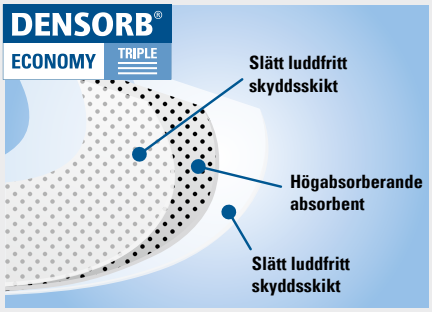


Ark	Light	Heavy
Längd utvändigt [mm]	500	500
Bredd utvändigt [mm]	400	400
Förpackningsenhet (förp.)	200 Styck	100 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	146	96
Beställningsnummer	243-805-JA	243-806-JA

Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

Heavy: Dubbel materialtjocklek för stora vätskemängder
Light: Enkel materialtjocklek för mindre läckage och dropp

OLJE - för oljor, bränslen och kolväten, vattenavvisande



Absorbent med hög upptagningsförmåga och luddfria skyddande beläggningar på båda sidor för högsta krav på renlighet, användningstid och slitagetålighet.

- Förhöjd riv- och slitstyrka även fullt mättad med vätska.
- Perfekt för skydd av golv eller som underlag på arbetsbänkar och arbetsytor
- Luddfri skyddsskikt på över- och undersida därför perfekt för känsliga applikationer och smutskänsliga områden, lämpar sig även för att torka av ojämna ytor och vassa kanter.
- Perfekt för användning utomhus, även i regn, tack vare de vattenavvisande egenskaperna. Den vita färgen gör det enklare att bedöma mättnadsgraden.
- Den vita färgen gör det enklare att bedöma mättnadsgraden.

Ark olja Economy Triple

De slitstarka arken är även perforerade på mitten för att minska onödigt spill.





Ark	Light	Heavy
Längd utvändigt [mm]	500	500
Bredd utvändigt [mm]	400	400
Förpackningsenhet (förp.)	100 Styck	100 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	70	100
Beställningsnummer	248-911-JA	248-912-JA

Rulle olja Economy Triple

Rullarna är perforerade på längden och tvären för att passa alla behov.





Rullar	Light, smala	Light, breda	Heavy, smala	Heavy, breda
Längd utvändigt [m]	45	45	45	45
Bredd utvändigt [mm]	380	760	380	760
Förpackningsenhet (förp.)	1 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	60	120	85	170
Beställningsnummer	248-903-JA	248-904-JA	248-905-JA	248-906-JA

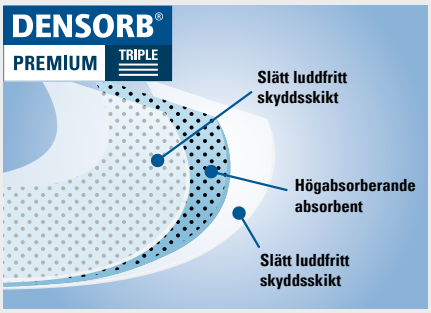
Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

Heavy: Dubbel materialtjocklek för stora vätskemängder
Light: Enkel materialtjocklek för mindre läckage och dropp

OLJE - för oljor, bränslen och kolväten, vattenavvisande

Absorbent med hög upptagningsförmåga och luddfria skyddande beläggningar på båda sidor för högsta krav på renlighet, användningstid och slitagetålighet.

- Luddfri och därför perfekt för känsliga applikationer och smutskänsliga områden, lämpar sig även för att torka av ojämna ytor och vassa kanter
- Hög mekanisk belastningskapacitet säkerställer långtidsanvändning
- Perfekt för skydd av golv eller som underlag på arbetsbänkar och arbetsytor
- Inga fiberrester på underlaget ens om filten är helt mättad
- Mycket liten droppris genom utpräglad adhesion mellan fiberyta och upptagen vätska



Ark olja Premium Triple

De praktiskt tillskurna arken är dessutom perforerade på mitten för att möjliggöra sparsam användning.



I den praktiska dispenserboxen är arken väl skyddade och lätta att ta ut vid behov.



Ark	Light	Heavy
Längd utvändigt [mm]	500	500
Bredd utvändigt [mm]	400	400
Förpackningsenhet (förp.)	200 Styck	100 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	161	101
Beställningsnummer	219-428-JA	219-429-JA

Rullar olja Premium Triple

Rullarna är perforerade på längden och på tvären, varje 40 cm, för att passa alla behov.





Rullar	Light, smala	Light, breda	Heavy, smala	Heavy, breda
Längd utvändigt [m]	90	90	45	45
Bredd utvändigt [mm]	500	1000	500	1000
Förpackningsenhet (förp.)	2 Rulle	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	363	363	226	226
Beställningsnummer	219-434-JA	219-435-JA	219-436-JA	219-437-JA

Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

Heavy: Dubbel materialtjocklek för stora vätskemängder
Light: Enkel materialtjocklek för mindre läckage och dropp

OLJE - för oljor, bränslen och kolväten, vattenavvisande

Absorbent Länsa Olja



- De långa länsorna är perfekta för invallning av läckage.
- Det töjbara höljet ger en mycket flexibel form som ger obegränsade användningsmöjligheter, även på svåråtkomliga ställen.
- Tar tack vare sina hydrofoba egenskaper upp vätskor på olje- resp. kolvätebas, men stöter bort vatten
- Perfekt för användning utomhus, även i regn, tack vare de vattenavvisande egenskaperna
- Perfekt för kontinuerlig användning där spill ofta måste fångas upp, t.ex. på läckande maskiner eller vid avtappning

Absorbentlänsa olja

Absorbenter med stor upptagningsförmåga

Mått Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
Förpackningsenhet (förp.)	20 Styck	12 Styck	4 Styck	4 Styck	1 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	53	47	25	53	56
Utförande	klar att använda	klar att använda	klar att använda	klar att använda	kan kapas till önskad längd
Beställningsnummer	123-145-JA	123-147-JA	123-148-JA	265-653-JA	263-308-JA



NYHET

Mått Ø x L [mm]	8 x 1200	8 x 3000
Förpackningsenhet (styck/enhet)	20 Styck	8 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	120	120
Beställningsnummer	289-730-JA	289-732-JA

Absorbentkudde Olja



- För uppsamling av läckande vätskor under rör, ventiler, hydrauliska ledningar, flänsar, kopplingspunkter och fatkranar
- Den mycket flexibla formen ger en mängd användningsmöjligheter, även på svåråtkomliga ställen.
- Perfekt för kontinuerlig användning där spill ofta måste fångas upp, t.ex. på läckande maskiner eller vid avtappning
- Perfekt för användning utomhus, även i regn, tack vare de vattenavvisande egenskaperna

Absorbentkudde olja

Fyllda med absorbenter med stor upptagningsförmåga

Mått utvändigt L x B [mm]	250 x 250	460 x 460
Förpackningsenhet (förp.)	30 Styck	16 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	49	85
Beställningsnummer	123-132-JA	123-133-JA

Med mineralfiberfyllning

NYHET

Fyllning av hållbar mineralfiber med extremt hög absorptionsförmåga.

- hög temperaturbeständighet

Mått utvändigt L x B [mm]	450 x 400	300 x 200
Förpackningsenhet (styck/enhet)	20 Styck	50 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	120	90
Beställningsnummer	289-734-JA	289-736-JA



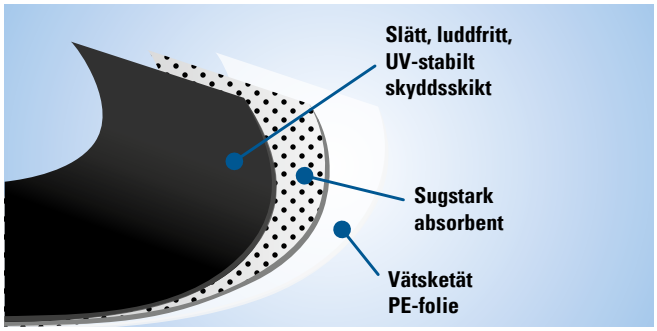
OLJE - för oljor, bränslen och kolväten, vattenavvisande

Rullar olja Long Life Outdoor SMS

Mycket robust och stark absorbent för användning utomhus i syfte att skydda marken mot utströmmande oljor, drivmedel och andra oljebaserade vätskor.

- Består av tre skikt:
  1. Ett UV-resistent och slittåligt fiberskikt på ovansidan för lång livslängd hos rullen.
  2. Sugstark, vit absorbent med extra tjocklek för snabb uppsugning av vätska.
  3. Ett halksäkert plastskikt på undersidan förhindrar att den uppsugna vätskan sipprar igenom.
- Rullbredden passar för järnvägsspår
- Ytskikt med hög rivstyrka tillåter även gång och körning.
- Optimal för reparations- och servicearbeten utomhus.







Användning på järnvägsräls: Den breda absorbentmattan passar exakt mellan skenorna. Med den smala absorbentmattan skyddas sidoområdena.

Utförande	Smal	Bred
Längd utvändigt [m]	24	24
Bredd utvändigt [m]	0,45	1,45
Förpackningsenhet (förp.)	2 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	106	170
Beställningsnummer	267-665-JA	267-664-JA

Absorbtionsläns

DENSORB absorbtionsläns är vattenavvisande och flyter på ytan i stående och långsamt rinnande vatten. Flytförmågan kvarstår även i helt mättat tillstånd.

- Mycket lämplig för åtgärder mot olje- och bränsleföroreningar på vattenytan
- Lämplig för dammar, sjöar, vattendrag, hamnbassänger osv.
- Det mycket stabila utförandet förhindrar skador då länsarna hämtas in
- Behåller flytförmågan även i mättat tillstånd
- Tillförlitlig upptagning av t.ex. motorolja, diesel, eldningsolja, skärolja, växtolja, oljebaserade lösningsmedel och mycket mer





DENSORB absorbtionsläns (här: 6-m-segment) för indämning och upptagning av oljeföroreningar på vattenytor.

Med hjälp av praktiska karbinhakar kan de separata segmenten kopplas samman till en oljespärr med önskad längd och med säkerhetsöverlappning.

Mått Ø x L [mm]	130 x 3000	200 x 3000	200 x 6000	200 x 3000	200 x 5000
Utförande	med fyllning av polypropen	med fyllning av polypropen	med fyllning av polypropen	med mineralfiberfyllning	med mineralfiberfyllning
Förpackningsenhet (förp.)	4 Styck	4 Styck	2 Styck	4 Styck	2 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	123	316	316	376	314
Beställningsnummer	128-555-JA	128-553-JA	181-568-JA	289-738-JA	289-739-JA

OLJE - för oljor, bränslen och kolväten, vattenavvisande

Skärmlänsar för säker och effektiv avgränsning och invallning av oljor, bensin, diesel och andra kolväten på öppna, stillastående och strömmande vatten

DENSORB skärmlänsar finns i flera storlekar och olika tekniska utföranden för olika användningsområden. Välj typen av skärmläns som passar dina behov här.

Välj här längd på skärmlänsen efter vattendragets bredd och strömningshastighet. Angivna längder utgör teoretiska riktvärden.

	Kombination av skärmlänsar	ECOLINE				Set PROFESSIONAL	AERO	
		250	400	450	500		350	600
Bäck		✓				✓		
Reningsverk	✓	✓	✓			✓	✓	
Medelstort vattendrag			✓	✓		✓	✓	
Kanal	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hav	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stor flod				✓	✓	✓	✓	✓
Hamn	✓			✓	✓	✓	✓	✓
Landskyddad					✓			✓

Flödesbredd i m	Strömningshastighet i m/s			
	0 - 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,0
5	10 m	10 m	15 m	20 m
10	15 m	20 m	30 m	40 m
15	25 m	30 m	45 m	60 m
20	30 m	40 m	60 m	80 m
25	40 m	50 m	75 m	100 m
30	45 m	60 m	90 m	120 m
35	55 m	70 m	105 m	140 m
40	60 m	80 m	120 m	160 m
45	70 m	90 m	135 m	180 m
50	75 m	100 m	150 m	200 m
55	85 m	110 m	165 m	220 m
60	90 m	120 m	180 m	240 m
65	100 m	130 m	195 m	260 m
70	105 m	140 m	210 m	280 m

Här hittar du skärmlänsen som passar dina behov bäst.

	Användningstid		Belastning (vävnad/ koppling)	Komfort	Flottör	Med sugeffekt
	Tillfälligt begränsat	Ständigt				
Kombination av skärmlänsar	✓		Låg	Enkelt	Sugspärr	✓
ECOLINE	✓		Hög	Standard	Fasta ämnen	
Set PROFESSIONAL	✓	✓	Extremt hög	Exklusivt	Fasta ämnen	
AERO	✓	✓	Extremt hög	Exklusivt	Luftpåfyllning	

Har du några frågor om att välja rätt skärmläns? Eller vill du ha en individuell offert?
Ring oss, vi ger dig gärna råd: 036-39 56 60.



Skärmlänskombination

Består av doppskydd och fyra absorberande DENSORB-oljelänsar

- Kombination av oljelänsor för uppsugning och återanvändbar skärmläns av plast.
- Skärmlänsan fungerar som en barriär som leder vätskan som flyter på vattnet till oljelänsorna.
- Godtyckligt antal barriärer kan tack vare det enkla kopplingssystemet kopplas samman med kardborrband.
- Varningsfärgen gör skärmlänsorna lätta att se även i dåliga väderförhållanden
- Kombinationen är 12 m lång, 30 cm hög och har ett doppdjup på ca 18 cm.
- Försedd med spännband för fixering av absorbenterna på skärmlänsan och karbinhakar för sammankoppling av flera kombinerade skärmlänsor
- Mycket effektivt absorptionsmedel på polypropenbas



Utförande	Skärmlänskombination av doppskydd och fyra DENSORB-oljelänsar
Bredd utvändigt [mm]	300
Beställningsnummer	215-814-JA
Tillbehör	Utbytessats DENSORB oljespärrar 300 x 13 cm
Förpackningsenhet (förp.)	4 Styck
Beställningsnummer	128-555-JA

OLJE - för oljor, bränslen och kolväten, vattenavvisande

Skärmläns OLJA ECOLINE

Snabbskärmlänsar för tillfälliga insatser, t.ex. efter oljeolyckor på vattendrag eller för haveriprevention vid byggnadsarbeten.

- Vätsketätt svetsad specialväv med invändiga flytkroppar
- Flexibla och återanvändbara.
- Tack vare integrerade och användarvänliga snabbkopplingar av aluminium kan komponenterna skärmläns, fördelarelement och ändelement kopplas samman. Det innebär att flera skärmlänsar kan sammanfogas efter behov.
- Varningsfärgen gör skärmlänsorna lätta att se även i dåliga väderförhållanden
- Doppskydd med ballastkedjor förhindrar underspolning



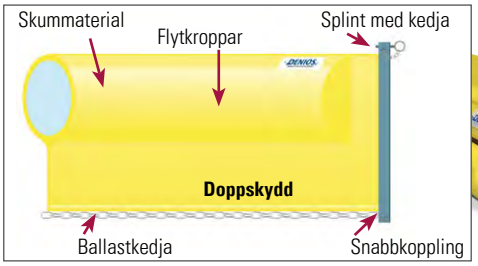
Skärmlänsorna i serien ECOLINE kan snabbt kopplas samman i valfritt antal och därigenom även skydda stora ytor.



Tillbehör: Ändelement

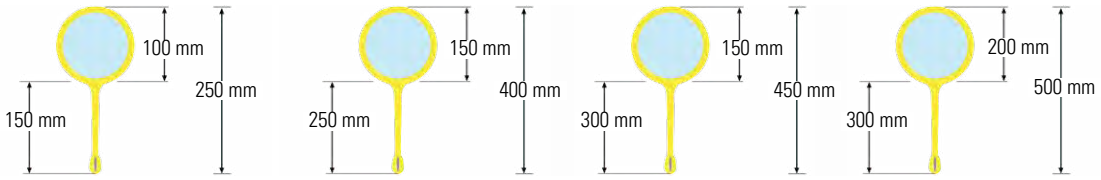


Tillbehör: Fördelarelement

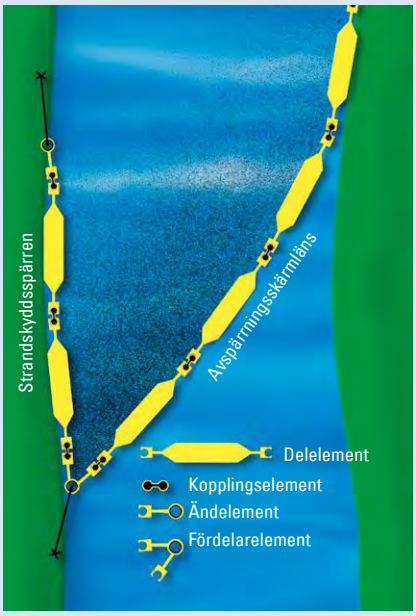


Så här är en oljespärr från DENIOS uppbyggd





Användningsområde	Bäckar, små vattendrag, reningsanläggningar			Reningsverk, floder, kanaler, sjöar			Åar, kanaler, sjöar, hamnar	Åar, kanaler, sjöar, hamnar, lugna kustområden	
Bredd utvändigt [mm]	250	250	250	400	400	400	450	500	500
Längd utvändigt [m]	5,0	10,0	15,0	5,0	10,0	15,0	15,0	10,0	15,0
Beställningsnummer	267-955-JA	267-956-JA	215-800-JA	267-957-JA	267-958-JA	215-802-JA	215-803-JA	267-959-JA	215-804-JA
Tillbehör									
Beställningsnummer Fördelarstycke	215-809-JA	215-809-JA	215-809-JA	215-810-JA	215-810-JA	215-810-JA	215-811-JA	215-812-JA	215-812-JA
Beställningsnummer Ändelement	215-805-JA	215-805-JA	215-805-JA	215-806-JA	215-806-JA	215-806-JA	215-807-JA	215-808-JA	215-808-JA



Tillbehör	Beställningsnummer
Sprint 1,8 x 100 cm	261-508-JA
Slägga, 3 kg	267-965-JA
Flytlina, 5 m, treskäftad tvinnad, av PP, svart, godtyckligt förlängningsbar, hårdnar inte	267-964-JA
Väggmonteringssats med 2 glidstycken och 2 skenor, passar alla storlekar	265-660-JA

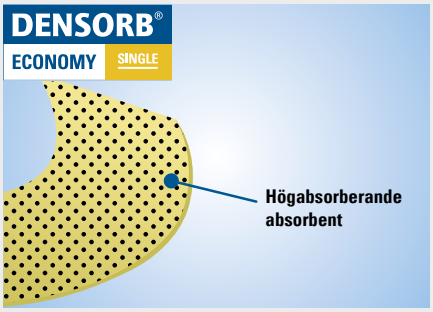
Ritning över en skärmläns bestående av flera segment, två ändstycken och ett fördelarelement

Deflektorspärren sätts mot strömmen, i en vinkel definierad av strömningshastigheten och bildar på så sätt den egentliga barriären. Strandskyddsspärren förhindrar nedsmutsning i strandzonen. Särskilda strandändstycken och spännanordningar fixerar skärmlänsen i önskat läge och skapar ett säkert arbetsområde för upptagning av det farliga ämnet ur vattnet.

KEMIKALIE - för syror, alkalier, lösningsmedel och okända kemikalier

Absorbent av polypropen med hög uppsugningsförmåga och finfibrig struktur som är öppen på båda sidor, för snabb sanering av läckande vätskor.

- Tar tillförlitligt upp alla vätskor tack vare sina hydrofila egenskaper
- Förstahandsvalet vid läckage av frätande syror, alkalier, lösningsmedel och okända kemikalier
- Den gula varningsfärgen gör det enkelt att se den upptagna vätskan.
- Det kemikalieresistenta materialet bryts inte ner och triggar inga farliga reaktioner vid kontakt med korrosiva vätskor (se lista över upptagningsämnen)
- Perfekt för användning i laboratorium, som underlag för maskiner eller för att torka av ytor eller behållare



Ark kemikalie Economy Single

Extremt absorberande ark som tar upp utspilld vätska extra snabbt och säkert, signalfärgen varnar för potentiell fara, finns i flera olika storlekar och två materialtjocklekar





Ark KEMIKALIE Professional (400 x 500 mm) är centralt perforerade och finns i 2 tjocklekar.

Utförande	Light	Light	Light	Heavy	Heavy
Längd utvändigt [mm]	400	500	500	500	500
Bredd utvändigt [mm]	370	400	400	400	400
Perforering	nej	ja	ja	ja	ja
Förpackningsenhet (förp.)	200 Styck	100 Styck	200 Styck	50 Styck	100 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	118	80	160	62	124
Beställningsnummer	177-886-JA	207-917-JA	175-019-JA	207-919-JA	175-020-JA

Rulle kemikalie Economy Single

Praktiska in i minsta detalj:Rullarna är perforerade på mitten och med 43 cm mellanrum.





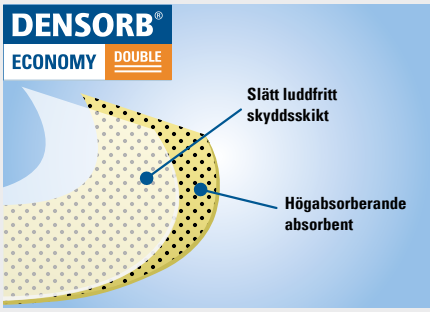
Absorbent rullar, KEMIKALIE Economy, bredd 38 eller 76 cm, för täckning av stora ytor

Utförande	Light, smala	Light, smala	Light, breda	Light, smala	Light, breda	Heavy, smala	Heavy, smala	Heavy, breda	Heavy, breda
Längd utvändigt [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	70
Bredd utvändigt [mm]	380	380	760	380	760	380	380	760	760
Förpackningsenhet (förp.)	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	68	137	137	274	274	106	211	211	329
Beställningsnummer	259-112-JA	207-914-JA	207-915-JA	173-864-JA	173-873-JA	259-113-JA	173-861-JA	173-870-JA	259-111-JA

KEMIKALIE - för syror, alkalier, lösningsmedel och okända kemikalier

Absorbent med hög absorptionsförmåga i kombination med extra slitstarkt och luddfritt skyddande skikt för långsiktig användning.

- Lämplig för områden där frätande kemikalier lagras eller bearbetas
- det extra robusta spunbond-skiktet säkerställer ännu högre slit- och rivhållfasthet, även vid full mättnad
- det skyddande skiktet gör att absorbenten kan användas ännu mer riktat:
  - först som underlag vid reparations-, rengörings- och underhållsarbete eller på arbetsbänkar när man behöver en slät och luddfri yta (det skyddande skiktet vänt uppåt)
  - för det andra för att skydda golvytor eller för att ta upp läckage från läckande maskiner, där det är viktigt med en snabb absorption av droppande vätskor (det skyddande skiktet vänt nedåt),
- den kemikalieresistenta absorbentfilten bryts inte ner och triggar inga farliga reaktioner vid kontakt med korrosiva vätskor (se lista över upptagningsämnen)



Ark kemikalie Economy Double

Praktiska in i minsta detalj:Arken (upp till 500 x 400 mm) är perforerade längs mittlinjen. På så sätt kan du lätt riva av den mängd du behöver och gör inte av med onödigt mycket material.



I den praktiska dispenserboxen är arken väl skyddade och lätta att ta ut vid behov.



Ark	Light	Heavy
Längd utvändigt [mm]	500	500
Bredd utvändigt [mm]	400	400
Förpackningsenhet (förp.)	200 Styck	100 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	146	96
Beställningsnummer	243-812-JA	243-814-JA

Rulle kemikalie Economy Double

Praktiska in i minsta detalj:Rullarna finns i bredderna 50 och 100 cm och är idealiska för intäckning av stora ytor. De är dessutom perforerade på mitten och med 40 cm mellanrum. På så sätt kan du lätt riva av den mängd som du behöver och gör inte av med onödigt mycket material.



Rullar	Light, smala	Light, breda	Heavy, smala	Heavy, breda
Längd utvändigt [m]	90	90	45	45
Bredd utvändigt [mm]	500	1000	500	1000
Förpackningsenhet (förp.)	2 Rulle	1 Rulle	2 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	328	328	215	215
Beställningsnummer	243-815-JA	243-816-JA	243-817-JA	243-818-JA

Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

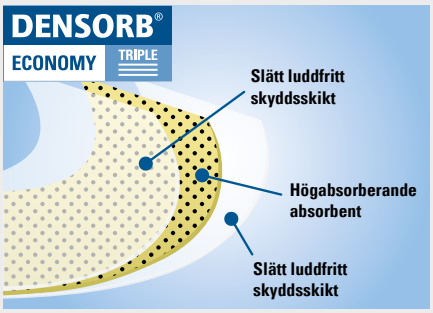
Heavy: Dubbel materialtjocklek för stora vätskemängder
Light: Enkel materialtjocklek för mindre läckage och dropp

DENSORB®

KEMIKALIE - för syror, alkalier, lösningsmedel och okända kemikalier

Absorbent med hög upptagningsförmåga och luddfria skyddande beläggningar på båda sidor för högsta krav på renlighet, hållbarhet, användningstid och slitagebeständighet

- Den gula signalfärgen visar på möjlig fara och gör att den absorberade vätskan syns.
- Det kemikalieresistenta materialet bryts inte ner och triggar inga farliga reaktioner vid kontakt med korrosiva vätskor (se lista över upptagningsämnen)
- perfekt för användning i laboratorium, som golvskydd eller som underlag på arbetsbord
- Hög mekanisk belastningskapacitet säkerställer långtidsanvändning
- luddfri och därför perfekt för känsliga applikationer och smutskänsliga områden, lämpar sig även för att torka av ojämna ytor och vassa kanter
- Mycket liten dropprisk tack vare stark vidhäftning mellan fiberyta och upptagen vätska





Rullar kemikalie Economy Triple

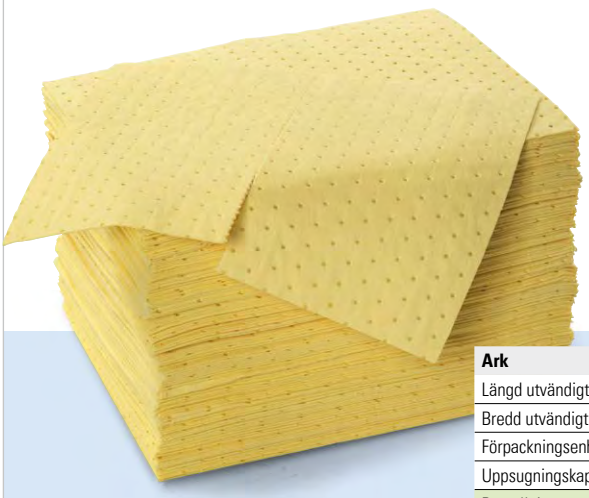
Rullarna är perforerade på längden och tvären för att passa alla behov.



Rullar	Light, smala	Light, breda	Heavy, smala	Heavy, breda
Längd utvändigt [m]	45	45	45	45
Bredd utvändigt [mm]	380	760	380	760
Förpackningsenhet (förp.)	1 Rulle	1 Rulle	1 Rulle	1 Rulle
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	60	120	85	170
Beställningsnummer	256-710-JA	256-711-JA	256-712-JA	256-713-JA

Ark kemikalie Economy Triple

- tåliga mattor för tillförlitlig upptagning av läckande kemikalier, t.ex. i laboratorier



Arken (400 x 500 mm) är perforerade i mitten, så att man lätt kan riva av den mängd man behöver vid mindre läckage.



Ark	Light	Heavy
Längd utvändigt [mm]	500	500
Bredd utvändigt [mm]	400	400
Förpackningsenhet (förp.)	100 Styck	100 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	70	100
Beställningsnummer	256-714-JA	256-715-JA

Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

Heavy: Dubbel materialtjocklek för stora vätskemängder
Light: Enkel materialtjocklek för mindre läckage och dropp

KEMIKALIE - för syror, alkalier, lösningsmedel och okända kemikalier

Fyllda med absorbenter med stor upptagningsförmåga

Som fyllmedel används en speciell polypropen som säkerställer mycket god upptagningsförmåga.
De uppsugna vätskorna binds tillförlitligt och kan enkelt avfallshanteras.

- Förstahandsvalet vid läckage där man inte känner till vilken typ av vätska som har läckt ut
- Kemiskt inert och därigenom lämplig för upptagning av frätande kemikalier
- Perfekt för kontinuerlig användning där spill ofta måste fångas upp, t.ex. på läckande maskiner eller vid avtappning
- Tar upp alla vätskor tack vare sina hydrofila egenskaper

Absorbentlänsa kemikalie

De långa länsorna är perfekta för invallning av läckage.

- Det töjbara höljet ger en mycket flexibel form som ger obegränsade användningsmöjligheter, även på svåråtkomliga ställen.





KEMIKALIE-länsor för avgränsning av läckande frätande ämnen vid olyckor och absorbentark KEMIKALIE för efterföljande upptagning av vätskor

Mått Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	80 x 5000	75 x 20000
Förpackningsenhet (förp.)	20 Styck	12 Styck	4 Styck	4 Styck	1 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	53	47	25	53	56
Utförande	klar att använda	klar att använda	klar att använda	klar att använda	kan kapas till önskad längd
Beställningsnummer	123-150-JA	123-151-JA	123-152-JA	265-654-JA	263-309-JA

Absorberingskudde kemikalie

- Perfekt för kontinuerlig användning där spill ofta måste fångas upp, t.ex. på läckande maskiner eller vid avtappning
- För uppsamling av läckande vätskor under rör, ventiler, hydrauliska ledningar, flänsar, kopplingspunkter och fatkranar
- Den mycket flexibla formen ger en mängd användningsmöjligheter, även på svåråtkomliga ställen.
- Mycket stor upptagningsförmåga



Mått utvändigt L x B [mm]	250 x 250	460 x 460
Förpackningsenhet (förp.)	30 Styck	16 Styck
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	49	85
Beställningsnummer	123-136-JA	123-137-JA

Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60



Innehåll:
20 ark 40 x 50 cm
2 länsor 120 x 7,5 cm
1 par heltäckande skyddsglasögon med gummirem
1 par skyddshandskar
1 avfallspåse

Spillredskap i transparent påse typ B 22, utförande kemikalie
Artikelnr 116-661-JA

Mobil sats i transparent påse

- Platsbesparande och praktisk spillskyddskit
- Perfekt för mobil användning överallt där läckage kan uppkomma
- Mycket lämplig för placering i servicebilar, gaffeltruckar eller lastbilar
- Den transparenta påsen med blixtlås kan även användas för avfallshantering av förbrukade absorbenter



Spillredskap transparent påse typ B 11, utförande: olja
Artikelnr 282-155-JA



Innehåll:
12 ark 40 x 50 cm
1 kudde 25 x 25 cm
1 par skyddshandskar
1 avfallspåse

Användning DENSORB	Olja	Universal	Kemikalie	Olja	Universal	Kemikalie
Typ	B 22	B 22	B 22	B 11	B 11	B 11
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	22	22	22	11	11	11
Mått utvändigt L x B x H [mm]	500 x 400 x 140	500 x 400 x 140	500 x 400 x 140	500 x 400 x 120	500 x 400 x 120	500 x 400 x 120
Beställningsnummer	116-660-JA	146-913-JA	116-661-JA	282-155-JA	282-156-JA	282-157-JA

Absorbenter i transparent väska

För effektiv användning vid mindre läckage, till exempel från dunkar och mindre fat

- I utryckningssatserna finns skyddshandskar för användaren och avfallspåsar för förbrukade absorbenter.
- Perfekt för mobil användning överallt där läckage kan uppkomma
- Mycket lämplig för placering i servicebilar, gaffeltruckar eller lastbilar
- Stort fönster gör det möjligt att snabbt kontrollera innehållet utan att väskan behöver öppnas.



Innehåll:
50 mattor 50 x 40 cm
5 länsor 120 x 7,5 cm
4 kuddar 25 x 25 cm
1 par skyddshandskar
3 avfallspåsar

Utryckningssats i transparent väska, typ T 60, specialutförande



Innehåll:
65 ark 40 x 50 cm
6 länsor 120 x 7,5 cm
5 kuddar 25 x 25 cm
1 par skyddshandskar
3 avfallspåsar

Spillredskap i transparent påse typ T 76, utförande: universal

Användning DENSORB	Olja	Universal	Kemikalie	Olja	Universal	Kemikalie
Typ	T 60	T 60	T 60	T 76	T 76	T 76
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	60	60	60	76	76	76
Mått utvändigt L x B x H [mm]	650 x 220 x 450	650 x 220 x 450	650 x 220 x 450	650 x 220 x 450	650 x 220 x 450	650 x 220 x 450
Beställningsnummer	216-520-JA	216-519-JA	216-521-JA	282-158-JA	282-159-JA	282-160-JA

Mobilsats i lätt och kompakt bärväska

Effektiva absorbenter för nödsituationer och i förebyggande syfte i en praktisk sportväska

- Med det stora blixtlåset kan väskan öppnas så att absorbenterna snabbt och enkelt kan tas ut.
- Den praktiska axelremmen möjliggör snabb och bekväm transport till användningsplatsen.
- Länsor används för att valla in läckage och förhindra att de sprids.
- Ark och kuddar används för att ta upp den utrunna vätskan.
- Tack vare de skyddshandskar och skyddsglasögon som ingår kan personalen agera omedelbart i en nödsituation.



Innehåll:
40 ark 40 x 50 cm
5 länsor 120 x 7,5 cm
2 kuddar 25 x 25 cm
1 par heltäckande skyddsglasögon med gummirem
1 par skyddshandskar
3 avfallspåsar

Spillredskap i påse, utförande: kemikalie
Artikelnr 157-363-JA



DENSORB spillredskap med absorbenter i robust väska med axelrem

Användning DENSORB	Olja	Universal	Kemikalie
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	49	49	49
Mått utvändigt L x B x H [mm]	360 x 660 x 290	360 x 660 x 290	360 x 660 x 290
Beställningsnummer	282-161-JA	282-162-JA	282-163-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Påfyllningssats	282-164-JA	282-165-JA	282-166-JA

Spillskyddsväska

- Oumbärlig för effektiva insatser vid läckage och olyckor
- Perfekt för mobil användning överallt där läckage kan uppkomma
- Mycket lämplig för placering i servicebilar, gaffeltruckar eller lastbilar
- Robust, väderbeständig väska
- Inställbar axelrem
- Kardborrband för snabb åtkomst



Innehåll:
50 ark 40 x 50 cm
3 länsor 120 x 7,5 cm
1 par fullsiktsglasögon med gummirem
1 par skyddshandskar
3 avfallspåse



Du kan välja mellan tre utföranden:	
OLJA	tar upp olja och stöter bort vatten
UNIVERSAL	suger upp olja, vatten och andra kemikalier
KEMIKALIE	för syra, bas och kemikalier

Användning DENSORB	Olja	Universal	Kemikalie
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	48	48	48
Mått utvändigt L x B x H [mm]	400 x 200 x 500	400 x 200 x 500	400 x 200 x 500
Beställningsnummer	157-324-JA	157-327-JA	157-328-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Påfyllningssats	157-361-JA	157-362-JA	157-363-JA

Spillredskap i praktisk väska

Praktiskt väska med spillredskap för omedelbart åtgärdande av mindre läckage.

- Tack vare de kompakta dimensionerna passar den perfekt att ta med i fordon eller för platsoptimerad förvaring i arbetsområden med risk för spill.
- För mobil användning överallt där miljöfarliga eller hälsoskadliga vätskor hanteras, transporteras eller lagras.



Spillredskap i praktisk väska, utförande: universal



Innehåll:
10 mattor 50 x 40 cm
2 länsor 120 x 7,5 cm
1 par fullsiktsglasögon med gummirem
1 par skyddshandskar
1 avfallspåse

Användning DENSORB	Olja	Universal	Kemikalie
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	14	14	14
Mått utvändigt L x B x H [mm]	480 x 480 x 230	480 x 480 x 230	480 x 480 x 230
Beställningsnummer	267-161-JA	267-162-JA	267-163-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Påfyllningssats	267-164-JA	267-165-JA	267-166-JA

Spillredskap i stapelbara eurobehållare

Snabb, effektiv uppdämning och absorbering av läckage, t.ex. vid havererade dunkar eller andra små behållare.

- De robusta behållarna är i perfekt storlek för förvaring i räddningsfordon.
- Hanterbar, lätt, formstabil, platsbesparande och kan användas mobilt.
- Fylld med effektiva absorbenter för säker upptagning av läckage.
- Tack vare de skyddshandskar och skyddsglasögon som ingår kan personalen agera omedelbart i en nödsituation.



Spillredskap i stapelbar eurobehållare, utförande: universal



DENSORB spillredskap med absorbenter i kompakt, stapelbar behållare för mobil användning

Innehåll:
30 ark 37 x 40 cm
3 länsor 120 x 7,5 cm
1 par heltäckande skyddsglasögon med gummirem
1 par skyddshandskar
2 avfallspåsar
1 flerspråkig dekalsats „Spillredskap"

Användning DENSORB	Olja	Universal	Kemikalie
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	26	26	26
Mått utvändigt L x B x H [mm]	300 x 400 x 320	300 x 400 x 320	300 x 400 x 320
Beställningsnummer	282-167-JA	282-168-JA	282-169-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Påfyllningssats	282-170-JA	282-171-JA	282-172-JA

Spillredskap i röd låda

Smidig sats med spillredskap och absorbenter i en praktisk signalröd transportbox för snabb användning vid akuta läckage.

- Boxen med nedfällbart lock i två delar är översiktligt packad med praktiska absorbenter och personlig skyddsutrustning för professionell spillhantering av kemikalieläckage.
- Granulatet Multi-Sorb bidrar till att bilda uppdämningen, förhindrar utsläpp och uppvisar en extremt hög upptagningskapacitet, i synnerhet vid vattenhaltiga ämnen.

Innehåll:
40 ark 40 x 50 cm
5 länsor 120 x 7,5 cm
2 kuddar 25 x 25 cm
1 kemikalie- och syraabsorbent Multi-Sorb, 400 g
1 par heltäckande skyddsglasögon med gummirem
1 par skyddshandskar
3 avfallspåsar
1 flerspråkig dekalsats "Spillredskap"



Spillredskap i röd klapplåda, utförande: kemikalie
Artikelnr 282-175-JA



Användning DENSORB	Olja	Universal	Kemikalie
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	50	50	50
Mått utvändigt L x B x H [mm]	400 x 600 x 349	400 x 600 x 349	400 x 600 x 349
Beställningsnummer	282-173-JA	282-174-JA	282-175-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Påfyllningssats	282-176-JA	282-177-JA	282-178-JA

Skåpen kan också utrustas individuellt allt efter behov. Ring oss på följande nummer: 036-39 56 60



Spillkit i transportlåda

Mycket lämplig för placering i servicebilar, gaffeltruckar eller lastbilar

- Robust box med ergonomiska bärhandtag
- Försedd med platsbesparande, tvådelat lock
- Stabil och lätt

Innehåll:
25 ark 50 x 40 cm
8 länsor 120 x 7,5 cm
16 kuddar 25 x 25 cm
2 par skyddshandskar
2 avfallspåsar

Den rymliga boxen kan bäras tack vare de praktiska handtagen.



Spillkit i transportlåda, utförande UNIVERSAL, Artikelnr 116-745-JA

Användning DENSORB	Olja	Universal	Kemikalie
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	67	67	67
Mått utvändigt L x B x H [mm]	810 x 400 x 440	810 x 400 x 440	810 x 400 x 440
Beställningsnummer	116-744-JA	116-745-JA	116-746-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Påfyllningssats	147-851-JA	147-852-JA	147-853-JA

Spillredskap i transparent låda med hjul

Den kompakta behållaren kan snabbt transporteras till platsen där de fukt- och dammskyddade absorbenterna behövs tack vare låg egenvikt och fyra lättrullande löphjul.

- Anpassad för intern användning inom verksamheten
- Innehållet kan kontrolleras utan att behållaren behöver öppnas
- För att säkra innehållet för obehörig åtkomst kan lådan plomberas resp. låsas med hänglås.

Innehåll:
25 ark 40 x 50 cm
8 länsor 120 x 7,5 cm
16 kuddar 25 x 25 cm
1 par skyddsglasögon med gummiband
2 par skyddshandskar
2 avfallspåsar



Utryckningssats i transparent låda med hjul, utförande "Olja", Artikelnr 155-181-JA

Användning DENSORB	Olja	Universal	Kemikalie
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	67	67	67
Mått utvändigt L x B x H [mm]	800 x 450 x 540	800 x 450 x 540	800 x 450 x 540
Beställningsnummer	155-181-JA	155-182-JA	155-183-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Påfyllningssats	147-851-JA	147-852-JA	147-853-JA



Spillredskap i Caddy Small

Med genomskinlig dörr för snabb innehållskontroll.

- Med robusta och massiva gummihjul för enkel och snabb manövrering, även skonsamma för golvet.
- Fördel: en rulle perforerad absorbent ingår, så att lagom mängd kan rivas av vid behov.
- Ett urtag på baksidan möjliggör fastsättning av en varningsskylt. Monteringssats finns som tillval.



Du kan välja mellan tre utföranden:

OLJA	tar upp olja och stöter bort vatten
UNIVERSAL	suger upp olja, vatten och andra kemikalier
KEMIKALIE	för syra, bas och kemikalier

Innehåll:
1 absorbent, rulle 20 m x 38 cm
inkl. axel för upphängning
8 absorbentlänsor 120 x 7,5 cm
2 absorbentkuddar 25 x 25 cm
25 våtservetter 38 x 40 cm
1 par fullsiktsglasögon med gummirem
1 par skyddshandskar
5 soppåsar

Typ	Small		
Användning DENSORB	**Olja**	**Universal**	**Kemikalie**
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	55	55	55
Mått utvändigt L x B x H [mm]	400 x 510 x 950	400 x 510 x 950	400 x 510 x 950
Beställningsnummer antracit	267-167-JA	267-168-JA	267-169-JA
Beställningsnummer gul	290-816-JA	290-815-JA	290-817-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Påfyllningssats	267-170-JA	267-171-JA	267-172-JA



Absorbenter i mobil behållare

De kemikaliebeständiga polyetenfaten är fyllda med DENSORB-materiel som t.ex. länsor, kuddar och ark i hög kvalitet. Därmed har man på mycket kort tid tillgång till allt materiel som behövs för invallning och absorption av utrunna vätskor. Faten uppfyller kraven för UN X-klassificering i förpackningsgrupperna I, II och III och kan användas för att samla upp använda absorbenter.

- Genomtänkt sortiment av absorbenter
- De regntäta mobila behållarna kan även användas för att förvara använda absorbenter.

Spillredskap Typ B 12 1
120-liters-rullcontainer

Innehåll:
100 ark 50 x 40 cm
7 länsor 120 x 7,5 cm
10 kuddar 25 x 25 cm
1 par heltäckande skyddsglasögon med gummiband
1 par skyddshandskar
5 avfallspåsar

Innehåll:
200 ark 50 x 40 cm
22 länsor 120 x 7,5 cm
12 kuddar 25 x 25 cm
2 par heltäckande skyddsglasögon med gummiband
2 par skyddshandskar
8 avfallspåsar

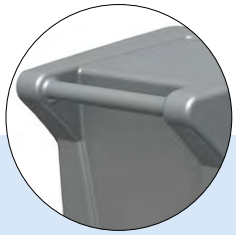
Innehåll:
400 ark 50 x 40 cm
20 länsor 120 x 7,5 cm
4 länsor 300 x 7,5 cm
15 kuddar 25 x 25 cm
2 fullsiktsglasögon med gummirem
2 par skyddshandskar
25 soppåsar

Typ	**B 12**	**B 12**	**B 12**	**B 24**	**B 24**	**B 24**	**B 36**	**B 36**	**B 36**
Användning DENSORB	**Olja**	**Universal**	**Kemikalie**	**Olja**	**Universal**	**Kemikalie**	**Olja**	**Universal**	**Kemikalie**
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	115	115	115	238	238	238	415	415	415
Mått utvändigt L x B x H [mm]	560 x 480 x 940			740 x 580 x 1070			860 x 625 x 1095		
Färg på rullcontainern	Blå	Grön	gul	Blå	Grön	gul	Blå	Grön	gul
Beställningsnummer	157-332-JA	157-333-JA	157-334-JA	157-335-JA	157-336-JA	157-337-JA	267-666-JA	267-667-JA	267-668-JA
Tillbehör									
Beställningsnummer Påfyllningssats	157-367-JA	157-368-JA	157-369-JA	157-370-JA	157-371-JA	157-372-JA	267-669-JA	267-670-JA	267-671-JA

Spillredskap i Caddy medium

- Heltäckande sortiment av absorbenter för spill inom verksamheten
- Denna överskådliga och mycket robusta vagnen är fyllspäckad med högkvalitativa DENSORB absorbenter
- Påfyllningssatsen innehåller en särskilt bra perforerad absorbentrulle, där du kan riva av önskad mängd, samt granulaten som används för att återställa underlagets halkfria egenskaper genom att ta upp allt spill.
- Snabbt på insatsplatsen
- Smidigt chassi för snabb och enkel manövrering
- Stor dörr med vid öppning för effektiv åtkomst av absorbenter





Den är utrustad med ett ergonomiskt handtag som är lätt att greppa även om användaren bär tjocka skyddshandskar och optimerar manövrerbarheten användaren bär tjocka skyddshandskar..

BESTÄLL SAMTIDIGT



Informationsskylt "DENSORB Spillredskap" av väderbeständig plast, 400 x 400 mm

Artikelnr 259-822-JA



Innehåll:
1 absorbentrulle 45 m x 38 cm inkl. axel för upphängning
7 absorbentlänsor 120 x 7,5 cm
2 absorbentkuddar 25 x 25 cm
25 trasor 38 x 40 cm
1 säck granulat 10 kg
1 granulatskyffel*
1 varningsskylt*
1 skyddsglasögon med band
1 par skyddshandskar
10 soppåsar
*ingår inte i refillsatsen, vänligen beställ separat

Absorbent-utryckningssats, universellt utförande, som spillredskap i vagn medium



På baksidan av vagnen Medium kan du hänga varningsskylt.



Spillredskap i vagn Medium har hänglås för att skydda innehållet mot obehörig åtkomst.

Innehåll:
1 absorbentrulle 90 m x 38 cm inkl. axel för upphängning
12 absorbentlänsor 120 x 7,5 cm
6 absorbentkuddar 25 x 25 cm
1 säck granulat 8 kg
1 granulatskyffel*
1 skyddsglasögon med band
2 par skyddshandskar
10 soppåsar
*ingår inte i refillsatsen, vänligen beställ separat



Spillredskap i vagn, Extra Large, utförande Olja, DENSORB

Artikelnr 219-594-JA

Typ	Medium			Extra Large		
Användning DENSORB	**Olja**	**Universal**	**Kemikalie**	**Olja**	**Universal**	**Kemikalie**
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	102	100	100	190	187	188
Mått utvändigt L x B x H [mm]	590 x 615 x 1090	590 x 615 x 1090	590 x 615 x 1090	820 x 700 x 1300	820 x 700 x 1300	820 x 700 x 1300
Beställningsnummer antracit	259-470-JA	259-469-JA	259-471-JA	219-594-JA	219-593-JA	219-595-JA
Beställningsnummer gul	290-813-JA	290-812-JA	290-814-JA	290-810-JA	290-809-JA	290-811-JA
Tillbehör						
Beställningsnummer Påfyllningssats	259-473-JA	259-472-JA	259-474-JA	219-597-JA	219-596-JA	219-598-JA

Spillredskap i box

Säkerhetsboxarna har hänglås för att skydda innehållet mot obehörig åtkomst.

- Lämplig för uppställning utomhus
- Snabb åtkomst till alla viktiga absorbenter och hjälpmedel.
- Det stabila utförandet skyddar absorbenterna mot väderpåverkan och skador



I det praktiska locket kan du förvara hälpmedel som behövs i en nödsituation, t.ex. handskar och glasögon.







Innehåll:
100 ark 50 x 40 cm
6 länsor 120 x 7,5 cm
8 kuddar 25 x 25 cm
1 par heltäckande skyddsglasögon med gummiband
1 par skyddshandskar
10 avfallspåsar

Innehåll:
200 ark 50 x 40 cm
10 länsor 120 x 7,5 cm
15 kuddar 25 x 25 cm
1 heltäckande skyddsglasögon med gummiband
1 par skyddshandskar
20 avfallspåsar

Typ	SF 100			SF 200		
Användning DENSORB	**Olja**	**Universal**	**Kemikalie**	**Olja**	**Universal**	**Kemikalie**
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	109	109	109	211	211	211
Utvändiga mått B x D x H [mm]	975 x 705 x 460	975 x 705 x 460	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	975 x 705 x 665	975 x 705 x 665
Beställningsnummer	157-347-JA	157-348-JA	157-350-JA	157-343-JA	157-344-JA	157-345-JA
Tillbehör						
Beställningsnummer Påfyllningssats	157-357-JA	157-359-JA	157-360-JA	157-354-JA	157-355-JA	157-356-JA

Innehåll:
400 ark 50 x 40 cm
20 länsor 120 x 7,5 cm
10 kuddar 25 x 25 cm
2 säckar granulat à 8 kg
1 granulatskyffel längd 105 cm
2 heltäckande skyddsglasögon med band
2 par skyddshandskar
50 avfallspåsar
*ingår inte i påfyllningssatsen, vänligen beställ separat

Innehåll:
2 absorbentrullar 45 m x 38 cm
400 mattor 50 x 40 cm
40 länsor 120 x 7,5 cm
16 länsor 300 x 7,5 cm
30 kuddar 25 x 25 cm
3 säckar granulat à 8 kg
1 granulatskyffel längd 105 cm*
3 fullsiktsglasögon med gummirem
3 par skyddshandskar
75 soppåsar
*ingår inte i påfyllningssatsen, beställs separat

Typ	SF 400			FÖN 700		
Användning DENSORB	**Olja**	**Universal**	**Kemikalie**	**Olja**	**Universal**	**Kemikalie**
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	414	406	410	748	742	742
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1210 x 785 x 780	1210 x 785 x 780	1210 x 785 x 780	1400 x 1070 x 930	1400 x 1070 x 930	1400 x 1070 x 930
Beställningsnummer	157-339-JA	157-341-JA	157-342-JA	267-672-JA	267-673-JA	267-674-JA
Tillbehör						
Beställningsnummer Påfyllningssats	157-351-JA	157-352-JA	157-353-JA	267-675-JA	267-676-JA	267-677-JA

Spillredskap i låda med lock

Stort urval av absorbenter för många användningsområden

- Praktisk och rymlig box
- Förutom de högkvalitativa DENSORB absorbenterna innehåller detta kit även en säck med universalgranulat som ökar uppsugningskapaciteten och halksäkerheten återställs efter den upptagna vätskan.
- Inklusive lock som läggs på





Innehåll:
100 ark 50 x 40 cm
20 länsor 120 x 7,5 cm
15 kuddar 25 x 25 cm
1 påse granulat olje- och kemikalieabsorbent*
1 par heltäckande skyddsglasögon med gummiband*
1 skyddsoverall*
3 par skyddshandskar
1 granulatskopa*
5 avfallspåsar
*ingår inte i påfyllningssatsen, beställs separat

BESTÄLL SAMTIDIGT

Informationsskylt "DENSORB Spillredskap" av väderbeständig plast, 400 x 400 mm

DENSORB® Spillredskap Spillkit

Artikelnr 259-822-JA

Användning DENSORB	Olja	Universal	Kemikalie
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1000 x 640 x 655	1000 x 640 x 655	1000 x 640 x 655
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	170	166	168
Beställningsnummer utan hjul	155-194-JA	155-195-JA	155-196-JA
Beställningsnummer med hjul	155-191-JA	155-192-JA	155-193-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Påfyllningssats	147-858-JA	147-856-JA	147-860-JA

Spillredskap i transportlåda

- Extra stor spillredskapssats med sortiment av absorbenter som uppfyller lagkraven för större läckage, t.ex. från 200 l-fat
- Förpackade i användningsoptimerad ordningsföljd
- stationär för definierade användningsområden eller med hjul för mobil användning
- Förutom de högkvalitativa absorbenterna från DENSORB innehåller setet även granulat som ökar uppsugningskapaciteten och förhindrar halka.





Innehåll:
200 ark 50 x 40 cm
24 länsor 120 x 7,5 cm
10 kuddar 25 x 25 cm
4 säckar granulat à 8 resp. 10 kg
1 granulatskyffel längd 105 cm
3 par skyddshandskar
5 avfallspåsar
*ingår inte i påfyllningssatsen, vänligen beställ separat

Användning DENSORB	Olja	Universal	Kemikalie
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	288	272	280
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 760
Beställningsnummer stationär	116-753-JA	147-867-JA	116-754-JA
Beställningsnummer med hjul	116-755-JA	147-868-JA	116-756-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Påfyllningssats	147-870-JA	147-869-JA	147-871-JA

	Produktbeteckning	Typklass: Typ I	Typklass: Typ II	Typklass: Typ III R	Tillverkad av	Absorptionsförmåga	Icke brännbar	Användningsplats: på vägar	Användningsplats: på vatten	Användningsplats: inomhus	Förpackningstyp: säck	Förpackningstyp: hink	Förpackningstyp: flaska	sida
UNIVERSAL	Universal grovkorn			✓	Mineraliskt lergranulat	💧💧	✓	✓		✓	✓			343
	Universal finkorn			✓	Kalciumsilikat	💧💧	✓	✓		✓	✓			343
	Gran-Sorb Universal				Cellulosa	💧💧				✓	✓			343
	Universal Extra Grov			✓	Sepiolit	💧	✓	✓		✓	✓			343
	Absodan Universal			✓	Mineraliskt lergranulat	💧💧	✓	✓		✓	✓			342
	Absodan Plus			✓	Mineraliskt lergranulat	💧💧	✓	✓		✓	✓			342
	Absodan SuperPlus			✓	Mineraliskt lergranulat	💧💧	✓	✓		✓	✓			342
OLJA	Miljövänlig, flytande oljeabsorbent	✓	✓	✓	Torv	💧💧💧		✓	✓	✓	✓			344
	Flytande oljeabsorbent	✓	✓	✓	Perlit	💧💧💧	✓		✓	✓	✓			344
	Oljeabsorbent Quick-Sorb			✓	Polyurethan	💧💧💧				✓	✓			344
	Oljeabsorbent Allväder			✓	Polyurethan	💧💧		✓		✓	✓	✓		344
KEMIKALIE	Multi-Sorb med färgindikator			✓	Kiseldioxid	💧💧💧	✓	✓		✓		✓	✓	345
	Multi-Sorb			✓	Diatomit	💧💧💧	✓	✓		✓	✓		✓	345
	Olje- och kemikalieabsorbent			✓	Mineraliskt lergranulat	💧💧	✓	✓		✓	✓			345

Antistatiska skyfflar för granulat

- För spridning eller avfallshantering av granulat
- Ergonomiskt formad
- Lätt och slitstark
- Av UV-stabiliserad plast i hög kvalitet
- Släta ytor för enkel rengöring







Mått utvändigt L x B [mm]	250 x 110	527 x 247	1032 x 257
Beställningsnummer	119-237-JA	119-236-JA	119-235-JA

Universalabsorbent Absodan

- Mineraliskt granulat baserat på moler (kalcinerad kiseljord)
- fungerar snabbt, är säker att använda och kan ta upp alla typer av vätskor på fasta underlag: oljor, syror, baser, vattenbaserade och organiska lösningar
- kapslar in den absorberade vätskan i den porösa strukturen
- kemiskt inert mot alla vätskor (utom fluorvätesyra)
- Inte brandfarligt i passiv lagring



Utförande	Absodan Universal	Absodan Plus		Absodan SuperPlus
Innehåll (kg)	20	10	20	10
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	16	9	19	10
Volymvikt [g/l]	507	533	533	542
Kornstorlek min [mm]	1,00	0,50	0,50	0,30
Kornstorlek max [mm]	3,0	1,0	1,0	0,7
Antal påsar per pall	36	78	36	78
Beställningsnummer	256-705-JA	256-707-JA	256-706-JA	256-708-JA

UNIVERSAL - för oljor, kylmedel, smörjmedel och lösningsmedel samt vattenhaltiga lösningar

UNIVERSAL grovkornig

STORSÄLJARE

Typ III R

- Mineraliskt granulat baserat på moler (kalcinerad kiseljord)
- Granulatet är grovkornigt och kan därmed användas utomhus, t.ex. på trafikytor
- kemiskt inert mot alla vätskor (utom fluorvätesyra)
- Stor sug och upptagningsförmåga
- Inte brandfarligt i oanvänt tillstånd



Artikelnr 208-180-JA

UNIVERSAL finkornig

Typ III R

- Mineraliskt granulat baserat på kalciumsilikathydrat
- Mycket finkornigt
- Stor sug- och upptagningsförmåga
- Den ljusa färgen gör det möjligt att bedöma mättnadsgraden
- Inte brandfarligt i passiv lagring



Artikelnr 170-113-JA

Gran Sorb UNIVERSAL

Antistatisk

- Granulat på basis av återvunnen cellstoff
- Dammfritt och lätt att avlägsna
- Absorberar olja, lösningsmedel, kylsmörjmedel och andra icke frätande vätskor omedelbart vid kontakt
- Perfekt för släta underlag
- Inte nötande, skonar golv i hallar
- Mycket små askrester vid förbränning



Artikelnr 157-176-JA

UNIVERSAL extra grov

Typ III R

- Mineraliskt granulat på basis av sepiolit
- Idealiskt för skrovlig mark och starkt trafikerade ytor utomhus
- Kemiskt stabil, inte giftig
- Den ljusa färgen gör det möjligt att bedöma mättnadsgraden
- Inte brandfarligt i oanvänt tillstånd
- Maximal halkskyddande effekt



Artikelnr 157-215-JA

Utförande	UNIVERSAL finkornig	UNIVERSAL grovkornig		Gran Sorb UNIVERSAL	UNIVERSAL extra grov
Innehåll (kg)	20	10	20	14	20
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	27	8	16	16	9
Volymvikt [g/l]	595	500	500	512	720
Kornstorlek min [mm]	0,13	1,00	1,00	0,40	0,50
Kornstorlek max [mm]	1,0	3,0	3,0	3,4	6,0
Antal påsar per pall	36	78	36	65	55
Beställningsnummer	170-113-JA	208-180-JA	119-252-JA	157-176-JA	157-215-JA

Alla produkter i kategorin Absorbenter finns här:

www.denios.se/kat/39126



OLJE - för oljor, bränslen och kolväten, vattenavvisande



Miljövänlig, flytande oljeabsorbent

Typ I/II/III R

- Ogiftig naturprodukt av biologiskt nedbrytbara naturfibrer
- Absorberar olja, diesel, eldningsolja, skärolja, växtolja, oljebaserade lösningsmedel och andra kolvätebaserade vätskor samt färg och lack
- Kan användas på vattenytor, gator och industrigolv
- Inte nötande, skonar golv i hallar

Artikelnr 180-851-JA



Flytande oljeabsorbent

Typ I/II/III R

- Granulat på basis av perlit
- Hydrofob och extremt lätt, behåller flytförmågan även i turbulenta vattendrag
- Mycket lämplig för oljebekämpning på vattenytor samt för trafik- och golvytor

Artikelnr 119-254-JA



Oljeabsorbent Quick-Sorb

Typ III

- Granulat på basis av polyuretanskum
- Hydrofob och med flytförmåga
- Extremt snabb upptagning av olja
- Perfekt för kaklade och förseglade golv
- Inte nötande, skonar golv i hallar



Oljeabsorbent, allväderstyp, 6 kg hink
Artikelnr 208-190-JA

Oljeabsorbent Allväder

Typ III R

- Granulat på basis av polyuretanskum
- Hydrofob och vattenavvisande
- Stor uppsugningsförmåga
- Lämplig för trafikytor och gator
- Även mycket effektivt i regn och väta

Utförande	Miljövänlig oljeabsorbent med flytförmåga	Flytande oljeab-sorbent	Oljeabsorbent Quick-Sorb		Oljeabsorbent Allväder		
Innehåll (kg)	6	7	4	10	6	7	13
Uppsugningskapacitet [liters / fors.enhet]	27	31	11	30	9	12	24
Volymvikt [g/l]	151	70	260	260	405	405	405
Kornstorlek min [mm]	1	1	1	1	1	1	1
Kornstorlek max [mm]	4	3	4	4	4	4	4
Antal påsar per pall	36	24	50	36	40	50	36
Beställningsnummer	180-851-JA	119-254-JA	208-182-JA	157-218-JA	208-190-JA	208-181-JA	123-167-JA

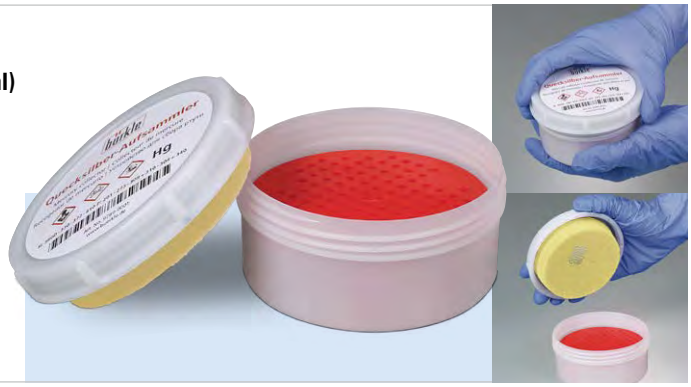
KEMIKALIE - för syror, alkalier, lösningsmedel och okända kemikalier

Spillredskap för kvicksilverolyckor

Speciellt lämplig för upptagning av utspillt kvicksilver (upp till 100 ml)

- Består av en burk med fastlimmat inlägg av specialskum i skruvlocket
- Om man trycker skummet lätt mot det utspillda kvicksilvret öppnar sig porerna i skummet och suger upp kvicksilverpärlorna.
- När locket skruvas på, frigörs pärlorna och faller genom den perforerade skärskivan i burken.

Artikelnr 256-709-JA



Kemikalie- och syraabsorbent Multi-Sorb

- En absorbent för alla kemikalier
- Granulat på basis av en polymerförening med mycket god sugförmåga
- 1 kg Multi-Sorb binder upp till 1,5 l motorolja/50 l tunn vätska/75 l flytande kemikalier
- Hydrofil och kemiskt inert, tar upp alla vätskor
- Inte brandfarlig, inte oxiderande och inte dammexplosiv
- Ytterst dryg och lätt att använda, även lämplig för uppdämning
- Förhindrar utsläpp och avdunstning omedelbart vid kontakt genom inneslutning av miljöfarliga ämnen
- Kan även användas av outbildad personal utan risk
- Typ III R





Kemikalie- och syraabsorbent Multi-Sorb med färgindikator: Indikatoreffekten varnar insatspersonalen genom färgförändringar vid syror (gult) resp. baser (rött).

Olje- och kemikalie

Detta granulat är optimalt för absorption av syror och basiska ämnen (t.ex. lut) samt brandfarliga, vattniga och polära vätskor. Det är ett kalcinerat, starkt sugande naturmineral, som är idealiskt för användning på både släta och porösa ytor inom- och utomhus. Inte brandfarligt i oanvänt skick.

- Typ III R

Artikelnr 159-823-JA



	Multi-Sorb		Multi-Sorb med färgindikator		Olje- och kemikalieabsorbent
Innehåll (kg)	0,4	10,0	0,4	5,0	10,0
Volymvikt [g/l]	425	425	425	425	530
Kornstorlek min [mm]	0,13	0,13	0,13	0,13	0,30
Kornstorlek max [mm]	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7
Behållare	400 g Flaska	10 kg påse	400 g Flaska	5 kg Hink	10 kg-säck
Beställningsnummer	157-219-JA	191-444-JA	201-755-JA	201-754-JA	159-823-JA

Varningssystemet SpillGuard® för läckage av farliga ämnen

Det första varningssystemet i sitt slag: Helt självständigt, driftklar med en knapptryckning och kan användas eller anpassas till varje typ av uppsamlingskärl. SpillGuard® detekterar farligt läckage säkert och varnar med larm. Det sparar värdefull tid för att hantera situationen och förhindrar att större risker uppstår.

SpillGuard®

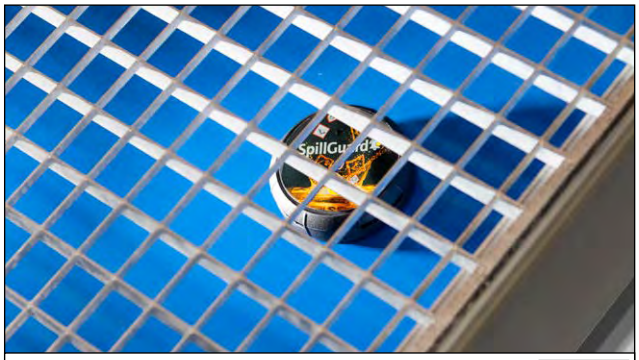
Artikelnr 271-433-JA



GERMAN INNOVATION AWARD '20 WINNER

- **Mycket enkel idrifttagning:** Slå på, placera, var säker!
- Utvecklad för **många års användning**, **med godkännande för ATEX-zon 0.**
- En **ljudsignal meddela**r mot slutet av livslängden (upp till 5 år) att SpillGuard® behöver bytas ut.
- Vid kontakt med flytande kemikalier utlöses ett **akustiskt och optiskt larm** i minst 24 timmar
- En **röd lampa** signalerar under hela livslängden att sensorn fungerar.
- **Intelligent sensorteknik** i ett mycket beständigt elektriskt avledande hölje garanterar enkel och säker användning.

Användningsexempel för SpillGuard® och SpillGuard® connect



SpillGuard® i uppsamlingskärl för fat på 200 liter se sidan 10



SpillGuard® i kemikaliehylla med uppsamlingskärl av stål för små kembehållare se sidan 76

INNOVATION

SpillGuard® connect - för enkelt och säkert fjärrunderhåll via Narrowband IoT

SpillGuard® connect

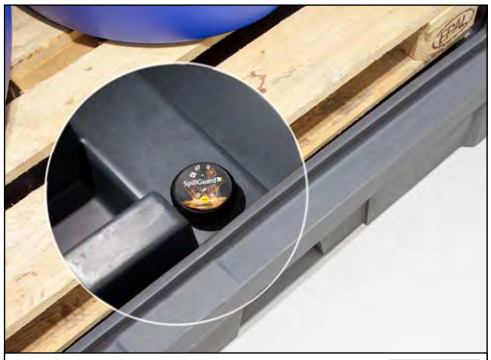
Artikelnr 276-016-JA



- Använd **digitaliseringens fördelar** för din Spillhantering 4.0. Du kan övervaka alla SpillGuard® connect-larm som används i ditt företag via en webbapplikation.
- **Konfigurera larmet** för SpillGuarden som vid läckage överförs digitalt till valfri kontaktperson. Via SMS och/eller e-post till din smartphone, surfplatta och/eller stationära dator.
- Den innovativa läckagedetektorn har **obegränsad skalbarhet** och kan användas nästan var som helst - tack vare en mobil NB IoT-anslutning i varje enskild enhet.
- Läckagelarmet har **obegränsad räckvidd** tack vare de helt decentraliserade och automatiska enheterna.
- **Rapporterar i pdf-format** som bevis på veckovis övervakning, t.ex. för en revision.
- SpillGuard® connect behöver ingen inkörsport, enbart internet eller lokal strömförsörjning krävs
- Drifttemperatur: 0 till +40 °C - Larm utlöses vid en temperatur >+70 °C



SpillGuard® i kemikalieskåp av plast se sidan 102



SpillGuard® i miljöcontainer av plast se sidan 166

Kan användas överallt och för alla vanliga flytande kemikalier, se beständighetslistan på www.denios.se/spillguard. För ämnen som inte finns på listan kan ett labbtest genomföras på begäran, vilket påvisar lämpligheten hos SpillGuard® med avseende på säker detektering av ämnet ifråga.



Brunnstätning Neopren

- Förhindrar att kemikalier tränger in i mark och avlopp
- Det tunna materialet anpassas flexibelt till icke-metalliska avloppsingångar
- Förebygger mindre läckage på ett enkelt och kostnadseffektivt sätt
- Lätt, platsbesparande, återanvändbar och enkel att rengöra
- Förvaringsbox för upp till 5 tätningsmattor finns som tillbehör
- Idealisk i kombination med DENSORB spillkit

	Brunnstätning Neopren			
Mått utvändigt L x B [mm]	500 x 500	1000 x 1000	1200 x 1200	1400 x 1400
Användningsområde	Avrinningsbredd max 200 mm	Avrinningsbredd max 700 mm	Avrinningsbredd max 900 mm	Avrinningsbredd max 1 100 mm
Beställningsnummer	217-355-JA	216-516-JA	216-517-JA	216-518-JA
Tillbehör	Lagerboxar för upp till 5 brunnstätningar			Lagerboxar för upp till 5 tätningsmattor
Mått utvändigt L x B x H [mm]	675 x 190 x 210	1075 x 190 x 210	1275 x 190 x 210	1530 x 190 x 210
Beställningsnummer	132-787-JA	132-789-JA	132-790-JA	169-484-JA



Brunnstätning Magnetisk

- Tillförlitligt fäste genom magnetkraft på avloppslock av metall
- Väder- och temperaturbeständig (-20 °C till +80 °C)
- Förhindrar att farliga ämnen tränger in i dräneringar och vattendrag
- Återanvändningsbar: Kemiskt beständig och lätt att rengöra
- Det täta, flexibla materialet anpassar sig perfekt till markförhållandena
- Förvaringsbox för upp till 5 tätningsmattor finns som tillbehör
- Idealisk i kombination med DENSORB spillkit

	Brunnstätning Magnetisk		
Mått utvändigt L x B [mm]	510 x 510	600 x 600	1000 x 1000
Beställningsnummer	206-977-JA	206-978-JA	206-979-JA
Tillbehör	Lagerboxar för upp till 5 brunnstätningar		
Mått utvändigt L x B x H [mm]	675 x 190 x 210	675 x 190 x 210	1075 x 190 x 210
Beställningsnummer	132-787-JA	132-787-JA	132-789-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT



Lagerlåda med bärhandtag och lock, förberedd för väggmontering.

Lagerboxar för brunnstätningar

Tätningsmattor / avspärrningsbarriärer bör alltid finnas tillgängliga i närheten av det potentiella riskområdet. På så sätt kan man garantera snabb åtkomst för att omgående kunna genomföra de första åtgärderna för minimerad risk.

- Stabila boxar av miljövänlig polyeten (PE)
- Förberedd för väggmontering (inkl. fästmaterial)

Utbildning spillskydd i praktiken



se sidan 312

Alla produkter i kategorin Brunnstätning finns här:

www.denios.se/kat/39121



Brunnstätning

Vid läckage förhindrar tätningsmattorna föroreningar i marken eller avloppssystemet.

- Idealiskt för tätning av avlopp och dagvattenbrunnar
- Resistent mot vatten, kolväten och de flesta kemikalier
- Den flexibla plastblandningen på undersidan anpassar sig perfekt till underlaget och kan återanvändas.



Den vita skyddsfolien som sitter ihop med mattan förhindrar att mattan fastnar när den rullas ihop. Två kardborreband i signalrött möjliggör enkel lagring och snabb tillgång vid användning.



Det extremt täta och flexibla materialet som sitter fastklistrat på undersidan anpassar sig perfekt till underlaget. De integrerade handtagen underlättar användningen markant.



Brunnstätning, rund variant, kan fås i 2 olika storlekar.

Diameter [mm]	**450**	**850**
Materialtjocklek [mm]: 8		
Beställningsnummer	137-713-JA	137-720-JA
Materialtjocklek [mm]: 13		
Beställningsnummer	259-465-JA	259-467-JA
Tillbehör	Lagerboxar för brunnstätningar	
Mått utvändigt L x B x H [mm]	675 x 190 x 210	875 x 190 x 210
Beställningsnummer	132-787-JA	132-788-JA

Mått utvändigt L x B [mm]	**400 x 400**	**500 x 500**	**600 x 600**	**700 x 700**	**800 x 800**	**900 x 900**	**1000 x 1000**	**1100 x 1100**	**1200 x 1200**	**1520 x 460**
Materialtjocklek [mm]: 8										
Beställningsnummer	129-672-JA	259-450-JA	116-039-JA	259-451-JA	129-674-JA	259-452-JA	129-676-JA	259-453-JA	116-038-JA	259-454-JA
Materialtjocklek [mm]: 13										
Beställningsnummer	259-458-JA	259-468-JA	259-463-JA	259-459-JA	259-464-JA	259-460-JA	259-466-JA	259-461-JA	259-462-JA	156-402-JA
Tillbehör	Lagerboxar för brunnstätningar									–
Mått utvändigt L x B x H [mm]	475 x 190 x 210	675 x 190 x 210		875 x 190 x 210		1075 x 190 x 210		1275 x 190 x 210		–
Beställningsnummer	132-786-JA	132-787-JA	132-787-JA	132-788-JA	132-788-JA	132-789-JA	132-789-JA	132-790-JA	132-790-JA	–



NYHET

Artikelnr 259-091-JA

Hopfällbar magnetisk brunnstätning

- För att snabbt skydda avloppssystemet vid läckage och haveri
- Fäster säkert på alla raka och böjda avloppsgaller av metall eller plast trots låg vikt tack vare utnyttjandet av läckagevätskornas hydrostatiska tryck.
- Användbar till och med för vertikala avlopp av stål (t.ex. på trottoarer) genom kombinationen med magnetisk plastfolie.
- Passar de flesta avloppsingångar; För längre modeller kan flera flexibla skydd monteras överlappande.
- Hållbar mot många vanliga kemikalier och kan användas från -20 °C till +60 °C
- Lätt att rengöra och kan återanvändas flera gånger
- Enkel att vika och lagra platsoptimerat





NYHET

Brunnstätning, engångs.

- För snabb och omedelbar tätning, t.ex. av brunnar.
- Minimerar risken för läckage av farliga ämnen på ett tillförlitligt sätt.
- Beständig mot oljor och de flesta kemikalier.
- 2 cm tjock, vätsketätt och kemiskt beständig, det flexibla materialet anpassar sig till markförhållandena och förhindrar att farliga ämnen tränger sig in i avlopp och dagvattenbrunnar.
- Mattorna kan klippas exakt eller kombineras till flera.
- Lastbar upp till ett tryck på 2,4 meter vattenkolonn.
- Användbar till -10 °C.



Mått utvändigt L x B [mm]	200 x 200	450 x 450	550 x 550	650 x 450	650 x 450	650 x 650
Leveransomfattning	8 st.	2 st.	2 st.	1 st.	2 st.	2 st.
Beställningsnummer	259-654-JA	259-657-JA	259-655-JA	259-658-JA	260-064-JA	259-656-JA

Flexibel avspärrningsbarriär

- För avgränsning och invallning av läckande vätskor, t.ex. vid vattendrag
- Den särskilda plastblandningen tål vatten, kolväten och många andra kemikalier
- Fäster säkert mot marken och kan återanvänds efter rengöring med tvålvatten



Det extremt täta och flexibla materialet som sitter fastklistrat på undersidan anpassar sig perfekt till underlaget.



Avspärrningsbarriär (3 m)



De specialformade ändarna möjliggör också en säker koppling av flera barriärer.

Mått utvändigt L x B x H [mm]	2000 x 45 x 50	2000 x 70 x 100	3000 x 70 x 100
Beställningsnummer	130-515-JA	259-455-JA	116-046-JA

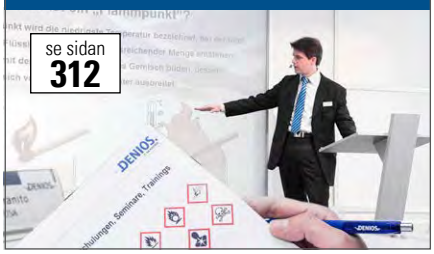
Brunnstätning av polyeten (PE)

- Snabbt klart för användning: Förpackad i rullbehållare (röd signalfärg)
- Inklusive tre sandsäckar (tomma) för ytterligare tyngd
- Diameter 80 cm (med botten 90 x 90 cm)

Artikelnr 201-660-JA



Utbildning spillskydd i praktiken





Barriärring, Ø 400 mm, som skydd mot spillvätskor, t.ex. vid avtappning på arbetsbänkar, laboratoriebord och liknande,
Artikelnr 130-516-JA

Låsbar brunnstätning

- Består av aluminiumdropplåtar, låsningsmekanism och tätningsmaterial på polyuretanbas
- Tätningsmaterialet på undersidan garanterar mycket god anpassning och optimal tätning.
- Kompenserar för ojämnheter upp till 30 mm
- Brunnstätningen sätts fast på avloppet med den fjäderbelastade spännspaken.

Det finns 2 storlekar tillgängliga:

- Låsbar brunnstätning, 625 x 400 mm (ca 5 kg)

  Artikelnr 123-501-JA

- Låsbar brunnstätning, 625 x 625 mm (ca 7 kg),

  Artikelnr 123-502-JA





Yta av aluminium, låsning med fjäderbelastad spännspak.



Undersida med polyuretanbaserat tätningsmaterial.

Alla produkter i kategorin Absorbenter finns här:

www.denios.se/kat/39126





Brunnstätning överkörningsbar

- Består av en 10 mm tjock stålplatta som är försedd med en specialtätning (H = 50 mm) runtom
- Genom egenvikten komprimeras tätningen och anpassar sig efter markens ojämnheter.

Mått utvändigt L x B [mm]	625 x 625	750 x 750	1000 x 1000
Vikt [kg]	32	45	80
Beställningsnummer	130-305-JA	137-269-JA	137-272-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

- **Transportkärra** för snabba och säkra transporter av avloppslock. Med ledad hållare. Avloppslocket kan utan ansträngning köras till användningsplatsen och exakt placeras på det kanalinlopp som ska stängas.
- **Stativ för tippsäker** uppställning av överkörningsbart brunnslock i närheten av den brunn som ska säkras
- **Väggfäste** för säker placering av brunnslock

Tillbehör	Beställningsnummer
Transportkärra	130-307-JA
Stativ	130-309-JA
Vägghållare	130-310-JA





Transportkärra Stativ

Tätningskuddar

Alltid nära till hands och klar att använda efter påfyllning med frostsäker vätska

- Väderbeständig och slitstark
- Beständig mot många syror och lutar
- Användbar från –30 °C till +70 °C
- Mått B x D (mm): 700 x 700
- Med slitstarkt bärhandtag av rostfritt stål
- Praktisk vägghållare i rostfritt stål finns som tillbehör

BESTÄLL SAMTIDIGT

Vägghållare av rostfritt stål



Artikelnr 208-738-JA



Artikelnr 208-054-JA

Klar att användas i en handvändning: Tätningskudde som ska fyllas med frostsäker vätska

Flexibel brunnstätning

- För snabb säkring av vattendrag
- För nödsituationer samt i förebyggande syfte
- Ger ett säkert skydd mot inträngande vätskor även vid oregelbundna former
- Av kemikaliebeständig polyeten (PE-LD)
- Lätt att rengöra
- För fyllning med tryckluft
- Med eurokontakt och säkerhetsventil
- Tryckluftsslangar och avstängningskranar samt lagerboxar finns som tillbehör

Tillbehör	Beställningsnummer
Tryckluftsslang, 10 m, svart, slitstark och UV-beständig	202-299-JA
Tryckluftsslang, 20 m, svart, slitstark och UV-beständig	202-300-JA
Kulspärrkran för tryckluft	202-301-JA



Lagerlåda med bärhandtag och lock, förberedd för väggmontering.





Typ	K1	K2
Diameter utvändigt [mm]	400	800
Beställningsnummer	201-662-JA	202-296-JA
Tillbehör	Lagerboxar för brunnstätningar	
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1075 x 190 x 210	1275 x 190 x 210
Beställningsnummer	132-789-JA	132-790-JA

TIPS

Tätningsproppar

- För att stänga avlopp eller rör



Väska med tätningsproppar i storlekarna med diameter, 51, 76 och 103 mm

Artikelnr 116-057-JA



Medelstor diameter [mm]	70	95	120	185	235
Beställningsnummer	116-054-JA	116-055-JA	116-056-JA	259-456-JA	259-457-JA



Tätningsband för rör

- Elastiskt gummiband med kardborreband för tillfällig tätning av hål i trycksatta rörledningar för vätskor eller gas
- enkel och snabb användning
- kan användas från -35 upp till +130 °C
- kan rengöras och återanvändas

NYHET



Mått utvändigt L x B [mm]	800 x 40	800 x 50
Förpackningsenhet (förp.)	10	10
Beställningsnummer	259-666-JA	259-667-JA



Korrosionsbeständigt stänkskydd för fläns

- Förhindra att kemikalier läcker ut okontrollerat enligt riktlinjer i Miljöbalken.
- Effektivt skydd för medarbetare och produktionsanläggningar mot irriterande, frätande, giftiga, heta, brandfarliga och miljöfarliga kemikalier
- Återanvändningsbar och lätt att rengöra
- Av polypropen (PP) – temperaturbeständig till +80 °C
- UV-beständig – för inom- och utomhusbruk
- Med integrerat synfönster för snabb identifiering av ett läckage
- Inkl. kardborreband för snabbt och enkelt fäste

För fläns	DN25 - PN10/16	DN50 - PN10/16	DN65 - PN10/16	DN80 - PN10/16	DN100 - PN10/16
Förpackningsenhet (förp.)	10 Styck	10 Styck	10 Styck	10 Styck	10 Styck
Beställningsnummer	216-028-JA	216-029-JA	216-030-JA	216-031-JA	216-032-JA



Fatbandage av polyuretan

- Monteras snabbt och enkelt
- För stål- och plastfat
- Resistent mot oljor samt många syror och lut
- Nylonrem (4 m lång) med praktisk snabbkoppling
- Mått bandage L x B (mm): 300 x 180

Artikelnr 116-035-JA



Tätningsmassa.

- För snabb tätning/lagning vid läckage. På maskiner, fat, behållare, tankar etc.
- Fyller sprickor och ojämnheter snabbt och bildar en stark och vätsketät försegling.
- Vatten kan tillsättas till massan (om nödvändigt tillsätt frostskyddsmedel) för att blanda tätningsmedel. För hål i tankar, behållare eller rör.
- Obegränsad lagring.

NYHET





Leveransomfattning	16 x 0,5 liter	10 x 1 liter	5 x 5 liter	1 x 10 liter	1 x 22 liter
Vikt [kg]	10	10	27	11	24
Beställningsnummer	259-659-JA	259-660-JA	259-661-JA	259-662-JA	259-663-JA

Tätningskitt med frostskydd

- Redan blandat – för tillfällig försegling av läckande rör, behållare eller fat
- Ansluts tillförlitligt på feta eller smutsiga ytor.
- Bra form- och anpassningsbarhet till läckan.
- Beständig mot de flesta aggressiva vätskor.
- Lastbar upp till ett tryck på 2,4 meter vattenkolonn.
- Användbar från -15 till +30 ° C.

NYHET



Leveransomfattning	7 x 0,5 liter	6 x 1 liter
Vikt [kg]	5	10
Beställningsnummer	259-664-JA	259-665-JA

Tvåkomponent-epoxitätning.

- För snabb och permanent reparation av sprickor, tätning/lagning vid läckage etc.
- Lämplig för metall, keramik, trä, glas, betong och plast.
- Kan också appliceras vid våta ytor och användas under vatten.
- Mycket lätt att applicera efter sammanblandning.
- Lätt att slipa för att få till en jämn yta, som sedan kan målas över med t.ex. en epoxibeläggning.

NYHET



förp. = 10 st

Artikelnr 259-669-JA

Alla produkter i kategorin Tätningsmedel finns här:

www.denios.se/kat/39119



Uppsamlingspresenning för läckage

- Som effektfull och omedelbar åtgärd vid läckage på yttertak, innertak och rör
- Lätt, slitstarkt material för okomplicerad hantering och lagring
- Tillförlitlig och återanvändbar
- Inkl. öglor för snabb och enkel fastsättning, t.ex. med buntband eller spännremmar
- Utloppsöppning (flödesmängd: mer än 12 liter per minut) med slanganslutning och lock
- Slang med passande anslutningsdel för kontrollerad avledning av vätskor kan fås som tillbehör



Slang (7,6 meter) med koppling, se tillbehören i tabellen



Mått utvändigt L x B [mm]	900 x 900	1500 x 1500	3000 x 1800	3000 x 3000	3700 x 3000
Beställningsnummer	265-565-JA	265-566-JA	265-567-JA	265-568-JA	265-569-JA
Tillbehör			Slang, transparent, 7,6 meter		
Beställningsnummer	265-570-JA	265-570-JA	265-570-JA	265-570-JA	265-570-JA

Uppsamlingspresenning för läckage

- Leder bort droppar, läckage eller kondensvatten på tak och rör på ett snyggt och säkert sätt
- Håller hallar, maskiner och produkter rena och torra
- Vinylpresenning i hög kvalitet med speciell beläggning
- Beständig mot UV-strålar och mögelbildning
- Monteras snabbt och enkelt på tak och rör med den medföljande gummiremmen
- Platsbesparande lagring i hopvikt tillstånd
- Förberedd för slanganslutning för riktad avledning
- Slang för avledning finns som tillbehör

Set inkl. slanganslutning och 4 fästremmar (varje rem är 22,8 cm lång) – mycket utrymmessnål när den är hopvikt.





Slang (7,0 meter), se tillbehör i tabellen

Säkerhetsskydd med slanganslutning och 4 fästremmar – transparent slang som tillval (se tabell)

Mått utvändigt L x B [mm]	730 x 730	2050 x 850	2070 x 2070	2900 x 1450
Beställningsnummer	156-988-JA	259-444-JA	259-102-JA	156-994-JA
Tillbehör		Slang, transparent, 7,0 meter		
Beställningsnummer	157-278-JA	157-278-JA	157-278-JA	157-278-JA

Uppsamlingskärl för absorbenter, flergångsbruk

- Enkel lösning vid små läckage, t.ex. för motorer, kemilabb, ledningar, maskiner och fordon
- Kan användas för oljeprodukter och många andra kemiska ämnen
- Med fast filter för filtrering av grov smuts och som enkelt kan fällas upp för att sätta in eller byta absorbentark
- Inkl. 4 öglor för krokar som vindskydd eller stållinor för upphängning i tak, under fordon etc.
- Kan kombineras med många DENSORB-absorbenter i serierna UNIVERSAL, OLJA och KEMIKALIE (se Tillbehör)



Med 4 stabila öglor, t.ex. för upphängning under otäta rör eller maskiner.



Praktisk förvaring av oljiga föremål på arbetsbänkar.



Den uppfällbara silen är fäst på en sida så att den inte kan tappas bort.

Mått utvändigt L x B [mm]	580 x 480	1080 x 580	1480 x 1080
Uppsamlingsvolym [l]	1	3	7
Beställningsnummer	259-088-JA	259-089-JA	259-090-JA
Tillbehör			
DENSORB universalabsorbent ark, Economy Single, heavy, 40 x 50 cm, 50 st.	207-921-JA	–	–
DENSORB universalabsorbent rulle, Economy Double, heavy, 2-skikt, 100 cm x 45 m	–	243-802-JA	243-802-JA

Flexibla uppsamlingskärl med absorbentkudde

- För interna och externa spill och droppläckage, t.ex. under fordon eller hydrauliska ledningar
- Slitstarkt, bärbart och flexibelt uppsamlingskärl med utbytbar, UV-resistent absorbentkudde
- Klarar alla bränslen och kolväten
- Den stabila basen, som tyngs ner av insvetsade vikter, hindrar även under ogynnsamma väderförhållanden kärlet från att tippa eller vätskan från att stänka ut.
- Inkl. jordningsband
- Enkelt hopvikbar för smidig transport
- Refill för UV-resistent, absorbentkudde finns som tillbehör



storlek [mm]	510 x 510	910 x 610	1370 x 610
Beställningsnummer	265-571-JA	265-572-JA	265-573-JA
Tillbehör	Påfyllningssats: 5 absorbentkuddar		
Beställningsnummer	265-574-JA	265-575-JA	265-576-JA

Hopfällbart flexibelt uppsamlingskärl för engångsbruk

- För snabb upptagning av miljöfarliga vätskor efter olyckor eller andra läckage
- Det vikbara uppsamlingskärlet riktar upp sig automatiskt tack vare de inbyggda flytelementen.
- För engångsbruk

Mått utvändigt L x B [mm]	600 x 400	1000 x 1000
Uppsamlingsvolym [l]	15	100
Beställningsnummer	137-314-JA	116-052-JA



Alla produkter i kategorin Absorbenter finns här:

www.denios.se/kat/39126



Hopfällbara flexibla uppsamlingskärl för flergångsanvändning

Praktisk transportväska finns som tillbehör
Lätt och kompakt att vika – optimal även för räddningsfordon från brandkår ...

- En liten investering som förebygger stora följdkostnader
- Snabb och enkel användning, t.ex. vid nödsituationer eller i förebyggande syfte i riskfyllda områden/situationer
- Lämpar sig även för kortvarig förvaring av kemikalier
- Tillverkad av PVC med speciell ytbeläggning (sidodelar med integrerade förstärkningar av PP) - beständig mot eldningsolja, syror och kemikalier
- Med inbyggd nivåindikator
- Kan även användas som presenning eller bassäng (t.ex. för dekontaminering)
- Praktisk transportväska finns som tillbehör



Tack vare de mycket kompakta måtten i hopfällt läge, kan de flexibla uppsamlingskärlen även tas med på räddningsfordon som tillhör brandkår, annan räddningstjänst etc.

Testade uppsamlingskärl med godkännande för lagring av kemikalier
se sidan **10**



Utbildning spillskydd i praktiken
se sidan **312**



Läckagehantering i 4 steg

Steg 1: Packa upp

Hopvikta, förpackade i robusta väskor (valfritt tillbehör, se tabell) kan de flexibla kärlen även tas med i fordon utan ta någon större plats.



Steg 2: Uppställning

På några sekunder fälls uppsamlingskärlet upp och ställs på plats.



Steg 3: Använd

Det flexibla uppsamlingskärlet för återanvändning med en volym på 210 resp. 300 liter passar perfekt för euro- och kemipallar. För enkel lastning/lossning med gaffeltruck fälls ena sidan ner tillfälligt och försluts sedan vätsketätt igen.



Steg 4: Stäng

Tack vare de lättanvända, korrosionsbeständiga förslutningarna blir hanteringen snabb vid ett läckage.



Uppsamlingsvolym [l]	**25**	**45**	**75**	**175**	**210**	**300**	**900**	**1600**
Mått utvändigt L x B x H [mm]	700 x 350 x 125	600 x 600 x 180	700 x 700 x 175	1000 x 1000 x 200	1240 x 840 x 225	1240 x 1240 x 225	1500 x 1500 x 425	2000 x 2000 x 425
Beställningsnummer	206-980-JA	248-769-JA	206-981-JA	206-983-JA	206-987-JA	206-984-JA	206-985-JA	206-986-JA
Tillbehör	Väska							
Beställningsnummer	206-989-JA	206-989-JA	206-989-JA	206-989-JA	206-989-JA	206-990-JA	206-990-JA	257-201-JA

Avledande uppsamlingskärl för flergångsbruk

- För uppsamling eller tillfällig förvaring av farliga ämnen eller tekniska, kemiska produkter och oljeprodukter
- För användning i områden med hög brand- eller explosionsrisk
- Enkel och snabb montering, kan även används på svårtillgängliga ställen
- De flexibla, förstärkta karsidorna kan anpassas optimalt till varje situation.
- Praktiska och stabila handtag på alla 4 sidor
- Kan användas från -10 °C till +70 °C

NYHET



Enkel montering med snabblås





Kan anpassas efter användningssituationen

Uppsamlingsvolym [l]	25	50	75	175	210	450	900	1600
Mått utvändigt L x B x H [mm]	700 x 350 x 125	1240 x 840 x 70	700 x 700 x 175	1000 x 1000 x 200	1240 x 840 x 225	1500 x 1500 x 225	1500 x 1500 x 425	2000 x 2000 x 425
Beställningsnummer	259-080-JA	259-081-JA	259-082-JA	259-084-JA	259-083-JA	259-085-JA	259-086-JA	259-087-JA

Flexibelt uppsamlingskärl

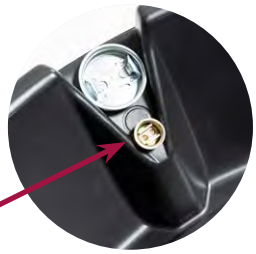
- För skydd av dagliga, besvärande droppförluster och små läckage
- För kannor, hinkar, dunkar och små fat
- Håller golvet rent och halksäkert
- Optimerad design med praktisk sköljpip och integrerat fäste för proppar
- Idealisk för påfyllning med kannor och dunkar



Integrerad pip för kontrollerad tömning



NYHET



Praktisk förvaring av proppar





Uppsamlingsvolym [l]	25	45	80
Mått Ø x H [mm]	591 x 185	728 x 200	910 x 215
Beställningsnummer	279-136-JA	270-601-JA	279-137-JA

Alla produkter i kategorin Säkerhetskanna finns här:

www.denios.se/kat/12853



Svängbara barriärer

- Väl tilltaget skydd mot läckande kemikalier, t.ex. framför lagerhallar
- Förhindrar nedsmutsning av miljön med miljöfarliga ämnen vid brand och driftstörningar
- Kan även användas som skydd mot inträngande högvatten
- Då dessa barriärer anpassas helt efter Era förutsättningar behöver vi följande information: Rummets storlek, volymen på den totala vätskan som lagras, bredd på dörr öppning, fri höjd, bilder alt ritning
- Barriärstomme av aluminiumprofil i rött (RAL 3020), med komprimerbar specialpackning



Svängbar barriär för storskaligt skydd mot läckande, flytande kemikalier och/eller inträngande översvämning – individuellt anpassningsbara mått beroende på förhållandena på plats, pris på förfrågan

Artikelnr 260-729-JA

Svängbara barriärer

Spärren kan skötas av en person och låses med en vertikal spärr.

- Barriären fästs i en vridled och säkras med en bult som skydd mot oavsiktlig nedfällning UVV, ASR 1.7)
- Beställ tillbehör på samma gång: (ej lämpligt för eftermontering!)

Grundat på era uppgifter (portens storlek/typ) lämnar vi gärna offert: 036-39 56 60



Monteringsbar barriär – individuellt anpassningsbara mått beroende på förhållandena på plats, pris på förfrågan

Artikelnr 260-728-JA

Monteringsbar barriär

Spärren sätts i två fästanordningar och låses med hjälp av vertikala spärrar.

- Med komprimerbar specialpackning
- Inkl. vägghållare för korrekt förvaring av barriärstommarna

Grundat på era uppgifter (portens storlek/typ) lämnar vi gärna offert: 036-39 56 60

Mobil tätning för dörrar, portar och passager

PROFFSREKOMMENDATION

- Skydd mot flytande kemikalier, förorenat släckvatten och inträngande ytvatten eller som översvämningsskydd
- Klar för användning inom några minuter i händelse av ett larm
- Slang med dubbla kammare för snabb påfyllning med vatten (slangkamrarnas diametrar: 400 resp. 200 mm)
- Av hållfast, extremt kemikalieresistent polyeten (PE)
- Kan dessutom användas som sluten behållare för kemikalier



Klar för användning,mobil tätning (längd: 2 meter för dörrar, inklusive stålskåp för förvaring på plats.



Klar för användning, mobil tätning (längd: 8 meter) för genomfarter, inklusive stålskåp för förvaring på användningsplatsen.



Klar för användning, mobil tätning (15 m lång) för genomfarter, inklusive plastlåda för förvaring på plats.

	1	2	3
Tätning	**för dörrar**	**för portar**	**för genomfarter**
Längd utvändigt [m]	2	8	15
Behållartyp	Stålskåp	Stålskåp	Plastbox
Beställningsnummer	214-533-JA	201-654-JA	214-534-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Fästskena för väggmontering (enbart för plastlåda med 15 m-tätning)

Artikelnr 157-868-JA

Bärgningsfat med T-kodning

Snabb hjälp för t.ex. brandkår, interna skyddskårer, hamnmyndigheter, speditörer och avfallshanteringsföretag

- Godkänd för bärgning och transport
- För snabb och mångsidig användning av t.ex. brandkår, anläggningsinterna skyddskårer, hamnmyndigheter, speditörer och avfallshanteringsföretag





volym [l]	300
Diameter utvändigt [mm]	686
Höjd utvändigt [mm]	957
Diameter invändigt [mm]	650
Höjd invändigt [mm]	920
UN-godkännande	1A2T/Y320/S/...
Yta	förzinkat
Beställningsnummer	259-671-JA

Alla produkter i kategorin Absorbenter finns här:

www.denios.se/kat/39126



BESTÄLL SAMTIDIGT

Rullvagn för säkerhetsfat typ DT6

- för säker transport av 200-liters stålfat samt bärgnings- och säkerhetsfat
- av förzinkat stål
- inställbar från Ø 680 till 840 mm
- lätt att flytta med fyra svängbara hjul

Utförande	Elektriskt ledande	Ej ledande
Beställningsnummer	127-147-JA	115-199-JA



Säkerhetsfat av polyeten (PE)

- Med UN-godkännande (förpackningsgrupp I: ämnen med hög risk)
- Stor öppning, t.ex. för problemfri inställning av ett skadat fat
- Beständig mot syra, bas och många frätande kemikalier
- Gul färg som ger varningseffekt
- Kan transporteras med gaffeltruck
- Med praktiskt skruvlock

Spillredskap i vagn Caddy medium DENSORB



se sidan **339**







Kan staplas i varandra i tomt tillstånd, platsoptimerat



volym [l]	76	114	189	245	360	360	390
Modell	**utan hjul**	**utan hjul**	**med hjul**	**utan hjul**	**utan hjul**	**med hjul**	**utan hjul**
Diameter utvändigt [mm]	576	576	738	718	804	897	804
Höjd utvändigt [mm]	483	759	1143	937	1023	1194	1102
Diameter invändigt [mm]	435	435	438	546	622	640	609
Höjd invändigt [mm]	416	696	889	855	911	939	990
UN-godkännande	1H2/X75/S...	1H2/X100/S...	1H2/X125/S...	1H2/X200/S...	1H2/X295/S...	1H2/X113/S...	1H2/X295/S...
Beställningsnummer	265-546-JA	265-547-JA	265-549-JA	265-548-JA	265-545-JA	265-550-JA	267-229-JA

3

EMBALLAGE OCH KEMTANKAR

FÖRVARING

Tankning, lagring, avfallshantering, förvaring eller transport. I den moderna industrin behövs lämpliga behållare för allt från materialrester till avfall. Som långvarig partner till industrin har DENIOS utvecklat ett omfattande och behovsanpassat utbud av behållarlösningar som täcker alla behov inom tillverkningsindustrin.



366 Lagrings- och avfallshanteringstankar

368 Mobil tankstation

376 Emballage och kemikaliebehållare

379 IBC av rostfritt stål

392 Flaskor med smal hals och vidhalsade flaskor

395 FALCON avtappningskannor LubriFlex



396 Kannor FALCON

402 Förvaringsbehållare för batterier

406 Transportbehållare för farligt gods

För beställning ring: **036-39 56 60**

TA tank för lagring och avfall

Optimerad säkerhet vid förvaring och transport. Dessa tankar med sin stabila innerbehållare gjord av plast (PE) är anpassade för mineraloljeprodukter såsom dieselbränslen och smörjmedel, hydrauliska och vegetabiliska oljor samt för biodiesel (fettsyrametylester. Den yttre stålbehållaren fungerar som en invallning, ett sekundärskydd.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt Z-40.21-133

- För uppsamling, lagring, transport och avfallshantering av miljöfarliga ämnen
- Med DIBt-godkännande och transportgodkännande för förpackningsgrupperna II och III
- Stabil ytterbehållare av förzinkat stål med underkörbar stålrörspall
- Innerbehållare av PE, absolut korrosionsbeständig och underhållsfri
- 4 separata påfyllnings- och avtappningsanslutningar med 2" invändig gänga
- Nivåindikator (Analog, nr 4 i bild) ingår som standard samt läckageindikering (Analog, nr 8 i bild)
- För lagenlig förvaring och transport



	TA tank för lagring och avfall	
volym [l]	700	1000
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1135 x 757 x 1210	1135 x 757 x 1640
Vikt [kg]	74	84
Beställningsnummer	117-773-JA	117-777-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Armaturer



Påfyllningsarmatur med tankvagnskoppling, Artikelnr 117-802-JA



Utsugningsanslutning för tömning med tankvagn, för TA 700, Artikelnr 117-783-JA

Utsugningsanslutning för tömning med tankvagn, för TA 1000, Artikelnr 130-199-JA



Avluftningsarmatur finns som tillval. Artikelnr 274-258-JA



Förslutningsbar tratt med silinsats, Artikelnr 117-781-JA



Nivåindikator är standardutrustning.

Z-40.21-133

Förslutningsbar tratt
med silinsats,
Artikelnr 117-781-JA



Principskiss

Förklaring
1. Stålmantel
2. PE-innerbehållare
3. Påfyllningsöppning
4. Nivåindikering
5. Extra öppning för valfri användning
6. Avtappningsöppning
7. Stålrörspall
8. Optisk läckageindikering



Lagringstank TA (finns med 700 eller 1000 liters volym) som samlingsbehållare, påfyllningstratt och fotsteg med 2 nivåer kan fås som tillbehör.

2-stegspall, mått B x D x H (mm):
620 x 630 x 403,
Artikelnr 117-782-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Avtappningspumpar



Handpump för förvaringstank typ TA för avtappning av diesel och eldningsolja,
Artikelnr 117-570-JA



Effektiv fatpump typ TP 6, inkl. automatpistol (flödesmätare finns som tillval),
Artikelnr 267-640-JA



Fatpump typ HP med standardpåfyllningsventil (flödesmätare finns som tillval),
Artikelnr 117-541-JA

Flödesmätare



För fat- och containerpumpar
Artikelnr 243-999-JA

Mobila adblue- och dieseltankstationer av polyeten (PE)

- För bekväm och säker tankning på plats av dina arbetsmaskiner och nyttofordon
- Inga dyra produktionsstopp på grund av körning till tankstationer
- Tillverkad helt av korrosionsfri plast
- Integrerade förvaringsplatser för 4 m avtappningsslang, automatiskt pistolmunstycke och pumpkabel
- Eldriven pump med hög kapacitet
- Kulventil som tömningsspärr
- Alla armaturer är lättåtkomligt placerade och skyddade i förvaringsutrymmet som samtidigt fungerar som uppsamlingskärl för mindre läckage.



Den mobila dieseltanken PolyMove med volymen 250 liter ryms i en skåpbil även med öppet lock. Slanglängden räcker för att bekvämt kunna tanka från sidodörrarna eller bakdörren.



1 Robust, låsbart skyddslock

2 Standard med praktisk LED-batterilampa (för 450-liters version)

3 Transparent dokumentfack i skyddslocket (för 450-liters version)

4 Hyllfack för t.ex. skyddsartiklar, 2 kg tryckpulversläckare eller liknande

Mobil dieseltankstation PolyMove, typ PM 250.

volym [l]	250		450	
Utrustning	**med pump, tappventil och slang**	**med pump, tappventil, slang och flödesmätare**	**med pump, tappventil och slang**	**med pump, tappventil, slang och flödesmätare**
Mått utvändigt L x B x H [mm]	950 x 750 x 715		1250 x 840 x 1070	
Vikt [kg]	45		75	
UN-godkännande	enligt ADR 1.1.3.1C	enligt ADR 1.1.3.1C	D/BAM 12943/31H2	D/BAM 12943/31H2
Beställningsnummer nominell spänning [V] 12	214-357-JA	222-102-JA	194-025-JA	222-105-JA
Pumpmängd max [l/min]	35	35	35	35
Beställningsnummer nominell spänning [V] 24	214-358-JA	222-103-JA	194-026-JA	222-106-JA
Pumpmängd max [l/min]	70	70	70	70
Beställningsnummer nominell spänning [V] 230	214-402-JA	222-104-JA	194-027-JA	222-107-JA
Pumpmängd max [l/min]	56	56	56	56



Tillämpningsexempel: Utmärkt för transport på små lastbilar eller pickup-fordon. Optimal lastsäkerhet tack vare halkskyddsmatta och spännband (se Tillbehör). Säker tankning på plats.

5 Handtagen gör det möjligt att hantera den tomma tankstationen för hand

6 Transportsäker och mobil, bl.a. tack vare integrerade gaffelfickor

7 Urspårningen för pumpkabeln gör det möjligt att låsa skyddslocket även när strömmen är påslagen.



De mobila PolyMove-dieseltankstationerna uppfyller villkoren för internationell transport av farligt gods på vägen enligt det europeiska avtalet (ADR); ytterligare fat med en totalmängd på 1000 liter kan transporteras utan ADR-körkort och utan särskild fordonsmärkning.

Den mobila dieseltankstation PolyMove med en volym av 450 liter har klarat ett flertal falltester från 1,2 meters höjd vid -20 °C med bra resultat.

BESTÄLL SAMTIDIGT

Tillbehör	Beställningsnummer
LED-batterilampa	195-350-JA
Uppsamlingskärl för tankstation PM 250	162-286-JA
Uppsamlingskärl för PM 450	195-351-JA
ABC-tryckpulversläckare 2 kg	195-498-JA
Mobilsats med absorbenter	116-660-JA
Halkskyddsmatta för transportsäkring	216-909-JA
Spännband med spärr för typ PM 250	216-907-JA
4 spännband för typ PM 450	195-352-JA



Halkskyddsmatta för transportsäkring, Artikelnr 216-909-JA



Skräddarsytt uppsamlingskärl för typ PM 450 för stationär lagring, Artikelnr 195-351-JA



Tank med 1500 liters volym.

Dubbelmantlad industri- och kemikalietank

- Säker lagring och avfallshantering av miljöfarliga kemikalier
- Godkända för t.ex. eldningsolja, diesel, biodiesel, smörjoljor, vegetabiliska oljor, etylenglykol, fotokemikalier, ammoniakvatten, ren urealösning AUS 32 och spillolja
- Korrosionsfri, dubbelmantlad tank helt i plast, tillverkad av polyeten med lång livslängd och extrem hållbarhet
- För uppställning utan uppsamlingskärl
- Med 4 övre 2" anslutningar
- Inkl. 2" luftningskåpa
- För vätskor med en densitet på högst 1,15 g/cm³

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Utförande	med 4 öppningar, vardera 2"			med 2 öppningar , vardera 2 tum och handhål 240 mm		med 3 öppningar , vardera 2 tum och handhål 240 mm	
volym [l]	750	1100	1500	750	1000	1100	1500
Mått utvändigt L x B x H [mm]	780 x 780 x 1710	1580 x 790 x 1360	1580 x 790 x 1740	790 x 780 x 1710	810 x 810 x 1940	1580 x 1580 x 1360	1580 x 1580 x 1740
Byggtekniskt godkänd	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310
Beställningsnummer	179-310-JA	179-311-JA	179-312-JA	285-979-JA	285-980-JA	285-981-JA	285-982-JA

Mobila tankar typ Caddy

- för smidig och säker tankning av små nyttofordon och arbetsmaskiner
- komplett med pump, tappventil och slang
- av korrosionsfri plast (PE)
- kompakt konstruktion och ergonomiska handtag ger smidig hantering
- kraftiga hjul som möjliggör användning även i svårtillgänglig terräng
- tillgänglig i volym om 55 eller 110 liter för diesel, bensin eller urealösning AUS 32



Användningsområde tankstationer	Diesel						Urealösning		Bensin			
Färg	gul						Blå		Grön			
volym [l]	55			110			55	110	55		110	
Mått utvändigt L x B x H [mm]	360 x 460 x 900			440 x 460 x 1100			360 x 460 x 900	440 x 460 x 1100	360 x 460 x 900		440 x 460 x 1100	
Vikt [kg]	8			12			8	12	9		13	
Utrustning	Hävarms-pump	Elektrisk pump		Hävarms-pump	Elektrisk pump		Handpump		Hävarms-pump	Elektrisk pump	Hävarms-pump	Elektrisk pump
Nominell spänning [V]	-	12	24	-	12	24	-	-	-	12	-	12
UN-godkännande	3H1/Y1.6/ 150/…			enligt ADR 1.1.3.1C			–	–	3H1/Y1.6/ 150/…		31H2/Y/…	
Beställningsnummer	252-248-JA	252-249-JA	252-498-JA	252-255-JA	252-256-JA	252-499-JA	252-250-JA	252-252-JA	252-242-JA	252-247-JA	252-253-JA	252-254-JA

Dieseltank mobil typ KI-D som komplett paket

En mobil tank är en smidig och säker lösning när fordon eller maskiner ska tankas direkt på plats. Med sin dubbelmantlade konstruktion ger dessa beprövade tanksystem dig optimal säkerhet – naturligtvis med nödvändiga godkännanden för transport och stationär förvaring.

- För mobil tankning av maskiner och fordon direkt på användningsplatsen
- Byggtekniskt godkänd som lagerbehållare för uppställning utomhus – även i vattenskyddsområden
- Förenklad transport - inget körkort för farligt gods behövs ej heller fordonsbeteckningar
- hög säkerhet tack vare permanent, energioberoende läckageövervakning och nivåindikering
- Dubbla väggar, varmförzinkad in- och utvändigt
- låsbart, fjäderstöttat lock med extra säkert 3-punktslås
- Avluftningsledning med kulventil för avstängning
- Sprundhål för påfyllning, med låsbar säkerhetsförskruvning
- Låsbar sugledning
- Genomföring för slangar och kablar på sidan samt integrerad hållare med låsbar återledning för automatisk avtappningspistol
- 4 lyftöglor, kan staplas 3 st på höjden, åtkomlig på alla sidor med en gaffeltruck / palltruck



Inklusive:
- Pump med räkneverk
- Slang
- Automatisk tappventil

Effektiv volym [l]	330		450		770		1000	
Utförande	Dieselpump: 230 V	Dieselpump: 12/24 V	Dieselpump: 230 V	Dieselpump: 12/24 V	Dieselpump: 230 V	Dieselpump: 12/24 V	Dieselpump: 230 V	Dieselpump: 12/24 V
Utrustning	6 m slang, automatisk tappventil och räkneverk				6 m slang, automatisk tappventil, räkneverk och nivåindikering			
Mått utvändigt L x B x H [mm]	800 x 1215 x 807	800 x 1215 x 807	800 x 1215 x 942	800 x 1215 x 942	800 x 1215 x 1322	800 x 1215 x 1322	1000 x 1400 x 1322	1000 x 1400 x 1322
Vikt [kg]	219	219	238	238	289	289	328	328
Byggtekniskt godkänd	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230
UN-godkännande	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15450/31A	D/BAM 15450/31A	D/BAM 15450/31A	D/BAM 15450/31A
Beställningsnummer	278-991-JA	278-992-JA	278-993-JA	278-994-JA	278-995-JA	278-996-JA	278-997-JA	278-998-JA

Mobil dieseltank typ KC för diesel och förbränningsolja som komplett paket

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

- För mobil tankning av maskiner och fordon direkt på användningsplatsen
- Tidsmässigt obegränsat UN-godkännande som transportbehållare
- Förenklad transport - inget körkort för farligt gods behövs ej heller fordonsbeteckningar
- Byggtekniskt godkänd som lagerbehållare för uppställning utomhus – även i vattenskyddsområden
- Står emot tryck från explosion och varmförzinkad in- och utvändigt
- hög säkerhet tack vare permanent, energioberoende läckageövervakning och nivåindikering
- Underkörbar med gaffellyftvagnar och truckar
- låsbart lock med hänglås med kedja
- Avluftningsledning med kulventil för avstängning
- Påfyllningsrör med låsbar säkerhetsförskruvning
- Låsbar sugledning
- med lyftögla/-öglor



Bränslebehållare typ KC-S med förvaringslåda, volym 1000 liter.



Inklusive:
- Pump med räkneverk
- Tappslang, 6 m lång
- Automatisk tappventil
- Förvaringslåda/skåp med pardörrar

Bränslebehållare typ KC-S dubbelmantlad, volym 500 liter.

Samtliga bränslecontainrar KC levereras med pump, 6 m tappslang, automatisk tappventil och räkneverk

Effektiv volym [l]	**500**				**1000**			
Utförande	Förvaringslåda		Pardörrskåp		Förvaringslåda		Pardörrskåp	
Märkspänning pump [V]	230	12/24	230	12/24	230	12/24	230	12/24
Mått utvändigt L x B [mm]	1300 x 770	1300 x 770	1300 x 770	1300 x 770	1440 x 1020	1440 x 1020	1440 x 1020	1440 x 1020
Höjd utan utrustning [mm]	1400	1400	1610	1610	1700	1700	1920	1920
Vikt [kg]	225	225	248	248	310	310	333	333
Byggtekniskt godkänd	–	–	–	–	Z-38.12-51	Z-38.12-51	Z-38.12-51	Z-38.12-51
UN-godkännande	D/BAM 0489/31A	D/BAM 0489/31A	D/BAM 0489/31A	D/BAM 0489/31A	D/BAM 5639/31A	D/BAM 5639/31A	D/BAM 5639/31A	D/BAM 5639/31A
Beställningsnummer	252-566-JA	252-567-JA	252-570-JA	252-571-JA	252-568-JA	252-569-JA	252-572-JA	252-573-JA

Tillbehör	**Beställningsnummer**
Räkneverk med nollställningsfunktion för dieseltankar	254-550-JA
Elektriskt räkneverk för adbluetankar	254-549-JA
Nivåindikering för kubisk bränsletank typ KI-D	158-403-JA
Överfyllnadsindikering vid påfyllning från tankvagn	173-923-JA

Dieseltankstation typ KA som komplett paket

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

- Hög säkerhet tack vare dubbelmantlad konstruktion
- tillverkad enligt DIN 6624/6616 och därmed godkänd som mutlitank för miljöfarliga vätskor med en flampunkt över 55 °C
- Permanent läckageövervakning enligt vakuumprincipen
- Behållare av stål, varmförzinkad in- och utsida
- Lämplig för uppställning utomhus
- med 2 lyftöglor för transport
- Som standard med kontinuerlig nivåindikator, manlucka, avluftningsledning, påfyllningsledning med låsbar säkerhetsförskruvning, sugledning och gränsvärdesgivare
- i set med skåp med dörr, självsugande pump (växelströmsmotor 230 V, pumpkapacitet ca 50 l/min), anslutningskabel med säkerhetsplugg, slangmontage NW 19x4 (längd 4 m) och automatisk påfyllningspistol, klar att använda

Godkänd för vätskor med flampunkt > 55 °C (A III)

Inklusive:
- Pump
- Slang
- Automatisk tappventil
- Låsbar dörr
- Läckageövervakning





STORSÄLJARE

Påkörningsskydd

se sidan 592



Utrustning	Pump, skåp med dörr, 4 m slang, automatisk tappventil och nivåindikering					
Effektiv volym [l]	1000	1500	3000	5000	7500	10000
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1400 x 1000 x 1400	2100 x 1000 x 1400	4050 x 1000 x 895	4350 x 1250 x 1900	4240 x 1400 x 1900	6800 x 1400 x 1900
Vikt [kg]	1580	1920	650	920	1650	1990
Byggtekniskt godkänd	–	–	–	Z-38.12-51	Z-38.12-51	Z-38.12-51
Beställningsnummer	279-010-JA	279-011-JA	279-012-JA	279-013-JA	279-014-JA	279-015-JA

Multitankar dubbelmantlade

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

- Byggtekniskt godkänd som multitank för spillolja eller andra miljöfarliga vätskor
- dubbelmantlad, varmförzinkad både invändigt och utvändigt eller utvändigt lackerad tank
- hög säkerhet tack vare permanent läckageövervakning
- kupolkåpa med stor inspektionsöppning (Ø 500 mm)
- platsbesparande konstruktion
- med 2 lyftöglor för transport
- Behovsanpassade lösningar som uppfyller lagkraven för leverans och/eller bortskaffande kan uppfyllas med hjälp av tillbehören



Multitank volym 1300 liter i förzinkat utförande med manlucka av standardtyp och i lackerat utförande med armatur för tömning.

Volym (l)	900	1300	2000	2400
Mått utvändigt L x B [mm]	1200 x 800	1200 x 800	1800 x 800	2200 x 800
Höjd utan utrustning [mm]	1290	1750	1750	1750
för miljöfarliga ämnen och vätskor i vattenskadlighetsklass 1-3 med en flampunkt över 55 °C				
Beställningsnummer lackerat	254-340-JA	254-341-JA	254-342-JA	254-343-JA
Beställningsnummer förzinkat	254-338-JA	254-339-JA	–	–
för miljöfarliga ämnen och vätskor i vattenskadlighetsklass 1-3 med en flampunkt under 55 °C				
Beställningsnummer lackerat	254-346-JA	254-347-JA	254-348-JA	254-349-JA
Beställningsnummer förzinkat	254-344-JA	254-345-JA	–	–

Tillbehör	Beställningsnummer
Armatursats för multitankar för lagring av färskvaror	254-529-JA
Armatursats för multitankar för lagring av förbrukade varor	254-530-JA
Överfyllningsskydd med monteringsplatta, lagring av vätskor med en FP < 55 °C	254-534-JA
Överfyllningsskydd med kopplingsskåp, lagring av vätskor med en flampunkt > 55 °C	254-533-JA
Överfyllningsskydd med Ex-skyddat kopplingsskåp, lagring av vätskor med en FP < 55 °C	254-535-JA
Överfyllningsskydd med kopplingsskåp, lagring av vätskor med en flampunkt < 55 °C	254-548-JA
Tryckgivare för multitankar vid lagring av vätskor med en flampunkt > 55 °C	254-531-JA
Tryckgivare för multitankar vid lagring av vätskor med en flampunkt < 55 °C	254-532-JA

Bensintankstation typ KA som komplett paket

MYCKET FÖR PENGARNA

- tillverkad enligt DIN 6623/2 och därmed med godkänd som multitank för miljöfarliga vätskor (flampunkt < 55 °C)
- hög säkerhet tack vare permanent läckageövervakning enligt vakuumprincipen
- Bensintanksystem i stående, explosionsskyddat utförande
- dubbelmantlad tank av stål, varmförzinkad både invändigt och utvändigt
- Lämplig för uppställning utomhus
- med nivåsticka
- Påfyllningsledning med avstängningsbar säkerhetsförskruvning
- med ventilationskanal och anslutning för en gaspendelsledning
- 2 lyftöglor för tillgänglig transport
- i set med skåp med pardörr, självsugande pump (växelströmsmotor 230 V, pumpkapacitet ca 50 l/min), anslutningskabel med säkerhetsplugg, slangmontage NW 19x4 (längd 4 m), gränsvärdesgivare och automatisk påfyllningspistol - klar att använda

Inklusive:
- Pump
- Slang
- Automatisk tappventil
- Låsbar dörr
- Läckageövervakning



volym [l]	400	600	995
Utrustning	Pump, skåp med dörr, 4 m slang, automatisk tappventil och nivåindikering		
Mått utvändigt L x B [mm]	1000 x 1000	1000 x 1000	1250 x 1250
Höjd utan utrustning [mm]	1100	1360	1450
Norm(er)	DIN 6623	DIN 6623	DIN 6623
Beställningsnummer	254-560-JA	254-561-JA	254-562-JA

Skicka gärna en separat förfrågan för bränsletankar när bioetanolhalten överstiger 5 %!

Bensintank mobil typ KI-B som komplett paket

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Tillståndsnummer Z-38.12-230

- UN-godkänd som emballage för farligt gods, tidsobegränsat godkännande
- Hög säkerhet tack vare permanent, energioberoende vakuum-läckageövervakning av båda mantlarna
- Förenklad transport - inget körkort för farligt gods behövs ej heller fordonsbeteckningar
- Byggtekniskt godkänd som multitank för brandfarliga vätskor för uppställning utomhus – även i vattenskyddsområden
- dubbelmantlad, varmförzinkad in- och utvändigt, kan staplas 3 st på höjden, underkörningsbar med gaffel-/palltruck på alla sidor
- kontinuerlig, mekanisk nivåindikering
- Låsbara påfyllningsrör med säkerhetsförskruvning och flamsil (PTB Ex 12-42028)
- Låsbar sugledningventilationsledning med kulventil för avstängning
- Låsbart och fjädrande lock
- 4 lyftöglor
- Med jordningsanslutning



Inklusive:
- Pump
- Slang
- Automatisk tappventil

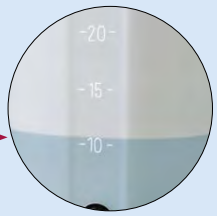
Effektiv volym [l]	330	330
Utrustning	Pump, 4 m slang och automatisk kranventil	
Märkspänning pump [V]	12	230
Mått utvändigt L x B x H [mm]	800 x 1215 x 807	800 x 1215 x 807
Vikt [kg]	235	235
UN-godkännande	Z-38.12-230	Z-38.12-230
Byggtekniskt godkänd	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W
Beställningsnummer	279-006-JA	279-005-JA

Förvarings- och doseringsbehållare av plast

Förvarings- och doseringsbehållare med en volym på 200 till 500 liter.

- Cylindriska behållare av livsmedelsgodkänd, UV-stabil polyeten (LLD-PE)
- Utrustad med väl tilltagen monteringsbrygga för individuell infästning av pumpar, omrörare osv
- Ingjuten (3/4") gänga
- Låsbart lock 3/4" med EPDM-packning
- Även lämplig för ljuskänsliga media
- Låsbart skruvlock DN160 med EPDM-packning





Förvarings- och doseringsbehållare med volymskala.

volym [l]	35	60	100	200	300	500	750	1000
Mått Ø x H [mm]	320 x 540	420 x 640	450 x 810	550 x 1030	655 x 1110	770 x 1230	970 x 1170	1080 x 1260
Beställningsnummer transparent	270-475-JA	136-931-JA	136-933-JA	136-934-JA	136-936-JA	136-937-JA	136-939-JA	136-940-JA
Beställningsnummer svart	270-476-JA	136-943-JA	136-964-JA	136-966-JA	136-967-JA	136-968-JA	136-969-JA	136-972-JA
Tillbehör	–	Uppsamlingsbehållare						
volym [l]	–	80	120	210	400	500	750	1000
Mått Ø x H [mm]	–	500 x 540	500 x 700	650 x 740	770 x 970	860 x 980	1050 x 980	1150 x 1080
Byggtekniskt godkänd	–	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518
Beställningsnummer transparent	–	179-694-JA	179-695-JA	179-697-JA	179-698-JA	179-699-JA	179-700-JA	179-701-JA
Beställningsnummer svart	–	179-702-JA	179-703-JA	179-705-JA	179-706-JA	179-707-JA	179-708-JA	179-709-JA

Beställ alltid tillbehör tillsammans med behållaren



Uppsamlingsbehållare

- Passar t.ex. förvarings- och doseringsbehållare
- För säker upptagning av läckage och upptiningsförluster
- UV-stabiliserad, livsmedelsgodkänd
- markerad literskala

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Tillståndsnummer Z-40.22-518

Uppsamlingsbehållare för förvarings- och doseringsbehållare, i natur eller svart med volymer från 80 till 1 000 liter.

BESTÄLL SAMTIDIGT

PE-påfyllningstratt med lock, för behållare med en volym från 200 liter.
Artikelnr 256-919-JA



Industritank, 1 100 till 5 000 liter

- Lämpligt för lagring av kemikalier och livsmedel
- Beprövad inom t.ex. livsmedelsindustrin, kemiska industrin, i miljötekniska anläggningar och vattenreningsanläggningar, i avloppsreningsanläggningar samt i kylanläggningar
- Lång livslängd och miljövänlig
- Av polyeten (HDPE) med förzinkade stålband
- Finns i natur-transparent (optisk nivåkontroll) eller svart (ljusskyddad, t.ex. mot algbildning)
- För vätskor med en densitet på högst 1,2 g/cm³ (upp till 1,55 finns på förfrågan)
- Tankar med 3000 och 5000 liter med DIBt-godkännande

Tillbehör	Beställningsnummer
Sprundhål R 1" invändigt, 95 mm, natur	179-640-JA
Sprundhål, R 1" invändigt, 95 mm, svart	179-641-JA
Sprundhål, R 2" invändigt, 100 mm, svart	179-642-JA
Kulventil, R 2"	179-645-JA



Industritankar i olika utföranden: med bland annat öppning, manlucka och kopplingar

	Industritank, 1 100 till 5 000 liter					
volym [l]	1100	1650	2000	2000	3000	5000
Utförande	1 kupolöppning (400 mm), 1 sprundhål (R2"), 1 utlopp (R2")	1 kupolöppning (400 mm), 1 sprundhål (R2"), 1 utlopp (R2")	4 stöd (R2")	1 manhål (450 mm), 2 sprundhål (R2")	3 stöd (R2"), 1 stöd (S 160 x 7)	3 stöd (R2"), 1 stöd (S 160 x 7)
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1320 x 730 x 1340	2000 x 730 x 1340	2050 x 760 x 1670	2050 x 760 x 1670	2390 x 850 x 1980	2390 x 1350 x 1980
Byggtekniskt godkänd	–	–	–	–	Z-40.21-241	Z-40.21-241
Beställningsnummer transparent	179-626-JA	179-628-JA	179-632-JA	179-630-JA	179-634-JA	179-636-JA
Beställningsnummer svart	179-627-JA	179-629-JA	–	179-631-JA	179-635-JA	179-637-JA

Kemikalietank, 1 100 till 4 000 liter

- För förvaring av kemikalier och livsmedel med densitet på upp till 1,15 g/cm³
- Stabilt utförande med ram i varmförzinkat stål
- En inbyggd stålfläns nära marken (utan mediekontakt) används för anslutning av utloppsarmaturen (tillbehör)
- Utrymmesbesparande rektangulär konstruktion med påfyllningskupol (DN 400), kan förslutas lufttätt
- Tillverkade av livsmedelsgodkänd polyeten (PE)
- Tankar fr.o.m. 2 000 liter



	Kemikalietank, 1 100 till 4 000 liter					
volym [l]	1100	1500	2000	2500	3000	4000
Utförande	1 skruvkoppling	1 skruvkoppling	3 skruvkopplingar	3 skruvkopplingar	3 skruvkopplingar	3 skruvkopplingar
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1400 x 720 x 1400	1560 x 720 x 1640	2070 x 720 x 1690	1870 x 995 x 1650	2230 x 995 x 1650	2430 x 995 x 1950
Byggtekniskt godkänd	–	–	Z-40.21-138	Z-40.21-138	Z-40.21-138	Z-40.21-138
Beställningsnummer transparent	137-875-JA	137-876-JA	137-877-JA	269-742-JA	137-878-JA	137-879-JA
Beställningsnummer svart	269-680-JA	269-681-JA	269-682-JA	269-743-JA	269-683-JA	269-684-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT



2"-mässingskran inkl. motfläns av förzinkat stål för vätsketät montering på tanken

Artikelnr 137-881-JA



1 1/4"-avloppskran av polypropen (PP) inkl. motfläns av PP för vätsketät montering på tanken

Artikelnr 137-880-JA



Plastfat i 6 storlekar, från 10 till 125 liter.

10–125 l-fat, med avtappningskran

- Tillverkad av livsmedelssäker, slag- och stöttålig polyeten (PE)
- Lämplig för säker lagring av kemikalier
- Beständig mot många syror och baser
- Det genomskinliga materialet gör att nivån tydligt syns från utsidan.
- Försedd med lock, pip (Ø 34 mm) och kran (NW 10 eller 15) samt skruvlock

volym [l]	10	15	30	50	80	125
Mått Ø x H [mm]	240 x 310	300 x 340	330 x 460	330 x 680	480 x 620	480 x 840
Utförande	Öppning 120 mm, 1 bärhandtag, utlopp NW 10	Öppning 120 mm, 1 bärhandtag, utlopp NW 10	Öppning 120 mm 2 bärhandtag, utlopp NW 10	Öppning 120 mm 2 bärhandtag, utlopp NW 10	Öppning 200 mm 2 bärhandtag, utlopp NW 15	Öppning 200 mm 2 bärhandtag, utlopp NW 15
Beställningsnummer	117-934-JA	117-935-JA	117-936-JA	144-873-JA	117-937-JA	117-939-JA

Avtappningskannor av polyeten, 0,5 till 5 liter

- För säker på- och omfyllning av kemikalier, oljor m.m.



Paketerbjudande:
bestående av avtappningskannor på vardera 1 liter, 2 liter och 5 liter

PAKETPRIS

Artikelnr 148-143-JA

volym [l]	1,0	2,0	5,0
Färg	röd	röd	transparent
Utvändiga mått B x D x H [mm]	101 x 101 x 237	130 x 130 x 295	135 x 300 x 380
Beställningsnummer	117-408-JA	117-409-JA	117-410-JA





Tank med staplingsstativ

Platsoptimerade tankar från 60 till 500 liter, med avtappningskran

- Av livsmedelsgodkänd polyeten (PE)
- Lämplig för säker lagring av kemikalier
- Beständig mot många syror och baser (spec. vikt max 1 kg/l)
- Inkl. skruvlock med två delar (Ø 200 mm) och avloppskran NW 15
- Utloppshål (Ø 34 mm)
- Blindplugg med packning
- Stapelställ (som visas på bilden) är tillval som kan köpas till.

volym [l]	60	100	150	200	300	500
Mått utvändigt L x B x H [mm]	520 x 355 x 530	600 x 410 x 610	680 x 470 x 710	810 x 500 x 770	880 x 610 x 880	1050 x 700 x 1010
Beställningsnummer	189-262-JA	117-940-JA	117-941-JA	117-942-JA	117-943-JA	117-944-JA
Tillbehör	stapelbar stålrörskonstruktion					
Beställningsnummer	189-263-JA	117-945-JA	117-946-JA	117-947-JA	117-948-JA	117-949-JA

IBC av rostfritt stål

Oavsett om det gäller förvaring eller transport ger de kubiska IBC behållarna med internationella tillstånd för land- och sjötransport dig maximal flexibilitet. Dessa IBC finns i två versioner med en volym på 1 000 liter vardera och kan användas på befintliga påfyllningssystem för plast-IBC. IBC av rostfritt stål kan staplas, lyftas med kran och rengöras helt utan rester. IBC är godkända för vätskor eller pastösa ämnen med fyllningsdensiteter på 2,0 resp. 2,1 kg/l.

- Godkänd för flytande, farligt gods i förpackningsgrupperna II och III
- Säker transport och förvaring av högkvalitativa råvaror eller farliga kemikalier
- Uppsamling av farligt avfall eller restmängder för senare avfallshantering
- 30 minuters brandklassning, godkänd av BAM (institutet för materialforskning och testning)
- Lämplig för aktiv och passiv lagring som avtappnings- och uppsamlingsbehållare
- Behållare av rostfritt stål av hög kvalitet 1.4301 (V2A). Finns även i rostfritt stål 1.4404 eller 1.4571
- Ovansidan är försedd med manlucka DN 400 med skruvlock (tätning av NBR) och 6 ögleskruvar, säkerhetsventil (förinställd på 0,4 bar) och ventilationsrör
- På undersidan finns en kulventil med lock av rostfritt stål för fullständig tömning.
- Det finns åtkomst under, vilket är idealiskt vid transport med vanliga industritruckar
- Finns även i livsmedelsgodkänt utförande



Konstruktionen av IBC-behållaren gör den lätt och utrymmessnål



Detaljbild: Skruvlock mxed 6 öglor.



Den stabila ramkonstruktionen av galvaniserat stål gör att 5 enheter kan staplas ovanpå varandra.



Detaljbild: Kulventil 2" av rostfritt stål.

	1		2	
volym [l]	**1000**			
UN-godkännande	31A/Y/..		31 A/Y/..	
Certifikat	–	Livsmedelsgodkänd	–	Livsmedelsgodkänd
Anmärkning	Modell utan ram, två (fyllda) eller tre (tomma) kan staplas		5 st. kan staplas på varndra tack vare förzinkad ytterram	
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1150 x 1150 x 1160	1150 x 1150 x 1160	1015 x 1215 x 1550	1015 x 1215 x 1550
Densitet max [kg/l]	2,0	2,0	2,1	2,1
Vikt [kg]	160	160	214	214
Beställningsnummer	257-240-JA	260-140-JA	137-266-JA	260-139-JA

Uppsamlingskärl för IBC av rostfritt stål
se sidan **41**



Med de här praktiska behållarna transporterar du många olika typer av vätskor säkert. Finns med UN-godkännande för transport av farligt gods. Du kan välja mellan olika lock och armaturer för påfyllning och avtappning – helt beroende på dina individuella krav.

- Behållare av HDPE, UV-stabil
- Robust, förzinkad stålrörsram

IBC-container, farligt gods





volym [l]	600		800	1000						
Färg	transparent								svart	
Mått utvändigt L x B [mm]	1200 x 800	1200 x 800	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000
Höjd utvändigt [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
Densitet max [kg/l]	1,9	1,9	1,9	1,6	1,6	1,6	1,9	1,6	1,9	1,6
Påfyllningsöppning	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225
Utloppsöppning	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Pall	PE	PE	PE	Composite	Composite	PE	PE	Stålmed	PE	PE
UN-godkännande	31HA1/Y/…/100									
Beställningsnummer	266-162-JA	266-163-JA	266-164-JA	266-165-JA	266-166-JA	266-167-JA	266-168-JA	266-169-JA	266-170-JA	266-171-JA

IBC-container, farligt gods - med utbytbar kulventil



- Med UN-godkännande 31HA1/Y/..
- Med utbytbar 2"-kulventil med vitontätning
- Med övertrycksventil i skruvlocket
- Versionen för farligt gods är godkänd för transport på väg, järnväg och hav i enlighet med UN/ADR.

volym [l]	1000	
Mått utvändigt L x B [mm]	1200 x 1000	
Höjd utvändigt [mm]	1171	
Densitet max [kg/l]	1,6	
Påfyllningsöppning	DN 150	DN 225
Utloppsöppning	DN 50	DN 50
Utförande	Med övertrycksventil i skruvlocket	–
Pall	PE	PE
UN-godkännande	31HA1/Y/..	31HA1/Y/..
Beställningsnummer	267-852-JA	267-853-JA

- Platsoptimerat stapelbar
- Stor tavla för påskrifter
- Plomberbara in- och utloppsöppningar
- Med PE-, trä- eller stålmeds-pall
- Påfyllningsöppning DN 150 eller DN 225
- Utloppsöppning DN 50 eller DN 80
- Versionen för farligt gods är godkänd för transport på väg, järnväg och hav i enlighet med UN/ADR.

IBC-container

Standardversion ej godkänd för farligt gods





volym [l]	600		800	1000							
Färg	transparent										svart
Mått utvändigt L x B [mm]	1200 x 800	1200 x 800	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000
Höjd utvändigt [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
Påfyllningsöppning	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150
Utloppsöppning	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Pall	PE	PE	PE	Trä	Composite	PE	PE	Stålram	Stålmed	Stålmed	PE
Beställningsnummer	266-151-JA	266-152-JA	266-153-JA	266-154-JA	266-155-JA	266-156-JA	266-157-JA	266-158-JA	266-159-JA	266-160-JA	266-161-JA

IBC-container, farligt gods - ex-klassad

- Med UN-godkännande UN 31HA1/Y/..
- Kan användas i ex-zon 1 och 2
- Innerbehållarna kan fås i 2 versioner:
- Innerbehållare med antistatiskt ytterskikt, ledförmåga via en jordningskabel som är ansluten till ramen
- Innerbehållare med stålplåtsmantel – för att undvika elektrostatisk uppladdning
- Mycket motståndskraftig mot mekaniska och termiska påfrestningar



IBC med robust stålplåtsöverdrag, kan användas i ex-zon 1 och 2



IBC med gallerkorg; med antistatiskt ytterskikt – kan användas i ex-zon 1 och 2

volym [l]	1000			
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160			
Utförande	Gallerkorg			Stålplåtsmantel
Densitet max [kg/l]	1,6	1,6	1,6	1,6
Påfyllningsöppning	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150
Utloppsöppning	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50
Pall	PE	Stålmed	Stålmed	Stålmed
UN-godkännande	31HA1/Y/.../100			31HA1/Y/...
Certifikat	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	–	–
Beställningsnummer	266-173-JA	266-174-JA	266-175-JA	266-172-JA

Under Renovering beskrivs processen att rusta upp begagnade plastfat, stålfat och IBC-containrar. Renoverade IBC utgör inte bara ett billigare alternativ för användaren, utan framför allt har de en miljöfördel genom att spara värdefulla resurser.
Recobulk IBC-container renoveras uteslutande i certifierade anläggningar med resurseffektiva processer och högsta miljö- och säkerhetsstandarder.

1. Nytt skruvlock
2. Fabriksny innerbehållare
3. Rengjord gallerkorg
4. Ny tavla för påskrifter
5. Nya originalförseglade armaturer
6. Rengöring och ev. byte av hörnskydd
7. Rengöring och ev. reparation av pallen



- Kostnadseffektivt och miljöriktigt rekonditionerad
- Alla delar i kontakt med produkter (innerbehållare, skruvlock, tavla för påskrifter och armaturer), gallerbox och pall är rengjorda och kontrollerade
- Pip med svetsat lock
- Behållare av HDPE, UV-stabil
- Robust, förzinkad stålrörsram
- Platsoptimerat stapelbar
- Stor tavla för påskrifter
- Plomberbara in- och utloppsöppningar
- Med PE-, trä-, stålrams- eller stålmeds-pall

RECOBULK SCHÜTZ

IBC-container, återvunnen



En återanvänd IBC är resursbesparande och kan användas för olika standardtillämpningar inom nästan alla produktions- och lagringsprocesser. Vid återvinningen får alla IBC bl.a. en fabriksny innerbehållare och kan därmed även användas för känsliga vätskor.

volym [l]	1000										
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160										
Påfyllningsöppning	DN 150	DN 225	DN 225	DN 150	DN 225	DN 400	DN 150	DN 225	DN 400	DN 225	DN 225
Utloppsöppning	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80
Pall	Trä	Trä	Trä	PE	PE	PE	Stålram	Stålram	Stålram	Stålmed	Stålmed
Beställningsnummer	266-176-JA	266-177-JA	266-178-JA	266-179-JA	266-181-JA	266-182-JA	266-183-JA	266-185-JA	266-186-JA	266-188-JA	266-189-JA

IBC-container, återvunnen – farligt gods



Eftersom dessa IBC testas och godkänds dokumenteras den höga kvaliteten som uppnås med rekonditionering. Därmed uppfylls nödvändiga säkerhetskrav på transport samtidigt som du använder behållare som skonar miljön.

volym [l]	1000										
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160										
Densitet max [kg/l]	1,6										
Påfyllningsöppning	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225
Utloppsöppning	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50
Pall	Trä	Trä	PE	PE	PE	Stålram	Stålram	Stålram	Stålmed	Stålmed	Stålmed
UN-godkännande	31HA1/Y/.../100										
Beställningsnummer	266-191-JA	266-192-JA	266-193-JA	266-194-JA	266-195-JA	266-196-JA	266-197-JA	266-198-JA	266-199-JA	266-200-JA	266-201-JA

IBC-container, återvunnen – farligt gods och UV-skydd



Säkerhet vid transport, produktskydd och hållbarhet – välj IBC som skonar miljön och som är UN-godkända. Dessutom har dessa IBC:er ett optimerat UV-skydd för användning av ljuskänsliga medier.

volym [l]	1000						
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160						
Densitet max [kg/l]	1,6						
Påfyllningsöppning	DN 225	DN 150	DN 225	DN 225	DN 150	DN 225	DN 225
Utloppsöppning	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80
Pall	Trä	PE	PE	PE	Stålmed	Stålmed	Stålmed
UN-godkännande	31HA1/Y/.../100						
Beställningsnummer	266-202-JA	266-203-JA	266-204-JA	266-205-JA	266-206-JA	266-207-JA	266-208-JA

Sprundhålsfat i rostfritt stål

- UN-godkänd, vilket betyder att den är testad och godkänd för transport av farligt gods
- Mantel med 2 rullfalsar
- lämplig för livsmedel och för frätande och mycket korrosiva fyllmaterial
- lämplig för avtappningstemperaturer upp till 200 °C
- Lock med 3/4" och 2" TriSure-sprundöppningar
- botten fri från tätningsmedel, falsad och svetsad runtom



volym [l]	30	60	100	120	216
Mått Ø x H [mm]	312 x 515	395 x 600	455 x 700	478 x 785	595 x 880
Utförande	Präglad mantel	Präglad mantel	Präglad mantel	Präglad mantel	Präglad mantel
Materialtjocklek [mm]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Sprundskruvkoppling 1	3/4“ Trisure	3/4“ Trisure	3/4“ Trisure	3/4“ Trisure	3/4“ Trisure
Sprundskruvkoppling 2	2“ TriSure	2“ TriSure	2“ TriSure	2“ TriSure	2“ TriSure
UN-godkännande	1A1/X1.6/400/..	UN 1A1/X1.6/350…	–	1A1/X1.6/250/..	1A1/X1.6/250/...
Godkännande	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd
Beställningsnummer	269-236-JA	282-134-JA	282-135-JA	269-237-JA	269-238-JA

Lockfat av rostfritt stål

TIPS

- Med UN-godkännande som gäller som godkänd förpackning för transport av farligt gods (gäller alla fat med lock med en volym fr.o.m. 200 liter)
- Spännring och lock av rostfritt stål med EPDM-tätning
- extra lämplig för livsmedel och för frätande och mycket korrosiva fyllmaterial
- för avtappningstemperaturer upp till 200 °C
- Lock med 3/4" och 2" TriSure-sprundöppningar och spännring
- botten fri från tätningsmedel, falsad och svetsad runtom
- Fat med glatta lock är att föredra om stämplar behöver borttagas



volym [l]	30	30	60	120	213	213	213
Mått Ø x H [mm]	325 x 515	325 x 515	410 x 585	498 x 795	615 x 890	615 x 890	600 x 910
Utförande	Mantel med slät vägg	Präglad mantel	Mantel med slät vägg	Präglad mantel	Präglad mantel	Mantel med slät vägg	Slätt hölje och botten utan räfflor
Materialtjocklek [mm]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2
Sprundskruvkoppling 1	3/4“ Trisure	3/4“ Trisure	3/4“ Trisure	3/4“ Trisure	3/4“ Trisure	3/4“ Trisure	3/4“ Trisure
Sprundskruvkoppling 2	2“ TriSure	2“ TriSure	2“ TriSure	2“ TriSure	2“ TriSure	2“ TriSure	2“ TriSure
UN-godkännande	–	–	–	–	1A2/X220/S/...	1A2/X220/S/..	–
Godkännande	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd
Beställningsnummer	269-230-JA	282-136-JA	269-231-JA	269-232-JA	269-234-JA	269-235-JA	282-137-JA

Säkerhetsavtappningslock

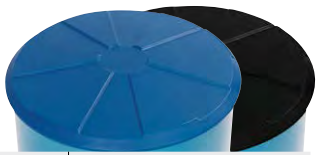
- Säkerhetsavtappningslocket skyddar effektivt mot smuts
- Håller kvar droppande restmängder
- för 200 liters sprundhålsfat av stål
- Öppningar för 3/4"- och 2"-sprundlock för användning av pumpar och/eller nivåindikeringar
- räfflad avställningsyta gör att påfyllningskärlen står stadigt

Diameter: 610 mm, Höjd: 40 mm,
Artikelnr 164-366-JA



Fatlock av PE

- **Effektivt skydd för fatets innehåll**
- Tillverkat av miljövänlig polyeten (PE)
- Kanten (ca 20 mm hög) förhindrar att det knuffas ned av misstag



Tillbehör	Beställningsnummer
Fatlock av PE typ DR, blå	114-743-JA
Fatlock av PE typ DR, ESD	186-543-JA

Stålfat har använts i många decennier eftersom de erbjuder en hög säkerhetsnivå och det är förmodligen därför det finns miljontals fat unt om i världen. Fatet är idealiskt för transport av vätskor i förpackningsgrupperna I, II och III

Sprundhålsfat av stål, 30 till 216 liter

- UN-godkänd, vilket betyder att den är testad och godkänd för transport av farligt gods
- tillverkad av fin stålplåt enligt ISO 3574 / DIN 10130
- cylindrisk design med 2 präglingar, design enligt ISO 15750-2 / SS-EN 210



Nivåmätare typ FS, för 60 och 200 liters fat med 3/4" gänga, lämplig för oljor, frostskyddsmedel, diesel och eldningsolja.
Artikelnr 137-715-JA



volym [l]	30	30	60	60	120	120	216	216
Mått Ø x H [mm]	280 x 532	280 x 532	395 x 570	355 x 655	460 x 823	460 x 823	585 x 880	585 x 884
Densitet max [kg/l]*	1,8	1,8	2,4	1,8	1,2	1,2	2,4	1,8
Materialtjocklek [mm]	0,5	0,5	–	0,6	1,0	1,0	–	0,9
Sprundskruvkoppling 1	2" TriSure	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Sprundskruvkoppling 2	3/4"	2" TriSure	2" BSP	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" BSP	2" TriSure
Yta invändigt	rå	lackerat	rå	lackerat	rå	lackerat	rå	lackerat
Godkännande	1A1/X1.2/250/…	1A1/X1.2/250/…	1A1/X1.6/250...	1A1/X1.2/250/...	1A1/Y1.2/100/…	1A1/Y1.2/100/…	1A1/X1.6/250/..	1A1/X/250... och 1A1/X/270/S..
Egenskap	–	Livsmedelsgodkänd	–	Livsmedelsgodkänd	–	Livsmedelsgodkänd	–	Livsmedelsgodkänd
Beställningsnummer	266-144-JA	266-145-JA	122-851-JA	266-146-JA	266-147-JA	266-148-JA	117-976-JA	266-149-JA

*gäller för förpackningsgrupp II, värdena för andra grupper avviker

Fat med lock av stål, 60 till 212 liter

- UN-godkänd, vilket betyder att den är testad och godkänd för transport av farligt gods
- tillverkad av fin stålplåt enligt ISO 3574 / DIN 10130
- Utförande enligt ISO 15750-2/DIN EN 210
- tätt stängande lock med tätning och spännring (med galvaniserat spaklås); faten är dammtäta och skyddar innehållet från smuts



volym [l]	60	60	120	120	212	212	212	212
Mått Ø x H [mm]	375 x 615	398 x 570	453 x 830	453 x 830	610 x 880	610 x 880	610 x 880	610 x 880
Sprundskruvkoppling 1	–	–	–	–	–	–	3/4"	3/4"
Sprundskruvkoppling 2	–	–	–	–	–	–	2" BSP	2" BSP
Yta invändigt	rå	lackerat	rå	lackerat	rå	lackerat	rå	lackerat
UN-godkännande	1A2/X65/S/...	1A2/X100,4/S…	1A2/X170/S…	1A2/X170/S…	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..	1A2/X420/
UN-godkännande	–	–	–	–	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/
Beställningsnummer	266-150-JA	217-273-JA	187-202-JA	187-203-JA	174-026-JA	174-029-JA	174-028-JA	174-030-JA

Plastfat med lock är mångsidiga lösningar för säker transport av gods i fast form och pulverform. Våra fat av polyeten är robusta samt slagtåliga och slitstarka.

Fat med lock, av polyeten (PE)

- UN-godkänd, vilket betyder att den är testad och godkänd för transport av farligt gods
- Med spännring som skydd mot spill eller nedsmutsning av innehållet
- enkel att fylla på tack vare den stora öppningen
- tillverkad av kemiskt beständig och miljövänlig polyeten (PE), med neutral produktpåverkan



Hävstångslås för säker stängning av locket

volym [l]	30	30	30	60	60	120	120	220	220
Mått Ø x H [mm]	312 x 512	312 x 512	312 x 512	400 x 625	400 x 615	496 x 800	503 x 796	590 x 978	590 x 978
Utförande	Bärhandtag på sidorna	Med övertrycksventil	Sprund i locket	Bärhandtag på sidorna	Med övertrycksventil	–	Med övertrycksventil	–	Med övertrycksventil
UN-godkännande	1H2/X60/S/…	1H2/X61/S/…	1H2/Y1.4/100/…	1H2/X74/S/…	1H2/X88/S/…	1H2/X225/S/..	1H2/X170/S/...	1H2/X320/S/...	1H2/X320/S/...
UN-godkännande	–	–	1H2/Y49/S/…	–	–	–	–	–	–
Egenskap	–	–	–	–	–	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd
Beställnings-nummer	266-131-JA	266-132-JA	266-133-JA	266-134-JA	266-135-JA	273-377-JA	266-136-JA	266-138-JA	266-139-JA



Pallformsfat av PE, kubform

- Kubisk form = platsoptimerad för transport och förvaring på euro / kemiska pallar
- Med UN-godkännande
- Tillverkad av kemiskt beständig och miljövänlig polyeten
- Idealisk för fasta ämnen och pasta

volym [l]	30	120
Utvändiga mått B x D x H [mm]	300 x 350 x 461	404 x 508 x 894
UN-godkännande	1H2/X65/S/…	1H2W/X175/S/…
Egenskap	Livsmedelsgodkänd	–
Beställningsnummer	279-039-JA	279-040-JA

Dessa fat - även kallade L -ringsfat - är stängda plastbehållare med 2 sprundöppningar på ovansidan. Med denna typ av plasfat får du en säker transport och förvaring av vätskor.

Sprundfat av polyeten (PE)

- UN-godkänd, vilket betyder att den är testad och godkänd för transport av farligt gods
- även beständig mot många syror och baser
- tillverkad av kemiskt beständig och miljövänlig polyeten (PE), med neutral produktpåverkan
- återvinningsbar, robust, stöttåligt och slagfast
- Valda storlekar har testats och är lämpliga för livsmedelsanvändning



BESTÄLL SAMTIDIGT



Förslutningslock 3/4“
(förp. = 25 st.)
Artikelnr 174-151-JA



Förslutningslock 2“
(förp. = 25 st.)
Artikelnr 174-149-JA

lämpligt för Ex-zon 1 och 2 för fyllmaterial i förpacknings-grupp IIA och IIB, Artikelnr 266-142-JA

volym [l]	120	220	220	220	220
Utförande	–	–	–	Med volymskala	elektriskt ledande
Färg	Blå	Blå	Blå	natur	svart
Mått Ø x H [mm]	493 x 745	581 x 935	581 x 935	580 x 960	581 x 935
Sprundskruvkoppling 1	S70x6 (2“ grov)	S70x6 (2“ grov)	S70x6 (2“ grov)	S70x6 (2“ grov)	S70x6 (2“ grov)
Sprundskruvkoppling 2	3/4“	S56x4 mit ¾“	S56x4 (2“ TriSure)	S56x4 (2“ TriSure)	S56x4 (2“ TriSure)
UN-godkännande	1H1/Y1.9/200/...	1H1/X1.3/250/...	1H1/Y1.9/200/...	1H1/X1.3/250/…	1H1/Y1.6/200/…
Egenskap	–	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	–
Beställningsnummer	266-140-JA	266-141-JA	266-143-JA	279-037-JA	266-142-JA

Fatlock av PE

- Effektivt skydd för fatets innehåll
- Passar till 200 l PE- och stålfat
- Låset under fatkanten ger ett säkert fäste.
- med fyra flikar för enkel på- och avtagning
- Tillverkat av miljövänlig polyeten (PE)
- naturtransparent
- 1 FE=5 st





	Fatlock av PE		
Användningsområde	60-litersfat	120-litersfat	200-litersfat
Diameter utvändigt [mm]	378	500	581
Förpackningsenhet (förp.)	5 Styck	5 Styck	5 Styck
Beställningsnummer transparent	257-250-JA	257-249-JA	257-248-JA

Plastfat spelar en viktig roll för säker transport och förvaring av farligt gods i fast och flytande form. Faten som är tillverkade av polyeten är robusta, stöttåliga och slagfasta.

Dunk av polyeten (PE)

- UN-godkänd, vilket betyder att den är testad och godkänd för transport av farligt gods
- tillverkad av kemiskt beständig och miljövänlig polyeten (PE), med neutral produktpåverkan
- även beständig mot många syror och baser
- Försedd med bärhandtag, skruvlock och PE-skåltätning
- Staplingsbar form som passar på pallar
- återvinningsbar, robust, stöttåligt och slagfast
- En säker låsmekanism förhindrar sabotage



volym [l]	3	5	10	20	25	30	60
Mått utvändigt L x B x H [mm]	148 x 113 x 236	195 x 160 x 234	232 x 202 x 314	294 x 258 x 385	296 x 258 x 463	382 x 288 x 403	395 x 345 x 648
Densitet max [kg/l]	1,9	1,3	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
UN-godkännande	–	3H1/X1.3/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…
Certifikat	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd
lås	DIN 45	DIN 51	DIN 51	DIN 61	DIN 61	DIN 61	DIN 71
Beställningsnummer natur	279-041-JA	266-987-JA	266-988-JA	266-989-JA	266-990-JA	266-991-JA	266-992-JA
Beställningsnummer Blå	–	266-993-JA	266-994-JA	266-995-JA	266-996-JA	266-997-JA	266-998-JA





Enkel avtappning med avtappningskranar (säljs separat)

Dunk av polyeten (PE), med skala

- Med UN-godkännande för transport av farligt gods
- Med skala för enkel kontroll av nivån
- Staplingsbar form som passar på pallar
- Helt tillverkad av miljövänlig polyeten (PE)

Behållare av polyeten (PE) med skala för enkel kontroll av nivån

volym [l]	20
Mått stomme B x D x H [mm]	294 x 258 x 385
Densitet max [kg/l]	1,9
lås	DIN 61
Godkännande	3H1/X1.9/250/…
Certifikat	Livsmedelsgodkänd
Beställningsnummer	279-042-JA

Antistatisk dunk för ex-områden

- UN-godkänd
- Kan användas i ex-zon 1 och 2
- Godkänt för lagring av brandfarliga vätskor i explosionsgrupperna II A och II B
- Perfekt för lösningsmedel tack vare fluorescerande insida
- Mycket effektiv EVOH-spärr mot gaser (t.ex. syrgas, kolsyra)
- Pallanpassad form, staplingsbar







volym [l]	6	12	20
Mått utvändigt L x B x H [mm]	194 x 164 x 269	232 x 192 x 376	290 x 245 x 399
UN-godkännande	3H1/Y1.4/150/…	3H1/Y1.8/150/…	3H1/Y1.9/150/… och 3H1/Y30/S..
Certifikat	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd	Livsmedelsgodkänd
lås	DIN 61	DIN 61	DIN 61
Beställningsnummer	266-999-JA	267-000-JA	267-001-JA

Tratt av rostfritt stål

- **Passar till plastdunkar, med överfallsmutter**
- Idealisk för doserad påfyllning av små vätskemängder
- Korrosionsfri och beständig mot frätande vätskor
- Med överfyllningsskydd
- Inkl. lock och flamspärr



För behållare med gänga H51, Artikelnr 187-010-JA

För behållare med gänga H61, Artikelnr 129-142-JA

För behållare med gänga H71, Artikelnr 137-515-JA

Locknyckel

se sidan 277



Återanvändningsbara säkerhetsfat för farliga ämnen, ex-klassade

- **Internationellt godkänd för aktiv förvaring och transport av brandfarliga vätskor (AI/AII/AIII) enligt klass 3**
- **Tillverkad av elektriskt ledande plast (PE), ytmotstånd < 10^8 ohm**
- Lämpad för transport och förvaring av brandfarliga vätskor
- Användning i zonerna 0, 1, 2, 20, 21 och 22 är tillåten förutsatt att tillräckliga åtgärder har vidtagits för att undvika antändning till följd av elektrostatisk uppladdning, t.ex. behållarens jordning. Användningen av behållaren kräver att "Tekniska regler för farliga kemikalier" följs.
- Med bärhandtag, skruvlock och PE-skålmanschett
- Platsbesparande design för optimalt nyttjande av pallar
- Fullt utnyttjande av allt innehåll tack vare fullständig tömning i varje hällposition



10-litersdunk i utförande som medger bortledning, Artikelnr 148-430-JA



60-litersdunk i utförande som medger bortledning, Artikelnr 129-121-JA

volym [l]	10	30	60
Utvändiga mått B x D x H [mm]	195 x 230 x 340	270 x 375 x 425	332 x 396 x 630
UN-godkännande	3H1/Y1.6/200...	3H1/Y1.2/150...EX E1 Stat	3H1/Y1.2/150...
lås	No. 61 (60 mm)	Nr 71 (70 mm)	Nr 71 (70 mm)
Beställningsnummer	148-430-JA	129-120-JA	129-121-JA
Tillbehör			
Tratt av rostfritt stål med lock	129-142-JA	137-515-JA	137-515-JA

Fat med bred hals, av plast

- Med UN-X-godkännande för fasta ämnen i förpackningsgrupperna I, II, III
- Faten är luft- och vattentäta, staplingsbara och kan innehållsgaranteras med plombering
- Försluts snabbt med skruvlock med inbyggd packning
- Slät insida för enkel rengöring
- Rullflänsar skyddar mot skador
- Av högkvalitativ polyetylen (PE)
- Godkänd för livsmedel
- Temperaturbeständig från -25 °C till +70 °C



Fat med bred hals typ WH för säker lagring av pulver och pastor.



Kvadratisk behållare med stor öppning för optimalt utnyttjande av utrymmet



Fat med superbred hals typ SWH i olika storlekar och färger.

	Fat med bred hals, av plast								
volym [l]	3	6	10	15	20	26	42	55	68
Mått Ø x H [mm]	198 x 171	198 x 263	274 x 238	274 x 327	274 x 417	316 x 425	410 x 418	410 x 520	410 x 634
Utförande	Öppning 136 mm		Öppning 204 mm		Öppning 203 mm	Öppning 204 mm	Öppning 282 mm, två bärhandtag		
UN-godkännande	1H2/X12/S...	1H2/X20/S...	1H2/X22/S...		1H 2/X27/S...	1H 2/X33/S...	1H 2/X51/S...	1H 2/X 66/S...	1H 2/X 81/S...
Beställningsnummer	179-655-JA	129-122-JA	179-656-JA	129-123-JA	129-124-JA	129-125-JA	179-657-JA	129-126-JA	129-128-JA

	Fat med superbred hals av plast						
volym [l]	26	34	39	55	64	75	110
Mått Ø x H [mm]	338 x 358	338 x 449	338 x 505	410 x 495	410 x 573	410 x 680	455 x 787
Utförande	Öppning 295 mm, två bärhandtag		Öppning 295 mm	Öppning 354 mm, 2 bärhandtag			Öppning 392 mm, 2 bärhandtag
Färg bakdel	vit			brun			vit
Färg lock	röd			beige			röd
UN-godkännande	1H 2/X38/S...	1H 2/X48/S...		1H 2/X 69/S...	1H 2/X 81/S...	1H 2/X 95/S...	1H2/X90/S...
Beställningsnummer	129-129-JA	129-130-JA	179-658-JA	129-131-JA	129-132-JA	179-659-JA	179-660-JA

	Kvadratiska fat med bred hals, av plast (vita/röda)			
volym [l]	40	50	66	80
Mått stomme B x D x H [mm]	380 x 380 x 399	380 x 380 x 476	380 x 380 x 594	380 x 380 x 724
Utförande	Öppning 282 mm, två bärhandtag			
UN-godkännande	1H2W/X44/S/..	1H2W/X54/S/..	1H2W/X70/S/..	UN 1H2W/X84/S/..
Beställningsnummer	265-661-JA	265-662-JA	265-663-JA	265-664-JA

Ledande fat med bred hals - och superbred hals

Den säkra lösningen för att undvika statiska laddningar vid hantering av fasta ämnen och pastor.

- Med UN-X-godkännande för fasta ämnen i förpackningsgrupperna I, II, III
- En säker lösning som förhindrar statiska urladdningar vid hantering av fasta och pastaformiga ämnen
- Faten är luft- och vattentäta, staplingsbara och kan innehållsgaranteras med plombering
- Försluts snabbt med skruvlock med inbyggd packning
- Slät insida för enkel rengöring
- Rullflänsar skyddar faten mot skador
- Av högkvalitativ polyetylen (PE)
- Elektriskt ledande
- Tål temperaturer mellan -20 och +70 °C



	Ledande fat med bred hals - och superbred hals		
volym [l]	6	26	75
Ytresistans	≤ 10^4 Ω	≤ 10^6 Ω	≤ 10^6 Ω
Mått Ø x H [mm]	198 x 265	316 x 425	410 x 680
Utförande	Öppning 136 mm	Öppning 204 mm	Öppning 354 mm, 2 bärhandtag
UN-godkännande	1H2/X20/S/..	1H 2/X33/S...	1H 2/X 95/S...
Beställningsnummer	274-303-JA	129-134-JA	129-136-JA

UV skyddade fat med bred hals och superbred hals

- UN-märkning för fasta ämnen
- Skydda innehållet effektivt mot UV-ljus mellan 290 och 450 nm.
- Med praktiskt skruvlock för vattentät förslutning
- Slät insida för enkel tömning och snabb rengöring



	UV skyddade fat med bred hals och superbred hals			
volym [l]	6	15	26	55
Mått Ø x H [mm]	198 x 263	274 x 327	316 x 425	410 x 495
Utförande	Öppning 136 mm	Öppning 204 mm	Öppning 204 mm	Öppning 354 mm, två bärhandtag
UN-godkännande	1H2/X20/S...	1H2/X22/S...	1H 2/X33/S...	1H 2/X 69/S...
Beställningsnummer	179-661-JA	179-662-JA	179-663-JA	179-664-JA

Stapelbara fat med bred hals

- UN-märkning för fasta ämnen
- Spara värdefullt utrymme i lager- och produktionsutrymmen!
- Med praktiskt skruvlock för snabb hantering
- Vattentät förslutning som skyddar innehållet
- Vattentät förslutning på alla fat med 30–75 liters volym
- Stabil och säker stapling
- Godkänd för livsmedel



Alla fat med bred hals från 30 till 60 liter har samma diameter och kan därför staplas inuti varandra för att spara utrymme.

	Stapelbara fat med bred hals						
volym [l]	30	40	50	60	75	120	150
Mått Ø x H [mm]	374 x 408	374 x 570	374 x 660	374 x 770	450 x 701	570 x 732	570 x 870
Utförande	Öppning 326 mm 2 bärhandtag				Öppning 390 mm, två bärhandtag	Öppning 490 mm, två bärhandtag	
UN-godkännande	1H 2/X40/S...	1H 2/X 65/S...			UN/1H2/X75/S/..	1H2/X100/Y150/Z150/S/..	
Beställningsnummer	217-397-JA	217-399-JA	217-400-JA	217-401-JA	265-665-JA	265-666-JA	265-667-JA



Vidhalsade flaskor av HDPE med UN-godkännande

- av slitstark polyeten (HDPE)
- Passar för förpackning, varuprover, lagring och transport av fasta ämnen (t.ex. granulat)
- Med originallås av polypropen (PP) med konisk packning
- Enkel påfyllning tack vare den stora öppningen
- Utrymmesbesparande, kvadratisk form

volym [ml]	250	500	1000	1500	2500	4000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	59 x 59 x 130	75 x 75 x 162	85 x 85 x 214	108 x 108 x 209	122 x 122 x 260	142 x 142 x 294
Godkännande	3H1/X0.8/S	3H1/X1.5/S	3H1/X2.5/S	3H1/X4/S	3H1/X5/S	3H1/X5.5/S
Certifikat	Livsmedelsgodkänd					
Förpackningsenhet (styck/enhet)	30	15	12	6	6	12
Beställningsnummer	257-561-JA	257-562-JA	257-564-JA	257-565-JA	257-566-JA	257-567-JA



Laboratorieflaskor av PET, sterila, glasklara, med skruvlock och skala

Steril laboratorieflaska för användning på labb och inom industrin, kan även användas för helt rent material. Man ser innehållet tydligt tack vare glasklar PET.

- Tillverkad av PET, glasklar
- Steril enligt SAL 10^{-3} (enligt ISO 11137)
- Tar lite plats och är helt tät
- Med originallås (HDPE)
- En skala gör att man snabbt kan läsa av nivån
- Perfekta för lagring och förpackning av vätskor

volym [ml]	125	250	500	1000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	53 x 53 x 105	64 x 64 x 132	76 x 76 x 173	96 x 96 x 212
Förpackningsenhet (styck/enhet)	24	24	24	24
Beställningsnummer	281-747-JA	281-748-JA	281-749-JA	281-750-JA



Vidhalsade flaskor av LDPE

- Av polyeten (LDPE)
- Passar för provtagning och lagring av vätskor, pastor och fasta ämnen
- med skruvlock
- Enkel påfyllning tack vare den stora öppningen

volym [ml]	100	250	500	750	1000	1500	2000
Mått Ø x H [mm]	48 x 95	64 x 120	77 x 154	88 x 173	95 x 205	108 x 226	120 x 247
Förpackningsenhet (styck/enhet)	30	30	16	12	12	6	12
Beställningsnummer	281-974-JA	261-405-JA	261-406-JA	261-407-JA	261-408-JA	261-409-JA	261-410-JA



Aluminiumflaskor med UN-godkännande

- för lagring, transport och leverans av substanser, som måste förvaras i originalform
- lämplig för livsmedel (undantag: mycket syra- eller salthaltiga livsmedel)
- av ren aluminium (AL 99,5)
- luktfri, ljusgenomsläpplig och rostsäker
- med originallås av polypropylen (PP) och innertätning av aluminium

volym [ml]	300	600	1200	3000	5600
Mått Ø x H [mm]	57 x 160	74 x 192	88 x 248	161 x 215	161 x 340
Godkännande	1B1/X/250/..				
Certifikat	Livsmedelsgodkänd				
Förpackningsenhet (styck/enhet)	15 Styck	12 Styck	12 Styck	4 Styck	2 Styck
Beställningsnummer	269-225-JA	269-226-JA	269-227-JA	269-228-JA	269-229-JA

Dunk med stor öppning, 6 till 30 liter

- Praktisk dunk av genomskinlig plast (PE)
- extremt bred (88 mm) öppning för enkel påfyllning och rengöring
- Bärhandtag och skruvlock för säker och bekväm transport
- 5 och 11 l-dunkarna har ett litet utlopp (18 mm i diameter) och en passande hällpip



Avtappningskran med vridbart utlopp, passar alla dunkar med bred hals och utrymmessparande dunkar

Avtappningskran med kort utlopp, sticker inte ut över dunkens underkant, passar alla dunkar med bred hals och utrymmessparande dunkar

volym [l]	6	11	20	30
Mått utvändigt L x B x H [mm]	277 x 132 x 296	277 x 132 x 435	365 x 165 x 485	365 x 240 x 485
Beställningsnummer utan gängad röranslutning	250-188-JA	250-190-JA	250-191-JA	250-193-JA
Beställningsnummer med gängad röranslutning	250-195-JA	250-196-JA	250-197-JA	250-198-JA
Tillbehör				
Beställningsnummer Literskala för påklistring	250-200-JA	250-201-JA	250-202-JA	250-203-JA

Mätglas av PP, med skala, 50 till 5 000 ml

Mät-/laboratorieglasen enligt ISO 7056, med stöd av EN ISO 3819 (glas), är robusta, brottsäkra och kan användas till mycket.

- Tillverkad av polypropen (PP), transparent
- Mycket beständig mot många syror, baser och andra kemikalier



volym [ml]	50	100	150	250	500	1000	2000	3000
Mått Ø x H [mm]	43 x 60	51 x 72	58 x 82	70 x 95	94 x 118	108 x 148	140 x 188	203 x 247
Förpackningsenhet (styck/enhet)	24	24	24	24	12	12	6	6
Beställningsnummer	281-789-JA	281-790-JA	281-791-JA	281-792-JA	281-794-JA	281-796-JA	281-797-JA	281-798-JA

Tratt av rostfritt stål 1.4301

Med en tratt av rostfritt stål kan pulver, vätskor och lätt viskosa medier enkelt fyllas på och om. En luftkanal på utloppsröret garanterar ett bra, obehindrat flöde.

- Tillverkad av rostfritt stål V2A (1.4301)
- Kan steriliseras och är autoklaverbar till max. 121 C
- Från och med en diameter på 100 mm finns det ett hantag för enkel hantering



Diameter [mm]	60	100	150	300
Ø utloppsöppning utvändig [mm]	13	13	19	20
Förpackningsenhet (styck/enhet)	3	5	5	5
Beställningsnummer	281-774-JA	281-775-JA	281-776-JA	281-777-JA

Spray- och doseringsflaskor av LDPE

Dessa sprayflaskor av plast (polyeten) är idealiska för användning i laboratorier, industri, universitet och vid många andra applikationer. Perfekt för att identifiera olika fyllningsvaror.

- för förvaring, avtappning och dosering av vätskor
- med påskruvbart flexibelt sprayrör eller påskruvbar pipett med lock
- tillverkad av hållbar polyeten, naturlig / genomskinlig



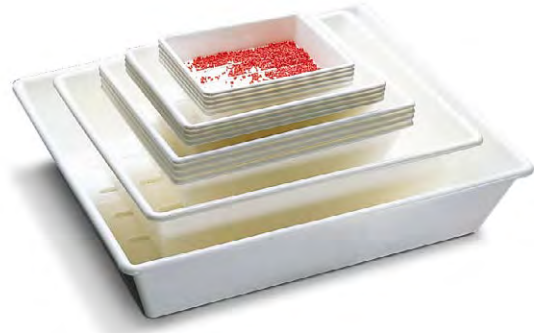
Typ	Doseringsflaska			Sprayflaska		
volym [ml]	125	250	500	125	250	500
Mått Ø x H [mm]	50 x 160	60 x 205	75 x 230	50 x 200	60 x 210	75 x 240
Förpackningsenhet (styck/enhet)	20	15	10	20	15	10
Beställningsnummer	255-927-JA	255-928-JA	255-929-JA	255-924-JA	255-925-JA	255-926-JA



Kannor, 3 till 15 liter

- Säker och bekväm transport av vätskor
- Hög kvalitet med lång livslängd
- Praktiska handtag
- Ergonomisk kombination med pip och extra handtag

volym [l]	3	5	10	15
Utvändiga mått B x D x H [mm]	170 x 300 x 225	170 x 300 x 310	230 x 350 x 350	230 x 350 x 500
Vikt [kg]	0,6	0,8	1,1	1,5
Beställningsnummer	157-916-JA	157-917-JA	157-940-JA	157-948-JA



Laboratorieskålarna finns som enstaka skålar eller i set med vardera en skål på 0,5 liter, 1,5 liter, 3 liter och 10 liter.

Laboratorieskålar av polypropen (PP), 0,5–39 liter

- Lämpliga som uppsamlingskärl för miljöfarliga och aggressiva ämnen, experimentkärl, som avläggsskålar för instrument, medicinska skålar, foto- och framkallningsskålar, varuuppläggningsskålar eller uppläggningsskålar för livsmedel.
- Korrosionsbeständig och resistent mot syra och bas
- Hög mekanisk belastningsförmåga, brottsäker och vridstyv
- Kan staplas utrymmessnålt i varandra
- Kraftig avrundad kant

Leveransomfattning	Enskild skål						Set av tre
volym [l]	0,5	1,5	3,0	10,0	21,0	39,0	–
Mått utvändigt L x B x H [mm]	230 x 180 x 42	310 x 250 x 65	370 x 310 x 75	520 x 420 x 120	634 x 534 x 140	846 x 648 x 160	520 x 420 x 120
Beställningsnummer	158-100-JA	158-104-JA	158-105-JA	158-107-JA	158-110-JA	158-113-JA	158-116-JA

Plastburkar av HDPE, med UN-godkännande, 300–2 500 ml

- Med skruvlock
- För särskilda kemikalier och livsmedelstillsatser
- Skyddar innehållet mot fukt och smuts



volym [ml]	300	500	1000	1300	1500	2500
Mått Ø x H [mm]	109 x 55	109 x 82	109 x 157	109 x 196	131 x 157	131 x 262
UN-godkännande	1H2/X0.4/Y0.6/Z0.9/S/…	1H2/X0.7/Y1.0/Z1.5/S/…	1H2/X1.3/Y2.0/Z3.0/S/…	1H2/X1.8/Y2.0/Z3.0/S/…	1H2/X2.0/S/…	1H2/X3.3/S/…
Godkännande/certifikat 2	Livsmedelsgodkänt					
Förpackningsenhet (styck/enhet)	10	10	5	5	5	5
Beställningsnummer	279-043-JA	279-044-JA	279-045-JA	279-046-JA	279-047-JA	279-048-JA

Hitta det du söker i DENIOS shop med över 15 000 produkter.

www.denios.se/shop



FALCON avtappningskannor LubriFlex av polyeten (PE)

- säker, ren och smidig dosering av vätskor i verksamheten
- Resistent, kemikaliebeständig och UV-stabiliserad behållare
- med stabila grepp för ergonomisk hantering
- inklusive 2 påskruvbara utlopp i olika storlekar, 18 skrivbara dekaler i 9 signalfärger och en säkerhetsetikett på flera språk för innehållsidentifiering enligt GHS
- levereras med 2, 5 eller 10 liters volym



1 Med lång och kort påskruvbar pip.

2 Ergonomiskt grepp med integrerad luftningsventil.

3 Med liter skala för nivåkontroll.

4 Färgade, skrivbara etiketter för märkning av medier och användningsområden.



FALCON avtappningskannor LubriFlex med stor öppning för bekväm och säker påfyllning



FALCON avtappningskanna LubriFlex med lång pip - säkerställer säker avtappning även på svåråtkomliga ställen.



volym [l]	2	5	10
Utvändiga mått B x D x H [mm]	140 x 413 x 316	173 x 413 x 416	260 x 413 x 523
Beställningsnummer	243-460-JA	243-461-JA	243-462-JA

När man hanterar kemikalier dagligen är det särskilt viktigt att fokusera på säkerheten. Med säkerhetskannor och -dunkar från Falcon får du ett väl beprövat säkerhetskoncept som testats redan i konstruktionsfasen. Findoseringskranar som öppnas och stängs lätt, skyddsringar som skyddar mot mekaniska skador eller bifogade dekaler med säkerhetssymboler är bara några av fördelarna. Ytterligare skydd (enligt IEC 60079-32-1) mot elektrostatisk laddning tillhandahålls av versionerna med jordanslutning, som också är lämpliga för Quick Connect-jordkablar.

FALCON DISPENSING LIQUIDS

DENIOS CO_2 NEUTRAL

FALCON säkerhetskannor av stål och rostfritt stål med skruvlock

- För säker lagring av brandfarliga och frätande vätskor
- Även lämplig för intern transport
- Skruvlock (oförlorbart) med övertrycksventil och kemikaliebeständig PTFE-tätning
- Optimalt skydd mot flammor tack vare integrerad flamspärr (kan tas ut för t.ex. rengöring)
- Ergonomiskt handtag för säker hantering
- Skyddande plastring skyddar den robusta kannan mot skador



1 Som tillval för alla kannor av stål och rostfritt stål finns jordanslutning, även lämplig för Quick-Connect jordkabel

2 Skruvlock med tryckbegränsningsventil (på kannor av stål eller rostfritt stål)

3 Kemikaliebeständig PTFE-packning

4 Integrerad flamspärr (på kannor av stål/rostfritt stål) förhindrar att flammor slår igenom

BESTÄLL SAMTIDIGT

Quick-Connect jordningskabel



Artikelnr 283-933-JA

Material	stål			Rostfritt stål			polyethylen	
volym [l]	1	2	5	1	2	5	1	2
Utvändiga mått B x D x H [mm]	203 x 132 x 181	225 x 158 x 226	242 x 178 x 336	203 x 132 x 181	225 x 158 x 226	242 x 178 x 336	100 x 150 x 205	100 x 150 x 295
Beställningsnummer - utan jordningsanslutning	187-522-JA	187-523-JA	187-524-JA	203-965-JA	203-966-JA	203-967-JA	263-211-JA	263-212-JA
Beställningsnummer - med jordningsanslutning	283-917-JA	283-918-JA	283-919-JA	283-925-JA	283-926-JA	283-927-JA	–	–



Alla behållare levereras med en säkerhetsdekal på flera språk som anger innehållet med farosymboler enligt GHS.



FALCON säkerhetskannor av stål och rostfritt stål med findoseringskran

- För säker distribution och enkel dosering av brandfarliga och frätande vätskor
- Med påskruvbar findosering av rostfritt stål 1.4301, inkl. avluftning och kemikaliebeständig PTFE-tätning
- Optimalt skydd mot flammor tack vare integrerad flamspärr (kan tas ut för t.ex. rengöring)
- Ergonomiskt handtag för säker hantering
- Skyddande plastring skyddar den robusta kannan mot skador

5 Ergonomiskt handtag

6 Flamspärr

7 Högkvalitativ behållare av rostfritt förzinkat stål med signalgul beläggning eller robust plast (polyeten)





Material	stål			Rostfritt stål			polyethylen	
volym	1 l	2 l	5 l	1 l	2 l	5 l	1 l	2 l
Mått stomme B x D x H [mm]	203 x 132 x 217	225 x 158 x 262	242 x 178 x 372	203 x 132 x 217	225 x 158 x 262	242 x 178 x 372	100 x 165 x 240	100 x 165 x 330
Beställningsnummer - utan jordningsanslutning	188-951-JA	188-952-JA	188-953-JA	204-058-JA	204-059-JA	204-060-JA	263-213-JA	263-214-JA
Beställningsnummer - med jordningsanslutning	283-922-JA	283-923-JA	283-924-JA	283-928-JA	283-929-JA	283-930-JA	–	–





Små mängder av brandfarliga och frätande ämnen kan tappas av och transporteras säkert.

FALCON säkerhetsdunk med transportgodkännande

- För brandfarliga och frätande ämnen
- UN-godkänd för transport av flytande ämnen i förpackningsgrupperna I, II och III
- Högkvalitativ behållare av rostfritt stål (1.4301) eller förzinkat stål med beläggning i signalgult
- Luftningsventil för jämn och snabb tömning
- Som standard med flexibelt utloppsrör av plast (Ø ca 20 mm)
- Tätningar av NBR
- Mycket stabilt och platsbesparande utförande
- Inkl. klisterdekal med varningssymboler och hänvisningar

FALCON DISPENSING LIQUIDS

DENIOS CO_2 NEUTRAL









	FALCON säkerhetsdunk med transportgodkännande			
Material	stål		Rostfritt stål	
volym [l]	10	20	10	20
Utvändiga mått B x D x H [mm]	170 x 340 x 280	170 x 340 x 470	170 x 340 x 280	170 x 340 x 470
Beställningsnummer	235-307-JA	235-308-JA	180-687-JA	180-688-JA





Lagring med monterad kran är möjligt, behållaren passar på alla hyllor

exakt tappning tack vare inbyggd ventilationsventil

Säkerhetsdunk FALCON av stål och rostfritt stål med findoseringskran

- för brandfarliga och frätande kemikalier
- Findoseringskran av rostfritt stål med bekväm manöverspak gör att man även kan fylla på i mycket små behållare
- Högkvalitativ behållare av rostfritt stål (1.4301) eller förzinkat stål med beläggning i signalgult
- Luftningsventil för en jämn och snabb avtappning
- Tätningar av NBR
- extra stabilt och platsbesparande utförande
- inkl. klisterdekal med varningssymboler och -hänvisningar

FALCON DISPENSING LIQUIDS

DENIOS CO_2 NEUTRAL









	FALCON säkerhetsdunk med avtappningskran			
Material	stål		Rostfritt stål	
volym [l]	10	20	10	20
Mått stomme B x D x H [mm]	170 x 445 x 280	170 x 445 x 470	170 x 445 x 280	170 x 445 x 470
Beställningsnummer	242-250-JA	242-251-JA	242-252-JA	242-253-JA

FALCON säkerhetsbehållare med transportgodkännande

- För brandfarliga och frätande kemikalier
- UN-godkännande för transport av flytande ämnen i förpackningsgrupperna I, II och III
- Högkvalitativ behållare av rostfritt stål (1.4301) eller förzinkat stål med beläggning i signalgult
- Luftningsventil för en jämn och snabb tömning
- Tätningar av NBR
- Bekväm att bära med generöst handtag
- Platssparande form med maximal stabilitet
- Skydd mot skador tack vare en skyddsring runtom
- Inkl. klisterdekal med varningssymboler och -hänvisningar



Alla behållare levereras med en säkerhetsdekal på flera språk som anger innehållet med farosymboler enligt GHS.





	FALCON säkerhetsbehållare med transportgodkännande					
Material	stål			Rostfritt stål		
volym [l]	5	10	20	5	10	20
Mått stomme B x D x H [mm]	244 x 408 x 114	244 x 408 x 186	308 x 508 x 216	244 x 408 x 114	244 x 408 x 186	308 x 508 x 216
Beställningsnummer	235-289-JA	235-290-JA	235-292-JA	235-293-JA	235-296-JA	235-297-JA

FALCON säkerhetsbehållare med findoseringskran

- För brandfarliga och frätande vätskor
- Findoseringskran av rostfritt stål med bekväm manöverspak gör att man även kan fylla på i mycket små öppningar
- Högkvalitativ behållare av rostfritt stål (1.4301) eller förzinkat stål med beläggning i signalgult
- Flammspärren som ingår som standard förhindrar att flammor slår igenom och därmed att behållarens innehåll antänds
- Automatisk ventilation vid manövrering av findoseringskranen för en exakt dosering
- Platssparande form med maximal stabilitet
- Tätningar av NBR
- Skydd mot skador tack vare en skyddsring som löper runt om
- Inkl. klisterdekal med varningssymboler och -hänvisningar



Behållare med findoseringskran är utrustade med flamspärr som standard





	FALCON säkerhetsbehållare med findoseringskran					
Material	stål			Rostfritt stål		
volym [l]	5	10	20	5	10	20
Mått stomme B x D x H [mm]	244 x 428 x 169	244 x 428 x 241	308 x 528 x 271	244 x 428 x 169	244 x 428 x 241	308 x 528 x 271
Beställningsnummer	235-301-JA	235-302-JA	235-303-JA	235-304-JA	235-305-JA	235-306-JA

Säkerhetsdunk av rostfritt stål

- Lämplig för påfyllning, intern transport och distribution av brandfarliga vätskor
- Behållare av rostfritt stål med PTFE-tätning
- Explosionsskyddad med hjälp av övertrycksventil och flamgenomslagsskydd
- Med handtag för enkel transport



Dunk i rostfritt stål, 5 liter, med findoseringskran

Artikelnr 117-341-JA



Dunk i rostfritt stål, 10 liter, med avtappningskran och ventilation

Artikelnr 117-331-JA



Dunk i rostfritt stål, 20 liter, med skruvlock och övertrycksventil

Artikelnr 117-340-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Tratt av rostfritt stål med vinklat rörutlopp

Till de rostfria dunkarna finns som tillbehör en speciell tratt med vinklat rörutlopp. På så sätt kan dunkarna alltid fyllas säkert



Artikelnr 129-113-JA

Utförande	Lock, övertrycksventil			Lock, transportgodkännande		
volym [l]	5	10	20	5	10	20
Mått utvändigt L x B x H [mm]	200 x 130 x 310	280 x 130 x 380	340 x 175 x 470	200 x 130 x 310	280 x 130 x 380	345 x 175 x 470
UN-godkännande	–	–	–	3A1/X1.6/300...	3A1/X1.6/300...	3A1/X2.0/300...
Beställningsnummer	117-335-JA	117-338-JA	117-340-JA	117-351-JA	117-352-JA	117-353-JA

Utförande	Findoseringskran			Påfyllningskran, ventilation		
volym [l]	5	10	20	5	10	20
Mått utvändigt L x B x H [mm]	200 x 130 x 310	280 x 130 x 380	345 x 175 x 470	200 x 130 x 310	280 x 130 x 380	345 x 175 x 470
Beställningsnummer	117-341-JA	117-342-JA	117-344-JA	117-327-JA	117-331-JA	117-332-JA

Dunk för urealösning

- Tillverkad i plast för livsmedel, speciellt konstruerad för transport av vattenhaltig AdBlue, AUS 32
- Flexibelt utloppsrör med integrerad luftning
- Utloppsröret förvaras i behållaren och skyddas därmed mot förorening och förlust
- Locket har förankringsband som skydd mot förlust



volym [l]	5	10	20
Mått utvändigt L x B x H [mm]	329 x 152 x 251	329 x 172 x 341	381 x 201 x 433
Beställningsnummer	243-134-JA	243-135-JA	243-136-JA

Stående säkerhetskärl i rostfritt stål

- För distribuering samt enkel och säker dosering av kemikalier
- Behållare av rostfritt stål med PTFE-tätning
- Med förankrat skruvlock, 3/4" tappkran med tryckutjämning och nivåindikator
- Med handtag för enkel transport
- Välj mellan kran eller som en kombination med kran och nivåindikator.

BESTÄLL SAMTIDIGT

Tratt av rostfritt stål för stående säkerhetskärl

Till alla stående säkerhetskärl finns lämpliga trattar. På så sätt kan behållarna alltid fyllas på säkert.

Artikelnr 129-117-JA





Stående säkerhetskärl, 10 liter, med skruvlock

Artikelnr 119-587-JA



Stående säkerhetskärl, 10 liter, med självstängande findoseringskran och extra ventilation vid dosering

Artikelnr 117-219-JA



Stående säkerhetskärl, 25 liter, med självstängande avtappningskran och nivåindikering,

Artikelnr 117-359-JA



Stående säkerhetskärl, 50 Liter, med självstängande avtappningskran

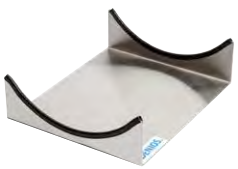
Artikelnr 117-349-JA

Utförande	Skruvkoppling			Doseringskran	Påfyllningskran			Påfyllningskran och nivåindikator		
volym [l]	10	25	50	10	10	25	50	10	25	50
Mått Ø x H [mm]	260 x 330	315 x 540	365 x 600	260 x 340	260 x 330	315 x 540	365 x 600	260 x 330	315 x 540	365 x 600
Beställningsnummer	119-587-JA	119-591-JA	117-346-JA	117-219-JA	117-223-JA	117-347-JA	117-349-JA	125-487-JA	117-359-JA	117-360-JA

Säkra transportbehållare av rostfritt stål

- För säker förvaring av större mängder brandfarliga vätskor
- Explosionssäker tack vare tryckavlastningsventilen och det avtagbara flamskyddet.
- Behållare av rostfritt stål med PTFE-tätning
- Tättslutande, förankrat skruvlock

BESTÄLL SAMTIDIGT



Lagerbock av rostfritt stål för liggande lagring.
Artikelnr 254-834-JA



1 1/2" avtappningskran av rostfritt stål, Artikelnr 117-328-JA





volym [l]	10	25
Mått Ø x H [mm]	260 x 330	315 x 540
UN-godkännande	1A1/X2/400..	1A1/X1.6/400..
Beställningsnummer	256-779-JA	117-357-JA

Transportlåda för litiumjonbatterier, förzinkat stål, fyllnadsmaterial PyroBubbles®

Säkert förvaringssystem och karantänbehållare för förvaring av litiumjonbatterier. Kan även användas för svårt skadade batterier. De dubbla metallväggarna är fyllda med PyroBubbles®. Batterier eller knappceller, även förpackade i lådor, kan snabbt förvaras i behållaren

- Enkel och säker lösning för förvaring av litiumjonbatterier. Kan även användas som karantänbehållare för defekta och skadade litiumjonbatterier
- Batterier eller knappceller i lådor, lösa eller i andra förpackningar kan snabbt förvaras. Lämplig för förvaring av intakta eller skadade batterier
- De dubbla, förzinkade metallväggarna är fyllda med PyroBubbles® och är en säker förvaringsplats för karantänbehållare. Därmed hålls det nödvändiga avståndet mellan batterierna och utsidan blir inte för varm om termisk rusning uppstår.
- Vid termisk rusning i batterierna är omgivningen skyddad
- Maximal säkerhet, enkel och praktisk hantering
- Även locket är skyddat med PyroBubbles®
- Batterierna skyddas även mot påverkan utifrån
- Behållarna behöver då inte placeras i ett separat, brandskyddat område
- Litiumjonbatterier är farligt gods och måste hanteras enligt gällande föreskrifter
- Den höga energidensiteten i litiumjonbatterier och den allt vanligare användningen av dessa på alla områden leder även till större risker (transportskador, risk för självantändning, produktionsskador osv.)



STORSÄLJARE



De dubbla, förzinkade metallväggarna är fyllda med PyroBubbles®



Den förzinkade behållaren kan även placeras utomhus och låsas med ett hänglås (säljs separat)

Den höga energidensiteten i litiumjonbatterier och den allt vanligare användningen av dessa på alla områden leder även till större risker. Förvarings- och karantänbehållarna är en praktisk lösning som kan användas direkt. Kan användas inomhus och utomhus

Typ	90	220	280	520
Utvändiga mått B x D x H [mm]	805 x 605 x 800	1216 x 805 x 800	1216 x 1006 x 800	1682 x 1479 x 902
Invändiga mått B x D x H [mm]	563 x 413 x 395	1013 x 563 x 395	1013 x 743 x 373	1247 x 1047 x 400
Maxlast farligt gods [kg]	200	400	400	400
Max. bruttovikt [kg]	331	617	651	968
volym [l]	92	226	281	521
Beställningsnummer	272-946-JA	272-947-JA	272-948-JA	272-949-JA

UN-godkänd transportbox av rostfritt stål för defekta batterier och li-jon-batterier, som klassas som farligt gods vid transport.

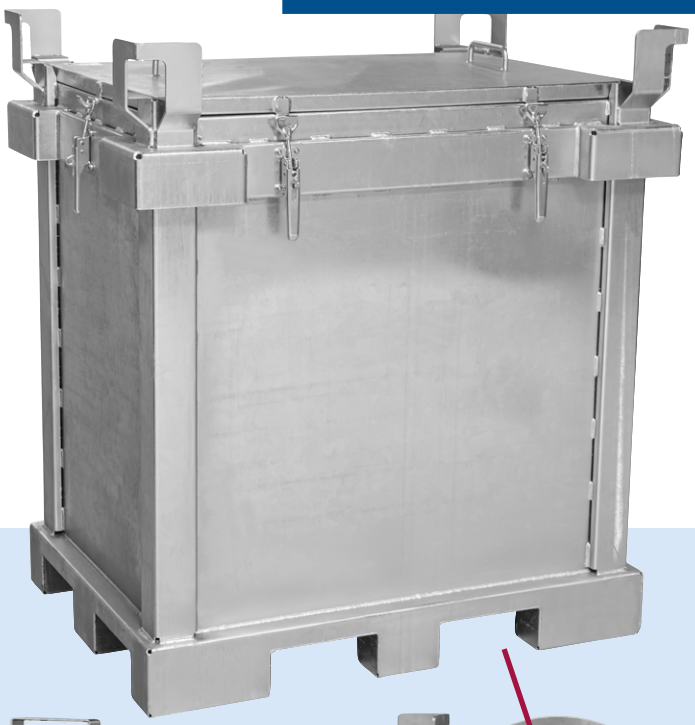
Fyllmaterialet PyroBubbles® tillsammans med de UN-certifierade behållarna av rostfritt stål är ett system som är anpassat för säker hantering och transport av litiumjonbatterier, godkänt av ansvarig myndighet (Bundesanstalt für Materialforschung- und Prüfung, BAM) som förpackningsmetod för transport av skadade och potentiellt farliga litiumjonbatterier.

UN

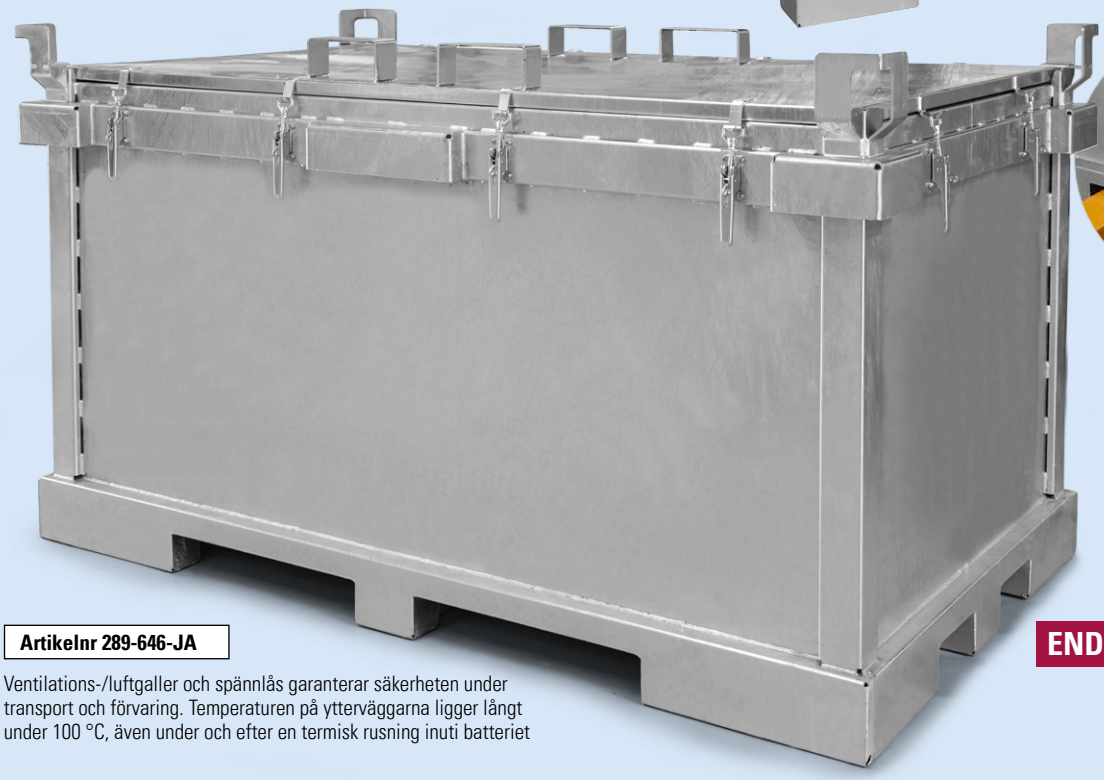
DENIOS Online Shop

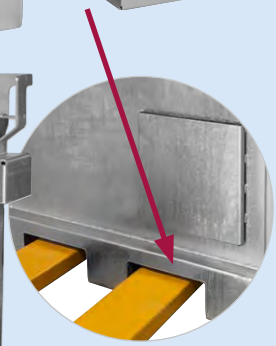
Fler modeller hittar du online i shopen!

>> www.denios.se/shop <<



PyroBubbles inside!





De förzinkade stålcontainrarna kan köras under för förflyttning och staplas två på varandra.

Artikelnr 289-646-JA

Ventilations-/luftgaller och spännlås garanterar säkerheten under transport och förvaring. Temperaturen på ytterväggarna ligger långt under 100 °C, även under och efter en termisk rusning inuti batteriet

ENDAST HOS DENIOS

Typ	XXL-Plus	M-Plus
Utrustning	56 papperssäckar PyroBubbles	15 papperssäckar PyroBubbles
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2360 x 1410 x 1338	1200 x 880 x 1316
Invändiga mått B x D x H [mm]	2204 x 1254 x 1051	1045 x 725 x 1050
Maxlast farligt gods [kg]	755	400
Max. bruttovikt [kg]	1860	764
volym [l]	2900	790
Beställningsnummer	289-646-JA	289-647-JA

UN-godkänt för transport av defekta batterier och li-jon-batterier, som klassas som farligt gods, tillverkat av plast

Säkerhetssystem för förvaring och transport av skadade och defekta litiumjonbatterier enligt gällande regler. Säkerhetssystem för transport av inte skadade och icke defekta litiumjonbatterier i återvinningssyfte enligt gällande regler.

Transportbehållare med PyroBubbles® i 700 ml polyetenpåsar





Alla behållare levereras med en tillräcklig påfyllningsmängd PyroBubbles för driften

Typ	XS-BOX 1 Basic.	XS-BOX 2 Basic	S-BOX 1 Basic	S-BOX 2 Basic
Utrustning	24 PE-kuddar PyroBubbles	30 PE-kuddar PyroBubbles	62 PE-kuddar PyroBubbles	100 PE-kuddar PyroBubbles
Utvändiga mått B x D x H [mm]	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441
Invändiga mått B x D x H [mm]	360 x 260 x 195	360 x 260 x 245	556 x 356 x 276	556 x 356 x 422
Maxlast farligt gods [kg]	9	8	33	28
Max. bruttovikt [kg]	13	13	45	45
volym [l]	18	23	56	84
Beställningsnummer	261-764-JA	261-766-JA	261-768-JA	261-770-JA

Transportbehållare med metallkorg, PyroBubbles® i separat papperssäck





Den kundanpassade, pulverlackerade metallkorgen ger ett avstånd på 3 cm till innerkanten av transportboxen. Batterierna kan enkelt tas ut med korgen.

Typ	S-BOX 1 Advanced.	S-BOX 2 Advanced.	XS-BOX Advanced.	XS-BOX 2 Advanced.
Utrustning	Metallkorg, 1 papperssäck PyroBubbles	Metallkorg, 2 papperssäckar PyroBubbles	Metallkorg, 1 papperssäck PyroBubbles	Metallkorg, 1 papperssäck PyroBubbles
Utvändiga mått B x D x H [mm]	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285
Invändiga mått B x D x H [mm]	492 x 292 x 196	492 x 292 x 341	298 x 198 x 135	297 x 195 x 190
Maxlast farligt gods [kg]	30	24	7	6
Max. bruttovikt [kg]	45	45	13	13
volym [l]	28	49	8	11
Beställningsnummer	261-769-JA	261-771-JA	261-765-JA	261-767-JA

Stor transportbehållare med metallkorg, PyroBubbles® i separata papperssäckar

INNOVATION





Typ	M-BOX Advanced.
Utrustning	Metallkorg, 12 papperssäckar PyroBubbles
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1230 x 1030 x 835
Invändiga mått B x D x H [mm]	966 x 766 x 404
Maxlast farligt gods [kg]	292
Max. bruttovikt [kg]	456
volym [l]	299
Beställningsnummer	261-772-JA

Släckmedel PyroBubbles® för fasta och flytande brandfarliga ämnen.

PyroBubbles® är ofarlig för vattendragen och livsmedelsgodkänd. Det innehåller bara några få vattenlösliga komponenter. pH-värdet ligger mellan 7 och 9 (tillåtna gränsvärden enligt dricksvattenförordningen 6,5–9,5). Detta värde motsvarar en tvållösning för normal handtvätt och kan följaktligen betraktas som neutralt. Den totala mängden lösliga salter förändrar vattnets ledningsförmåga betydligt mindre än den normala mineralhalten i kranvatten. Ledningsförmåga <150 µS/cm (tillåtet gränsvärde enligt dricksvattenförordningen 1500 µS/cm).



Papperssäck 12, 5 kg.

Här hittar du släckningsmedlet PyroBubbles® till transportbehållare som fyllningsmaterial eller påfyllning.



Praktiska polyetenpåsar (700 ml)

Innehåll	12,5 kg säck PyroBubbles	50 st. kuddar a 700 ml PyroBubbles	250 kg Big Bag PyroBubbles
Beställningsnummer	265-741-JA	265-740-JA	265-742-JA

Behållare för farliga ämnen, 18 till 74 liter

För säker transport av farligt gods som t.ex. färger och sprayburkar

- UN-godkännande för förpackningsgrupperna II och III
- Med kraglock och fast monterad, praktisk stängning med metallklämma
- Staplingsbar
- Av slitstark polypropen



Transportbehållare för farliga ämnen med kraglock och praktiska låsclips.



volym [l]	18	27	38	58	74
Mått stomme B x D x H [mm]	410 x 310 x 238	410 x 310 x 338	610 x 410 x 238	610 x 410 x 338	610 x 410 x 438
Invändiga mått B x D x H [mm]	371 x 271 x 216	371 x 271 x 316	571 x 371 x 215	571 x 371 x 315	571 x 371 x 415
UN-godkännande	4H2/Y.../S/.../D/BAM...				
Vikt [kg]	1,7	2,0	3,0	3,7	4,3
Beställningsnummer	174-006-JA	174-007-JA	174-008-JA	174-009-JA	174-010-JA

Återanvändbar behållare för transport av farligt gods, av purpurröd polypropen i 5 storlekar.

Transportbehållare för farligt gods, 28-75 liter

Använd godkända universalbehållare för säker transport av farligt gods. De kompakta storlekarna och den testade utrustningen, bland annat med skumplastinlägg och handtag på sidorna, är mycket praktiska för många användningsområden, både vid transport, förvaring och logistik.

- Typgodkända och godkända ADR-transportlådor för fasta ämnen eller invändiga förpackningar (S-kodning)
- UN-godkänd (för transport av farligt gods)/för förpackningsgrupperna I, II och III/ med lock och spännlås
- Med två slitstarka bärremmar på sidorna
- Skumplastinlägg av polypropen (PP) i lock och botten skyddar känsliga varor mot skador





Spännfästen och draghållfasta textilband garanterar att behållarna är ordentligt tillslutna även under transporten.



Skumplastinlägg av polypropen (PP) i lock och botten skyddar känsliga varor mot skador

volym [l]	26	47	55	75
Mått stomme B x D x H [mm]	400 x 300 x 338	600 x 400 x 293	600 x 400 x 340	600 x 400 x 440
Invändiga mått B x D x H [mm]	358 x 258 x 280	558 x 358 x 235	558 x 258 x 320	558 x 358 x 410
UN-godkännande	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421
Vikt [kg]	3,0	3,8	5,0	5,5
Beställningsnummer	117-928-JA	117-930-JA	117-931-JA	117-932-JA

Plasthink, 5,5 och 11 liter

- Med UN-godkännande
- godkänd för livsmedel
- Komfortabel öppnare med manipulationsskydd
- Av tålig polypropen
- Koniska – kan staplas i varandra



Utförande	godkänd för livsmedel		elektriskt avledande
volym [l]	5,5	11,0	11,0
Mått Ø x H [mm]	237 x 208	293 x 245	268 x 268
UN-godkännande	1H2/Y7/S/..	1H2/Y12/S/..	1H2/Y12/S/
Förpackningsenhet (förp.)	10 Styck	10 Styck	5 Styck
Beställningsnummer	251-246-JA	251-248-JA	251-297-JA

Antistatisk plasthink, 11 liter

- Med UN-godkännande
- elektriskt avledande
- Av tålig polypropen
- med metallram



Plasthink, 30 liter

- Med UN-godkännande
- godkänd för livsmedel
- Med ergonomiskt utformade, försänkta handtag
- Av tålig polypropen



Utförande	godkänd för livsmedel	elektriskt avledande
volym [l]	30	30
Mått Ø x H [mm]	379 x 397	379 x 397
UN-godkännande	1H2/Y45/S/..	1H2/Y37(Z45)/S/..
Beställningsnummer	251-255-JA	251-298-JA

Antistatisk plasthink, 30 liter

- Med UN-godkännande
- elektriskt avledande
- Med ergonomiskt utformade, försänkta handtag
- Av tålig polypropen



Uppsamlings- och transportbehållare för kemikalier, 170 och 250 liter

För farligt fast gods i förpackningsgrupperna II eller III

- Lämplig för t.ex. förbrukade trasor, olje- och kemikalieabsorbenter/-granulat etc.
- Stabil behållare av polyeten med lock
- Lufttät förslutning genom tätningar av polyuretan och stabilt bygellås med särkingssplintar
- Lätt att transportera tack vare hjul av hårdplast och ergonomiskt skjuthandtag
- Kan staplas i 2 lager





volym [l]	170	250
Mått stomme B x D x H [mm]	400 x 600 x 880	600 x 600 x 890
UN-godkännande	1H2W/Y100/S/..	1H2W/Y120/S/..
Beställningsnummer	151-338-JA	145-427-JA

4

ARBETSPLATSSÄKERHET

SKYDDA HÄLSAN

De anställdas hälsa och säkerhet är det viktigaste för alla företag. För medarbetarnas säkerhet erbjuder vårt stora sortiment utrustning för förebyggande av skador, såsom säkra och ergonomiska arbetsplatsmattor samt produkter och lösningar för första hjälpen i nödsituationer.



410 Arbetsbänkar för färg och lack

411 VARIO-Flow skyddsventilation

412 Arbetsstation för farliga kemikalier GAP

415 Arbetsbord

416 Punktutsugningsanordningar och utsugsbord

420 Skyddsglasögon

421 Skyddshjälm och visir

422 Andningsskydd

4



424 Hörselskydd

426 Skyddshandskar

428 Skyddskläder

430 Fallsäkringar

434 Första-hjälpen-utrustning

438 Nöddusch och ögondusch

450 Brandskydd

452 Säkra arbetsgolv, avlastningsmattor

Dragskåp för färg och lack AFL 1200

Dragskåpet AFL 1200 skapar ordning och reda och sänker gränsvärdena på arbetsplatsen för att skydda användaren vid hantering av färg och lack.

- Plats för färg- och spraysprutor inklusive utsugning av lösningsmedelsångor direkt på plats
- Möjliggör en stor säker arbetsplats tack vare kraftig utsugning
- Ansluts via ett 125 mm rör till en befintlig utsug
- För förvaring finns det två stabila hyllor av rostfritt stål



På förfrågan

Artikelnr 274-985-JA

Beteckning	Arbetsbord AFL 1200
Mått stomme B x D x H [mm]	1210 x 700 x 1850
Invändiga mått B x D x H [mm]	1200 x 650 x 555
Nominell bredd DN	125

Dragbänk Painty

Utsugning av lösningsmedelångor på plats skyddar användaren vid hantering av färger och lack.

- Lämpligt för blandning och beredning av färger och lack
- Inklusive övertäckt avlopp
- Frånluftsmunstycke för anslutning till frånluften på plats.
- Leveransen omfattar:
  - 4 x sprayhållare,
  - 1 x pappersrullhållare,
  - 1 x hållare för sopsäck.



På förfrågan

Artikelnr 274-987-JA

Typ	Painty 1200	Painty 1800
Mått stomme B x D x H [mm]	1180 x 600 x 1510	1800 x 600 x 1510
Nominell bredd DN	125	150

Säkert arbete med hälsovådliga ämnen

Personskydd, utrymmesskydd, produktskydd: Skyddsventilation som dragskåp och dragbänkar, renluftsteknik eller processlösningar från DENIOS skyddar din personal mot skadliga utsläpp och skyddar dina kemikalier eller blandningar från kontaminering.

VARIO-Flow
DENIOS CONTAINMENT SYSTEMS

Namnet VARIO-Flow ger en hänvisning om den stora flexibiliteten med DENIOS skyddsventilation. Beroende på användningsområde erbjuds en rad ventilationstekniker, storlekar och utrustningsalternativ.

Grundprinciper

- Säker inneslutning av farliga utsläpp
- Tillförlitligt skydd för personal, miljö och produkter
- Låg frånluftsvolym vid kontinuerlig drift
- Lågt buller
- Integration i befintliga ventilationskoncept
- Mångsidiga speciallösningar
- Ex-utföranden på förfrågan

Kvalitetsegenskaper

- Egen tillverkning, made in Germany
- Certifierad kvalitetshantering enligt ISO 9001, 14001 och 50001
- Konstruktion av kvalitativt rostfritt stål
- Uppfyller Good Manufacturing Practise (God tillverkningssed, GMP) samt kraven från USA:s Food and Drug Administration (FDA)
- Professionell projektledning
- Eget serviceteam av certifierade tekniker och specialister



Utomhusarbetsplats VARIO-Flow för avtappning och påfyllning av hälsovådliga ämnen.



Arbetsbänk i serien "Premium" av rostfritt stål med hög kvalitet

Våra system för skyddsventilation

www.denios.se/kat/98324



Konceptet

Säkerhet vid omhändertagandet av föroreningar

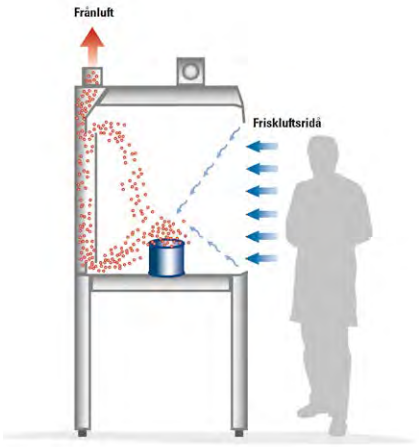
Anpassade arbetsplatser skyddar din personal vid arbete med farliga kemikalier, säkerställer att föreskrivna gränsvärden hålls och ger användaren högsta möjliga säkerhet.

Lämplig för alla påfyllnings-, lim- och rengöringsarbeten med kemikalier

- Godkänd enligt SS-EN 14175 del 3 (5.4.4)
- Arbete utan luftdrag
- Låga driftskostnader vid permanent drift
- Hög inneslutningsförmåga av skadliga ämnen
- Hög belastningskapacitet (300 kg/m²) på arbetsytorna

Dragskåp för farliga kemikalier GAP

- För säker användning under de hygieniska gränsvärdena vid arbete med kemikalier
- Lämplig för alla påfyllnings-, lim- och rengöringsarbeten med kemikalier
- Hög säkerhet tack vare den integrerade tekniken med friskluft, som suger in luften i kanten och taket vid arbetsplatsen
- Hälsofarliga ångor fångas och sugs ut direkt
- Utrustad med till- och frånluftsövervakning, indikatorlampa, innerbelysning och transparenta sidoväggar
- Dragskåp lämpligt för arbete med kemikalier på arbetsbänkar och andra arbetsplatser
- Robust konstruktion med sidopaneler och bakpanel av 5 mm tjockt härdat säkerhetsglas eller beläggning av melaminharts
- Förberedd för anslutning till avluftningsledning och elektrisk anslutning 230 V/50 Hz
- Ytterligare utrustning, som arbetsbord, underreden eller medieanslutningar, kan fås som tillval





Arbetsplats med kemikalier kombinerat med valfria underskåp. På så sätt kan kemikalier förvaras direkt på arbetsplatsen.

Uppbyggnad och grundutrustning

1 Frånluftsövervakning med optiskt och akustiskt larm, som tillval med potentialfri larmkontakt, integrerad PÅ/AV-strömbrytare och belysningskontakt

2 bländfri belysning med energisparlampa. lätt att byta ut ljuskällan tack vare den avtagbara kåpan

3 Transparenta sidoskivor av säkerhetsglas som skjuts på plats i spår ger en optimal ljusstyrka i dragskåpet

4 Bakre panel och baffelvägg, kan lätt vikas för optimal rengöring, bakvägg, eventuellt i transparent design, perfekt för installation i mitten av ett rum

5 Robust, vridstyv konstruktion av aluminiumrör med eloxerad yta och hög beständighet mot kemikalier

6 Sockel av eloxerad aluminium som tillval, för installation av en mängd olika medieförsörjningar som vatten, gas, tryckluft och eluttag

7 Bänkskivan finns i varianterna blankt, rostfritt stål, vask i rostfritt stål, melamin och keramik. Dragskåp kan dessutom användas för uppställning av befintliga arbetsbord.

8 Underrede för stående arbete (890 mm högt) eller underrede med justerbar höjd (800–1100 mm högt) av stabilt rostfritt stål, finns som tillval med lämpliga paneler eller underskåp

9 Underskåp för brandsäker förvaring av brandfarliga vätskor, syror, baser etc.



Säkert arbete med farliga kemikalier på arbetsplatsen från DENIOS.

Passande underskåp se sidan **158**

Ditt kundanpassade dragskåp – i fyra enkla steg

Steg 1:
Urval av dragskåp

Dragskåpen finns i 24 typer med två höjder, fyra bredder och tre djup (se tabell nedan). I Ex-varianten finns ytterligare tre typer (se nästa sida).

Om dragskåpet placeras på en befintlig uppställningsyta kan följande steg utelämnas.

Steg 2:
Val av bänkskiva

Bänkskivan finns i olika varianter: blankt, rostfritt stål, vask i rostfritt stål, melamin och keramik (hög beständighet mot många syror och baser). Välj rätt bänkskiva beroende på vilka ämnen som ska hanteras.

Steg 3:
Val av stativ

Dragskåpet kan placeras säkert på stativet för stående arbete (H = 890 mm) eller på stativet med justerbar höjd (H = 800–1100 mm).

Steg 4:
Val av underskåp

I DENIOS underskåp kan kemikalier som behövs i direkt anslutning till arbetsplatsen förvaras säkert.



Tillval:
Val av medieanslutningar



Ger olika ämnesförsörjningar som vatten (1), gas (2), tryckluft (3), eluttag (4) och data (LAN) i kombination med en ämnesgrund av eloxerad aluminium.

Passande underskåp se sidan **158**

De 24 storlekarna i dragskåp VARIO-Flow GAP

Bredd utvändigt [mm]	**900**	**1200**	**1500**	**1800**	**900**	**1200**	**1500**	**1800**
Höjd utvändigt [mm]	1100	1100	1100	1100	1400	1400	1400	1400
Djup utvändigt [mm]	600 / 750 / 850	600 / 750 / 850	600 / 750 / 850	600 / 750 / 850	600 / 750 / 850	600 / 750 / 850	600 / 750 / 850	600 / 750 / 850
Bred användbar arbetsyta [mm]	798	1098	1398	1698	798	1098	1398	1698
Djup användbar arbetsyta [mm]	498	498	498	498	498	498	498	498
Rekommenderad frånluftsmängd [m³/h]	360	510	650	770	495	690	880	1060
Tryckskillnad [Pa]*	95	180	295	110	175	330	345	199
Antal frånluftsutlopp (stycken) [Styck]**	1	1	1	2	1	1	1	2

*per rör

**Stort frånluftsutlopp = DN 160

Arbetsstationer för kemikalier GAP Ex

DENIOS arbetsstationer för kemikalier för explosionsfarliga områden i zon 1 ger användaren mycket god säkerhet: Genom minskningen av och undvikandet av potentiella risker genom inbyggnad av elektriska strömkällor. De uppfyller direktiv 2014/34/EU för korrekt användning i explosionsskyddade områden.

- Till- och frånluftsövervakning, kontrollindikator, innerbelysning, transparenta sidoväggar
- för säker användning under de yrkeshygieniska gränsvärdena (AGW) vid arbete med kemikalier
- Hög säkerhet tack vare en friskluftsridå, som blåses ut från kanterna av arbetsytan och taket
- Hälsofarliga ångor fångas upp och sugs bort
- förhindrar att det uppstår en explosiv atmosfär
- Motorskyddsbrytare: PTB 01 ATEX 3307 apparatkategori II (2) GD
- Arbetsplatsarmatur: PTB 97 ATEX 2223, zon 1, apparatkategori II 2 G, Ex deq II c T4
- Tilluftsfläkt PTB 03 ATEX 3004 zon 1 apparatkategori II 2 G, Ex c T4
- Isolationsförstärkare: PTB 00 ATEX 2081 apparatkategori II (1) GD EEx ia II c
- Differenstryckvakt: BVS 06 ATEX E141 x apparatkategori II 2 G Ex ia II B T4



Säkert arbete med farliga kemikalier på arbetsplatsen från DENIOS.

På förfrågan

Artikelnr 274-797-JA

Standardutrustning:
Kopplingsskåp inkl. komplett övervakningselektronik (måste monteras utanför ex-zonen)
Glasvägg på sidan av 5 mm härdat glas
Hopfällbar skyddsvägg
Melaminbelagd bakre vägg
Arbetsplatta av rostfritt stål (V2A)/14301) som tätsvetsat uppsamlingskärl
Stativ (H 865 mm)

Typ	GAP Ex 125.090.075	GAP Ex 125.120.075	GAP Ex 125.180.075
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	900 x 750 x 1400	1200 x 750 x 1400	1800 x 750 x 1400
Arbetsyta B x D [mm]**	–	–	–
Rekommenderad frånluftsmängd [m³/h]	495	690	1060
Tryckskillnad [Pa]***	175	330	199
Antal frånluftsutlopp (stycken) [Styck]****	1	1	2

*Arbetsplatser för farliga kemikalier med en bredd på 1 800 mm har 2 frånluftsrör. De angivna värdena avser farliga kemikalier för hela arbetsplatsen

**Max. belastning på arbetsytan: 60 kg/m²

***per rör

****Stort frånluftsutlopp = DN 160

Mobila bordutsugssystem

Laboratoriesatserna innehåller punktsugar med kåpor eller munstycken, fläkt med reglerbart varvtal och kombinerat standardfilter/partikelfilter med aktivt kol, slang, anslutningsdon och en bordshållare. Utsugssatserna är framtagna för en eller flera arbetsplatser, anpassade efter tillämpning och innehållsmässigt sammanställda. Om så behövs, finns dessa satser att få även i ESD-modellen (statisk avledning)

- Mobilt utsugsset för utsugning och filtrering av rök, damm och gaser
- För arbetsplatser i industri, verkstad eller montering, t.ex. vid lödning och arbete med lim eller lösningsmedel
- Filter bestående av: Partikelfilter, finfilter (HEPA) och aktivt-kol-enhet. Filterpatronerna är engångsfilter och lätta att byta ut.
- Avskiljningsgrad: 99,97 %

Typ AV 2000



Typ AV 1500



Den mobila bordsutsugningen kan användas för olika ändamål och snabbt ställas in för den aktuella arbetsplatsen

Tillämpninsexempel



Typ AV 500



Typ AV 1000



Typ AV 2500



Typ AV 3000



Typ	AV 500	AV 1000	AV 1500	AV 2000	AV 2500	AV 3000
Utrustning	1 punktutsug med DN 32, med kulhuv och bordsklämma, längd 1 m	2 punktutsugar med DN 32, med kulhuv och bordsklämma, längd 1 m	3 punktutsugar med DN 32, med kulhuv och bordsklämma, längd 1 m	1 punktutsug med DN 50, med kombihuv och bordsklämma, längd 1,1 m	2 punktutsugar med DN 50, med minihuv och bordsklämma, längd 1,1 m	1 punktutsug med DN 75, med minihuv och bordsklämma, längd 1,1 m
Uppsugningsförmåga [m³/h]*	42	42	38	100	75	150
Beställningsnummer	241-401-JA	241-402-JA	241-403-JA	173-279-JA	241-404-JA	241-405-JA

*Angivning av sugeffekt per utsugningsarm



Artikelnr 173-280-JA

Mobil utsugsfläkt

- För uppsugning av svetsrök, ånga eller damm
- filtrering för service-, reparations- och andra tillfälliga arbeten
- friskluftsförsörjning vid arbete i trånga eller slutna utrymmen
- kompakt och effektstark
- lackerat skåp av stålplåt, impeller av silumin
- Suganslutning och anslutning trycksidan diameter 160 mm
- Luftflöde: 500–2000 m³/h
- Pressning: 1500–400 Pa
- 230 V/5,50 Hz/750 W/5,50 A/2800 U/min

ATEX-sugarm med galvaniserad ram

- skyddar mot explosiva gaser och damm som till exempel uppstår vid vägning, dosering, blandning och provtagning
- yttre parallellogram-arm med hydrauliska stötdämpare
- Kan användas i EX-zonerna 1/21 och 2/22
- Märkning: ATEX: EX II 2D/G
- handtag och tratt i rostfritt stål (material 1.4571)
- lätt att flytta
- positionsstabil
- mycket flexibel
- PVC-slang, elektriskt ledande
- Ytresistans 10^4 ohm
- 2 hydrauliska dämpare
- utanpåliggande parallellogram-ram
- Tratt Ø 300 mm, Ø Öppning 160 mm
- idealisk för stigande termik

Längd utsugsarm [mm]	1500	2500	3000	4000
Rekommenderat flöde [m³/h]	1200	1200	1200	1200
Tryckförlust [Pa]	550	600	650	700
Beställningsnummer	170-003-JA	170-019-JA	170-021-JA	170-022-JA



DENIOS ONLINE SHOP
Fler modeller hittar du online i shopen!
>> denios.se/ventilationsteknik <<

Punktutsug ATEX med stomme i rostfritt stål

Parallellogram-arm av högglanspolerad, syrafast rostfritt stål (1.4571) med hydrauliska dämpare. Yta med en ytjämnhet Ra <0,8 µm för garanterad klämfrihet. Alla rörändar är förseglade för maximal hygien. Inklusive väggfäste, Ø 160 mm.

- Tekniska data motsvarar utförandet med galvaniserad stomme

Längd utsugsarm [mm]	1500	2500	3000	4000
Rekommenderat flöde [m³/h]	1200	1200	1200	1200
Tryckförlust [Pa]	550	600	650	700
Beställningsnummer	170-023-JA	170-024-JA	170-025-JA	170-026-JA



Atex utsugsarm med V4A-stomme i rostfritt stål

Spärrventil rostfritt stål

- Tättslutande
- Rostfritt stål (1.4571)
- Diameter 160 mm

Artikelnr 170-027-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Radialfläkt för explosionsfarliga områden
Hölje av stålplåt med korrosionsbeständig polyesterhartsbeläggning, motor: 750 W, 230/400 V,
trefasström, utblås: Ø 200 mm, luftflöde: 1 200 m³/h. För direkt montering på punktutsuget. Inklusive insugsrör 160 mm.

EX II 2 G T3

Artikelnr 170-028-JA



Motorskyddsbrytare
Gasexplosionsskydd/ dammexplosionsskydd:
Ex II 2 G/D

Artikelnr 170-030-JA



DENIOS Nyheter, tips och råd:
Allt du behöver veta om personlig skyddsutrustning.

Personlig skyddsutrustning (PSU) skyddar medarbetarna mot risker under arbetsdagen i samband med olika arbetsprocesser. I DENIOS Nyheter, tips och råd hittar du matnyttig kunskap och praktiska tips som rör arbetsskydd och arbetssäkerhet.

- » **Guide**
- » **Artikel**
- » **FAQ**
- » **Intervjuer**
- » **Checklistor**
- » **Videos**
- » **Whitepaper**
- » **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

CHECKLISTA

Transport av kemikalier

Den här checklistan visar bland annat:

- Vilka faktorer du ska ta hänsyn till i den tidiga riskbedömningen.
- Hur du optimalt förbereder interna kemikalietransporter.
- Vilka förhållningsregler som måste följas för säker transport av kemikalier från A till B.

www.denios.se/tema-arbetssakerhet

GUIDE

Säker i EX-klassat område

Hos DENIOS hittar du ett produktutbud som täcker alla aspekter av explosionsskydd. Det innehåller över 2 000 artiklar för användning i Ex-klassat område, med vilka du kan täcka alla tre nivåer av explosionsskyddsåtgärder. Här hittar du en översikt!

www.denios.se/saker-i-ex-klassat-omrade

ARTIKEL

5s metoden för bättre arbetssäkerhet och effektivitet

Förutom att 5S-metoden effektiviserar arbetet hjälper den också till att minska risken för olyckor. Faktum är att 5S metoden är en viktig del i att skapa bättre arbetsplatser som möter upp mot de krav som ställs på den moderna industriarbetsplatsen. För att förenkla för er har vi satt samman en guidesida, så även du kan börja använda 5S metoden.

www.denios.se/5s-metoden-for-battre-arbetssakerhet

DENIOS EXPERTIS

DENIOS rådgivning för hantering av kemikalier

- i enlighet med europeisk lagstiftning för förvaring och hantering av farliga ämnen
- kompakt översikt över aktuella förordningar och lagar
- med viktig information och praktiska exempel

www.denios.se/nyhetsbrev

Personlig skyddsutrustning (PSU)

Till personlig skyddsutrustning (PSU) räknas all utrustning som är avsedd att skydda den som använder eller bär utrustningen mot säkerhets- eller hälsorisker. I DENIOS sortiment finns ett stort urval av PSU-produkter från ledande tillverkare på marknaden. Sortimentet omfattar följande:



■ **Andningsskydd - Munskydd**
Engångsmasker med filter, halv- och helmasker och andningsskydd används mot olika faror som partiklar, gaser eller ångor.

www.denios.se/andningsskydd-munskydd

■ **Ögon- och ansiktsskydd**
Skyddsglasögon som skyddar ögonen mot te.x metall- eller träspån eller farliga vätskor.

www.denios.se/skyddsglasogon

■ **Hörselskydd**
Förhindrar skador på innerörat och minskar buller.

www.denios.se/horselskydd

■ **Skyddshandskar**
Skyddshandskar används mot olika faror: mot mekaniska eller kemiska risker, som skydd mot värme eller kyla.

www.denios.se/skyddshandskar

■ **Skyddshjälm**
Skyddshjälmar är viktig skyddsutrustning på byggplatser och inom produktionsyrken.

www.denios.se/skyddshjalm

■ **Personlig fallskyddsutrustning**
Vid arbete på hög höjd ger fallskydd, t.ex. selar, ett viktig skydd mot faror.

www.denios.se/fallskydd

■ **Skyddskläder**
Skyddskläder för engångsbruk skyddar mot kroppsliga skador, t.ex. vid hantering av kemikalier.

www.denios.se/skyddsklader

Fullsiktsglasögon uvex ultrasonic - 9302

- Mycket lätta fullsiktsglasögon – inga tryckproblem vid kontinuerlig användning
- Lämplig för glasögonbärare
- Optimal ventilation
- Panoramasikt
- Polykarbonatglas, färglöst, UV-skydd
- Enligt EN 166



Typ	uvex ultrasonic - 9302
Färg båge	orange/grå
Färg visir	Klar
Material visir	Polykarbonat
Egenskaper visir	imfri, reptålig, kemikaliebeständig
Beställningsnummer	188-854-JA

Skyddsglasögon 3M™ Solus™ 2000

- Skyddsglasögon med smala halvkantsbågar
- Bågarnas lutning kan justeras så att de kan anpassas för olika huvudformer
- Mycket bra passform
- Sitter säkert och bekvämt
- Polykarbonatglas, UV-skydd
- Enligt SS-EN 166



Typ	S2001ASP-BLU	S2001AF-BLU	S2002SGAF-BGR	S2005SGAF-BGR
Färg båge	blå/grå	blå/grå	grå/turkos	grå/turkos
Färg skyddsglas	Klar	Klar	grå	brun
Material visir	Polykarbonat	Polykarbonat	Polykarbonat	Polykarbonat
Egenskap skyddsglas	reptålig	imfritt, reptålig	imfritt, reptålig	imfritt, reptålig
Beställningsnummer	271-463-JA	271-462-JA	271-464-JA	271-465-JA

Skyddsglasögon 3M™ SecureFit™ 200

- flexibla båglösa skyddsglasögon
- speciell bygelkonstruktion för skön bärkomfort
- kan anpassas efter olika huvudformer
- säker och bekväm passform, även vid intensiva rörelser
- mycket lätt (endast 18 g)
- Platta, breda bågar för extra skydd av ögonpartiets sidor
- Polykarbonatglas, UV-skydd
- Enligt EN 166



Typ	SF201AF	SF202AF	SF203AF
Färg båge	Klar	grå	gul
Färg visir	Klar	grå	gul
Material visir	Polykarbonat	Polykarbonat	Polykarbonat
Egenskaper visir	imfritt, reptålig	imfritt, reptålig	imfritt, reptålig
Beställningsnummer	259-072-JA	259-073-JA	259-074-JA

Skyddslådor för personlig skyddsutrustning

- Den perfekta förvaringsbehållaren på arbetsplatsen – skyddsutrustningen finns alltid till hands och skyddas samtidigt mot smuts, damm och vattenstänk.
- Ren och säker förvaring
- Snabb montering med skruvar möjlig (inkl. monteringsmaterial)
- Märkt med det internationella påbudstecknet enligt BGV A8 (VBG 125)



Typ	MiniBox	MidiBox 4	MaxiBox
Användningsområde	För ögonskydd		För huvudskydd
Utvändiga mått B x D x H [mm]	236 x 120 x 120	236 x 125 x 225	236 x 205 x 315
Beställningsnummer Blå	116-475-JA	123-604-JA	119-583-JA
Beställningsnummer transparent	116-476-JA	123-603-JA	–

Skyddshjälm uvex pheos B-WR - 9772

- Industrihjälm
- 6-punkts textilupphängning för optimal passform och komfort
- Tre variabla ventilationsöppningar
- Vred för steglös viddreglering inne i hjälmen
- Inställningsområde: 52–61 cm
- Möjlighet att montera uvex-visir och uvex-hjälmkåpor
- Enligt EN 397



Typ	uvex pheos B-WR - 9772.030	uvex pheos B-WR - 9772.130	uvex pheos B-WR - 9772.530
Färg	vit	gul	Blå
Beställningsnummer	210-222-JA	210-223-JA	210-224-JA

Skyddshjälm Baumeister 80

- Passar upp till storlek 64
- Enligt EN 397
- Hjälmskal av termoplastisk specialplast (PE) med dropplist
- Reglerbar ventilation
- Enkel, robust och exakt justering av huvudstorlek
- Två slitsar på vardera sidan för montering av hörselskyddsutrustning och visirhållare
- Stor yta för företagsmärke på pannpartiet



Utrustning	Sexpunkts spännband
Beställningsnummer vit	116-356-JA
Beställningsnummer gul	116-357-JA
Beställningsnummer orange	116-358-JA
Beställningsnummer Blå	116-359-JA

uvex ansiktsskyddsskärm

- Med integrerad täckning av pannan och extra skyddshuva för huvudet av slagfast polystyrol
- Inställningen för huvudstorleken görs med ett vred
- Uppfällningsmekanism med steglös reglering
- Glas av cellulosaacetat, imfritt



Artikelnr 210-205-JA

Alla produkter i kategorin Skyddsglasögon finns här:

www.denios.se/kat/12857

Alla produkter i kategorin Förvaringslåda finns här:

www.denios.se/kat/12859

Alla produkter i kategorin Skyddshjälm finns här:

www.denios.se/kat/12855



3M™ Aura™ 9300+Gen3



- Enligt SS-EN 149:2001
- Bekväm att bära, sitter säkert och sluter tätt
- Integrerad näsbygel med invändig stoppning, enkelt justerbar
- Elastiska, färgkodade textila band för enkel igenkänning av skyddsklassen
- Påsättningshjälp på maskens över- och undersida för enklare påtagning av masken
- Komfortventilen 3M™ Cool-Flow™ underlättar utandning och minskar hettan och fuktigheten i masken
- Hygienisk enstycksförpackning

Typ	9312+Gen3	9322+Gen3	9332+Gen3
Filterklass	FFP1 NR D	FFP2 NR D	FFP3 NR D
Utrustning	Vikbar mask med ventil	Vikbar mask med ventil	Vikbar mask med ventil
Förpackningsenhet (förp.)	10 Styck	10 Styck	10 Styck
Beställningsnummer	265-981-JA	265-982-JA	265-983-JA

Filtrerad halvmask uvex silv-Air c



- Enligt SS-EN 149:2001
- Formoptimerat utförande
- Mjuka materialkanter och förstklassigt material gör masken bekvämare att bära
- Huvudbandet gör att masken sitter bekvämt och säkert
- Integrerad och flexibelt anpassningsbar näsclips
- Tätning för hög komfort och tätslutande passformlatio
- Masken uppfyller kraven för hög dammbelastning (test med dolomitdamm)
- Kan användas med uvex-skyddsglasögon
- Utandningsventilen ger mindre utandningsmotstånd och mindre värme och fukt under masken

Typ	uvex silv-Air c 2100	uvex Silv-Air c 2200	uvex silv-Air c 2210	uvex silv-Air c 2310	uvex silv-Air c 3210	uvex silv-Air c 3310
Filterklass	FFP1 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP3 NR D	FFP2 NR D	FFP3 NR D
Utrustning	Engångsmask utan ventil	Engångsmask utan ventil	Engångsmask med ventil	Engångsmask med ventil	Vikbar mask med ventil	Vikbar mask med ventil
Förpackningsenhet (styck/enhet)	20 Styck	20 Styck	15 Styck	15 Styck	15 Styck	15 Styck
Beställningsnummer	210-228-JA	210-229-JA	210-230-JA	210-231-JA	210-232-JA	210-233-JA

Filtrerande halvmasker X-plore® 1700



- Enligt SS-EN 149:2001
- Effektivt skydd mot damm samt fasta och flytande partiklar
- Hög bärkomfort
- Högkvalitativa filtermaterial
- Litet andningsmotstånd
- Flexibel näsklämma, vaddering vid näsan
- Mjukt innerfoder
- Huvudband VarioFLEX™
- Hygienisk enstycksförpackning
- Utandningsventilen CoolMAX™ underlättar utandning och förhindrar att det blir för varmt i masken

Typ	X-plore 1710	X-plore 1720	X-plore 1720V	X-plore 1720V Odour	X-plore 1730V
Filterklass	FFP1 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP3 NR D
Utrustning	Vikbar mask utan ventil	Vikbar mask utan ventil	Vikbar mask med ventil	Vikbar mask med ventil	Vikbar mask med ventil
Förpackningsenhet (förp.)	20 Styck	20 Styck	10 Styck	10 Styck	10 Styck
Beställningsnummer	180-078-JA	180-079-JA	180-080-JA	180-081-JA	180-082-JA

Helmask X-plore® 6300 med rund gängad anslutning

Dräger

- Enligt SS-EN 136, klass 2
- Perfekt tätningsyta
- Runt anslutningsstycke Rd40 enligt SS-EN 148-1
- Komfortabla 5-punkts remmar
- Plastmembran
- Stort visir



Artikelnr 180-091-JA

Halvmask Polimask 330

EKASTU

- Enligt SS-EN 140
- Runt anslutningsstycke Rd40 enligt SS-EN 148-1
- Mask av hudvänlig, åldringsbeständig EPDM
- passar för den som bär glasögon



Artikelnr 116-612-JA

Filter som tillval

3M™ halvmasker för engångsbruk, typ 4200 plus mot gaser och ångor

3M

- Enligt SS-EN 405
- Underhållsfri, komplett mask med integrerade filterelement
- Dolomitdammtest (D) garanterar lång livslängd hos partikelfiltret
- Med utandningsventil som minskar värmen i masken
- Säker passform tack vare bekväma reglerband med huvudstöd



Typ	4255+	4279+
Modell	Halvmask – engångs	Halvmask – engångs
Filterklass	FFA2P3 D	FFABEK1P3 D
Användningsområde	Skydd mot organiska ångor upp till 30 gånger gränsvärdet	Skydd mot organiska ångor, oorganiska och sura gaser samt ammoniak upp till 30 gånger gränsvärdet
Beställningsnummer	149-217-JA	149-224-JA

Alla produkter i kategorin Andningsskydd finns här:

www.denios.se/kat/12854



uvex



Dispenser uvex "one 2 click"

- Lättanvänd och robust automat för väggmontering (levereras utan öronproppar)
- Lämplig för öronproppar uvex x-fit och uvex com4-fit
- Enkel kontroll av fyllningsgrad tack vare genomskinlig design

Typ	Dispenser	uvex x-fit	uvex com4-fit
SNR [dB]	–	37	33
Färg	Blå	gul	orange
Utrustning	–	–	–
Beställningsnummer	210-215-JA	210-216-JA	210-217-JA

3M E-A-R



3M™ Öronproppar med band Ultrafit

- Hög bärkomfort, kan användas tillsammans med annan personlig skyddsutrustning
- Utmärkt dämpningseffekt
- Förformad, återanvändbar öronpropp
- Extra allergivänlig tack vare silikon
- Tvättbar
- Enligt EN 352

Typ	Ultrafit
SNR [dB]	32
Storlek	universal
Färg 1	gul
Förpackningsenhet (förp.)	50 Par
Beställningsnummer	173-073-JA

Honeywell HOWARD LEIGHT



Fusion med band

- Hög bärkomfort, kan användas tillsammans med annan personlig skyddsutrustning
- Utmärkt dämpningseffekt
- Idealiska för användning i starkt bullerbelastade områden
- Levereras i praktisk skyddslåda
- Det fasta skaftet gör proppen enklare att sätta in och ta ut.
- Enligt EN 352

Typ	Fusion	Fusion
SNR [dB]	28	28
Storlek	S	L
Färg	Grön	Blå
Beställningsnummer	116-461-JA	116-462-JA

uvex



uvex x-fit

- Mycket hög dämpningseffekt
- Utmärkt taligenkänning
- Mycket bekväma att bära
- Används i första hand under förhållanden med mycket starkt buller
- Den tillslutna ytan i öronproppens skummaterial förhindrar att främmande föremål tränger in i ytan
- Enligt EN 352

	uvex x-fit - 2112.010
SNR [dB]	37
Storlek	universal
Färg	gul
Förpackningsenhet (förp.)	100 Par
Beställningsnummer	210-208-JA

VeriShield™

- Lätt och stoppad huvudbygel som kan anpassas till huvudets storlek
- Stabila hörkapslar med stor kapselöppning
- Öronmusslor av mjuk memoryskumplast
- Bekväma att bära, trycker inte
- För långvarig användning i bullriga miljöer
- Enligt EN 352



Typ	VS100D	VS110M	VS130D
SNR [dB]	26	32	36
Beställningsnummer	281-495-JA	281-496-JA	281-497-JA

Optime™

- Mångsidiga hörselkåpor för långvarig användning i bullriga arbetsmiljöer
- Mjuk stoppning på bygelns insida gör dem bekväma att bära utan tryck.
- Tätningskuddarna är fyllda av en kombination av vätska och skummaterial.
- Steglös höjdjustering
- Enligt EN 352



Typ	Optime I	Optime II
SNR [dB]	27	31
Beställningsnummer	173-077-JA	173-078-JA

Skyddslådor för personlig skyddsutrustning

- Den perfekta förvaringsbehållaren på arbetsplatsen – skyddsutrustningen finns alltid till hands och skyddas samtidigt mot smuts, damm och vattenstänk.
- Ren och säker förvaring
- Snabb montering med skruvar möjlig (inkl. monteringsmaterial)
- Märkt med det internationella påbudstecknet enligt BGV A8 (VBG 125)



Typ	MiniBox	MidiBox
Användningsområde	**För hörselskydd**	
Utvändiga mått B x D x H [mm]	236 x 120 x 120	236 x 125 x 225
Beställningsnummer transparent	116-479-JA	116-485-JA
Beställningsnummer Blå	119-581-JA	116-484-JA

Alla produkter i kategorin Hörselskydd finns här:

www.denios.se/kat/12858

Alla produkter i kategorin Förvaringslåda finns här:

www.denios.se/kat/12859



Maxiflex® Ultimate 34-874

- Kategori II, nylonstickning med patenterad nitril-mikroskumbeläggning, ventilerande
- Handrygg och fingerovansida bar
- Ergonomisk passform, bekväm att bära
- Mycket bra grepp både i vått och torrt
- Silikonfri
- Storlekar 8–10

EN 388
4131A

Bilindustrin, finmekanik, förpacknings- och sändningsarbeten

förp. = 12 Par
Artikelnr 164-746-JA

uvex



uvex phynomic

- Kategori II, skyddshandske mot mekaniska risker, med stickad mudd
- Handflata och fingertoppar med AQUA-polymer-skumbeläggning
- Utmärkt tangentbordskänsla
- Mycket gott grepp vid torra och våta tillämpningar
- Andningsaktiv
- Längd: ca 25 cm
- Storlekar 7–10

EN 388
3131X

Precisionsarbeten, finmontering/montering, allmänna underhållsarbeten

förp. = 10 Par
Artikelnr 210-275-JA

Honeywell



Camapur CUT 627

- Kategori II, bra greppsäkerhet även vid lätt oljiga föremål
- Tål stora mekaniska belastningar
- Hög komfort tack vare tunn PU-beläggning
- Okänslig mot smuts
- Längd: ca 25 cm
- Storlekar 8–11

EN 388
4X42B

Elektroindustrin, skärskydd, metallbearbetning, finmekanik, fordonsindustri och transporter

förp. = 10 Par
Artikelnr 180-482-JA

JUTEC



Värmeskyddshandskar

- Kategori III, enligt SS-EN 388, SS-EN 407
- För användningsområden med upp till 1000 °C strålningsvärme
- Handrygg: aluminiumbelagd Aramid
- Typ B: Handflata av Aramid-väv, kontaktvärme upp till 500 °C
- Lämpliga även som transporthjälpmedel och som skydd mot svetsloppor
- Storlek 10

EN 388
1542

EN 407
423444

gjuterier, svetsverkstäder

förp. = 1 Par
Typ B, längd 30 cm
Artikelnr 182-047-JA

förp. = 1 Par
Typ B, längd 38 cm
Artikelnr 182-048-JA

Dermatril

- Kategori III, engångshandske av nitril med ruggade fingertoppar, okänsliga för lack
- Livsmedelsgodkänd
- Förpackade i praktisk dispenserkartong
- Längd: 28 cm, skikttjocklek: 0,2 mm
- Storlekar 7–10



Honeywell

EN ISO 374-1 Typ A JKLOPT

Laboratoriearbeten, undersökningar, provtagning, kemikalieskydd, industri- och byggnadsrengöring, hantering av livsmedel

förp. = 25 Par
Artikelnr 158-074-JA

EN ISO 374-5 VIRUS | EN ISO 374-1 Typ B KPT | EN 388 1000X

Showa-690

- Kategori III, mjuk bomull, PVC-doppade
- Med varmförseglad PVC-manschett
- Extra olje- och kemikalieresistent
- Antibakteriell
- Allergifri
- Längd: ca 60 cm
- Storlekar 9–11



Livsmedels- och oljeindustrin, kemisk industri, maskinbyggnad

förp. = 1 Par
Artikelnr 164-747-JA

EN ISO 374-1 Typ B JKL | EN ISO 374-5 | EN 388 4121X

TOUCH N TUFF®

- Kategori III, engångshandske av nitril
- Skydd mot många industriella kemikalier, tre gånger högre stickhållfasthet än engångshandskar av latex eller PVC
- Hög komfort, slät yta på fingertopparna
- Puderfri, lång livslängd, tjocklek 0,12 mm
- Dispenserkartong med 100 st
- Längd: ca 24 cm
- Storlekar 8–10



Ansell

Arbete med läkemedel och kemikalier, kemisk industri, laboratoriearbeten, räddningstjänsten, bilmontering

förp. = 50 Par
Artikelnr 180-467-JA

EN ISO 374-1 Typ B JKPT | EN ISO 374-5 VIRUS

Alla produkter i kategorin Skyddshandskar finns här:

www.denios.se/kat/12861





Kemikalieskyddsoverall Tyvek® 500 Xpert, CHF5

- Kategori III, typ 5B, 6B
- Tyvek®-material
- Ytvikt: 41 g/m²
- Luddfri, rivhållfast och andningsaktiv
- Överdrag med dragkedja
- Uppfyller SS-EN ISO 13982-1, SS-EN 13034, SS-EN 14126, SS-EN 1073-2, SS-EN 1149-5
- Användningsområden: Kraftverk, lackeringsverkstad, asbestsanering, underhålls-, rengörings- och saneringsarbeten

Storlek	M	L	XL	XXL
Beställningsnummer	129-883-JA	129-884-JA	129-885-JA	129-886-JA



Kemikalieskyddsoverall Tychem® 6000 F, CHA5

- Kategori III, typ 3B, 4B, 5B, 6B
- Spunnen fleece av Tyvek-polyeten, laminerad på en polymerbelagd barriärfolie
- Ytvikt: 115 g/m2
- Värmeförseglade sömmar, 100 % vätsketäta
- Antistatisk insida
- Tål stora mekaniska belastningar
- Testad på 150 kemikalier (uppgifter om genomsläpplighet finns)
- Uppfyller SS-EN 14605, SS-EN ISO 13982-1, SS-EN 13034, SS-EN 14126, SS-EN 1073-2, SS-EN 1149-5
- Användningsområden: bl.a. kemiarbeten, avfallshantering, nödfallsberedskap, dekontamineringsarbeten

Storlek	M	L	XL	XXL
Beställningsnummer	129-879-JA	129-880-JA	129-881-JA	129-882-JA



Kemikalieskyddsoverall uvex 5/6

- Kategori III, typ 5, 6
- Engångsoverall, begränsat spraytät och partikeltät
- Sömmar kant i kant och resår i midjan,
- Självhäftande blixtlåsöverlappning
- Uppfyller SS-EN ISO 13982-1, SS-EN 13034, SS-EN 1149-5
- Användningsområde: Arbeten med kemikaliehaltigt damm, lackeringsarbeten, tillverkning och bearbetning av glasfiber, allmänna underhållsarbeten

Storlek	M	L	XL	XXL	XXXL
Beställningsnummer	210-242-JA	210-243-JA	210-244-JA	210-245-JA	210-246-JA

Kemikalieskyddsoverall PolyPlus®

- Kategori III, typ 4, 5, 6
- Polyetenbelagd polypropen
- Ytvikt: 66 g/m2
- Tejpade sömmar som är vätske- och partikeltäta
- Självhäftande skydd över blixtlåset
- Uppfyller SS-EN 14605, SS-EN ISO 13982-1, SS-EN 13034
- Användningsområden: ångstrålar, kemikalieskydd, arbeten med t.ex. fosfor-, svavelsyra eller natriumhydroxid m.m.



Storlek	XL	XXL
Beställningsnummer	129-887-JA	129-888-JA

Kemikalieskyddsoverall CoverChemPlus®

- Kategori III, typ 3B, 4B, 5B, 6B
- Vätsketäta, tejpade sömmar
- Blixtlås med dubbel, självhäftande överlappning
- Extra skyddande överlappning vid hakan
- Tumhål
- Testad på 100 kemikalier (uppgifter om genomsläpplighet finns)
- Uppfyller SS-EN 14605, SS-EN ISO 13982-1, SS-EN 13034, SS-EN 14126, SS-EN 1073-2, SS-EN 1149-5
- Användningsområden: Hantering av organiska och högkoncentrerade oorganiska kemikalier och biologiska kemikalier



Storlek	L	XL	XXL
Beställningsnummer	170-432-JA	170-433-JA	170-434-JA

Alla produkter i kategorin Skyddskläder finns här:

www.denios.se/kat/12862



DENIOS Nyheter, tips och råd:

Allt du behöver veta om fallsäkringar

På arbetsplatser där det finns risk för fall från höjd som inte är kollektivt säkrade är det nödvändigt att använda personlig skyddsutrustning. Fallsäkringar skyddar antingen genom att förhindra fall, stoppa fria fall eller genom positionering på själva arbetsplatsen. Du kan läsa mer i Arbetsmiljöverkets riktlinjer för fallskydd.

- **Guide**
- **Artikel**
- **FAQ**
- **Intervjuer**
- **Checklistor**
- **Videos**
- **Whitepaper**
- **och mycket mer!**



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

GUIDE

Standard

Beroende på användningsområde och syfte omfattas fallskydd av olika standarder:

EN 358 Bärrem
För att hålla en arbetsposition eller för fasthållning där fallrisk finns (t.ex. vid arbete på platta tak). Fästöglorna finns vanligtvis på sidan i höjd med bäckenbenet.



EN 361 Sele för fallskydd
i kombination med EN 353-1
Ger säkerhet i områden där det finns risk för fall och fångar upp den fallande i samband med fast installation – klättringsskydd (t.ex. vid arbete i torn och master). Skyddsöglorna finns normalt vid midjebältet, mitt på kroppen.



EN 361 Säkerhetssele
Ger säkerhet i områden där det finns risk för fall och fångar upp den fallande (t.ex. vid arbete i torn, master, överhäng byggnader). Säkerhetsöglorna finns på ryggen mellan skulderbladen (dorsal) eller vid bröstet (sternal).





EN 813 Sittsele
Håller en sittande arbetsposition, fritt hängande. Sittselens öglor bör vara placerade där kroppens tyngdpunkt finns.



Andra standarder

EN 341	Nedsänkningsenhet
EN 354	Kopplingsdon
EN 355	Falldämpare
EN 353-2	Glidlås på rörlig styrning
EN 360	Säkerhetsutrustning
EN 795	Förankringsutrustning
EN 1496	Lyftanordningar för räddning

Hantverkarset safety kit 5

- Säkerhetssele SS-EN 361
- Kopplingsdon fallskyddssele, 2 m, SS-EN 354, 355
- Transportfodral
- Max. personvikt: 100 kg
- Avsedd för hantverk, byggen och industri

Artikelnr 267-180-JA



Komfortsats 1

- FallskyddsseleSS-EN 361
- Glidlås på rörlig styrning, 10 m, SS-EN 353-2
- Transportlåda av stålplåt
- Max. personvikt: 140 kg
- För sporadisk användning, t.ex. vid underhållsarbeten på behållare

Artikelnr 172-847-JA



Komfortsats EXTRA

- Fallskyddssele SS-EN 361, 358
- Bandsling 2 m
- Glidlås 15 m, SS-EN 353-2
- Transportlåda av stålplåt
- Max. personvikt: 140 kg
- För reparations- och underhållsarbeten

Artikelnr 172-841-JA



Kopplingsdon med brandfalldämpare

- Vid ett fall sträcks ett spännband som är lagt i slingor så att de uppkomna krafterna motverkas på ett jämnt sätt.
- SS-EN 354, 355
- Utrustad med kärnmantellina typ SK 12
- Max. personvikt: 100 kg

Version A

- Med karbinhake FS 51/FS 51 (max. öppning 17 mm)



Linans längd [m]	1,5	2,0
Beställningsnummer	172-843-JA	172-844-JA

Version A

- Med karbinhake FS 51/FS 90 (max. öppning 60 mm)



Linans längd [m]	1,5	2,0
Beställningsnummer	172-845-JA	172-846-JA

Justerbar fästlina typ SK 12

- Justerbar fästlina med STAK-karbin och ögla
- I signalfärg
- EN 358
- Max. personvikt: 100 kg



Linans längd [m]	2
Beställningsnummer	145-189-JA

ERGOGRIP fästlina

- Effektiv fästlina med runt anslag för arbetsplatsen
- Karbinhake FS 51/typ B
- SS-EN 354, 358
- Max. personvikt: 100 kg



Linans längd [m]	1,5	2,0
Beställningsnummer	172-850-JA	172-851-JA



Säkerhetssele CS 4

- Mycket bekvämt band vid långvarig användning
- Axelstoppning och stor ryggstoppning
- SS-EN 358, 361, 813,
- Max. personvikt: 100 kg

Artikelnr 172-853-JA





Säkerhetssele ARG 110 HC

- Komfortsele med elastiska axelband
- Fästöglor på sidorna
- Sticklås
- SS-EN 358, 361
- Max. personvikt: 100 kg

Artikelnr 172-854-JA

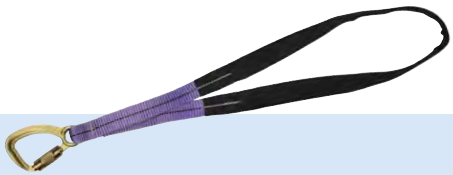




Karbin

- För fastsättning av säkringsutrustning på ett stativ
- Max. Personvikt: 100 kg

Artikelnr 172-868-JA



Lyftsele med karbin

- För fastsättning av fallskyddsutrustning på konstruktioner
- Max. Personvikt: 100 kg

Artikelnr 191-575-JA



Glidlås MAGIC

- Glidlås av aluminium
- Liten, lätt och steglöst inställbar
- 2 st. STAK-karbiner med Ø 12 mm kärnmantellina
- Sydd kant
- Enligt SS-EN 353-2
- Idealisk för användning på stegar eller i höglager
- Max. personvikt: 100 kg

Linans längd [m]	5	10	15	25
Beställningsnummer	172-860-JA	172-861-JA	172-862-JA	172-863-JA

Bock med tre ben av aluminium

- För säkring av personer vid upp- och nedstigning i schakt, för räddning i nödfall eller för nedhissning av personer med räddningsutrustning
- Ställs upp snabbt och lätt
- 8-faldig justering i höjdled av benen
- 3 anslagspunkter
- Enligt EN 795
- Mått hopfälld: 1750 x 230 mm, höjd (uppställd) 1560 till 2610 mm, max. diameter: 2400 mm



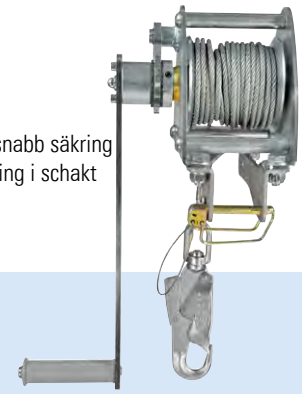
Trebock av aluminium, bärförmåga 500 kg,
Artikelnr 172-864-JA



Användningsexempel för upp- och nedhissning i schakt med en trefot och Safety Roll, linvinda för upp- och nedhissning. Det är obligatoriskt att använda en extra säkring (redundans) vid positionering med linvindan/arbete med linan. Här rekommenderar vi en medlöpande uppfångningsenhet eller säkringsutrustning med lås.

Lastvinda

- Lastvinschen är ett tillbehör för aluminiumstativ och används för snabb säkring av personer vid upp- och nedstigning i schakt
- Nyttolast 250 kg
- Med 15 m stålvajer, inkl. fäste



Artikelnr 145-113-JA

Höjnings- och nedstigningstrustning Gordon Rescue

- För säkring av personer som arbetar i schakt, avlopp eller silos samt för snabba räddningsinsatser vid nödfall
- Utväxling 3:1, vilket innebär att det endast krävs en kraft motsvarande 33 % av personens vikt; möjliggör säkert arbete hängande i linan
- låg vikt tack vare robust, fräst aluminiumhölje
- Linan kan bytas ut, kan användas åt båda hållen
- självlåsande i händelse av fall
- enligt SS-EN 360, SS-EN 1496
- Max. personvikt: 140 kg
- För användning av utrustningen behöver du komplettera med tillbehör: kabeln Gordon Rescue (ingår ej)



Artikelnr 257-257-JA

Kärnmantellina för Gordon Rescue

- Diameter: 10,5 m
- Max. personvikt: 140 kg

Linans längd [m]	15	40	80
Beställningsnummer	257-258-JA	257-259-JA	257-260-JA

Transportfodral

- Vattentät, med ryggsäcksremmar



Artikelnr 172-867-JA

Fallskyddsutrustning Peanut I

- ultrakompakt fallskyddsutrustning
- med plasthölje och spännband
- med karbinhake FS 90 ALU på förankringspunktssidan och karbinhake STAK TRI på selsidan
- Enligt SS-EN 360
- Max. personvikt: 135 kg



Linans längd [m]	1,8	2,5
Vikt [kg]	2	2
Beställningsnummer	257-252-JA	257-253-JA

Säkringsutrustning med lås

- Låset gör det möjligt att lyfta upp en person från en lägre (arbets)plats.
- Säkringsutrustningen består av aluminiumhölje och 15 m stållina.
- SS-EN 360, 1496
- Max. personvikt: 100 kg



Säkringsutrustning med lås, med aluminiumhölje och 15 m stållina, Artikelnr 145-212-JA

Säkringsutrustning med lås, med hållare för trebock och styrrulle, Artikelnr 172-859-JA

Plåsterdispenser QuickFix

Vid de flesta skärskadorna krävs bara ett plåster. Med QuickFix-plåsterdispenser blir första hjälpen inom företaget enkel, säker och flexibel!

- Plåsterdispenser QuickFix inklusive plåsterremsor
- Plåsterförpackningen öppnas automatisk när de tas ur dispensern.
- enkel och lätt, kan användas med en hand
- Hygieniskt separat förpackade plåsterstrips



	Plåsterdispenser QuickFix		
Innehåll	2 x 45 st vattenfasta	2 x 45 st elastiska	2 x 45 st detekterbara
Beställningsnummer	179-545-JA	179-546-JA	179-547-JA



	Påfyllning plåsterdispenser		
Innehåll	6 x 45 st vattenfasta	6 x 45 st elastiska	6 x 45 st detekterbara
Beställningsnummer	179-548-JA	179-549-JA	179-550-JA

QuickSafe Box Basic

- Alltid nära till första hjälpen oavsett var du befinner dig
- för sköljning av ögonen och lättare skärskador
- robust, dammskyddad väggbox av slagtålig plast
- transparent uppfällbart lock för praktisk översikt, enkelt att se vad som behöver fyllas på
- Innehåll: 2 x 500 ml ögonspolningsflaskor (koksaltlösning), 1 x 200 ml ögonspolningsflaska (pH-neutral), 5 x 20 ml QuickRinse ögonspolningspipetter (koksaltlösning), 1 x QuickFix Elastoc med 45 elastiska plåsterremsor



Artikelnr 243-634-JA

Alla produkter i kategorin Första-hjälpen finns här:

www.denios.se/kat/12781



DENIOS Nyheter, tips, och råd:

Allt du behöver veta om nödduschar och ögonduschar.

Efter en olycka med baser, syror, värme eller smuts ger ögondusch och nöddusch snabb hjälp och lindring. Tack vare sin kompakta utformning kan produkterna monteras och förvaras direkt vid arbetsplatsen, tillgängligt om olyckan inträffar. Utrusta arbetsplatsen med nödduschar och ögonduschar från DENIOS.

- » Guide
- » Artikel
- » FAQ
- » Intervjuer
- » Checklistor
- » Video
- » Whitepaper
- » och mycket mer!



www.denios.se/nyheter-tips-och-rad

FAQ

Nödduschar: 10 frågor och svar

När man hanterar kemikalier är det mycket viktigt att skydda ögon och kropp. Skydda dina medarbetare och dig själv med personlig skyddsutrustning enligt regler för arbetssäkerhet. Om en nödsituation inträffar trots alla förebyggande åtgärder ska ögon- och nödduschar finnas tillgängligt för snabb hjälp. För ytterligare säkerhet installeras stationära ögonduschar, nödduschar eller kombinerade system.

www.denios.se/noddusch-10-vanligaste-fragorna-med-svar

PRODUKTGUIDE

Nödduschar produktguide

Hitta rätt produkt!

För att underlätta valet av produkt har vi skapat en utförlig guide.

Hitta rätt produkt för hjälp i nödsituationer.

www.denios.se/noddusch-och-ogondusch

ARTIKEL

Säkerhet för operatören. Första hjälpen för användare

Dubbelt skydd med nödduschar!

Upptäck produkterna med optimal utrustning för många användningsområden som rekommenderas av oss. Många modeller har en oberoende certifiering för ännu bättre säkerhet vid drift..

www.denios.se/noddusch

GUIDE

Flaskor för ögonspolning från DENIOS

- Vilka ögonspolningsflaskor finns det?
- När används ögonspolningsflaskor?
- Finns det lagstiftning för ögonspolningsflaskor?

Läs mer!

www.denios.se/noddusch-och-ogondusch

Produktguide nödduschar

Hitta rätt produkt för ditt användningsområde!

Viktiga faktorer för ditt produktval:

- Förutsättningar på platsen för uppställning (inomhus eller utomhus, tillgång till vatten och ström, möjligheter till installation)
- Utsatta kroppsdelar
- Nödvändig spoltid
- Vattenflöde
- Särskilda krav (användning i Ex-område, höga hygienstandarder, integrerad larmfunktion behövs)











	Ögonspolnings-flaskor	Ögonduschar med fast vattenanslutning	Nödduschar med fast vattenanslutning	Nödduschar med ögondusch och vattenanslutning	Nödduschar med ögondusch och integrerad vattentank
Utförande enligt	EN-15154-4	EN-15154-2	EN-15154-1	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5	EN-15154-5
Funktionalitet	Spolvätska frigörs när flaskan trycks ihop	Aktivering genom tryckplatta, ventilspak eller fällbart skyddslock	Aktivering via dragstång	Aktivering via dragstång (nödduschen) resp. tryckplatta eller uppfällbart skyddslock (ögondusch)	Aktivering via dragstång eller tryckplatta resp. uppfällbart skyddslock (ögondusch)
Uppställning inomhus	✓	✓	✓	✓	✓
Uppställning utomhus	✗	✗	✗	✓*	✓
Montagevarianter	Mobil eller som väggstation	Vägg-, bord- eller golvmontering	Vägg- eller takmontering	Golvmontering	Golvmontering
Kräver anslutning till vatten på platsen	✗	✓	✓	✓	✗
Kräver anslutning till ström på platsen	✗	✗	✗	✓*	✓
Ögonspolning	✓	✓	✗	✓	✓
Kroppsspolning	✗	✗	✓	✓	✓
Spoltid	tills innehållet i flaskan är förbrukat	obegränsad	obegränsad	obegränsad	beroende på utförande och enligt EN 15154-5
Vattenflöde	200 - 1 000 ml spolvätska	> 6 l/min	> 60 l/min	Ögondusch: > 6 l/min Nödduschen: > 60 l/min	beroende på utförande och enligt EN 15154-5
Av rostfritt stål för höga hygienkrav	✗	✓**	✓**	✓**	✓
Lämplig för Ex-områden	✗	✗	✗	✓***	✓***
Inbyggd larmfunktion	✗	✗	✗	✗	✓****
Fördelar/särskilda produktvarianter	Kan installeras flexibelt och användas bärbart. Finns som enskilda flaskor, väggstation eller som väggbox skyddad från damm..	Modell med slang kan användas både stationärt eller mobilt, där vattenkällan förs till den skadade.	Tack vare en platsbesparande vägg- eller takmontering är den lätt att använda på alla arbetsplatser.	Praktisk kombination av ögon- och nödduschen. Finns även som frostsäker, Ex-klassad variant finns.	Möjliggör även uppställning utan anslutning till vatten.. Modell med inbyggt larm informerar snabbt Räddningspersonal.

* Frostsäker modell med inbyggd uppvärmning
** Finns modell i rostfritt stål
*** Finns Ex-klassad modell
**** Finns modeller med inbyggd larmfunktion

Ögonspolningsflaska

Alla ögonspolningsflaskor har en ergonomiskt formad ögonskål. Den ser till att ögonlocken hålls öppna under spolningen. Därmed når den sterila spolvätskan snabbt in i det skadade ögat

- För snabb sköljning vid skador på ögonen, för att undvika permanenta skador
- Speciell ögonkopp som hjälper till att hålla ögonen öppna
- Ergonomiskt utformad ögonkopp
- Praktisk plastflaska, sterilt försluten, underhållsfri
- Enkel och säker användning tack vare symboler på flaskan
- Oöppnad förpackning håller i tre år
- Ögonspolningsflaskor med koksaltlösning eller pH-neutral fosfatbuffertlösning
- Enligt SS-EN 15154-4







Typ Duo



Typ Mono

BESTÄLL SAMTIDIGT

Midjeväska, passar för 200 ml-flaskor Med hjälp av denna väska har du alltid en ögonspolningsflaska nära till hands i samband med farliga arbeten.
Artikelnr 145-540-JA











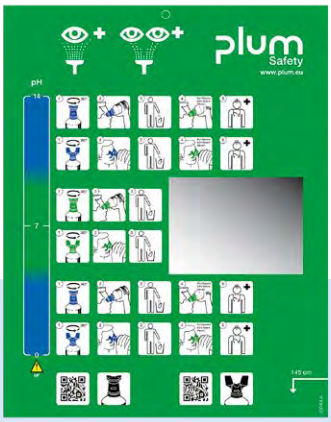




Typ	Mono	Mono	Duo	Duo	Mono	Duo
Version ögonspolningslösning	Enkelflaska	Enkelflaska	Enkelflaska	Enkelflaska	Enkelflaska	Enkelflaska
Antal ögonkoppar	1	1	2	2	1	2
Innehåll [ml]	200	500	500	1000	200	500
Spollösning	Koksaltslösning	Koksaltslösning	Koksaltslösning	Koksaltslösning	ph-neutral	ph-neutral
Beställningsnummer	145-539-JA	123-481-JA	243-632-JA	188-942-JA	145-541-JA	188-943-JA

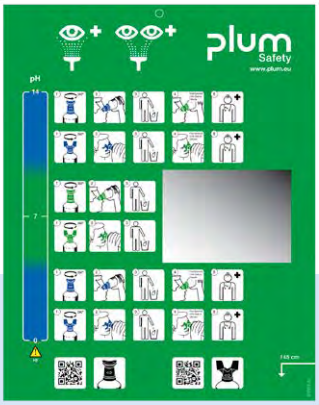
Nödfallsstation i väggbox

- Snabb hjälp vid ögonskador
- Effektivt skydd mot smuts
- Dammtät uppfällbar väggbox
- Ögonduschstation med 2 ögonspolningsflaskor, som alltid finns nära till hands
- Symboltavla med anvisningar och spegel samt monteringsmaterial ingår i leveransen
- Speciell ögonkopp som hjälper till att hålla ögonen öppna
- Ergonomiskt utformad ögonkopp
- Rekommenderas speciellt för industri- och verkstadsmiljö
- Ögonspolningsflaskor med koksaltlösning eller pH-neutral fosfatbuffertlösning
- Ögonspolningsflaskor enligt SS-EN 15154-4



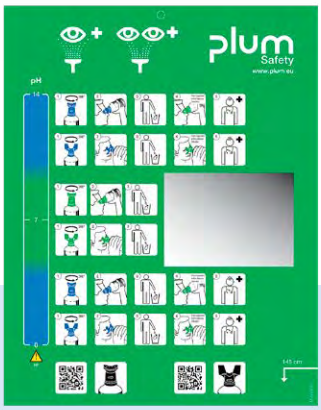
Nödfallsstation för ögonskador, med lock, Artikelnr 123-484-JA





Förvaringsbox med 2 ögonspolningsflaskor Typ Duo (500 ml pH-neutral, 500 ml koksaltlösning), Artikelnr 243-633-JA





Nödfallsstation för ögonskador, med lock, Artikelnr 145-542-JA



plum Safety

Typ	Mono	Mono	Duo
Version ögonspolningslösning	Väggbox	Väggbox	Väggbox
Utvändiga mått B x D x H [mm]	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265
Antal ögonspolningsflaskor	2	2	2
Antal ögonkoppar	1	1	2
Spollösning	Koksaltslösning	pH-neutral + koksaltlösning	pH-neutral + koksaltlösning
Innehåll [ml]	2 x 500	200/500	2 x 500
Beställningsnummer	123-484-JA	145-542-JA	243-633-JA



Ögonduschar

- höghastighetsduschmunstycken med dammskydd
- Integrerad flödesregulator för en jämn stråle, oavsett vattentryck
- Integrerad backventil förhindrar att föroreningar tränger tillbaka in i dricksvattennätet
- Hölje av glasfiberförstärkt plast, medieförande delar av mässing.
- Handgrepp i integrerat, låsbart handtag
- Kombinerad hållare för vägg- eller bordsmontering
- Testad och godkänd
- Enligt SS-EN 15154-2



Ögondusch med 1 duschmunstycken, vinklad, Artikelnr 201-239-JA

Ögondusch med 2 duschmunstycken, vinklad, Artikelnr 201-240-JA

Typ	BR 712 025	BR 713 025	BR 714 025
Antal munstycken	1	1	2
Utförande sprayhuvuden	rak	vinklad	vinklad
Material	mässing	mässing	mässing
Vattenmängd ögondusch (>) [l/min]	7	7	14
Vattenanslutning	1/2“	1/2“	1/2“
Slanglängd [mm]	1500	1500	1500
Montering	Vägg- och bordsmontering	Vägg- och bordsmontering	Vägg- och bordsmontering
Beställningsnummer	201-238-JA	201-239-JA	201-240-JA

Ögonduschar

- höghastighetsduschmunstycken med dammskydd
- Integrerad flödesregulator för en jämn stråle, oavsett vattentryck
- Integrerad backventil förhindrar att föroreningar tränger tillbaka in i dricksvattennätet
- Enkel att använda tack vare stor tryckplatta
- medieförande delar av mässing
- Testad och godkänd
- Enligt SS-EN 15154-2



Ögondusch med 2 duschmunstycken, väggmontering, Artikelnr 201-243-JA



Ögondusch med uppsamlingskärl i rostfritt stål, infällt väggmontage, Artikelnr 201-244-JA



Ögondusch med 2 duschmunstycken, bordsmontering, Artikelnr 201-241-JA

Typ	BR 200 085	BR 210 085	BR 250 085	BR 300 085
Antal munstycken	2	2	2	2
Material	Rostfritt stål	Rostfritt stål	Rostfritt stål	Rostfritt stål
Vattenmängd ögondusch (>) [l/min]	14	14	14	16
Vattenanslutning	1/2“	1/2“	3/4“	3/4“
Utrustning	Utan uppsamlingsskål	Utan uppsamlingsskål	Utan uppsamlingsskål	med uppsamlingsskål
Montering	Bordsmontering	Väggmontering infälld	Väggmontering	Väggmontering
Beställningsnummer	201-241-JA	201-242-JA	201-243-JA	201-244-JA

Kroppsduschar

- Högeffektivt duschmunstycke för en standardiserad stråle
- Integrerad flödesregulator för en jämn stråle, oavsett vattentryck
- Kulventil av rostfritt stål som aktiveras med dragstång
- Enligt SS-EN 15154-1



Nöddusch för montering över dörr



Typ	BR 082 085	BR 082 095	BR 084 085	BR 084 095
Material	Rostfritt stål	Rostfritt stål	Rostfritt stål	Rostfritt stål
Färg	Grön	–	Grön	–
Yta	pulverlackerad	polerad	pulverlackerad	polerad
Vattenanslutning	3/4“	3/4“	3/4“	3/4“
Montering	Väggmontering	Väggmontering	Montering över dörr	Montering över dörr
Vattenmängd nöddusch (>) [l/min]: 75				
Utan DVGW-godkännande				
Beställningsnummer	250-079-JA	250-080-JA	250-081-JA	250-082-JA

Nöddusch

- Nöddusch-testvagn för funktionsprovning av nödduschar
- flyttbar uppsamlingsbehållare utrustad med 4 rullar, av plast, volym 30 liter
- två integrerade handtag på behållaren
- en avtappningsskruv för tömning t.ex. över ett golvavlopp
- Tratt av plast, Ø 440 mm, höjd 160 mm
- Uppsamlings- och totalhöjd 2100 mm
- Aluminiumrör, Ø 47 mm, monteringsbart, ej utdragbart
- Kan plockas isär i 3 delar för utrymmesbesparande förvaring
- Totalvikt 7 kg



Artikelnr 259-442-JA

Ögondusch G 5014

- För väggmontering med monteringskonsol
- 2 spraymunstycken (inkl. dammlock) som ger en jämn, behaglig vattendusch för ögat
- Enkel att använda tack vare stor tryckplatta
- Vattenanslutning: 3/8"
- Vattenflöde: > 12 l/min vid 2 bar
- slanglängd: 3,5 m
- Säkerhetsventil och upphängningskrok
- Enligt SS-EN 15154-2



Artikelnr 117-458-JA

Ögondusch G 5025

- För väggmontering med monteringskonsol
- 1 spraymunstycke (inkl. dammlock) som ger en jämn, behaglig vattendusch för ögat
- Hanteras enkelt med ventilspak
- Vattenanslutning: 3/8"
- Vattenflöde: > 6 l/min vid 2 bar
- slanglängd: 2,5 m
- Säkerhetsventil och upphängningskrok
- Enligt SS-EN 15154-2



Artikelnr 117-444-JA

Ögondusch G 5026

- För väggmontering med monteringskonsol
- 2 spraymunstycken (inkl. dammlock) som ger en jämn, behaglig vattendusch för ögat
- Hanteras enkelt med ventilspak
- Vattenanslutning: 3/8"
- Vattenflöde: > 12 l/min vid 2 bar
- slanglängd: 2,5 m
- Säkerhetsventil och upphängningskrok
- Enligt SS-EN 15154-2



Artikelnr 117-462-JA

Ögondusch MB 50

- för väggmontering
- Hölje, skyddslock och uppsamlingsbehållare av slagtålig vit plast
- 2 munstycken tillhandahåller en behaglig vattenmängd för ögat
- Med självinställande flödesregulatorer för en jämn stråle
- Skyddslock som utlösar- och manöverenhet, inklusive informationsskylt
- Vattenanslutning: 1/2"
- Vattenflöde: > 12 l/min vid 2 bar
- Mått B x D x H (mm): 370 x 300 x 300
- Enligt SS-EN 15154-2



Ögondusch MB 50, med DVGW-certifikat,
Artikelnr 266-122-JA



Ögondusch MB 50,
Artikelnr 266-121-JA

Ögondusch G 1819

- För väggmontering med monteringskonsol
- 2 spraymunstycken med självinställande flödesregulator, smutsfilter och dammlock
- Enkel att använda tack vare stor tryckplatta
- Vattenanslutning: 1/2"
- Vattenflöde: > 12 l/min vid 2 bar
- Enligt SS-EN 15154-2



Artikelnr 117-466-JA

Ögondusch G 1750

- För montering på vägg
- 2 spraymunstycken med självinställande flödesregulatorer, smutsfilter och dammlock
- Enkel att använda tack vare stor tryckplatta
- Vattenanslutning: 1/2"
- Vattenflöde: > 12 l/min vid 2 bar
- Med skål av rostfritt stål (typ G 1750) eller plast (typ G 1750-P)
- Enligt SS-EN 15154-2



Artikelnr 117-449-JA



Artikelnr 117-439-JA

Ögondusch G 1760

- Med pelare och fotplatta för montering på golvet
- 2 spraymunstycken med självinställande flödesregulatorer, smutsfilter och dammlock
- Enkel att använda tack vare stor tryckplatta
- Vattenanslutning: 1/2"
- Vattenflöde: > 12 l/min vid 2 bar
- Med skål av rostfritt stål (typ G 1760) eller plast (typ G 1760-P)
- Enligt SS-EN 15154-2





Artikelnr 117-447-JA

Artikelnr 117-448-JA

Ögondusch G 5022

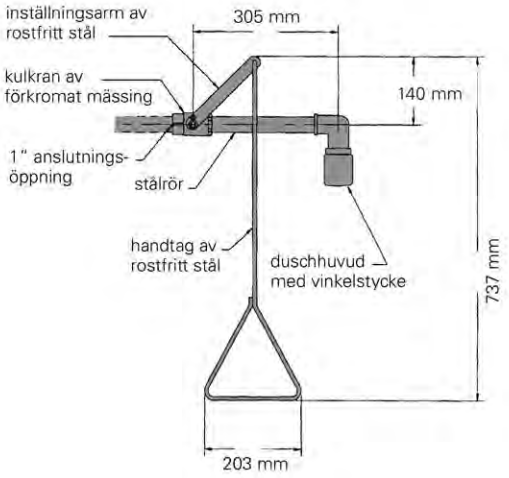
- 2 förkromade spraymunstycken med självinställande flödesregulator, smutsfilter och dammlock
- För bordsmontering
- Hanteras enkelt med ventilspak
- Utdragbar plastslang (2 400 mm lång)
- Vattenanslutning: 3/8"
- Vattenflöde: > 12 l/min vid 2 bar
- Enligt SS-EN 15154-2



Artikelnr 117-440-JA

Nöddusch typ G 1643 och typ G 1691

- för väggmontering
- Enkel manövrering tack vare dragstång med handtag av rostfritt stål
- Vattenanslutning: 1" inloppsöppning (NPT invändig gänga)
- Vattenflöde: > 60 l/min vid 2 bar
- Duschhuvud av plast
- Finns i förzinkat utförande (typ G 1643) eller i rostfritt stål (typ G 1691)
- Enligt SS-EN 15154-1



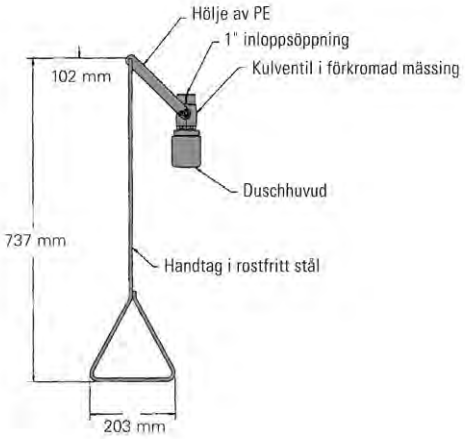


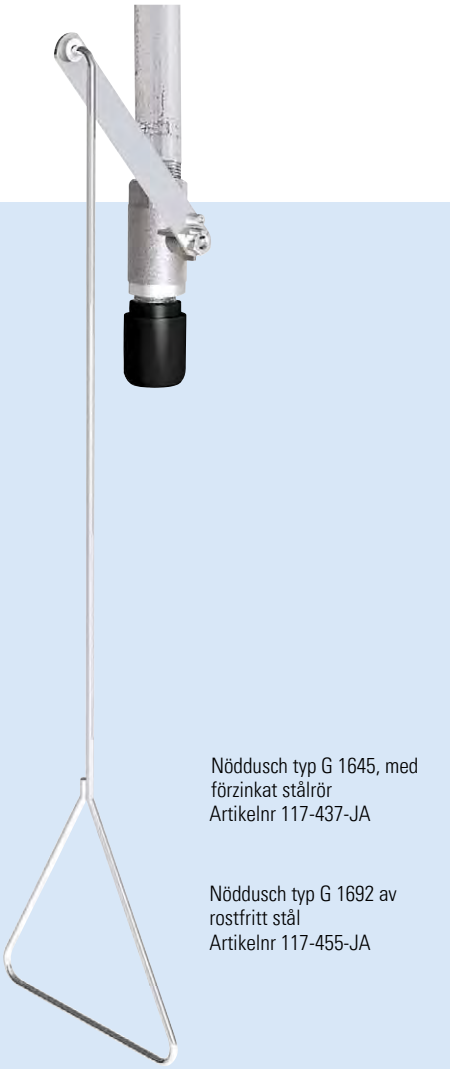
Nöddusch typ G 1643, med förzinkat stålrör
Artikelnr 117-415-JA

Nöddusch typ G 1691, av rostfritt stål
Artikelnr 117-454-JA

Nöddusch typ G 1645 och typ G 1692

- För takmontering
- Enkel manövrering tack vare dragstång med handtag av rostfritt stål
- Vattenanslutning: 1" inloppsöppning (NPT invändig gänga)
- Vattenflöde: > 60 l/min vid 2 bar
- Duschhuvud av plast
- Finns i förzinkat utförande (typ G 1635) eller i rostfritt stål (typ G 1692)
- Enligt SS-EN 15154-1





Nöddusch typ G 1645, med förzinkat stålrör
Artikelnr 117-437-JA

Nöddusch typ G 1692 av rostfritt stål
Artikelnr 117-455-JA

Kroppsduschar med ögondusch

- Högeffektivt duschmunstycke för en standardiserad stråle
- Integrerad flödesregulator för en jämn stråle, oavsett vattentryck
- Underhållsfri kulventil av rostfritt stål
- Enkel manövrering av kroppsduschen med dragstång
- Ögondusch med dammskydd mot nedsmutsning
- Ögonduschen är enkel att använda tack vare stor tryckplatta
- för golvmontering inkl. fotstativ
- Enligt SS-EN 15154-1+2



Nöddusch med ögondusch, kan fås i mässing eller rostfritt stål, pulverlackerad i grönt eller polerad



Nöddusch med ögondusch och uppsamlingskärl, kan fås i mässing eller rostfritt stål.



Underhållsfri kulventil av rostfritt stål



Högeffektivt duschmunstycke av rostfritt stål för en standardiserad stråle



Ögondusch med dammskydd mot nedsmutsning



Rostfritt stål, polerat



Underhållsfri kulventil av rostfritt stål



Högeffektivt duschmunstycke av plast för en standardiserad stråle



Ögondusch med uppsamlingskar och dammskydd mot nedsmutsning



Rostfritt stål, kemikaliebeständig grön pulverbeläggning

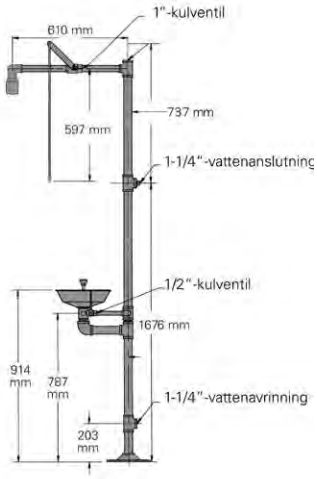
Typ	BR 832 085	BR 832 095	BR 837 085	BR 837 095
Material	Rostfritt stål	Rostfritt stål	Rostfritt stål	Rostfritt stål
Färg	Grön	–	Grön	–
Yta	pulverlackerad	polerad	pulverlackerad	polerad
Vattenmängd ögondusch (>) [l/min]	14	14	16	16
Vattenanslutning	1 1/4“	1 1/4“	1 1/4“	1 1/4“
Utrustning	Utan uppsamlingsskål	Utan uppsamlingsskål	med uppsamlingsskål	med uppsamlingsskål
Montering	Golvmontering	Golvmontering	Golvmontering	Golvmontering
Vattenmängd nöddusch (>) [l/min]: 75				
Utan DVGW-godkännande				
Beställningsnummer	250-083-JA	250-084-JA	250-085-JA	250-086-JA

Kroppsduschar med ögondusch

- Snabb första hjälp vid olycksfall för att avvärja eventuell kontamination av kroppen och ögonen
- Enkel hantering av nödduschen tack vare dragstång med handtag av rostfritt stål
- Duschhuvudets perlator skapar en lätt virvelbildning i vattnet.
- Vattenflöde nödddusch: > 60 l/min vid 2 bars tryck, vattenanslutning 1 1/4"
- Ögondusch med 2 förkromade spraymunstycken, självinställande flödesregulator, smutsfilter och dammlock
- Ögonduschen är enkel att använda tack vare stor tryckplatta
- Vattenflöde ögondusch: > 12 l/min vid 2 bars tryck
- För golvmontering, inkl. bottenplatta
- Enligt SS-EN 15154-1+2



Perlatorn på duschhuvudet av plast skapar en mild virvelbildning i vattnet. Det ger en god rengöring.



Dessa skisser gäller för nödduscharna av typ G 1931, G 1902-P, G 1902, G 1991

Typ G 1931

- Förzinkat stålrör
- Ögondusch utan uppsamlingsskål



Artikelnr 117-467-JA

Typ G 1902-P

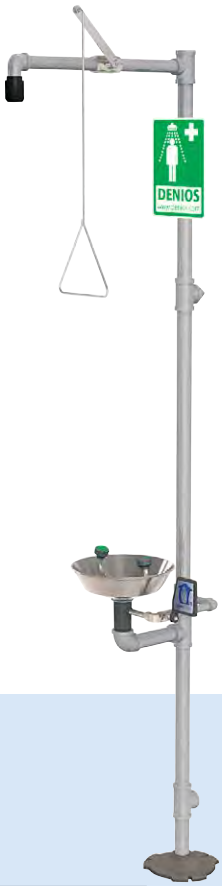
- Förzinkat stålrör
- Ögondusch med plastskål



Artikelnr 117-426-JA

Typ G 1902

- Förzinkat stålrör
- Ögondusch med skål av rostfritt stål



Artikelnr 117-412-JA

Typ G 1991 av rostfritt stål

- Utförande i rostfritt stål, bästa skydd mot korrosion
- Ögondusch med skål av rostfritt stål



Artikelnr 117-468-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Fotpedal för att öppna och aktivera ögonduschen, för typerna G 1931, G 1902 och G 1902-P

Artikelnr 216-988-JA

Fotpedal av rostfritt stål för att öppna och aktivera ögonduschen, för typ G 1991

Artikelnr 216-989-JA

Nöddusch med ögondusch MD 250/50 och MB 250/50

- Fristående, uppvärmd, isolerad nöddusch med ögondusch för utomhusbruk
- Förzinkat stålrör, med extra isolering
- Vitt plasthölje med vita/gröna säkerhetsränder
- Ex-klassad Ex II 2G Ex h IIC T6
  Ex-klassad Ex II 2D Ex h IIIC T85°C
- Vattenflöde nöddusch: >80 l/min vid 2 bars tryck, vattenanslutning 1 1/4''
- Vattenflöde ögondusch: >12 l/min vid 2 bars tryck
- Ögondusch med två förkromade spraymunstycken, självinställande flödesregulator och dammlock
- Enkel manövrering av nödduschen med dragstång
- Skyddslock som utlösning av ögonduschen
- Uppvärmning med självreglerande värmekabel, elanslutning: 230 V, 50 Hz
- enligt SS-EN 15154-1 + 2



■ Frostsäker till -15°C

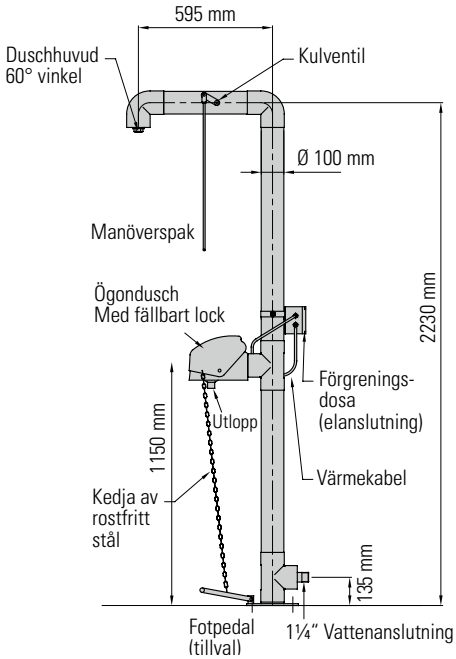
Ögon- och nöddusch MD 250/50,
Artikelnr 266-123-JA

Ögon- och nöddusch MD 250/50
med DVGW-certifikat,
Artikelnr 266-124-JA

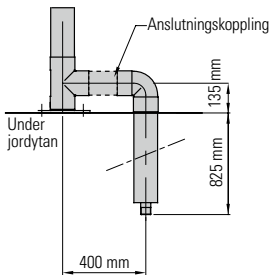
■ Frostsäker till -30 °C

Ögon- och nöddusch MB 250/50,
Artikelnr 266-125-JA

Ögon- och nöddusch MB 250/50
med DVGW-certifikat,
Artikelnr 266-126-JA



BESTÄLL SAMTIDIGT



Uppvärmt förlängningsrör för frostskyddat vattenflöde till ögon- och nöddusch MD/MB 250/50, ex-klassat

Artikelnr 266-129-JA

Ex-klassat, med DVGW-certifikat

Artikelnr 266-130-JA

Pedal för öppning och start av ögonduschen

Artikelnr 266-128-JA

Nöddusch med tank GFTS

Tack vare den högkvalitativa designen och den intuitiva användningen har GFTS-tankduscharna från DENIOS en hög acceptans bland användarna. Den speciella konstruktionen gör det möjligt att använda säkerhetsduschen utan fast installerad vattenförsörjning. Därför är installationsmöjligheterna nästan obegränsade.

- Nöddusch av rostfritt stål med tank
- För att skydda de anställda i händelse av brännskador, föroreningar etc.
- Kan användas med eller utan vattenförsörjning på plats
- För uppställning och installation i närheten av riskområden inomhus och utomhus, även i Ex-zon 1 och 2.
- Nödduschen löses ut med hjälp av en tryckstång eller alternativt med hjälp av en fotpedal.
- Olika tankvolymer
- Duschhuvud uppfyller kraven i DIN EN 15154-5
- Komplett tillverkning i rostfritt stål ger hög väderbeständighet och underlättar underhåll och rengöring.
- Förberedd för anslutning till elnätet
- Vattnet i tanken kan förvaras i upp till sex månader genom att tillsätta ett konserveringsmedel för vatten.
- Flera tillbehör finns tillgängliga, t.ex. indikator för påfyllningsnivå, sido- och bakpanel, indikator för vattentemperatur, positionslampa.
- Ventiler av rostfritt stål 316 (Inlopp av mässing)



På förfrågan

Artikelnr 274-937-JA

I tillägg till betydande besparingar vid planering, installation och underhåll erbjuder nödduschen med tank även andra fördelar.

Driftsansvarig kan välja ett komplett säkerhetspaket som inkluderar tjänster och utbildningar från DENIOS.



Tillvalet ögondusch uppfyller kraven enligt SS-EN 15154-2 och levereras som standard monterad på höger sida. Den begränsar inte utrymmet under kroppsduschen, som används som plattform.



Typ	GFTS 350	GFTS 800	GFTS 1200	GFTS 1350
Volym på tanken [l]	350	800	1200	1350
Minsta spolningstid [min]	9	20	30	30
Vattenflöde [l/min]	40	40	40	40
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1140 x 940 x 3190	1430 x 1310 x 3330	1430 x 1310 x 3545	1430 x 1310 x 3545

Driftsäker och beprövad

Nöddusch med GFTS-tank från DENIOS hjälper till på ett tillförlitligt sätt

Nödduschar med tank är duschar för helkropp med en egen förrådstank. De har extremt många tillämpningsområden och ger högsta möjliga driftsäkerhet. Nödduschen med GFTS-tank från DENIOS har en mycket hög användningsgrad.

1. Nödduschen med GFTS-tank är lämplig för uppställning utomhus och oberoende av vattenförsörjningen.

Nödduschen med tank har en egen bufferttank och behöver därför ingen vattenanslutning. Den kan användas även om strömförsörjningen bryts. Ett fullständigt driftsbortfall är nästan uteslutet. En nöddusch med tank säkerställer att säkerhetsutrustningen "Nöddusch" är maximalt funktionsduglig.

2. Den levererar tempererat vatten trots svala temperaturer i omgivningen.

Temperaturen för nödduschen på 15 till 37 °C, som rekommenderas i DIN EN och krävs av ANSI, måste hållas för industriella tillämpningar. Termostatstyrda doppbadsvärmare säkerställer att nödduschen med GFTS-tank håller rätt vattentemperatur och höjer därmed användningsgraden. Modellen med uppvärmning förhindrar hypotermi (nedkylning) hos den hjälpsökande och förhindrar att nödduschens tank fryser.

3. Nödduschen med GFTS-tank tillverkas i rostfritt stål.

Den är lätt att hålla ren, ser bra ut och är det bästa valet ur hygiensynpunkt. I svåröverskådliga industrimiljöer eller i stressade situationer/ paniksituationer är den robusta konstruktionen lätt att se och tålig för stötar. Ramen till nödduschen med GFTS-tank bildar ett avgränsat område som säkerställer att duschutrymmet hålls fritt.

4. Nödduschen med GFTS-tank kan kompletteras med olika utrustningsalternativ och tjänster, och uppfyller alla lagstadgade krav och kundspecifika behov.



Tack vare den höga användartillgängligheten är nöddusch GFTS med tank en värdefull säkerhetsåtgärd inom kemisk industri, logistik, avfallshantering och offshore-sektorn.



Självlysande säkerhetsmärkning

Alla självlysande produkter har en ljusstyrka som är högre än föreskriften i DIN 67510. Säkerhetsskyltar av hög kvalitet enligt gällande föreskrifter och standarder – ett plus för din säkerhet!

- Alla fluorescerande produkter har en ljusstyrka som är högre än föreskrifterna
- ljusäkta och med lång hållbarhet

Typ	Brandsläckare					
Material	Folie		plast		Aluminium	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Fotoluminescerande	ja					
Förpackningsenhet (styck/enhet)	10 Styck					
Beställningsnummer	219-108-JA	219-142-JA	285-047-JA	285-048-JA	219-115-JA	219-143-JA



Flagg- och vinkelskyltar

Självlysande enligt DIN 67510

- ljusäkta och med lång hållbarhet
- Med tryck, ljusäkta, lång hållbarhet

Typ	Brandlarm			
Material	Aluminium		plast	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Fotoluminescerande	ja			
Förpackningsenhet (styck/enhet)	5 Styck			
Beställningsnummer	219-130-JA	219-131-JA	285-066-JA	285-067-JA



Brandskyddsskylt som flaggskylt

I vårt sortiment finns ett stort urval av brandskyddsskyltar av typen flaggskylt, som sticker in i rummet och därmed syns bättre.

- Ljusäkta och med lång hållbarhet
- Alla självlysande produkter har en ljusstyrka som är högre än föreskriften i DIN 67510.

Typ	Stege			
Material	Aluminium		plast	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Fotoluminescerande	ja			
Förpackningsenhet (styck/enhet)	5 Styck			
Beställningsnummer	290-237-JA	290-238-JA	290-239-JA	290-240-JA

Alla produkter i kategorin Skylt brandskydd finns här:



www.denios.se/kat/12910

Bransläckarskåp

- perfekt skydd för brandsläckare 6 till 12 kg
- Av stålplåt
- för väggmontering
- med informationsskylt "brandsläckare"
- För uppställning inomhus och utomhus



Typ	FS G	FS Z
Utrustning	Med grepp	Med cylinderlås
Utvändiga mått B x D x H [mm]	300 x 220 x 710	300 x 220 x 710
för brandsläckarutförande	6–12 kg	6–12 kg
Beställningsnummer	123-592-JA	123-595-JA

Brandsläckarskåp

- perfekt skydd för brandsläckare 6 till 12 kg
- för montering på vägg och i lastbil
- lätt, robust, slagtålig
- hölje, gångjärn och lås av plast (PP)
- stänkskydd genom omgivande gummitätning
- 2 sidolås skyddar lådan mot oavsiktligt öppnande
- inkl. spännlås för säkert fäste av brandsläckaren



Typ	BB-L	BB-XL
Utvändiga mått B x D x H [mm]	279 x 227 x 643	310 x 260 x 770
för brandsläckare	6 kg	9–12 kg
Beställningsnummer	257-074-JA	257-075-JA

Skyddskåpa för brandsläckare

- för väggmontering
- för inställning av brandsläckare
- För uppställning inomhus och utomhus
- Av polyeten (PE)
- Ovandelen av huven är helt klar, stöttålig, väder- och temperaturbeständig (-20 °C till +60 °C)



Typ	FS-6/EK	KWH-12
Utvändiga mått B x D x H [mm]	320 x 210 x 620	360 x 220 x 800
för brandsläckarutförande	6 kg	12 kg
Beställningsnummer	116-166-JA	116-167-JA

Alla produkter i kategorin Brandsläckare och släckgranulat finns här:

www.denios.se/kat/12782



Symbolförklaring

Motverkar trötthet
Halkhämmande
ESD
Oljebeständig
Dränering
Lätt belastning
Normal belastning
Hög belastning
Brandskydd
Svetsarbetsplats
Utomhusbruk
Rullstolsvänlig
Inomhusanvändning

Säkerhet och komfort i torra arbetsutrymmen

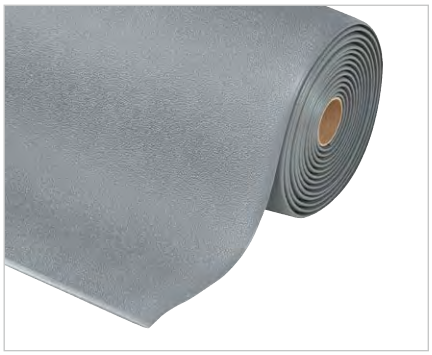


- Förhindrar förtida uttröttningssymptom
- Med glidsäker strukturyta
- Isolerar mot markkyla, vibration och buller
- För lätt belastning
- Vinylskumkonstruktion med yta av slutna porer, ger hög komfort vid stående och gående arbete
- För torra arbetsområden
- Halkskyddsyta R10
- 4 fasade kanter som minskar fallrisken.
- Miljövänlig produktion fri från DOP och DMF samt ozonförstörande ämnen
- Silikonfri

Vi erbjuder tre arbetsplatsmattor



Vinylskumplast med ribbprofil



Vinylskum med nopprofil, grå



Vinylskum med nopprofil, svart med gula säkerhetsränder

Typ	Avlastningsmattor standard S 9.15	S 9.R
Modell	Matta	rulle
Utvändiga mått B x D [mm]	910 x 1500	910 x 18300
Materialtjocklek [mm]	10	10
Material	PVC	PVC
grå		
Beställningsnummer Spårprofil	123-393-JA	137-049-JA
Beställningsnummer Nopprofil	123-404-JA	137-052-JA
gul/svart		
Beställningsnummer Nopprofil	123-408-JA	137-056-JA

Typ*	Måttbeställda avlastningsmattor S 6.K	S 9.K	S 12.K
Bredd utvändigt [mm]	600	910	1220
Längd enligt val**	ja	ja	ja
Materialtjocklek [mm]	10	10	10
Material	PVC	PVC	PVC
grå			
Beställningsnummer Spårprofil	195-125-JA	137-054-JA	195-127-JA
Beställningsnummer Nopprofil	195-128-JA	137-055-JA	195-129-JA
gul/svart			
Beställningsnummer Nopprofil	195-130-JA	137-053-JA	195-131-JA

*Levereras enligt dina måttuppgifter i steg om 5 cm. Pris per meter.

**Produceras vid önskemål i längder upp till 18,3 m

Den bekväma favoriten med tårplåtsdesign

- Mycket hög ståkomfort tack vare vinylkonstruktion av mikroceller med miljontals inkapslade luftblåsor
- Avlastar fötter, leder och ryggrad, förbättrar blodcirkulationen
- Skyddar mot kalla underlag
- För normal belastning
- Tålig yta som ökar hållbarheten med 50 % jämfört med vanliga mikrocell-vinylgolvbeläggningar.
- För torra arbetsområden
- 4 fasade kanter som minskar snubblingsrisken
- Halksäker yta med tårplåtsstruktur för stående med hög komfort och hög halksäkerhet
- Halksäker yta minskar fallrisken på arbetet.
- Brandskyddsklass 2 enligt NFPA säkethetskod 101

STORSÄLJARE



Industriellt rutmönster ger rörelsefrihet



Typ	Avlastningsmattor standard DS 9.15	DS 9.R
Modell	Matta	rulle
Utvändiga mått B x D [mm]	910 x 1500	910 x 18300
Materialtjocklek [mm]	13	13
Material	PVC	PVC
Vikt [kg]	6	64
Beställningsnummer	123-414-JA	137-057-JA

Typ*	Måttbeställda avlastningsmattor DS 6.K	DS 9.K	DS 12.K
Bredd utvändigt [mm]	600	910	1220
Längd enligt val**	ja	ja	ja
Materialtjocklek [mm]	13	13	13
Material	PVC	PVC	PVC
Vikt [kg/m]	2,3	3,5	4,7
Beställningsnummer	179-375-JA	137-058-JA	179-376-JA

*Levereras enligt dina måttuppgifter i steg om 5 cm. Pris per meter.

**Produceras vid önskemål i längder upp till 18,3 m

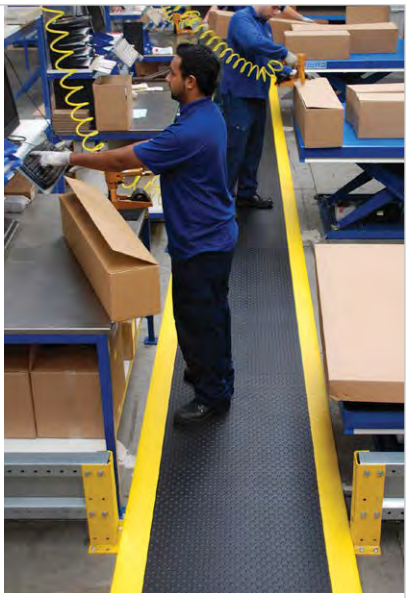
Komfort med nopprofil

- Mycket hög, ståkomfort som är skonsam för lederna tack vare den speciella konstruktionen med mikrocell-vinylskum
- För torra arbetsområden, t.ex. orderplockning
- För normal belastning
- Tålig yta som ökar hållbarheten med 50 % jämfört med vanliga mikrocell-vinylgolvbeläggningar
- Halkfri yta med noppor som minskar trötthetstendenser och ger ett säkert grepp
- Glidmotstånd R10
- Brandskyddsklass 2 enligt NFPA säkethetskod 101
- Avfasade kanter på alla fyra sidor skyddar mot snubbling.

Symbolförklaring se sidan **452**



Yta med noppor för att stå bekvämt



Typ	Avlastningsmattor standard BS 6.9	BS 9.15
Modell	Matta	Matta
Utvändiga mått B x D [mm]	600 x 910	910 x 1500
Materialtjocklek [mm]	13	13
Material	PVC	PVC
Vikt [kg]	2,1	5,3
Beställningsnummer grå	247-760-JA	247-761-JA
Beställningsnummer gul/svart	247-765-JA	247-766-JA

Typ*	Måttbeställda avlastningsmattor BS 6.K	BS 9.K	BS 12.K
Bredd [mm]	600	910	1220
Längd enligt val**	ja	ja	ja
Materialtjocklek [mm]	13	13	13
Material	PVC	PVC	PVC
Vikt [kg/m]	2,3	3,5	4,7
Beställningsnummer grå	247-762-JA	247-763-JA	247-764-JA
Beställningsnummer gul/svart	247-767-JA	247-768-JA	247-769-JA

*Levereras enligt dina måttuppgifter i steg om 5 cm. Pris per meter.

**Produceras vid önskemål i längder upp till 18,3 m

Avlastningsmatta för torra eller oljiga områden



- För normal belastning
- Kan fås i naturgummiutförande för allmänna tillämpningar eller nitrilgummi för arbetsområden med fett- och oljekontakt
- Med hög ståkomfort
- Den noppade ytan gör att man står stabilt och blir avlastad även vid trötthetstendenser
- Mattan suger sig fast mot underlaget och glider därför inte.
- Halksäkerhet R9
- 4 fasade kanter som minskar snubblingsrisken



Halkskyddsyta med noppor för att stå och gå bekvämt

Symbolförklaring se sidan 452

Typ	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
Material	Naturgummi	Naturgummi	Naturgummi
Utvändiga mått B x D [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Materialtjocklek [mm]	13	13	13
Vikt [kg]	6	12	16
Beställningsnummer	247-747-JA	247-748-JA	247-749-JA

Typ	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
Material	Nitrilgummi	Nitrilgummi	Nitrilgummi
Utvändiga mått B x D [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Materialtjocklek [mm]	13	13	13
Vikt [kg]	6	11	16
Beställningsnummer	247-750-JA	247-751-JA	247-752-JA

Universella halksäkra gångmattor

- Minskar risken för halka, ökar säkerheten
- Lämpar sig för alla industrimiljöer och användningsområden där man vill minska halkrisken
- Matta med utmärkt nötnings- och rivhållfasthet
- Även lämplig för lastbilar eller verktygsvagnar
- Beständig mot många olika syror och kemikalier

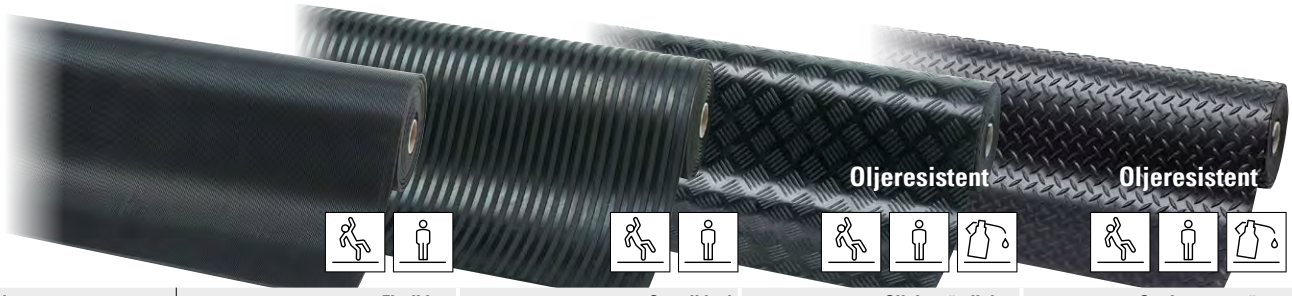
Symbolförklaring se sidan 452



Universell halkskyddsmatta som golvbeläggning



Universell halkskyddsmatta som verktygsunderlägg

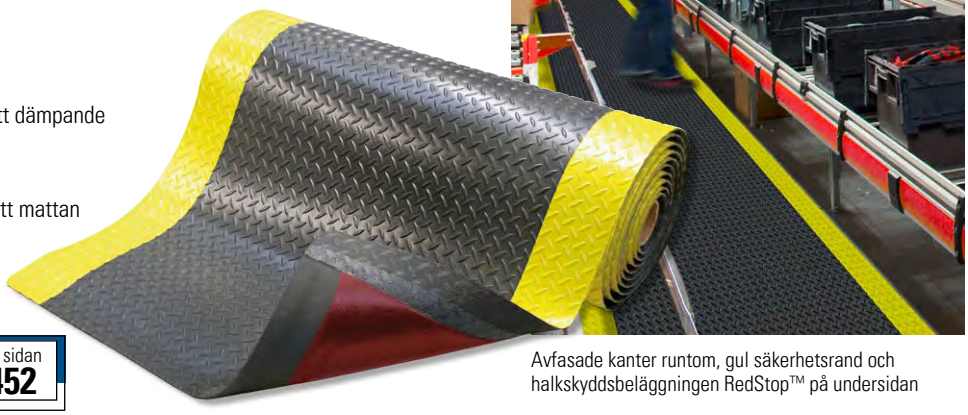


Utförande	Finribbor	Grovribbad	Oljebeständighet	Strukturerat mönster
Utvändiga mått B x D [mm]	1000 x 10000	1200 x 10000	1400 x 10000	910 x 22800
Materialtjocklek [mm]	3	6	3	4
Material	Gummi	Gummi	Nitrilgummi	PVC
Vikt [kg]	33	86	52	91
Beställningsnummer svart	165-090-JA	165-096-JA	165-098-JA	179-377-JA
Beställningsnummer grå	165-093-JA	–	–	179-378-JA

En kundfavorit inom industrin

STORSÄLJARE

- För torra industriella arbetsområden
- Halksäker yta som förhindrar förtida uttröttningssymptom
- För stora påfrestningar, t.ex. vid flerskiftsdrift
- Halksäker beläggning med tårplåtsstruktur
- Med optimal halksäkerhet
- Svårantändliga, brandklass Bfl-S1
- Beständig mot många olika kemikalier
- Mycket slitstark laminerad PVC-yta på ett dämpande skikt av vinylskumplast
- Vibrationsdämpande
- Halkfri undersida RedStop™ förhindrar att mattan glider
- Fasad kant runtom



Avfasade kanter runtom, gul säkerhetsrand och halkskyddsbeläggningen RedStop™ på undersidan

Symbolförklaring se sidan **452**

Typ	Avlastningsmattor standard CT 6.9	CT 9.15
Modell	Matta	Matta
Utvändiga mått B x D [mm]	600 x 910	910 x 1520
Materialtjocklek [mm]	14	14
Material	PVC	PVC
Vikt [kg]	4	8
Beställningsnummer	123-372-JA	123-373-JA

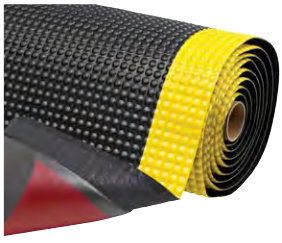
Typ*	Måttbeställda avlastningsmattor CT 6.K	CT 9.K	CT 12.K	CT 15.K
Bredd [mm]	600	910	1220	1520
Längd enligt val**	ja	ja	ja	ja
Materialtjocklek [mm]	14	14	14	14
Material	PVC	PVC	PVC	PVC
Vikt [kg/m]	4	5	7	9
Beställningsnummer	162-210-JA	162-211-JA	162-212-JA	247-759-JA

*Levereras enligt dina måttuppgifter i steg om 5 cm. Pris per meter.

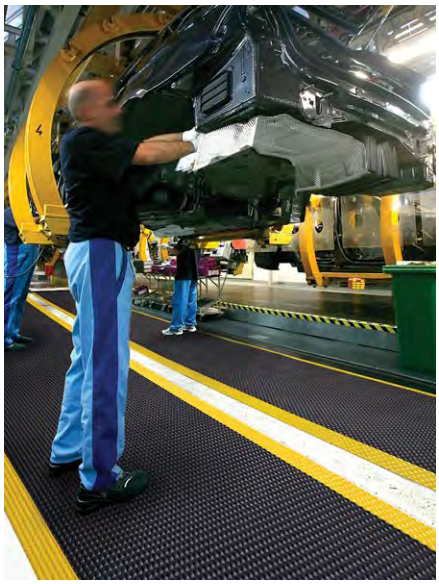
**Kan på begäran tillverkas individuellt i upp till 22,8 m längd

Industrimatta för extra hög ståkomfort

- Extra slitstarka, hållbara och mycket bekväma
- För torra industriella arbetsområden
- För stora påfrestningar, t.ex. vid flerskiftsdrift
- Kombination av extra slitstark PVC yta och mer motståndskraftig mikro-porös vinyl bas; hög godstjocklek för bästa ståkomfort
- Knottrig halkfri yta
- Halksäkerhet R9
- Svårantändlig: brandklass Bfl-S2 Cfl-S2-testad enligt SS-EN 13501
- Beständig mot många kemikalier
- Halkfri undersida RedStop™ förhindrar att mattan glider
- 4 fasade kanter som minskar snubblingsrisken



Gul säkerhetsrand, fasade kanter runtom och halksäker undersida RedStop™



Typ	Avlastningsmattor standard ST 6.9	ST 9.15
Modell	Matta	Matta
Utvändiga mått B x D [mm]	600 x 910	910 x 1500
Materialtjocklek [mm]	19	19
Material	PVC	PVC
Vikt [kg]	4	10
Beställningsnummer	247-753-JA	247-754-JA

Typ*	Måttbeställda avlastningsmattor ST 6.K	ST 9.K	ST 12.K	ST 15.K
Bredd [mm]	600	910	1220	1520
Längd enligt val**	ja	ja	ja	ja
Materialtjocklek [mm]	19	19	19	19
Material	PVC	PVC	PVC	PVC
Vikt [kg/m]	5	6	8	10
Beställningsnummer	247-755-JA	247-756-JA	247-757-JA	247-758-JA

*Levereras enligt dina måttuppgifter i steg om 5 cm. Pris per meter.

**Produceras vid önskemål i längder upp till 21,9 m

Klicksystem för torra eller oljiga områden

- För stora påfrestningar
- kan även fås i naturgummi för allmänna applikationer eller i oljebeständig, flamhämmande nitrilgummi, lämplig för t.ex. svetsarbetsplatser



- flexibelt monteringssystem för stora ytor eller individuell anpassning till utrymmesförhållandena på platsen
- God ståkomfort och lång livslängd
- Den halkfria ytan ger stabilitet och är mindre tröttande att stå på
- Beständig mot många olika kemikalier (vid temperaturer upp till 60 °C)
- Silikonfri, kan därmed användas bl.a. i lackeringsverkstäder
- Förmonterade kopplingskanter på 2 sidor, kan vid läggning över stora ytor kompletteras med extra mattor eller kantlister
- Testad och godkänd enligt halkskydd R9

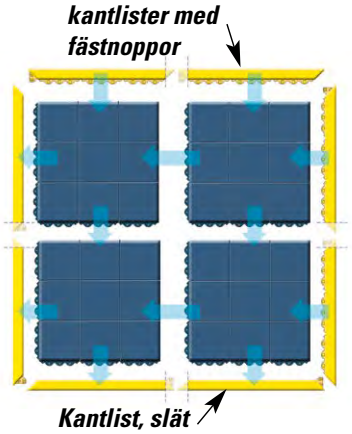


Golvplattor med klicksystem och sluten yta, kantlister kan fås som tillval

Symbolförklaring se sidan **452**

Typ	CS 9.9
Material	Naturgummi
Användningsområde	för allmänna applikationer
Utvändiga mått B x D [mm]	910 x 910
Materialtjocklek [mm]	19
Vikt [kg]	13
Beställningsnummer	123-376-JA

Flexibelt monteringssystem för stora eller individuellt anpassade utrymmen. Med hjälp av kantlister (finns som tillbehör) kan stora ytor täckas med arbetsplatsmattorna.



Typ	CS 9.9
Material	Nitrilgummi
Användningsområde	oljebeständig, svårantändlig, lämplig för svetsarbetsplatser
Utvändiga mått B x D [mm]	910 x 910
Materialtjocklek [mm]	19
Vikt [kg]	13
Beställningsnummer	162-184-JA



Tillbehör	Kantlist	
Färg	gul	svart
Beställningsnummer slät	162-186-JA	162-189-JA
Beställningsnummer med fästnoppor	162-185-JA	162-187-JA

Mattor för torra eller oljiga områden

- resistent mot många industriella oljor
- Den slitstarka ytan ger säker passform, medan oljan kan dräneras via kanaler.
- perfekt för flerskiftsdrift
- För stora påfrestningar
- tillverkad av 100 % nitrilgummi
- för torra eller oljiga industriarbetsområden
- Förstklassigt skydd mot uttröttningssymptom vid heldagsarbete i stående ställning
- Halksäkerhet R10
- fasade säkerhetskanter på 3 sidor i orange, finns även i fler utföranden



Symbolförklaring se sidan **452**



Typ	SO 9.15	SR 6.10	SR 9.16
Utförande	Utan fasning	Fasning längs 3 sidor	Fasning längs 3 sidor
Utvändiga mått B x D [mm]	900 x 1500	660 x 1020	970 x 1630
Materialtjocklek [mm]	20	20	20
Material	Nitrilgummi	Nitrilgummi	Nitrilgummi
Färg	svart	svart	svart
Vikt [kg]	20,3	10,4	24,7
Beställningsnummer	247-736-JA	247-734-JA	247-735-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT



Kopplingselement, Artikelnr 162-178-JA



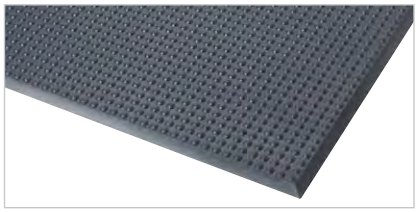
Fasad säkerhetskant, 152 cm lång, Artikelnr 162-180-JA

Fasad säkerhetskant, 90 cm lång, Artikelnr 162-179-JA

Avlastningsmattor, Skywalker

STORSÄLJARE

- Gå och stå ergonomiskt
- För torra arbetsplatser, t.ex. inom tillverkning och frakthantering
- För normal belastning
- Mjuka polyuretanmattor med likformig cellstruktur
- Temperaturbeständighet: -40 °C till +80 °C
- 4 fasade kanter som minskar snubbelrisken



Skywalker 1, tjocklek 14 mm. Utformningen med noppor ger maximal impuls åt musklerna och stimulerar därmed blodcirkulationen.



Skywalker 2, tjocklek 13 mm. Den låga noppstrukturen ger både rörelsefrihet och halksäkerhet. För arbetsplatser där personer ofta måste vända och vrida sig under arbetet.

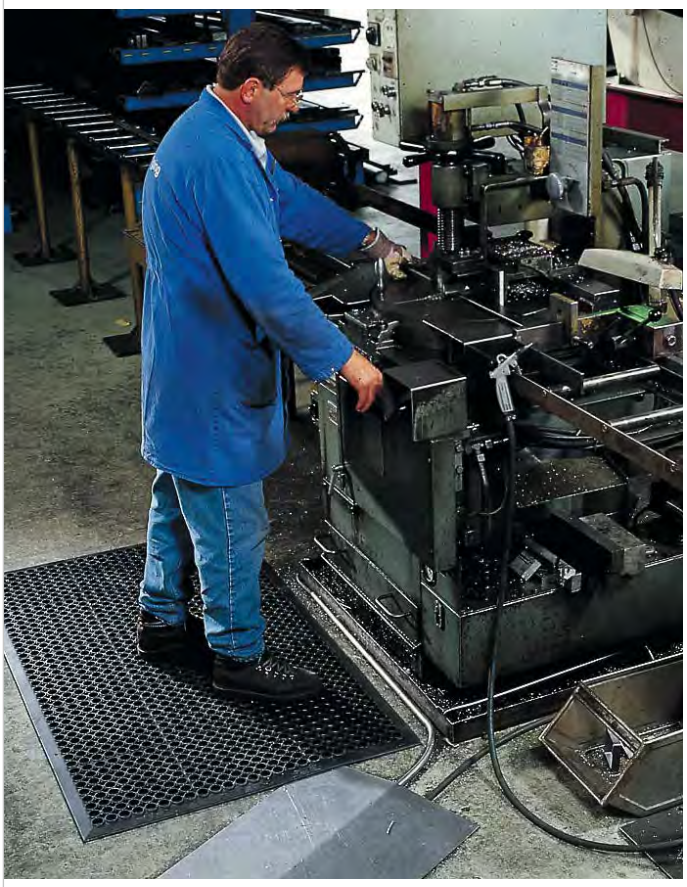


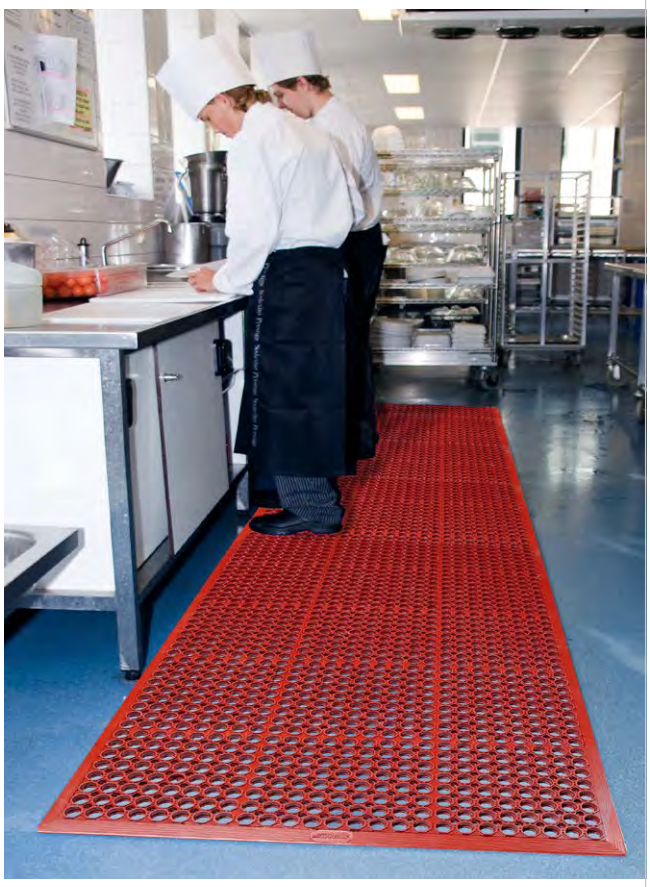
Typ	Skywalker 1	Skywalker 1	Skywalker 1	Skywalker 2	Skywalker 2	Skywalker 2
Utvändiga mått B x D [mm]	650 x 950	950 x 1250	950 x 1850	650 x 900	900 x 1250	900 x 1850
Materialtjocklek [mm]	14	14	14	13	13	13
Material	PU-skum	PU-skum	PU-skum	PU-skum	PU-skum	PU-skum
Vikt [kg]	3	6	9	3	6	8
Beställningsnummer	165-078-JA	165-081-JA	165-084-JA	165-085-JA	165-086-JA	165-087-JA

Ergonomiska säkerhetsmattor för våtutrymmen

För allmänna tillämpningar rekommenderar vi de svarta mattorna (naturgummiblandning).
Vid kontakt med oljor och fett lämpar sig de röda mattorna (nitrilgummiblandning).

- För normal belastning
- Fjädrande gummi förbättrar ståkomforten och ger mindre uttröttningssymptom
- Ytan förblir torr, ren och halksäker eftersom vätskorna kan rinna av via stora dräneringshål och förhöjda ribbor på undersidan.
- 4 fasade kanter som ger säkerhet och goda gångegenskaper
- Halkskyddsyta R10
- Rengöring med tvål och vatten rekommenderas för ökad livslängd



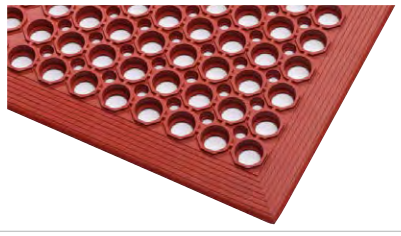


Symbolförklaring se sidan 452

Typ	ST 9.15	ST 9.30	ST 9.60
Material	Naturlig gummiblandning	Naturlig gummiblandning	Naturlig gummiblandning
Utvändiga mått B x D [mm]	900 x 1520	900 x 2970	900 x 5940
Materialtjocklek [mm]	13	13	13
Färg	svart	svart	svart
Vikt [kg]	11	22	44
Beställningsnummer	123-362-JA	162-166-JA	162-170-JA



Typ	ST 9.15	ST 9.30	ST 9.60
Material	Nitrilgummiblandning	Nitrilgummiblandning	Nitrilgummiblandning
Utvändiga mått B x D [mm]	900 x 1520	900 x 2970	900 x 5940
Materialtjocklek [mm]	13	13	13
Färg	röd	röd	röd
Vikt [kg]	11	22	44
Beställningsnummer	123-363-JA	162-168-JA	162-171-JA



Ytlösningar för våta, torra eller oljiga områden

- Flexibelt klicksystem gör att arbetsplatsmattorna enkelt kan läggas på stora ytor
- För stora påfrestningar
- Mycket bra egenskaper som motverkar trötthet tack vare den flexibla konstruktionen på undersidan
- För våta, torra eller oljiga områden
- Det behändiga klicksystemet ger en fast, permanent ihopsättning (inget klister krävs)
- Vätska och smuts kan rinna bort via dräneringssystemet.
- Motståndskraftig mot syntetiska oljor/hydrauloljor
- Brandskyddsklass Cfl-S2 enligt SS-EN ISO 13501 och klass 1
- Halkskyddad yta med tårplåtsprofil för hög gångsäkerhet
- Halksäkerhet R10
- Gula, avfasade säkerhetskanter och -hörn



Finns med matchande kantlister som minimerar fallrisk och förenklar kliv upp på mattan.








Typ	Platta DF	Skyddskant DF	Skyddskant DF	Skyddshörn DF
Utförande	–	hankoppling	honkoppling	–
Material	PVC	PVC	PVC	PVC
Utvändiga mått B x D [mm]	305 x 305	152 x 305	152 x 305	152 x 152
Materialtjocklek [mm]	25	25	25	25
Färg	svart	gul	gul	gul
Vikt [kg]	0,9	0,4	0,4	0,2
Beställningsnummer	179-383-JA	179-384-JA	179-385-JA	179-386-JA

Mattor för våta, torra eller oljiga områden

- Beständig mot olja och fett
- Hög komfort och god flexibilitet
- För stora påfrestningar
- Robusta mattor av 100 % nitrilgummi, perfekt för industriell miljö
- Förstklassigt skydd mot uttröttningssymptom vid heldagsarbete i stående ställning
- För våta, torra eller oljiga områden
- Utmärkt dränering och ventilation som ger en torr och ren arbetsplats
- Ytterligare säkerhetsfasningar kan enkelt skjutas på efter önskemål.
- Halkskyddsyta R10



Symbolförklaring se sidan 452

Typ	SO 9.15	SR 6.10	SR 9.16	SR 9.30
Utförande	Utan fasning	Fasning längs 3 sidor	Fasning längs 3 sidor	Fasning längs 3 sidor
Material	Nitrilgummi	Nitrilgummi	Nitrilgummi	Nitrilgummi
Utvändiga mått B x D [mm]	900 x 1520	660 x 1020	970 x 1630	970 x 3150
Materialtjocklek [mm]	22	22	22	22
Färg	svart	svart	svart	svart
Vikt [kg]	16	9	21	38
Beställningsnummer	162-173-JA	162-174-JA	162-175-JA	162-176-JA



BESTÄLL SAMTIDIGT



Kopplingselement,
Artikelnr 162-178-JA



Fasad säkerhetskant, 152 cm lång,
Artikelnr 162-180-JA

Fasad säkerhetskant, 90 cm lång,
Artikelnr 162-179-JA

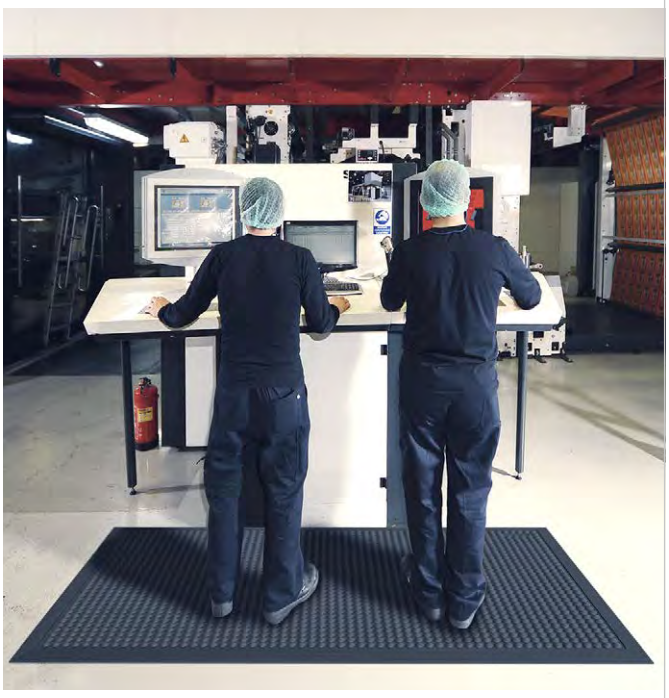
ESD-mattor

- Av avledande naturgummi
- Med hög ståkomfort
- För normala påfrestningar vid stående arbete
- Den noppade ytan gör att man står stabilt och blir avlastad även vid trötthetstendenser
- Mattan suger sig fast mot underlaget och glider därför inte.
- För torra arbetsområden
- Uppfyller IEC 61340-4-1 (kategori s/PDIF), lämpligt motstånd RG 10^6 - 10^9 Ohm, RP 10^6 - 10^9 Ohm
- Elektrostatisk laddning (gångtest) uppfyller ISO6356 och SS-EN 1815
- Halksäkerhet R9
- Fasade kanter på alla fyra sidor skyddar mot snubbling



Avlastningsmatta som medger bortledning och skyddar mot statisk elektricitet. Nopporna och det högkvalitativa gummimaterialet gör det bekvämt att stå.





Symbolförklaring se sidan 452

Typ	SE 6.9	SE 9.12	SE 9.15
Utvändiga mått B x D [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Materialtjocklek [mm]	13	13	13
Material	Naturgummi	Naturgummi	Naturgummi
Vikt [kg]	6	12	16
Beställningsnummer	247-773-JA	247-774-JA	247-775-JA

Alla produkter i kategorin Arbetsplatsmattor och industrimattor finns här:

www.denios.se/kat/12784



ESD-mattor

- Skyddar medarbetare och känslig utrustning mot statisk urladdning genom antistatmattor.
- Med ökad komfort och säkerhet
- Matta av en kombination av fast laminerad yta och dämpande baksida av vinylskumplast
- Tårplåt med hög halksäkerhet som gör det lätt att röra sig på mattan
- För normala påfrestningar i torra utrymmen
- Inklusive jordningskabel som enkelt fästes på mattan med tryckknapp
- Jordningskabel med ringanslutning eller tryckknapp
- Brandskyddsklass Cfl-S1, provad enligt SS-EN 13501-1
- Uppfyller IEC 61340-4-1 (kategori s/PDIF), ett lämpligt motstånd RG 10^6 - 10^9 Ohm, RP 10^6 - 10^9 Ohm
- Elektrostatisk laddning (gångtest) uppfyller ISO6356 och SS-EN 1815
- 4 fasade kanter som minskar snubblingsrisken
- Utrustad med det halksäkra underlaget RedStop™ som gör att mattan inte glider
- Halksäkerhet R10



Symbolförklaring se sidan 452

Typ*	Antistat 1	Antistat 2	Antistat 3
Modell	Matta	Matta	Rulle
Bredd utvändigt [mm]	910	910	910
Totallängd [mm]	1500	3000	–
Längd enligt val**	nej	nej	ja
Materialtjocklek [mm]	14	14	14
Material	PVC	PVC	PVC
Beställningsnummer Jordningskabel, ringanslutning	165-103-JA	165-104-JA	165-106-JA
Beställningsnummer Jordningskabel, tryckknapp	165-543-JA	165-545-JA	165-546-JA

*Typ antistat 3: kan levereras enligt dina måttuppgifter i steg om 5 cm, pris per meter

**Kan på begäran tillverkas individuellt i upp till 22,8 m längd



Ytans rutmönster ger hög halksäkerhet och gör det lätt att röra sig på mattan



Detaljbild: Jordanslutning, via tryckknapp fäst på mattan

BESTÄLL SAMTIDIGT

Jordningskabel

- Extra jordningskabel för antistatmattor (en på varje matta)
- 4,5 m lång kabel med kontakt för jordningssystemet
- Jordningskabel med ringanslutning för jordningssystemet
- Lätt att montera, sätt bara fast tryckknappen på mattan och anslut den till jordningssystemet



Jordningskabel med ringanslutning till jordningssystemet, Artikelnr 165-114-JA



Jordningskabel med 10 mm tryckknapp, Artikelnr 165-115-JA



Jordningskontakt för jordningskabel med 10 mm tryckknapp, Artikelnr 165-116-JA

Hälband

- Hälbandet åstadkommer med hjälp av ett ledande gummisnöre den erforderliga kontakten mellan personen och golvmattan.
- Fukten i skorna utnyttjas som koppling till kroppen.



Artikelnr 165-109-JA

5

RENGÖRING OCH AVFALLSHANTERING

LÄTT ATT HÅLLA ORDNING

Ordning och reda skapar säkra arbetsplatser. Förutom produkter för insamling av material och säker avfallshantering erbjuder DENIOS-märkena bio.x och DENSORB® specialutvecklade hållbara lösningar för smådelsrengöring.



464 Miljövänlig smådelstvätt bio.x

468 Ultraljudsrengöring

469 Rengöringsmedel för teknisk industri PURO-X

470 Industriell komponenttvätt med avfettningsmedel

474 Spray- och vätningskannor FALCON

476 Trasor och rengöringsdukar

480 Magnetuppsamlingsredskap för metallrester

482 Vätskeuppsugare, oljeskimmer och säkerhetssugare

5



486 System för spillolja och riskavfall

500 Avfallsuppsamlare

502 Avfallsbehållare och avfallskärl

509 Säkerhetspapperskorgar

510 Avfallssäckar

512 Avfallskärl och papperskorg för utomhusbruk

515 Väderskydd

För beställning ring: **036-39 56 60**

bio.x – lösningsmedelfri komponenttvätt på biologisk bas

För rengöring av arbetsstycken, maskindelar eller mindre komponenter används ofta lösningsmedelshaltiga avfettningsmedel. De innebär dock risker både för människan och naturen. När de förångas eller sprayas hamnar de i arbetsmiljön och tas upp via huden eller luftvägarna. De medför även brand- och explosionsrisk.
Med rengöringssystemet bio.x, som är utvecklat av DENIOS, behövs inga skadliga lösningsmedel för att resultatet ska bli bra. bio.x omfattar bio.x-komponentvättar och bio.x-rengöringsmedel för komponentrengöring utan lösningsmedel. De är både skonande samtidigt som de har en effektiv rengöring.



bio.x-rengöringsmedel – rengöringsmedel utan lösningsmedel på biologisk bas

De effektiva tensiderna och den höga koncentrationen av motståndskraftiga, naturliga mikroorganismer har bio.x-rengöringsmedlen utan lösningsmedel bra fettupplösning, är säkra att använda och håller länge när det gäller rengöring av mindre komponenter. bio.x-rengöringsmedel skonar miljön, kan brytas ner biologiskt, är dermatologiskt testade och är mycket hudvänliga.

Hållbara

Oljor och fetter bryts ner biologiskt. bio.x innehåller inga skadliga lösningsmedel, EDTA eller gifter.

Säker

Inga risker för användarens hälsa. Ingen explosions- eller brandrisk. Mycket hudvänligt.

Effektiva

bio.x kan användas universellt och är mycket effektivt tack vare noggrant utvalda och testade tensider.

Ekonomiskt

Den ständiga självrengöringen ger lång livslängd och samma höga effektivitet.

bio.x för användarskydd och mindre behov av lösningsmedel

bio.x innehåller inga skadliga lösningsmedel och hjälper dig att skydda personalens hälsa och sänka behovet av lösningsmedel. Dessutom uppfyller rengöringsmedlen gällande standarder.
Arbetsgivare bör i samband med riskanalysen se till att hälso-, brand- och explosionsrisker förhindras eller minimeras vid valet av rengöringsmetod, rengöringsmedel, rengöringsvätskor och rengöringsutrustning. Även en substitutionskontroll måste göras. Resultatet av substitutionen måste dokumenteras.
(DGUV-information 209-088)





Nöjd-kund-garanti – handla riskfritt!

Om du inte är nöjd med din bio.x komponentvätt kan du lämna tillbaka den och få pengarna tillbaka.
Gör så här*:
- Kontakta vår kundservice och ångra köpet inom 30 dagar från leveransen.
- Skicka tillbaka varan inom 14 dagar efter det att du skickat in meddelandet om att du ångrat dig.
- Du får pengarna tillbaka inom 14 dagar.

*se §7 i våra allmänna villkor

Miljövänlig komponentrengöring med bio.x

VOC FRI **bio.x-rengörings-medel**

De biologiska rengöringsmedlen lämpar sig för alla vanliga metaller (även aluminium och mässing), plast samt målade och förzinkade ytor. De tar bort oljor, lätta fetter, kylsmörjmedel, rostskyddsmedel, partikelsmuts och många andra föroreningar.
De naturliga mikroorganismerna bryter ned absorberade oljor och fetter och förlänger därmed rengöringsbadets livslängd.
bio.x-rengöringsmedlen är fria från lösningsmedel (VOC-fria), hudvänliga och miljövänliga.

- Biologiskt rengöringsmedel som färdigblandad lösning för borttagning av olja, fett, skärvätska och liknande från metalldelar
- Naturlig rengöring på biologisk bas
- Är en icke märkningspliktig kemisk produkt
- Kompatibelt med oljeavskiljare
- Inga särskilda skyddsåtgärder krävs
- Speciella mikroorganismer bryter ner oljor och fetter. Därmed garanteras lång användningstid med samma höga rengöringseffekt.
- Frisk äppeldoft

Biologisk rengöring som färdigblandad lösning

- NSF-certifierad och följaktligen lämplig för livsmedelsindustrin
- Kan användas överallt, för vanlig smuts

NSF

Sats för första påfyllning
5 x 20-litersdunk,
Artikelnr 130-030-JA



Biologisk rengöring som färdigblandad lösning,
Artikelnr 161-524-JA

Biologisk rengöring som färdigblandad lösning,
Artikelnr 130-032-JA

Ekologiskt rengöringsmedel för bio.x

- lämplig för individuell dosering (rekommenderat blandningsförhållande är 1:4)
- platsbesparande förvaring



Bio-rengöringsmedel i koncentrerad form för blandning med vatten i förhållandet 1:4,
Artikelnr 183-543-JA

Ekologiskt rengöringsmedel för bio.x

- Naturlig rengöring på biologisk bas
- Optimerad avfettningslösning som även löser upp härdat fett
- Speciella mikroorganismer bryter ner oljor och fetter. Därmed garanteras lång användningstid med samma höga rengöringseffekt.
- Genererar inga flyktiga organiska föreningar (VOC-fri)



Ekologiskt rengöringsmedel ULTRA som färdigblandad lösning,
Artikelnr 194-745-JA

bio.x Power Up

Förstärker rengöringseffekten av rengöringsmedlet bio.x.

- Kan vid behov tillsättas i rengöringsbadet, när mycket starkt nedsmutsade komponenter ska rengöras.
- Passar för alla bio.x-rengöringsmedel.
- Innehållet i en 5-litersdunk räcker till ett bad.
- Milt alkaliskt och VOC-fritt



Bio-rengöringsmedel i koncentrerad form för blandning med vatten i förhållandet 1:4,
Artikelnr 267-681-JA

bio.x Protect

Milt alkaliskt rostskyddsmedel.

- Kan vid behov tillsättas i rengöringsbad, när ett högre tillfälligt korrosionsskydd krävs.
- För gjutjärn, järn och stål känsligt för korrosion.
- Mycket drygt koncentrat: en liter bio.x Protect räcker till 100 liter bio.x rengöringsmedel.



Bio-rengöringsmedel i koncentrerad form för blandning med vatten i förhållandet 1:4,
Artikelnr 267-678-JA

Utförande	Behållare	Beställningsnummer
20-litersdunk	Biologisk rengöring som färdigblandad lösning	130-032-JA
Biologisk rengöring som färdigblandad lösning	Sats för första påfyllning 5 x 20-litersdunk	130-030-JA
200-litersfat	Biologisk rengöring som färdigblandad lösning	161-524-JA
5-litersdunk	Bio-rengöringsmedel i koncentrerad form för blandning med vatten i förhållandet 1:4	183-543-JA
Sats för första påfyllning (koncentrat) 4 x 5-litersdunk	Bio-rengöringsmedel i koncentrerad form för blandning med vatten i förhållandet 1:4	187-606-JA
20-litersdunk	Ekologiskt rengöringsmedel ULTRA som färdigblandad lösning	194-745-JA
bio.x Protect	Bio-rengöringsmedel i koncentrerad form för blandning med vatten i förhållandet 1:4	267-678-JA
bio.x Power Up	Bio-rengöringsmedel i koncentrerad form för blandning med vatten i förhållandet 1:4	267-681-JA

BIO.X MADE BY DENIOS

bio.x



Rengöringsbord bio.x B60 med hjul (tillbehör)

Tillbehör: Hjulsatsen omfattar svänghjul med bromsar och ger bra mobilitet och lättstyrd enhet. Artikelnr 274-103-JA

bio.x B60

Det nya tvättbordet bio.x B60 från DENIOS är en kompakt enhet i ny, snygg design som passar i mindre utrymmen eller som kan tas med. Bordet är enkelt att hantera och uppfyller ergonomiska krav på rengöring utan lösningsmedel. Med hjälp av de inbyggda hjulen (tillbehör) kan enheten lätt flyttas och användas på olika platser.

Typ	bio.x B60
Arbetshöjd [mm]	870
Bredd användningsyta [mm]	790
Djup användningsyta [mm]	520
Total bärförmåga [kg]	200
Påfyllningsvolym rengöringsmedel [l]	60
Mått utvändigt L x B x H [mm]	620 x 890 x 880
Driftstemperatur [°C]	41
Beställningsnummer Grundenhet	274-096-JA
Beställningsnummer Komplett sats (med enhet och fylld med bio.x-rengöringsmedel, motsvarar 60 l rengöringsvätska)	274-097-JA
Tillbehör	
Lock	
Beställningsnummer	274-098-JA
Hjulsats	
Beställningsnummer	274-103-JA
Insats av perforerad plåt	
Beställningsnummer	274-099-JA



bio.x A25

DENIOS har utvecklat en mycket liten komponenttvätt, i form av en flyttbar bänkenhet, för biologisk och lösningsmedelsfri rengöring. Tack vare att den är liten och lätt kan den användas till mycket inom underhåll, produktion och verkstad på olika platser, samtidigt som den är ovanligt ekonomisk.

Typ	bio.x A25
Arbetshöjd [mm]	300
Bredd användningsyta [mm]	370
Djup användningsyta [mm]	410
Total bärförmåga [kg]	50
Påfyllningsvolym rengöringsmedel [l]	25
Driftstemperatur [°C]	41
Beställningsnummer Grundenhet	282-183-JA
Beställningsnummer Komplett sats (inkl. 5 liter bio.x-koncentrat för första påfyllningen)	274-240-JA

1 Med den robusta borsten avlägsnas även kraftig smuts.

2 Alla elektroniska komponenter i enheten sitter i en kompakt teknikenhet.

3 Filtersystem med flera steg, består av grovsil, finsil och magnet.

4 Rengöringstank med dubbla väggar för optimal stabilitet och värmeisolering.

5 Pumpen sätts på och stängs av med den praktiska styrningen.

6 Det effektstarka värmeaggregatet värmer upp badet till 41 °C och säkerställer maximal rengöring med utspätt rengöringsmedel.

7 En tvättbar filterpåse (täthet: 100 µm) filtrerar bort fina partiklar innan de når badet.

8 Handtag underlättar när man lyfter och transporterar enheten.

BIO.X MADE BY DENIOS

bio.x

bio.x C100

I det nya tvättbordet bio.x C100 från DENIOS kombineras modern design med bra funktioner och stabil konstruktion. Enheten är lättskött och värmer upp det lösningsmedelsfira badet till en lagom temperatur på 41 °C och säkerställer effektiv rengöring med borste, sprutning eller blötläggning i en stor diskho. Det vattenbaserade rengöringsmedlet bio.x avlägsnar olja, fett och annan smuts utan att lösningsmedel behövs. Det här innovativa rengöringskonceptet skonar miljön och ger högsta säkerhet på arbetsplatsen.

Typ	bio.x C100
Arbetshöjd [mm]	960
Bredd användningsyta [mm]	950
Djup användningsyta [mm]	600
Total bärförmåga [kg]	250
Påfyllningsvolym rengöringsmedel [l]	100
Mått utvändigt L x B x H [mm]	770 x 1100 x 1010
Driftstemperatur [°C]	41
Nominell spänning [V]	230
Beställningsnummer Grundenhet	274-084-JA
Beställningsnummer Komplett sats (med enhet, lock och fylld med bio.x-rengöringsmedel, motsvarar 100 l rengöringsvätska)	274-092-JA
Lock	
Beställningsnummer	274-093-JA
Insats av perforerad plåt	
Beställningsnummer	274-095-JA



bio.x C100 XL

Den nya komponenttvätten bio.x C100 XL är unikt när det gäller storleken och stabiliteten. Mycket stora komponenter kan enkelt rengöras av en eller två personer. Den öppna arbetsytan är praktisk och tillgänglig från alla sidor.

Typ	bio.x C100 XL
Arbetshöjd [mm]	990
Bredd användningsyta [mm]	1450
Djup användningsyta [mm]	900
Total bärförmåga [kg]	250
Påfyllningsvolym rengöringsmedel [l]	100
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1050 x 1600 x 1060
Driftstemperatur [°C]	41
Nominell spänning [V]	230
Beställningsnummer Grundenhet	274-177-JA
Beställningsnummer Komplett sats (med enhet och fylld med bio.x-rengöringsmedel, motsvarar 100 l rengöringsvätska)	274-178-JA



1 Genom valet av energisparläget garanteras en energibesparing på cirka 50 %.

2 Kan enkelt transporteras med handtruck.

3 Med två borstar på extra långa slangar för enkel rengöring av smutsiga delar.

4 Rengöringstank med dubbla väggar för optimal stabilitet och värmeisolering.

5 Filtersystem med flera steg som består av grovsil, finsil och magnet. En tvättbar filterpåse (täthet: 100 µm) filtrerar bort fina partiklar innan de når badet.

6 Arbetsstyckena spolas av med ett munstycke. Med hjälp av den flexibla ledade slangen kan munstycket fixeras i önskat läge.

7 Tack vare den stora arbetsytan kan man bekvämt rengöra breda och tunga delar.

Ultraljudstvätt Elmasonic Select

NYHET

- De kraftfulla och flexibla ultraljudstvättarna Elmasonic Select har en frekvens på 37 kHz, fem ultraljudslägen och möjlighet att spara upp till fyra rengöringsprogram.
- Praktiska, konfigurerbara funktioner som gränsvärde för temperaturkänsliga processer och delar, automatisk degas-läge för automatisk avgasning och automatisk start-läge för automatisk uppvärmning av rengöringsvätskan före rengöringen
- Fem ultraljudslägen för optimala rengöringsresultat och enkel provberedning:
  degas: snabb avgasning av den tillförda rengöringsvätskan och (HPLC-)prov
  eco: skonsam, tyst rengöring och längre livslängd för aggregatet
  sweep: jämn fördelning av ultraljudseffekten för de flesta rengöringsbehov
  pulse: avlägsnar kraftigare smuts med pulserande ljudfältsfördelning
  dynamic: kombinerar ultraljudslägena pulse och sweep för en högre total rengöringseffekt
- Akustiska och visuella meddelanden om driftstatus, t.ex. vid rengöringens slut eller vid övertemperatur
- Många användningsområden:
  Industri: Industrikomponenter som filter, förgasare, kretskort
  Labbmiljö: laboratorieinstrument, cylindrar, pipetter, spatlar, silar osv.
  Rengöring av klockor och smycken



Överskådlig, tydlig display med alla relevanta rengöringsparametrar som återstående tvättid, inställd/aktuell temperatur för exakt inställning

Typ	Select 30	Select 40	Select 60	Select 80	Select 100	Select 120	Select 180	Select 300	Select 500
volym [l]	2	3	5	7	7	10	15	22	41
Bredd poolen [mm]	220	215	275	475	280	300	300	475	500
Djup poolen [mm]	120	115	125	110	220	215	370	270	330
Höjd poolen [mm]	95	145	145	145	145	195	195	195	290
Total strömförbrukning [W]	320	320	550	750	550	1000	1000	1500	2140
Värmeeffekt [W]	200	200	400	600	400	800	800	1200	1600
Beställningsnummer	286-312-JA	286-313-JA	286-314-JA	286-315-JA	286-316-JA	286-317-JA	286-319-JA	286-320-JA	286-321-JA
Tillbehör									
Beställningsnummer Korg i rostfritt stål	179-211-JA	287-258-JA	287-259-JA	287-260-JA	287-261-JA	179-213-JA	179-215-JA	179-217-JA	287-263-JA

Rengöring med ultraljud A4

- alkaliskt universal-rengöringskoncentrat för industri, laboratorier och verkstäder
- Avlägsnar rester, oljor, fetter, förbränningsrester, sot och damm från kylmedelsemulsioner, slipmedel och poleringsmedel
- löser upp de flesta mineraloljor och fetter
- lämplig för metall-, glas-, keramik-, plast- och gummiytor, förgasare och injektionskomponenter
- Dosering: 2–5 % i vatten



Rengöring med ultraljud S1

- flytande, lätt surt rengöringskoncentrat för icke järnhaltiga metaller, rostfritt stål, glas och plast
- även lämplig för passivering av rostfritt resp. kromlegerat stål
- avlägsnar mineraliska fetter och oljor, oxidskikt (t.ex. ärg) samt rost och kalk
- Dosering: 1– 5 % i vatten



Typ	A4		S1	
Innehåll separata behållare	**2,5 liter**	**10 liter**	**2,5 liter**	**10 liter**
Beställningsnummer	179-235-JA	179-236-JA	179-229-JA	179-230-JA

Industrirengöringsmedel





Universalrengöringsmedel PURO-X 100

- Högkoncentrerat rengörings- och avfettningsmedel för olika typer av smuts inom industri, hantverk, kontor och jordbruk
- Tar bort olja, fett, vax, färg, nikotin och rost från olika ytor som metall, betong, sten, vinyl, gummi och plast
- För sprayning och torkning

Workplace cleaner PURO-X 120

- Kraftfullt rengöringsmedel för plast- och glasytor på arbetsplatsen.
- Tar bort lätt fett, fingeravtryck, damm osv. från metall, gummi, plast, textil och känsliga ytor som glas, glasögon och bildskärmar
- Torkar utan att lämna spår
- Omfattas inte av märkningsplikten

Golvrengöringsmedel PURO-X 140

- Effektivt alkaliskt rengöringsmedel för intensiv rengöring av golv, maskiner, fordon, motorer etc. inom industri, handel och jordbruk
- Mycket god förmåga att lösa upp fett, smuts, olja och fettrester, vax, gummislipning etc.
- För användning i skurmaskiner, högtryckstvätt, sprayflaskor och ultraljudstvätt eller i dopptank och tvättbord.

Verkstads- och maskinrengöringsmedel PURO-X 200

- Löser upp smuts utmärkt: Tar bort svåra avlagringar, intorkad smuts, gummimärken, olja och fett från fabriksgolv, maskiner, rostfritt stål, stål, keramik, glas, målade och rostkänsliga ytor etc.
- För sprayning och torkning
- Kan användas i golvrengöringsmaskiner, ultraljudstvättar, pumpförångare eller bad- och sprayrengöring.

Industrirengöringsmedel PURO-X 302

- Avfettningsmedel som löser upp smuts väl för rengöring av maskiner, motorer och reparationsdelar
- Löser upp naturliga och syntetiska oljor, fetter, tjära, vax, natur- och konstharts från metall och målade ytor
- Lämpligt för alla metaller och rengöring av målade eller grundmålade ytor. Löser inte upp härdad färg, de flesta plaster och gummi.

Bromsrengöringsmedel och silikonborttagningsmedel PURO-X 405

- Effektivt lösningsmedelsbaserat rengöringsmedel, t.ex. för noggrann rengöring före lackering
- Mycket bra lösningsförmåga av animaliska, vegetabiliska oljor och mineraloljor och fett, silikon, bitumen (asfalt och tjära), vax, natur- och konstharts
- Kan användas för manuell rengöring, sprayning och torkning

Typ	Puro-X 100	PURO-X 120	PURO-X 140	PURO-X 200	Puro-X 302		Puro-X 405	
Innehåll separata behållare	5 liter	5 liter	5 liter	20 liter	5 liter	10 liter	5 liter	10 liter
Förpackningsenhet (förp.)	1 Dunk	1 Dunk	1 Dunk	1 Dunk	1 Dunk	1 Dunk	1 Dunk	1 Dunk
Användningskoncentration	1 - 30 %	outspädd	1 - 10 %	5 - 10 %	outspädd	outspädd	outspädd	outspädd
pH-värde	10,5	8	13	11	–	–	–	–
Beställningsnummer	229-283-JA	229-286-JA	229-292-JA	274-102-JA	229-310-JA	229-311-JA	229-322-JA	229-323-JA

Rengöringsbord för många användningsområden

- Komponenttvätt i robust stålkonstruktion, pulverlackerad
- För manuell borttagning av fett på komponenter av metall och plast
- Perfekt för alla reparationsverkstäder

Komponentrengöringsenhet typ F2



Komponentrengöring F2, mobil version för användning på olika platser, anslutning för 50-litersfat, Artikelnr 117-512-JA
(utan rengöringsvätska)

Komponenttvätt typ G50



I sluten konstruktion med ökad lastkapacitet, för rengöring av skrymmande delar i trånga utrymmen, anslutning till 50-liters fat, Artikelnr 259-449-JA

Komponentrengöringsenhet typ BK50



Komponentrengöring BK50 - lackerad, lättviktig konstruktion av stålplåt för flexibel användning i verkstaden, anslutning för 50-litersfat, Artikelnr 148-469-JA
(utan rengöringsvätska)



Typ	F2	G50-I	BK50
Utrustning		Anslutning för 50-litersfat	
Arbetshöjd [mm]	920	895	820
Bredd användningsyta [mm]	790	790	646
Djup användningsyta [mm]	490	490	465
Total bärförmåga [kg]	100	150	50
Mått utvändigt L x B x H [mm]	800 x 671 x 1125	500 x 800 x 1100	656 x 475 x 1005
Nominell spänning [V]	230	230	230
Beställningsnummer	117-512-JA	259-449-JA	148-469-JA
Tillbehör	–	–	Uppsamlingskärl
Beställningsnummer	–	–	117-511-JA

Rengöringsvätska

- Utmärkt rengöringseffekt
- För användning som lösningsmedel för rengöring av delar och avfettning av ytor inom industrin
- Rengöringsvätskan genomgår regelbundet stränga kontroller vid oberoende analysinstitut, vilket garanterar bästa kvalitet.
- Aromatfri kallrengöring för mycket högt ställda krav på avfettning och rengöring av metall samt ytbehandling
- passar för alla ytor



Byte av rengöringsvätska: Det finns inga föreskrivna bytesintervall. Enligt yrkesförbundets riktlinjer bör man göra minst ett fatbyte per år.

Rengöringsmedel	RF	EL	Purgasol
Beställningsnummer 50 l	117-505-JA	117-507-JA	259-447-JA
Beställningsnummer 200 l	117-506-JA	117-508-JA	259-448-JA

- Självsugande cirkulationspump, arbetar enligt kretsloppsprincipen, energisnål och underhållsfri
- Användningsområden: Rengöring av delar och avfettning av ytor inom industrin, underhåll av produktionsutrustning, pumpar, motorer och andra maskindelar

Komponentrengöringsenhet typ KP



Komponentrengöring KP för rengöring av små delar, kompakt utförande med avgränsad arbetsyta på tre sidor, anslutning för 200-litersfat (utan rengöringsvätska)
Artikelnr 148-465-JA

Komponentrengöringsenhet typ K



Komponentrengöring K för rengöring av små delar, anslutning för 200-litersfat
Artikelnr 117-500-JA

Komponentrengöringsenhet typ M



Komponentrengöring M för rengöring av stora delar, mantelanslutning för 200-litersfat (utan kar och rengöringsvätska)
Artikelnr 117-492-JA

Komponentrengöringsenhet typ MD



Komponentrengöring MD som typ M, men med lock, Artikelnr 117-491-JA

Typ	KP	K	M	MD
Utrustning		Anslutning för 200-litersfat		
Arbetshöjd [mm]	920	922	870	870
Bredd användningsyta [mm]	790	790	1135	1135
Djup användningsyta [mm]	540	540	660	660
Total bärförmåga [kg]	80	80	250	250
Mått utvändigt L x B x H [mm]	800 x 550 x 265	800 x 550 x 525	1145 x 670 x 1050	1165 x 695 x 1055
Nominell spänning [V]	230	230	230	230
Beställningsnummer	148-465-JA	117-500-JA	117-492-JA	117-491-JA
Tillbehör		Uppsamlingskärl		
Beställningsnummer	117-510-JA	117-510-JA	117-509-JA	117-509-JA

Fördelar för typ RF:

- långsam och stadig avdunstning, vilket ger en intensiv penetration av förorenade ytor
- Mild lukt, avaromatiserad
- återfettande, ingen metallkorrosion, ger tillfälligt korrosionsskydd beroende på applikationen

Fördelar för typ EL:

- Snabb avdunstning utan restprodukter, avdunstningstal VZ 90 (eter = 1)
- Praktiskt taget luktfri (mild), extremt avaromatiserad
- icke korrosionsfrämjande
- lämplig för användning i livsmedelsindustrin, med NSF K1-klassificering

Användningsfördelar för typ Purgasol:

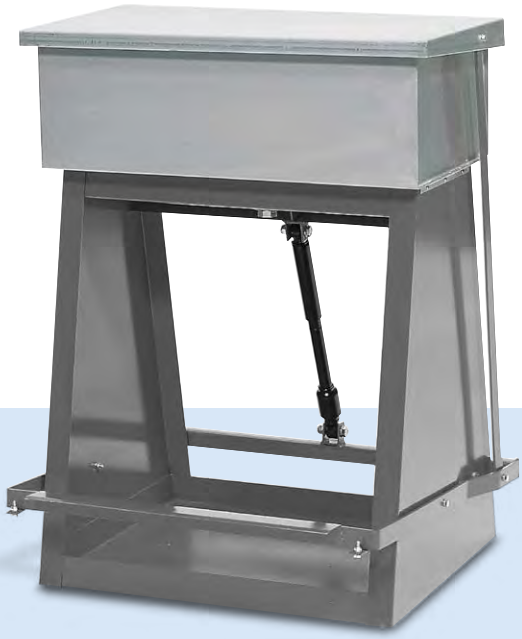
- Snabb och jämn avdunstning utan restprodukter, avdunstningstal VZ 212 (eter = 1)
- mild lukt
- Återfettande, ingen metallkorrosion

STORSÄLJARE



Komponenttvätt med dopptank FALCON

- För säker och bekväm rengöring av större delar i arbetshöjd
- Även lämplig för förvaring av små, öppna behållare i tanken
- Locket öppnas med fotpedal
- Utrustad med gastryckfjäder och avtappningskran av rostfritt stål
- Gasfjädern ser till att locket stängs långsamt. Därmed minimeras risken för klämskador.
- Lock och bricka av rostfritt stål
- God motståndskraft även mot förorenade material
- Underrede av stålplåt som vätsketätt droppkar





Locket öppnas med fotpedal. Stängningen sker automatiskt när pedalen släpps upp. En gastryckfjäder ger långsam stängning så att risken för klämskador minimeras.





volym [l]	45	60	105
Mått stomme B x D x H [mm]	680 x 650 x 930	680 x 650 x 950	990 x 650 x 950
Beställningsnummer	117-268-JA	156-554-JA	156-553-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Bottensil	117-270-JA	156-592-JA	156-591-JA
Beställningsnummer Korg för smådelar	117-269-JA	117-269-JA	117-269-JA

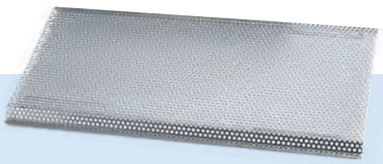
BESTÄLL SAMTIDIGT

Korg för smådelar



Korg för komponenttvätt av rostfritt stål, yttermått b x d x h [mm] 400 x 280 x 90

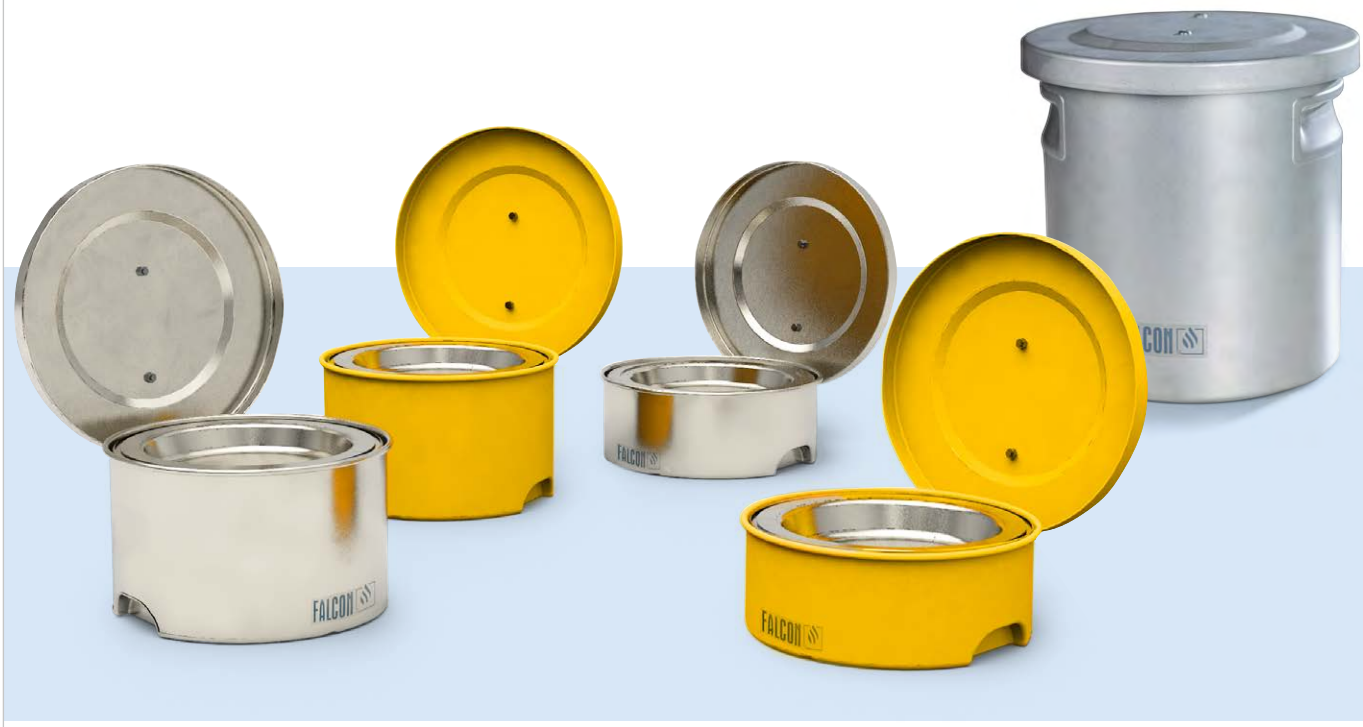
Bottensil av rostfritt stål



En borttagbar bottensil som är anpassad till storleken på dopptanken ingår i leveransen.

Smådelstvätt FALCON – 2 till 8 liter

- Idealisk för avfettning eller rengöring av smådelar
- integrerade handtag för enkel och säker transport av behållaren
- som standard med jordanslutning, även lämplig för Quick-Connect jordningskabel (artikelnr 283-933)



BESTÄLL SAMTIDIGT

Quick-Connect jordningskabel



Artikelnr 282-410-JA

Korg för smådelar



Artikelnr 283-933-JA



Fjäderbelastad doppsil, fungerar även som flamskydd (för 2- och 4-litersvarianter).



Jordanslutning, lämplig för Quick Connect-jordningskabel



Självstängande lock med smältbar länk (8 liters version)



Smådelstvätt 8 liter med integrerad korg (finns som tillbehör)



Volym (l)	2	4	8
Utrustning	med doppsil	med doppsil	finns som tillval: korg för smådelar
Mått Ø x H [mm]	264 x 102	264 x 152	255 x 262
Beställningsnummer stål	282-404-JA	282-405-JA	–
Beställningsnummer Rostfritt stål	282-407-JA	282-408-JA	282-409-JA
Tillbehör			
Beställningsnummer Quick-Connect jordningskabel	283-933-JA	283-933-JA	283-933-JA
Beställningsnummer Korg av rostfritt stål	–	–	282-410-JA

Säker rengöring med FALCON vätningskannor

FALCON vätningskannor av stål och rostfritt stål

- För säker fuktning av trasor och svampar
- Ekonomisk, eftersom överflödig vätska rinner tillbaka ned i behållaren
- Skyddar genom att minska de ångor som uppstår
- Skydd mot flamgenomslag tack vare integrerad flamspärr
- Lättanvänt pumpverk med fjäderlagrad vätningsbricka
- Kan anpassas efter dina önskemål: i borstat rostfritt stål eller förzinkat stål lackerad i signalgul färg (RAL 1003)



Alla luftfuktare av stål och rostfritt stål finns även med en jordanslutning, lämplig för Quick Connect-jordkabel 283933

KUNDFAVORIT

Lättanvänt pumpverk med fjäderlagrad vätningsbricka av rostfritt stål



FALCON vätningskanna av polyeten, resistent och kemiskt motståndskraftig mot många syror och baser



Material	stål		Rostfritt stål		polyethylen	
volym [l]	1,0	2,5	1,0	2,0	1,0	2,0
Mått stomme B x D x H [mm]	178 x 178 x 210	178 x 178 x 285	132 x 132 x 258	158 x 158 x 305	120 x 115 x 265	145 x 155 x 265
Beställningsnummer utan jordningsanslutning	187-531-JA	187-532-JA	211-600-JA	211-601-JA	263-215-JA	263-216-JA
Beställningsnummer med jordningsanslutning	283-920-JA	283-921-JA	283-931-JA	283-932-JA	–	–

FALCON säkerhetsbehållare med avtappningskran



se sidan 398

BESTÄLL SAMTIDIGT

FALCON ståltratt, förzinkad

Artikelnr 187-536-JA



FALCON tratt av rostfritt stål

Artikelnr 187-534-JA

Quick Connect-jordningskabel



Artikelnr 270-601-JA

Säker rengöring med FALCON spraykannor

FALCON spraykannor av stål och rostfritt stål

- Sparsam och doserad sprayning på ytor och föremål som ska rengöras
- Ergonomisk sprayanordning av plast med justerbart munstycke
- Inbyggt pumpverk av plast
- Hög beständighet mot många rengöringsmedel
- Kan anpassas efter dina önskemål: i borstat rostfritt stål eller förzinkat stål lackerad i signalgul färg (RAL 1003)



Alla behållare levereras med en säkerhetsdekal på flera språk som anger innehållet med farosymboler enligt GHS.



Alla behållare levereras med en säkerhetsdekal på flera språk som anger innehållet med farosymboler enligt GHS.



Spraykannor FALCON möjliggör doserad sprayning och enkel rengöring av förorenade ytor.

Uppsamlingskärl för småbehållare av stål och rostfritt stål

se sidan 15











Material	stål		Rostfritt stål	
volym [l]	1,0	2,0	1,0	2,0
Mått Ø x H [mm]	165 x 300	190 x 345	165 x 300	190 x 345
Beställningsnummer	188-956-JA	188-957-JA	204-618-JA	204-619-JA

Högkvalitativ trasa

- Högsta kvalitet baserad på rena återvinningsprodukter
- Inga främmande delar som nitar, knappar eller dragkedjor

Beställ i förpackningsenheter från - 3 x 10 kg presskuber - 30 x 10 kg presskuber (hel pall)






Typ KB

- Av lätt bomullsblandväv för grovsmuts
- Lämpliga för användning i verkstäder, lantbruk etc.

Typ BB

- av bomullslakan i ljusa färger
- Idealiskt för ömtåliga ytor eftersom de är praktiskt taget fria från sömmar

Typ HW

- av vitt, starkt frottématerial
- hög uppsugningsförmåga, därför idealiskt för torkning av fuktiga ytor då trasorna inte får färga av sig

Typ TB

- Klassiska trikåtrasor av mjukt, absorberande, ljust bomullsmaterial
- Lämplig för verkstäder, maskin- och tankrengöring, ja överallt där stora vätskemängder måste sugas upp

Typ BW

- Framställt av tvättad vit lakansväv av bomull
- Perfekt för polering av lackerade ytor där färgande trasor inte får användas

Typ HB

- Av resistent. slitstarkt frottématerial (färgat)
- Hög uppsugningsförmåga, därför perfekt för torkning av fuktiga ytor
- Mjuk med stor absorptionsförmåga, passar för mycket känsliga ytor

Typ TW

- Rent vitt bomullstyg, mjukt, mycket hög uppsugningsförmåga, luddfritt
- Idealiskt för användning med lösningsmedel

Trasor i pressade balar




Typ	KB	TB	BB	HB	TW	BW	HW
Utförande	Kattun, färgglad	Tyg, blandade färger	Sänglinne, glada färger	Frotté färgglad	Trikå, vit	Sänglinne, vitt	Frotté, vit
Beställningsnummer 3 presskuber à 10 kg	158-024-JA	158-019-JA	246-189-JA	246-191-JA	158-022-JA	158-027-JA	246-190-JA
Beställningsnummer 30 presskuber à 10 kg	158-037-JA	158-030-JA	285-746-JA	285-747-JA	158-034-JA	158-038-JA	285-748-JA

Trasor i dispenserbox





Typ	TB-B	TW-B	FB-B
Utförande	Tyg, blandade färger	Trikå, vit	Flanell, glada färger
Förpackningsenhet (förp.)	3 Styck	3 Styck	3 Styck
Antal dukar	390	390	390
Dukformat [mm]	380 x 380	380 x 380	380 x 380
Vikt/dispenserbox [kg]	5,0	5,0	3,5
Beställningsnummer	246-193-JA	246-192-JA	246-194-JA

Typ FB-B

- av extra mjuka flanelltyger, sorterade efter ljusa färger
- absorberande och flexibla för rengöring av även ojämna strukturer

Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

Trasa typ AT

- extremt stark och voluminös duk
- perfekt ersättning för konventionella rengöringstrasor
- för krävande rengöringsarbete och borttagning av ingrodd smuts, t.ex. avfettning av kugghjul
- duk tillverkad av hygienisk cellulosa/polypropylenväv med hög absorptionsförmåga
- lämplig för upptagning av oljor, fetter, vattenlösningar
- slitstark, luddfri och kan användas såväl torr som fuktig
- kan även användas på ojämna ytor
- syra- och lösningsmedelsresistent





Utförande	Rulle, vit	Duk, vit, q-vikt
Förpackningsenhet (förp.)	1 Rulle	10 Pack
Avrivare styck/ark	500	500
Dukformat [mm]	380 x 400	300 x 380
Ytvikt [g/m²]	80	80
Beställningsnummer	246-182-JA	273-933-JA

extra bra grepp tack vare bikakemönster

Trasa Typ Bio White

- luddfria, hygieniska dukar för i det närmaste alla lättare rengöringsuppgifter
- 100 % nedbrytbart, miljövänligt alternativ till syntetiska fibrer
- extra stark och absorberande specialväv av cellulosa och polylactiden





Utförande	Rulle, vit	Duk, vit, z-vikt
Förpackningsenhet (förp.)	2 Rulle	8 Pack
Avrivare styck/ark	1000	720
Dukformat [mm]	300 x 380	300 x 380
Beställningsnummer	246-187-JA	246-188-JA
Tillbehör	–	Dispenser för torkduk, z-vikt
Beställningsnummer	–	263-288-JA
Mått utvändigt L x B x H [mm]	–	205 x 205 x 90

Torkduk Basic

- för nästan alla lättare rengöringar
- perfekt för hygieniska områden med stor förbrukning
- miljövänlig och hygienisk torkduk tillverkade av cellulosa med hög renhetsgrad, vita
- lättåtkomlig, utan perforering
- upplindningen från mitten garanterar vid användning av den väggmonterade dispensern att dukarna alltid är rena



Typ	N 19 Torkduk vit, 1-lager, Enhet= 12 rullar à 125 m, Bredd = 22 cm	D 19 Torkduk av papper wipe away, vit, 1-lager, Enhet=6 Rullar à 300 m, Bredd=22 cm
Beställningsnummer	248-314-JA	248-315-JA
Tillbehör	Praktisk dispenserbox inkl. väggmonteringssats	
Beställningsnummer	249-664-JA	249-666-JA
Mått utvändigt L x B x H [mm]	180 x 172 x 345	250 x 230 x 365

BESTÄLL SAMTIDIGT

Praktisk dispenserbox inkl. väggmonteringssats

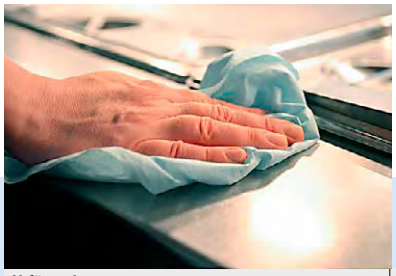
- Sparsam förbrukning: med hjälp av de rundade rivtänderna kan pappershanddukarna rivas av i önskad längd
- maximal hygien då användaren bara vidrör den borttagna pappershandduken

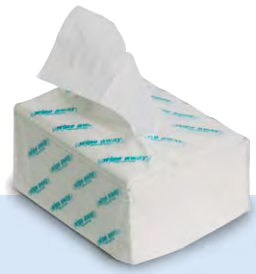


Praktisk dispenser för torkpapper typ N 19 och D 19 (se tabell på nästa sida)

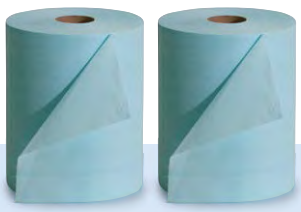
Torkdukar som tål lösningsmedel

- Universell användning i alla områden såsom laboratorier, elindustri, fordon, lackering, tillverkning, industriområde
- Textilliknande duk av en kombination av cellulosa och polyester, snabbupptagande, lösningsmedelbeständig och luddfri
- Mycket rivhållfast i både torrt och vått tillstånd
- Silikonfri
- Perfekt avfettningsduk som även är bäst lämpad för användning i livsmedelsområden









Utförande	Duk, vit, z-vikt	Duk, turkos, z-vikt	Rulle
Förpackningsenhet (förp.)	10 Pack	1 Kartong(er)	2 Rulle
Avrivare styck/ark	500	200	1000
Dukformat [mm]	300 x 380	300 x 380	300 x 380
Beställningsnummer	130-040-JA	130-041-JA	130-042-JA
Tillbehör	Dispenser för torkduk, z-vikt	–	–
Beställningsnummer	263-288-JA	–	–
Mått utvändigt L x B x H [mm]	205 x 205 x 90	–	–

Absorberande torkdukar



- Greppvänlig trasa för industri och verkstad
- Kan användas på många sätt, t.ex. för rengöring och underhåll av produktionsmedel i verkstäder och för att rengöra byggnader
- Absorberande tork- och rengöringsduk, perfekt för upptorkning av olja och vatten
- Även lämplig för användning på repkänsliga ytor tack vare den mjuka strukturen
- Tillverkad av högkvalitativ cellulosa med stabiliserande tillsats av late
- Extra stark och luddfri

Utförande	Rulle	Rulle
Förpackningsenhet (förp.)	1 Rulle	4 Rulle
Avrivare styck/ark	700	1000
Dukformat [mm]	260 x 350 mm	200 x 300 mm
Beställningsnummer	130-038-JA	123-192-JA

Robusta pappersrullar

STORSÄLJARE

- Perfekt för användning i alla industriområden, bilverkstäder osv.
- För rengöring och upptagning av smuts, oljor och fetter
- Extra stark och luddfri
- Speciellt lämpliga för avlägsnande av metallspån och användning vid underhållsarbeten med olje- och smutsintensiva arbetsstycken
- Tillverkad av återvunnet papper (vit) eller cellulosa (blå)





Utförande	Rulle, blå, tre lager	Rulle, vit, fyra lager
Förpackningsenhet (förp.)	1 Rulle	1 Rulle
Avrivare styck/ark	989	920
Dukformat [mm]	370 x 380	370 x 380
Material	Återvinningscellulosa	Cellulosa
Beställningsnummer	130-036-JA	130-037-JA

Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

Torkdukar som kan återanvändas

- Passar för användning i alla industriområden, t.ex. för rengöring och underhåll av produktionsmaskiner och verktyg
- Superstark, tvättbar och återanvändbar, suger tillförlitligt upp olja och smörjmedel
- tillverkad av miljövänlig polyeten



Rengöringstrasor, på rulle





Utförande	Rulle	Duk, z-vikt
Förpackningsenhet (förp.)	1 Rulle	6 Pack
Avrivare styck/ark	500	300
Dukformat [mm]	320 x 380	380 x 400
Beställningsnummer	129-659-JA	278-345-JA
Tillbehör	–	Dispenser för torkduk, z-vikt
Beställningsnummer	–	263-288-JA
Mått utvändigt L x B x H [mm]	–	205 x 205 x 90

Robusta industriella torkdukar

- Perfekt för användning i alla industriområden, bilverkstäder osv.
- Speciellt utformade för att användas vid stark nedsmutsning
- Bästa pris/prestandaförhållande: idealisk vid hög förbrukning
- Lämpar sig perfekt för avlägsnande av metallspån och användning vid underhållsarbeten med olje- och smutsintensiva arbetsstycken
- Slitstarka dukar av återvunnen cellulosa, bruna

REKOMMENDATION



Typ	X 170
Förpackningsenhet (förp.)	2 Rulle
Utförande	2 skikt
Avrivare styck/ark	2520
Bredd utvändigt [mm]	330
Beställningsnummer	248-316-JA

Våtservetter

Rengör händer, ytor och verktyg snabbt och effektivt utan vatten. Perfekt när man är ute och besöker kunder eller i servicebilen men även för arbetsplatsen.

Typ Rub & Scrub

- Rengöringsduk med skrubbeffekt som även avlägsnar svår smuts.
- Avlägsnar olja, fett, vax och annan smuts effektivt från verktyg, vajrar och ytor utan vatten.
- Slät och mjuk baksida, perfekt för att rengöra händerna.

Typ All Purpose

- Slitstark rengöringsduk med mild citrusdoft.
- Avlägsnar olja, vax, färg och vanlig smuts effektivt och skonsamt från händerna utan vatten.
- Den släta ytan luddar inte och efterlämnar inga fibrer.





Utförande	Rub & Scrub	All Purpose
Förpackningsenhet (förp.)	6	6
Avrivare styck/ark	450	600
Dukformat [mm]	200 x 250 mm	200 x 250 mm
Beställningsnummer	273-345-JA	273-344-JA

Storköpsrabatt på förfrågan: 036-39 56 60

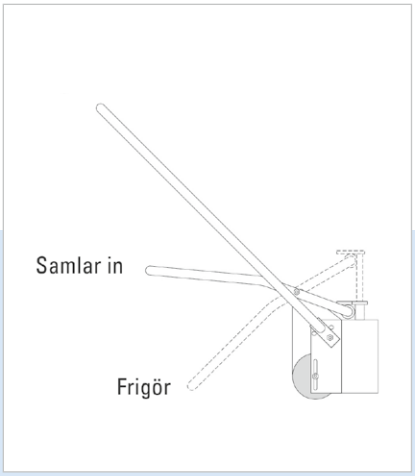
Magnetisk sopmaskin



- med optimerat magnetfält, för säker upptagning av järndelar från fogar och spår
- i stabilt skåp av rostfritt stål - lämplig även för utomhusarbete
- Under höljet finns ställbara hjul som möjliggör anpassning efter ojämna underlag så att man enkelt kommer åt att rengöra även hörn och kanter (arbetsbredd 610 mm).
- Vid aktivering av den ergonomiska fotpedalen faller de uppsamlade delarna ur enheten.
- underhållsfri och väl testad många gånger, t.ex. vid metallbearbetning, på byggarbetsplatser, och inom återvinningssektorn



Hjulens placering bakom huset gör att även hörn och kanter kan sopas rena.



Genom att trampa på fotpedalen frigörs de uppsamlade järndelarna från magneten.

Artikelnr 257-417-JA



Artikelnr 268-052-JA

Magnetuppsamlare, justerbar

- För att plocka upp metalldelar (verktyg, skruvar, bultar, spån, profiler etc.) på svåråtkomliga ställen, t.ex. under maskiner
- Magnetiskt huvud som kan justeras upp till 150 grader
- Teleskopskaft, utdragbart 66 till 104 cm
- Sopområde: 84 cm², sopbredd: 28 cm





Magnetstav 410 mm

- Idealisk för svåråtkomliga områden
- För uppsamling av magnetiska metallspån, spikar och små metalldelar vid maskiner för skärande bearbetning (som fräsar, svarvar, borrmaskiner) eller arbetsbänkar
- Griper metalldelar på upp till 5 cm avstånd på ett säkert sätt
- Lätt skaft som inte rostar
- Bekväm tömning genom att mittstaven dras ut
- Totallängd: 410 mm



Med ergonomiskt handtag och praktisk upphängning

Artikelnr 268-049-JA

Magnetborste

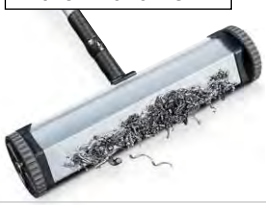
- Eliminerar riskkällor
- Enkel upptagning av spån och andra besvärliga järndelar som annars kan orsaka stopp i sopmaskiner
- Magnetborsten drar ut metalldelar ur fogar och sprickor där handborstar, kvastar och sopmaskiner inte kommer åt.



Magnetkvast med teleskophandtag

- Enkel borttagning av uppsamlade metalldelar med lättmanövrerad lösgöringsmekanism på skaftet
- Teleskopskaftet kan justeras mellan 690 och 1 020 mm

Artikelnr 268-047-JA



Magnetkvast med justerbart teleskophandtag

- För att plocka upp metalldelar på svåråtkomliga ställen
- Magnetiskt huvud som kan justeras upp till 180 grader
- Teleskopskaft, utdragbart 69 till 102 cm

Artikelnr 268-053-JA





Magnetkvastar

NYHET

- Teleskopskaftet justerbart från 640 till 1020 mm
- Ergonomiskt format skaft, handtag med fingergrepp och halkskydd
- Sophöjden inställbar från 19 till 38 mm
- Extra stora, profilerade hjul för lätt och säker användning



Borstbredd	455 mm	610 mm	915 mm
Utvändiga mått B x D x H [mm]	570 x 178 x 1300	950 x 190 x 1300	1250 x 200 x 1300
Beställningsnummer	179-680-JA	284-060-JA	284-061-JA

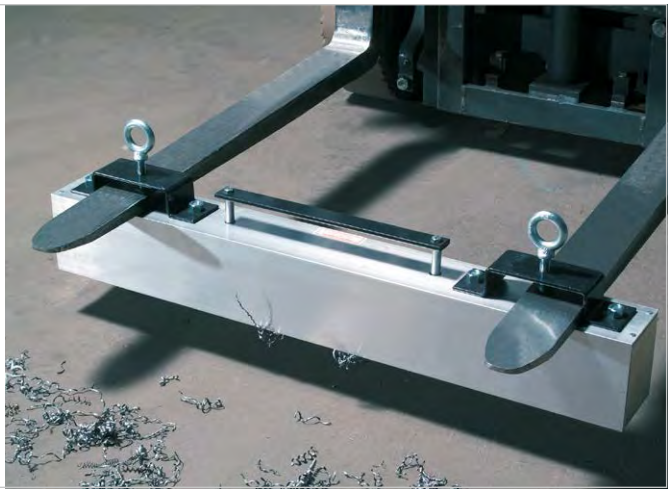


Det uppsamlade materialet lossas enkelt genom att man drar upp handtaget på ovansidan.

Magnetkvast för gaffeltruck

- Kraftig magnet med lång livslängd för avlägsnande av farliga och obehagliga metalldelar på trafikerade ytor, hallgolv osv.
- Även mycket lämplig för ojämna, råa golv, t.ex. av grus, sprucken betong och stenläggning.
- Lätt att fästa på gaffeltruckar
- Magnetkvasten griper säkert metalldelar på upp till 14 cm avstånd
- De uppsamlade metalldelarna lossas enkelt genom att man drar upp handtaget på ovansidan.
- Kapacitet upp till 80 kg
- Sopbredd (mm): 910

Artikelnr 268-046-JA



- Minimerar användningen av absorbenter och sänker avfallshanteringskostnaderna
- Lämplig för uppsugning av bottensatsen i sänkkar, diesel eller olja från fordon eller för tömning av uppsamlingskärl
- passar till alla stålfat med 2" fingänga
- med tryckluftsdrift
- möjlighet till återanvändning av avfallsprodukten
- Inga filter behövs
- En flottör förhindrar överfyllning

Våtdammsugare SV 6.4





Innehåll:
1 vakuumpump med avstängningsventil och överfyllningsspärr
1 anslutning med 90-vinkel för 2"-hål
2 m vakuumslang, Ø 38 mm

Artikelnr 123-223-JA

Våtdammsugare typ SV 6.4, för montering på ett stålfat med sprundhål (kan fås som tillbehör)

Våtdammsugare SV 6.16





Våtsugare SV 6.16 med bottenmunstycke

Innehåll:
1 vakuumpump med avstängningsventil och överfyllningsspärr
2 m vakuumslang (Ø 38 mm)
1 Camlock-snabbkoppling
3-delat sugrör
1 bottenmunstycke med gummilist
1 handmunstycke

Artikelnr 123-224-JA

Tillbehör

	Beställningsnummer
Vakuumslang för dammsugare typ SV 6.4, längd 3 m, Ø 38 mm	177-326-JA
Fatbälte för 200 liters standardfat	174-321-JA
Sil för 200-l-våtdammsugare	179-650-JA

Alla produkter i kategorin Fat finns här:

www.denios.se/kat/12850



Suger upp och avfallshanterar vätskor med en och samma enhet

Tryckluftsugare och pump för vätskor med en flampunkt över 55 °C

- Sänker avfallshanteringskostnaderna
- minimerar behovet av absorbenter
- underhållsfri, inga roterande delar
- Suger upp såväl rena som smutsiga vätskor från golvet eller ur maskiner, tankar med mera
- Pumpar vätskor i eller ur en avfallsbehållare
- Lämpar sig särskilt väl för kylvätskor, oljelack, färger, tvättvatten, diesel, absorptionsmedel osv.
- Utmärkt att kombinera med bandskimmer
- Kan fås i två utföranden: PressOut och PumpOut

PressOut

Vätskan som sugs in i behållaren kan tryckas över till en avfallstank (t.ex. IBC) över ett avstånd på 2-3 meter.



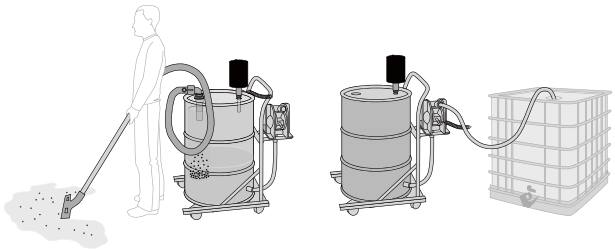
Innehåll:
Venturi-pump med överfyllningsspärr
Sugslang och sugrör
Hand- och golvmunstycke (inte för lösningsmedel!)
50-liters-behållare och transportvagn



Den kompakta konstruktionen, markfrigång på 135 mm och hjuldiameter på 100 mm säkerställer enkel manövrering även i trånga utrymmen.

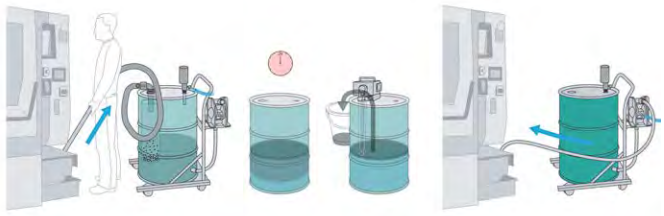
Utförande	PressOut	PressOut ATEX
Beställningsnummer	257-588-JA	257-589-JA
Tillbehör	**Silkorg i rostfritt stål för filtrering av främmande föremål**	
Beställningsnummer	173-840-JA	173-840-JA

PumpOut



PumpOut suger upp vätska från golvet och pumpar den sedan i en IBC.

Oljeskimmer se sidan **484**



Kombinerad användning: PumpOut suger kylvatten från en maskin och separerar i samband med detta partiklar från vätskan. En oljeskimmer på behållarens 2"-öppning skrapar upp oljan från ytan. Sedan pumpas den rengjorda vätskan tillbaka till maskinen.

Innehåll:
Venturi-pump med överfyllningsspärr (för uppsugning), membranpump (för bortpumpning), sugslang och sugrör, bottenmunstycke (ej för lösningsmedel!)
Silkorg för filtrering av fasta partiklar, 200-litersbehållare och transportvagn, fatbälte för att undvika deformering vid undertryck



Utförande	PumpOut	PumpOut ATEX
Beställningsnummer	179-647-JA	186-281-JA





Vätskesugare ATEX W54 med 54-liters behållare av rostfritt stål

Vätskesugare ATEX W200 med 200-liters behållare av rostfritt stål

Våtdammsugare typ ATEX W54 och ATEX W200

- Kan även användas i explosiva miljöer: Gas zon 1 / damm zon 21
- För alla vätskor med en flampunkt över +55 °C, t.ex. tvätt- och kylvätska, olja, färg, slam, glykol, diesel, smörjolja, absorbenter osv. (inte för lösningsmedel)
- Suger enbart med tryckluft upp vätska från golv, ur maskiner och behållare
- Inkl. 2 m sugslang (Ø 38 mm, antistatisk), 3-delat metallsugrör, bottenmunstycke, transportvagn (med antistatiska hjul) och behållare

Utförande	ATEX W60	ATEX W200
Beställningsnummer	173-292-JA	179-646-JA

Tillbehör

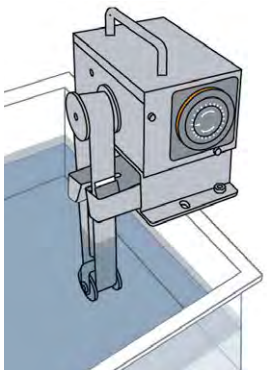
	Beställningsnummer
ATEX-förlängningsslang för våtsugare, 3 m, Ø 38 mm, antistatisk	173-839-JA
Fatbälte för 200 liters standardfat	174-321-JA
Sil för 50-l-ATEX-våtdammsugare, av rostfritt stål, för filtrering av fasta föremål	173-840-JA
Sil för 200-l-våtdammsugare	179-650-JA



Bärbar oljeskimmer för flexibel användning på varierande platser; oljan stryks av från bandet på båda sidorna.

Oljeavskiljare

- Snabb avskrivning
- Minskade anskaffnings- och avfallskostnader
- Förlängda användningstider för material och maskiner
- Funktionsprincip: Olja fäster bättre till sig själv och andra föremål än till vatten. Den tas upp av skimmerbandet och absorberas på så sätt från vattenytan.
- Kapacitet på upp till 4 liter olja per timme
- Kan användas inomhus och utomhus för vattenbaserade tvätt-, kyl- och skärvätskor upp till +100 °C
- Inkl. timer och ett band av rostfritt stål och polyuretan (kan snabbt bytas)



Typisk användning: Oljebandskimmer med monteringsfot, monterad på kanten av en behållare

Våtsugaren PumpOut

se sidan 483



Utförande	Doppdjup 115 mm	Doppdjup 270 mm	Doppdjup 420 mm	Doppdjup 575 mm
Mått utvändigt L x B x H [mm]	170 x 110 x 255	170 x 110 x 410	170 x 110 x 560	170 x 110 x 715
Beställningsnummer	179-651-JA	179-652-JA	179-653-JA	179-654-JA

Rengöring och avfallshantering

Alla produkter i kategorin Absorbenter finns här:

www.denios.se/kat/39126



Säkerhetssugare för farligt damm

- Uppfyller de europeiska säkerhetsstandarderna och de krav som ställs av branschorganisationer och lagstiftare för arbete med hälsofarligt damm
- Utformade enligt kraven på hälsoskydd, säkerhet och bullerdämpning
- Mjuk motorstart – startströmmen hålls låg och spänningsfall förhindras



1

Säkerhetssugare typ S 540-asbest med 3 m sugslang, böjt handrör och två 0,5 m förlängningsrör (samtliga av förkromat stål), filtersäck och filterelement, golv- och snedrörsmmunstycke.



2

Säkerhetssugare typ S 560-asbest med 3 m sugslang (Ø 36 mm), böjt handrör av rostfritt stål, filtersäck och filterelement, snedrörsmunstycke och apparatuttag.



3

Säkerhetssugare typ S 940 med 4 m sugslang, böjt handrör, filtersäck och filterelement, luftfilter för motorkylning och snedrörsmunstycke.



4

Säkerhetssugare typ S 960 med 3,5 m sugslang Ø 27 mm, sugrörshållare, filtersäck och filterelement, verktygsadapter, kabelvinda med 7,5 m nätkabel.



5

Säkerhetssugare typ S 990 med filterpåse och filterelement, avfallspåse och luftfilter för motorkylning.

Extra tillbehörsset: 4 m sugslang (Ø 36 mm), förlängnings- och handrör, golv-, fog- och borstmunstycke, Artikelnr 250-758-JA

Ytterligare tillbehörssatser för de enskilda säkerhetssugarna finns i DENIOS webbshop på www.denios.se/shop

DENIOS onlineshop

	1	2	3	4	5
Typ	**S 540-Asbest**	**S 560-Asbest**	**S 940**	**S 960**	**S 990**
Effekt [W]	1500	1200	1400	1500	2800
Användning	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST	L, M, ATEX TYPE 22	L, M, ATEX TYPE 22	L, M, H, ATEX TYPE 22
Ex-klass (märkning)	–	–	II 3D Ex tD A22 T 135 °C IP54	II 3D Ex tD A22 T 135 °C IP54	II 3D Ex tD A22 T 135 °C IP54
volym [l]	30	70	37	70	50
Undertryck [mbar]	250	230	230	250	230
Bullernivå [dB(A)]	59	57	60	59	67
Mått utvändigt L x B x H [mm]	450 x 400 x 672	605 x 600 x 600	596 x 462 x 786	1000 x 655 x 610	810 x 600 x 1140
Vikt [kg]	10	25	19	33	50
Beställningsnummer	210-582-JA	137-971-JA	218-631-JA	137-972-JA	218-632-JA
Tillbehör					
Beställningsnummer Säkerhetsfiltersäckar (VE=5 st.)	137-976-JA	137-977-JA	218-633-JA	137-981-JA	218-634-JA
Beställningsnummer Mikrofilterelement	137-982-JA	137-983-JA	–	137-984-JA	–

Kar för spillolja och kylvätska

- För uppsamling av vätskor överallt där fast installerad behållare saknas.



Utförande	öppen, med hylla och pip
volym [l]	8
Mått utvändigt L x B x H [mm]	430 x 400 x 110
Beställningsnummer	248-920-JA



Utförande	öppen, med pip			
volym [l]	8	11	15	19
Mått utvändigt L x B x H [mm]	515 x 390 x 145	520 x 390 x 150	600 x 450 x 180	610 x 457 x 178
Beställningsnummer	116-050-JA	248-915-JA	248-916-JA	116-049-JA



Utförande	öppen
volym [l]	40
Mått utvändigt L x B x H [mm]	900 x 685 x 135
Beställningsnummer	116-053-JA



Utförande	stängt, med pip			
volym [l]	4	8	8	14
Mått utvändigt L x B x H [mm]	430 x 310 x 90	600 x 320 x 135	580 x 410 x 130	585 x 450 x 175
Beställningsnummer	248-917-JA	248-918-JA	248-919-JA	248-921-JA

Mobilt uppsamlingskärl

- Med inbyggda hjul för enkel transport av det fyllda karet
- Förslutningsbar
- Med pip





Utförande	tillsluten, med pip och transporthjul
volym [l]	60
Mått utvändigt L x B x H [mm]	915 x 660 x 241
Beställningsnummer	116-051-JA

Spilloljeuppsamlare

- Flyttbar 80-litersbehållare för säker och miljömedveten uppsamling av spillolja inom nästan alla verkstadsområden
- Med 2 löphjul och 2 svängbara hjul
- Inkl. 2 m avtappningsslang med böjt utlopp
- Stor påfyllningstratt (ø 650 mm), höjdjusterbar från 1240 mm till 1760 mm
- Påfyllningsventil för trycktömning
- Innehållsvisning
- Avläggningsskålar



volym [l]	80
Mått utvändigt L x B x H [mm]	600 x 600 x 1270
Beställningsnummer	137-188-JA

Behållare för fast avfall, 200 liter

- Det integrerade chassit gör denna bärbara behållare speciellt lämplig för decentral insamling av fast avfall.
- Varmförzinkat utförande
- Stabil spärr på locket
- Transport: Tillåten för fasta ämnen som får transporteras i "fat av stål med avtagbart lock"
- Aktiv lagring: Tillåten – behållaren måste stå på fast underlag så att ev. spill kan upptäckas och avlägsnas
- Passiv lagring: Tillåten

BESTÄLL SAMTIDIGT

Plastsäckar av PE som skydd mot grovsmuts (förp. = 10 st)

Artikelnr 117-968-JA



Artikelnr 117-967-JA

Säkerhetsavfallsbehållare

- För uppsamling av redovisningspliktiga, oljehaltiga ämnen
- Förzinkat utförande med lättrullande hjul
- Med avtappningshål för olja och bottensil så att restvätska kan tappas ur behållarna

Hopfällbara uppsamlingskärl för flergångsanvändning

se sidan 358





Artikelnr 265-886-JA

Fattillsats med inkastlucka

- Påbyggnad med självstängande inkastlucka
- Perfekt för användning av befintliga 200-litersfat för ekonomisk avfallshantering
- Tillverkat av miljövänlig polyeten (PE)
- Mått Ø x H (mm): 630 x 321 mm



Artikelnr 156-779-JA

Flammex-släckningsanordning för fat

- Flammex-släckhuvud av aluminium
- Förvandlar 200-litersfat till självsläckande säkerhetsbehållare
- Flammex-principen: Vid en brand samlas förbränningsgaserna under täckringen och kväver elden eftersom inget mer syre kan tränga in i behållaren.



Artikelnr 116-804-JA

Alla produkter i kategorin Absorbenter finns här:

www.denios.se/kat/39126



Tank Typ AOS, 400 och 995 liter

- Dubbelmantlad tank för uppsamling av spillolja eller andra miljöfarliga ämnen
- Uppfyller kraven för dubbelmantlade ståltankar
- Godkänd för insamling av vätskor med flampunkt över 55 °C
- Kan ställas upp i byggnader och utomhus
- Korrosionsskydd genom varmförzinkning (in- och utvändigt)
- Manuellt trattlock, spärrat i öppet läge, låsbart
- Integrerad läckageindikering enligt vakuumprincipen
- Bekväm påfyllningstratt (Ø 500 mm) med silinsats
- Får enbart hanteras av sakkunnig
- Nivåsticka och luftningsledning
- Kan transporteras inom verksamheten (tom)
- 2 kranöglor för säker kranhantering



volym [l]	400	990
Diameter utvändigt [mm]	1000	1250
Höjd utan ventilation [mm]	1000	1335
Vikt [kg]	200	290
Norm(er)	DIN 6623	DIN 6623
Beställningsnummer	137-045-JA	137-047-JA

Multitank, 250 till 950 liter

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

- För miljöfarliga ämnen och brandfarliga vätskor
- dubbelmantlade, explosionssäkra samt med spärranordning
- Korrosionsskydd genom varmförzinkning på in- och utsida
- Integrerad läckageindikering enligt vakuumprincipen
- Hydrauliskt överfyllnadsskydd
- Integrerad läckageindikering enligt vakuumprincipen
- Med nivåsticka och luftningsledning
- 2 lyftöglor för säker kranhantering vid tomtransport,
- Kan ställas upp i byggnader och utomhus
- täthetstestat och godkänt
- Finns för användning av alla eller av sakkunnig personal



volym [l]	237	380	570	945
Effektiv volym [l]	250	400	600	995
Diameter utvändigt [mm]	800	1000	1000	1250
Höjd utan ventilation [mm]	1200	1025	1210	1230
Byggtekniskt godkänd	Z-38.12-288	Z-38.12-288	Z-38.12-288	Z-38.12-288
Beställningsnummer Får enbart hanteras av sakkunnig	157-075-JA	157-084-JA	157-085-JA	157-086-JA
Byggtekniskt godkänd	Z. 38.12-288	Z. 38.12-288	Z. 38.12-288	Z. 38.12-288
Beställningsnummer kan hanteras av alla	117-735-JA	117-736-JA	117-737-JA	117-738-JA

ASF-behållare, enkelmantlad

Vid uppsamling och särskilt även vid transport av t.ex. rester eller avfall måsten en mängd bestämmelser osv. följas. Med avfallsbehållarna för vätskor och avfallsbehållarna för massor och fasta ämnen, erbjuder vi testade och godkända lösningar för många krav som finns inom nästan alla branscher.

- Idealisk för samling och distribution av vätskor
- Stabil, varmförzinkad stålkonstruktion med enkelvägg
- Ovansida med manlucka NW 400 och säkerhetsventil 1/2"
- Gaffelfickor för enkel transport
- Transportgodkänd enligt ADR/RID/IMDG-Code för förpackningsgrupp II och III. Transport tillåten utan begränsning av flampunkt och miljöfarlighet
- Aktiv lagring: tillåten för miljöfarliga ämnen med flampunkt över 55 °C. Vid permanent förvaring längre än 6 månader måste ett uppsamlingskärl användas
- Passiv lagring är tillåten utan begränsning av flampunkt och miljöfarlighet



Ovansida med manhål diameter 400 och låsbart lock.



Avluftningsventil för automatisk tryckavlastning



	ASF-behållare, enkelmantlad		
volym [l]	445	800	1000
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1230 x 1030 x 840	1230 x 1030 x 1220	1230 x 1030 x 1400
Vikt [kg]	175	210	230
UN-godkännande	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
Beställningsnummer	117-952-JA	117-953-JA	117-955-JA

ASF-behållare med bottenutlopp

- För uppsamling och transport av vätskor
- Varmförzinkad behållare i enkelmantlat utförande med bottenutlopp och 2"-spärrarmatur
- Ovansida med manlucka NW 400 och säkerhetsventil 1/2"
- Transport av brandfarliga vätskor och miljöfarliga ämnen är tillåten utan begränsningar
- För passiv och aktiv förvaring av ämnen i klass 1, 2 och 3 med flampunkt över 55 °C i uppsamlingskärl





Behållare typ ASF-B med bottenutlopp, 1 000 liter



Behållare typ ASF-B med bottenutlopp, 445 liter



Behållare typ ASF-B med bottenutlopp, 800 liter



Behållare typ ASF-B med bottenutlopp, 1 000 liter (för ett godkänt uppsamlingskärl enligt gällande regler).
Uppsamlingskärl classic-line, för 1 IBC à 1000 liter, lackerat,
Artikelnr 259-383-JA

	ASF-behållare med bottenutlopp		
volym [l]	445	800	1000
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1230 x 1030 x 1040	1230 x 1030 x 1420	1230 x 1030 x 1600
Vikt [kg]	200	235	255
UN-godkännande	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
Utrustning	Ovansida med manhål (NW 400) och säkerhetsventil 1/2"		
Beställningsnummer	117-956-JA	117-957-JA	117-958-JA

Fler uppsamlingskärl

se sidan **40**



ASF-behållare, dubbelmantlad

Vid uppsamling och särskilt även vid transport av t.ex. rester eller avfall måsten en mängd bestämmelser osv. följas. Med avfallsbehållarna för vätskor och avfallsbehållarna för massor och fasta ämnen, erbjuder vi testade och godkända lösningar för många krav som finns inom nästan alla branscher.

- För en säker insamling och transport av vätskor
- Stabil, varmförzinkad stålkonstruktion med dubbelvägg
- Utrustad med vakuumläckageindikator för pålitlig övervakning av tätheten
- Läckageavkänning för test av tätheten
- Gaffelfickor för enkel transport
- Transportgodkänd enligt ADR/RID/IMDG-Code för förpackningsgrupp II och III. Transport tillåten utan begränsning av flampunkt och miljöfarlighet
- Aktiv lagring tillåten upp till 450 liter utan begränsning – från 450 liter tillåten för ämnen med flampunkt över 55 °C
- Passiv lagring utan begränsning
- Lagring utan extra uppsamlingskärl tillåten



Alla ASF-behållare kan staplas, så att en kompakt förvaring blir möjlig.



Behållare typ ASF-D, 100 liter, dubbelmantlad



Detaljbild: Läckageindikering för kontroll av behållarens täthet.



Alla ASF-behållare kan staplas, så att en kompakt, utrymmessparande lagring blir möjlig.

	ASF-behållare, dubbelmantlad				
volym [l]	100	280	445	800	1000
Mått utvändigt L x B x H [mm]	570 x 470 x 700	750 x 605 x 1050	1230 x 1030 x 840	1230 x 1030 x 1220	1230 x 1030 x 1400
Vikt [kg]	65	120	220	285	310
UN-godkännande	D/BAM 9440/1A2	D/BAM 6480/31A	D/BAM 0471/31A	D/BAM 0472/31A	D/BAM 0472/31A
Utrustning	Ovansida med manlucka (NW 300)	Ovansida med manhål (NW 300) och säkerhetsventil 1/2"	Ovansida med manhål (NW 400) och avluftningsventil	Ovansida med manhål (NW 400) och säkerhetsventil 1/2"	
Beställningsnummer	117-959-JA	120-363-JA	120-364-JA	117-960-JA	117-961-JA

För fasta ämnen och massor

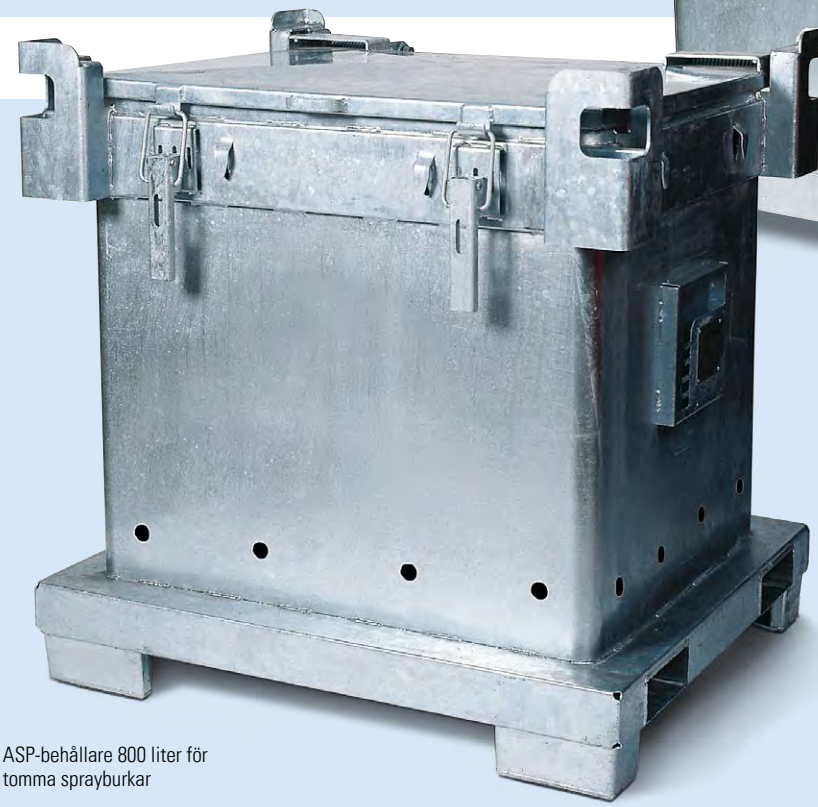
- För uppsamling och säker transport av fasta ämnen och pastor
- Transportgodkänd enligt ADR/RID/IMDG-Code, förpackningsgrupp II och III
- Aktiv lagring tillåten, behållaren måste stå på fast underlag så att ev. spill kan upptäckas och avlägsnas
- Passiv lagring tillåten
- stabil, varmförzinkad stålkonstruktion
- Lätt att öppna locket tack vare fjädrade gångjärn som ger viktavlastning och spärras i två öppningsvinklar (70° och 270°)
- Som tillbehör finns stabila plastsäckar som skyddar behållarna mot smuts



ASP-behållare, 800 liter



ASP-behållare, 800 liter



ASP-behållare 800 liter för tomma sprayburkar

BESTÄLL SAMTIDIGT

Plastsäckar av polyeten som skydd mot förorening av behållaren



Lämpar sig för	ASP-behållare			
volym [l]	240	600	800	800
Mått utvändigt L x B x H [mm]	715 x 715 x 845	1200 x 1000 x 1023	1200 x 1000 x 1212	1200 x 1000 x 1212
Vikt [kg]	80	175	190	190
UN-godkännande	D/BAM 0460/11A	D/BAM 12229/11A	D/BAM 12229/11A	D/BAM 12938
Beställningsnummer	117-962-JA	117-964-JA	117-965-JA	208-417-JA
	Plastsäckar av polyeten (PE) som skydd mot stark nedsmutsning av ASP-behållaren (1 förpackning = 10 st)			
Beställningsnummer	117-963-JA	117-966-JA	117-966-JA	117-966-JA



Säkerhetsavfallsbehållare av plast, 45 och 68 liter

- FM-certifierad
- Utförande i röd genomfärgad polyeten
- Självstängande säkerhetslock
- Locket öppnas bekvämt med fotmanövrering
- FM-certifierad





volym [l]	45	68
Mått utvändigt L x B x H [mm]	381 x 413 x 600	375 x 502 x 673
Beställningsnummer	274-569-JA	274-570-JA



Specialbehållare för avfallsmaterial

- En klassiker för krävande användning inom industri och hantverk
- Självstängande luckor
- Inte brandfarligt, självslocknande
- Avtagbar huvuddel underlättar tömning
- 2 praktiska handtag på sidorna
- Förzinkad innerhink finns som tillval

Typ	AB 100	AB 100-V
volym [l]	95	95
Mått utvändigt L x B x H [mm]	450 x 450 x 870	450 x 450 x 870
Beställningsnummer silver	116-772-JA	116-775-JA
Beställningsnummer gul	116-773-JA	116-776-JA
Tillbehör	Förzinkad innerhink f. Typ AB 100	–
Beställningsnummer	116-761-JA	–



Sopkärl av stålplåt

- Varmförzinkad stålplåt enligt SS-EN ISO 1461
- Med 2 handtag på sidorna för enkel transport
- Extra tillbehör: förzinkat lock

volym [l]	60	80	100
Mått Ø x H [mm]	380 x 630	400 x 755	420 x 835
Beställningsnummer	137-541-JA	137-543-JA	164-438-JA
Tillbehör		Förzinkat lock	
Beställningsnummer	137-542-JA	137-544-JA	164-738-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Piktogramssats (förp. = 6 st.)

Artikelnr 154-062-JA



Brett sortiment av sopsäckar

se sidan 510



Alla produkter i kategorin Säkerhetsbehållare finns här:

www.denios.se/kat/12773

Ren och brandsäker arbetsplats!

Brandsäker avfallsbehållare Oily Waste Can

- Säker uppsamling av trasor och liknande avfall, skydd mot brand genom självstängande lock, extra säkerhet genom golvventilation – därmed förebyggs överhettning och självantändning
- Skydd mot utträngande restvätskor tack vare tätsvetsad behållare
- FM-certifierad
- Säker öppning med stor pedal med halksäker yta
- Stort ergonomiskt handtag på behållarens baksida för enkel tömning

FM





Avfallsbehållare i rödlackerad stål, 35 liter, med självtillslutande lock och bottenventilation.



Det självstängande locket förhindrar att innehållet antänds, t.ex. genom gnistor.



Det ergonomiska handtaget ökar även säkerheten vid tömning.



Dämpat lock med självstängande funktion för att minska bullerdämpning och kostnadssänkande materialbesparing.



Varje avfallsbehållare levereras med den flerspråkiga säkerhetsdekalen som visas ovan.



volym [l]	20	35	50	65
Mått utvändigt L x B x H [mm]	382 x 385 x 429	440 x 450 x 490	495 x 505 x 540	535 x 545 x 580
Beställningsnummer stål	256-101-JA	256-102-JA	256-103-JA	256-104-JA
Beställningsnummer Rostfritt stål	256-106-JA	256-122-JA	256-123-JA	256-124-JA
Tillbehör	Sopsäckar blå (1-Pack = 500 stycken)	Sopsäckar blå (1-Pack = 250 stycken)	Sopsäckar blå (1-Pack = 250 stycken)	Sopsäckar blå (1-Pack = 250 stycken)
Beställningsnummer	243-873-JA	243-869-JA	243-869-JA	243-872-JA



Samlingsbehållare för putstrasor

- Lådan för städtrasor har varit en framgång i flera årtionden
- Stabil konstruktion av stålplåt med 2 handtag på sidorna
- Huvuddelen kan enkelt tas bort för att underlätta tömning
- med avtagbar ovandel
- självsläckande
- Inte brandfarligt, självslocknande



Kåpan med svänglock kan avlägsnas för tömning.



Samlingsbehållare av rostfritt stål, Artikelnr 188-618-JA



Uppsamlingsbehållare av stålplåt i grått (RAL 7035) med svänglock i blått (RAL 5010), Artikelnr 210-633-JA



Uppsamlingsbehållare av stålplåt i rött (RAL 3000)



Material	stål	stål	Rostfritt stål
volym [l]	73	73	73
Mått utvändigt L x B x H [mm]	400 x 400 x 680	400 x 400 x 680	400 x 400 x 680
Färg bakdel	grå	röd	–
Färg lock	Blå	röd	–
Beställningsnummer	210-633-JA	117-834-JA	188-618-JA

Alla produkter i kategorin Avfallshantering och rengöring finns här:

www.denios.se/kat/12773



Transportbehållare för tomma eller delvis tomma sprayburkar

- Godkänd för transport enligt ADR (UN 1950) (tryckgasförpackningar)
- Robust, miljövänlig återanvändningsbar behållare
- Enkelt låssystem underlättar öppning och stängning.
- Enkel transport tack vare stora hjul med gummidäck
- Godkänd som förpackning enligt förpackningsdirektivet P207 i enlighet med specialdirektivet för förpackning PP 87 (specialdirektiven 327, 625, 190 och 344 måste observeras)



ASP-behållare för tomma sprayburkar
se sidan **491**





Utförande	Inte antistatisk, utan insats	Inte antistatisk, utan insats	Inte antistatisk, med insats	Inte antistatisk, med insats	Antistatisk, utan insats	Antistatisk, med insats
volym [l]	120	200	120	200	120	120
Godkännande	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X160/S/../A/ PA-01/TGM-K23	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X160/S/../A/ PA-01/TGM-K23	1H2W/X150/S/../A/PA-01/ TGM-K22	1H2W/X150/S/../A/PA-01/ TGM-K22
Mått utvändigt L x B x H [mm]	554 x 498 x 960	674 x 580 x 1045	554 x 498 x 960	674 x 580 x 1045	554 x 498 x 960	554 x 498 x 960
Beställningsnummer	272-856-JA	271-768-JA	271-776-JA	271-779-JA	271-756-JA	271-889-JA

Transportbehållare för farliga fasta ämnen

- Godkänd för transport enligt ADR
- Många användningsområden, t.ex. för arbetsmaterial (färgrester, avfall etc.), använda trasor, granulat samt olje- och kemikalieabsorbenter
- Unikt lock med tätningssystem, ljus- och lufttätt, mycket läckagesäkert
- Enkelt låssystem underlättar öppning och stängning.
- Robust, miljövänlig återanvändningsbar behållare
- Enkel transport tack vare stora hjul med gummidäck
- Godkänd som förpackning enligt förpackningsdirektivet P002 och kan användas för fasta farliga ämnen i förpackningsgrupp I, II och III, extrautrustning: ingen





Utförande	Inte antistatisk		Antistatisk
volym [l]	120	200	120
Godkännande	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X160/S/../A/ PA-01/TGM-K23	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22
B x H [mm]	498 x 960	580 x 1045	498 x 960
Beställningsnummer	271-884-JA	271-885-JA	271-887-JA

Rund tunna, 35 och 70 liter

- Robust utförande med lång livslängd
- Tålig och kemikaliebeständig
- perfekt även för utomhusbruk
- med 2 ergonomiska bärhandtag
- Färg: antracit



Rund tunna, volym 35 liter,
med låsbygel,
Artikelnr 116-870-JA

volym [l]	35
Utvändiga mått B x H [mm]	410 x 514
Beställningsnummer	116-870-JA
Tillbehör	Sopsäckar blå (1-Pack = 250 stycken)
Beställningsnummer	243-869-JA

Alla produkter i kategorin Soptunna finns här:

www.denios.se/kat/12891



Sophink med gångjärnslock

- Robust konstruktion av varmförzinkat stål med lång livslängd
- Handtag baktill för enkel tömning



volym [l]	20	30	40
Mått Ø x H [mm]	280 x 345	320 x 365	360 x 420
Beställningsnummer	164-719-JA	164-721-JA	164-723-JA

Hink av förzinkat stål, 10 och 12 liter

- tidlös klassiker tillverkad i höghållfast stål
- korrosionsskyddad tack vare varmförzinkning
- Stabilt bärhandtag med upphängningspunkt
- förp. = 10 st



volym [l]	10	12
Mått Ø x H [mm]	265 x 265	290 x 260
Beställningsnummer	180-844-JA	181-317-JA

Soptunna av plåt

- Klassiker med miljontals användare i flera generationer
- Med gångjärnslock inklusive locklyftare
- Alla ståldelar är varmförzinkade enligt SS-EN ISO 1461
- Ytterst robust utförande
- Tillverkad för dammfri tömning



Soptunna av plåt med 2 bärhandtag på sidan, 65 till 110 liter



Soptunna av plåt med lock och klämbygel och 1 bärhandtag på locket, 25 till 50 liter

Ledande avfallssäckar

se sidan 511





Flyttbar soptunna av plåt med 2 bärhandtag på sidan, stabilt rörhandtag som kan förskjutas och massiva gummihjul med kullager, 110 liter

volym [l]	25	35	50	65	110	110
Utförande	1 bärhandtag	1 bärhandtag	1 bärhandtag	2 bärhandtag	2 bärhandtag	Flyttbar, 2 bärhandtag
Mått Ø x H [mm]	400 x 400	400 x 495	400 x 690	400 x 880	475 x 870	475 x 870
Beställningsnummer	164-730-JA	164-731-JA	164-732-JA	164-734-JA	164-736-JA	164-737-JA



Samlingsbox för batterier

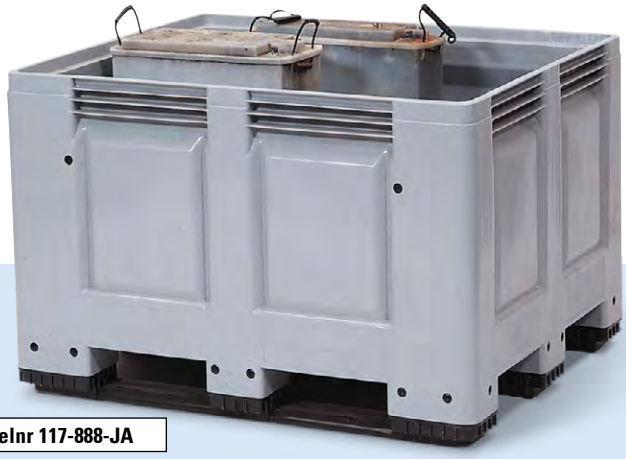
- Stabilt utförande av slagtålig kvalitetsplast
- Vardera 1 inkast för normala batterier och knappbatterier
- Lock med snäpplås som kan plomberas

volym [l]	9	20
Mått utvändigt L x B x H [mm]	300 x 200 x 230	400 x 300 x 235
Bottenmått invändigt L x B x H [mm]	260 x 160 x 215	355 x 255 x 215
Beställningsnummer	117-924-JA	117-925-JA

Batteribehållare för uttjänta batterier, 670 liter

- Uppfyller lagkraven på småbehållare (kontrollskyldighet) enligt ADR och RID
- Stabilt utförande av slagtålig polypropen i hög kvalitet
- Lämplig som batterilåda för uttjänta batterier tack vare extra förstärkningar
- Mått B x D x H (mm):

Utvändigt: 1200 x 1000 x 790
Invändigt: 1100 x 910 x 610



Artikelnr 117-888-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Täckplatta
Av slagtålig kvalitetsplast

Artikelnr 117-889-JA

Staplingsbara behållare PolyPro, med volym 90–400 liter

se sidan 548



Batterisamlingsbehållare

Behållare i funktionell utformning för sortering av knappbatterier och vanliga batterier i 2-kammarsystem

- Av syrabeständig plast
- Med stort fönster för kontroll av fyllmängden



Stort inspektionsfönster för kontroll av påfyllningsvolym

Batterisamlare, förberedd för väggmontering, Artikelnr 129-600-JA



Detaljbild: 2-kammarsystem för separat sortering av knappbatterier och vanliga batterier.



Batterisamlingsbehållare, 30 liter, Artikelnr 129-605-JA



Batterisamlingsbehållare, 6 liter, Artikelnr 129-603-JA

Utförande	Väggmontering	Stående behållare	
volym [l]	6	6	30
Mått Ø x H [mm]	140 x 375	140 x 375	200 x 950
Beställningsnummer	129-600-JA	129-603-JA	129-605-JA

Säkerhetsbehållare för lysrör

- för miljövänlig insamling och transport av lysrör
- Av förzinkad stålplåt
- Sockelfötter ger markfrigång för transport med pall- eller gaffeltruck
- Kranöglor
- Kapacitet: ca 1100 rör med Ø 25 mm eller ungefär 500 rör med Ø 37 mm



Säkerhetsbehållare för lysrör, med lucka och fällbart lock

Mått utvändigt L x B x H [mm]	1670 x 750 x 1000	2070 x 750 x 1000
Beställningsnummer	248-725-JA	248-726-JA



Lager- och transportboxar för lysrör, 600, 1 200 och 1 500 mm

Boxar för lysrör

- Praktiska lådor med handtag och lock för säker hantering av lysrör
- För lagring och transport inom verksamheten
- Tillverkad av lätt och robust polyeten
- Tillval: Fästvinkel (se tillbehör), t.ex. för upphängning på gaffeltruckar eller arbetsplattformar

Mått utvändigt L x B x H [mm]	675 x 210 x 190	1280 x 210 x 190	1530 x 190 x 210
Beställningsnummer	169-481-JA	169-482-JA	169-484-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Fästvinkel för lysrörsboxar för upphängning, t.ex. på arbetsplattformar. Med surrningsband för fastsättning på lysrörsboxen



Artikelnr 170-972-JA



Stående sopsäcksstativ med hygienisk fotmanövrering

- Den mångsidiga klassikern för användning inom lager och produktion
- Öppnas bekvämt med foten så att båda händerna hålls fria och rena.
- Stabil stålrörsram med slitstarkt plastlock
- Lämplig för 120-liters sopsäckar



Stående sopsäcksstativ med fotmanövrering, pulverlackerad ram och plastlock, Artikelnr 219-520-JA

Utförande	Fristående anordning, fotmanövrerad, med plastlock
Beställningsnummer förzinkat	219-519-JA
Beställningsnummer pulverlackerad	219-520-JA
Tillbehör	Blå sopsäckar, (1-Pack = 250 stycken)
Beställningsnummer	145-136-JA

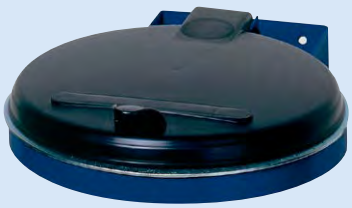
Stående sopsäcksstativ

- Stående sopsäcksstativ för effektiv avfallshantering
- Stabil stålrörsram med robust lock
- Lämplig för 120-liters sopsäckar

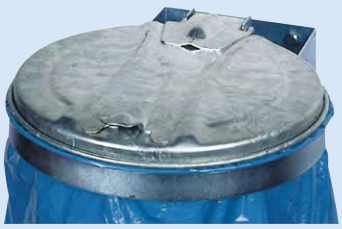


Stående sopsäcksstativ, ram och lock av förzinkat stål, Artikelnr 164-660-JA

Utförande	Fristående anordning med plastlock	Fristående anordning med stållock
Beställningsnummer förzinkat	164-658-JA	164-660-JA
Beställningsnummer pulverlackerad	164-659-JA	164-661-JA
Tillbehör	Blå sopsäckar, (1-Pack = 250 stycken)	
Beställningsnummer	145-136-JA	145-136-JA



Väggmonterat sopsäcksstativ, pulverlackerad ram och plastlock, Artikelnr 164-665-JA



Väggmonterat sopsäcksstativ, ram och lock av förzinkat stål, Artikelnr 164-669-JA

Väggmonterat sopsäcksstativ

- För effektiv avfallshantering
- Robust lock
- Lämplig för 120-liters säckar

Utförande	Väggmonterad anordning med plastlock	Väggmonterad anordning med stållock
Beställningsnummer förzinkat	164-664-JA	164-669-JA
Beställningsnummer pulverlackerad	164-665-JA	164-670-JA
Tillbehör	Blå sopsäckar, (1-Pack = 250 stycken)	
Beställningsnummer	145-136-JA	145-136-JA

Mobil papperskorg med 2 hjul, pulverbeläggning, med stållock

- Stabil stålrörsram på två lättrullande hjul
- Robust lock
- En extra stödplåt förhindrar att hjulen blockeras av sopsäcken.
- För 120-liters sopsäckar



Den extra stödplåten förhindrar att sopsäcken blockerar hjulen vid transport.

Mobil papperskorg med 2 hjul, pulverbeläggning, med stållock, Artikelnr 219-509-JA

Utförande	Flyttbar med plastlock	Flyttbar med stållock
Beställningsnummer förzinkat	219-506-JA	219-508-JA
Beställningsnummer pulverlackerad	219-507-JA	219-509-JA
Tillbehör	Blå sopsäckar, (1-Pack = 250 stycken)	
Beställningsnummer	145-136-JA	145-136-JA

Mobil papperskorg med 4 hjul, pulverbeläggning, med stållock

- Kraftiga stålrörsramar på lättrullande hjul
- Robust lock
- För 120-liters sopsäckar



Mobil papperskorg med 4 hjul, pulverbeläggning, med stållock, Artikelnr 219-513-JA

Utförande	Flyttbar med plastlock	Flyttbar med stållock
Beställningsnummer förzinkat	219-510-JA	219-512-JA
Beställningsnummer pulverlackerad	219-511-JA	219-513-JA
Tillbehör	Blå sopsäckar, (1-Pack = 250 stycken)	
Beställningsnummer	145-136-JA	145-136-JA

Specialkärl för storvolymsavfall

- Stor återvinningsbehållare med volym på 1000 liter
- Stabil stålram med pulverlackering
- Passande reservsäckar finns som tillbehör



1 000-l-specialkärl utan lock, med hjul, Artikelnr 164-715-JA



1 000-l-specialkärl med lock, stationär, Artikelnr 164-714-JA

Utförande	utan lock	med lock
Mått utvändigt L x B x H [mm]	730 x 695 x 1230	
volym [l]	1000	
Beställningsnummer stationär	164-713-JA	164-714-JA
Beställningsnummer med hjul	164-715-JA	165-076-JA
Tillbehör	Reservsäckar för storvolymkärl, 1 000 liter, transparenta (förp. = 10 säckar)	
Beställningsnummer	165-578-JA	165-578-JA

Alla produkter i kategorin Hållare för sopsäck finns här:

www.denios.se/kat/12897



Flyttbara soptunnor, 80 till 360 liter

- Beständig mot många kemikalier
- Ergonomiska handtag på alla sidor för bekväm och säker manövrering
- Låg egenvikt och mycket hög stabilitet
- Väder- och UV-beständig
- Försedd med fyra svängbara säkerhetshjul, varav två med broms
- Som standard med säkerhetsanslutningstappar och förslutningsbart vattenutlopp
- Tillverkad enligt standarden EN 840 för avfalls- och återvinningsbehållare



volym [l]	500	660	770	1100
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1360 x 655 x 1135	1373 x 780 x 1213	1373 x 776 x 1365	1373 x 1073 x 1354
Beställningsnummer grå	188-647-JA	188-695-JA	188-699-JA	188-703-JA
Beställningsnummer Grön	116-786-JA	116-784-JA	190-859-JA	116-073-JA
Beställningsnummer gul	–	188-694-JA	188-698-JA	188-702-JA
Beställningsnummer Blå	–	188-696-JA	188-700-JA	188-704-JA
Beställningsnummer brun	–	188-697-JA	188-701-JA	188-705-JA

Sopcontainer av stål med hjul

- **Det skjutbara locket kan spärras vid halvt och helt öppet läge**
- Fingerskydd i form av gummilist på locket
- Tillverkad av förzinkat stål enligt SS-EN 840
- Utrustad med 4 svängbara säkerhetshjul, varav 2 med broms
- Som standard med anslutningstappar och förslutningsbart vattenutlopp



Sopkärl MGB 1,1
av förzinkad stålplåt

volym [l]	1100
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1360 x 1030 x 1440
Beställningsnummer förzinkat	116-068-JA

Flyttbara soptunnor, 80 till 360 liter

- Låg egenvikt och mycket hög stabilitet
- Bekväm öppning av locket
- Väder- och UV-beständig
- Beständig mot många kemikalier
- Robust och lättmanövrerat chassi
- Ergonomiskt handtag
- Tillverkad enligt standarden EN 840 för avfalls- och återvinningsbehållare



Sopsäckshållare för 80-, 120- och 240-liters behållare finns som tillbehör



	1	2	3	4
volym [l]	**80**	**120**	**240**	**360**
Mått utvändigt L x B x H [mm]	520 x 445 x 940	560 x 480 x 935	735 x 580 x 1065	860 x 625 x 1095
Beställningsnummer grå	116-178-JA	116-186-JA	116-199-JA	116-206-JA
Beställningsnummer Grön	116-184-JA	116-191-JA	116-204-JA	116-210-JA
Beställningsnummer gul	116-183-JA	116-190-JA	116-203-JA	116-209-JA
Beställningsnummer Blå	116-182-JA	116-189-JA	116-202-JA	116-208-JA
Beställningsnummer röd	116-181-JA	116-188-JA	116-201-JA	116-207-JA
Tillbehör				
Beställningsnummer Sopsäckar 100 µ (1 förpackning = 100 st.)	202-391-JA	165-476-JA	165-477-JA	262-556-JA
Beställningsnummer Hållare för sopsäck	197-098-JA	156-997-JA	156-998-JA	273-736-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Piktogramssats

- För återvinningskärl och soptunneboxar
- Piktogramsats med följande symboler: Papper, plast, restavfall, glas, plåt/metall och biologiskt avfall
- Vattenfast och självhäftande
- Format (H x B): 180 x 160 mm



Artikelnr 154-062-JA

Mobilt sopkärl av stål

- Perfekt för utomhusbruk
- Tillverkad av förzinkat stål
- Kombinerar lång livslängd med optimalt korrosionsskydd
- Tillverkad enligt standarden EN 840 för avfalls- och återvinningsbehållare

Säkerhetsavfallsbehållare för oljehaltiga ämnen



se sidan 487

volym [l]	120	240
Mått utvändigt L x B x H [mm]	568 x 460 x 920	712 x 570 x 1050
Beställningsnummer förzinkat	195-363-JA	116-217-JA



Soptunna typ 240 Z, Artikelnr 116-217-JA

Alla produkter i kategorin Box för soptunna finns här:

www.denios.se/kat/12892



Flyttbar soptunnetippare FMT

- För bekväm tömning av soptunnor
- Universell för soptunnor på 80 till 240 liter
- När maskinen startats lyfts soptunnan upp med en hydraulisk pump (endast 20 dubbelslag upp till max. lyfthöjd) och töms automatiskt.
- Sänkning med utloppsventil
- Stabila, kullagrade och svängbara hjul gör maskinen lättkörd
- Yttermått B x D x H (mm): 1000 x 1200 x 1700
- Totalhöjd i utkört tillstånd: 3200 mm
- Bärförmåga: 100 kg





Artikelnr 115-212-JA

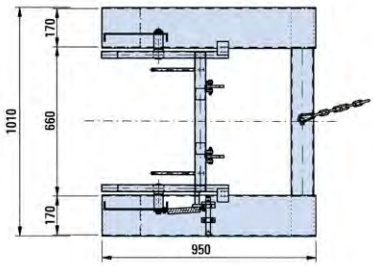
Soptunnor

se sidan **502**

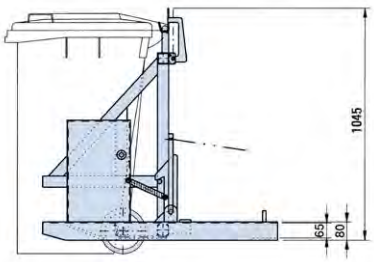


Soptunnetippare MT 240 för 240-liters soptunnor

- Som truckpåbyggnadsdel för upptagning och tömning av 240-liters soptunnor
- Varmförzinkad stålkonstruktion med lång livslängd
- Tunnan tas upp från baksidan
- På tömningsplatsen lossas spärren från förarsätet
- Säkerhetskedja förhindrar att lasten glider
- Bärförmåga: 150 kg



Vy uppifrån MT 240 mått i mm



Vy från sidan MT 240 mått i mm

Artikelnr 115-211-JA

Städvagn för avfallssäckar

- Robust stålkonstruktion med ram för 120 liters avfallssäck (inklusive elastiskt band som glidskydd).
- Med stora (Ø 300 mm), släta hjul och robust plastlock.
- Praktiska hållare för kvast, spade etc.
- Integrerat förvaringsfack för avfallssäckar, handskar etc.
- Ergonomiskt tryckhandtag.



Brett sortiment av sopsäckar

se sidan 510



Artikelnr 265-606-JA

Städvagn för avfallshantering

- Stabil, höjdjusterbar (885–1 135 mm) stålkonstruktion för att hålla säckstället med en maximal bredd på 470 mm (utan hjul)
- Med stora (Ø 300 mm) släta hjul.
- Praktiska hållare för kvast, spade etc.
- Integrerat förvaringsfack för avfallssäckar, handskar etc.
- Ergonomiskt tryckhandtag.





Artikelnr 265-593-JA

Griptänger

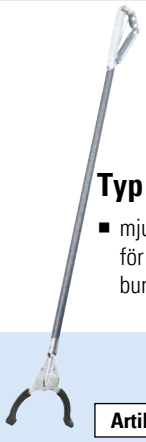
- För bekväm avfallsuppsamling
- Bekväm hantering
- Mycket robust och ergonomiskt grepp
- Slittålig mekanik tack vare invändig reptalja



Typ A

- öppna spetsar för att skrapa loss avfall som sitter fast, robust gripare, totallängd 900 mm

Artikelnr 163-468-JA

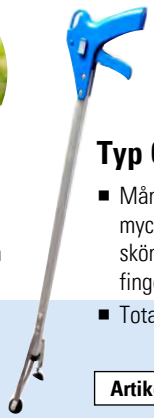




Typ B

- mjuk, halksäker gummigripare för hala föremål som flaskor, burkar osv., totallängd 920 mm

Artikelnr 163-473-JA





Typ C

- Mångsidig användning, mycket lätt och med skönt spruthandtag med fingerform
- Total längd: 820 mm

Artikelnr 265-643-JA

Mobil sopsäckshållare.

- Flexibel användning för inom- och utomhusbruk.
- Stabil och lätt ram med ergonomiskt handtag.
- Det integrerade elastiska bandet hindrar att avfallssäcken glider av.



Artikelnr 265-610-JA



Alla produkter i kategorin Skyddshandskar finns här:

www.denios.se/kat/12861

Återvinningskärl typ AB 65-B, 65 liter

- Lukt- och brandhämmande avfallsbehållare
- Som stationärt samlingskärl för återvinningsavfall med hela bottenytan stående på underlaget
- Med inkastlucka, avtagbar huv och uttagbar innerbehållare
- Med avfallssymboler för enkel orientering



Som standard med förzinkad inner-behållare

Återvinningskärl typ AB 65-B, välj mellan 5 färger eller rostfritt stål

Utförande	AB 65-B
volym [l]	65
Mått utvändigt L x B x H [mm]	400 x 380 x 970
stål	
Beställningsnummer grå	116-778-JA
Beställningsnummer röd	116-779-JA
Beställningsnummer Blå	116-780-JA
Beställningsnummer gul	116-781-JA
Beställningsnummer Grön	116-782-JA
Rostfritt stål	
Beställningsnummer	188-617-JA
Tillbehör	–

återvinningsstationer

- Lukt- och brandhämmande
- Inte brandfarlig
- Tillverkad helt av förzinkad stålplåt i hög kvalitet
- Miljövänlig pulverlackering i hög kvalitet
- Låsbara pardörrar
- Självstängande pendelluckor







Återvinningsskåp med 4 innerbehållare, Artikelnr 188-590-JA

Utförande	4 x 45 liter	3 x 45 liter	2 x 45 liter	1 x 90 liter
Mått utvändigt L x B x H [mm]	1100 x 320 x 975	860 x 320 x 975	620 x 320 x 975	620 x 320 x 975
Beställningsnummer	188-590-JA	188-591-JA	210-637-JA	210-638-JA

Alla produkter i kategorin Källsorteringskärl finns här:

www.denios.se/kat/12890



Avfalls- och återvinningskärl, 45–120 liter

- Genomtänkt och beprövad systembehållare som är lika användbar på kontor, i offentlig miljö och inom produktionen
- Brandsäkra och lukthämmande
- Inte brandfarlig, brandhämmande
- Tillverkad av förzinkat kvalitetsstål
- Pulverbeläggning i hög kvalitet
- Den avrundade huvuddelen förhindrar att skräp läggs ovanpå behållaren.
- Förstärkt slagdörr med stabilt handtag av rostfritt stål och magnetlås samt som standard även försedd med fyrkantlås
- Försedd med bekväm, utdragbar sopsäckshållare med spännband
- 2 nivelleringsfötter framtill
- 4 olikfärgade, självhäftande kuddar för fraktionsseparering medföljer



Inkastlucka med gastryckfjäder för tyst stängning; den avrundade huvuddelen förhindrar att skräp läggs ovanpå behållaren.

För sorteringsmärkning följer ett set med självhäftande lappar i 4 färger med återvinningskärlen.

Robust fotpedal av rostfritt stål

Uppsamlingskärl för avfall med handmanövrering och förzinkad innerbehållare

Utförande	med handmanövrering och upphängning för avfallssäckar			
volym [l]	45	60	75	120
Mått utvändigt L x B x H [mm]	400 x 380 x 800	400 x 380 x 900	400 x 380 x 1000	450 x 450 x 1100
Beställningsnummer	164-288-JA	164-322-JA	164-427-JA	164-456-JA

Utförande	med handmanövrering och förzinkad innerbehållare			
volym [l]	45	60	75	120
Mått utvändigt L x B x H [mm]	400 x 380 x 800	400 x 380 x 900	400 x 380 x 1000	450 x 450 x 1100
Beställningsnummer	164-294-JA	164-328-JA	164-434-JA	164-465-JA

Utförande	med pedalöppning och upphängning för avfallssäckar			
volym [l]	45	60	75	120
Mått utvändigt L x B x H [mm]	400 x 380 x 800	400 x 380 x 900	400 x 380 x 1000	450 x 450 x 1100
Beställningsnummer	164-310-JA	164-412-JA	164-441-JA	164-474-JA

Utförande	med pedalöppning och förzinkad innerbehållare			
volym [l]	45	60	75	120
Mått utvändigt L x B x H [mm]	400 x 380 x 800	400 x 380 x 900	400 x 380 x 1000	450 x 450 x 1100
Beställningsnummer	164-316-JA	164-419-JA	164-448-JA	164-484-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Sopsäckar av plast, 100 µ, blå (1 VE = 100 stycken)



Artikelnr 202-391-JA

Piktogramssats (förp. = 6 st.)



Artikelnr 154-062-JA

Hjulsats för återvinningskärl med manuell manövrering

Hjulsats för återvinningsbehållare, bestående av 4 svänghjul, varav 2 med broms



Artikelnr 242-451-JA

Med hjälp av påbyggnadselement går det att bygga ut och sätta ihop din egen individuella uppsamlingsstation för avfallsåtervinning. De färgade locken (det finns 6 färger att välja mellan) garanterar en korrekt sopsortering. Med alla behållare följer en sats med piktogram för identifiering av återvinningsmaterial samt klämskenor för sopsäckar.

- Modulärt och utbyggbart avfallshanterings- och återvinningssystem
- Perfekt för hygieniskt och luktfritt omhändertagande av alla avfallsprodukter
- Tillverkat av väderbeständiga och slagtåliga materialkomponenter



Modulsystem för avfallsåtervinning, Modul 4, 40 liter. (lock finns som tillval)
Artikelnr 137-020-JA

Modulsystem för avfallsåtervinning, 3 moduler, 60 liter, Artikelnr 137-029-JA
(lock finns som tillval)

Utförande	1 x 40 liter	2 x 40 liter	3 x 40 liter	4 x 40 liter	1 utbyggnadsmodul à 40 liter
volym [l]	40	80	120	160	40
Mått utvändigt L x B x H [mm]	405 x 250 x 570	505 x 405 x 570	760 x 405 x 570	1010 x 405 x 570	405 x 250 x 570
Beställningsnummer	137-011-JA	137-018-JA	137-019-JA	137-020-JA	137-022-JA
Tillbehör	Plastsopsäckar, grå (1 förpackning = 250 stycken)				
Beställningsnummer	262-554-JA	262-554-JA	262-554-JA	262-554-JA	262-554-JA

Utförande	1 x 60 liter	2 x 60 liter	3 x 60 liter	4 x 60 liter	1 utbyggnadsmodul à 60 liter
volym [l]	60	120	180	240	60
Mått utvändigt L x B x H [mm]	405 x 360 x 570	710 x 405 x 570	1060 x 405 x 570	1410 x 405 x 570	405 x 360 x 570
Beställningsnummer	137-023-JA	137-024-JA	137-029-JA	137-031-JA	137-034-JA
Tillbehör	Sopsäckar blå (1-Pack = 250 stycken)				
Beställningsnummer	243-872-JA	243-872-JA	243-872-JA	243-872-JA	243-872-JA

Alla produkter i kategorin Källsorteringskärl finns här:

www.denios.se/kat/12890



Avfallspåsar kan fästas lätt och snabbt med den klämskena som medföljer i leveransen.

Tillbehör	Lock för 40 litersmodul	Lock för 60-litersmodul
Beställningsnummer grå	137-039-JA	137-061-JA
Beställningsnummer Blå	137-041-JA	137-062-JA
Beställningsnummer gul	137-042-JA	137-063-JA
Beställningsnummer Grön	137-043-JA	137-064-JA
Beställningsnummer brun	137-044-JA	137-065-JA
Beställningsnummer röd	137-046-JA	137-066-JA

Innerhink

Innerbehållaren är tillverkad av varmförzinkad plåt och har en antracitfärgad pulverbeläggning. Vid användning av innerbehållaren rekommenderas en rullvagn vid transport.



Tillbehör	Innerbehållare för 40-litersmodul	Innerbehållare för 60-litersmodul
Mått utvändigt L x B x H [mm]	210 x 300 x 530	335 x 310 x 530
Beställningsnummer	137-067-JA	137-068-JA
Tillbehör	Plastsopsäckar, grå (1 förpackning = 250 stycken)	Sopsäckar blå (1-Pack = 250 stycken)
Beställningsnummer	262-554-JA	243-872-JA

Rullvagn

Rullvagnen gör det möjligt att enkelt transportera valda behållare. Vagnarna är utdragbara så att de kan användas för-många olika behållarvolymer/storlekar.



Tillbehör	Rullvagn	Rullvagn
Utförande	För 2x 40-, 3 x 40- eller 2x 60-litersbehållare	för 4x 40-, 3 x 60- eller 4x 60-litersbehållare
Längd justerbar från ... till (mm)	510 - 860	1010 - 1410
Utvändiga mått B x H [mm]	415 x 110	415 x 110
Beställningsnummer	137-069-JA	137-071-JA

Flammex papperskorg av stål och rostfritt stål, 15–50 liter

- Självsläckande enligt Flammex-principen
- Utmärkt som brandskydd på många ställen
- Flammex-principen: Vid en brand samlas förbränningsgaserna under täckringen och kväver elden eftersom inget mer syre kan tränga in i behållaren.

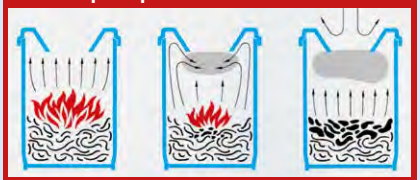




Även för högre krav i tuffa miljöer: Självsläckande, korrosionsskyddad papperskorg av rostfritt stål, 50 liter.

volym [l]	15	30	50
Mått Ø x H [mm]	250 x 375	350 x 490	350 x 690
stål			
Beställningsnummer svart	172-140-JA	172-145-JA	172-150-JA
Beställningsnummer röd	–	172-147-JA	172-152-JA
Rostfritt stål			
Beställningsnummer	172-144-JA	172-149-JA	172-154-JA

Flammex-principen för att kväva eld



Flammex papperskorg, 16 och 24 liter, för väggmontering

Självsläckande avfallsbehållare enligt Flammex-principen: vid en brand samlas förbränningsgaserna under täckringen med svart beläggning och därigenom kvävs elden eftersom inget mer syre kan tränga in i behållaren.

- Med tippfunktion för tömning
- Inkl. säkerhetslås och trekantnyckel

Flammex-principen för att kväva eld





Praktisk tippningsfunktion för enkel tömning.



volym [l]	16	24
Mått Ø x H [mm]	245 x 340	295 x 370
Beställningsnummer röd	180-743-JA	180-750-JA
Beställningsnummer svart	180-745-JA	180-752-JA
Beställningsnummer Ljusgrå	180-746-JA	–
Beställningsnummer silver	180-748-JA	180-755-JA
Beställningsnummer ljusgrå	–	180-753-JA

Sopkärlspåsar, 16–60 liter

- Av högkvalitativ polyetylen
- Mycket rivhållfasta





volym [l]	16	24	30	60
Diameter öppning [mm]	287	344	318	401
Färg	transparent	transparent	grå	transparent
Förpackningsenhet (förp.)	2000 Styck	2000 Styck	2000 Styck	2000 Styck
Beställningsnummer	165-469-JA	165-470-JA	165-471-JA	165-472-JA

Avfallssäck av papper, 70–120 Liter

- Tillverkad av 2-skikts fukttåligt specialpapper
- Robust och stabil tack vare korsad botten, därmed även lämplig för kantigt avfall



volym [l]	70	120
Diameter öppning [mm]	350	446
Förpackningsenhet (förp.)	100 Styck	100 Styck
Beställningsnummer	116-711-JA	116-712-JA

Sopsäck med dragsnöre, 120 liter

- Med praktiskt dragband för snabb, ren och säker förslutning utan ytterligare hjälpmedel
- Tillverkad av miljövänlig polyeten





volym [l]	120
Diameter öppning [mm]	446
Färg	Blå
Förpackningsenhet (förp.)	250 Styck
Beställningsnummer	180-689-JA

Reservsäckar för storvolymskärl, 1 000–2 500 liter

- Praktiska återvinningssäckar för effektiv avfallshantering
- Speciellt lämpliga för storvolymkärl
- transparent



volym [l]	1000	2500
Diameter öppning [mm]	955	1338
Förpackningsenhet (förp.)	10 Styck	10 Styck
Beställningsnummer	165-578-JA	165-579-JA

Alla produkter i kategorin Soptunna finns här:

www.denios.se/kat/12891



Avfallssäckar av plast

- Olika färger för enklare sortering
- Tre materialtjocklekar för olika användningsområden
- Rätt säck för alla användningsområden
- Neutral i förhållande till grundvatten och släpper inte ut några skadliga gaser eller ämnen



volym [l]	70	120	70	120	120
Materialtjocklek (mm)	20	20	40	40	70
Diameter öppning [mm]	366	446	366	446	466
Förpackningsenhet (förp.)	500 Styck	500 Styck	250 Styck	250 Styck	250 Styck
Beställningsnummer transparent	165-481-JA	165-457-JA	116-713-JA	116-714-JA	145-134-JA
Beställningsnummer gul	165-482-JA	165-458-JA	128-410-JA	116-716-JA	145-135-JA
Beställningsnummer Blå	165-483-JA	165-459-JA	116-717-JA	116-718-JA	145-136-JA
Beställningsnummer grå	165-484-JA	165-460-JA	165-462-JA	165-466-JA	–
Beställningsnummer röd	165-485-JA	165-461-JA	145-534-JA	145-535-JA	145-137-JA
Beställningsnummer svart	–	–	173-566-JA	173-569-JA	–

Nylonband

- som förslutning för sopsäckar

förp. = 1000 Styck
Artikelnr 165-475-JA



Ledande avfallssäckar

- enligt TRGS 727
- för alla papperskorgar inom områden med explosionsfarlig atmosfär
- Förhindrar mekaniska antändningskällor i form av statisk elektricitet för industriell säkerhet
- utan silikon



volym [l]	120
Diameter öppning [mm]	446
Färg	svart
Förpackningsenhet (förp.)	100 Styck
Beställningsnummer	195-361-JA

Alla produkter i kategorin Hållare för sopsäck finns här:

www.denios.se/kat/12897





Papperskorg, 45 liter, grön, inkl. förzinkad stolpe
Artikelnr 137-538-JA



Tömning sker med hjälp av bottenklaffen. Trekantnyckeln ingår i leveransen.

Papperskorg av stål, 45 liter

- Av stålplåt, varmförzinkad enligt EN ISO 1461
- Tömning genom stängningsbar bottenklaff
- Inkl. trekantnyckel
- Papperskorgsdekal finns som tillval

Farver

Utförande	för väggmontering	med stolpe
volym [l]	45	
Mått utvändigt L x B x H [mm]	425 x 330 x 590	
pulverlackerad		
Beställningsnummer röd	195-526-JA	195-527-JA
Beställningsnummer Blå	137-532-JA	137-537-JA
Beställningsnummer Grön	137-533-JA	137-538-JA
Beställningsnummer grå	137-534-JA	137-539-JA
varmförzinkat		
Beställningsnummer	137-529-JA	137-535-JA



Avfallskärl, 110 och 130 liter

- Fällbart lock och enkeldörr
- Av förzinkad stålplåt med högkvalitativ pulverlackering som korrosionsskydd
- 3 fötter för fastsättning i marken
- Hållare för 120-liters sopsäckar

volym [l]	110	130
Utvändiga mått B x H [mm]	385 x 920	485 x 920
Vikt [kg]	15	19
Beställningsnummer Grön	115-965-JA	115-966-JA
Beställningsnummer Blå	154-280-JA	154-284-JA
Beställningsnummer gul	154-282-JA	154-285-JA
Beställningsnummer grå	154-283-JA	154-286-JA
Tillbehör	Sopsäckar 70 µ (1 förpackning = 250 st.)	Sopsäckar 100 µ (1 förpackning = 100 st.)
Beställningsnummer	145-136-JA	165-476-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Papperskorgsdekal



- Genomskinlig/svart, Artikelnr 137-526-JA
- Genomskinlig/vit, Artikelnr 137-527-JA

Hitta det du söker i DENIOS shop med över 15 000 produkter.

www.denios.se/shop

Avfalls- och askkoppskombinationer av stål, 38 och 72 liter

- Robust stativutförande av förzinkat, pulverlackerat stål
- Väderskyddshuven och askinsatsen inkl. silen kan tas loss.
- Med uttagbar, förzinkad innerbehållare
- Inkl. varmförzinkad bottenram för fast montering



Detalj: avtagbar huv

Som standard med förzinkad innerbehållare





Askkopp och avfallsbehållare, antracit, 38 liter

BESTÄLL SAMTIDIGT



Kvartssand för askkoppar, 25 kg

Artikelnr 116-720-JA

volym [l]	38	72
Mått utvändigt L x B x H [mm]	395 x 395 x 910	500 x 500 x 955
Beställningsnummer silver	130-245-JA	130-246-JA
Beställningsnummer antracit	129-450-JA	129-455-JA
Beställningsnummer vit	129-446-JA	129-451-JA
Beställningsnummer röd	129-447-JA	129-452-JA
Beställningsnummer Grön	129-448-JA	129-453-JA
Beställningsnummer Blå	129-449-JA	129-454-JA

Asklåda och avfallsbehållare, 40 och 50 liter

- Behållare helt av plåt (avtagbar)
- Med universalfäste för montering på vägg eller stolpe
- Med nyckel för lossning av behållarspärren

volym [l]	40	50
Mått utvändigt L x B x H [mm]	600 x 310 x 360	685 x 310 x 360
Beställningsnummer förzinkat lock utan askkopp	116-876-JA	116-881-JA
Beställningsnummer orangelackerat lock utan askkopp	116-883-JA	116-884-JA
Beställningsnummer förzinkat lock med askkopp	116-877-JA	116-882-JA
Beställningsnummer orangelackerat lock med askkopp	116-931-JA	116-932-JA



Avfallskärl, 50 liter, förzinkat, med askkopp och orangelackerad kåpa, Artikelnr 116-932-JA



Avfallskärl, 50 liter med askkopp, förzinkat, Artikelnr 116-882-JA

Alla produkter i kategorin Avfallsbehållare med askkopp finns här:

www.denios.se/kat/12895

BESTÄLL SAMTIDIGT

- Rörstolpe Ø 2" för nedgrävning eller ingjutning, höjd 1 500 mm, Artikelnr 116-893-JA
- Rörstolpe med fotplatta för fastskruvning, höjd 1 500 mm, Artikelnr 173-603-JA

Stående säkerhetsaskkopp

NYHET

- Inkastade cigarretter slocknar snabbt eftersom det smala inkastet ger minsta möjliga syretillförsel
- God stabilitet tack vare lågt belägen tyngdpunkt.
- Inkl. förzinkad innerbehållare för cigarettfimpar
- Integrerade krokar för infästning mot underlaget





Perforerad plåt av rostfritt stål för att trycka ut cigaretterna.



Inbyggd ögla för stöldsäkring, t.ex. ett lås.





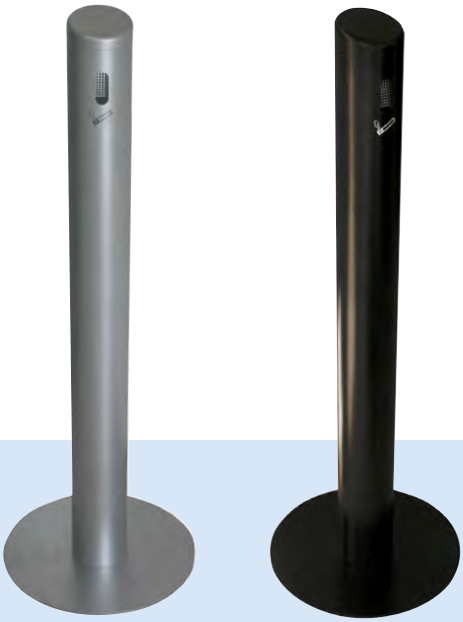
För att tömma innerbehållaren av aluminium kan askkoppens överdel enkelt tas bort när de båda räfflade skruvarna har lossats.



Mått utvändigt L x B x H [mm]	430 x 430 x 1140
Beställningsnummer svart	279-709-JA
Beställningsnummer grå	281-559-JA

Smalt stående askfat i elegant design

- Användarvänlig inkasthöjd
- Med säkerhetssil och bottenplatta
- Pulverlackerad aluminium- och stålkonstruktion för utomhusbruk
- Enkel tömning





Enkel tömning: Lås upp överdelen med nyckel och lyft av den.



Den rymliga innerbehållaren lyfts enkelt ur askkoppen via handtaget.

Mått utvändigt L x B x H [mm]	150 x 356 x 1041
Beställningsnummer silver	164-358-JA
Beställningsnummer svart	164-357-JA

Skydd för rökplats

- Optimalt väderskydd för rökarna
- Den stora, transparenta skivan av polykarbonat ger en ren och trivsam miljö.
- Stabil konstruktion – av förzinkat stål eller väderbeständigt trä
- Inklusive bänk
- Levereras omonterad för montering av kund







Skydd för rökplats med stålkonstruktion, för 6 personer, för väggmontering

	För 3 personer		För 6 personer		För 9 personer	
Utförande	för väggmontering	fristående	för väggmontering	fristående	för väggmontering	fristående
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2350 x 1220 x 2205		2350 x 2260 x 2205		2350 x 3300 x 2205	
Beställningsnummer stål	181-984-JA	181-985-JA	181-986-JA	173-446-JA	181-987-JA	173-447-JA
Beställningsnummer Trä	210-529-JA	210-530-JA	210-531-JA	210-533-JA	210-534-JA	210-535-JA

Förtak som skydd för rökplats

- För snabb och enkel fastsättning på önskad plats på byggnaden
- Perfekt för företagsområden och offentliga platser: Optimal väderskydd för upp till 3 personer
- Väderbeständig konstruktion av förzinkat stål
- Stabilt tak av transparent polykarbonat

Skydd för rökplats	För 3 personer
Utförande	Förtak
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2350 x 1220 x 500
Beställningsnummer	181-988-JA



Alla produkter i kategorin Väderskydd och rökrum finns här:

www.denios.se/kat/12800



6

PRODUKTIONSUTRUSTNING

VÄGLEDNING

Personalen behöver veta hur de ska röra sig på arbetsplatsen. Vårt personledningssystem för markering av trafikvägar, arbetsytor och riskområden minimerar olycksriskerna. Våra påkörningsskydd skyddar dessutom kostsam teknik och onödiga reparationer kan undvikas.



518 Transportvagnar

524 Transportvagn med kärl

532 Lyftenheter

538 Tippbehållare av plast

540 Tippcontainer och stapelbar låda av stål

546 Stapelsystem, gallerboxar och tillbehör

548 Staplingsbara behållare av plast

554 Universalbox och Transportvagn av aluminium

556 Lagerlåda och hyllåda

558 Big-Bags

560 Behållare för sand och strö

564 Lagerhyllor

6



568 Material- och förvaringsskåp

574 Arbetsstolar och -pallar

581 Påkörningsskydd, markeringar och avspärrningar

602 Kabelbryggor

604 Säkerhetsspegel

612 Spärr- och låssystem

614 Utrustning för utrymningsvägar

618 Säkerhetslampa och spegel

620 Industrivåg Bord- och hängvåg

622 Gnistfria verktyg, för ex-områden

625 Säkerhetskniv

För beställning ring: **036-39 56 60**

VARIOfit
Die perfekte Form des Transports

Trappkärra VARIOfit

Proffskärran för säker och kraftbesparande transport - steg för steg

- Stabil svetskonstruktion av stål
- Ergonomiska säkerhetshandtag i plast
- Högkvalitativ pulverlackering i RAL 5010, gentianablå
- 2 lättrullande hjulstjärnor, vardera med 3 hjul
- Däck av termoplastiskt gummi som inte lämnar spår, med precisionsspårkullager



Typ	Trappkärra av stål	
Mått skyffel B x D [mm]	320 x 245	480 x 295
Däck	TPE	
Total bärförmåga [kg]	200	
Beställningsnummer	272-680-JA	272-696-JA

Transportkärror i fler utföranden hittar du på www.denios.se

Rullvagn med handtag VARIOfit

Lagervagn med bra grepp för användning i alla delar av verksamheten

- Bekväm enhandsmanövrering – enkel hantering även av skrymmande laster
- 1 resp. 2 inramad högkvalitativ lastyta



VARIOfit Die perfekte Form des Transports

- Bekväm enhandsmanövrering, enkel hantering även av skrymmande laster
- Robust stålkonstruktion
- Lastyta av högkvalitativ MDF-skiva, bokmönstrad yta
- Däck av termoplastiskt gummi som inte lämnar spår, på plastfälg med precisionsspårkullager
- Högkvalitativ pulverlackering i RAL 5010, gentianablå
- 2 svänghjul med centralbroms EasySTOP och 2 fasta hjul
- Svänghjul med fotskydd

Typ	Lagervagn	
Antal hyllnivåer	1	2
Mått plattform B x D [mm]	605 x 500	560 x 455
Total bärförmåga [kg]*	250	200
Höjd lastningsområden [mm]	185 / /	220 / 775 /
Diameter rulle [mm]	125	
Beställningsnummer	272-641-JA	272-642-JA

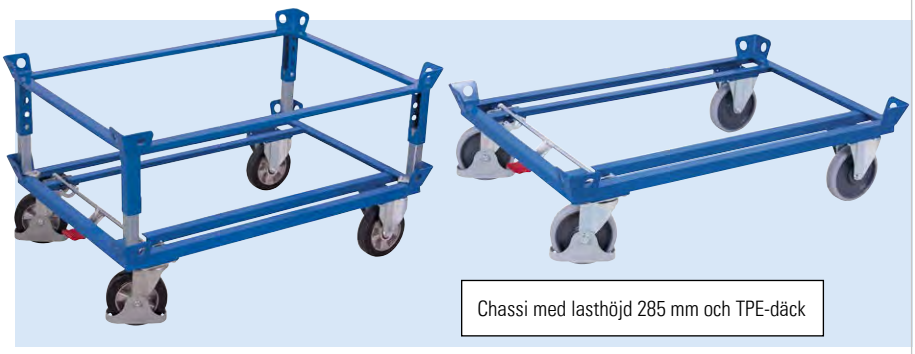
*Värdet för bärförmåga gäller vid jämn lastfördelning på lastytan

Pallvagnar VARIOfit

VARIOfit Die perfekte Form des Transports

Lättflyttade pallvagnar för europallar eller gallerboxar

- Robust vinkeljärnskonstruktion, med 4 hörnstag
- Lasthöjd (mm): 285 resp. 650
- Välj mellan flera däcktyper: TPE, polyamid, elastiskt massivt gummi
- Tillbehör: inskjutbar dragstång (kan endast beställas tillsammans med chassit)



Chassi med lasthöjd 285 mm och TPE-däck



Justerbart chassi - för en etagehöjd upp till 650 mm

Typ	Pallvagn		
Total bärförmåga [kg]	**500**	**1050**	**1200**
Däck	TPE	Polyamid	Massivgummi – elastisk
Utvändiga mått B x D [mm]	870 x 1270		
Beställningsnummer Lasthöjd: 285 mm	272-664-JA	272-665-JA	272-666-JA
Beställningsnummer Lasthöjd: 650 mm	272-661-JA	272-662-JA	272-663-JA
Tillbehör	Dragstång med koppling för truck		
Beställningsnummer	272-695-JA		

Hyllvagn av plast DENIOS base-line

Lagervara!

Mångsidig, lätt - smidig och lättmanövrerad med praktiska grepp och hjul som går tyst och lätt.

- Hög resistans mot syror och baser
- Hyllor och handtag av plast (PP) med släta ytor - lätt att rengöra
- Svängbara hjul (TPE) som inte lämnar spår, 2 med broms
- Version TOOL: med lättgående utdragslådor, en automatisk spärr förhindrar att lådan dras ut oavsiktligt

Version PRO och TOOL: extremt temperaturtåliga plastytor -20° till +140 °C!

BEST price



BESTÄLL SAMTIDIGT



1 Avfallsbehållare för upphängning på sidan, H 200 mm, Artikelnr 180-045-JA

2 Avfallsbehållare för upphängning på sidan, H 470 mm, Artikelnr 180-043-JA

3 rektangulär behållare för inställning, H 180 mm, Artikelnr 180-044-JA

Rätt vagn för alla behov

base-line by DENIOS



Modell	PRO			TOOL		SERVICE
Utförande	Öppna sidor		en öppen sida	2 lådor	1 utdragslåda	Öppna sidor
Antal hyllnivåer	2	3	3	2	3	3
Total bärförmåga [kg]	160	240	240	160	240	120
Mått plattform B x D [mm]	450 x 680					350 x 480
Utvändiga mått B x D x H [mm]	480 x 850 x 950	480 x 850 x 1000	480 x 850 x 1000	480 x 850 x 950	480 x 850 x 1000	370 x 650 x 900
Hyllplanshöjd [mm]	180 / 820 /	180 / 520 / 860	180 / 520 / 860	180 / 820 /	180 / 520 / 860	140 / 460 / 780
Ø hjul [mm]	100					75
Beställningsnummer	180-037-JA	180-038-JA	180-041-JA	180-039-JA	180-040-JA	180-042-JA

Transportvagn av stål base-line

Det idealiska hjälpmedlet vid intern transport av småförpackningar

- Med pålimmad halksäker beläggning och skyddslist runtom, pulverlackerad i blå färg
- Däck i massivt gummi blågrå, 2 svänghjul och 2 fasta hjul



Transportvagn av aluminium base-line

Lagervara!

Med plattform av aluminium och därför extra lätt

- Platsbesparande tack vare fällbar skjutbygel
- Plattform med glidsäker yta och hörnstötskydd



base-line by DENIOS

DENIOS base-line - prisvärda, tillförlitliga transportenheter med lämplig utrustning, universellt användbar i många olika verksamhetsområden.

	1	2	3	4
Material	**stål**			**Aluminium**
Mått plattform B x D [mm]	**480 x 740**	**610 x 910**	**480 x 740**	**470 x 645**
Antal hyllnivåer	1	1	3	1
Utrustning	1 fällbar rörskjutbygel		2 skjutbygel	1 fällbar rörskjutbygel
Total bärförmåga [kg]	150	250	120	150
Utvändiga mått B x D x H [mm]	480 x 740 x 860	610 x 910 x 860	480 x 740 x 860	470 x 750 x 980
Ø hjul [mm]	100	125	100	100
Vikt [kg]	15	20	26	10
Beställningsnummer	157-604-JA	157-605-JA	157-607-JA	164-407-JA

Transportenheter DENIOS classic-line

classic-line by DENIOS

Säker transportutrustning som ofta behövs i driften till bra pris – med smarta tillbehör, t.ex.:

- Robust konstruktion, slag- och reptålig pulverlackering
- TPE-hjul med spårkullager, 2 svänghjul och 2 fasta hjul med fotskydd
- **ErgoStop-centralbroms** – lätt och snabb manövrering av pedalen även med skyddsskor, bromsar direkt på båda hjulen.

Lätt transportvagn classic-line

Optimalt pris-/prestandaförhållande

- Kompakt transportvagn för universell användning
- Stabil, ergonomisk skjutbygel
- Halkskyddad, vattentät limmad lastyta - kan fås i 2 olika mått.
- Välj mellan fast eller fällbar skjutbygel



Kompakt, lätt vagn med fast bygel



Det fällbara locket betjänas enkelt med fotpedalen - perfekt för transport och lämplig i trånga utrymmen

classic-line by DENIOS

Typ	Lätt transportvagn classic-line			
Mått plattform B x D [mm]	**450 x 850**	**600 x 1000**	**450 x 720**	**600 x 900**
Utförande	fast bygel		Fällbar bygel	
Total bärförmåga [kg]	200		150	250
Diameter hjul [mm]	125			160
Beställningsnummer	258-199-JA	258-200-JA	258-202-JA	258-203-JA

Tung transportvagn classic-line

Med hög kapacitet för industriell användning

- Lämpar sig bäst för lätt transport av tungt gods
- Stabil, ergonomisk skjutbygel
- Halkskyddad, vattentät limmad lastyta - kan fås i 4 olika mått



classic-line by DENIOS

Typ	Tung transportvagn classic-line			
Mått plattform B x D [mm]	**500 x 880**	**600 x 1030**	**700 x 1030**	**800 x 1230**
Utförande	fast bygel			
Total bärförmåga [kg]	400	500		
Diameter hjul [mm]	160	200		
Beställningsnummer	258-213-JA	258-214-JA	258-212-JA	258-215-JA

Hitta det du söker i DENIOS shop med över 15 000 produkter.

www.denios.se/shop



Lätt bordsvagn classic-line

Professionella transporter inom verksamheten

- Halkskyddad, vattentät limmade lastytor med kant
- Kan fås med 2 resp. 3 våningar, vardera med lastytor i 2 olika mått
- Välj mellan platsbesparande rakt eller ergonomiskt uppåtstående transporthandtag



Extra ergonomisk arbetsställning tack vare det uppfällda handtaget

Den raka bygeln underlättar även vid transport av något skrymmande laster



classic-line by DENIOS

Typ	Lätt bordsvagn classic-line			
Antal hyllnivåer	**2**		**3**	
Mått plattform B x D [mm]	**490 x 835**	**590 x 985**	**490 x 835**	**590 x 985**
Total bärförmåga/hyllplan [kg]	250 / 80			
Diameter hjul [mm]	125			
Beställningsnummer uppåtstående handtag	258-174-JA	258-175-JA	258-187-JA	258-186-JA
Beställningsnummer rak bygel	258-209-JA	258-208-JA	258-211-JA	258-210-JA

Tung bordsvagn classic-line.

Kapacitet upp till 500 kg - för industriell användning.

- Ergonomiskt format handtag för enkel transport
- Halkskyddad, vattentät limmade lastytor.
- Kan fås med lastyta i 4 olika mått.



ErgoStop centralbroms:
Säker och snabb bromsning i alla hjullägen.



classic-line by DENIOS

Typ	Tung bordsvagn classic-line			
Antal hyllnivåer	**2**			
Mått plattform B x D [mm]	**500 x 850**	**600 x 1000**	**700 x 1000**	**800 x 1200**
Total bärförmåga/hyllplan [kg]	400 / 200	500 / 200		
Diameter hjul [mm]	160	200		
Beställningsnummer	258-196-JA	258-197-JA	258-198-JA	258-195-JA

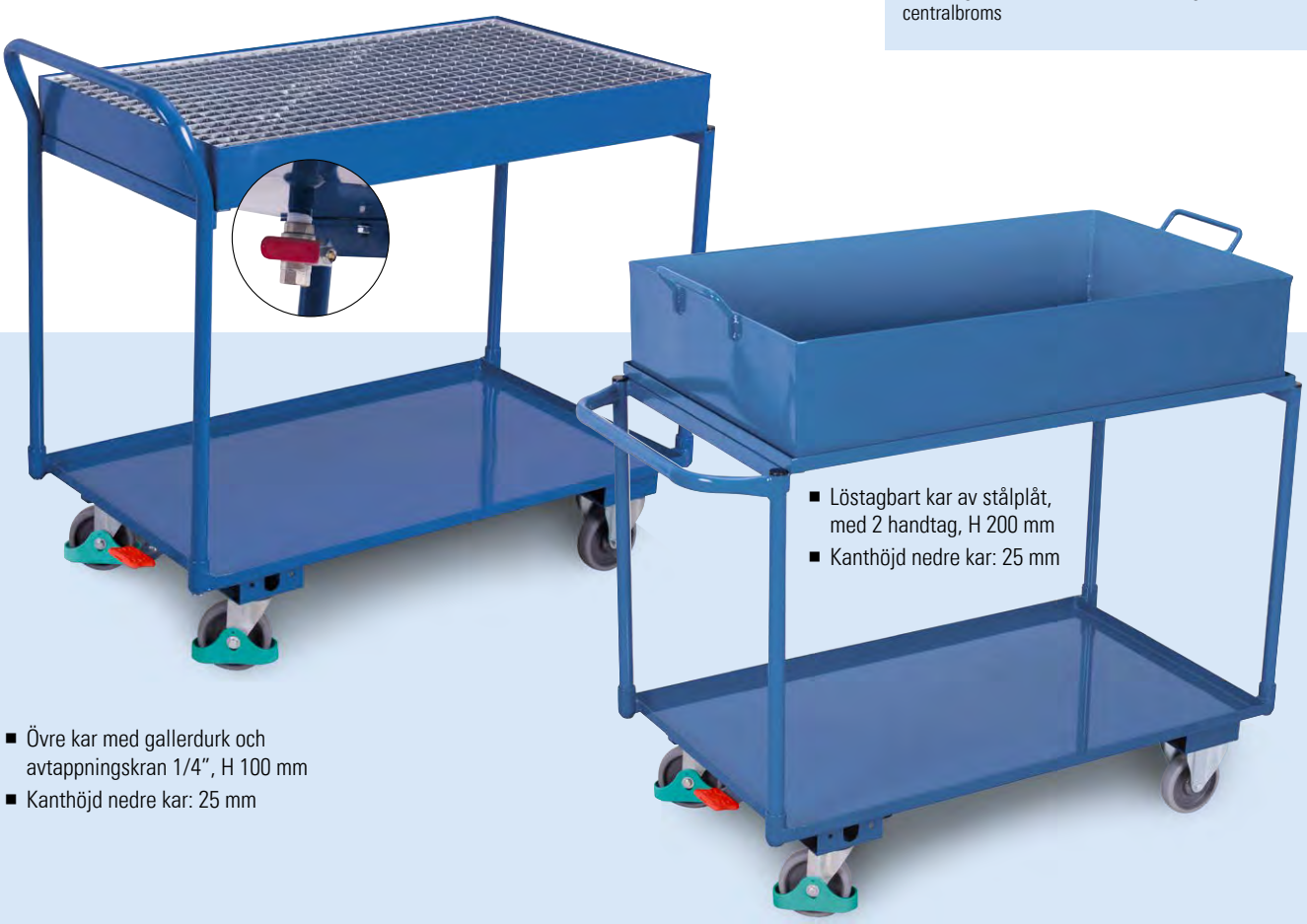
Bordsvagn classic-line, med kärl av stål

Med tätsvetsat kar för säkert arbete

- Robust stålrörskonstruktion, slag- och reptålig, pulverlackerad
- Med oljetäta stålkar, kanthöjd 40 mm, med 2 eller 3 nivåer
- TPE-hjul med spårkullager, 2 svänghjul och 2 fasta hjul med fotskydd, ErgoStop-centralbroms
- Ergonomisk arbetshöjd, stabila handtag för enkel transport
- Kan som tillval fås med galler och avtappningskran resp. med löstagbart kar



Bordsvagn med stålkar och praktisk ErgoStop centralbroms



- Övre kar med gallerdurk och avtappningskran 1/4", H 100 mm
- Kanthöjd nedre kar: 25 mm

- Löstagbart kar av stålplåt, med 2 handtag, H 200 mm
- Kanthöjd nedre kar: 25 mm

classic-line by DENIOS









Typ	Bordsvagnar med stållådor				
Antal uppsamlingskärl	**2**				**3**
Mått plattform B x D [mm]	495 x 845	695 x 995	595 x 995	595 x 995	495 x 845
Övrig utrustning	–	–	Galler, avtappningskran	kar flyttbart	–
Total bärförmåga/hyllplan [kg]	400 / 100		250 / 80		500 / 100
Diameter hjul [mm]	160	200	125		160
Beställningsnummer	258-220-JA	258-221-JA	258-226-JA	258-876-JA	258-222-JA

Transportvagn classic-line, med kar av plast

Optimal för transport av t.ex. kemikalier i småbehållare

- Bordsvagn av stål, med 2 löstagbara uppsamlingskärl av kemiskt beständig polyeten
- 2 handtag och 2 lättrullande fasta hjul och svänghjul av polypropen (Ø 100 mm), för enkel och säker transport



classic-line by DENIOS

Typ	Bordsvagn med kar av plast
Uppsamlingsvolym [l]	2 x 30
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	1041 x 660 x 920
Total bärförmåga [kg]	170
Gallerdurk	utan
Beställningsnummer	115-214-JA

*Totalhöjd med skjutbygel

Bordsvagn classic-line, med kar av plast

Kompakta mått: enkel och säker förflyttning även i trånga utrymmen och passager

- Robust stålvagn med löstagbart uppsamlingskärl tillverkad av kemiskt resistent polyeten
- Perfekt för transport av t.ex. miljöfarliga ämnen i småbehållare
- Med skjutbar bygel och 2 lättrullande fasta hjul och svänghjul av polypropen (Ø 100 mm)
- Välj utan eller med galler av förzinkat stål eller plast



Transportvagn med förzinkad gallerdurk som ställyta (som alternativ med PE-gallerdurk)

classic-line by DENIOS

Typ	Transportvagn med plastkar		
Uppsamlingsvolym [l]	1 x 30		
Utvändiga mått B x D x H [mm]*	1110 x 602 x 1074		
Total bärförmåga [kg]	150		
Gallerdurk	utan	förzinkat	av plast
Beställningsnummer	114-837-JA	114-839-JA	114-841-JA

*Totalhöjd med skjutbygel

Etagevagn VARIOfit

Lagervagn för universell användning - t.ex. för paket- och materialdistribution

- Robust stålkonstruktion
- Botten och nivåplan av högkvalitativ MDF-skiva, bokmönstrad yta
- Däck av termoplastiskt gummi som inte lämnar spår, på plastfälg med precisionsspårkullager
- Högkvalitativ pulverlackering i RAL 5010, gentianablå
- 2 svänghjul med centralbroms EasySTOP och 2 fasta hjul
- Svänghjul med fotskydd

NYHET



Utförande	Öppen hyllvagn			Etagevagn galler	
Mått plattform B x D [mm]	**850 x 500**	**1000 x 700**	**1200 x 800**	**1000 x 700**	**1200 x 800**
Antal hyllnivåer	5			4	
Total bärförmåga/hyllplan [kg]	400 / 80	250 / 80		500 / 80	
Utvändiga mått B x D x H [mm]	500 x 910 x 1530	700 x 1060 x 1530	800 x 1260 x 1530	725 x 1190 x 1820	825 x 1390 x 1820
Diameter rulle [mm]	160			200	
Beställningsnummer	272-690-JA	272-691-JA	272-692-JA	272-693-JA	272-694-JA

Tillbehörsvagn VARIOfit, med öppen ram

Praktisk hjälp för snabb och bekväm materialåtkomst

- Robust konstruktion av stålrör och profilstål
- Finns i fast och lutningsbar version
- Däck av termoplastiskt gummi som inte lämnar spår, på plastfälg med precisionsspårkullager
- Högkvalitativ pulverlackering i RAL 5010, gentianablå
- 2 svänghjul med centralbroms EasySTOP och 2 fasta hjul
- Svänghjul med fotskydd

NYHET



Passande Euro-backar finns som tillbehör!

Typ	Lagervagn	
Utförande	fasta hyllplan	lutningsbara hyllplan
Maximala påfrestningar [kg]	200	
Lastförmåga per hylla [kg]	50	
Utvändiga mått B x D x H [mm]	455 x 815 x 1185	
Beställningsnummer	272-643-JA	272-644-JA

Skåp på hjul VARIOfit, med dubbeldörr

VARIOfit Die perfekte Form des Transports

Låsbar skåpvagn av högsta industrikvalitet

- Robust stålkonstruktion
- Låsbar dubbeldörr med vertikal låskolv med vridhandtag och cylinderlås
- Däck av termoplastiskt gummi som inte lämnar spår, på plastfälg med precisionsspårkullager
- Högkvalitativ pulverlackering i RAL 5010, gentianablå
- 2 svänghjul med centralbroms EasySTOP och 2 fasta hjul
- Svänghjul med fotskydd

NYHET



Utförande	Skåpvagn gallerkorg		Skåp på hjul plåt	
Mått plattform B x D [mm]	**1045 x 685**	**1245 x 785**	**1045 x 685**	**1245 x 785**
Total bärförmåga/hyllplan [kg]	500 / 80			
Diameter rulle [mm]	200			
Beställningsnummer Antal hyllnivåer: 3	272-681-JA	272-682-JA	272-685-JA	272-686-JA
Beställningsnummer Antal hyllnivåer: 5	272-683-JA	272-684-JA	272-687-JA	272-688-JA

Hyllvagn VARIOfit, med variabla hyllplan

VARIOfit Die perfekte Form des Transports

Optimal för förflyttning av större materialmängder

- Robust stålkonstruktion
- Finns med öppna och lutningsbara hyllplan i 17° eller 32°
- Däck av termoplastiskt gummi som inte lämnar spår, på plastfälg med precisionsspårkullager
- Högkvalitativ pulverlackering i RAL 5010, gentianablå
- 2 svänghjul med centralbroms EasySTOP och 2 fasta hjul
- Svänghjul med fotskydd

NYHET



Typ	Vagn för eurolådor	Hyllvagn			
Utvändiga mått B x D x H [mm]	665 x 935 x 1125	650 x 1805 x 1275	650 x 1805 x 1575	550 x 1510 x 1815	650 x 1805 x 1855
Total bärförmåga [kg]	200	400		250	400
Lastförmåga per hylla [kg]	50	80			
Diameter rulle [mm]	125	200		160	200
Beställningsnummer Antal hyllnivåer: 3	272-647-JA	272-648-JA	272-649-JA	–	–
Beställningsnummer Antal hyllnivåer: 4	–	–	–	272-650-JA	272-651-JA

Den innovativa svenska tillverkaren KONGAMEK utvecklar praktiska och tilltalande transportenheter. Här hittar du ett urval av produkter för smidig intern transport!

DENIOS ONLINE SHOP

Du hittar många fler produkter från KONGAMEK i vår webbshop!

>> www.denios.se/shop <<



Bordsvagn KM Ergo av stål, med 2 MDF-hyllplan

Tilltalande bordsvagn med lastkapacitet på totalt 1200 kg

- Exklusiv pulverlackering, B x D: 680 x 1200 mm
- Enkel manövrering tack vare ergonomisk skjutbygel
- 2 fasta hjul och 2 svänghjul (med bromsar) av PA/elastiska, precisionskullager

Artikelnr 267-576-JA

Vagn för gasflaskor typ KM Ergo

Ergonomisk gasflaskvagn, skonsam för ryggen, enkelt byte av gasflaskor

- Enkel att hantera utan tunga lyft - se video
- elektrolytiskt galvaniserad
- För 1 gasflaska à 50 liter (max. Ø 235 mm)



Artikelnr 255-319-JA

Pallvagn KM för europallar

Svetsat chassi för europallets 1200x800 mm, med pallhållare.

- Version med höjdinställbar plattform: 655 - 835 mm, kapacitet 800 kg
- Elektrolytiskt förzinkad för bästa möjliga korrosionsskydd
- 2 fasta och 2 svängbara hjul (med broms) av massivt gummi



Artikelnr 255-369-JA

Smal bords- och transportvagn KM

Speciellt smidig med 4 svängbara hjul varav 2 med broms

- elektrolytiskt galvaniserad, bärförmåga 150 kg
- 2 melaminbelagda hyllplan, plastklädd skjutbygel för säkert grepp



Smal bordsvagn KM, vit botten, Artikelnr 255-334-JA
Smal bordsvagn KM, röd botten, Artikelnr 255-335-JA

Sparkcykel KM Scooter, med fotbroms

Bekväm sparkcykel för snabb och säker förflyttning mellan olika arbetsplatser.

- Gummihandtag för ergonomiskt grepp, fotplatta med halksäker yta för stabilt grepp.
- 3 hjul med punkteringsfria däck



Artikelnr 255-373-JA

Platåvagn i rostfritt stål KM, med fällbar bygel

Mångsidig och smidig platåvagn i rostfritt stål

- Plattform B x T: 520 x 825 mm, kapacitet 100 kg
- Fällbar bygel för utrymmessnål förvaring



Artikelnr 255-348-JA

Universalvagn KM Ergo, med optimal höjdutjämning

Övre botten med automatisk anpassning till ergonomisk arbetshöjd vid lastning och lossning, inställbar i 5 steg för laster upp till 90 kg

- förzinkad och ytbehandlad med klarlack för fullständig korrosionsskydd
- 4 svänghjul av TPR, grå, spårkullager, 2 svänghjul med bromsanordning



FAVORIT

Artikelnr 267-577-JA

Stabil långgodsvagn KM

Idealisk för långt gods som t.ex. rör, lättkörd även med tung last.

- Längd justerbar till 2500, 3500 och 4000 mm
- Med 4 hörnstolpar, stång och kopplingsögla, lastkapacitet 3500 kg
- Luftfyllda däck, Ø 540 mm



Artikelnr 267-581-JA

ESD-hyllvagn KM, med 2 hyllplan som kan regleras i höjdled

Mångsidig, testad vagn för användning i ESD-området, t.ex. för skydd av elektriska komponenter vid transport eller lagring

- Elförzinkad, med ledande beläggning och hyllplan, B x D: 470 x 945 mm, bärförmåga 250 kg
- B x D x H: 470 x 945 x 1120 mm, bärförmåga 250 kg
- 4 svänghjul av elektriskt ledande helgummi



Artikelnr 267-582-JA

Städvagn KM Heavy Duty

Robust städvagn för daglig användning inom- och utomhus, t.ex. verkstad, lager, produktion, parkeringsplatser m.m.

- Stora luftfyllda däck på stålfälg med jämn och mjuk gång
- Praktiska hållare för att ha borste, skyffel, sopsäckar, handskar etc. till hands på ett säkert sätt
- Enkel manövrering tack vare ergonomisk skjutbygel



Artikelnr 267-578-JA

Stabil vagn för tung last KM

Utrustad med stång med kopplingsögla och parkeringsbroms

- Pulverlackerat rörstativ, plywoodbotten, B x D: 1000 x 2000 mm
- Lastkapacitet: 750 kg dynamiskt, 1500 kg statiskt
- Luftfyllda däck, Ø 400 mm



Artikelnr 267-580-JA

Logistikvagn av stål i euro-mått

NYHET

Slittålig behållare, idealisk som logistisk transportlösning för ditt företag

- Stabil rundrörskonstruktion med ram av fyrkantsrör, gallertäthet 50 x 50 mm, blå förzinkad
- 4 svänghjul, spårfria, elastiska, grå, varav 2 med broms
- Finns även som stor modell (1350 x 950 mm) för inställning av europapallar

Hitta det du söker i DENIOS shop med över 15 000 produkter.
www.denios.se/shop

Tillvalsutrustning: stöldskyddad behållare, stängd på alla sidor med tak:

- För bästa möjliga skydd mot obehörig åtkomst

Mellanhyllor finns som tillbehör






	öppen på två sidor	öppen på en sida		stängt		Sluten, med tak
Utvändiga mått B x D [mm]	**1200 x 800**	**1200 x 800**	**1350 x 950**	**1200 x 800**	**1350 x 950**	**1350 x 950**
Utrustning	–	–	–	2 dörrar, anordning för hänglås		
Höjd [mm]	1820	1820	1820	1820	1820	1820
Total bärförmåga [kg]	600	600	800	600	800	800
Ø rulle [mm]	125	125	125	125	125	125
Beställningsnummer	266-078-JA	266-079-JA	266-088-JA	266-081-JA	266-089-JA	266-090-JA
Beställningsnummer Gallermellanhylla, 20 mm uppåtgående kant, kan hängas in lutande	266-085-JA	266-085-JA	–	266-085-JA	–	–
Beställningsnummer Gallermellanhylla, kan hängas in steglöst	266-083-JA	266-083-JA	266-091-JA	266-083-JA	266-091-JA	266-091-JA

Stapelbar gallervagn

Smidig och stapelbar vagn - perfekt för tomtransport och platsoptimerad förvaring

- Robust stålrörskonstruktion, blå förzinkad
- Botten fällbar med fjäderteknik, finns av stål eller plast
- Hjuldiameter 108 mm: 2 svängbara och 2 fasta hjul, av polyamid
- Robust stålrörskonstruktion, blå förzinkad

Tillvalsutrustning: stöldskyddad behållare, stängd på alla sidor med tak:

- Låsbar dörr (hänglås ingår inte)
- Gallertäthet 50 x 50 mm, plasttak som regnskydd


Artikelnr 266-105-JA


Artikelnr 266-098-JA

NYHET


Gallervagn, platsoptimerat inskjutna i varann

	öppen på två sidor	öppen på en sida		stängt		Sluten, med tak
Utrustning	Stålbotten	Stålbotten	Plastbygel, 2 plasthyllor	Stålbotten, 1 per dörr, bakre och främre vägg, CT-lås	Stålbotten, 1 stålhylla, 1 dörr, CT-lås	Plastbygel, 1 plasthylla, 1 dörr
Utvändiga mått B x D [mm]	700 x 800	700 x 800	729 x 818	700 x 800	729 x 818	728 x 823
Höjd [mm]	1665	1665	1770	1665	1660	1880
Total bärförmåga [kg]	500	500	500	500	500	500
Diameter rulle [mm]	108	108	125	108	125	125
Beställningsnummer	266-096-JA	266-097-JA	266-105-JA	266-098-JA	266-099-JA	266-108-JA

Paketvagn Classic

Klassisk paketvagn med patenterad klämteknik



Logistikbox typ CL 2, öppen på 2 sidor.



Logistikbox typ CL 3, 2 sidoväggar och 1 bakvägg. (Hyllplan och gummirem för transportsäkring finns att få som tillbehör)



Paketvagn typ CL 4, med uppfällbar lucka

DENIOS ONLINE SHOP

Fler modeller och tillbehör finns online!

>> www.denios.se/kat/12754 <<

- Måtten är anpassade till lastbilsstandard
- Robust rörkonstruktion Ø 22 mm
- Galvaniskt förzinkad
- Användningsområde från + 60° C till -20° C
- Hyllavstånd 300 mm
- 2 svängbara och 2 fasta hjul, Ø 108 mm, av plast

	öppen på två sidor	öppen på en sida	stängt
Mått plattform B x D [mm]	660 x 815	660 x 775	660 x 745
Höjd [mm]	1660	1660	1660
Total bärförmåga [kg]	500	500	500
Beställningsnummer Utan hjulspärr	172-200-JA	172-202-JA	172-118-JA
Beställningsnummer med hjulspärr	172-201-JA	172-203-JA	172-204-JA
Tillbehör	Hyllplan (bärförmåga 150 kg), max. 4 hyllplan per vagn		
Beställningsnummer	268-074-JA	268-073-JA	172-121-JA

Gallervagn med plastbottenplatta

Klassisk gallervagn med finmaskiga gallerväggar

- 2 svängbara och 2 fasta hjul av polypropen (pristillägg broms, se shoppen)
- Robust stålrörskonstruktion på rullplatta, gentianablå, gallertäthet 50 x 50 mm, blå förzinkad

Tillvalsutrustning: stöldskyddad behållare, stängd på alla sidor med tak:

- Låsbar dörr (hänglås ingår inte)
- 1 fällbar gallerhylla, fast monterad
- Finns även att få på stålplatta med hjul och pardörr

NYHET



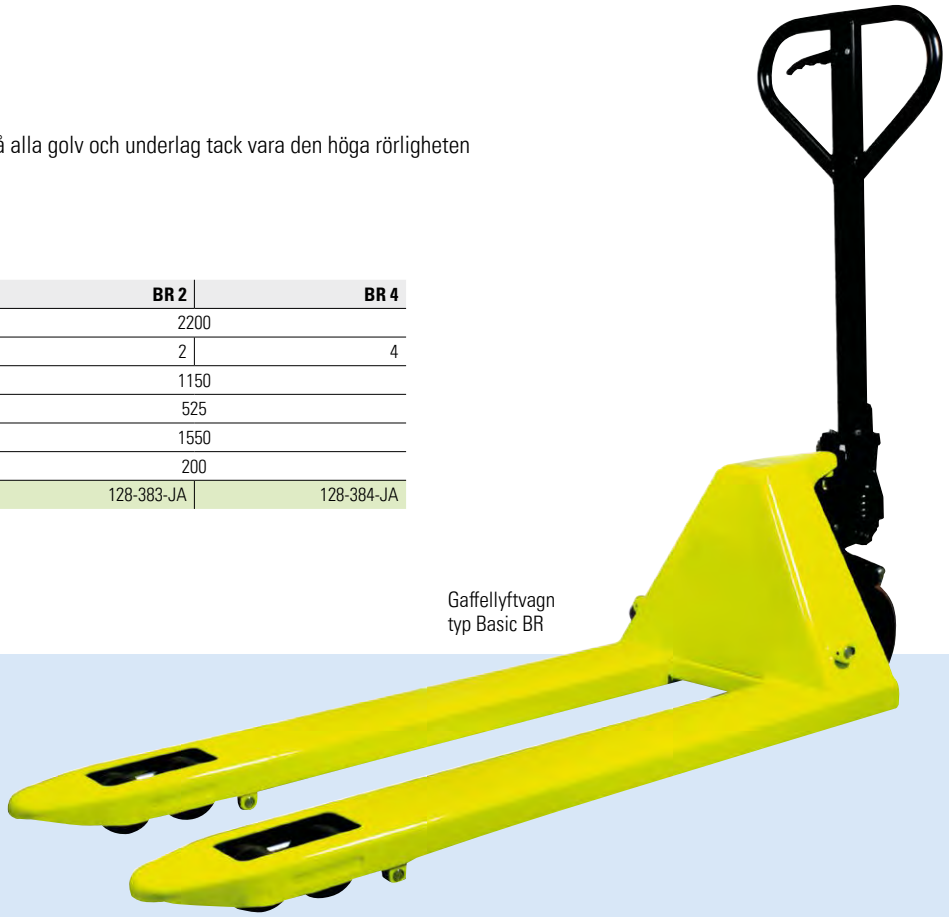
	öppen på en sida	stängt	Sluten, med tak	
Utrustning	Plastplatta	Plastplatta, enkeldörr	Plastplatta, enkeldörr, mellanhylla	Stålplatta, pardörr, mellanhylla
Utvändiga mått B x D [mm]	724 x 815	724 x 815	724 x 815	710 x 800
Höjd [mm]	1210	1550	1800	1790
Total bärförmåga [kg]	500	500	500	500
Ø rulle [mm]	108	108	108	108
Beställningsnummer	266-050-JA	266-052-JA	266-057-JA	266-064-JA

Tillbehör	Beställningsnummer
Gummiband (för öppna versioner)	172-120-JA
Gummispännband, en trådkrok/en trådögla	266-067-JA

Basic BR

- Mångsidig instegsmodell
- Lastrullar av nylon
- Styrhjul av polyuretan
- Perfekta arbetsredskap på alla golv och underlag tack vara den höga rörligheten
- Tyst gång

Typ	BR 2	BR 4
Total bärförmåga [kg]	2200	
Antal lastrullar	2	4
Gaffellängd [mm]	1150	
Bärande bredd [mm]	525	
Totallängd [mm]	1550	
Lyfthöjd max [mm]	200	
Beställningsnummer	128-383-JA	128-384-JA



Gaffellyftvagn
typ Basic BR

Pro PR

- För krävande industrianvändning
- Lämplig för nästan alla arbetsmoment tack vare den stora bärförmågan på 2500 kg
- Löphjul av massivt gummi, gaffelrullar av tålig nylon
- Perfekta arbetsredskap på alla golv och underlag tack vara den höga rörligheten
- Tyst gång

Typ	PR 2	PR 4
Total bärförmåga [kg]	2500	
Antal lastrullar	2	4
Gaffellängd [mm]	1150	
Bärande bredd [mm]	525	
Totallängd [mm]	1550	
Lyfthöjd max [mm]	200	
Beställningsnummer	128-385-JA	128-386-JA



Gaffellyftvagn
typ Pro PR

Typ HW

Idealisk kombination av lyftning och vägning i ett redskap

- Extremt robusta – lämpar sig också för användning i krävande industrimiljö
- Säkerhetsdragstång med enhandsmanövrering
- Direkt viktbestämning vid på- och avlastning
- Vägningsindikatorn är skyddat placerad i stålhöljet
- Vägningsområde: 1 kg till 2200 kg i steg om 1 kg
- Funktioner: TARA, nollställning, additionsfunktion för vägning, referensräkning etc.
- Automatisk avstängning, skydd mot djupurladdning
- 6 V-batteri, drifttid upp till ca 56 timmar
- Lackering liknande RAL 5002 blå
- Inkl. extern laddare
- Användning i temperaturområden från -10 °C till +40 °C

Behöver du information kring vilka palltruckar som lämpar sig för Ex-zoner kan du ringa 036-39 56 60 för rådgivning.



Detalj: Stor LCD-display med lättavlästa tecken (30 mm)



Gaffellyftvagn typ HW med inbyggd våg

Artikelnr 128-380-JA

Typ	HW
Total bärförmåga [kg]	2200
Lyfthöjd max [mm]	210
Lyfthöjd min [mm]	90
Gaffellängd [mm]	1150
Bärande bredd [mm]	560
Gaffelbredd [mm]	170
Beställningsnummer	128-380-JA



Lastrulle av polyuretan, tandem

Löphjul av gummi

Fattruck för 200 l-stålfat

För enkel lyftning resp. avställning och transport av ett 200-litersfat på plant underlag

- Förenar palltruckens komfort med fattransportvagnens funktioner
- För enkel lyftning resp. avställning och transport av ett 200-litersfat på plant underlag
- Bärförmåga: 350 kg
- I nedsänkt läge är klämmorna öppna och griper tag i stålfatet.
- Hjul av nylon



Fattruck för 200 l-stålfat, lastkapacitet: 350 kg, Artikelnr 158-052-JA



Saxgaffellyftvagn

- Ram och gafflar med vridstyv skalkonstruktion
- Säkerhetsdragstång med trippelfunktion: Lyftning/sänkning/körning med enhandsmanövrering
- Stabilisatorer på hjulsidorna
- Batteridriven enhet med laddare
- Elhydraulisk pumpsats 12 V
- Lyftmotor 12 V
- Laddare 12 V/10 A med automatisk avstängning
- Lyftområde: 85-800 mm
- Bärförmåga: 1000 kg
- Gaffel L x B: 1165 x 160 mm
- Lyftbredd: 540 mm
- Svängbara hjul Ø x B: 200 x 50 mm, polyuretan
- Gaffelrullar Ø: 80 mm, polyuretan

CE

Utförande med elhydraulik

Artikelnr 128-382-JA



Saxgaffellyftvagn typ SHW E

Utförande med hydraulisk handpump

Artikelnr 157-619-JA



Lyftbordsvagn med dubbelsax, typ SHW M

Mycket ergonomisk lastning och lossning av pallgods

Lyftbordsvagnar

- Konstruktion av stålprofiler och stålplåt
- Pulverbelagd i blått (RAL 5007)
- Kraftig skjutbygel – med skyddsplatta som glidsäkring
- Hydraulpump med förkromade kolvar
- Manövrering via fotpedal
- Sänkventilen manövreras med en handspak
- 2 svängbara och 2 fasta hjul med polyuretandäck, de svängbara hjulen har broms enligt SS-EN 1570

1 **Bärförmåga: 150 kg**

Lyftbordsvagn med enkelsax.

2 **Bärförmåga: 250 kg**

3 **Bärförmåga: 500 kg**

Lyftbordsvagn med enkelsax.



Med fällbar skjutbygel.

1



4 **Bärförmåga: 300 kg**

5 **Bärförmåga: 500 kg**

Lyftbordsvagn med dubbelsax.

Mobilt lyftbord

- **Bärförmåga: 900 kg**
- Stomme av stålprofiler och stålplåt med rundad plattform
- 4 teleskoppelare för bästa stabilitet
- Höjning och sänkning via 2 separata pedaler
- Skjutbygel
- Pulverbelagd i blått (RAL 5010)
- 2 svängbara och 2 fasta hjul av polyuretan
- Finns i 2 storlekar



Spärr med sänkbart stöd som gör att vagnen står stadigt (spärren kopplas enkelt ur med ett lätt tryck med foten).

6 **7**

	1	2	3	4	5	6	7
	Lyftbordsvagn enkelsax			Lyftbordsvagn dubbelsax		mobilt lyftbord	
Mått plattform B x D [mm]	**450 x 700**	**500 x 830**	**520 x 1010**	**520 x 1010**	**520 x 1010**	**610 x 915**	**815 x 1220**
Total bärförmåga [kg]	150	250	500	300	500	900	900
Lyfthöjd max [mm]	755	910	1000	1585	1575	1220	1220
Lyfthöjd min [mm]	265	330	435	435	440	760	760
Utvändiga mått B x D [mm]	450 x 950	500 x 1010	520 x 1185	520 x 1260	520 x 1260	610 x 915	815 x 1220
Ø hjul [mm]	100	125	150	150	150	100	100
Beställningsnummer	157-623-JA	157-624-JA	157-625-JA	157-628-JA	157-629-JA	180-035-JA	180-036-JA

Kranarmar i olika utföranden.

Finns som en styv version, en utdragbar version och en utdragbar och höjdjusterbar version

- Kranarmen omvandlar gaffeltrucken till en praktisk kran för medel till tung last
- Gaffeltruckens räckvidd ökar enormt
- För lyft av laster där truckgafflar inte kan köras in
- Utmärkt hjälpmedel när det transporterade godset måste lyftas över ett hinder eller för montering och demontering av maskinkomponenter (då krananläggning saknas)
- Säkerheten först: En säkerhetskedja förhindrar att godset glider av från truckgafflarna.
- Inte utdragbar

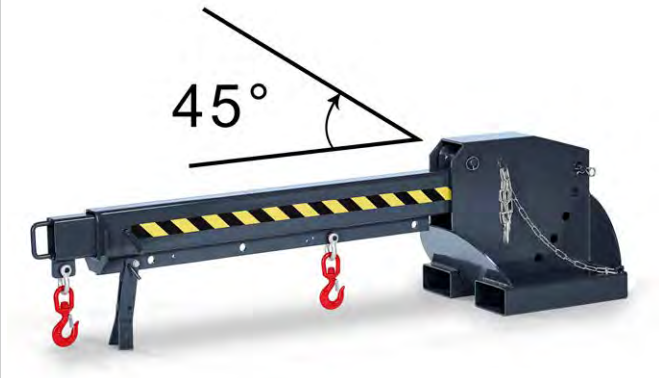
Finns i 7 färger

RAL 3000 RAL 5010 RAL 6011 RAL 2004 RAL 5018 RAL 7005 RAL 7016

NYHET



Kranarm utdragbar (6-steg)



Kranarm utdragbar och justerbar på höjden (utdragbar i 6 steg och 5-steg på höjden till 45°)



Kranarm styv

Utförande	Utförande: styv	Utförande: utdragbar	Utförande: utdragbar och justerbar på höjden	Utförande: utdragbar	Utförande: utdragbar och justerbar på höjden	
Maximala påfrestningar [kg]	2000	3000		5000		8000
Bomlängd ll (mm)/max. bärförmåga (kg)*	1800 / 650	3600 / 650		3600 / 1000		3600 / 1250
Gaffelfickor B x H [mm]	188 x 88					
Avstånd för gaffelfickor [mm]	102		169	102	169	193
Blå						
Beställningsnummer	145-438-JA	145-446-JA	145-447-JA	276-446-JA	276-460-JA	276-468-JA
antracit						
Beställningsnummer	–	276-445-JA	276-459-JA	276-452-JA	276-466-JA	276-474-JA

*Max. bärförmåga när kranarmen är helt utkörd

Lyftarmar, olika modeller

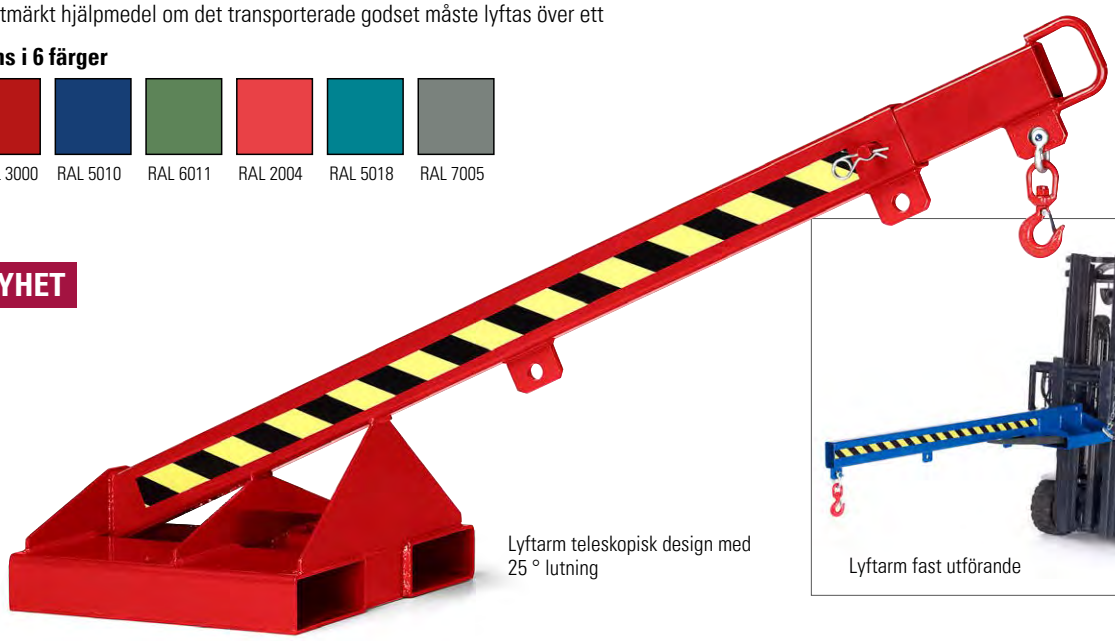
Finns som en styv version, stel version med 25° lutning och teleskopisk version med 25° lutning

- Med kranarmen fungerar trucken som en praktisk kran för lätt till mellantung last
- Truckens räckvidd förlängs
- För lyft av last där truckgafflar inte kan köras in
- Utmärkt hjälpmedel om det transporterade godset måste lyftas över ett hinder eller för montering och demontering av maskinkomponenter (om kran saknas)
- Säkerheten kommer främst: säkerhetskedja förhindrar att godset glider av från truckgafflarna

Finns i 6 färger

RAL 3000 RAL 5010 RAL 6011 RAL 2004 RAL 5018 RAL 7005

NYHET



Lyftarm teleskopisk design med 25 ° lutning

Lyftarm fast utförande

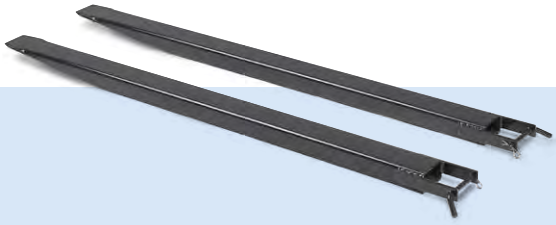
Utförande	Utförande: styv						Fast utförande med 25 ° lutning	Teleskopisk design med 25 ° lutning
Maximala påfrestningar [kg]	1000		2500		5000		1000	
Bomlängd ll (mm)/max. bärförmåga (kg)*	1450 / 250	2350 / 100	1450 / 550	2350 / 250	1450 / 1050	2350 / 500	1345 / 350	2270 / 175
Gaffelfickor B x H [mm]	220 x 77							
Avstånd för gaffelfickor [mm]	160							
Blå								
Beställningsnummer	276-384-JA	276-391-JA	276-398-JA	276-405-JA	276-412-JA	276-419-JA	276-426-JA	276-433-JA
röd								
Beställningsnummer	276-385-JA	276-392-JA	276-399-JA	276-406-JA	276-413-JA	276-420-JA	276-427-JA	276-434-JA

*Max. bärförmåga när kranarmen är helt utkörd

Gaffelförlängare

Gaffelförlängningarna erbjuder en snabb och prisvärd lösning när längden hos de befintliga gaffelklorna inte räcker till för transporten. Den stängda lådprofilen smalnar av framtill på undersidan så att det går lätt att köra in dem under pallar.

- Praktisk gaffelförlängning av 6 mm stålplåt med sluten botten
- för transport av stora volymer
- Säkerheten först: säkra halkrisken genom glidskydd med bultlåsning
- Gaffelförlängningen måste vila på minst 60% på truckens gafflar
- Angivna priser gäller per par
- Finns i följande längder [mm]: 1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000
- Finns i följande gaffelmått [mm]: 80x40, 100x40, 100x45, 100x50, 120x40, 120x50, 125x45, 125x50, 150x50



	Gaffelförlängare		
lämpligt mått på gafflarna BxH [mm]	120 x 40	125 x 50	150 x 50
Gaffellängd [mm]: 1600			
Beställningsnummer	276-315-JA	276-318-JA	276-319-JA
Gaffellängd [mm]: 1800			
Beställningsnummer	276-324-JA	276-327-JA	276-328-JA
Gaffellängd [mm]: 2000			
Beställningsnummer	276-333-JA	276-336-JA	276-337-JA
Gaffellängd [mm]: 2200			
Beställningsnummer	276-342-JA	276-345-JA	276-346-JA
Gaffellängd [mm]: 2400			
Beställningsnummer	276-351-JA	276-354-JA	276-355-JA
Gaffellängd [mm]: 2600			
Beställningsnummer	276-360-JA	276-363-JA	276-364-JA

Tippcontainer och tippvagn PolySkip

Extra stabila tippcontainrar och -behållare som är tillverkade utan skarvar av väderresistent plast (PE). Behållarna är vätsketäta och kan därför även användas för insamling av material med droppande vätskerester.

- Rymlig behållare för smådelar eller sopsortering
- Av väderresistent polyeten (PE), helt korrosionsfri
- Lätt att rengöra



Tippbehållare och tippcontainer typ PolySkip från 300 till 1 000 liter



Tippvagn PolySkip, typ W, blå, med hjul

Tippcontainer PolySkip typ W

- Vätsketät
- För manuell transport av t.ex. återvinningsbart material eller avfallsmaterial till en uppsamlingsplats
- Lättflyttad tack vare stora hjul (Ø 200 mm) och löphjul (Ø 125 mm) av polyamid, låsbar
- Behållarna töms manuellt genom att de tippas över hjulens axel i en grop eller liknande.
- Som tillval finns tvådelat, fällbart lock av PE (grå)

BESTÄLL SAMTIDIGT

Piktogramssats

- För återvinningskärl och soptunneboxar
- Piktogramsats med följande symboler: Papper, plast, restavfall, glas, plåt/metall och biologiskt avfall
- Vattenfast och självhäftande
- Format (H x B): 180 x 160 mm



Artikelnr 154-062-JA



2-delat PE-lock, grått, se tabell

Kan fås i 3 färger

volym [l]	**300**	**500**	**750**	**1000**
Utrustning	**2 löphjul, 2 fasta hjul**	**2 löphjul, 2 fasta hjul**	**2 löphjul, 2 fasta hjul**	**2 löphjul, 2 fasta hjul**
Utvändiga mått B x D x H [mm]	920 x 1320 x 625	960 x 1440 x 825	1145 x 1560 x 925	1173 x 1586 x 1095
Kanthöjd [mm]	405	460	560	670
Total bärförmåga [kg]	150	150	250	250
Vikt [kg]	30	38	44	49
Beställningsnummer Blå	148-372-JA	136-459-JA	136-460-JA	181-684-JA
Beställningsnummer grå	153-536-JA	153-540-JA	153-566-JA	181-687-JA
Beställningsnummer röd	153-535-JA	153-539-JA	153-563-JA	181-686-JA
Tillbehör	2-delat PE-lock, grått			
Beställningsnummer	185-837-JA	185-838-JA	185-839-JA	185-840-JA

Tippcontainer PolySkip typ T/TR

- Vätsketät
- Gaffelfickor för gaffeltruck
- Frigöring sker via vajer från förarsätet
- Med integrerad fjädersaxmekanik som begränsar tippningen och samtidigt skyddar behållaren mot skador
- Som tillval finns tvådelat, fällbart lock av PE (grå)



Tippcontainer PolySkip typ T, med gaffelfickor



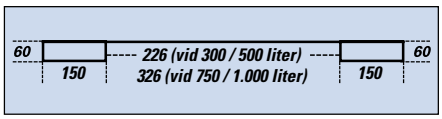
Polyamidlöphjul

Tippcontainer PolySkip typ WR, av polyeten med gaffelfickor och hjul

Kan fås i 3 färger



Mått gaffelhylsor i mm



volym	**300**	**500**	**750**	**1000**
Utrustning	**med gaffelfickor och hjul**	**med gaffelfickor och hjul**	**med gaffelfickor och hjul**	**med gaffelfickor och hjul**
Utvändiga mått B x D x H [mm]	920 x 1420 x 660	960 x 1530 x 830	1145 x 1650 x 925	1173 x 1660 x 1095
Kanthöjd [mm]	405	460	560	670
Total bärförmåga [kg]	150	150	250	250
Vikt [kg]	45	53	62	67
Beställningsnummer Blå	148-379-JA	144-622-JA	144-623-JA	181-692-JA
Beställningsnummer grå	153-594-JA	153-599-JA	153-603-JA	181-695-JA
Beställningsnummer röd	153-593-JA	153-597-JA	153-602-JA	181-694-JA
Tillbehör		2-delat PE-lock, grått		
Beställningsnummer	185-837-JA	185-838-JA	185-839-JA	185-840-JA

volym [l]	**300**	**500**	**750**	**1000**
Utrustning	**med gaffelfickor**	**med gaffelfickor**	**med gaffelfickor**	**med gaffelfickor**
Utvändiga mått B x D x H [mm]	920 x 1420 x 625	960 x 1530 x 790	1145 x 1650 x 890	1173 x 1660 x 1060
Kanthöjd [mm]	370	420	520	635
Total bärförmåga [kg]	150	150	250	250
Vikt [kg]	43	50	59	64
Beställningsnummer Blå	148-377-JA	136-449-JA	136-450-JA	181-688-JA
Beställningsnummer grå	153-572-JA	153-578-JA	153-591-JA	181-691-JA
Beställningsnummer röd	153-571-JA	153-576-JA	153-590-JA	181-690-JA
Tillbehör		2-delat PE-lock, grått		
Beställningsnummer	185-837-JA	185-838-JA	185-839-JA	185-840-JA

Tippcontainer

För uppsamling och transport av bulkmaterial av alla slag

- Tippcontainer i hållbar, svetsad stålkonstruktion med manuellt tippbar låda
- Lådans plåt är 2 mm tjock
- Gaffelfickor (160 x 90 mm) för gaffeltruck
- Med svängbara hjul och fasta hjul helt i gummi (Ø 200 mm)
- Stabilt skjutgrepp för manuell transport

volym [l]	250	400	600
Utvändiga mått B x D x H [mm]	895 x 1180 x 915	930 x 1440 x 1000	1040 x 1560 x 1125
Kanthöjd [mm]	825	910	1030
Gaffelfickor B x H [mm]	160 x 90	160 x 90	160 x 90
Avstånd för gaffelfickor [mm]	360	400	510
Total bärförmåga [kg]	600	600	600
Vikt [kg]	60	85	110
Beställningsnummer pulverlackerad	145-021-JA	145-022-JA	145-023-JA
Beställningsnummer varmförzinkat	145-024-JA	145-025-JA	145-026-JA
Tillbehör	2-delat lock, förzinkat		
Beställningsnummer	195-522-JA	145-055-JA	145-055-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

- Silinsats och avtappningskran. Silinsatsen förhindrar att grov smuts täpper igen avtappningskranen.
  Artikelnr 145-061-JA



Tippcontainer med 250-, 400- eller 600-liters volym, bärförmåga 600 kg (alla modeller)

Fler färgvarianter finns i vår webbshop.

Tippcontainer med låg höjd

För uppsamling och transport av bulkmaterial av alla slag

- Kompakt konstruktion med låg höjd
- Stabil ramkonstruktion av U-profiler, tippkärl av 3 mm stålplåt med kantförstärkning
- Med gaffelfickor (200 x 70 mm) för gaffeltruck (gaffellängd minst 800 mm)
- Med svängbara och fasta hjul av polyamid (Ø 175 mm)
- Stabilt skjutgrepp för manuell transport
- Frigöringen sker via lina från truckens förarsäte
- Tippning över rullbanor skonar trucken
- En inbyggd stoppanordning begränsar tippningen till ca 90° och skyddar därmed behållaren mot skador
- En säkerhetskedja förhindrar att godset glider av från truckgafflarna.







Detaljbild: Upplåsning och gaffelfickor för transport med gaffeltruck.

volym [l]	300	500	750	1000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	830 x 1350 x 810	1280 x 1350 x 810	1200 x 1640 x 1060	1580 x 1640 x 1060
Kanthöjd [mm]	700	700	925	925
Gaffelfickor B x H [mm]	200 x 70	200 x 70	200 x 70	200 x 70
Avstånd för gaffelfickor [mm]	280	60	60	500
Total bärförmåga [kg]	750	1000	1350	1350
Vikt [kg]	115	140	175	205
Beställningsnummer pulverlackerad	145-027-JA	145-028-JA	145-029-JA	145-030-JA
Beställningsnummer varmförzinkat	145-031-JA	145-032-JA	145-033-JA	145-034-JA
Tillbehör	2-delat lock, förzinkat			
Beställningsnummer	195-522-JA	145-055-JA	145-055-JA	145-057-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

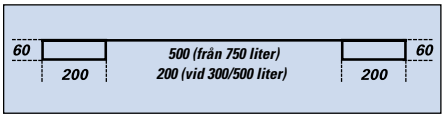
- Silinsats och avtappningskran. Silinsatsen förhindrar att grov smuts täpper igen avtappningskranen.
  Artikelnr 145-061-JA

Tippbehållare NB

Låg bygghöjd
För uppsamling och transport av bulkmaterial av alla slag

- Perfekt för placering vid en maskin
- Behållarlåda av 3 mm stålplåt med kantförstärkning runtom
- Gaffelfickor för gaffeltruck
- Frigöringen sker via lina från truckens förarsäte
- Stoppsax med dragfjäder mellan behållarens botten och underredet möjliggör smidig tömning.
- En säkerhetskedja förhindrar att godset glider av från truckgafflarna.

Mått gaffelhylsor i mm







Fler färgvarianter finns i vår webbshop.

BESTÄLL SAMTIDIGT



- Hjulsats som består av 2 fasta och 2 svängbara hjul (varav ett med broms) av polyamid
- För belastning upp till 1350 kg
  Artikelnr 145-063-JA
- För belastning upp till 2500 kg
  Artikelnr 145-064-JA



Det 2-delade locket (se tabell) skyddar innehållet mot t.ex. väderpåverkan.

volym [l]	300	500	750	1000	1250	1500
Utvändiga mått B x D x H [mm]	680 x 1400 x 580	780 x 1400 x 680	1240 x 1520 x 800	1240 x 1620 x 800	1130 x 1570 x 980	1330 x 1570 x 980
Kanthöjd [mm]	500	600	700	600	730	730
Total bärförmåga [kg]	900	1200	1500	1800	2000	2000
Vikt [kg]	100	115	162	184	195	205
Beställningsnummer pulverlackerad	145-041-JA	145-042-JA	145-043-JA	145-044-JA	145-430-JA	145-045-JA
Beställningsnummer varmförzinkat	145-046-JA	145-047-JA	145-048-JA	145-049-JA	145-431-JA	145-050-JA
Tillbehör	2-delat lock, förzinkat					
Beställningsnummer	195-522-JA	145-055-JA	145-055-JA	145-057-JA	145-057-JA	145-057-JA

Alla produkter i kategorin Tippcontainer finns här:

www.denios.se/kat/12843



Tippbehållare

För insamling och transport av fast material eller bulkmaterial

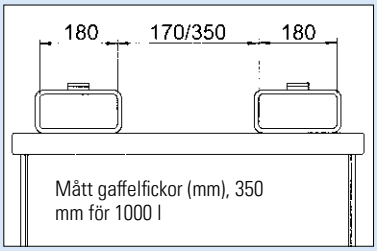


Tillämpningsexempel: Bekväm öppning med lina direkt från trucken

Spånbehållare

För insamling och transport av spån och andra material med vidhäftande vätska

- Inbyggd uppsamlingslåda i bottendelen för restvätska, t.ex. spill av olja och kyvätska. En kulventil ser till att uppsamlingslådan blir noggrant tömd.
- Konstruktion med stålram och stålplåt som ger lång livslängd
- Enkel tömning – bottenklaffen öppnas med en vajer direkt från truckens förarplats
- Klaffen stängs automatiskt när behållaren sätts ned på golvet eller på uppsamlingsgropens kant
- Bottenklaff med stor öppningsvinkel som ger fullständig tömning
- Gaffelfickor för trucktransport (B x H: 180 x 100 mm)



Mått gaffelfickor (mm), 350 mm för 1000 l



Klaffbottenbehållare finns med 3 volymer från 500 till 1000 liter



Detaljbild: Avtappningskran

Spånbehållare finns med 3 volymer från 500 till 1000 liter

Utförande	tippbehållare			Spånbehållare		
volym [l]	500	750	1000	500	750	1000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	900 x 1250 x 850	900 x 1250 x 1150	900 x 1650 x 1150	900 x 1250 x 850	900 x 1250 x 1150	900 x 1650 x 1150
Total bärförmåga [kg]	500	750	1000	500	750	1000
Färg	Blå	Blå	Blå	röd	röd	röd
Vikt [kg]	125	152	178	125	155	180
Beställningsnummer	163-424-JA	164-784-JA	164-787-JA	164-887-JA	164-888-JA	164-889-JA

Kompakt spåntippare

- Effektiv separering av vätskor och fasta ämnen
- Olje- och vätsketätt svetsad
- Låg bygghöjd
- Perfekt för placering vid en maskin
- dubbel perforerad botten och avtappningskran som standard
- Behållarlåda av 3 mm stålplåt med kantförstärkning runtom
- enkel att göra ren eftersom den perforerade bottnen kan tas ut
- Gaffelfickor för gaffeltruck
- Frigöringen sker via lina från truckens förarsäte
- Stoppsax med dragfjäder mellan behållarens botten och underredet möjliggör smidig tömning.
- med kedja som förhindrar att lasten glider av gaffelklorna
- Som tillbehör finns tvådelat, förzinkat lock och hjulsatser



Detaljbild: Golv av perforerad plåt

Kompakt spåntipp, finns i olika storlekar (hjulsats som tillval)

BESTÄLL SAMTIDIGT



Hjulsats som består av 2 fasta och 2 svängbara hjul (varav ett med broms) av polyamid

- För belastning upp till 1350 kg
  Artikelnr 145-063-JA
- För belastning upp till 2500 kg
  Artikelnr 145-064-JA



Detaljbild: Avtappningskran

Fler färgvarianter finns i vår webbshop.

Mått gaffelhylsor i mm

volym [l]	300	500	750	1000	1250	1500
Utvändiga mått B x D x H [mm]	680 x 1400 x 580	780 x 1400 x 680	1240 x 1520 x 800	1240 x 1620 x 800	1130 x 1570 x 980	1130 x 1570 x 980
Kanthöjd [mm]	500	600	700	600	730	730
Total bärförmåga [kg]	900	1200	1500	1800	2000	2000
Vikt [kg]	125	140	172	209	220	230
Beställningsnummer	181-503-JA	181-504-JA	181-505-JA	181-506-JA	181-507-JA	181-508-JA
Tillbehör	2-delat lock, förzinkat					
Beställningsnummer	195-522-JA	145-055-JA	145-055-JA	145-057-JA	145-057-JA	145-057-JA

Universal

- För insamling, transport, lagring och hantering av återvinningsbart material
- Vridstyv stålplåtskonstruktion, 2 mm tjock
- Slät avstjälpningsvägg, 3 mm tjock
- 2 tappar som medger rotation i trucktravers. Trucktravers finns som tillbehör
- Kan levereras i 4 färger eller varmförzinkat utförande
- Som tillval finns tvådelat, förzinkat lock
- Behållare utan lock kan staplas fyra st på höjden, behållaren med lock är inte staplingsbar

Staplingsbar behållare se sidan **548**



Tippbehållare för bulkgods i olika storlekar och färger

Lackerat utförande, i grått (RAL 7005), grönt (RAL 6011), rött (RAL 3000) eller blått (RAL 5010). Ange önskad färg när du beställer.

Typ	PS 6080	PS 8010	PS 8012	PS 1012
volym [l]	200	540	650	810
Utvändiga mått B x D x H [mm]	600 x 800 x 600	800 x 1000 x 900	800 x 1200 x 900	1000 x 1200 x 900
Total bärförmåga [kg]	600	1000	1500	1500
Inkörningsbredd (långsida) [mm]	400	550	700	700
Inkörningsbredd (kortsida) [mm]	460	470	470	670
Yta: lackerat				
Beställningsnummer utan lock	174-104-JA	174-106-JA	174-108-JA	174-110-JA
Beställningsnummer förzinkat lock	174-091-JA	174-092-JA	174-093-JA	174-094-JA
Yta: varmförzinkat				
Beställningsnummer utan lock	129-211-JA	129-216-JA	129-221-JA	129-226-JA
Beställningsnummer förzinkat lock	174-052-JA	174-059-JA	174-067-JA	174-072-JA
Tillbehör	Trucktravers			
Utvändiga mått B x D x H [mm]	750 x 790 x 855	950 x 790 x 945	950 x 790 x 945	1150 x 1200 x 945
Total bärförmåga [kg]	600	1000	1500	1550
Beställningsnummer	129-232-JA	129-233-JA	129-234-JA	129-235-JA



Varmförzinkat utförande

Trucktravers

- Stabil anordning som förhindrar att godsbehållare tippar
- Stålkonstruktion med fickor (200 x 80 mm) för truckgafflar
- Behållaren är vridbart upphängd i två tappar.
- Spärranordningen kan öppnas med linor från trucken.
- En säkerhetskedja förhindrar att godset glider av från truckgafflarna.
- Lackering: grå (RAL 7005)



Trucktravers för tippbehållare för bulkgods

BESTÄLL SAMTIDIGT

Sats med 10 klisterdekaler (à 180 x 75 mm) för olika former av återvinningsmaterial: Färgat glas, grönt glas, vitt glas, brunt glas, restavfall, plast, batterier, gul säck, papper/ papp, bioavfall

Artikelnr 116-013-JA

Plastpall Extra-Duty

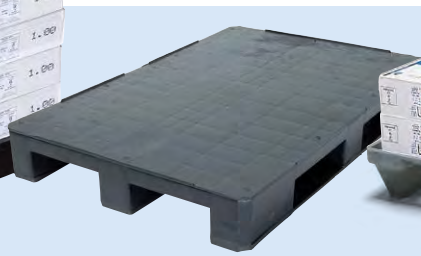
- Mycket stabil och tålig
- Av miljövänlig polyeten (PE)
- Lång livslängd
- Lätt att rengöra
- Resistent mot oljor och de flesta syror och baser
- Endast avsedd för tillämpningar med statisk belastning

Plastpall Medium-Duty/Heavy-Duty

- Stabila pallar för universell användning till så gott som alla transportuppgifter
- Tillverkas av återvunnen plast
- Tål frysrumstemperaturer och ångtvätt
- Tål syror, fett, lösningsmedel och luktämnen
- Tålig mot fukt, insekter, svampar och bakterier
- Användningsområden: Kemi-, läkemedels-, livsmedels-, bil- och elektronikindustri



Plastpall Extra Duty typ PE 812, Artikelnr 193-489-JA



Europapall Heavy Duty typ 831-K, lämplig för användning i höglager, Artikelnr 180-857-JA



Europapall Heavy Duty typ 1020 , kan användas för tungt gods, Artikelnr 169-994-JA

Utförande	Extra-Duty		
Typ	PE 812	PE 1012	PE 1212
Utrustning	9 Füße	9 Füße	9 Füße
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1200 x 800 x 150	1200 x 1000 x 150	1200 x 1200 x 150
Bärförmåga statisk [kg]	2000	2000	2000
Vikt [kg]	20	23	30
Beställningsnummer	193-489-JA	189-650-JA	193-491-JA

Utförande	Medium Duty	Heavy Duty		
Typ	852	831-K	1020	1020-I
Utrustning	9 fötter, staplingsbar	3 medar, stålförstärkta	9 fötter, staplingsbar	9 fötter, staplingsbar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1200 x 800 x 145	1200 x 800 x 150	1200 x 800 x 145	1200 x 1000 x 145
Bärförmåga statisk [kg]	2000	5000	5000	5000
Dynamisk bärförmåga [kg]	600	1500	1200	1200
Vikt [kg]	5	18	19	22
Beställningsnummer	169-993-JA	180-857-JA	169-994-JA	169-992-JA

Hygienpall Euro-H1

- Kostnadseffektiv tack vare lång livslängd och god stabilitet
- Idealisk för transport av livsmedel
- Rekommenderas av europeiska handelsinstitutet EHI för livsmedelsindustrin. Hygienpallen uppfyller samtliga föreskrifter i EHI:s kravprofil
- Hygienpallarna är lätta att göra rent och har en vattentät konstruktion
- med mittspärr och utvändig spärr (7 mm)
- underkörbar från 4 sidor
- Formstabil från - 40 till 75° C
- Material: Polyeten PE-HD av hög kvalitet, grå



Typ	EURO-H1
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1200 x 800 x 160
Bärförmåga statisk [kg]	5000
Dynamisk bärförmåga [kg]	1250
Bärförmåga i hög hylla [kg]	1000
Beställningsnummer	137-025-JA

Plattpall av stål

- Maximal stabilitet för lång livslängd och hög belastning
- Perfekt för många transportändamål, som t.ex. tung industri och pappersindustri
- Robust svetsad konstruktion med två profilmedar, 100 mm breda
- underkörbar från 4 sidor
- Uppställningsyta av permanent deformerad trapetsfalsad plåt
- Kan användas på rullbanor, lämplig för höglager
- Kan fås grålackerad (RAL 7005) eller förzinkad



Typ	FP 10	FP 12
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1000 x 800 x 125	1200 x 800 x 125
Bärförmåga statisk [kg]	2000	2000
Bärförmåga i hög hylla [kg]	1000	1000
Beställningsnummer lackerat	137-859-JA	137-864-JA
Beställningsnummer förzinkat	137-861-JA	137-865-JA



Gallerstöd PG för europall

Utnyttjar pallytan optimalt

- Rörkonstruktion av svetsat stål
- Kan staplas i 4 skikt
- Sidodelar av stålgaller, maskor 100 x 100 mm
- En sida fällbar
- Snabb montering
- Lackering: blå (RAL 5012)



Typ	PG 8	PG 10	PG 12	PG 16
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
Total bärförmåga [kg]	1000	1000	750	750
Staplingsbar	Fyrfaldig	Fyrfaldig	Fyrfaldig	Fyrfaldig
Vikt [kg]	24,5	27,5	31,0	40,0
Beställningsnummer	129-236-JA	129-237-JA	129-238-JA	129-239-JA



Stapelramar typ PH med 2 stabiliseringsrör och 4 stapelhörn.

Stapelramar typ PH för europallar

Utnyttjar pallytan optimalt

- Robust rörkonstruktion av svetsat stål
- Försedd med 2 stabiliseringsrör och 4 stapelhörn
- Snabb montering
- Kan staplas i 3 skikt
- Lackering: blå (RAL 5012)

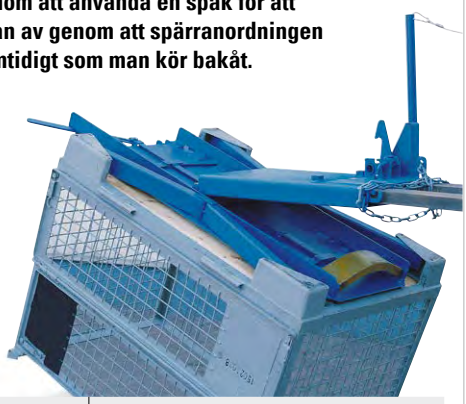
Typ	PH 8	PH 10	PH 12	PH 16
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
Total bärförmåga [kg]	1500	1500	750	750
Staplingsbar	3 st	3 st	3 st	3 st
Vikt [kg]	21,5	24,0	27,5	31,5
Beställningsnummer	129-243-JA	129-244-JA	129-245-JA	129-246-JA

Gallerboxvändare

Kör in under gallerboxen i längdriktningen för att lyfta upp den. Man fäster gallerboxen genom att använda en spak för att manövrera svängarmarna så att de griper tag i gallerboxens fötter. Gallerboxen tippas sedan av genom att spärranordningen lossas med hjälp av en lina. Utgångsläget uppnås igen genom att gallerboxen sätts ned samtidigt som man kör bakåt. Gallerboxvändaren säkras med hjälp av en kedja på trucken.



- För enkel tömning av Euro-gallerboxar enligt UIC-norm 435-3
- För vändning av gallerboxar med truck



Typ	Gallerboxvändare
Utvändiga mått B x D x H [mm]	570 x 1640 x 450
Total bärförmåga [kg]	450
Vikt [kg]	90
Beställningsnummer	145-437-JA

Europapall med gallerbox

Utmärkt för lagring och transport

- Motsvarar de internationella förordningarna och reglerna för godstransport på väg och järnväg (UIC-standard 435-3)
- Frontvägg med två luckor och två och skrivtavlor
- 4 fötter gör det möjligt att köra in truckgafflar från alla fyra sidor.
- Utrustad med påbyggnadsvinklar för stapling av gallerboxen
- Lackering: Stengrå (RAL 7030)
- Bärförmåga: 1500 kg



Europapall med gallerdurk (lock och kar kan levereras som tillval)
Artikelnr 129-203-JA,

Gallerboxskydd

- Plastkåpa för skydd av lagergods i en gallerbox
- Av stöttålig och skarvfri polyeten (PE)
- Skyddet placeras i gallerboxens vinkelprofil.
- Gallerboxskyddet kan låsas med hänglås på framsidan (finns som tillval).



Lock typ GA för europapall med gallerbox, Artikelnr 106-176-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Hänglås med kedja

Artikelnr 114-900-JA

Gallerhuv

Praktiskt tillbehör för Euro-gallerboxar

- För att skydda lagergods mot smuts och väderpåverkan
- Vävöverdrag i hög kvalitet, rivhållfast och väderbeständigt
- Säker fastsättning med expanderlina och karbinhake
- Inbyggd A4-dokumentficka



Gallerhuv för gallerbox typ GH, tillsluten på 4 sidor, Artikelnr 145-339-JA



Gallerhuv för gallerbox typ GH, med blixtlås på framsidan, Artikelnr 145-343-JA

Gallerboxinsatser

Dessa insatser omvandlar traditionella gallerboxar till universella lager- och logistikbehållare som kan användas i en mängd olika sammanhang.

- För lagring, uppsamling och problemfri transport av småförpackningar, löst bulkgods etc.
- Kemiskt beständig konstruktion av polyeten (PE)
- Passar alla gallerboxar enligt UIC-standard 435-3

Utförande	stängt	med ursparning, fram
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1195 x 795 x 780	1195 x 795 x 780
Vikt [kg]	11	11
Beställningsnummer	145-341-JA	145-342-JA



Gallerinsats typ GE, med urspårning fram, Artikelnr 145-342-JA



Gallerinsats typ GE, stängd, Artikelnr 145-341-JA

Gallerboxtravers

- **För lyft och transport av en gallerbox**
- Snabb och säker hantering av standardiserade gallerboxar
- Svetsad stålkonstruktion med ögla för krankrokar
- För upphängning är ett av upphängningsparen uppfällbart.
- Låg konstruktionshöjd medger maximalt utnyttjade av kranens kapacitet.
- Lackering: gul (RAL 1004)

Gallerboxtravers med 1 000 kg bärförmåga, Artikelnr 129-204-JA
Gallerboxtravers med 2 000 kg bärförmåga, Artikelnr 129-205-JA



Staplingsbar PE-behållare PolyPro

- Utrymmessnål uppsamling och förvaring av lagergods och återvinningsbart avfall
- Av miljövänlig, väderbeständig polyeten (PE)
- Rostfri med lång hållbarhet
- Slutet, vätsketätt utförande som även kan användas som uppsamlingskärl för miljöfarliga kemikalier
- Stabil vid låg vikt
- Lätt att rengöra
- Enkelt att köra under med palltruck eller gaffeltruck på kort- och långsidorna
- Staplingsbar i 5 skikt, även med staplingsbara behållare av stål i samma storlek
- Säker och utrymmessnål förvaring av behållare med t.ex. syror och lut, olja eller icke brandfarliga rengöringslösningar



Kan fås i 3 färger



Staplingsbara behållare PolyPro av plast, i olika storlekar och utföranden

PE-lådinsatser för staplingsbar behållare PolyPro

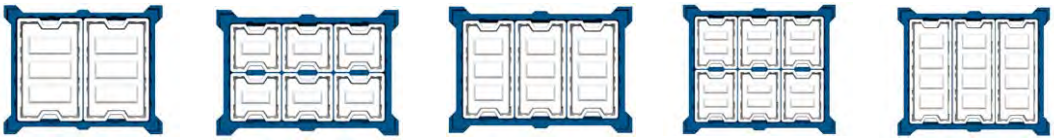
PE-lådinsatserna har utvecklats särskilt för att ge översikt och ordning i staplingsbara behållare PolyPro. Med ergonomiska handtag som underlättar insättningen och uttagningen. PE-lådinsatserna kan staplas. Inom samma behållarstorlek kan olika stora passande lådinsatser kombineras (se exemplet).







Anvendelseseksempel



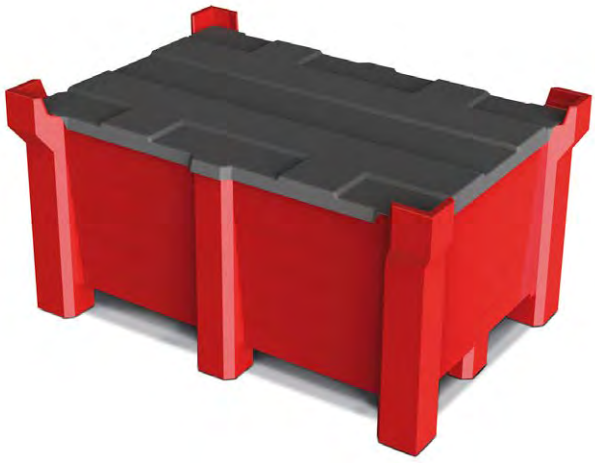
PE-insats, passar	PolyPro med 260 liters volym	PolyPro med 300 liters volym		PolyPro med 400 liters volym	
Utvändiga mått B x D x H [mm]	437 x 685 x 440	351 x 331 x 440	351 x 667 x 440	351 x 430 x 440	351 x 865 x 440
Total bärförmåga [kg]	100	40	80	50	100
Färg	grå	grå	grå	grå	grå
Max. antal per behållare	2	6	3	6	3
Beställningsnummer	272-436-JA	272-437-JA	272-438-JA	272-439-JA	272-440-JA

Fördelen för dig – den staplingsbara behållaren med mervärde

- Praktiska och mångsidiga behållare för ditt företag

Som universell plastbehållare





Praktiska PE-lock att lägga på finns att få som tillbehör. (Priser se tabellen)

Som flyttbar behållare



De staplingsbara PE-behållarna kan enkelt transporteras inom företaget med truck eller palltruck.

Kraven på säker lagring är här perfekt kombinerade med optimala transportmöjligheter.Tål höga belastningar – med en tillåten last på max 2,5 t gör att upp till fem kar kan staplas på varandra



Kan fås i 3 färger



volym [l]	90	260	300	400
Utvändiga mått B x D x H [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Uppsamlingsvolym [l]*	70	240	280	360
Total bärförmåga [kg]	500	500	500	500
Last [kg]	2500	2500	2500	2500
Inkörningsbredd (långsida) [mm]	280	350	420	420
Inkörningsbredd (kortsida) [mm]	340	250	220	320
Beställningsnummer	185-800-JA	185-805-JA	185-815-JA	185-825-JA
Tillbehör	PE-lock, svart, för förslutning			
Beställningsnummer	195-517-JA	195-518-JA	195-519-JA	195-520-JA

*vid användning som uppsamlingskärl

Mångsidig samlingsbox typ PB 8 och PB 10

Stabil konstruktion av polyeten (PE) för god stabilitet och lång livslängd

- Kan resttömmas och är lätt att rengöra: med rundade innerhörn
- Livsmedelsgodkänd



Samlingsbox typ PB
(täckplatta som tillval)

- För lagring och transport av diverse fyllmaterial
- Perfekt för stora volymer
- Underkörningsbar från 4 sidor
- Enkel att stapla
- Kan levereras som 4-sidig sluten (vätsketät) eller med frontklaff på långsidan
- Sluten på 4 sidor (vätsketät)

BESTÄLL SAMTIDIGT



Täckplatta för typ PB 8,
Artikelnr 117-884-JA

Täckplatta för typ PB 10,
Artikelnr 117-889-JA



Typ	PB 8-F	PB 8-FK	PB 8-K	PB 8-K	PB 8-R	PB 8-RK
Utrustning	4 fötter	4 fötter	2 medar	3 medar	4 löphjul	4 löphjul
Modell	–	Frontklaff	–	–	–	Frontklaff
volym [l]	535	535	330	535	535	535
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 600	1200 x 800 x 790	1200 x 800 x 915	1200 x 800 x 915
Invändiga mått B x D x H [mm]	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 420	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610
Total bärförmåga [kg]	500	500	470	500	500	500
Vikt [kg]	35	35	33	41	47	47
Beställningsnummer	117-880-JA	117-882-JA	217-096-JA	117-883-JA	117-881-JA	217-095-JA



Typ	PB 10-F	PB 10-FK	PB 10-K	PB 10-K	PB 10-R	PB 10-RK
Utrustning	4 fötter	4 fötter	2 medar	3 medar	4 löphjul	4 löphjul
Modell	–	Frontklaff	–	–	–	Frontklaff
volym [l]	670	670	430	670	670	670
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1200 x 1000 x 760	1200 x 1000 x 760	1200 x 1000 x 600	1200 x 1000 x 790	1200 x 1000 x 915	1200 x 1000 x 915
Invändiga mått B x D x H [mm]	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 420	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610
Total bärförmåga [kg]	500	500	510	500	500	500
Vikt [kg]	40	40	39	46	44	44
Beställningsnummer	117-885-JA	117-886-JA	217-099-JA	117-887-JA	217-097-JA	217-098-JA

Staplingsbar behållare typ Profi

För transport- och lagervaror

- För material-och återvinningsinsamling
- Extremt motståndskraftiga och robusta transportbehållare och staplingsbara behållare av stålplåt
- Mycket hållfasta fötter av hålprofil
- Hörnstolparna är utrustade med kranöglor som standard
- Fotplattor för golvskonande lagring
- Lätt att transportera och stapla
- Levereras i blått (RAL 5010), grått (RAL 7005) eller varmförzinkad



Staplingsbar behållare typ Profi, utrustad med 4 lyftöglor för enkel och säker hantering



Staplingsbara behållare typ Profi, finns i olika storlekar och utföranden.

Typ	SP 5080	SP 8010	SP 8012	SP 1012
volym [l]	160	400	480	600
Utvändiga mått B x D x H [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Total bärförmåga [kg]	2000	2000	2000	2000
Last [kg]	10000	10000	10000	10000
Inkörningsbredd (långsida) [mm]	660	860	1060	1060
Inkörningsbredd (kortsida) [mm]	360	660	660	860
Vikt [kg]	27	44	49	57
Yta: lackerat				
Beställningsnummer grå	129-279-JA	129-285-JA	129-291-JA	129-297-JA
Beställningsnummer Blå	129-280-JA	129-286-JA	129-292-JA	129-298-JA
Yta: varmförzinkat				
Beställningsnummer	129-281-JA	129-287-JA	129-293-JA	129-299-JA

Stapelbar flergångsbehållare DENIOS classic-line D

För effektiv lagring, transport och orderplockning

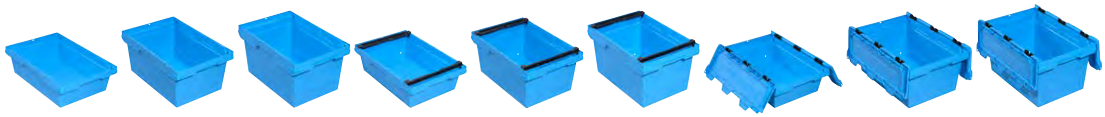
- Av livsmedelsgodkänd polypropen (PP)
- Kan staplas utrymmessnålt i varandra
- Modeller med staplingsbyglar och fällbara lock stapelbara på varandra
- Praktiska handtag på fyra sidor
- Temperaturbeständig från -10 °C till +60 °C

För behållare utan lock och med staplingsbyglar hittar du passande lock i shoppen.



Kan fås i 4 färger

classic-line by DENIOS



Utvändiga mått B x D x H [mm]	600 x 400 x 173	600 x 400 x 273	600 x 400 x 323	600 x 400 x 173	600 x 400 x 273	600 x 400 x 323	600 x 400 x 199	600 x 400 x 299	600 x 400 x 349
Utrustning	utan lock	utan lock	utan lock	Staplingsbygel	Staplingsbygel	Staplingsbygel	Fällbara lock	Fällbara lock	Fällbara lock
Total bärförmåga [kg]	25	30	35	25	30	35	25	30	35
Last [kg]	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Förpackningsenhet (förp.)	3 Styck	3 Styck	2 Styck	3 Styck	3 Styck	2 Styck	3 Styck	3 Styck	2 Styck
Beställningsnummer Blå	265-231-JA	265-235-JA	265-239-JA	265-251-JA	265-255-JA	265-259-JA	265-263-JA	265-267-JA	265-271-JA
Beställningsnummer röd	265-232-JA	265-236-JA	265-240-JA	265-252-JA	265-256-JA	265-260-JA	265-264-JA	265-268-JA	265-272-JA
Beställningsnummer gul	265-233-JA	265-237-JA	265-241-JA	265-253-JA	265-257-JA	265-261-JA	265-265-JA	265-269-JA	265-273-JA
Beställningsnummer Grön	265-234-JA	265-238-JA	265-242-JA	265-254-JA	265-258-JA	265-262-JA	265-266-JA	265-270-JA	265-274-JA

Stapelbara eurobehållare DENIOS classic-line B

Exklusiva, stabila eurobehållare för transport och förvaring

- Av livsmedelsgodkänd polypropen (PP)
- Formstabil och robust genom ribbförstärkta väggar och kringgående behållarkant
- Ergonomiska handtag
- Temperaturbeständig från -10 °C till +60 °C
- Modeller finns med slutna grepp eller greppöppningar i olika färger:
- Förslutningsbar med gångjärns- eller kraglock (tillbehör)



Greppvarianter
Slutna handtag i grått eller rött,
greppöppningar i grått eller blått

BESTÄLL SAMTIDIGT



Skjutlås för kraglock, 4-pack

Färg	Blå	röd
Beställningsnummer	265-222-JA	265-223-JA



Lås för gångjärnslock, 4-pack

Färg	grå/blå	grå/röd
Beställningsnummer	265-224-JA	265-225-JA

classic-line
by DENIOS

Utvändiga mått B x D x H [mm]	400 x 300 x 120	400 x 300 x 170	400 x 300 x 220	400 x 300 x 320	600 x 400 x 120	600 x 400 x 170	600 x 400 x 220	600 x 400 x 320
Total bärförmåga [kg]	25	25	25	25	40	40	40	40
Last [kg]	300	300	300	300	400	400	400	400
Förpackningsenhet (förp.)	16 Styck	10 Styck	8 Styck	4 Styck	8 Styck	5 Styck	4 Styck	3 Styck
Utrustning: Handtag								
Beställningsnummer Färg: grå	265-186-JA	265-187-JA	265-188-JA	265-189-JA	265-190-JA	265-191-JA	265-192-JA	265-193-JA
Beställningsnummer Färg: grå/röd	265-202-JA	265-203-JA	265-204-JA	265-205-JA	265-206-JA	265-207-JA	265-208-JA	265-209-JA
Utrustning: Greppöppningar								
Beställningsnummer Färg: grå	265-194-JA	265-195-JA	265-196-JA	265-197-JA	265-198-JA	265-199-JA	265-200-JA	265-201-JA
Beställningsnummer Färg: grå/blå	265-210-JA	265-211-JA	265-212-JA	265-213-JA	265-214-JA	265-215-JA	265-216-JA	265-217-JA
Tillbehör								
Beställningsnummer Kraglock (utan lås)	265-226-JA	265-226-JA	265-226-JA	265-226-JA	265-227-JA	265-227-JA	265-227-JA	265-227-JA
Beställningsnummer Gångjärnslock (utan lås)	265-228-JA	265-228-JA	265-228-JA	265-228-JA	265-229-JA	265-229-JA	265-229-JA	265-229-JA

Universalbox av aluminium med/utan stapelhörn

- För lagring och transport av värdefullt gods
- Extra stabil och robust
- Av 1 mm tjock aluminiumplåt
- Förstyvningsfalsar ger stor stabilitet
- Damm- och stänkvattenskyddad tack vare gummitätning runt om i ramprofilen
- Korrosions-, väder- och temperaturbeständig
- Låg vikt
- Robusta spännlås
- Stabilt gångjärnsförsett lock med fästremmar för att skona gångjärnen
- Säkra självinfällande handtag med plasthölje
- Cylinderlås finns som tillval
- Användningsområden: Insamling, förvaring, lagring och skydd av värdefulla varor och apparater, transport av montagemateriel, verktyg, smådelar etc.





Transportlådor av aluminium med stapelhörn





Transportlådor av aluminium

Modell	Utan stapelhörn				
volym [l]	30	48	73	92	140
Utvändiga mått B x D x H [mm]	430 x 335 x 273	580 x 385 x 265	580 x 385 x 398	780 x 385 x 367	900 x 495 x 367
Invändiga mått B x D x H [mm]	400 x 300 x 248	550 x 350 x 248	550 x 350 x 381	750 x 350 x 350	870 x 460 x 350
Total bärförmåga [kg]	40	60	70	90	90
Vikt [kg]	3,1	4,2	4,9	6,0	7,7
Beställningsnummer	136-684-JA	136-686-JA	254-866-JA	136-688-JA	136-689-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

- Cylinderlås med 2 nycklar

Artikelnr 136-696-JA



Modell	Med stapelhörn								
volym [l]	30	48	73	92	140	157	153	243	425
Utvändiga mått B x D x H [mm]	430 x 335 x 277	580 x 385 x 277	580 x 385 x 410	780 x 385 x 379	900 x 495 x 379	782 x 585 x 410	1182 x 385 x 410	782 x 585 x 619	1192 x 790 x 514
Invändiga mått B x D x H [mm]	400 x 300 x 248	550 x 350 x 248	550 x 350 x 381	750 x 350 x 350	870 x 460 x 350	750 x 550 x 381	1150 x 350 x 381	750 x 550 x 590	1160 x 755 x 485
Total bärförmåga [kg]	40	60	70	90	90	90	90	100	110
Vikt [kg]	3,1	4,0	4,8	5,7	7,2	7,4	8,7	8,9	14,5
Beställningsnummer	254-867-JA	136-690-JA	136-691-JA	136-692-JA	136-693-JA	254-893-JA	144-768-JA	136-695-JA	144-769-JA

Transportlådor av aluminium utan stapelhörn

- för säker förvaring och enkel transport
- med 2 cylinderlås som standard
- Aluminiumtjocklek: 0,8 mm, hög stabilitet tack vare speciella aluminiumprofiler och falsar runt om
- damm- och stänkvattenskyddad tack vare gummitätning runt om i ramprofilen
- korrosions-, väder- och temperaturbeständig
- lätt att transportera tack vare den låga egenvikten
- Säkra självinfällande handtag med plasthölje
- robusta spännlås
- låsbar med cylinderlås, 2 nycklar inkl.
- stabilt gångjärnsförsett lock med fästremmar för att skona gångjärnen



stabilt gångjärnsförsett lock med fästremmar för att skona gångjärnen



Säkra självinfällande handtag med plasthölje





Aluminium-transportlådor utan stapelhörn, finns i 6 beprövade storlekar



Med 2 cylinderlås som standard

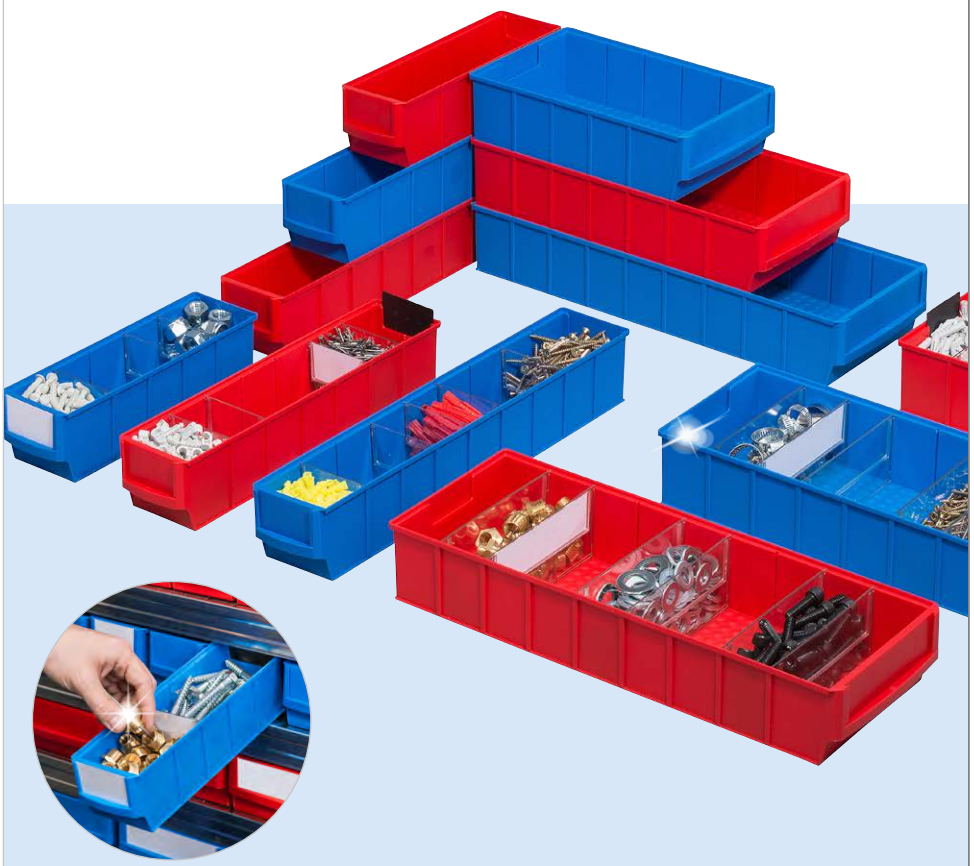
	1	2	3	4	5	6
Modell	**Utan stapelhörn**					
volym [l]	**30**	**48**	**68**	**93**	**142**	**186**
Utvändiga mått B x D x H [mm]	430 x 335 x 270	575 x 385 x 270	575 x 385 x 375	775 x 385 x 375	895 x 495 x 375	785 x 565 x 482
Invändiga mått B x D x H [mm]	405 x 300 x 250	550 x 350 x 250	550 x 350 x 355	750 x 350 x 355	870 x 460 x 355	760 x 530 x 462
Total bärförmåga [kg]	40	60	70	90	90	70
Vikt [kg]	2,6	3,4	3,8	4,6	5,9	6,3
Beställningsnummer	254-860-JA	254-861-JA	254-862-JA	254-863-JA	254-864-JA	254-865-JA

Hyllådor DENIOS classic-line A

För optimal översikt och snabb åtkomst av smådelar

- Av polypropen (PP)
- Säkert stapelbar, formstabil och robust
- Noppor i botten för bättre urplockning av smådelar
- Handtag på framsidan för säker hantering
- Temperaturbeständig från -10 °C till +60 °C

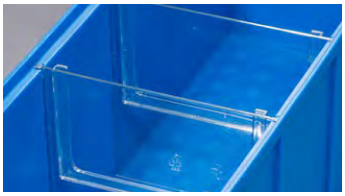
ESD-hyllådor finns i DENIOS shop.



BESTÄLL SAMTIDIGT



Etiketter med skyddsfolie för anpassad märkning
Artikelnr 265-166-JA

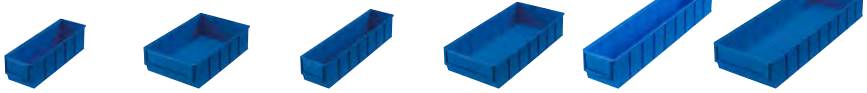


Transparenta avdelningar för bättre översikt
Artikelnr 265-163-JA



Utdragssäkringar möjliggör snedställning i hyllan
Artikelnr 265-165-JA

classic-line
by DENIOS



Utförande	A1-S	A1-B	A2-S	A2-B	A3-S	A3-B
Utvändiga mått B x D x H [mm]	91 x 300 x 81	185 x 300 x 81	91 x 400 x 81	185 x 400 x 81	91 x 500 x 81	185 x 500 x 81
Total bärförmåga [kg]	2	5	2	5	2	5
Last [kg]	6	15	6	15	6	15
Förpackningsenhet (förp.)	16 Styck	8 Styck	16 Styck	8 Styck	16 Styck	8 Styck
Beställningsnummer Blå	265-151-JA	265-153-JA	265-155-JA	265-157-JA	265-159-JA	265-161-JA
Beställningsnummer röd	265-152-JA	265-154-JA	265-156-JA	265-158-JA	265-160-JA	265-162-JA
Tillbehör						
Beställningsnummer Etiketter (1 förpackning = 20 styck)	265-166-JA	265-167-JA	265-166-JA	265-167-JA	265-166-JA	265-167-JA
Beställningsnummer Avgränsningar (1 förpackning = 4 styck)	265-163-JA	265-164-JA	265-163-JA	265-164-JA	265-163-JA	265-164-JA
Beställningsnummer Utdragssäkring (1 förpackning = 10 styck)	265-165-JA	265-165-JA	265-165-JA	265-165-JA	265-165-JA	265-165-JA

Lagerlådor DENIOS pro-line A

TÜV-testad kvalitet, för översiktlig och platsbesparande förvaring av smådelar

- Av polypropen (PP)
- Säkert stapelsbar, formstabil och robust genom kringgående behållarkant
- Bekvämt handtag på framsidan
- Släta invändiga ytor för enkel och snabb rengöring
- Temperaturbeständig från -10 °C till +60 °C
- List på baksidan för upphängning på väggfästen (endast för modell A1 till A3)
- Handtag på baksidan för att enkelt kunna hantera full låda (endast för Modell A4 och A5)

ESD-lagerlådor finns i DENIOS shop.

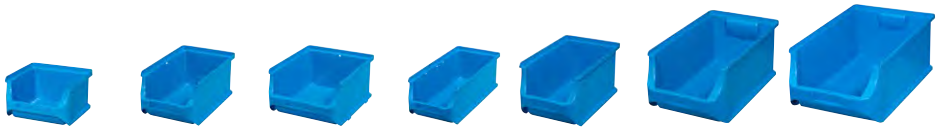
BESTÄLL SAMTIDIGT



Vägghållare av metall, för lagerlådor i modellerna A1 till A3, Artikelnr 265-145-JA

De stabila lagerlådorna möjliggör god överblick över mindre lagrade föremål. För att utnyttja tillgängligt utrymme i produktion eller lager optimalt, kan lådor av samma storlek staplas på varandra.

pro-line by DENIOS



Utförande	A1	A2	A2-B	A2-L	A3	A4	A5
Utvändiga mått B x D x H [mm]	100 x 100 x 60	100 x 160 x 75	135 x 160 x 82	100 x 215 x 75	150 x 235 x 125	205 x 355 x 150	310 x 500 x 200
Total bärförmåga [kg]	2	3	3	3	10	25	35
Last [kg]	6	9	9	9	40	100	140
Förpackningsenhet (förp.)	30 Styck	24 Styck	20 Styck	20 Styck	24 Styck	12 Styck	6 Styck
Beställningsnummer Blå	265-106-JA	265-111-JA	265-136-JA	265-131-JA	265-116-JA	265-121-JA	265-126-JA
Beställningsnummer röd	265-107-JA	265-112-JA	265-137-JA	265-132-JA	265-117-JA	265-122-JA	265-127-JA
Beställningsnummer gul	265-108-JA	265-113-JA	265-138-JA	265-133-JA	265-118-JA	265-123-JA	265-128-JA
Beställningsnummer Grön	265-109-JA	265-114-JA	265-139-JA	265-134-JA	265-119-JA	265-124-JA	265-129-JA
Beställningsnummer grå	265-110-JA	265-115-JA	265-140-JA	265-135-JA	265-120-JA	265-125-JA	265-130-JA
Tillbehör							
Beställningsnummer Etiketter (1 förpackning = 20 styck)	265-141-JA	265-141-JA	265-141-JA	265-141-JA	265-142-JA	265-143-JA	265-144-JA

Big Bags för lager, drift och avfallshantering

- Big Bags - flexibla lager-, transport- och avfallsbehållare
- Med fyra lyfthällor för transport med truck, kran etc.
- Tar minimal plats när de inte är fyllda



3 Mycket användbar - Big Bag L/E 1 000

- många användningsområden från mellanlagring till avfallshantering
- Av polypropenväv utan beläggning
- Med duk som övre täckning
- sluten botten

2 Den dammtäta - Big Bag S 1250

- För allt pulveriserat, dammigt bulkgods
- Av polypropenväv med beläggning
- Sömtätning
- med in- och utlopp

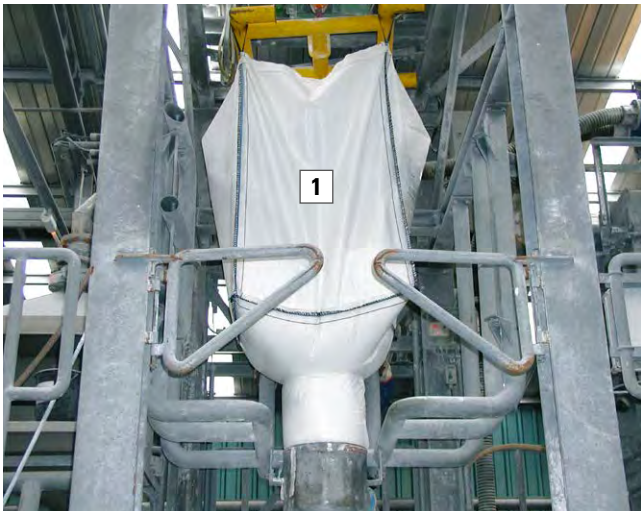
5 Big Bag ASBEST (visas inte)

- Speciellt för asbestsanering
- Av polypropenväv med beläggning
- Tryck "Asbest"
- Med duk som övre täckning
- Sluten botten



4 Perfekt för bulklast - Big Bag L/E 1500

- För sten, sand, grus, trädgårdsavfall, bark etc.
- Av polypropenväv utan beläggning
- Öppen upptill
- Sluten botten



1 Bra till bulkmaterial - Big Bag S 1 000

- För bulkgods som plastgranulat, återvinningsmaterial, gödningsmedel, spannmål och mycket mer
- Av polypropenväv utan beläggning
- Med in- och utlopp

	1	2	3	4	5
Typ	**S 1.000**	**S 1.250**	**L / E 1.000**	**L / E 1.500**	**ASBEST**
Utvändiga mått B x D x H [mm]	910 x 910 x 1750	910 x 910 x 1250	910 x 910 x 1100	900 x 900 x 900	900 x 900 x 1100
Total bärförmåga [kg]	1000	1250	1000	1500	1000
Säkerhetsfaktor Big Bag	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
Öppning Big Bag	Påfyllningshål (Ø 500 mm)	Påfyllningshål (Ø 400 mm)	förkläde	öppen	förkläde
Golv Big Bag	Utloppshål (Ø 400 mm)	Utloppshål (Ø 400 mm)	Stängt	Stängt	Stängt
Förpackningsenhet (förp.)	10 Styck	10 Styck	10 Styck	10 Styck	10 Styck
Beställningsnummer	174-000-JA	173-999-JA	173-998-JA	173-996-JA	173-997-JA



Big Bag-lyftanordning i standardutförande
Artikelnr 180-733-JA

Modell	Standard	vinklad
Utvändiga mått B x D [mm]	1055 x 1055	1055 x 1055
Total bärförmåga [kg]	1500	1500
Beställningsnummer	180-733-JA	181-320-JA

Lyftkors för Big Bags

- Säkerhet på höjden för praktisk hantering av Big Bags
- Mycket robust utförande av blålackerade stålprofilrör
- Enkel och säker hantering, öglorna sätts på 4 krokar i rostfritt stål som hindrar att lasten lossnar
- Perfekt för sträckning av Big Bag under tömning



Lyftkors för Big Bag med vinklade fästpunkter för ökad höjd

Artikelnr 181-320-JA

Den flexibla Big Bag-armaturen

- för enkel öppning och stängning av Big Bags
- För steglös reglering av produktflödet
- Hygienisk – ingen kontakt med fyllmaterialet
- Flexibel och prisvärd lösning – enkel, manuell hantering
- Klar för användning direkt – utan elektrisk anslutning eller andra hjälpmedel
- Praktiskt taget slitagefri
- 4 band och krokar av rostfritt stål för snabb montering på Big Bag







Produktflödet kan regleras steglöst.

Big Bag-utloppsarmatur för manuell betjäning med 4 upphängningsremmar och krokar.

Diameter öppning [mm]	250	300
Utvändiga mått B x D x H [mm]	430 x 430 x 60	490 x 490 x 60
Vikt [kg]	3	4
Beställningsnummer	180-735-JA	180-736-JA

Stapelställ för Big Bags

- Stapla Big Bags på ett säkert sätt
- av förzinkat stål
- Mycket robust och möjlig att stapla i 3 skikt
- Består av underdel, överdel och 4 anslutningsrör à 2 m (justerbar längd)
- Gaffelfickor för transport med truck



Ställningen för Big Bags kan monteras ner när som helst utan verktyg och förvaras utan att ta någon större plats.



Modell	Underställ	Överställ
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1250 x 1250 x 2350	1250 x 1250 x 2350
Total bärförmåga [kg]	1000	1000
Vikt [kg]	80	80
Beställningsnummer	180-737-JA	181-319-JA

Sandbehållare typ SB

DENIOS sandbehållare har många funktionella detaljer.

- Stabil och väderresistent behållare för sand och strö av polyeten (PE)
- Korrosionsfri och stöttålig
- Lätt lock som demonteras utan verktyg
- Låsbar behållare (lås medföljer inte)
- Kan levereras med ljusgrå stomme och kulört lock (gult, orangefärgat eller grönt)
- finns med eller utan uttagsöppning



Nu finns hela sortimentet med volymer från 60 till 1 000 liter för leverans!

Sandbehållare i 7 storlekar, kan fås med eller utan uttagsöppning, finns med tre olika färger på locket.



Sandbehållare typ SB 200-O med 200 liters volym, med uttagsöppning och frammatande insats
Artikelnr 145-274-JA



Behållare för sand och strö SB 100 med en volym på 100 liter
Artikelnr 136-420-JA

Typ	SB 60	SB 100	SB 200	SB 400	SB 550	SB 700	SB 1000
Utrustning				**utan uttagsöppning**			
volym [l]	60	100	200	400	550	700	1000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	620 x 510 x 450	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	1210 x 785 x 780	1400 x 1070 x 748	1400 x 1070 x 930	1800 x 1350 x 960
Beställningsnummer orange	201-265-JA	145-284-JA	145-286-JA	145-288-JA	145-290-JA	145-292-JA	156-600-JA
Beställningsnummer Grön	–	145-285-JA	145-287-JA	145-289-JA	145-291-JA	145-293-JA	156-599-JA
Beställningsnummer gul	–	136-420-JA	129-346-JA	122-904-JA	136-421-JA	136-423-JA	156-598-JA

Typ	SB 100-O	SB 200-O	SB 400-O	SB 550-O	SB 700-O	SB 1000-O
Utrustning			**med uttagsöppning**			
volym [l]	100	200	400	550	700	1000
Utvändiga mått B x D x H [mm]	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	1210 x 785 x 780	1400 x 1070 x 748	1400 x 1070 x 930	1800 x 1350 x 960
Beställningsnummer orange	145-272-JA	145-274-JA	145-276-JA	145-280-JA	145-282-JA	156-604-JA
Beställningsnummer Grön	145-273-JA	145-275-JA	145-279-JA	145-281-JA	145-283-JA	156-603-JA
Beställningsnummer gul	136-424-JA	129-347-JA	122-905-JA	136-425-JA	136-426-JA	156-602-JA

Flot
Produktdesign



Sandbehållare typ SB 400-O med 400 liters volym, med uttagsöppning och frammatande insats
Artikelnr 145-276-JA



Sandbehållare typ SB 400, volym 400 liter, utan uttagsöppning, underrede med 4 löphjul kan levereras som tillbehör.
Artikelnr 145-289-JA

Funktionella detaljer och praktiska tillbehör



Typerna SB 100 - 1000 kan staplas inuti varandra, t.ex. för att spara plats sommartid.



De exakt utformade och stabila gångjärnen är underhållsfria och mycket hållbara.

Typerna SB 100 till 550 kan fås med hjul eller gaffelfickor (se Tillbehör).



Länkhjul



Sockelfötter

BESTÄLL SAMTIDIGT

Levereras som behållare som står på hela bottnen, kan genom tillbehörsset kompletteras med hjul till transportabelt utförande eller med sockelben. Sockelbenen gör det möjligt att transportera behållaren (även i fyllt tillstånd) med hjälp av gaffeltruck eller lyftvagn.

för typ	SB 100/200	SB 400	SB 550
Beställningsnummer 4 löphjul	129-348-JA	130-033-JA	136-494-JA
Beställningsnummer 4 sockelfötter	129-349-JA	130-034-JA	136-495-JA



Underrede med 4 löphjul för typ SB 400 och SB 550



Underrede med 4 gaffelfickor, för typ SB 400 och SB 550

Sandbehållare

För lagring av sand eller salt

- Tillverkad av polyeten (PE)
- Slagtålig, hållbar och underhållsfri
- Väderbeständig och rostfri
- Staplingsbar
- Stabilt lock med inbyggda gångjärn ger snabb åtkomst till strömaterialet.



Typ	CS 50	CS 100	CS 150
volym [l]	50	100	150
Utvändiga mått B x D x H [mm]	595 x 570 x 500	720 x 690 x 600	865 x 755 x 810
Beställningsnummer gul	128-302-JA	128-303-JA	128-304-JA
Beställningsnummer röd	139-415-JA	139-416-JA	150-001-JA

Snöskyfflar

Idealiska för hantering av vägsalt och andra aggressiva ämnen

- Skyffel av polypropen (PP), skaft av trä
- Korrosionsfri
- God stabilitet och låg vikt innebär ergonomiskt arbete och lång hållbarhet.
- UV-stabiliserad och stöttålig



Skyffelmått B x D (mm) 500 x 355,
med skaft H (mm) 1300
Artikelnr 165-638-JA

Spadar

Idealiska för hantering av vägsalt och andra aggressiva ämnen

- Tillverkad av polypropen (PP)
- Korrosionsfri och hållbar
- UV-stabiliserad och stöttålig
- Låg vikt



Typ	Skyffel	Skyffel	Spade med D-handtag	Spade med D-handtag
Utvändiga mått B x D x H [mm]	138 x 187 x 310	167 x 230 x 355	247 x 315 x 966	257 x 350 x 1032
Beställningsnummer röd	165-377-JA	165-378-JA	165-380-JA	165-383-JA

Saltfritt strö WinterSafe, 50 l säck

NYHET

Miljövänligt strögranulat av vulkaniskt ursprung. Utan salt – miljömärkt.

- Används för att halkskydda gångstråk och trafikytor. Förhindrar halka.
- Omedelbar och långvarig verkan.
- Utgör ingen risk för växter, djur och miljön.
- Räcker länge. Räcker för en yta på 1 200–1 800 m².
- WinterSafe-strömaterial kan spridas maskinellt eller för hand. Till skillnad från salt finns det inga temperaturbegränsningar med det här materialet eftersom det fungerar oberoende av temperaturen.





BLUE ANGEL THE GERMAN ECOLABEL

Artikelnr 269-723-JA

GritCaddy – Strövagn för sand och strö

- För snabb tillgång till granulat, sand, absorbenter och annat strömaterial inomhus och utomhus
- Optimerad tyngdpunktsanordning för enkel manövrering
- Skyddslock med lätt lutning för vattenavrinning
- Med lättrullande hjul och stort, bekvämt handtag
- Av miljövänlig, kemiskt tålig polyeten (PE)
- Väderbeständig
- Lätt att rengöra
- Helt återvinningsbar



Strömaterial och kompakta skyfflar kan placeras i det rymliga förvaringsutrymmet på GritCaddy.



Strömaterialvagnen GritCaddy är en tillförlitlig hjälp vid spridning av strömaterial av alla typer. Den är utrustad med ett ergonomiskt handtag som är lätt att greppa även om användaren bär tjocka skyddshandskar, ett skyddslock med lätt lutning för vattenavrinning samt lättrullande hjul med 200 mm diameter.

Typ	GritCaddy
volym [l]	60
Utvändiga mått B x D x H [mm]	700 x 670 x 1145
Beställningsnummer	216-690-JA

Ange önskad storlek när du beställer!

Sandbehållare

se sidan 560



Typ RF/RL med flexibel, enkel montering

- Flexibelt, stabilt hyllsystem med mycket enkel insticksmontering
- För professionell och individuell lagring av verkstadsföremål, produktionstillbehör etc.
- Förzinkade hyllramar
- 4 förzinkade hyllplan som lagerplan
- Stabil konstruktion med förstärkningskonsoler
- Lagerplanen är höjdinställbara i steg om 25 mm
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning för enkel självmontering



Lagerlåda och hyllåda
se sidan **557**



Varje hylla består av 2 förzinkade hyllramar, varje påbyggnadsfack har en hyllram. De förzinkade golvhyllorna läggs in i speciella förstärkningskonsoler. Det innebär att ett stabilt och flexibelt hyllsystem kan skapas även med några få enskilda komponenter.

Alla produkter i kategorin Lagerhylla metall finns här:

www.denios.se/kat/12793





Typ	RF 1850	RF 1860	RF 2250	RF 2260	RL 1850	RL 1860	RL 2250	RL 2260
Utrustning för lagerplan	4 hyllplan, förzinkade	4 hyllplan, förzinkade	4 hyllplan, förzinkade	4 hyllplan, förzinkade	4 hyllplan, förzinkade	4 hyllplan, förzinkade	4 hyllplan, förzinkade	4 hyllplan, förzinkade
Hylldimensioner B x D [mm]	1000 x 500	1000 x 600	1000 x 500	1000 x 600	1300 x 500	1300 x 600	1300 x 500	1300 x 600
Lastförmåga per hylla [kg]	150	150	150	150	250	250	250	250
Fältlast [kg]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Grundutförande								
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1060 x 537 x 1800	1060 x 637 x 1800	1060 x 537 x 2300	1060 x 637 x 2300	1360 x 537 x 1800	1360 x 637 x 1800	1360 x 537 x 2300	1360 x 637 x 2300
Beställningsnummer	199-677-JA	199-681-JA	199-679-JA	199-683-JA	199-685-JA	199-689-JA	199-687-JA	199-691-JA
påbyggnadsutförande								
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1012 x 537 x 1800	1010 x 637 x 1800	1012 x 537 x 2300	1012 x 637 x 2300	1312 x 537 x 1800	1312 x 637 x 1800	1312 x 537 x 2300	1312 x 637 x 2300
Beställningsnummer	199-678-JA	199-682-JA	199-680-JA	199-684-JA	199-686-JA	199-690-JA	199-688-JA	199-692-JA
Tillbehör	extra hyllplan	extra hyllplan	extra hyllplan	extra hyllplan	extra hyllplan	extra hyllplan	extra hyllplan	extra hyllplan
Beställningsnummer	199-693-JA	199-694-JA	199-693-JA	199-694-JA	199-695-JA	199-696-JA	199-695-JA	199-696-JA



Påkörningsskyddshörn,
Artikelnr 203-606-JA

Typ PO

- Med pallhyllor sparar du plats, förkortar flödestiderna, förbättrar arbetsprocessen och höjer därmed produktiviteten.
- Stabilt hyllsystem för alla vanligt förekommande lasthjälpmedel som euro- och gallerboxpallar
- Idealiskt för effektiv, välorganiserad och flexibel pallagring
- Förzinkade hyllramar, pulverlackerade konsoler, rödorange (RAL 2001)
- 2 konsolpar som lagernivåer
- Konsolerna kan ställas in i höjdled i steg om 50 mm
- Kan byggas ut individuellt
- Levereras i delar med monteringsanvisning

BESTÄLL SAMTIDIGT



Europapall med gallerbox enligt UIC-norm 435-3, perfekt för lagring och transport

Artikelnr 129-203-JA

Fler hyllpåkörningsskydd se sidan **584**

BESTÄLL SAMTIDIGT



Förzinkade hyllplan möjliggör direktlagring av enskilda förpackningar eller liknande, se tabell; ej lämplig för pallhantering och gaffeltruck.



Förzinkat galler i hyllan för enkel lagring av olika storlekar, se tabell.



Integrerade gaffelfickor förhindrar att lastbäraren/ pallen glider av misstag, se tabell.



Det krävs vinkelstöd för förvaring av gallerboxar på hylla. Styrningen på vinkelstödet ser till att gallerboxen hålls säkert på plats. Artikelnr 199-673-JA



Ramhöjning 500 mm. Detta säkerställer att det fallskydd på minst 500 mm från den övre tvärsgående traversens överkant beaktas.
Artikelnr 199-670-JA



Varje hyllsektion levereras med 2 konsolpar, fler par kan integreras (se tabellen, Tillbehör)

Typ	PO 18.25	PO 18.37	PO 27.25	PO 27.37	PO 33.25	PO 33.37
Hylldimensioner B x D [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Lastförmåga per hylla [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3780
Fältlast [kg]	4400	4400	7080	7080	7560	7560
Grundutförande						
Utvändiga mått B x D x H [mm]	2025 x 1100 x 2700	2025 x 1100 x 3800	2900 x 1100 x 2700	2900 x 1100 x 3800	3500 x 1100 x 2700	3500 x 1100 x 3800
Beställningsnummer	266-319-JA	266-321-JA	199-699-JA	199-705-JA	199-701-JA	199-707-JA
påbyggnadsutförande						
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1925 x 1100 x 2700	1925 x 1100 x 3800	2800 x 1100 x 2700	2800 x 1100 x 3800	3400 x 1100 x 2700	3400 x 1100 x 3800
Beställningsnummer	266-320-JA	266-322-JA	199-700-JA	199-706-JA	199-702-JA	199-708-JA
Tillbehör						
Beställningsnummer Genomglidningssäkring, förzinkad	266-325-JA	266-325-JA	199-540-JA	199-540-JA	199-545-JA	199-545-JA
Beställningsnummer Extra konsolpar	266-323-JA	266-323-JA	199-710-JA	199-710-JA	199-711-JA	199-711-JA
Beställningsnummer Golvhyllor/hyllplan, förzinkade	199-674-JA	199-674-JA	199-675-JA	199-675-JA	199-676-JA	199-676-JA
Beställningsnummer Gallerhylla/hyllplan, förzinkade	200-237-JA	200-237-JA	120-232-JA	120-232-JA	145-616-JA	145-616-JA

Förvaringsskåp med lådor och förzinkade hyllor

- Designad för hård och robust användning i den dagliga verksamheten
- Justerbara i höjdled i steg om 33 mm
- Pardörrar med vridhandtag, trepunktslåsning och 2 nycklar
- Skåpen kan på begäran utrustas för hel- eller delstängning.
- Många kombinationer av utdragslådor och hyllor för mångsidig användning
- Utdragslådor på teleskoputdrag, utdragbara till 80 %



Utrustning	1 utdragslåda, 2 hyllor	3 utdragslådor, 1 hylla	2 utdragslådor, 2 hyllor genomgående	2 utdragslådor, centrumskiljevägg, 4 hyllor	6 utdragslådor, centrumskiljevägg, 2 hyllor
Mått stomme B x D x H [mm]	500 x 500 x 1000	500 x 500 x 1000	1000 x 500 x 1000	1000 x 500 x 1000	1000 x 500 x 1000
Bärförmåga hyllplan [kg]	50	50	50	50	50
Lastkapacitet utdragslådor [kg]	25	25	25	25	25
Beställningsnummer Dörrar ljusgrå	251-800-JA	251-802-JA	251-808-JA	251-804-JA	251-806-JA
Beställningsnummer Dörrar gentianablå	251-801-JA	251-803-JA	251-809-JA	251-805-JA	251-807-JA







De mångsidiga utdragslådorna möjliggör att sorterad och rensa lagring av små föremål

	1	2	3
Utrustning	4 genomgående hyllor	8 hyllor, centrumskiljevägg	4 hyllor, centrumskiljevägg, 16 utdragslådor
Mått stomme B x D x H [mm]	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800
Bärförmåga hyllplan [kg]	50	50	50
Lastkapacitet utdragslådor [kg]	25	25	25
Beställningsnummer Dörrar ljusgrå	251-810-JA	251-812-JA	251-814-JA
Beställningsnummer Dörrar gentianablå	251-811-JA	251-813-JA	251-815-JA

Förvaringsskåp med utdragbara inläggskar och lådor

DENIOS ONLINE SHOP
Fler modeller hittar du online i shopen!
>> www.denios.se/shop <<



Utrustning	1 4 inläggskar, utdragbara	2 2 utdragslådor 100 mm, 3 inläggskar, utdragbara	3 3 utdragslådor 100 mm, 3 inläggskar genomgående, utdragbara	4 6 utdragslådor 100 mm, 2 utdragslådor 200 mm, centrumskiljevägg, 6 inläggskar, utdragbara	5 14 utdragslådor 100 mm, centrumskiljevägg, 4 inläggskar, utdragbara
Mått stomme B x D x H [mm]	500 x 500 x 1800	500 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800
Bärförmåga lagerplan [kg]	35	35	35	35	35
Beställningsnummer Dörrar ljusgrå	251-844-JA	251-848-JA	251-858-JA	251-868-JA	251-872-JA
Beställningsnummer Dörrar gentianablå	251-845-JA	251-849-JA	251-859-JA	251-869-JA	251-873-JA



XXXL-skåp – perfekt för skrymmande föremål

Förvaringsskåp med hög lagringsvolym tack vare ett skåpsdjup på 800 mm

- Förvaringsskåp med hög lagringsvolym tack vare ett skåpsdjup på 800 mm
- Mycket hållbar stålkonstruktion, ljusgrå stomme, med brännlacksbeläggning av hög kvalitet
- höjdinställbara hyllplan i steg om 15 mm
- Fönster av akrylglas (3 mm) – för snabb överblick av skåpets innehåll

Här får det plats mycket – de robusta och beprövade XXL-skåpen i Cabo-serien erbjuder mer lagringsutrymme än konventionella Förvaringsskåp



Typ	930-4	930-4	1200-4	1200-4
Utförande	4 hyllplan	4 hyllplan	4 hyllplan	4 hyllplan
Mått stomme B x D x H [mm]	930 x 800 x 1950	930 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950
Dörrmodell	slagdörr	Pardörr med inspektionsfönster	slagdörr	Pardörr med inspektionsfönster
Beställningsnummer Dörrar ljusgrå	255-974-JA	255-978-JA	256-010-JA	256-014-JA
Beställningsnummer Dörrar gentianablå	255-975-JA	255-979-JA	256-011-JA	256-015-JA



Mångsidigt förvaringsskåp av rostfritt stål

- Långvarigt skydd mot korrosion
- Rengöringsvänligt och hygieniskt
- Lämpar sig för fuktiga och våta utrymmen
- Mångsidig, kan t.ex. användas inom medicin eller kemi
- Rostfritt stål V2A-4301, tjocklek 1 mm, borstad yta på ena sidan
- Kemiskt resistent, icke-magnetisk
- Pardörrar med cylinderlås
- Hyllorna kan ställas in i steg om ca 20 mm, höjdjusterbara.
- 3 skåpdjup
- Fönster av akrylglas



DENIOS ONLINE SHOP

Fler modeller hittar du online i shopen!

>> www.denios.se/shop <<



Typ	1000-4	1000-4	1000-4	1000-2	1000-2	1000-2	1000-4	1000-4	1000-4
Mått stomme B x D x H [mm]	1000 x 400 x 1950	1000 x 500 x 1950	1000 x 600 x 1950	1000 x 400 x 1050	1000 x 500 x 1050	1000 x 600 x 1050	1000 x 400 x 1950	1000 x 500 x 1950	1000 x 600 x 1950
Utförande	4 hyllor	4 hyllor	4 hyllor	2 hyllor	2 hyllor	2 hyllor	4 hyllor	4 hyllor	4 hyllor
Dörrmodell	slagdörr	slagdörr	slagdörr	slagdörr	slagdörr	slagdörr	Pardörr med glasinsats	Pardörr med glasinsats	Pardörr med glasinsats
Beställningsnummer	251-569-JA	251-570-JA	251-571-JA	251-581-JA	251-582-JA	251-583-JA	251-584-JA	251-585-JA	251-586-JA



Skåp med skjutdörrar Cabo

Praktiska skjutdörrsskåp som imponerar med sin yteffektivitet och lättglidande stora dörrar, även i krävande miljöer. Stomme i ljusgrått (RAL 7035), dörrarna kan fås i gentianablå (RAL 5010) eller ljusgrått (RAL 7035)

- Praktiska skjutdörrar på hjul som går lätt och är säkra
- Mycket hållbar stålkonstruktion, brännlacksbeläggning av hög kvalitet
- höj- och sänkbara hyllor (i steg om 15 mm), förzinkade, bärförmåga 70 kg
- Roterande tryckcylinder med 2 nycklar, utbytbar kärncylinder
- ergonomiska metallhandtag

Typ	1200-2	1200-4	1200-2	1200-4	1200-4	1600-8	1600-8	1600-8
Mått stomme B x D x H [mm]	1200 x 500 x 1200	1200 x 400 x 1950	1200 x 600 x 1200	1200 x 500 x 1950	1200 x 600 x 1950	1600 x 400 x 1950	1600 x 500 x 1950	1600 x 600 x 1950
Utförande	2 hyllplan	4 hyllplan	2 hyllplan	4 hyllplan	4 hyllplan	8 hyllplan	8 hyllplan	8 hyllplan
Beställningsnummer Dörrar gentianablå	255-934-JA	255-932-JA	255-940-JA	255-936-JA	255-942-JA	255-944-JA	255-946-JA	255-948-JA
Beställningsnummer Dörrar ljusgrå	255-933-JA	255-931-JA	255-939-JA	255-935-JA	255-941-JA	255-943-JA	255-945-JA	255-947-JA

Högskåp - mycket enkla att använda tack vare att man har direkt tillgång från båda sidorna

Vertikala skåp erbjuder en kompakt förvaring av verktyg och arbetsmaterial när det är ont om plats.

- Maximal förvaringsplats på minimal uppställningsyta, effektivitet när den är som bäst!
- Hög lastkapacitet, vertikala fack som kan belastas upp till 200 kg
- Robust stålkonstruktion,med lastkapacitet på upp till 1000 kg, pulverlackerad ljusgrå, RAL 7035
- Går perfekt även vid hög belastning
- Mycket bra säkerhet tack vare lådspärr som tippskydd som standard
- Mycket enkla att använda tack vare att man har direkt tillgång till verktyg och smådelar från båda sidorna
- För kompakt förvaring av verktyg och arbetsmaterial när det är ont om plats. Maximal förvaringsplats, minimal uppställningsyta



Perforerade väggar som går att förlänga, används för att flexibelt förvara de lagrade varorna



Med utdrag och justerbara hyllor för överskådlig och systematisk förvaring

Utförande	4 fack med perforerade sidor, (H x D) 1 700 x 560 mm	3 fack med perforerade sidor, (H x D) 1700 x 560 mm	4 fack med perforerade sidor, (H x D) 1700 x 612 mm	3 fack med 4 hyllplan som kan justeras i höjdled	3 fack med perforerade sidor, (H x D) 1700 x 612 mm, båda sidorna kan utnyttjas	4 fack med 4 hyllplan som kan justeras i höjdled
Mått stomme B x D x H [mm]	1000 x 600 x 1950	1000 x 600 x 1950	1000 x 695 x 1950	1000 x 695 x 1950	1000 x 695 x 1950	1000 x 695 x 1950
Vikt [kg]	103	98	185	167	157	188
pulverlackerad	273-119-JA	273-120-JA	273-121-JA	273-122-JA	273-123-JA	273-124-JA

Skåp för tung last - hög stabilitet vid tung belastning

Skåp för tung last är lämpliga för förvaring av tungt gods. Högsta stabilitet garanteras även vid en lastkapacitet på upp till 1500 kg.

- Välj mellan slagdörr eller pardörrar
- Hög lastkapacitet, 160 kg per hylla/200 kg per låda
- Konstruktion med slagtålig och slitstark yta
- Hög säkerhet tack vare att lådorna är försedda med spärrar så att skåpet med svängdörrar inte kan tippa
- Kan anpassas efter olika typer av utrustning som ska förvaras genom att lådorna kan monteras och förändras flexibelt, utdragbara hyllor och hyllor som kan justeras i 25 mm-steg
- Svetsad stålplåtskonstruktion med integrerat stödpelarstystem
- Key Lock = standardstängning med växelcylinder inkl. två nycklar med nyckelnummer. Enkel anpassning till befintliga låssystem. Använd som huvudlåssystem (max. 100 cylindrar), med lika nycklar eller olika.



Svängbara dörrar - när de öppnas skjuts de in i skåpet och ger fri tillgång till skåpets innehåll

Utförande	4 hyllor	2 fasta hyllplan, 2 utdragshyllor, 3 lådor (2 x H 75, 1 x H 150 mm)	4 hyllplan, förzinkade, 35 mm	3 hyllplan, förzinkade, 35 mm, 2 lådor, 1 x H 100/150 mm vardera
Mått stomme B x D x H [mm]	1146 x 690 x 1950	1146 x 690 x 1950	1100 x 641 x 1950	1100 x 641 x 1950
Dörrmodell	Infällbara dörrar	Infällbara dörrar	slagdörr	slagdörr
Vikt [kg]	155	212	212	141
pulverlackerad	273-077-JA	273-078-JA	273-079-JA	273-080-JA

Verktygs- och materialskåp Cabo med pardörrar, för verkstad och kontor

Mycket hållbar stålkonstruktion för förvaring av verktyg och material i robust miljö.

- Stor flexibilitet, kan regleras i höjdled (i 15 mm steg), förzinkade iläggsbottnar.
- hög driftsäkerhet och slitstyrka
- Handtag Ergo-Lock (3 låsreglar) i svart, med 2 nycklar. För att stänga dörren räcker det att trycka ner handtaget
- högkvalitativ brännlackering, stomme och dörrar i ljusgrått (RAL 7035) eller dörrar i gentianablått (RAL 5010)
- elegant utseende, inkl. sockel
- finns som standardskåp eller tungt skåp

STORSÄLJARE





Standardskåp:

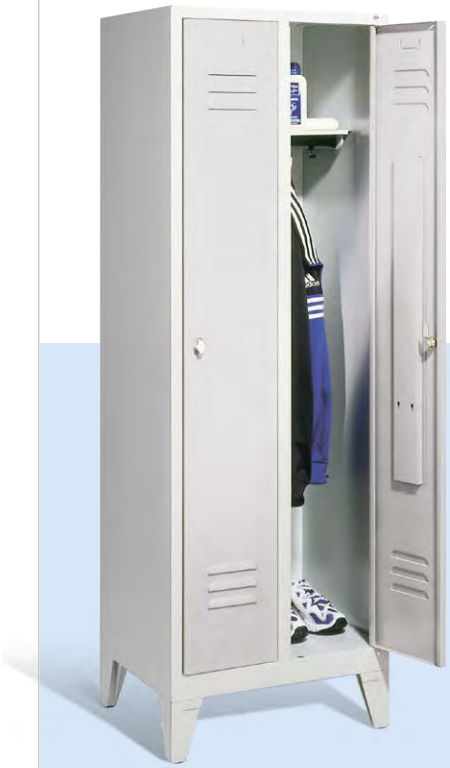
- Upphängning av dörren med en öppningsvinkel på ca 110°
- Central förstärkning ger hög stabilitet

Förvaringsskåp

- Dörren är upphängd med externa gångjärn, ca 180° öppningsvinkel
- Dörrförstärkning för hög stabilitet och dold låsbygel
- Hög belastningskapacitet: 110 kg per hylla

Typ	930-4	930-4	1200-4	930-4	930-4
Mått stomme B x D x H [mm]	930 x 400 x 1950	930 x 500 x 1950	1200 x 500 x 1950	930 x 500 x 1950	930 x 600 x 1950
Bärförmåga hyllplan [kg]	70	70	70	110	110
Beställningsnummer Dörrar grå	243-720-JA	243-721-JA	243-722-JA	243-723-JA	243-724-JA
Beställningsnummer Dörrar blå	243-746-JA	243-747-JA	243-748-JA	243-749-JA	243-750-JA
Tillbehör					
Hylla	930 x 400 mm	930 x 500 mm	1200 x 500 mm	–	–
Beställningsnummer	243-725-JA	243-726-JA	243-727-JA	–	–

Garderober och skåp för hushållsartiklar Cabo





För säker förvaring av till exempel väg- och arbetskläder eller för städutrustning och -redskap

- Stomme och dörrar i ljusgrått (RAL 7035) eller dörrar i gentianablått (RAL 5010)
- Enkel att rengöra invändigt tack vare sopningsbart golv med fack
- Låsregel för hänglås som praktiskt basutrustning, kan fås med ett cylinderlås per dörr som tillval
- Dörrdämpare ingår som standard
- Dörrar inkl. ventilationsöppningar

Standardutrustning förvaringsskåp: Hatthylla och garderobsstång med 3 skjutbara krokar per skåpfack. Dörrar högerhängda.

Skåp med grå dörrar	610-2	900-3	1190-4	610-2	900-3	1190-4
Mått stomme B x D x H [mm]	610 x 500 x 1850	900 x 500 x 1850	1190 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800	900 x 500 x 1800	1190 x 500 x 1800
Utförande	med fötter, 2 skåpavdelningar	med fötter, 3 skåpavdelningar	med fötter, 4 skåpavdelningar	med sockel, 2 skåpavdelningar	med sockel, 3 skåpavdelningar	med sockel, 4 skåpavdelningar
Beställnings-nummer	243-753-JA	243-754-JA	243-755-JA	243-756-JA	243-757-JA	243-758-JA

Skåp med grå dörrar	610-2	900-3	1190-4	610-2	900-3	1190-4
Mått stomme B x D x H [mm]	610 x 500 x 1850	900 x 500 x 1850	1190 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800	900 x 500 x 1800	1190 x 500 x 1800
Utförande	med fötter, 2 skåpavdelningar	med fötter, 3 skåpavdelningar	med fötter, 4 skåpavdelningar	med sockel, 2 skåpavdelningar	med sockel, 3 skåpavdelningar	med sockel, 4 skåpavdelningar
Beställnings-nummer	243-731-JA	243-732-JA	243-733-JA	243-734-JA	243-735-JA	243-736-JA



BESTÄLL SAMTIDIGT

- Cylinderlås:
  Garderobskåp: ett cylinderlås per dörr, tvätt- och städskåp: ett cylinderlås per skåp

Artikelnr 243-741-JA

Anslutningsset för anslutning av 2 skåp

Artikelnr 244-213-JA



Standardutrustning skåp: Till vänster 4 hyllplan, till höger hatthylla med klädstång och 3 skjutbara krokar

Standardutrustning städskåp: till vänster om förkortad mittvägg: 4 hyllplan, till höger stång med 6 skjutbara krokar

Typ	WS610-4	WS610-4	WS610-4	WS610-4
Mått stomme B x D x H [mm]	610 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800	610 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800
Färg dörrar	grå	grå	Blå	Blå
Utförande	med fötter	med sockel	med fötter	med sockel
Beställnings-nummer	243-742-JA	243-744-JA	243-763-JA	243-765-JA

Typ	RS610-4	RS610-4	RS610-4	RS610-4
Mått stomme B x D x H [mm]	610 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800	610 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800
Färg dörrar	grå	grå	Blå	Blå
Utförande	med fötter	med sockel	med fötter	med sockel
Beställnings-nummer	243-743-JA	243-745-JA	243-764-JA	243-766-JA



Arbetsstolar Premium

- Ergonomiskt utformad arbetsstol för mycket höga krav i produktion och verkstad
- Kan anpassas till kroppsmåtten på bästa sätt tack vare synkronautomatik, inställning av sittlutning och sitthöjd
- Största möjliga rörelsefrihet i arm- och axelområdet genom förminskat ryggstöd
- Stabil och stadig för de krav som ställs i industrimiljöer
- Sits och ryggstöd kan ställas in i höjdled
- Med skjuthandtag
- Uppfyller kraven i DIN 68 877
- Robust yta av polyuretan, tyg eller konstläder

Yta	Konstläder	Material	Material	Material	PU
Färg	svart	svart	Blå	röd	svart
Höjd sits (mm)	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm
Beställningsnummer plast	266-909-JA	266-913-JA	266-917-JA	266-921-JA	266-925-JA
Beställningsnummer Aluminium	266-910-JA	266-914-JA	266-918-JA	266-922-JA	266-926-JA



Arbetsstolar

- Basmodellen för ergonomiskt sittande i produktion och verkstad
- Stabil och stadig för de krav som ställs i industrimiljöer
- Sits och ryggstöd kan ställas in i höjdled
- Uppfyller kraven i DIN 68 877
- Robust yta av polyuretan, tyg, konstläder eller trä

Yta	Trä	Material	Material	Material	PU
Färg	Bok	svart	Blå	röd	svart
Höjd sits (mm)	430 mm - 570 mm	440 mm - 580 mm	440 mm - 580 mm	440 mm - 580 mm	440 mm - 580 mm
Beställningsnummer plast	266-889-JA	266-893-JA	266-897-JA	266-901-JA	266-905-JA
Beställningsnummer Aluminium	266-890-JA	266-894-JA	266-898-JA	266-902-JA	266-906-JA



Arbetspall

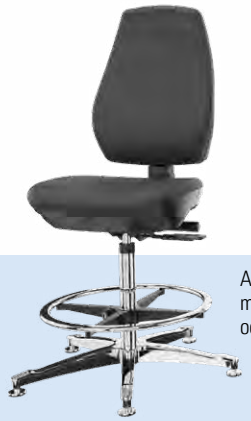
- Universellt användbara
- Steglös inställning av sitthöjd
- Stabil och stadig för de krav som ställs i industrimiljöer
- Uppfyller kraven i DIN 68 877
- Robust yta av polyuretan, tyg, konstläder eller trä

Yta	Trä	Konstläder	Material	Material	Material	PU
Färg	Bok	svart	svart	Blå	röd	svart
Höjd sits (mm)	450 mm - 620 mm	450 mm - 620 mm	450 mm - 620 mm	450 mm - 620 mm	450 mm - 620 mm	440 mm - 610 mm
Beställningsnummer plast	266-949-JA	266-953-JA	266-957-JA	266-961-JA	266-965-JA	266-969-JA
Beställningsnummer Aluminium	266-950-JA	266-954-JA	266-958-JA	266-962-JA	266-966-JA	266-970-JA

Laboratoriestolar

- För användning i laboratorium
- Överdraget enkelt att rengöra – tål desinfektionsmedel
- Ergonomiskt utformad arbetsstol för mycket höga krav
- Uppfyller skyddsnivåerna S1 och S2 för biolaboratorier
- Kan anpassas till kroppsmåtten på bästa sätt tack vare synkronautomatik, inställning av sittlutning och sitthöjd
- Sits och ryggstöd kan ställas in i höjdled
- Robust yta av konstläder
- Uppfyller kraven i DIN 68 877

Utförande	Standardhöjd på sätet		Förhöjd sits och extra fotring	
Yta	Konstläder	Konstläder	Konstläder	Konstläder
Färg	svart	svart	svart	svart
Material fotkryss	plast	Aluminium	plast	Aluminium
Höjd sits (mm)	430 mm - 590 mm	430 mm - 590 mm	590 mm - 840 mm	590 mm - 840 mm
Beställningsnummer	266-938-JA	266-939-JA	266-940-JA	266-941-JA



Arbetsstol labb, med förhöjt sittläge och fotring

Arbetsstolar med ESD-skydd

- Lämplig för användning i ESD-skyddsområden
- Elektriskt ledande enligt DIN 61340-5-1, resistans 10^6 Ω
- Ergonomiskt utformad arbetsstol för mycket höga krav i produktion och verkstad
- Kan anpassas till kroppsmåtten på bästa sätt tack vare synkronautomatik, inställning av sittlutning och sitthöjd
- Största möjliga rörelsefrihet i arm- och axelområdet genom förminskat ryggstöd
- Stabil och stadig för de krav som ställs i industrimiljöer
- Sits och ryggstöd kan ställas in i höjdled
- Robust och slitstarkt överdrag
- Med skjuthandtag
- Beställ alltid ESD-skyddat armstöd (266937) tillsammans med stolen
- Yta av polyuretan, tyg eller konstläder



Utförande	Standardhöjd på sätet			Förhöjd sits och extra fotring		
Yta	Konstläder	Material	PU	Konstläder	Material	PU
Färg	svart	svart	svart	svart	svart	svart
Material fotkryss	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Höjd sits (mm)	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	600 mm - 850 mm	600 mm - 850 mm	600 mm - 850 mm
Beställningsnummer	266-931-JA	266-933-JA	266-935-JA	266-932-JA	266-934-JA	266-936-JA

Arbetspall med ESD-skydd

- Lämplig för användning i ESD-skyddsområden
- Elektriskt ledande enligt DIN 61340-5-1, resistans <10^6 Ω
- Steglös inställning av sitthöjd
- Stabil och stadig för de krav som ställs i industrimiljöer
- Robust yta av polyuretan eller konstläder

Yta	Konstläder	PU
Färg	svart	svart
Material fotkryss	Aluminium	Aluminium
Höjd sits (mm)	450 mm - 620 mm	440 mm - 610 mm
Beställningsnummer	266-978-JA	266-980-JA



Tillbehör	Beställningsnummer
Klädsel- och kantskydd för arbetsstolar	266-929-JA
Armstöd PU	266-930-JA
ESD-armstöd PU	266-937-JA
Klädsel- och kantskydd orange för arbetsstolar med ESD-skydd	267-226-JA

DENIOS ONLINE SHOP

Fler modeller hittar du online i shopen!

>> www.denios.se/shop <<

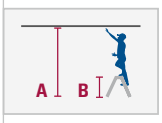




Monteringstrappa av aluminium

Beprövat och lätt trappstege i aluminium med halkskyddade steg för krävande industriella tillämpningar

- Robust arbetstrappstege av aluminium för underhålls- och monteringsarbeten
- Stabil, svetsad rörkonstruktion.
- Säkert att gå upp och stå tack vare 240 mm djupa steg och övre plattformsyta (520 x 305 mm) av tårplåt av aluminium
- Halksäkra fotändar
- GS-testad enligt SS-EN 14183





Arbetshöjd A [m]	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0
Ståhöjd B [m]	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
Antal steg	1	2	3	4	5
Vikt [kg]	2,4	5,0	7,0	9,8	12,0
Beställningsnummer	156-809-JA	156-813-JA	156-814-JA	156-815-JA	156-817-JA



Trappstege av aluminium, med hjul

Den mobila och färgglada trappstegen i aluminium med arbetshöjden 2,45 m (2,65 m i utförandet med tre steg)

- Robust, stabil, lätt och behändig arbetsplattform
- Vid belastning sjunker de 4 hjulen ned i balkarna och garanterar stabil uppställning.
- Profilerade, 80 mm djupa steg för säker uppstigning och bekväm arbetsställning
- Endast 190 mm bred i hopvikt läge
- Snabb och utrymmesbesparande förvaring tack vare de kompakta måtten
- Stabilt skydd mot oavsiktlig hopfällning
- TÜV-godkänd, enligt SS-EN 14183



Antal steg	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 3
Ståhöjd [m]	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,65
Färg	–	Grön	rosa	gul	Blå	–
Vikt [kg]	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0
Beställningsnummer	137-482-JA	257-456-JA	257-457-JA	137-489-JA	137-494-JA	137-487-JA

Monteringstrappa av aluminium med gallersteg

Det robusta och beprövade trappstegen i aluminium med djupa, halkskyddade gallersteg och stor plattform passar mycket bra i alla fuktiga och oljiga arbetsmiljöer.

- För användning på arbetsplatser där halkframkallande ämnen förekommer, resp. i arbetslokaler med extra hög halkrisk
- Ännu större säkerhet genom gallersteg med tandad ovansida, som motsvarar mycket höga krav på halkskydd (tysk standardklass R13 enligt BGR 181)
- Övre plattform: 520 x 305 mm
- Stegdjup: 240 mm
- Säkert att gå upp och stå tack vare stabil aluminiumrörskonstruktion och extra greppvänliga profiler på stegens kanter
- Halksäkra fotändar





Arbetshöjd A [m]	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0
Ståhöjd B [m]	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
Antal steg	1	2	3	4	5
Vikt [kg]	2,5	5,4	8,0	11,0	13,5
Beställningsnummer	156-827-JA	156-828-JA	156-829-JA	156-830-JA	156-831-JA

Monteringstrappa av aluminium med ledstång och hjul

Mobil och lätt stege i aluminium med halkskyddade steg för krävande industritillämpningar

- Ännu säkrare tack vare ledstång, som standard till höger. Kan på begäran även monteras till vänster, anges vid beställning
- Två hjul möjliggör enkel förflyttning till olika platser
- Robust arbetstrappstege av aluminium för underhålls- och monteringsarbeten
- Stabil, svetsad rörkonstruktion.
- Säkert att gå upp och stå tack vare 240 mm djupa steg och övre plattformsyta (520 x 305 mm) av tårplåt av aluminium
- Halksäkra fotändar
- GS-testad enligt SS-EN 14183





Arbetshöjd A [m]	2,6	2,8	3,0
Ståhöjd B [m]	0,6	0,8	1,0
Antal steg	3	4	5
Vikt [kg]	8,5	11,3	16,0
Beställningsnummer	156-818-JA	156-824-JA	156-825-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Fotplattor med gummiunderlag

- Markojämnheter upp till högst 50 mm kan utjämnas
- Mycket halksäkert gummiunderlag, fett-, olje- och syrabeständigt
- Rörligt lager i foten (20 grader)
- För enkel egen inbyggnad (1 uppsättning = 4 styck)



Artikelnr 156-835-JA

KRAUSE



Integrerad förvaringsskål i säkerhetsbygeln

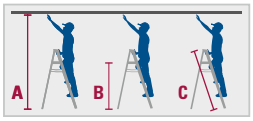
Integrerade hjul för ökad mobilitet

Trappstegar av aluminium

Robust trappstege i aluminium med multifunktionsskål och hinkkrok för professionell användning

- beträdbar från ena sidan med stor och stabil plattform för professionell användning
- stor arbetsplattform för hög stabilitet vid arbeten som pågår en längre tid
- säkert insteg och bekväm ståposition tack vare profilerade, 80 mm djupa steg som sitter fast med tvärstagen
- högre säkerhetsbygel med integrerad avläggningsskål
- fr.o.m. en arbetshöjd på 3,40 m även utrustad med 2 säkerhetsremmar
- halkskydd tvåkomponents-fotstopp för ökad stabilitet
- Ändskydd mot klämskador
- GS-godkänd, enligt SS- EN 131

Arbetshöjd A [m]	**2,95**	**3,20**	**3,40**	**3,65**	**3,90**	**4,35**	**4,80**
Arbetshöjd B [m]	0,95	1,20	1,40	1,65	2,90	2,35	2,80
Arbetshöjd C [m]	1,70	1,95	2,21	2,46	2,70	3,20	3,70
Antal steg	4	5	6	7	8	10	12
Vikt [kg]	6,4	7,3	8,4	9,5	10,5	13,0	15,6
Beställningsnummer Utan hjul	156-870-JA	156-871-JA	156-872-JA	156-873-JA	156-874-JA	156-875-JA	156-876-JA



Arbetshöjd A [m]	**2,95**	**3,20**	**3,40**	**3,65**	**3,90**	**4,35**	**4,80**
Arbetshöjd B [m]	0,95	1,20	1,40	1,65	1,90	2,35	2,80
Arbetshöjd C [m]	1,70	1,95	2,21	2,46	2,70	3,20	3,70
Antal steg	4	5	6	7	8	10	12
Vikt [kg]	8,7	9,7	10,7	11,7	12,5	15,3	17,9
Beställningsnummer med hjul	156-878-JA	156-879-JA	156-880-JA	156-881-JA	156-882-JA	156-884-JA	156-885-JA

Trappstege av aluminium, får belastas upp till 250 kg



- 80 mm djupa steg med certifierad halkskyddsbeläggning clip-step R 13 för användning i våta och oljiga arbetsområden.
- Nedre änden av sidoprofilerna avslutas med nivello®-glidskydd. nivello®-glidskydden med 2-axlars lutningsteknik fulländar uppställningen och ger hög arbetsmiljösäkerhet.
- ergo-pad® är en ergonomiskt utformad greppmarkering på stegar som visar var det bästa greppet tas för att flytta stegen. Därmed kan stegen bäras i tyngdpunkten med måttlig belastning på ryggen.
- Mycket hög industrikvalitet, stegarna uppfyller kraven enligt SS-EN 131-1 och -2.
- Den höga uppställnings- och halksäkerheten hos stegarna möjliggör att arbetsolyckor förebyggs och minskas ännu bättre.



Arbetshöjd upp till ca [m]	**2,25**	**2,50**	**2,75**	**3,00**	**3,25**	**3,50**
Antal steg	2 x 3	2 x 4	2 x 5	2 x 6	2 x 7	2 x 8
Vikt [kg]	7	8	10	12	14	15
Beställningsnummer	262-181-JA	262-182-JA	262-183-JA	262-184-JA	262-185-JA	262-186-JA

Plattformsstegar av aluminium, mobila

Enkelsidiga plattformsstegar

- Certifierad enligt SS-EN 131, BGI 637, BGI 694 och BGV-D 36
- Rost- och väderbeständig aluminiummodell med hög hållfasthet
- Smal, idealisk för körning och arbete nära hyllor, större rörelsefrihet i gångar
- 4 svänghjul (D = 125 mm), automatiskt fjädrande vid användning, varav 2 med broms
- Plattformsräcke av aluminium, Ø 40 mm, med integrerad knälist, höjd 1 000 mm
- Plattformsstorlek 600 x 700 mm
- Stegdjup 175 mm
- Levereras i delmonterat utförande inklusive monteringsanvisning, för snabb montering på plats
- Tillbehör: ledstänger, monteras på höger eller vänster sida (från en plattformshöjd på 1,0 meter krävs ledstänger på båda sidor). Ledstänger ingår inte i leveransen



Plattformsstege av aluminium, kan bestigas från en sida



Plattformsstege av aluminium, kan bestigas från båda sidor

	Enkelsidiga plattformsstegar					
Arbetshöjd A [m]	**2,70**	**2,95**	**3,20**	**3,45**	**3,65**	**3,90**
Arbetshöjd B [m]	0,70	0,95	1,20	1,45	1,65	1,90
Antal steg	3	4	5	6	7	8
Vikt [kg]	30,0	33,4	36,8	40,2	51,4	62,8
Beställningsnummer	137-677-JA	137-678-JA	137-679-JA	137-680-JA	137-681-JA	137-682-JA

	Dubbelsidiga plattformsstegar					
Arbetshöjd A [m]	**2,70**	**2,95**	**3,20**	**3,45**	**3,65**	**3,90**
Arbetshöjd B [m]	0,70	0,95	1,20	1,45	1,65	1,90
Antal steg	2 x 3	2 x 4	2 x 5	2 x 6	2 x 7	2 x 8
Vikt [kg]	31,6	36,8	42,4	47,8	52,8	58,4
Beställningsnummer	137-723-JA	137-724-JA	137-726-JA	137-727-JA	137-728-JA	137-729-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Ledstång av aluminium

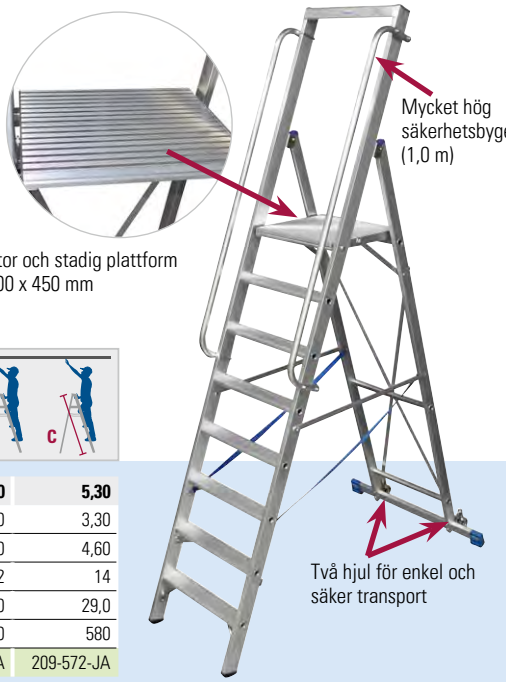
För höger och vänster plattformssida – vid dubbelsidig användning behövs alltså två ledstänger(beställningsnumren gäller för enkel- och dubbelsidiga plattformsstegar).

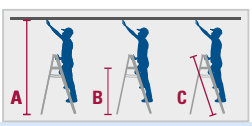
	Beställningsnummer Ledstång höger/vänster
För 3 eller 4 steg	192-104-JA
För 5 eller 6 steg	192-106-JA
För 7 eller 8 steg	192-108-JA

Trappstege med stor ståplattform

Enkelsidiga trappstegar av aluminium inklusive två handräcken

- Uppfyller kraven i BGV D 36 och BGI 637
- Extra hög, ergonomisk säkerhetsbygel för ryggriktigt arbete med fria händer
- Profilerade, 80 mm djupa steg, som är fast infogade i sidoprofilerna, säkert att gå upp och bekvämt att stå
- Integrerad avläggningsskål för verktygsbricka
- Med två hjul för enkel och säker förflyttning
- Halksäkra fotändar för säkrare uppställning





Arbetshöjd A [m]	**3,40**	**3,65**	**3,90**	**4,10**	**4,35**	**4,80**	**5,30**
Ståhöjd B [m]	1,40	1,65	1,90	2,10	2,35	2,80	3,30
Stegens längd C [m]	2,60	2,85	3,10	3,35	3,60	4,10	4,60
Antal steg	6	7	8	9	10	12	14
Vikt [kg]	18,5	20,0	21,0	22,0	23,5	26,0	29,0
Bredd utvändigt [mm]	580	580	580	580	580	580	580
Beställningsnummer	209-566-JA	209-567-JA	209-568-JA	209-569-JA	209-570-JA	209-571-JA	209-572-JA

Enskilda komponenter: Sätt samman ditt system efter egna önskemål!

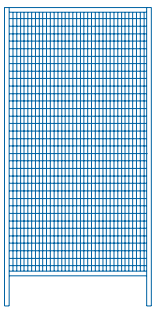
Maximal säkerhet på arbetsplatsen är mycket viktigt i verksamheter med automatiserade maskiner eller robotsystem. Masktätheten på 50 x 25 mm gör det omöjligt att föra in handen och motsvarar ISO 13857.

- perfekt olycksskydd vid automatiserade anläggningar
- Utförandet sker enligt maskindirektivet 2006/42/EG
- enkelt montage genom att elementen skruvas fast i anslutningsstolpen Inklusive skruvankare för betonggolv samt fästband för väggelement och stolpar
- Höjd: 2000 mm
- Stabil plangallerkonstruktion med en maskvidd på 50 x 25 mm
- Markfrigång: 200 mm
- beläggning i gult (RAL 1018), stolpar i svart (RAL 9005)

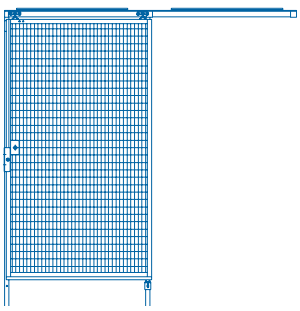


Utförande	Utvändiga mått B x H [mm]	Beställningsnummer
T-stolpar	70 x 2000	130-292-JA
Skjutdörr med glidskena	1000 x 2000	129-339-JA
Ändstolpar	70 x 2000	129-340-JA
Mittstolpe	70 x 2000	129-341-JA
Hörnstolpar	70 x 2000	129-342-JA
Väggelement	750 x 2000	129-334-JA
Väggelement	500 x 2000	129-333-JA
Väggelement	1000 x 2000	129-335-JA
Väggelement	1250 x 2000	129-336-JA
Dubbeldörr pardörr	2000 x 2000	129-338-JA

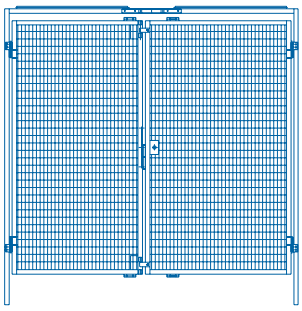
Enskilda komponenter: Sätt samman ditt system efter egna önskemål!



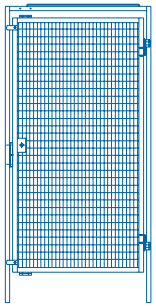
Väggelement i fyra olika bredder, höjd: 2 000 mm, markfrigång 200 mm
Artikelnr 129-333-JA



Skjutdörr
med glidskenor och anslagsdämpare. Stängning med magnetlås, med dörrhandtag
Artikelnr 129-339-JA



Dubbeldörr
som enkeldörr, men med två dörrblad
Artikelnr 129-338-JA



Enkeldörr
vänster eller högerhängd, låsbart dörrhandtag
Artikelnr 129-337-JA

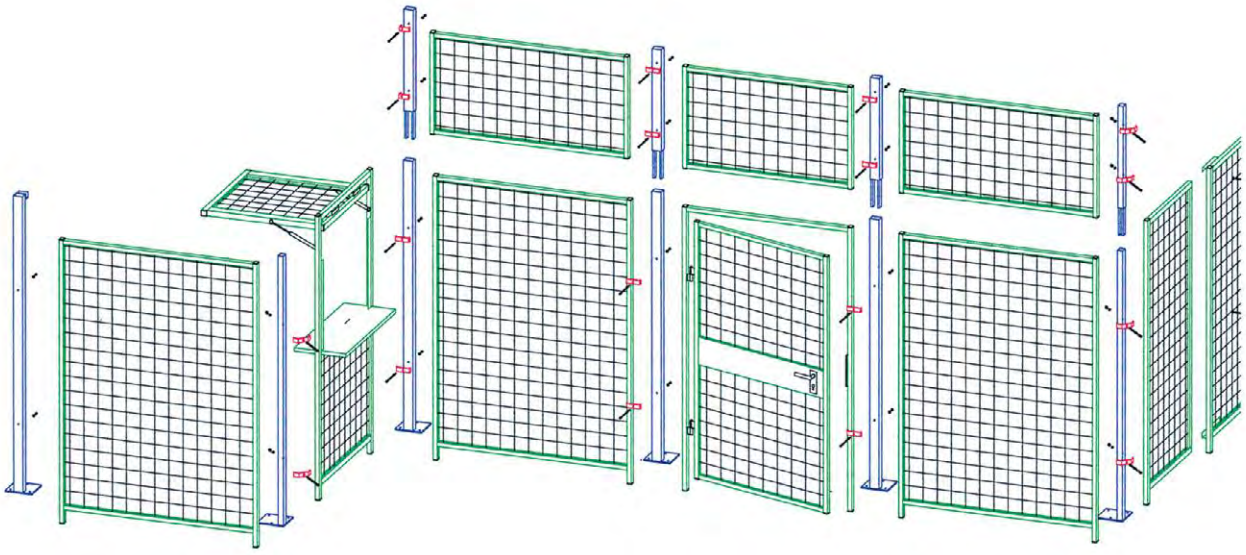
Skiljeväggssystem 9200 – det effektiva Allroundsystemet

Med systemets moduler kan enskilda element kombineras till en individuell lösning. Systemet av skiljeväggar av platt galler och C-profilram är en beprövad konstruktion för högsta säkerhet

- varierande system med många användningsområden, för områdesavgränsning på företag och lager
- för snabb uppbyggnad av barriärer, magasin- och skiljeväggar
- perfekt för säkring av arbetsrum eller skydd av värdefulla varor
- I leveransen ingår förankringar för betonggolv (stolpar) samt fästlänkar för väggelementen.
- Vi hjälper dig gärna. Skicka in dina skisser med relevanta mått så skapar vi ett individuellt erbjudande åt dig
- konstruktion som är lätt att installera och som när som helst kan byggas ut
- Platt nätgaller 40 x 40 x 3,8 mm, monterat i 30 mm ramprofil (standardelement)
- individuell sammansättning enligt modulprincipen
- omfattande sortiment av dörrar

Element för element ger rätt lösning

Vi hjälper dig gärna. Utifrån en enkel skiss kan vi skapa ett individuellt erbjudande åt dig. I vår webbshop hittar du ett stort urval av olika element.





Den enkla och logiska strukturen gör det lättare att kombinera olika element till en skräddarsydd lösning.



Beställt exemplar med utgångselement (blått element)

Hitta det du söker i DENIOS shop med över 15 000 produkter.

www.denios.se/shop



Massivt skydds- och säkerhetsräcke

Extremt robust, massivt skydds- och säkerhetsräcke av profilstål som tål stora belastningar. Spärrar av vägar som används av gaffeltruck/ fotgängare och skyddar arbetsområden och utrustning. Metallen för inomhusanvändning är gul och plastbelagd. För utomhusbruk är den dessutom varmförzinkad. Påkörningsskyddsräcket finns i olika utföranden. Stolparna skruvas fast. Tvärsnittet är 100 x 100 mm. De tvärsgående balkarna har ett tvärsnitt på 120 x 80 mm.

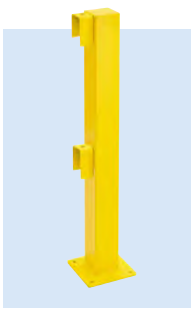




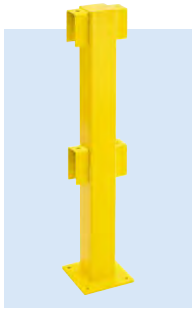




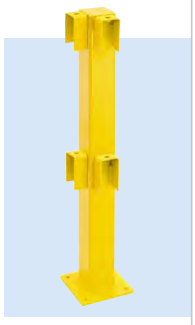
- Flexibelt system med stolpar och tvärgående balkar
- Monteras snabbt och enkelt
- Perfekt för objektanpassade lösningar
- stapelbar, kan enkelt byggas ut, gallerdörr som passar alla stolpar
- Höjd: 1000 mm
- Fästes i golvet med 4 universalpluggar per stolpe (10/100) eller 4 skruvankare (12/120) för betonggolv (finns som tillval)
- Väggtjocklek 3 mm, bottenplatta: 200 x 200 x 10 mm
- För användning utomhus: Varmförzinkad med gul plastbeläggning
- För användning inomhus: Gul plastbeläggning



Ändstolpar



Mittstolpe



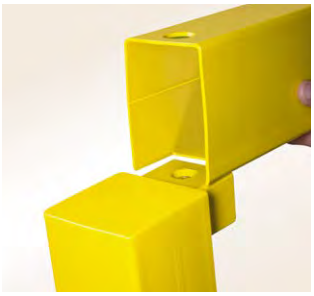
Hörnstolpar





Max. lastkapacitet

Tillbehör	Skruvankare (för betonggolv) 12/120, 1 st.	Universalplugg (med skruv), 10/100, 1 st.
Beställningsnummer	233-428-JA	233-427-JA



Enkel och snabb montering



Jämnt format utan utstickande fästjärn eller skruvar

Utförande	Start-/ ändstolpar	Mittstolpe	Hörnstolpar	Tvärbalkar 1000 mm	Tvärbalkar 1200 mm	Tvärbalkar 1500 mm	Tvärbalkar 2000 mm	Dörr räcke med skyddsskärm
Utvändiga mått B x D x H [mm]	100 x 100 x 1000	100 x 100 x 1000	100 x 100 x 1000	1000 x 80 x 120	1200 x 80 x 120	1500 x 80 x 120	2000 x 80 x 120	905 x 30 x 520
Beställningsnummer Plastbelagt	180-229-JA	180-230-JA	180-231-JA	180-235-JA	180-236-JA	180-237-JA	180-262-JA	240-912-JA
Beställningsnummer Varmförzinkat/plastbelagt	180-232-JA	180-233-JA	180-234-JA	180-263-JA	180-264-JA	180-265-JA	180-266-JA	–

Påkörningsskydd Safe, för ett robust och flexibelt objektskydd

Skyddar pelare, stolpar, arbetsytor etc. effektivt mot vanliga skador från lastbilar och gaffeltruckar. Påkörningsskyddsplankorna levereras i C-profilen, med 3 mm väggtjocklek.

- Flexibelt system för påkörningsskydd för inom- och utomhusbruk
- Massiva stålelement ger maximal kraftupptagning
- Monteras enkelt av en person
- Lämpligt för långa sträckor eller vägsträckor med många kurvor
- Väggtjocklek 3 mm, bottenplatta: 160 x 140 x 10 mm
- För varje stolpe behövs fyra pluggar

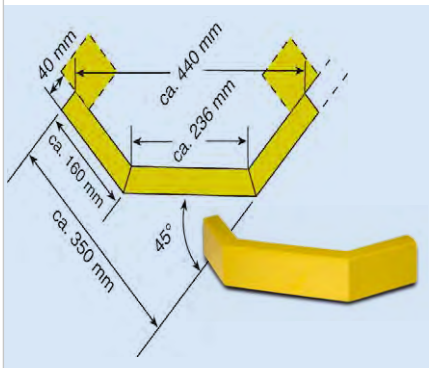


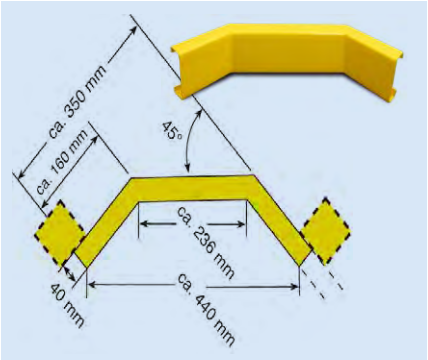
Max. lastkapacitet

Med påkörningsskydden skyddar du värdefulla anläggningar och skapar säkerhet och fungerande logistik.



Kort produktbeskrivning	Påkörningsskydds-balk B 1 000 mm	Påkörningsskydds-balk B 1 200 mm	Påkörningsskydds-balk B 1 500 mm	Påkörningsskydds-balk B 2 000 mm	Stödstolpar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1000 x 40 x 100	1200 x 40 x 100	1500 x 40 x 100	2000 x 40 x 100	80 x 80 x 465
Beställningsnummer Plastbelagt	207-484-JA	207-485-JA	207-486-JA	207-487-JA	207-478-JA
Beställningsnummer Varmförzinkat/plastbelagt	207-488-JA	207-489-JA	207-490-JA	207-491-JA	207-479-JA





- Påkörningsskydd för hörn, ledad, av aluminium, kan alternativt användas som ytter- eller innerhörn, vinkeljustering mellan 90° och 180°



Påkörningsskydd för hörn, vinkeljustering mellan 90° och 180°, Artikelnr 248-487-JA

Kort produktbeskrivning	Ytterhörn, se skissen ovan för mått	Innerhörn, se skissen ovan för mått
Beställningsnummer Plastbelagt	207-493-JA	207-496-JA
Beställningsnummer Varmförzinkat/plastbelagt	207-494-JA	207-497-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT









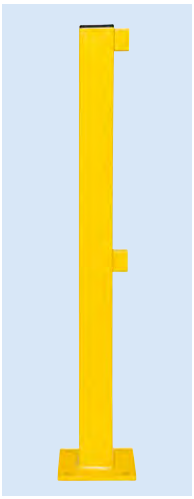
Tillbehör	Förlängningsset, gult	Sidokåpa för påkörningsskyddsbalk typ C	Sats med universalpluggar (1 st.)	Skruvankare (1 st.)
Beställningsnummer	207-500-JA	207-498-JA	233-427-JA	233-428-JA

Lättmonterat skyddsräcke

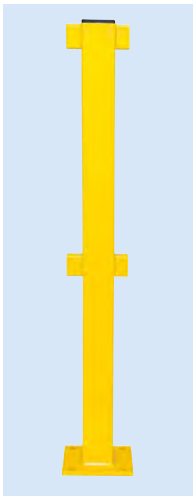
Robust skyddsräcke av profilstål för inomhus- och utomhusbruk. Separerar tydligt och ekonomiskt transportvägar (passagerare och lätt gaffeltrucktrafik), skyddar arbetsområden, inventarier och byggnad.



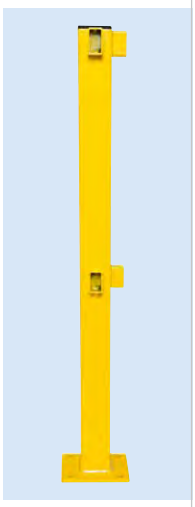
- Enkelt och flexibelt system med stödstolpar och tvärbalkar, lätt att installera
- Kompakta mått
- Jämnt format: inga utstickande fästjärn eller skruvar
- Kan anpassas till specifika objekt
- Fästes i golvet med 4 universalpluggar per stolpe (10/100). För betonggolv finns som tillval 4 skruvankare (12/120).
- Stödstolpar med 3 mm väggtjocklek och svart kåpa, bottenplatta 140 x 160 x 10 mm
- Tvärbalkar med 3 mm väggtjocklek, 60 x 40 mm, vardera 1 st
- För utomhusbruk: varmförzinkad och belagd med gul plast
- För inomhusbruk: belagd med gul plast



Start-/ändstolpar



Mittstolpe



Hörnstolpe



Tvärbalk, 1000, 1200, 1500 eller 2000 mm långa

Tillbehör	Skruvankare (för betonggolv) 12/120, 1 st.	Universalplugg (med skruv), 10/100, 1 st.
Beställningsnummer	233-428-JA	233-427-JA

Utförande	Start-/ändstolpar	Mittstolpe	Hörnstolpar	Tvärbalkar 1000 mm	Tvärbalkar 1200 mm	Tvärbalkar 1500 mm	Tvärbalkar 2000 mm
Utvändiga mått B x D x H [mm]	70 x 70 x 1000	70 x 70 x 1000	70 x 70 x 1000	1000 x 40 x 60	1200 x 40 x 60	1500 x 40 x 60	2000 x 40 x 60
Beställningsnummer Plastbelagt	248-367-JA	248-365-JA	248-363-JA	248-355-JA	248-356-JA	248-357-JA	248-358-JA
Beställningsnummer Varmförzinkat/plastbelagt	248-368-JA	248-366-JA	248-364-JA	248-359-JA	248-360-JA	248-361-JA	248-362-JA

Flexibelt påkörningsskydd - hybridräcke

Det bästa av två världar – förenar fördelarna med stål och plast. De elastiska stålpelarna och tvärbalkarna av plast absorberar kraften som de utsätts för och minimerar belastningen vid en kollision, särskilt på golvet. Risken för golvskador minskar avsevärt.

- Elastiskt räcke
- Stödstolparna är försedda med fjäderelement av PU och fjädrar ca 175 mm vid en belastning på 10°. Därmed minskar belastningen på hallgolvet avsevärt och risken för eventuella skador minimeras.
- Tvärbalkarna består av speciell polypropen som är mycket slitstarkt. Det elastiska materialet absorberar kraften som det utsätts för
- Underkörningsskyddsbalkar av stål (tillval) mellan stödstolparna ger ytterligare skydd



Stolparna levereras med UV-skyddade PU-fjäderelement



Max. lastkapacitet

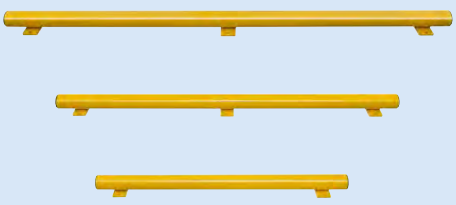


Utförande	Start-/ändstolpar	Mittstolpe	Hörnstolpar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	100 x 100 x 1040	100 x 100 x 1040	100 x 100 x 1040
Beställningsnummer Plastbelagt	271-633-JA	271-634-JA	271-635-JA
Beställningsnummer Varmförzinkat/plastbelagt	271-636-JA	271-637-JA	271-638-JA



De sneda tvärbalkarna måste alltid användas med en hörnstolpe

Utförande	Tvärbalkar 1500 mm	Tvärbalkar 2000 mm	Tvärbalk B 2300 mm	Tvärbalk för hörnstolpe, 1 500 mm	Tvärbalk för hörnstolpe, 2000 mm	Tvärbalk för hörnstolpe, 2300 mm
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1500 x 52 x 74	2000 x 52 x 74	2300 x 52 x 74	1500 x 52 x 74	2000 x 52 x 74	2300 x 52 x 74
Beställnings-nummer	271-639-JA	271-640-JA	271-641-JA	271-642-JA	271-643-JA	271-644-JA



Underkörningsskydd av stål, Ø 76 mm



Underkörningsskydd 1250 mm

BESTÄLL SAMTIDIGT



Artikelnr 207-475-JA

Monteringssats för 2 fjäderelement (1 påkörningsskydd, eller 2 stödstolpar)

Utförande	Passar tvärbalk 1500 mm	Passar tvärbalk 2000 mm	Passar tvärbalk 2300 mm
Artikelförklaring	Underkörningsskydd 1250 mm	Underkörningsskydd 1750 mm	Underkörningsskydd 2050 mm
Beställningsnummer Plastbelagt	271-645-JA	271-646-JA	271-647-JA
Beställningsnummer Varmförzinkat/plastbelagt	271-648-JA	271-649-JA	271-650-JA

Påkörningsskydd hörn

- Skyddar lager, byggnader och personal
- Idealiskt för skydd av hyllor, hörn, stödelement osv., kan fås med pluggar för fastskruvning som tillval
- Påkörningsskydd av stål med gul plastbeläggning och svarta signalränder
- Föreskrivet påkörningsskydd för fasta hyllor i kombination med transportfordon, förutsatt att de inte är spårbundna



Konstruktionen uppfyller kraven enligt SS-EN 15512

Hörnskyddet är idealiskt för skydd av hyllstolpar, hörn och genomfartsområden, se tillämpningsexempel.

Typ	Vinkel	Vinkel	Vinkel	Vinkel	U-Profil	U-Profil	U-Profil	U-Profil
Utvändiga mått B x D x H [mm]	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400	160 x 160 x 800	160 x 160 x 1200	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400	160 x 160 x 800	160 x 160 x 1200
Materialtjocklek [mm]	5	6	6	6	5	6	6	6
Beställningsnummer	248-457-JA	180-221-JA	180-222-JA	180-223-JA	248-458-JA	180-224-JA	240-900-JA	240-901-JA



Tillbehör	Universalplugg (med skruv), 10/100, 1 st.	Skruvankare (för betonggolv) 12/120, 1 st.
Beställningsnummer	233-427-JA	233-428-JA

Påkörningsskyddsvinkel inkl. styrrullar, leder undan en stor del av de krafter som träffar på sidan.

Typ	U-Profil	Vinkel
Utförande	inkl 2 styrrullar	inkl 1 styrrulle
Utvändiga mått B x D x H [mm]	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400
Materialtjocklek [mm]	6	6
Beställningsnummer	219-757-JA	219-756-JA

Hyllpåkörningsskydd av plast



- Monteras på några sekunder, måste inte förankras i golvet
- Absorption av slag upp till en kraft på 2,4 ton
- Elastisk, återfjädrande, formstabil – återgår till den ursprungliga formen
- Skyddar hyllor, förhindrar olyckor och minskar behovet av reparationer samt sänker kostnaderna
- Smal konstruktion, tar mindre plats på hyllan
- Lämplig för fryslagring ned till -40 °C
- Optimal passform, skrapar inte när pallarna körs in och ut
- DEKRA-testat enligt europeiska och internationella standarder, FEM 10.2.02, AS4084
- Höjd: 600 mm



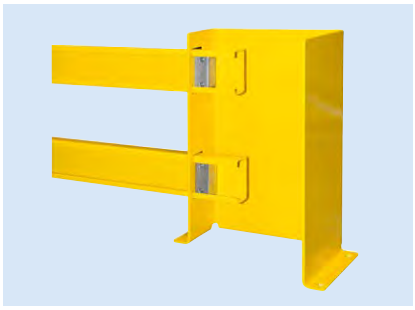
Det lättmonterade hyllpåkörningsskyddet är inte toxiskt, helt återvinningsbart och har mycket lång livslängd.

Typ	S	M	L	XXL
Hyllstativbredd	70-87 mm	88-100 mm	101-110 mm	111-120 mm
Beställningsnummer	207-400-JA	207-401-JA	207-402-JA	240-233-JA

Hyllpåkörningsskydd av stål

- Skyddar hyllornas sidor mot påkörningsskador
- Inställbar (upp till 200 mm per skyddsvinkel)
- Skyddar hyllstolparna från flera håll
- För användning i byggnader
- Består av två massiva skyddshörn, två plankor (C-profil) och 4 klämmor
- Stål med gul plastbeläggning och svarta signalränder
- Fästes i golvet med 12 universalpluggar (10/100) eller 12 skruvankare (12/120) för betonggolv (finns som tillval)
- Enkel montering





justerbar bredd (upp till 200 mm per skyddsvinkel)



Typ	E 1	D 2	D 2.1
Utförande	för hyllbredder från 900 till 1300 mm	för hyllbredder från 1700 till 2100 mm	för hyllbredder från 2300 till 2700 mm
Mått utvändigt D x H [mm]	190 x 500	190 x 500	190 x 500
Beställningsnummer	233-420-JA	233-421-JA	233-422-JA

Skyddsvinkel

- Varningsmarkering som syns tydligt
- Lång livslängd
- Enkel och snabb montering tack vare förborrade hål med tillhörande skruvar och plugg
- Skydda hörn, kanter, pelare och liknande med minsta tänkbara ansträngning
- Hög stöttålighet och formbeständighet
- Lämpliga för inom- och utomhusbruk
- Höjd: 900 mm, sidkanternas bredd: 84 mm, tjocklek: 14 mm
- Levereras parvis



Skyddsvinklarna, för universell användning, är tillverkade av tålig plast och är förstärkta med en metallkärna.



Typ	gul/svart	gul/svart efterlysande	röd/vit
Beställningsnummer	207-403-JA	207-405-JA	207-404-JA



Påkörningsbygel Ø 76 mm

- Mer skydd och säkerhet för människor och maskiner
- Skyddssystem av stabil stålkonstruktion (godstjocklek 3 mm) för säkring av känsliga områden, vägar eller hyllor
- Rörmaterialet (Ø 76 mm) är bockat ur ett stycke – inga svetsfogar
- Som tillval finns 8 universalpluggar (10/100) för fäste i marken eller 8 skruvankare (12/120) för betonggolv
- För användning inomhus: Gul plastbeläggning med svarta signalränder
- För användning inom- och utomhus: Varmförzinkad, gul plastbeläggning med svarta signalränder
- Med svetsad bottenplatta (160 x 140 x 10 mm) för förankring



Typ	R 3.3	R 7.3	R 10.3	R 7.6	R 10.6	R 12.7	R 12.10
Utvändiga mått B x H [mm]	375 x 350	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600	750 x 1200	1000 x 1200
Beställningsnummer Inomhus	145-165-JA	145-167-JA	145-171-JA	145-172-JA	145-173-JA	145-174-JA	145-175-JA
Beställningsnummer Inomhus och utomhus	145-176-JA	145-177-JA	145-178-JA	145-179-JA	145-180-JA	145-181-JA	145-182-JA



Påkörningsbygel Extreme Ø 108 mm

- 108 mm diameter, väggtjocklek 3,6 mm
- Tar upp mycket kraftiga stötar
- Massivt påkörningsskydd för skydd av viktiga anläggningar
- Inga svetsfogar
- Rörbygel av gjutstål med extremt hög hållfasthet som skyddar mot påkörningsskador
- Som tillval finns 8 skruvankare (16/140), för fäste i marken
- För användning inomhus: Gul plastbeläggning med svarta signalränder
- Bottenplattor: 200 x 140 x 10 mm
- För användning inom- och utomhus: Varmförzinkad, gul plastbeläggning med svarta signalränder



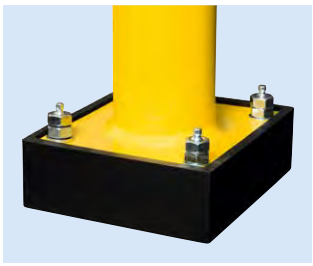
Typ	6.5	10	15	20	H 6.5	H 10	H 15	H 20
Utvändiga mått B x H [mm]	650 x 600	1000 x 600	1500 x 600	2000 x 600	650 x 1200	1000 x 1200	1500 x 1200	2000 x 1200
Beställningsnummer Inomhus	207-456-JA	207-457-JA	207-458-JA	207-459-JA	207-464-JA	207-465-JA	207-466-JA	207-467-JA
Beställningsnummer Inomhus och utomhus	207-460-JA	207-461-JA	207-462-JA	207-463-JA	207-468-JA	207-470-JA	207-471-JA	207-472-JA

Tillbehör	Universalplugg (med skruv), 10/100, 1 st.	Skruvankare (för betonggolv) 12/120, 1 st.	Monteringssats: 4 skruvankare (16/140) för en pollare
Beställningsnummer	233-427-JA	233-428-JA	207-473-JA

Flexibla påkörningsskyddsbyglar Ø 76 mm

- Flexibel skyddsbygel (upp till 10°) av högvärdigt stål
- inkl. UV-beständigt fjäderelement av PU
- Minimerar påkörnings- och reparationsskador, golvet belastas mindre vid påkörning
- 3 mm väggtjocklek Ø 76 mm, bottenplatta: 160 x 140 x 10 mm
- Maximal lutning:
  55 mm vid en höjd av 390 mm
  95 mm vid en höjd av 640 mm
  190 mm vid en höjd av 1240 mm
- För användning inomhus: Gul plastbeläggning med svarta signalränder
- För användning inom- och utomhus: Varmförzinkad, gul plastbeläggning med svarta signalränder
- En fästsats krävs per bygel (artikelnr 207475))







BESTÄLL SAMTIDIGT



Monteringssats för 2 fjäderelement (1 påkörningsskydd, eller 2 stödstolpar)

Artikelnr 207-475-JA



Typ	R 3.3 N	R 7.3 N	R 10.3 N	R. 7.6 N	R 10.6 N	R 12.7 N	R 12.10 N
Utvändiga mått B x H [mm]	375 x 390	750 x 390	1000 x 390	750 x 640	1000 x 640	750 x 1240	1000 x 1240
Beställningsnummer Inomhus	248-330-JA	248-331-JA	248-332-JA	248-333-JA	248-334-JA	248-335-JA	248-336-JA
Beställningsnummer Inomhus och utomhus	248-337-JA	248-338-JA	248-339-JA	248-340-JA	248-341-JA	248-342-JA	248-343-JA

Påkörningsbygel med underkörningsskydd, Ø 76 mm

- Med integrerat underkörningsskydd
- Skyddsbygel av gjutstål för stora belastningar
- Med 4 mm tjock stålplatta
- Förhindrar att truckgafflar fastnar i hyllområden eller andra föremål som måste skyddas
- Stålskyddsbygel (Ø 76 mm), gul plastbeläggning med svarta signalränder, väggtjocklek 3 mm
- Underkörningsskydd, 4 mm tjockt, höjd 150 mm vid totalhöjden 350 mm, höjd 400 mm vid totalhöjden 600 mm
- För inomhusbruk
- Fästes i golvet med 8 universalpluggar (10/100) eller 8 skruvankare (12/120) för betonggolv (finns som tillval)

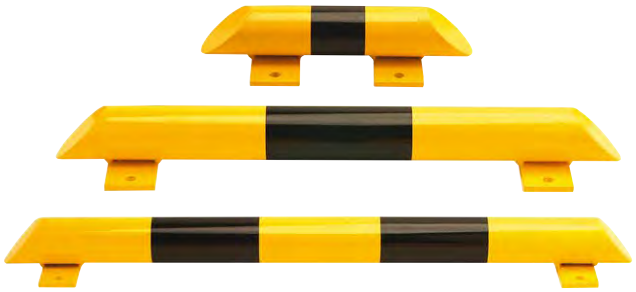


Utvändiga mått B x H [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Beställningsnummer	172-870-JA	172-871-JA	172-872-JA	172-873-JA



Påkörningsskyddsbalkar

- Stoppar gaffellyftvagnar, rullcontainer och transportvagnar
- Skyddar maskiner, kopplingsskåp säkerhetsinrättningar m.m. från påkörningsskador
- Fungerar som avståndshållare för väggmonterad utrustning, kopplingsskåp etc.
- Gul plastbeläggning med svarta signalränder
- Stabil rörkonstruktion av 3 mm gjutstål
- Diameter: 76 mm, totalhöjd: 86 mm
- Låg konstruktion, så att området skyddas men ändå förblir tillgängligt
- Fästes i golvet med 4/6 universalpluggar (10/100) eller 4/6 skruvankare (12/120) för betonggolv (finns som tillval)
- Kan på begäran levereras också med specialmått



Utvändiga mått B x H [mm]	400 x 86	800 x 86	1200 x 86
Beställningsnummer	165-527-JA	165-528-JA	165-529-JA



Med hörnskyddsbalken kan du även säkra kurvor och hörn.

Mått stomme B x D x H [mm]	638 x 638 x 86
Beställningsnummer	207-453-JA



Påkörningsskyddshörn

- Optimalt skydd av hörn mot påkörningsskador av rullvagnar, gaffeltruckar osv.
- Stabil, böjd rörkonstruktion av 3 mm gjutstål
- Diameter: 76 mm
- Specialförankringar för påkörningsskyddshörnen kan levereras som tillbehör
- Finns med 3 höjder

Typ	RE 4	RE 6	RE 12
Utvändiga mått B x D x H [mm]	600 x 600 x 350	600 x 600 x 600	600 x 600 x 1200
Beställningsnummer Plastbelagt	165-530-JA	165-531-JA	165-532-JA
Beställningsnummer Varmförzinkat/plastbelagt	165-533-JA	165-534-JA	165-535-JA

12 specialpluggar krävs per hörnskydd, se tillbehör

Tillbehör	Universalplugg (med skruv), 10/100, 1 st.	Skruvankare (för betonggolv) 12/120, 1 st.
Beställningsnummer	233-427-JA	233-428-JA

Påkörningsskydd

Skyddar t.ex. hyllor, maskiner och brandsläckare mot skador

- Stabil rörkonstruktion (Ø 42,4 mm, väggtjocklek 3,25 mm)
- Med pulverlackering i gul signalfärg (RAL 1018) och svarta varningsringar
- Även zinkgrundad
- Levereras med plugg för förankring i betongunderlag (plugg 12 x 110 förz.)

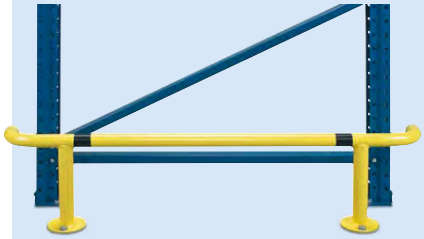
Påkörningsskyddshörn 90°



- Mått L x H (mm): 350 x 300
  Artikelnr 157-923-JA
- Mått L x H (mm): 350 x 600
  Artikelnr 157-946-JA

Påkörningsbygel

- för hyllsystem



- Mått L x H (mm): 1250 x 300
  Artikelnr 157-928-JA
- Mått L x H (mm): 1250 x 600
  Artikelnr 157-944-JA

Påkörningsbygel

- För vägg- eller golvmontering



- Mått L x H (mm): 350 x 300
  Artikelnr 157-932-JA
- Mått L x H (mm): 750 x 300
  Artikelnr 157-941-JA
- Mått L x H (mm): 1000 x 300
  Artikelnr 157-943-JA

Skyddsbyglar

- Skyddar och avgränsar vägar och utsatta områden
- Rördiameter: 42 mm, med fotplåt, Ø 120 mm
- Godsjocklek: 2 mm
- Levereras med plugg för förankring i betongunderlag (plugg 12 x 110 förz.)
- I varmförzinkat utförande eller med extra pulverlackering i gul signalfärg, RAL 1018, och svart varningsmarkering (limmas fast)







Typ	SB L1	SB L2	SB L3	SB V1	SB V2	SB V3
Utvändiga mått B x H [mm]	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000
Yta	lackerat	lackerat	lackerat	förzinkat	förzinkat	förzinkat
Beställningsnummer	157-947-JA	157-949-JA	157-951-JA	157-952-JA	157-955-JA	157-956-JA

Påkörningsbygel som kan tas bort Ø 76

Ingen tidsödande demontering av fasta påkörningsskyddsbyglar krävs
För tillfällig avspärrning eller frigivning av t.ex. ingångar eller hyllgångar

- Med 4 mm tjock stålplatta för fastsättning
- Rörbygeln placeras i bottenplattan, trycks bakåt och fixeras
- En täckplatta skyddar mot halka och smuts
- Fästes i golvet med 8 universalpluggar (10/100) eller 8 skruvankare (12/120) för betonggolv (finns som tillval)
- Skyddsbygel av gjutstål för stora belastningar
- Stålskyddsbygel (Ø 76 mm), gul plastbeläggning med svarta signalränder
- För inomhusbruk



B x H [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Beställningsnummer Plastbelagt	180-225-JA	180-226-JA	180-227-JA	180-228-JA

Tillbehör	Universalplugg (med skruv), 10/100, 1 st.	Skruvankare (för betonggolv) 12/120, 1 st.
Beställningsnummer	233-427-JA	233-428-JA

Pollare påkörningsskydd av stål

- Ökat skydd och säkerhet för människor och maskiner
- Höjd från överkant golv: 1200 mm
- Med extra varningslackering, med svartlackerade ränder
- Total höjd för montering: 1600 mm. Tillval: pluggar (14/110) eller skruvankare (16/140)
- För avgränsning och säkring av trafikstråk, genomfarter osv., eller som påkörningsskydd för maskiner, hyllor, pelare eller byggnadshörn
- Lämplig för uppställning utomhus eller i byggnader

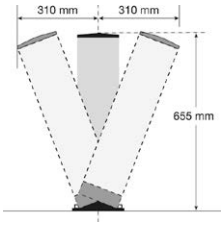


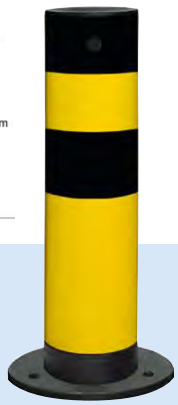
Typ	S	L	XL	XXL	S	L	XL	XXL
Höjd [mm]	1200	1200	1200	1200	1600	1600	1600	1600
Diameter [mm]	90	159	194	273	90	159	194	273
Utrustning	Bottenplatta 200 x 200 x 10 mm	Bottenplatta 250 x 250 x 15 mm	Bottenplatta 250 x 250 x 15 mm	påfyllningsbar, bottenplatta 350 x 350 x 15 mm	–	–	–	påfyllningsbar
Beställningsnummer för förankring med plugg och skruv	252-184-JA	145-187-JA	180-214-JA	180-216-JA	–	–	–	–
Beställningsnummer För ingjutning	–	–	–	–	252-185-JA	145-184-JA	180-215-JA	180-217-JA
Tillbehör	1 specialplugg, 14/110, med skruvar	1 specialplugg, 14/110, med skruvar	Monteringssats: 4 skruvankare (16/140) för en pollare	Monteringssats: 4 skruvankare (16/140) för en pollare	–	–	–	–
Beställningsnummer	145-188-JA	145-188-JA	207-473-JA	207-473-JA	–	–	–	–

Pollare Flex

Flexibel påkörningspollare av stål med lutningsvinkel på upp till 25°

- Tar upp kollisionskrafterna och återgår automatiskt till utgångsläget
- Minimerar skadorna på både pollare och fordon
- Väggtjocklek 4,5 mm
- Fästes i golvet med 4 universalpluggar (10/100) eller 4 skruvankare (12/120) för betonggolv (finns som tillval)





Typ	A	I
Höjd [mm]	665	665
Diameter [mm]	159	159
Yta	Varmförzinkat/plastbelagt	Plastbelagt
Beställningsnummer	207-449-JA	207-448-JA

Tillbehör	Universalplugg (med skruv), 10/100, 1 st.	Skruvankare (för betonggolv) 12/120, 1 st.
Beställningsnummer	233-427-JA	233-428-JA

Pollare av stålrör

Pollare av stålrör för höga belastningar
För säkring av entrégrindar, byggnadsskydd osv.

- med påsvetsad stålhätta
- För betonggjutning eller pluggning
- varmförzinkad eller vitlackerad, med tre röda reflekterande ljusremsor
- Stålrörspollare för pluggning inkl. bottenplatta medföljer.
  Diameter 152 mm: 220 x 220 mm
  Diameter 193 mm: 360 x 360 mm



4 st fästskruvar 16 x 50 mm, fästankare
Artikelnr 249-381-JA





Höjd [mm]	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000
Diameter [mm]	152	152	193	152	152	193	152	152
Yta	varmförzinkat	Varmförzinkat/ plastbelagt	varmförzinkat	varmförzinkat	Varmförzinkat/ plastbelagt	Varmförzinkat/ plastbelagt	varmförzinkat	Varmförzinkat/ plastbelagt
Färg	–	röd/vit	–	–	röd/vit	röd/vit	–	röd/vit
Beställningsnummer för förankring med plugg och skruv	249-348-JA	249-351-JA	249-354-JA	–	–	–	–	–
Beställningsnummer För ingjutning	–	–	–	249-346-JA	249-349-JA	249-355-JA	249-347-JA	249-350-JA

Skyddspollare och skyddsbygel av stål för väl synligt skydd av laddstolpar

- Skydda dina laddstolpar och andra elektroniska komponenter
- Snyggt och effektivt skydd av laddstolpar

Laddstolpar för elfordon kommer att bli allt vanligare. För att skydda dessa mot påkörningsskador och se till att de är väl synliga är våra snygga skyddspollare/skyddsbyglar en perfekt lösning



Byglarna finns i bredderna 360 eller 500 mm. Vid bygelhöjden 800 mm är höjden över golvet ca 500 mm.

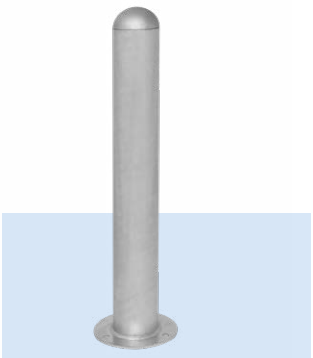


Säkerhet och utseende i perfekt harmoni

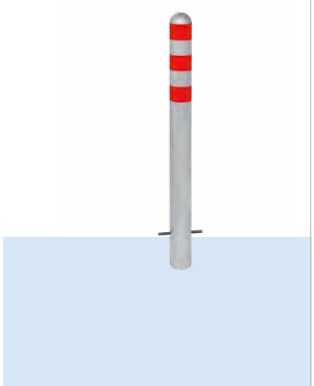
Mått B x H (mm)	360 x 500	500 x 500	360 x 500	500 x 500	360 x 500	360 x 800	500 x 800	360 x 800	500 x 800	360 x 800
Diameter [mm]	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Yta	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat
Färg	Blå	Blå	Grön	Grön	röd	Blå	Blå	Grön	Grön	röd
Utförande	för förankring med plugg och skruv	för förankring med plugg och skruv	för förankring med plugg och skruv	för förankring med plugg och skruv	för förankring med plugg och skruv	För ingjutning	För ingjutning	För ingjutning	För ingjutning	För ingjutning
Beställningsnummer	280-387-JA	280-388-JA	280-389-JA	280-390-JA	280-391-JA	280-393-JA	280-394-JA	280-395-JA	280-396-JA	280-397-JA



De skyddspollarna finns också i en varmförzinkad version med vit beläggning. Fler färgvarianter finns i vår webbshop



Utan reflexring för påskruvning



Röd reflexring (finns även i andra färger) för att sättas i betong

För att säkerställa en säker laddning bör operatörerna genomföra regelbundna återkommande inspektioner

Höjd [mm]	800	800	800	800	800	1200	1200	1200	1200	1200
Diameter [mm]	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
Yta	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat	varmförzinkat
Färg	–	vit	Blå	Grön	röd	–	vit	Blå	Grön	röd
Utförande	för förankring med plugg och skruv	för förankring med plugg och skruv	för förankring med plugg och skruv	för förankring med plugg och skruv	för förankring med plugg och skruv	För ingjutning	För ingjutning	För ingjutning	För ingjutning	För ingjutning
Beställningsnummer	280-367-JA	280-368-JA	280-369-JA	280-370-JA	280-371-JA	280-372-JA	280-373-JA	280-374-JA	280-375-JA	280-376-JA

Tillbehör	Universalplugg (med skruv), 10/100, 1 st.	Skruvankare (för betonggolv) 12/120, 1 st.
Beställningsnummer	233-427-JA	233-428-JA

- Skyddselementen signalerar farliga områden och förhindrar stötskador
- Lätt att skära till med en vass kniv
- Stark vidhäftningsförmåga ≥ 9 N/25 mm



Olika former för varje användningsområde.

Kantskydd

- Person- och inventarieskydd i kraftigt trafikerade lager- och tillverkningsområden
- UV-beständig, slitagetålig varningsmarkering i signalfärg, gul/svart
- Av mycket flexibelt, åldersbeständigt polyuretanskum
- Kan användas på maskiner, fordon och vägar inom- och utomhus
- Temperaturbeständig från -40 °C till 90 °C
- Kan även monteras på böjda kanter
- Brandklass UL 94
- Självhäftande element helt av skumplast för skydd av större ytor



Tillämpninsexempel

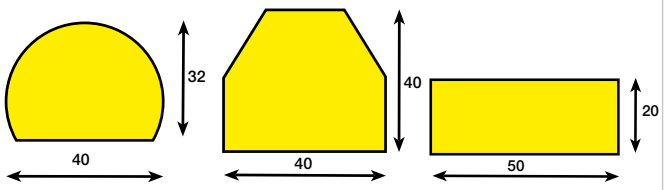


Ytskydd i produktionen.



Skyddar inventarier och människor

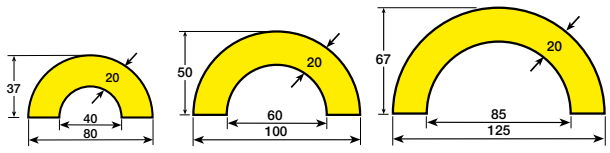
Element helt av skumplast för skydd av större ytor
Alternativ: med magnetfäste (istället för självhäftande, endast längd 1 000 mm)



Typ	C	CC	D
Utförande	Självhäftande		
Beställningsnummer 1000 mm	173-027-JA	173-026-JA	173-028-JA
Beställningsnummer 5000 mm	173-040-JA	173-039-JA	173-041-JA

Typ	C	CC	D
Utförande	magnetisk		
Beställningsnummer 1000 mm	194-890-JA	194-889-JA	194-891-JA

(L 1 000 mm: förp. = 1 st. L 5 000 mm: förp. = 1 rulle)



Typ	R 30	R 50	BÖJ 135
Utförande	Självhäftande		
Beställningsnummer 1000 mm	173-037-JA	173-038-JA	129-668-JA

Typ	R 30	R 50	Böj 135
Utförande	magnetisk		
Beställningsnummer 1000	194-896-JA	194-897-JA	194-888-JA



Säker arbetsmiljö med hjälp av profilskydd.



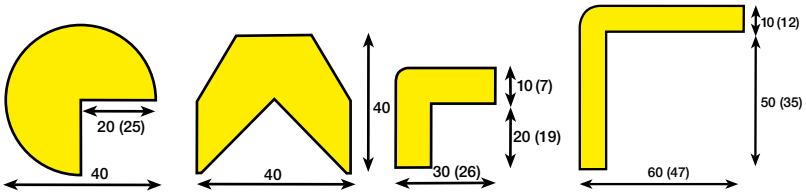
Enkel och snabb montering.

Profil- och kantskydd

för enkel montering på profiler eller kanter

Alternativ: med magnetfäste (istället för självhäftande, endast längd 1 000 mm)



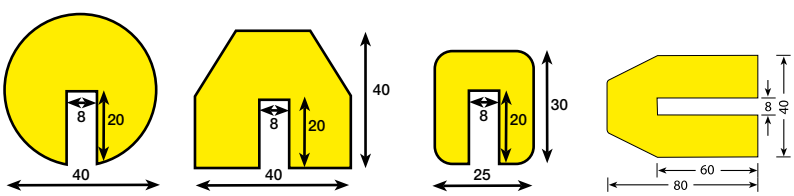


Typ	A	AA	E	H
Utförande		Självhäftande		
Beställningsnummer 1000 mm	173-034-JA	173-033-JA	173-035-JA	173-036-JA
Beställningsnummer 5000 mm	173-047-JA	173-046-JA	173-048-JA	173-049-JA

Måttuppgifter inom parentes gäller för längden (L) 5 000 mm.



Typ	A	AA	E	H
Utförande		magnetisk		
Beställningsnummer 1000 mm	194-893-JA	194-892-JA	194-894-JA	194-895-JA





Typ	B	BB	G	TRAPETS 40.80
Utförande		för påklistring		
Beställningsnummer 1000 mm	173-031-JA	173-030-JA	173-032-JA	129-666-JA
Beställningsnummer 5000 mm	173-044-JA	173-043-JA	173-045-JA	–

Avspärrnings- och avståndshållare



Färg rem	gul/svart	gul	röd/vit	röd
Färg stolpar	gul	gul	röd	röd
Beställningsnummer	157-645-JA	157-646-JA	157-647-JA	157-648-JA

Avspärrningsstolpe typ K400

- För inomhus- och utomhusbruk
- Stolpar av aluminium med integrerade, självupprullande band (max. 3000 mm långa)
- Varje stolpe kan placeras fritt och har tre bandfästen.
- Den robusta plastfoten kan fyllas med sand eller fästas i underlaget med den integrerade pluggförankringen
- Totalvikt: 3 kg (ofylld), 13 kg (fylld)
- Höjd: 985 mm
- Fot-Ø: 330 mm
- Stolpens färg röd eller gul



Artikelnr 157-647-JA



Färg rem	röd/vit	gul/svart
Färg stolpar	röd/vit	gul/svart
Beställningsnummer	240-911-JA	240-910-JA

Avspärrningsstolpe med band

- Funktionellt, stabilt avspärrnings- och ledarsystem av plast
- fot av plast som kan fyllas med sand, grus osv.
- snabb att montera och demontera
- Platsbesparande lagring: Överdelen är enkel att ta bort från golvplattan
- kontrollerad inmatning av det självupprullande bandet
- kan användas inom- och utomhus
- Mått: Höjd 950 mm, bandlängd 3 m, bandbredd 50 mm, golvplattans diameter 360 mm
- endast 1,8 kg vikt (ca 9 kg fylld)



Artikelnr 240-911-JA

Väggkassett WK 230

- Idealisk för upprättande av avspärrningar utan stolpar
- Väggkassett för enkel väggmontering, inkl. monteringsmaterial.
- Försedd med 3 meter band



Typ WK 230 med svart/gul rem

Artikelnr 157-639-JA

Färg	gul/svart	röd/vit	svart/röd/ svart	svart/silver/ svart
Beställningsnummer	157-639-JA	157-640-JA	157-641-JA	157-642-JA

Bandskarv

Förbinder 2 band till en totallängd på 6 m



Artikelnr 157-643-JA

Väggklämma

Väggklämma för väggmontering av inkommande band ur en väggkassett eller stolpe

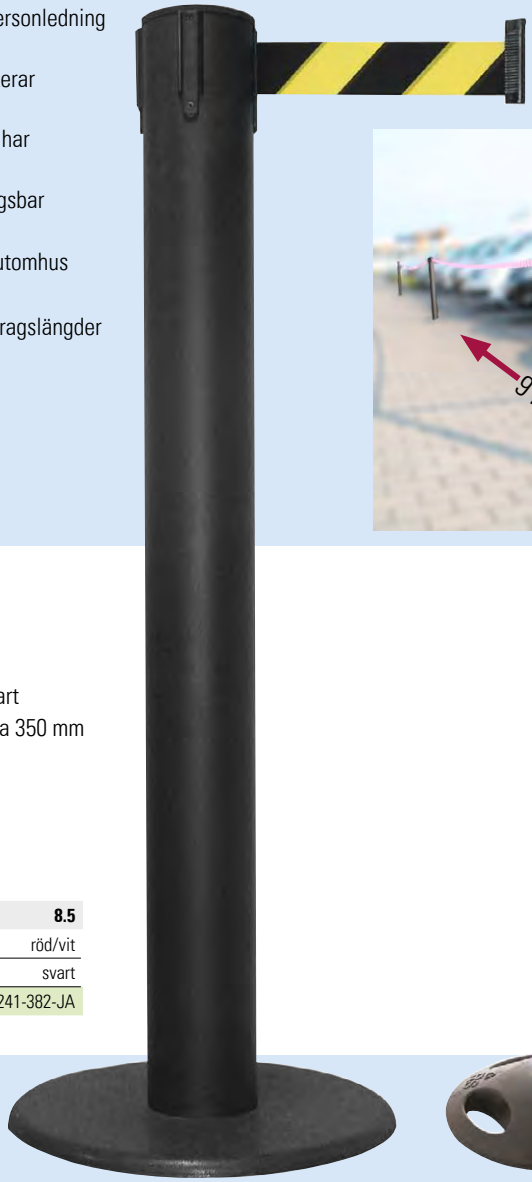


Artikelnr 157-873-JA

Avspärrningsstolpe Traffico

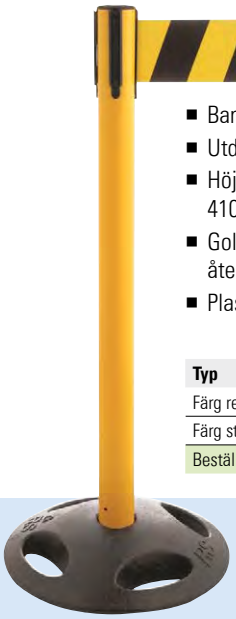
- optiskt tilltalande och dekorativ personledning och avspärrning
- Stödjer personledningen och markerar avspärrningsområden
- Varje stolpe kan placeras fritt och har ytterligare tre bandfästen
- Tillverkad i hög kvalitet, belastningsbar upprullningsmekanism
- Kan användas både inomhus och utomhus
- Olika stolp- och bandfärger
- Bandbredder 50 eller 100 mm, utdragslängder upp till 9 m
- Står stabilt





- Bandbredd: 50 mm
- Utdragslängd 9 m
- Stolpar och golvplatta i metall, svart
- Höjd 1000 mm, diameter golvplatta 350 mm

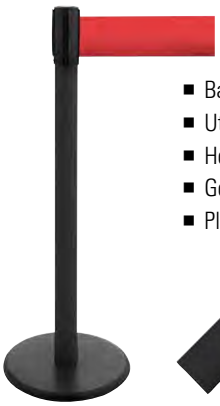
Typ	8.5	8.5
Färg rem	gul/svart	röd/vit
Färg stolpar	svart	svart
Beställningsnummer	241-380-JA	241-382-JA



- Bandbredd: 100 mm
- Utdragslängd 3,80 m
- Höjd 1000 mm, diameter golvplatta 410 mm
- Golvplatta komposit, 100 % återvunnen
- Plaststolpar

Typ	2.6	2.6
Färg rem	gul/svart	röd/vit
Färg stolpar	gul	röd
Beställningsnummer	241-383-JA	241-384-JA

Perfekt för stora avspärrningar



- Bandbredd: 100 mm
- Utdragslängd: 3,80
- Höjd 1000 mm, diameter golvplatta 350 mm
- Golvplatta gjuten, med svart plastbeläggning
- Plaststolpar



Bandfärger för typ 2.9

BESTÄLL SAMTIDIGT

- Väggklämma för bandbredd 50 mm, Artikelnr 241-397-JA
- Väggklämma för bandbredd 100 mm, Artikelnr 241-398-JA
- A4 stående format skylt, kan placeras på typ 2.6 och 2.9, Artikelnr 241-399-JA
- A 4 stående format skylt, kan placeras på typ 8.5, Artikelnr 241-400-JA

Typ	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Färg rem	gul/svart	röd/vit	gul/svart	svart	röd	Blå	svart/röd	svart/röd
Färg stolpar	gul	svart	svart	svart	svart	svart	svart	röd
Beställningsnummer	241-386-JA	241-387-JA	241-389-JA	241-390-JA	241-391-JA	241-394-JA	241-396-JA	241-963-JA

Kedjestativ

För avspärrning av byggarbetsplatser, för frihållning av genomfarter eller för reservation av parkerings- och lagerplatser

Återvinningsstolpe fyrkantig, 140 x 140 mm

Pollare av återvunnen plast för nedgrävning resp. ingjutning

- Stolpe fyrkantig, 140 x 140 mm, tillverkad av återvunnet material, med 2 fräsningar, 15 mm breda och 2 reflektorband, röda upptill, vita nedtill
- Inkl. fästankare
- För att begränsa eller spärra grönytor, vägar och andra strukturer



Artikelnr 280-697-JA

Kedjestativ

- Varmförzinkad och lackerad
- Med bottenplatta för pluggmontering
- Hopfällbar pollare i stål
- För frihållning av genomfarter eller för reservation av parkerings- och lagerplatser
- Med trekants- eller cylinderlås



BESTÄLL SAMTIDIGT

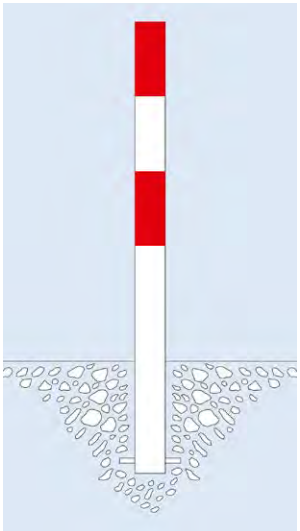
Trekantnyckel, brandkår

Artikelnr 236-891-JA



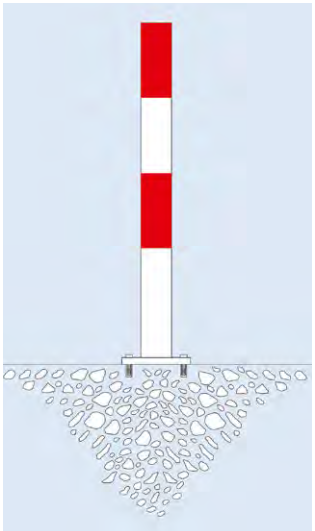
Utförande	Cylinderlås	Trekantslås
Beställningsnummer röd/vit	236-883-JA	236-884-JA
Utvändiga mått B x D x H [mm]	70 x 70 x 1000	70 x 70 x 1000

För ingjutning



Ingjutna kedjestativ är totalt 1330 mm höga, varav 330 mm under marken

Med fastsvetsad bottenplatta för fastskruvning



I utförande för fastskruvning fästs kedjestativen med en golvplatta (160 x 140 x 10 mm). Höjd 1000 mm



Stålpollare för avgränsning av vägar, gångvägar och parkeringsplatser osv.

Utförande	För ingjutning	För ingjutning	För ingjutning	För fastskruvning	För fastskruvning	För fastskruvning
Utrustning	Utan kedjeöglor	1 kedjeögla	2 kedjeöglor	Utan kedjeöglor	1 kedjeögla	2 kedjeöglor
Yta	varmförzinkat/lackerat	varmförzinkat/lackerat	varmförzinkat/lackerat	varmförzinkat/lackerat	varmförzinkat/lackerat	varmförzinkat/lackerat
Beställningsnummer Diameter [mm]: 60	236-885-JA	236-886-JA	236-887-JA	236-888-JA	236-889-JA	236-890-JA
Beställningsnummer Diameter [mm]: 76	248-369-JA	248-370-JA	248-371-JA	248-372-JA	248-373-JA	248-374-JA

Kedjestativ med fot

- För användning inomhus och tillfälligt utomhus
- Hög signalverkan
- Mobil och stabil plastkonstruktion för uppställning på olika användningsställen
- Foten kan dessutom fyllas med sand
- Med plastkåpa och 4 inbyggda kedjefästen
- Mått rör H x Ø (mm): 870 x 40
- Mått fot Ø (mm): 300





Utrustning	Med plastkåpa och 4 inbyggda kedjefästen
Höjd [mm]	870
Beställningsnummer röd/vit	236-875-JA
Beställningsnummer gul/svart	236-877-JA

Kedjestativ, 2 delar, med skruvförband

TIPS

- Stabil stålkonstruktion för användning på olika användningsställen
- 2-delat kedjestativ, med ett skruvförband kan rör och bottenplatta skruvas isär
- Förzinkat och pulverbelagt, med 2 kedjeöglor
- Kedjestativ med välvd bottenplatta för uppställning inom- och utomhus
- Bottenplatta Ø (mm): 300, totalhöjd (mm): 1000
- Vikt (kg): 7
- Ø rör (mm): 60



Färg	röd	gul
Utrustning	2 kedjeöglor	2 kedjeöglor
Beställningsnummer	145-527-JA	145-523-JA

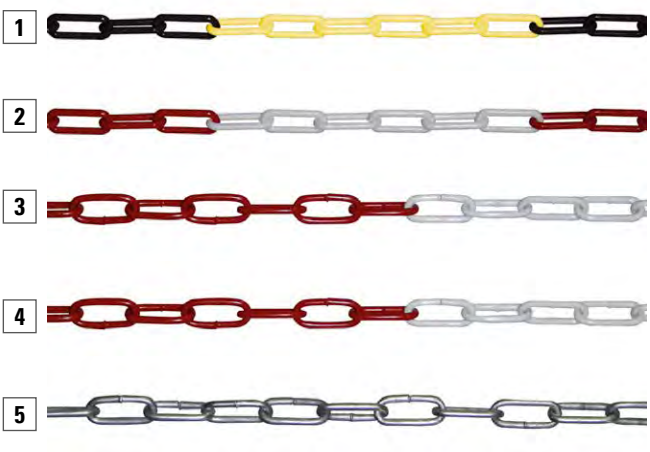
Påkörningsskydd och andra skyddsanordningar hittar du

se sidan **588**



Avspärrningskedja

finns i olika färgkombinationer, antingen av plast eller varmförzinkat stål



	1 2	3	4	5
Diameter kedjelänkar [mm]	**6**	**8**	**6**	**6**
Längd rullvara [mm]	10000	25000	15000	30000
Material	plast	plast	stål	stål
Yta	–	–	Varmförzinkat/ plastbelagt	varmförzinkat
Beställningsnummer gul/svart	236-899-JA	–	–	–
Beställningsnummer röd/vit	236-900-JA	236-901-JA	236-902-JA	–
Beställningsnummer silver	–	–	–	236-904-JA



Spärrgaller av plast

För avgränsning av byggarbetsplatser, gator och torg. Perfekt för evenemang, för avspärrning och vägledning av persontrafik

- av högkvalitativ UV-beständig PE
- I klart orange signalfärg med röd-vita reflexband. Mycket synliga såväl dag som natt
- Stabil tack vare de breda fötterna. Fötterna är kortade på fotgängarsidan för att minska snubbelrisken.
- Lättare transport tack vare lägre vikt. Fötterna kan enkelt vridas åt sidan
- Ändlös installation med krok- och ögleprincipen

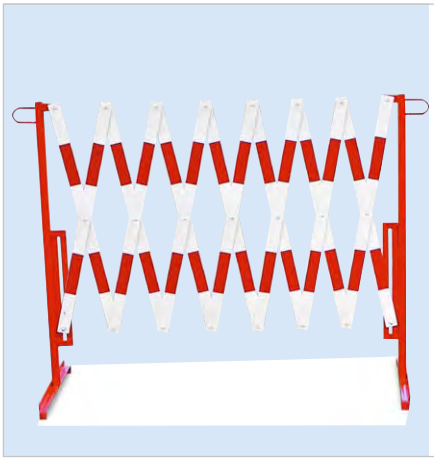
Artikelnr 240-915-JA



Schaktavspärrning

- För säkra öppna ingångar
- Lämplig för skydd av öppna ingångar och potentiella riskområden
- Fästmöjlighet för skyltar etc. på alla sidor
- Flera schaktavspärrningar kan kombineras. Då erhåller man t.ex. en skyddad yta på ca 4 kvm med 2 avspärrningar
- Stabil stålkonstruktion med röda reflexremsor
- Mått L x B x H: 1000 x 1000 x 900 mm
- Vikt: 14 kg

Artikelnr 116-538-JA



Saxspärr

- För snabb säkring av platser som kan vara farliga
- Snabb och effektiv avspärrning av farliga platser
- Perfekt för byggarbetsplatser, avspärrningar av gator och parkeringsplatser samt avgränsning av körfält
- Steglöst utdragbar till 3,6 m
- Av stål, med röda reflexremsor
- Komplett med 2 benstativ
- Höjd: 1000 mm
- Totalvikt: 14 kg

Artikelnr 123-588-JA



Saxspärr med hölje

Steglöst utdragbar saxspärr. Transporthöljets halvskålar fungerar även som benstativ. Foten kan dessutom fyllas med sand för att öka stabiliteten.

- Steglöst utdragbar saxspärr för snabb och effektiv avspärrning av riskområden
- Transporthöljets halvskålar fungerar även som benstativ
- Höljets skålar kan fyllas med sand för att öka stabiliteten
- Stabil konstruktion av UV-beständig polyeten
- Max. bredd: 2300 mm
- Höjd: 1060 mm
- Vikt: 7 kg

Tillämpninsexempel

Artikelnr 145-513-JA

Pollare överkörbar

- Universellt användbar pollare, för t.ex. parkeringsplatser, uppställningsplatser eller som vägdelare
- Mycket synliga såväl dag som natt
- För användning inomhus och utomhus
- En bajonettlåsning förbinder cylindern med den robusta gummifoten
- Varken fordon eller cylinder skadas vid överkörning
- Komplett, reflekterande pollare av PE
- Mått: Ø fot 270 mm, cylinder Ø 100 mm





Höjd [mm]	460	760	1000
Utrustning	2 vita ringar	2 vita ringar	2 vita ringar
Beställningsnummer	236-892-JA	236-894-JA	236-895-JA

Comeback pollare

- Flexar 360°, överkörningsbar
- Signalröd med reflexband
- Universellt användbar pollare, för t.ex. parkeringsplatser, uppställningsplatser eller som vägdelare
- Mycket synliga såväl dag som natt
- För användning inomhus och utomhus
- Hög slitstyrka
- Endelad röd pollare med inbyggd fot för förankring
- Materialblandning av termoplastisk polyuretan
- Mått: Fot Ø 200 mm, cylinder Ø 80 mm



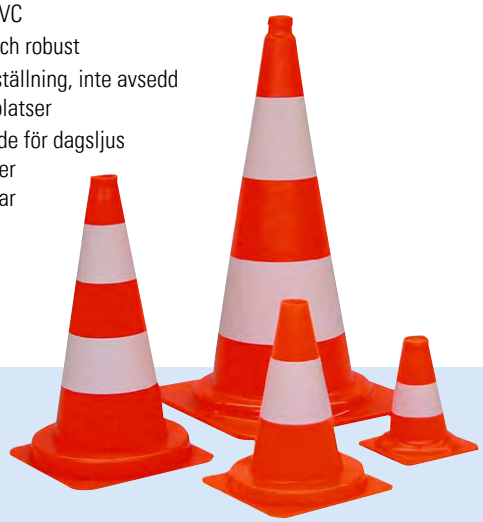




Höjd [mm]	460	760	1000
Utrustning	2 vita ringar	3 vita ringar	4 vita ringar
Beställningsnummer	240-902-JA	240-903-JA	240-904-JA

Trafikkon

- För enkel och samtidigt tydlig avspärrning av riskområden
- Tillverkad av PVC
- Extremt tålig och robust
- För intern uppställning, inte avsedd för offentliga platser
- Finns i utförande för dagsljus (vita ringar) eller med reflexringar (silverfärgade)



Utrustning	1 silverfärgad ring	2 silverfärgade ringar	2 silverfärgade ringar
Höjd [mm]	300	500	750
Egenskap	reflekterande	reflekterande	reflekterande
Beställningsnummer	116-543-JA	116-544-JA	116-545-JA

Utrustning	1 vit ring	2 vita ringar	2 vita ringar
Höjd [mm]	300	500	750
Egenskap	lyser dagtid	lyser dagtid	lyser dagtid
Beställningsnummer	116-540-JA	116-541-JA	116-542-JA

Nedfällbar spärrbygel

- Spärrbygel för avspärrning av parkeringsplatser, vägar eller infarter för obehöriga personer
- Stabil konstruktion av varmförzinkat stål
- Låg överkörningshöjd, endast 68 mm
- Låsbar med cylinderlås (inkl. 2 nycklar)
- Pelare 70 x 50 mm
- Mått: B x H (mm) 780 x 570, uppfälld





Spärrbygel för ingjutning
Artikelnr 236-882-JA

Spärrbygel för fastskruvning
Artikelnr 236-879-JA

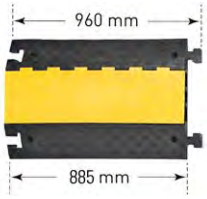
Kabelbrygga, bredd 885 mm, med 3 kabelkanaler, för upp till 12 tons axeltryck

För lastbils- och gaffeltruckstrafik, tål även enstaka passager av tunga fordon



- Rekommenderad överkörningshastighet 5 km/h
- Hög motståndskraftig tack vare hård specialgummiblandning (återvunnet hårdgummi)
- Signalverkan tack vare gult lock tillverkat av högkvalitativ plast med halkfri yta
- 3 kabelstegar (B x H): 2 kanaler 68 x 50 mm, 1 kanal 55 x 50 mm
- Överkörningshöjd 75 mm
- Permanent fixering möjlig tack vare integrerade pluggfästen
- för problemfri överkörning och skydd av kablar, slangar osv.
- Ändlös installation, nettobredd kombinerat 885 mm





Typ	12	12 WL	12 WR	EZ	EN
Utvändiga mått B x D x H [mm]	885 x 600 x 75	500 x 600 x 75	500 x 600 x 75	283 x 600 x 75	283 x 600 x 75
Utförande	Kabelbrygga med 3 kabelkanaler typ 12	Vinkel vänster	Vinkel höger	Ändelement tapp	Ändelement spår
Beställningsnummer	248-348-JA	248-349-JA	248-350-JA	248-351-JA	248-352-JA

Kantstensramp, svart, gulreflekterande

- Kantstensramp tillverkad av robust hårdgummi
- barriärfri åtkomst på trottoarer och avsatser



- Optimal säkerhet tack vare gula reflexband och profilerad halkfri yta. Regnvatten kan rinna ut via spåren på undersidan.
- Belastning upp till 40 t

Typ	100	150
Utvändiga mått B x D x H [mm]	600 x 300 x 100	600 x 360 x 150
Beställningsnummer	248-346-JA	248-347-JA

Kabelbrygga för upprullning, 10 m, 1 Kabel-/slangkanal Ø 20 mm

- utrymmesbesparande, individuellt anpassningsbara
- Tål lastbils- och gaffeltruckstrafik
- Rekommenderad överkörningshastighet: 5 till 20 km/h
- Överkörningshöjd 30 mm, rullängd: 10 000 mm, djup 100 mm
- Flexibel, höghållfast gummiblandning med profilerad yta för lätt överkörning
- för problemfri överkörning och skydd av kablar, slangar osv.

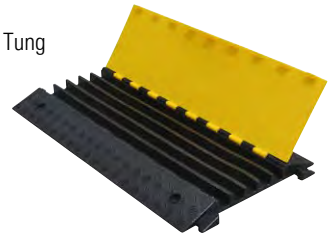


Typ	10
Utvändiga mått B x D x H [mm]	10000 x 100 x 30
Beställningsnummer	248-354-JA

Kabelbrygga med 5 kabelkanaler, för upp till 8 ton axellast

för problemfri överkörning och skydd av kablar, slangar osv.

- av vulkaniserad hård specialgummiblandning (återvunnet gummi)
- Ändlös installation, nettobredd kombinerat: 900 mm
- 5 kabelkanaler (B x H): 38 x 35 mm
- inkl. skyddslock och bärhandtag
- lämplig för bil- och lastbilstrafik. Tung trafik ska undvikas
- Rekommenderad överkörningshastighet: 5 till 10 km/h



Typ	8
Utvändiga mått B x D x H [mm]	900 x 590 x 50
Beställningsnummer	248-353-JA

Liten kabelbrygga med 3 kabelkanaler

för problemfri överkörning och skydd av kablar, slangar osv.

- 3 kabelkanaler, 2 x 20 mm och 1 x 45 mm
- Återvunnet gummi, botten med halkfria gumminoppor, greppvänlig yta
- Tål lastbils- och gaffeltruckstrafik. Tål även enstaka passager av tunga fordon
- Rekommenderad överkörningshastighet: 5 till 10 km/h

INNOVATION

Artikelnr 248-345-JA



Typ	G3	S3
Färg	gul	svart
Utvändiga mått B x D x H [mm]	1200 x 210 x 65	1200 x 210 x 65
Beställningsnummer	248-344-JA	248-345-JA

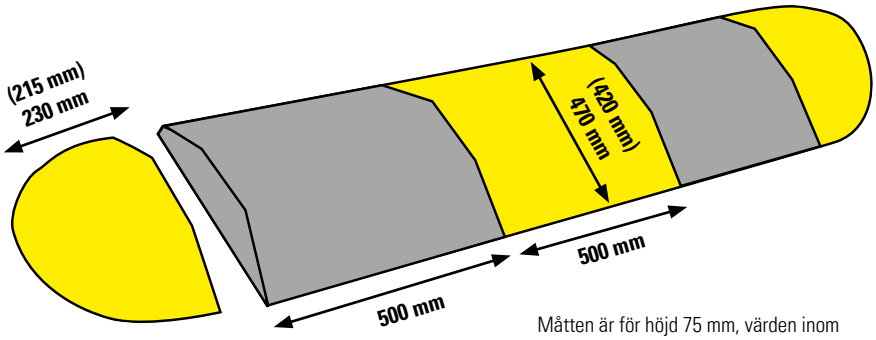
Fartdämpare

Fartdämparna levereras i 2 monteringsdelar. Du bestämmer själv tillåten överkörningshastighet (se tabellen).

- Ökad säkerhet inom ditt område
- Kan köras över med personbil, lastbil eller gaffeltruck
- Konstruktion med lång livslängd, tillverkad av en speciell plast- / gummiblandning
- Avrundade avslutningselement på sidorna skyddar fotgängare och cyklister
- 10 monteringsbultar finns som tillbehör



Fartdämpare, gul-svart, kan fås i 2 olika storlekar.



Måtten är för höjd 75 mm, värden inom parentes för höjd 50 mm.

BESTÄLL SAMTIDIGT

10 fästskruvar,
4 skruvar till varje mellandel
2 bultar krävs per ändstycke

Artikelnr 165-406-JA



Artikelförklaring	upp till 10 km/h	upp till 10 km/h	upp till 20 km/h	upp till 20 km/h
Typ	Mellandel	Ändelement	Mellandel	Ändelement
Utvändiga mått B x D x H [mm]	500 x 470 x 75	230 x 470 x 75	500 x 420 x 50	215 x 420 x 50
Vikt [kg]	15	5	8	3
Beställningsnummer gul	165-397-JA	165-400-JA	165-402-JA	165-404-JA
Beställningsnummer svart	165-398-JA	165-401-JA	165-403-JA	165-405-JA

Slangbryggor

- Säker överkörning av slangar och kablar
- Skyddar ledningar och slangar mot skador
- Stabilt utförande av massivt specialgummi, rivhållfast och brottsäkert
- Med hjälp av kopplingselement på sidorna kan flera slangbryggor sättas ihop för att bilda en större yta



För slangar / rör upp till	Diameter 120 mm	Diameter 75 mm
Utvändiga mått B x D x H [mm]	290 x 1010 x 135	300 x 855 x 85
Vikt [kg]	22	12
Beställningsnummer	165-395-JA	236-878-JA



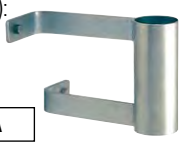
Industrispegel

- För övervakning och kontroll av riskfyllda områden
- Idealiskt för fabriker och lagerhallar
- Av slagtåligt akrylglas med mycket bra bildåtergivning
- Med plastram och gulsvarta varningsränder för ökad synlighet och säkerhet
- Klar att montera (hållaren är inbyggd i ramen)
- För användning inomhus och i skyddade områden utomhus

BESTÄLL SAMTIDIGT

Väggarm

- Spegeln kan monteras på tvären eller höjden
- Mått (B x D x H mm): 76 x 270 x 190



Artikelnr 165-541-JA

Typ	G 1	G 2	G 3
Spegelform	kantig	kantig	kantig
Utvändiga mått B x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Siktavstånd [m]	5	10	15
Beställningsnummer	165-536-JA	165-537-JA	165-538-JA



Spegel av ABS-plast. Detta gör att den kan användas både inomhus och väderskyddat utomhus.

Vidvinkelspegel med magnethållare

- Rund spegel av akrylglas, med kraftfull magnetfot
- För montering på raka, plana stålytor
- optiskt utmärkt bildåtergivning
- Vidvinkelverkan för övervakning av större områden
- Inkl. svanhalsfäste (200 mm) för individuellt inställbar betraktningsvinkel

Typ	300	450	600
Diameter utvändigt [mm]	300	450	600
Siktavstånd [m]	3	5	7
Beställningsnummer	207-516-JA	207-517-JA	240-908-JA



Inspektionsspegel

- Utmärkt spegelbild
- För övervakning av produktionsprocesser, trafiksäkerhet och trafikstyrning
- Med slagtåligt och slitstarkt SEKURIT-säkerhetsglas
- Väder- och UV-beständig, vit plastram. Röda reflekterande områden
- Spegeln kan fästas i alla lägen med hållaren. Klämman är 76 mm i diameter (klämma 108 mm i diameter eller klämadapter finns på förfrågan)

Typ	S4	S6	S8
Utvändiga mått B x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Siktavstånd max. [m]	6	12	18
Beställningsnummer	271-599-JA	271-600-JA	271-601-JA



Inspektionsspegel

- Kraftig vidvinkelverkan: Rekommenderas för korta betraktningsavstånd och medelstort till stort övervakningsområde
- Övervaknings- och kontrollspegel av akrylglas
- För användning inomhus

- **Slagtålig och fjäderlätt**
- Idealisk för utrymmen med persontrafik
- Väggavstånd i normalutförande: ca 250 mm, vid förlängd väggarm (tillval) ca 550 mm
- Inkl. hållare med fäste för plana ytor

Typ	400	500	600	800
Diameter utvändigt [mm]	400	500	600	800
Siktavstånd [m]	3	5	7	11
Beställningsnummer	207-508-JA	207-509-JA	207-510-JA	207-512-JA

Kan på begäran levereras med förlängd väggarm, cirka 550 mm — Artikelnr 207-515-JA

Industrispeglarna kan sättas fast på nästan alla raka ytor (väggar, balkar) med den medföljande hållaren. Speglarna kan enkelt ställas in på valfri observationspunkt.

Trafikspegel

- Trafikspegel av akrylglas i högsta kvalitet
- För inom- och utomhusbruk
- Med välvd spegelyta
- Höljet är vattentätt, förseglat och UV-behandlat
- Som standard med rörklämma (Ø 76 mm) för fastsättning
- För övervakning och kontroll av riskfyllda områden



Typ	VS 1	VS 2	VS 3
Utvändiga mått B x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Siktavstånd min. [m]	5	10	15
Beställningsnummer	129-681-JA	129-682-JA	129-683-JA

Vidvinkelspegel för inom- och utomhusbruk

- Rektangulär spegel av högkvalitativ specialplast
- För övervakning och kontroll av riskfyllda områden
- Idealisk för övervakning av passeringsområden
- Inkl. hållare för rörstolpe Ø 76 mm



Typ	SE 600	SE 800
Utvändiga mått B x H [mm]	600 x 400	800 x 600
Siktavstånd min. [m]	5	8
Beställningsnummer	129-678-JA	129-680-JA

- För övervakning och kontroll av riskfyllda områden
- Idealisk för övervakning av passeringsområden
- Rund spegel av stöttåligt akrylglas
- Med väggfäste



Typ	SR 400	SR 600	SR 800
Diameter utvändigt [mm]	400	600	800
Siktavstånd [m]	3	7	11
Beställningsnummer	129-673-JA	129-675-JA	129-677-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

Rörstolpe, varmförzinkad, för spegeltyp SE och VS, höjd 3000, Ø 76 mm

Artikelnr 129-669-JA

Rörstolpe, varmförzinkad, för spegeltyp SE och VS, höjd 4000, Ø 76 mm

Artikelnr 129-670-JA

Väggarm för spegeltyper SE och VS, väggavstånd ca 500 mm

Artikelnr 129-671-JA

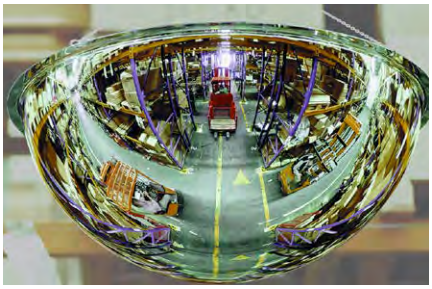
Trafikspegel, panorama

- Idealisk för säkring av vägar som trafikeras av gaffeltruckar inomhus
- Säkerhetsspegel av akrylglas

BESTÄLL SAMTIDIGT

- Kedjesats för typ PS 360, för att hänga en spegel på upp till 4 meter

Artikelnr 129-684-JA



Panoramaspegel typ PS 360 för takmontering.
(Kedjeset finns att få som tillval)



Typ	PS 180-6	PS 180-9	PS 360-6	PS 360-9	PS 360-13
Utförande	Väggmontering	Väggmontering	Takmontering	Takmontering	Takmontering
Egenskap speglar	trevägsspegel, 180°	trevägsspegel, 180°	fyrvägsspegel, 360°	fyrvägsspegel, 360°	fyrvägsspegel, 360°
Utvändiga mått B x D x H [mm]	600 x 240 x 320	900 x 250 x 450	–	–	–
Diameter utvändigt [mm]	–	–	600	900	1250
Siktavstånd min. [m]	5	7	3	5	8
Beställningsnummer	129-685-JA	129-688-JA	129-689-JA	129-690-JA	129-692-JA



Markeringsfärg utomhus

- Mycket slitstark
- Utmärkt vidhäftning
- Förbrukning: 5 liters behållare för en strykning av ca 25 m²
- Högkvalitativ enkomponentsfärg för markering
- Fäster på betong, golvmassa, asfalt och stenläggning
- Torkar snabbt och täcker bra
- Väderbeständig och tålig
- I stor utsträckning motståndskraftig mot olja
- Speciellt för markering av ytor och linjer i företag och på gångstråk
- Silikonfri





Färg	vit	gul	röd	Blå	grå
motsvarar i ca	RAL 9016	RAL 1023	RAL 3020	RAL 5017	RAL 7043
Beställningsnummer	233-413-JA	233-414-JA	233-415-JA	233-416-JA	233-417-JA

2K-färg

- Kan staplas
- Mycket motståndskraftig och med lång livslängd
- Förbrukning: 5 liters behållare (3,9 l färg +1,1 l hårdare) för en strykning av ca 20-25 m²
- Lösningsmedelsfri
- Vattenbaserad tvåkomponentsfärg
- För industrigolv som utsätts för stark påfrestning
- Fäster på betong, belagda golv, asfalt, golvmassa, stenläggning och plattor med öppna porer
- Smutsavvisande, lätt att rengöra
- Som lösningsmedelsfri, färglös grundning rekommenderar vi 2K-patenteringsfärg, art-nr 235873
- Silikonfri





Inloppsprimer, lösningsmedelsfri och färglös

- lösningsmedelsfri, färglös primer
- för förbehandling av mineraliska och starkt absorberande underlag
- Förbättrar vidhäftningen och neutraliserar föroreningar
- Åtgång ca 4,5 liter för ca 40 m²

Innehåll	4,5 l för ca 40 m²
Beställningsnummer	235-873-JA



Färg	vit	gul	silvergrå	stengrå	Blå
motsvarar i ca	RAL 9016	RAL 1003	RAL 7001	RAL 7030	RAL 5017
Beställningsnummer	233-408-JA	233-409-JA	233-411-JA	233-412-JA	233-410-JA

Markeringsfärg

- Täcker bra, torkar snabbt
- Reptålig och kemikaliebeständig
- Förbrukning: 5 liters behållare för en strykning av ca 20-25 m²
- Enkomponentsfärg för inomhusbruk
- I stor utsträckning motståndskraftig mot olja, lösnings- och rengöringsmedel
- Kan staplas
- Motståndskraftig och med lång livslängd
- För industri- och verkstadsgolv som utsätts för stark påfrestning, lager- och butikslokaler
- Silikonfri
- Fäster på betong, asfalt, golvmassa, stenläggning och keramiska plattor med öppna porer





Färg	vit	gul	röd	grå metallic	stengrå	Blå
motsvarar i ca	RAL 9016	RAL 1003	RAL 3001	RAL 7001	RAL 7030	RAL 5017
Beställningsnummer	180-209-JA	180-210-JA	180-212-JA	180-207-JA	180-208-JA	180-213-JA

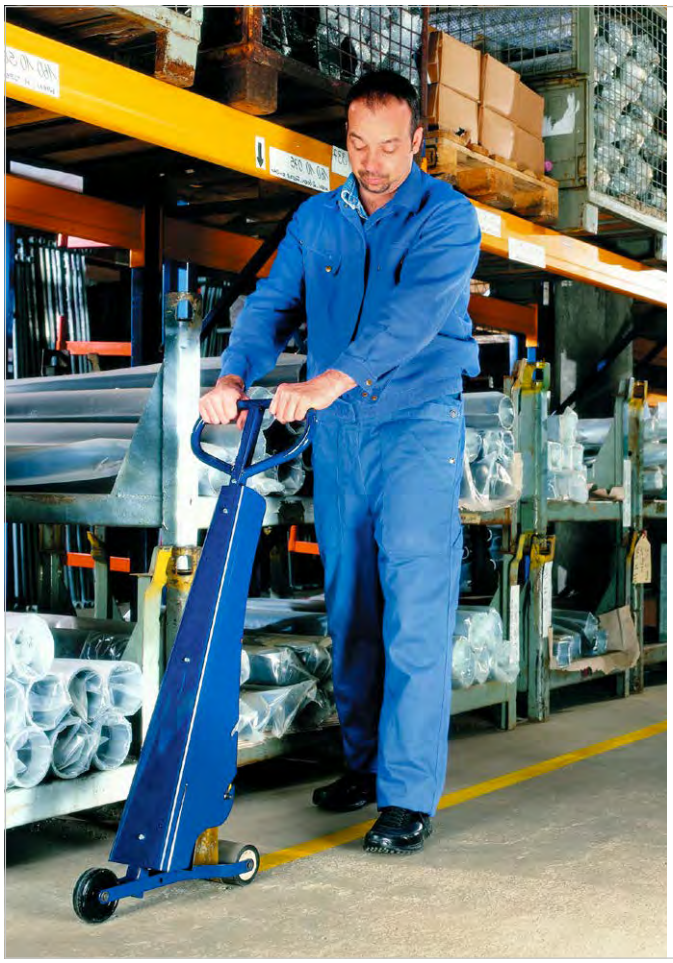
Halkskydds- och markeringsfärg

- Halkskydd R 10 (DIN 51130/BGR 181)
- Täcker bra och torkar snabbt
- Förbrukning: 5-liters behållare för en strykning av ca 20 m²
- Greppvänlig yta med kvartsgranulat
- Motståndskraftig och beständig
- Enkomponentsfärg för inomhusbruk
- Fäster på betong, asfalt, golvmassa
- I stor utsträckning motståndskraftig mot olja, lösnings- och rengöringsmedel
- Kan staplas
- Silikonfri





Färg	vit	gul	Blå	silvergrå	stengrå
motsvarar i ca	RAL 9016	RAL 1003	RAL 5017	RAL 7001	RAL 7030
Beställningsnummer	233-402-JA	233-403-JA	233-404-JA	233-405-JA	233-407-JA



Golvmarkeringsmaskin

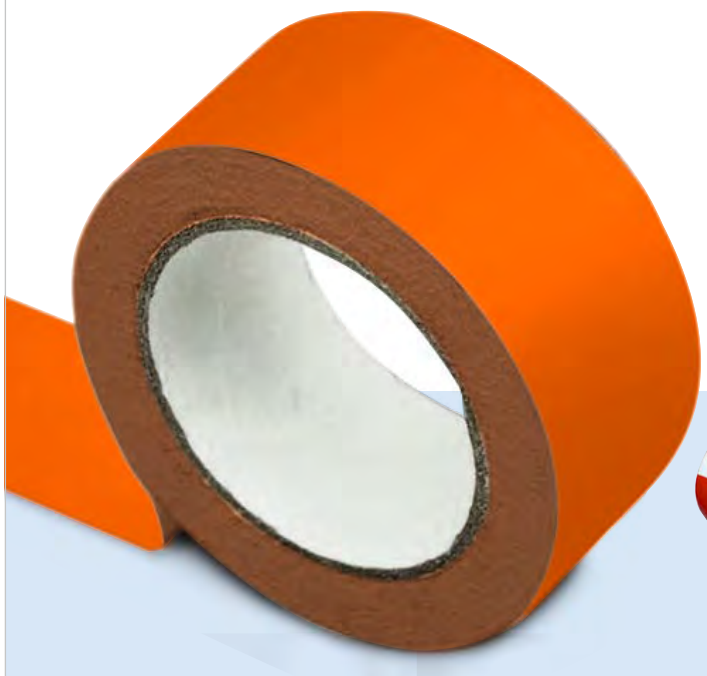
- för enkel och ekonomisk märkning av utrymningsvägar, riskzoner, körbanor och transportvägar, lagerplatser samt in- och utgångar
- För exakt, prydlig och ekonomisk märkning av vägar, körbanor och andra avgränsningar inom verksamheten
- Ergonomisk, stabil och fristående apparat för märkning av golv med golvmarkeringsband
- En skärkniv ingår i leveransen, golvmarkeringsband finns som tillbehör
- passar för bandbredd 50 och 75 mm

Golvmarkeringsmaskin
(utan golvmarkeringsband)
Artikelnr 137-114-JA

Golvmarkeringsband

Golvmarkeringsbandet av vinyl kan enkelt avlägsnas från de flesta underlag och lämpar sig därför särskilt väl för användning under korta eller mellanlånga perioder. Det kan även användas för längre perioder i utrymmen som används mer sällan.

- Avsedda för internt bruk
- Temperaturbeständiga upp till 80 °C
- Rullängd 33 m
- Levereras i förpackningar om 2 eller 6 rullar (ett paket = 2 rullar)
- 2 rullbredder 50 och 75 mm





Golvmarkeringsbanden kan fås i 8 olika färg-kombinationer och 2 rullbredder.

Färg	vit	gul	Blå	röd	Grön	orange	gul/svart	röd/vit
Beställningsnummer Bredd [mm]: 50	137-132-JA	137-133-JA	137-134-JA	137-135-JA	137-136-JA	137-137-JA	157-694-JA	157-695-JA
Beställningsnummer Bredd [mm]: 75	137-138-JA	137-139-JA	137-140-JA	137-141-JA	137-142-JA	137-143-JA	152-341-JA	157-696-JA

Golvmarkeringsmaskin typ 100, för 2 burkar markeringsfärg

Enkel, exakt och hållbar markering av trafikvägar, parkeringsytor, lagerplatser, riskzoner och en mängd andra områden. Underhållsfri och enkel användning. Rengöring efter färgbyte behövs inte. Färgburkar ingår inte i leveransen.

- Finns i 2 storlekar: Typ 50 för linjebredder från 50 till 75 mm, typ 100 för linjebredder från 100 till 130 mm

Två maskiner i en! Den körbara markeringsmaskinen kan snabbt och enkelt byggas om från en fyrhjulsmaskin (lämpar sig särskilt för markering av långa linjer) till en tvåhjulsmaskin för rak markering tätt intill väggar, hyllor, maskiner etc. Linjebredden är inställningsbar.



Golvmarkeringsmaskin typ 50, för 1 burk markeringsfärg



Tillämpningsexempel som enhet med 2 hjul.



Artikelnr 137-164-JA

Golvmarkeringsmaskin typ 100, för 2 burkar markeringsfärg.



Artikelnr 137-163-JA

Golvmarkeringsmaskin typ 50, för 1 burk markeringsfärg

Schablonsatser

Innehåller pilar och linjer, alfabetets bokstäver och siffrorna 0 till 9 i slitstark plast i två teckenstorlekar: 150 eller 300 mm



Typ	Schablonsats 150 mm	Schablonsats 300 mm
Beställningsnummer	137-177-JA	137-178-JA

Manuell markeringsapparat

Handmarkör, särskilt lämplig för markering med schabloner. Tack vare tvåhandstekniken är handmarkören exakt och målsäker att manövrera. (färgburk medföljer inte)



Artikelnr 137-165-JA

Märkfärg Proline

Reptålig och kemikaliebeständig

- Handspray för snabba markeringar
- Finns som stor burk à 750 ml eller förpackning om 6 burkar
- Beroende på underlaget är det möjligt att göra en markering på mellan 50 och 90 m med en linjebredd på 50 mm
- Snabbtorkande – kan beträdas efter bara några minuter
- Fäster på praktiskt taget alla ytor, t.ex. betong, asfalt, tjära, metall eller klinkers
- Finns i olika färger (grå och svart lämpliga för att täcka befintliga linjer)



Färg	vit	gul	orange	röd	Grön	Blå	grå	svart
Beställningsnummer	137-169-JA	137-170-JA	147-028-JA	137-172-JA	137-173-JA	137-174-JA	137-175-JA	137-176-JA



Aluminiumoxid
kornstorlek 60

m2-halkskydd™ Universal

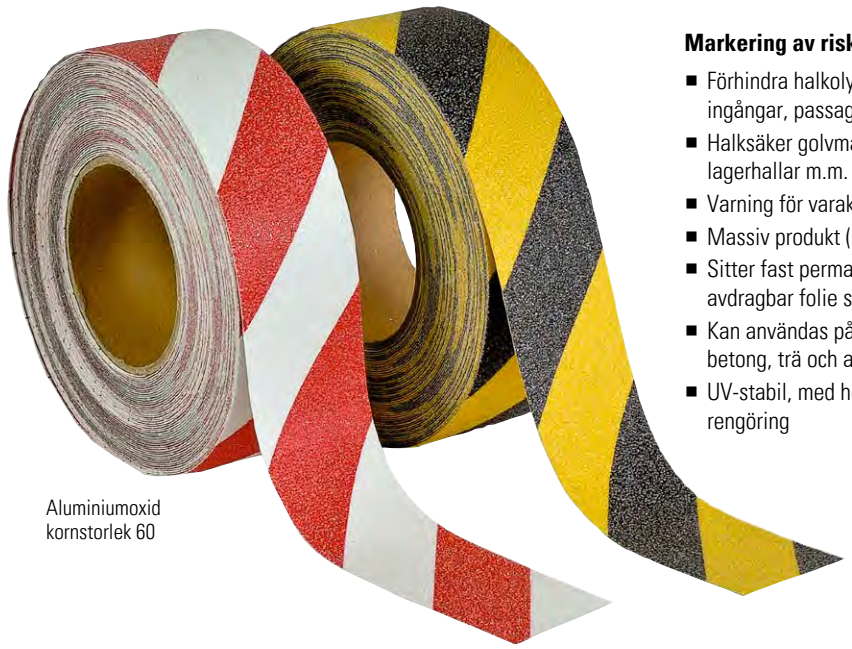
Den universella beläggningen för nästan varje underlag. Passar mycket bra som halksäkra golvmarkeringar i verkstäder, fabrikshallar och lagerhallar. Kan levereras på rulle i olika bredder.

- Sitter fast permanent tack vare akryllim, självhäftande baksida med avdragbar folie som skydd för limskiktet
- Kan användas på nästan alla underlag, grundning rekommenderas på betong, trä och asfalt
- Hög nötningshållfasthet (ca 1 miljon steg)
- UV-stabil, med hög rivstyrka och tål körning med gaffeltruck, enkel rengöring
- Tål att gå på direkt, slitstark 6-8 timmar efter limning, maximal limstyrka efter 72 timmar
- Passar inomhus och utomhus, för genomsnittliga till stora påfrestningar
- Fäster bra på släta, fuktiga eller olje- resp. fettinsmorda underlag

Halkskyddsyta med korn av aluminiumoxid, mycket bra halkskydd R 13. För snabb eliminering och markering av riskområden

Färg	svart	grå	gul	Blå	röd	transparent
Beställningsnummer Rullbredd 19 mm*	263-629-JA	263-709-JA	263-658-JA	263-733-JA	263-757-JA	263-682-JA
Beställningsnummer Rullbredd 25 mm*	263-631-JA	263-711-JA	263-660-JA	263-734-JA	263-759-JA	263-684-JA
Beställningsnummer Rullbredd 50 mm*	263-633-JA	263-713-JA	263-662-JA	263-736-JA	263-761-JA	263-686-JA
Beställningsnummer Rullbredd 75 mm*	263-635-JA	263-715-JA	263-664-JA	263-738-JA	263-763-JA	263-688-JA
Beställningsnummer Rullbredd 100 mm*	263-637-JA	263-717-JA	263-666-JA	263-741-JA	263-765-JA	263-691-JA
Beställningsnummer Rullbredd 150 mm*	263-639-JA	263-719-JA	263-668-JA	263-743-JA	263-767-JA	263-693-JA

*1 rulle, 18,3 m



Aluminiumoxid
kornstorlek 60

m2-halkskydd™ varningsmarkering

Markering av riskområden och halkskydd i en enda produkt.

- Förhindra halkolyckor och påföljande kostnader. Idealisk för t.ex. ingångar, passager, trappor, backar och ramper
- Halksäker golvmarkering för verkstäder, produktionsrutrymmen och lagerhallar m.m.
- Varning för varaktiga, tillfälliga eller speciella riskområden
- Massiv produkt (inget laminat)
- Sitter fast permanent tack vare akryllim, självhäftande baksida med avdragbar folie som skydd för limskiktet
- Kan användas på nästan alla underlag, grundning rekommenderas på betong, trä och asfalt
- UV-stabil, med hög rivstyrka och tål körning med gaffeltruck, enkel rengöring

Färg	gul/svart	röd/vit
Beställningsnummer Rullbredd 25 mm*	263-909-JA	263-933-JA
Beställningsnummer Rullbredd 50 mm*	263-911-JA	263-935-JA
Beställningsnummer Rullbredd 75 mm*	263-913-JA	263-937-JA
Beställningsnummer Rullbredd 100 mm*	263-915-JA	263-939-JA
Beställningsnummer Rullbredd 150 mm*	263-917-JA	263-940-JA

*1 rulle, 18,3 m

Stora golvmarkeringssymboler

Med tydlig, hållbar tryckt bild och halksäker yta (kornstorlek 60). Kan levereras som varningssymbol (triangel med sidan 600 mm) och förbuds-/påbudssymbol (cirkel med diametern 400 mm)

DENIOS ONLINE SHOP
Fler modeller hittar du online i shopen!
>> www.denios.se/shop <<



Varning gaffeltruck



Förbjudet för fotgängare



För fotgängare

Färg	gul/svart	röd/vit	blå/vit
Beställningsnummer	264-070-JA	264-075-JA	264-083-JA

m2-halkskydd™ Public 46

- Hög nötningshållfasthet (ca 1 miljon steg)
- Lång varaktigt hög signalverkan
- Förhindra halkolyckor och påföljande kostnader. Idealisk för t.ex. ingångar, passager, trappor, backar och ramper
- Sitter fast permanent tack vare akryllim, självhäftande baksida med avdragbar folie som skydd för limskiktet
- Kan användas på nästan alla underlag, grundning rekommenderas på betong, trä och asfalt
- UV-stabil, med hög rivstyrka och tål körning med gaffeltruck, enkel rengöring
- Halksäker golvmarkering för verkstäder, produktionsrutrymmen och lagerhallar m.m.



Aluminiumoxid kornstorlek 46

Färg	gul
Beställningsnummer Rullbredd 25 mm*	264-257-JA
Beställningsnummer Rullbredd 50 mm*	264-258-JA
Beställningsnummer Rullbredd 100 mm*	264-259-JA
Beställningsnummer Rullbredd 150 mm*	264-260-JA

*1 rulle, 18,3 m

m2-halkskydd™ formbart

Den flexibla aluminiumbaksidan anpassar sig mycket väl till underlagets struktur, t.ex. räfflad och korrugerad plåt samt tårplåt.

- Förhindra halkolyckor och påföljande kostnader. Idealisk för t.ex. ingångar, passager, trappor, backar och ramper
- Halksäker golvmarkering för verkstäder, produktionsrutrymmen och lagerhallar m.m.
- Även lämplig för kantning





Aluminiumoxid kornstorlek 60



Färg	svart	gul	gul/svart
Beställningsnummer Rullbredd 25 mm*	264-194-JA	264-212-JA	264-223-JA
Beställningsnummer Rullbredd 50 mm*	264-196-JA	264-213-JA	264-224-JA
Beställningsnummer Rullbredd 100 mm*	264-198-JA	264-214-JA	264-225-JA
Beställningsnummer Rullbredd 150 mm*	–	264-215-JA	264-226-JA

*1 rulle, 18,3 m

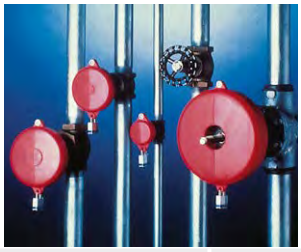
Säkring av industrianläggningar enligt förordningen om industriell säkerhet

EU-riktlinjen 89/655 anger minimikrav för säkerhet och arbetsmiljöskydd. Artikel 3 innebär att arbetsgivaren är skyldig att utforma arbetsutrustningen på ett sådant sätt att arbetstagarens säkerhet och hälsa värnas vid användning av utrustningen. Alla arbetsutrustningar måste vara försedda med klart synliga anordningar som gör att de kan frånskiljas från enskilda energikällor.

- arbeta säkert vid underhåll och rengöring
- förebyggande av personskador och materiella skador
- väl synlig och tydlig information om låsningen/spärren







Avspärrningar för genomgångsventiler

- lämplig för vred med en diameter på 25 till 320 mm
- slitstark polypropen
- resistent mot temperatursvängningar från -40 ° till 150 °C
- fås i 5 alternativa storlekar och 4 färger
- Spärrsystem för kulventiler
- för lås med en bygeldiameter på max. 6,5 mm och en bygellängd på minst 38 mm

Typ	Diameter 25-64 mm	Diameter 64-127 mm	Diameter 127-165 mm	Diameter 165-254 mm	Diameter 254-320 mm
Beställningsnummer röd	209-715-JA	209-716-JA	209-717-JA	209-718-JA	209-719-JA
Beställningsnummer gul	209-720-JA	209-721-JA	209-722-JA	209-723-JA	209-724-JA
Beställningsnummer Grön	209-725-JA	209-726-JA	209-727-JA	209-728-JA	209-729-JA
Beställningsnummer Blå	209-730-JA	209-731-JA	209-732-JA	209-733-JA	209-734-JA



Spärrsystem för kulventiler, ställbart

- lämplig för vred med en diameter på 25 till 165 mm
- slitstark polypropen
- resistent mot kraftiga temperatursvängningar från -20 ° till 80 °C
- för lås med en bygeldiameter på max. 7 mm och en bygellängd på minst 20 mm

Artikelnr 209-714-JA



Universallåssystem

- för låsning av ventiler, brytare, säkerhetsbrytare osv.
- låsning av flera kontrollpunkter med en enda anordning
- enkel spänning av kabeln med den praktiska handmanövrerade spännaren
- handtag av robust, slagtålig nylon, korrosionsfri och kemikaliebeständig
- Kabellängd 2,44 m
- passar för upp till 4 lås med en bygeldiameter på max. 7 mm och en bygellängd på minst 20 mm

Typ	Nylonkabel, (icke-ledande)	Stålkabel, (vinylbelagd)
Beställningsnummer	209-735-JA	209-736-JA

Ventilspärr Universal – med många användningsområden

Universalspärren sätter en ny standard för blockeringsteknik. Ingen annan spärr kan användas på så många olika typer av ventiler och ventilstorlekar.

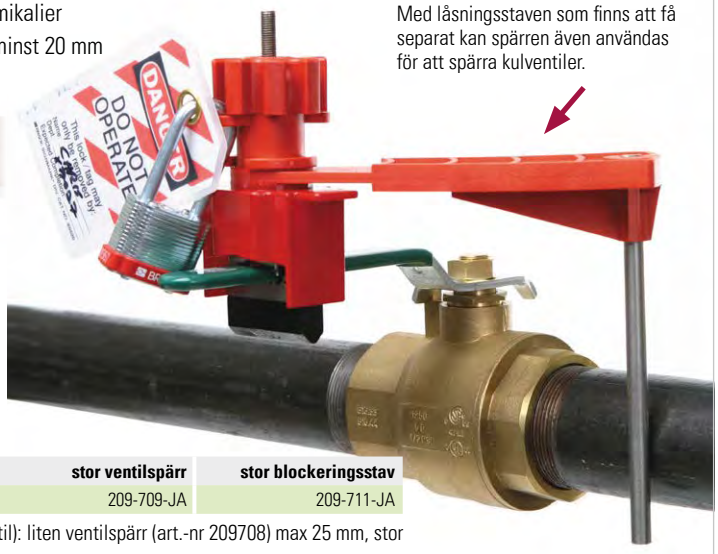
- perfekt för låsning av kulventiler och vridspjäll
- individuellt ställbar krok som även passar för slutna rörklämmor och stora handtag
- för avstängning av öppnade och slutna ventiler
- av stål och nylon för att hålla länge samt för att vara beständig mot kemikalier
- passar lås med en bygeldiameter på max. 9 mm och en bygellängd på minst 20 mm



Låsning av kulventil med ventilspärr. Handtagets läge kan inte ändras.



Liten ventilspärr: Tjocklek handtag, 19 mm, stor ventilspärr: Tjocklek handtag 32 mm.



Med låsningsstaven som finns att få separat kan spärren även användas för att spärra kulventiler.

Typ	liten ventilspärr	liten blockeringsstav	stor ventilspärr	stor blockeringsstav
Beställningsnummer	209-708-JA	209-710-JA	209-709-JA	209-711-JA

Maximal hävstång (bredd på spaken till en kulventil eller handtaget på en strypventil): liten ventilspärr (art.-nr 209708) max 25 mm, stor ventilspärr (art.-nr 209709)) max 41 mm

Avspärrning för elektriska/pneumatiska anslutningar

- Plats för elkontakter med en diameter på upp till 89 mm och en längd på 127 mm
- lämplig även för anslutning av luftslang
- Tillverkad av polystyren
- passar för upp till 4 lås med en bygeldiameter på max. 7 mm och en bygellängd på minst 20 mm

Artikelnr 209-739-JA



Avspärrningar av kontakter

- enkel att använda
- effektiv mot obehörig eller oaktsam användning av elektrisk utrustning
- passar lås med en bygeldiameter på max. 7 mm och en bygellängd på minst 20 mm



Typ	max. kabeldiameter 10 mm	max. kabeldiameter 22 mm
Beställningsnummer	209-741-JA	209-751-JA

Avspärrningar av industriella kontaktdon

- säkrar effektivt alla industriella kontakter
- passar lås med en bygeldiameter på max. 7 mm och en bygellängd på minst 20 mm
- liten spärr: för kontaktdon, max. 70 mm Ø, max. längd 120 mm, kabel Ø max. 25 mm
- stor spärr: för kontaktdon, max. 100 mm Ø, max. längd 250 mm, kabel Ø max. 35 mm



Typ	kabeldiameter upp till 25 mm	kabeldiameter upp till 35 mm
Beställningsnummer	209-742-JA	209-743-JA

Multistängbygel

- för fastsättning av upp till 6 lås, vilket gör att flera personer kan arbeta säkert på systemet samtidigt
- av vinylbelagt rostfritt stål
- passar lås med en bygeldiameter på max. 9,5 mm och en bygellängd på minst 20 mm



Typ	Låsklämma diameter 25 mm	Låsklämma diameter 38 mm	Låsklämma diameter 25 mm	Låsklämma diameter 38 mm
Färg 1	röd	röd	gul	gul
Beställningsnummer	209-698-JA	209-699-JA	209-700-JA	209-701-JA

Dörrkåpa för utrymningsväg

Plastkåpor sätts över handtaget till evakueringsdörren för att förebygga att den öppnas utan god anledning. Därmed förhindras beröring av handtaget av misstag. I en nödsituation kan man enkelt slå bort kåpan och använda handtaget. Plastkåpan består av makrolon. Den kan slås bort utan att man skadar sig. Kåpan skadas inte heller av det och kan användas igen. Det krävs bara nya täckplattor.

- Gör komplexa övervakningssystem överflödiga.
- För säkring av nödutgångar och evakueringsfönster.
- Patenterat monteringssystem.
- Kan även användas på branddörrar.



Dörrkåpor för nödutgångar, typ K, för att säkra dörrhandtag.

Dörrkåpor för nödutgångar, typ D2 och E, för att säkra skjutreglar.

Modell	Dörrkåpa för nödutgångar typ D2 för skjutregel på normal ram	Dörrkåpa för nödutgång typ E för skjutregel på smal ram	Dörrkåpa för nödutgångar typ K för dörrhandtag
Utvändiga mått B x D x H [mm]	80 x 72 x 361	65 x 90 x 330	215 x 100 x 99
Innehåll	Kåpa D2, med 2 gröna underplattor, 6 röda täckplattor, 1 piktogram	Kåpa E, med 2 gröna underplattor, 6 röda täckplattor, 1 piktogram	Utrymningsskydd för handtag, typ K, 3 ändkåpor, 2 gröna och 6 röda täckplattor, 1 piktogram
Beställningsnummer	209-403-JA	209-404-JA	209-410-JA

Tillbehör	Beställningsnummer
Kåpöppnare för nödutgångar	209-405-JA
Hänglås med 2 nycklar, med samtidig låsning	209-406-JA
Hänglås med 2 nycklar, utan samtidig låsning	209-407-JA
Lådlås utan cylinder	209-408-JA
Lådlås med profilhalvcylinder	209-409-JA
Limset för dörrkåpor för nödutgångar, enkelsidig specialtejp på aluminiumplatta, inkl. slippapper	209-413-JA

Ett greppsdörrvakt enligt SS-EN 179 resp. SS-EN 1125.

- Gör komplexa övervakningssystem överflödiga.
- Billig säkring av dörrar och nödutgångar.
- Enkel montering utan kabeldragning under dörrhandtaget.
- Färdig att använda - levereras inkl. nyckel, batteri, piktogram och monteringsdelar.
- Patenterad säkring av utrymningsväg - öppning med handtag.
- I stabilt metallhölje (pressgjuten zink), färgton RAL 6029 (grön).
- Förebygger missbruk optiskt och akustiskt.
- Kan som tillval levereras med larmsignal.
- Larm (95 dB/m) vid aktivering.

Larmsignal



När dörrvakten utsätts för tryck utlöses förlarmet. Larmet tystnar när dörrhandtaget släpps upp igen.

Nödöppning



När dörrhandtaget trycks ner flyttar sig EH-dörrvakten automatiskt nedåt och gör det möjligt att använda nödutgångsdörren med endast ett handgrepp. Då utlöses ett kontinuerligt larm som kan stängas av med dörrvaktnyckeln.

Enstaka frigöring



Personer som äger tillträde använder inte dörrhandtaget, utan öppnar dörren med nyckeln för att kringgå larmet.

Långvarig frigöring



Med dörrvaktnyckeln kan dörrvakten tryckas nedåt så att dörren alltid är öppen och larmet hela tiden avstängt. I detta läge kan dörren användas normalt.



För dörrhandtag enligt SS-EN 179



Nödutgångarna måste alltid hållas fria, men kan lätt missbrukas. Med dörrvakter säkrar du nödutgångarna kostnadseffektivt mot åtkomst av obehöriga och får tillgång till en tillförlitlig övervakning. Alla dörrvakter levereras i grönt (RAL 6029).



Översikt över dörrvaktserien. Från vänster i grundutförande utan förlarm, i mitten med förlarm. Slutligen versionen för dörrar med stånghandtag.

Dörrvaktsutförande	Dörrvakt utan larmsignal	Dörrvakt med larmsignal	Dörrvakt utan larmsignal	Dörrvakt med larmsignal
Användning	Säkring av dörrar med dörrhandtag	Säkring av dörrar med dörrhandtag	Säkring av dörrar med panikreglar	Säkring av dörrar med panikreglar
Utvändiga mått B x D x H [mm]	52 x 77 x 175	52 x 77 x 190	52 x 77 x 220	52 x 77 x 220
Beställningsnummer	209-389-JA	209-390-JA	209-394-JA	209-395-JA

	Tillbehör	Utvändiga mått B x H [mm]	Beställningsnummer
1	Monteringsplattor till dörrhandtag för glasramdörr för normala dörrskyltar	170 x 175	209-391-JA
1	Monteringsplattor till dörrhandtag för glasramdörr för långa dörrskyltar	170 x 205	209-392-JA
2	Monteringsplattor till dörrhandtag för standard- och branddörrar	52 x 175	209-393-JA
3	Krökt monteringsplatta för panikreglar, glasramdörr vänster, förskjutning 30 mm	170 x 175	209-396-JA
3	Krökt monteringsplatta för panikreglar, glasramdörr höger, förskjutning 30 mm	170 x 175	209-397-JA
3	Krökt monteringsplatta för panikreglar, glasramdörr vänster, förskjutning 50 mm	170 x 175	209-398-JA
3	Krökt monteringsplatta för panikreglar, glasramdörr höger, förskjutning 50 mm	170 x 175	209-399-JA
4	Distansdel, tjocklek 30 mm (för helbladsdörrar)	52 x 175	209-400-JA
4	Distansdel, tjocklek 50 mm (för helbladsdörrar)	52 x 175	209-401-JA
4	Distansdel, tjocklek 60 mm (för helbladsdörrar)	52 x 175	209-402-JA

BESTÄLL SAMTIDIGT

1

Monteringsplatta för montering på glasram. Kan användas för höger- eller vänsterhängda dörrar.



2

Monteringsplatta av stål för standard- och branddörrar. Kan användas för höger- eller vänsterhängda dörrar.



3

Krökta monteringsplattor med en förskjutning på 30 eller 50 mm, för montering på glasramdörrar med stånghandtag.

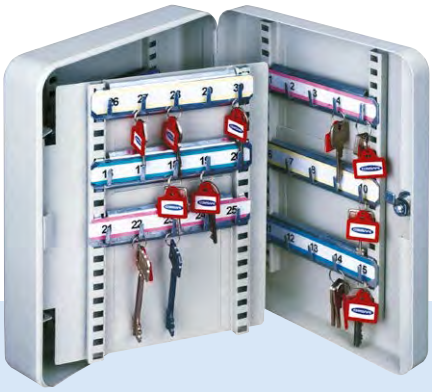


4

Distanser som kan fås i tjocklekarna 30, 50 eller 60 mm kan användas för att anpassa dörrvakten till stånghandtag eller panikreglar.



Nyckelkassetter



- För montering på vägg
- Stomme och dörr av stålplåt
- Cylinderlås med 2 nycklar
- Justerbar kroklist, förzinkad, lackerad i olika färger och löpande numrerad
- Plastpulverlackerad i ljusgrå RAL 7035

Nyckelkassett med 40 krokar

Antal nyckelhakar	20	30	40
Utrustning	Cylinderlås	Cylinderlås	Cylinderlås
Utvändiga mått B x D x H [mm]	185 x 85 x 250	245 x 85 x 300	245 x 85 x 300
Vikt [kg]	2	2	3
Beställningsnummer	148-764-JA	148-769-JA	148-776-JA

Nyckellådor



- Tidlös design i aluminium
- Enkel väggmontering, monteringsmaterial ingår
- Levereras med sorterade mallar med 6 nyckelringar

BESTÄLL SAMTIDIGT

Nyckelringssats
6 nyckelringar, röda, svarta, blåa eller gula resp. färgsorterade (* 2 x svarta och blåa samt 1 x röd och 1 x vit)



Utförande	Nyckelringssats
Beställningsnummer röd	157-439-JA
Beställningsnummer svart	157-440-JA
Beställningsnummer Blå	157-441-JA
Beställningsnummer gul	157-443-JA
Beställningsnummer färgsorterat	157-444-JA

Antal nyckelhakar	12	18	36	36	48	54	72	72
Utrustning	lås med regel	Cylinderlås	Cylinderlås	kombinationslås	Cylinderlås	Cylinderlås	Cylinderlås	kombinationslås
Utvändiga mått B x D x H [mm]	305 x 120 x 160	305 x 120 x 280	305 x 120 x 280	305 x 120 x 280	305 x 120 x 400	305 x 120 x 280	305 x 120 x 400	305 x 120 x 400
Beställningsnummer	157-433-JA	157-434-JA	157-435-JA	172-630-JA	157-437-JA	157-436-JA	157-438-JA	172-631-JA

Nyckelskåp, endörrars



- För montering på vägg
- Baksida och dörr av kvalitetstunnplåt
- Slät framsida med infälld dörr och omlöpande kant
- Justerbar kroklist, förzinkad, lackerad i olika färger och löpande numrerad
- Med vridbart nyckelregister
- Plastpulverlackerad i ljusgrå RAL 7035

Nyckelkassett med 100 krokar, Artikelnr 148-784-JA

Antal nyckelhakar	50	64	100
Utrustning	Cylinderlås	Cylinderlås	Cylinderlås
Utvändiga mått B x D x H [mm]	380 x 80 x 550	300 x 80 x 450	380 x 80 x 550
Vikt [kg]	5	4	6
Beställningsnummer	148-781-JA	148-782-JA	148-784-JA

Antal nyckelhakar	150	200	250	300
Utrustning	Cylinderlås	Cylinderlås	Cylinderlås	Cylinderlås
Utvändiga mått B x D x H [mm]	380 x 140 x 550	380 x 140 x 550	380 x 205 x 550	380 x 205 x 550
Vikt [kg]	9	10	13	13
Beställningsnummer	148-785-JA	148-786-JA	148-787-JA	148-789-JA

Nyckelskåp KEY SAFE

- För säker förvaring av nycklar och andra värdesaker
- I robust pressgjuten zink
- 4-siffrig kod som kan ändras
- 10 000 olika kombinationer som kan ändras
- För väggmontering inomhus eller skyddat utomhus, inkl. fästmaterial
- 0-0-0-0 autostopp underlättar öppningen i dåligt ljus









Utvändiga mått B x D x H [mm]	61 x 39 x 85	83 x 46 x 135	83 x 46 x 135	105 x 55 x 145
Användning	För upp till 7 cm långa nycklar	För upp till 12 cm långa nycklar	För upp till 9 cm långa nycklar	För upp till 11 cm långa nycklar
Innehåll	Inbyggda nyckelkrokar	Magnetiska nyckelkrokar	Sifferhjulen skyddas av skjutluckan	Sifferhjulen skyddas av skjutluckan
Beställningsnummer	263-541-JA	263-542-JA	263-543-JA	263-544-JA

Robust cylinderlås

- Massiv mässingsstomme
- Mångsidigt användbart, solid kvalitet



Utvändiga mått B x D x H [mm]	40 x 13 x 60	50 x 14 x 71
fri höjd, fäste [mm]	22,00	26,00
tjocklek, fäste [mm]	6,00	7,00
fri bredd, fäste [mm]	20,00	25,00
Beställningsnummer	248-528-JA	248-529-JA

Omställbart kombinationslås

- Massiv mässingsstomme



Mått stomme B x D x H [mm]	30 x 16 x 75	40 x 16 x 90
fri höjd, fäste [mm]	27,00	32,50
tjocklek, fäste [mm]	5,00	6,50
fri bredd, fäste [mm]	12,00	18,50
Beställningsnummer	248-530-JA	248-531-JA

Cylinderhänglås för utbytesbar profilhalvcylinder

- Leverans utan cylinder
- Saltvattenbeständigt high-tech-lås för utbytbara profilhalvcylindrar
- Med rostfri bygel, dubbellåsning
- Kan användas för nästan alla kompatibla profilhalvcylindrar med låsbar spärrklack (10/30 mm lång). Snabbt att montera, demontera och byta. Cylindern måste inte bearbetas för montering.
- Leverans utan cylinder



Utförande	Dubbellås	Tål saltvatten och med dubbellås	Tål saltvatten och med dubbellås
Mått stomme B x D x H [mm]	55 x 33 x 104	55 x 33 x 104	55 x 33 x 104
fri höjd, fäste [mm]	40,00	40,00	80,00
tjocklek, fäste [mm]	8,00	8,00	8,00
fri bredd, fäste [mm]	27,00	27,00	27,00
Beställningsnummer	263-545-JA	263-546-JA	263-547-JA



1

LED-pennlampa

- Slagtåligt och vattentätt ABS-hölje
- Tar lite plats och är stark i riskområden
- Godkänd för ATEX-zon 0 (kategori 1)
- Brytare på änden för permanent/tillfälligt ljus
- Passar även i hjälmhållare eller klämma (hjälmhållare finns som tillbehör)



2

Godkänd för Ex-zon 0.

LED-ficklampa, kompakt och ljusstark

- Högpresterande ficklampor för krävande miljö
- Högeffektiva LED-lampor
- strukturerat, högresistent skåp
- handledsrem med batterifacksnyckel
- IPX7 stänkvattenskyddad



3

LED-strålkastare

- Lamphuset kan vridas 120°
- Brytare med tre lägen (full effekt, låg effekt, blinka)
- Fyra lysdioder som drivs av den senaste generationens NiMH-batteri, lyser upp ett område på max. 272 meter.



4

Mobilt LED-belysningssystem

- Stång som kan dras ut helt med en toppdel som kan vridas 360°
- Stången kan spärras i sitt läge
- Kan fällas ihop, enkel att flytta, blir snabbt klar för användning



5

LED-pannlampa för ex-zon 0, 4 lyslägen

- Olika riktningar: högt, lågt läge, lysa nedåt och blinka
- Omfattar ett gummiband för hjälm och ett tygband för användning direkt på huvudet

	1	2	3	4	5
Lystid [h]	**2**	**19**	**12**	**10**	**14**
Batteri	2 x AAA, 1,5 V	3 x AA (inkl.)	4 x D Ni-MH	NiMH	3AAA
Leverans inkl. batteri	ja	ja	ja	ja	ja
Ljusbredd [m]	24	164	272	–	78
Ljusstyrka (lumen) [lm]	117	110	530	1600	141
Ex-klass (märkning)	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1 D Ex ia IIIC T130°C Da Ex II 1 G EX ia IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga
Beställningsnummer	274-270-JA	226-099-JA	274-276-JA	274-268-JA	274-271-JA

Hitta det du söker i DENIOS shop med över 15 000 produkter.

www.denios.se/shop



LED-ficklampa för ex-zon 0, med automatisk ljussensor

- Med automatisk ljussensor (anpassas automatiskt till den omgivande ljusstyrkan och närområdet)
- Dubbla ljusstrålar (punktljus och spritt ljus), den sekundära ljusstrålen belyser potentiella snubbelrisker
- Integrerad klämma för fastsättning på säkerhetsväst - för belysning med fria händer



1

LED-ficklampa för ex-zon 0, inkl. litiumjonbatteri

- Högpresterande ficklampor för krävande miljö
- Konstant batteriindikation
- Inträngningsskydd klass IPX7 (doppskydd)
- Tre lägen: Hög/låg/blinkande
- Det uppladdningsbara litiumbatteriet klarar 2000 laddningscykler
- Upp till 132 lumen, upp till 34 timmars lystid



2

LED-ficklampa för ex-zon 0, inkl. punkt- och strålkastarljus

- Tre ljusnivåer (hög, medel, låg)
- Fyra lägen: Punktljus, strålkastarljus eller båda LED samtidigt, blinkljus
- Huvudet kan vridas 90°
- Fästklämma med integrerad magnet



3

LED-pannlampa för ex-zon 0, med blinkljus

- Pann- och hjälmlampor är praktiska när båda händerna måste användas i arbetet
- Fästs på hjälmen eller bärs direkt på huvudet
- Mycket bekväm att bära tack vare stoppad del framtill och låg vikt
- Batterier (Alkaline) medföljer



4

	1	2	3	4
Lystid [h]	**13**	**34**	**15**	**16**
Batteri	3 AA	LiFePO4	3xAA	3 x AAA (inkl.)
Leverans inkl. batteri	nej	ja	nej	ja
Ljusbredd [m]	134	108	134	61
Ljusstyrka (lumen) [lm]	267	132	329	115
Ex-klass (märkning)	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Zon 0 Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga
Beställningsnummer	267-002-JA	267-003-JA	267-004-JA	267-006-JA



KERN precisionsvågar EMB, vägningsområde upp till 5,2 kg.

- Basmodell för grundläggande användning.
- Mobil genom batteridrift (inklusive batterier).
- Enkel och bekväm manövrering med 2 knappar.
- Mycket platt konstruktion.

CAL EXT, UNIT, UNDER, BATT, DMS, B MULTI (Tillval), DAkkS (Tillval)

Vägningsområde max.	100 g	200 g	200 g	500 g	600 g	1,0 kg	1,2 kg	2,0 kg	2,2 kg	3,0 kg	5,2 kg	6,0 kg
Avläsbarhet d	1 mg	10 mg	1 mg	100 mg	10 mg	10 mg	100 mg	10 mg	1 g	100 mg	1 g	100 mg
Diameter vågplatta [mm]	82	105	82	150	105	150	150	150	150	150	150	150
Reproducerbarhet	1 mg	10 mg	1 mg	100 mg	10 mg	10 mg	100 mg	10 mg	1 g	100 mg	1 g	100 mg
Linearitet	5 mg	20 mg	5 mg	200 mg	30 mg	50 mg	300 mg	50 mg	2 g	300 mg	3 g	300 mg
Beställningsnummer	266-401-JA	266-402-JA	266-403-JA	266-404-JA	266-405-JA	266-406-JA	266-407-JA	266-408-JA	266-409-JA	266-410-JA	266-411-JA	266-412-JA
Beställningsnummer DAkkS-kalibreringsintyg.	266-677-JA	266-677-JA	266-677-JA	266-677-JA	266-677-JA	266-677-JA	266-677-JA	266-677-JA	266-677-JA	266-677-JA	266-678-JA	266-678-JA



KERN bordsvågar FCB, vägningsområde upp till 24 kg.

- Kan användas t.ex. i produktion, kvalitetskontroll, lager och vid leverans.
- Avläsning även på vågens baksida.
- Många funktioner som tara-avdrag, receptfunktion och styckräkning.
- Som standard med RS-232-gränssnitt för att skicka värden till pc eller skrivare.
- Mycket mobil tack vare batteridrift (ingår inte som standard).

CAL EXT, RS 232, GLP PRINTER, PCS, RECIPE, PERCENT, UNIT, MOVE, BATT, B MULTI, DMS, DAkkS (Tillval), ACCU (Tillval)

Vägningsområde max.	3 kg	6 kg	8 kg	12 kg	24 kg	30 kg
Avläsbarhet d	100 mg	500 mg	100 mg	1 g	2 g	1 g
Mått vågplatta [mm]	253 x 227	253 x 227	253 x 227	253 x 227	253 x 227	253 x 227
Reproducerbarhet	100 mg	500 mg	100 mg	1 g	2 g	1 g
Linearitet	300 mg	1,500 g	300 mg	3 g	6 g	3 g
Beställningsnummer	266-466-JA	266-467-JA	266-468-JA	266-469-JA	266-470-JA	266-471-JA
Beställningsnummer DAkkS-kalibreringsintyg.	266-677-JA	266-678-JA	266-678-JA	266-678-JA	266-678-JA	266-678-JA



KERN precisionsvågar PCB, vägningsområde upp till 6 kg.

- Många laboratoriefunktioner som tara-avdrag, receptfunktion och procentbestämning.
- Fritt programmerbar vägningsenhet.
- Mycket mobil tack vare batteridrift (ingår inte som standard).
- GLP/ISO-protokollföring.
- Som standard med RS-232-gränssnitt för att skicka värden till pc eller skrivare.

CAL EXT, RS 232, GLP PRINTER, PCS, RECIPE, PERCENT, UNIT, MOVE, UNDER, BATT, B MULTI, DMS, ACCU (Tillval), DAkkS (Tillval)

Vägningsområde max.	200 g	350 g	1,0 kg	2,0 kg	3,5 kg	6,0 kg	6,0 kg	10 kg
Avläsbarhet d	10 mg	1 mg	10 mg	100 mg	10 mg	1 g	100 mg	100 mg
Diameter vågplatta [mm]	105	81	–	–	–	–	–	–
Mått vågplatta [mm]	–	–	130 x 130	130 x 130	130 x 130	150 x 170	150 x 170	150 x 170
Reproducerbarhet	10 mg	2 mg	10 mg	100 mg	20 mg	1 g	100 mg	100 mg
Linearitet	20 mg	5 mg	30 mg	200 mg	50 mg	2 g	300 mg	300 mg
Beställningsnummer	266-415-JA	266-417-JA	266-419-JA	266-420-JA	266-422-JA	266-423-JA	266-424-JA	266-425-JA
Beställningsnummer DAkkS-kalibreringsintyg.	266-677-JA	266-677-JA	266-677-JA	266-677-JA	266-677-JA	266-678-JA	266-678-JA	266-678-JA

KERN paketvågar EOB, vägningsområde upp till 300 kg.

- Mångsidig och användbar, t.ex. vid paketförsändning eller som kontrollvåg.
- Enkel manövrering med 4 knappar.
- Vågplatta rostfritt stål.
- Analysapparat med vägghållare.
- Säker drift via nätadapter

CAL EXT · UNIT · MOVE · BATT · MULTI · DAkkS (Tillval)



Vägningsområde max.	15 kg	35 kg	60 kg	60 kg	150 kg	150 kg	150 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Avläsbarhet d	5 g	10 g	20 g	20 g	50 g	50 g	50 g	100 g	100 g	100 g
Mått vågplatta [mm]	305 x 315	305 x 315	305 x 315	550 x 550	305 x 315	550 x 550	950 x 500	305 x 315	550 x 550	950 x 500
Reproducerbarhet	5 g	10 g	20 g	20 g	50 g	50 g	50 g	100 g	100 g	100 g
Linearitet	10 g	20 g	40 g	40 g	100 g	100 g	100 g	200 g	200 g	200 g
Beställningsnummer	266-549-JA	266-550-JA	266-551-JA	266-552-JA	266-553-JA	266-554-JA	266-555-JA	266-556-JA	266-557-JA	266-558-JA
Beställningsnummer DAkkS-kalibreringsintyg.	266-678-JA	266-678-JA	266-679-JA	266-679-JA	266-679-JA	266-679-JA	266-679-JA	266-679-JA	266-679-JA	266-679-JA

KERN hängvåg HCB, vägningsområde upp till 1 ton.

- Kan t.ex. användas som kontrollvåg i produktion, lager, kvalitetskontroll och sändning.
- Hölje av plast eller rostfritt stål
- Hölje av rostfritt stål med damm- och stänkvattenskydd IP 65
- Hold-funktion - bekväm avläsning av viktvärdet automatiskt när vågen står stilla eller manuellt genom att trycka på hold-knappen.
- Mycket mobil genom batteridrift (inklusive batterier).
- Meddelande om topplast.
- Vågar upp till och inklusive 200 kg med krokar och karbin av rostfritt stål.

CAL EXT · UNIT · DMS · BATT · DAkkS (Tillval)

IP 65 · INOX

KERN hängvåg HCN av rostfritt stål



KERN hängvåg HCB av plast

Husmaterial	plast									Rostfritt stål		
Vägningsområde max.	20 kg	50 kg	50 kg	99 kg	100 kg	200 kg	200 kg	500 kg	1 t	50 kg	100 kg	200 kg
Avläsbarhet d	10 g	20 g	100 g	50 g	200 g	100 g	500 g	1 kg	2 kg	100 g	200 g	500 g
Utvändiga mått B x D [mm]	82 x 43	82 x 43	82 x 43	82 x 43	82 x 43	82 x 43	82 x 43	82 x 43	82 x 43	96 x 43	96 x 43	96 x 43
Beställningsnummer	266-628-JA	266-629-JA	266-630-JA	266-631-JA	266-632-JA	266-633-JA	266-634-JA	266-635-JA	266-636-JA	266-639-JA	266-640-JA	266-641-JA
Beställningsnummer DAkkS-kalibreringsintyg.	266-690-JA	266-690-JA	266-690-JA	266-691-JA	266-691-JA	266-691-JA	266-691-JA	266-692-JA	266-692-JA	266-690-JA	266-691-JA	266-691-JA

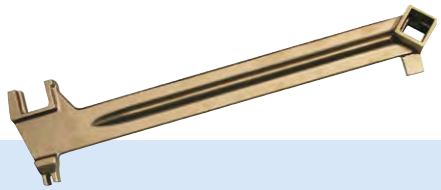
Tillbehör	Beställnings-nummer
Uppladdningsbart batteri internt, inklusive adapter (EURO, CH, UK, US) för vågmodell PCB och FKB	266-426-JA
Uppladdningsbart batteri internt (EU) för vågmodell FCB	266-472-JA
Karbinhake av rostfritt stål med säkerhetslåsning, för vågmodell HCB/HCN	266-637-JA
Krok i rostfritt stål, för vågmodell HCB/HCN	266-638-JA
Matris-nålskrivare för vågmodell 572	266-446-JA
Pappersrullar för matrisnålskrivare för vågmodell 572, 10 styck	266-447-JA



Symbolförklaring

- DMS – Vägningsprincip: mätning av last
- UNIT – Omkopplingsbar vågenhet
- UNDER – Hängvåg funktion
- RECIPE – Tillägg av komponenter
- PERCENT – Avvikelse från referensvärde i %
- PCS – Räkning av bitar
- RS 232 – Gränssnitt RS-232
- GLP PRINTER – Utskrift av datum och tid med KERN-skrivaren
- IP 65 – Dammtät och skyddad mot vattenstrålar IP 65
- INOX – Rostfritt stål
- DAkkS – DakkS-kalibreringscertifikat
- BATT – Batteridrift
- MOVE – Hold funktion
- MULTI – Universell adapter för EU, CH, GB, USA
- ACCU – Drift av ackumulator

Fatnyckel universal, gnistfri

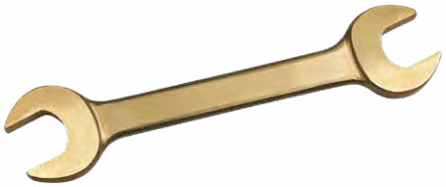


För säkert arbete i explosionsfarliga områden!

- Tillverkad av specialbrons (aluminiumbrons)
- Finblästrad yta
- För 22 fatförslutningar
- Godkänd för Ex-zonerna 1, 21

Längd [mm]	Beställningsnummer
380	250-295-JA

U-nyckel av specialbrons, gnistfri



För säkert arbete i explosionsfarliga områden!

- Analog DIN 3110
- Verktygen är extremt korrosionsbeständiga, även mot saltvatten.

Nyckelbredd	Längd [mm]	Beställningsnummer
6 x 7 mm	125	250-297-JA
8 x 9 mm	125	250-298-JA
10 x 11 mm	140	250-310-JA
12 x 13 mm	160	250-311-JA
16 x 17 mm	200	250-312-JA
17 x 19 mm	225	250-313-JA
20 x 22 mm	240	250-314-JA
24 x 27 mm	270	250-315-JA
30 x 32 mm	300	250-316-JA

Kombitång CuBe, gnistfri



För säkert arbete i explosionsfarliga områden!

- Verktyg tillverkade av koppar-beryllium (CuBe), är omagnetiska.
- Verktygen är extremt korrosionsbeständiga, även mot saltvatten.
- Godkänd för Ex-zonerna 1, 21

Längd [mm]	Beställningsnummer
200	250-374-JA

Polygrip CuBe, gnistfri



För säkert arbete i explosionsfarliga områden!

- Verktyg tillverkade av koppar-beryllium (CuBe), är omagnetiska.
- Gnistfria verktyg tillverkade av speciella, järnfria lagringar.
  Certifierade för användning i zoner med brandfarliga ämnen eller brandfarliga ångor, vätskor eller damm, enligt ATEX 1999/92/EG.

Käftbredd	Längd [mm]	Beställningsnummer
max. 30 mm	250	250-376-JA

Spärrnyckel 1/4 ", av CuBe, gnistfri

För säkert arbete i explosionsfarliga områden!

- Sats med 16 delar innehållande: plastlåda med skuminsats, 1x av vardera spärrhake, förlängare 100 mm, hylsnyckelinsatser 4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm
- Verktyg tillverkade av koppar-beryllium (CuBe), är omagnetiska.



Typ	Nyckelbredd	Beställningsnummer
Spärrnyckel 1/4"	4-14 mm	250-345-JA

Spärrnyckel 1/2" av specialbrons, gnistfri

För säkert arbete i explosionsfarliga områden!

- Sats med 27 delar innehållande: plastlåda med skuminsats, 1x av vardera spärrhake, förlängare 250 mm, T-handtag 320 mm, ledat handtag 380 mm, hylsnyckelinsatser 10/11/12/13/14/15/16/17 /18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/32 mm



Typ	Nyckelbredd	Beställningsnummer
Spärrnyckel 1/2"	10-32 mm	250-346-JA

Skruvmejsel för verkstad, gnistfri

För säkert arbete i explosionsfarliga områden!

- Spår- och stjärnskruvmejsel av koppar-beryllium i olika storlekar
- Gnistfria verktyg tillverkade av speciella, järnfria lagringar.
  Certifierade för användning i zoner med brandfarliga ämnen eller brandfarliga ångor, vätskor eller damm, enligt ATEX 1999/92/EG.



Blad	Längd [mm]	Beställningsnummer Spårskruvmejsel
4,5 mm	100	250-357-JA
6 mm	150	250-358-JA
8 mm	150	250-359-JA
10 mm	200	250-360-JA

Slägga av specialbrons, gnistfri

För säkert arbete i explosionsfarliga områden!

- motsvarande DIN 1042
- Med hickoryskaft
- Godkänd för Ex-zonerna 1, 21
- Verktygen är extremt korrosionsbeständiga, även mot saltvatten.



Typ	Vikt [g]	Beställningsnummer
Slägga	3000	250-381-JA
	5000	250-382-JA



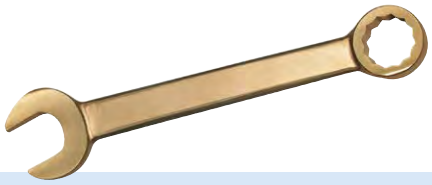
Skyfflar och spadar av specialbrons, gnistfria

För säkert arbete i explosionsfarliga områden!

- Tillverkad av specialbrons (aluminiumbrons)
- Godkänd för Ex-zonerna 1, 21
- Verktygen är extremt korrosionsbeständiga, även mot saltvatten.



Typ	Storlek	Längd [mm]	Beställningsnummer
Skyffel	180 x 220 mm	550	250-408-JA
Skyffel, rakt skaft	240 x 290 mm	1600	250-405-JA
Skyffel, D-skaft	240 x 290 mm	1270	265-043-JA



Blocknyckel av specialbrons, gnistfri

För säkert arbete i explosionsfarliga områden!

- Analog DIN 3113

Nyckelbredd	Längd [mm]	Beställningsnummer
6 mm	130	250-327-JA
7 mm	130	250-328-JA
8 mm	135	250-329-JA
10 mm	150	250-330-JA
12 mm	190	250-331-JA
13 mm	190	250-332-JA
14 mm	190	250-333-JA
17 mm	210	250-334-JA
19 mm	230	250-335-JA
24 mm	270	250-336-JA
27 mm	280	250-337-JA
30 mm	300	250-338-JA
32 mm	300	250-339-JA



Brytstänger av specialbrons, gnistfria

För säkert arbete i explosionsfarliga områden!

- Även modeller med spets och egg kan levereras
- Godkänd för Ex-zonerna 1, 21
- Verktygen är extremt korrosionsbeständiga, även mot saltvatten.

Längd [mm]	Beställningsnummer Kofot	Beställningsnummer Kofot med spets och platt brytjärn
450	250-412-JA	–
600	262-949-JA	–
750	262-950-JA	–
1000	262-952-JA	262-956-JA
1500	262-953-JA	262-958-JA
1800	262-954-JA	262-959-JA

Alla produkter i kategorin Gnistfria verktyg finns här:

www.denios.se/kat/25302



Säkerhetskniv SECUNORM

NYHET

martor

- Automatisk indragning av bladet för hög säkerhet
- När du börjar skära åker bladet ut – när du slutar dras bladet in i handtaget igen
- Passar både höger- och vänsterhänta
- Enkelt att byta blad



Typ	SECUNORM 500	SECUNORM 300
Material	Aluminium	Glasfiberförstärkt plast
Snittdjup (mm) [mm]	17	17
Utvändiga mått B x D x H [mm]	22 x 154 x 38	22 x 154 x 38
Beställningsnummer	288-990-JA	288-991-JA

Säkerhetskniv SECUPRO

NYHET

martor

- Helautomatisk indragning av bladet för hög säkerhet
- Så snart bladet lämnar skärmaterialet dras det automatiskt in i handtaget igen, även om du fortfarande håller i reglaget
- Enkelt att byta blad – den integrerade magneten förhindrar att bladet faller ut
- Passar både höger- och vänsterhänta



Typ	SECUPRO MARTEGO	SECUPRO MERAK
Material	Aluminium	Glasfiberförstärkt plast
Snittdjup (mm) [mm]	9	9
Utvändiga mått B x D x H [mm]	22 x 160 x 58	22 x 138 x 55
Beställningsnummer	288-995-JA	288-994-JA

Säkerhetskniv SECUMAX

NYHET

martor

- Enkelt och säkert bladbyte
- Passar både höger- och vänsterhänta



Typ	SECUMAX 350	SECUMAX 320
Material	Glasfiberförstärkt plast	Glasfiberförstärkt plast
Snittdjup (mm) [Styck]	6	4
Utvändiga mått B x D x H [mm]	16 x 157 x 42	19 x 168 x 62
Beställningsnummer	288-999-JA	289-000-JA

Tillbehör för säkerhetskniv

NYHET

- Robust midjeväska
- Enkel transport av arbetsutrustningen
- Plats för alla kompakta säkerhetsknivar och säkerhetssaxar



Hölster är utan innehåll

Typ	Material	Beställningsnummer
Midjeväska S	Nylon	289-038-JA
Midjeväska M	Nylon	289-039-JA
Midjeväska L	Nylon	289-040-JA

Förbudsskyltar enligt ISO 7010

Förbudssymboler är enligt ISO 7010 säkerhetssymboler som förbjuder riskfyllda beteenden.



- Förbudssymboler är säkerhetssymboler som förbjuder riskfyllda beteenden
- Material för inomhus- och utomhusuppställning
- ljusäkta och med lång hållbarhet

Typ	Rökning förbjuden						
Material	Folie		plast		Aluminium		
Diameter [mm]	100	200	100	200	100	200	300
Beställningsnummer	267-591-JA	219-110-JA	285-109-JA	285-110-JA	290-517-JA	266-729-JA	266-728-JA

Påbudsskylt enligt ISO 7010

Påbudsskyltar föreskriver ett visst beteende som skyddar mot faror. Medarbetarna måste följa markeringarna för säkerhet och hälsoskydd. Alla symboler, förutom de beprövade, gäller enligt ISO 7010.



- Påbudsskyltar föreskriver ett visst beteende som skyddar mot faror. Medarbetarna måste följa markeringarna för säkerhet och hälsoskydd.
- Material för inomhus- och utomhusuppställning
- ljusäkta och med lång hållbarhet

Typ	Använd ögonskydd						
Material	Folie				plast		Aluminium
Diameter [mm]	30	50	100	200	200	300	200
Beställningsnummer	285-081-JA	285-082-JA	266-795-JA	266-793-JA	285-083-JA	285-084-JA	266-794-JA

Varningsskylt enligt ISO 7010

Material för inomhus- och utomhusuppställning



- Varningssymboler är säkerhetsskyltar som varnar för potentiella risker i samband med vissa föremål och situationer.
- ljusäkta och med lång hållbarhet

Typ	Varning för het yta						
Material	Folie				plast	Aluminium	
Sidlängd [mm]	25	50	100	200	200	100	200
Beställningsnummer	285-163-JA	285-164-JA	266-706-JA	266-703-JA	285-165-JA	266-705-JA	266-704-JA

Alla produkter i kategorin Varningsskylt finns här:

www.denios.se/kat/458981



Alla produkter i kategorin Påbudsskyltar finns här:

www.denios.se/kat/458982



Alla produkter i kategorin Förbudsskylt finns här:

www.denios.se/kat/458983



Självlysande säkerhetsmärkning

Alla självlysande produkter har en ljusstyrka som är högre än föreskriften i DIN 67510. Säkerhetsskyltar av hög kvalitet enligt gällande föreskrifter och standarder – ett plus för din säkerhet!

- Alla fluorescerande produkter har en ljusstyrka som är högre än föreskrifterna
- ljusäkta och med lång hållbarhet



Typ	Brandsläckare					
Material	Folie		plast		Aluminium	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Fotoluminescerande	ja					
Förpackningsenhet (styck/enhet)	10 Styck					
Beställningsnummer	219-108-JA	219-142-JA	285-047-JA	285-048-JA	219-115-JA	219-143-JA

Flagg- och vinkelskyltar

Självlysande enligt DIN 67510

- ljusäkta och med lång hållbarhet
- Med tryck, ljusäkta, lång hållbarhet



Typ	Brandlarm			
Material	Aluminium		plast	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Fotoluminescerande	ja			
Förpackningsenhet (styck/enhet)	5 Styck			
Beställningsnummer	219-130-JA	219-131-JA	285-066-JA	285-067-JA

Brandskyddsskylt som flaggskylt

I vårt sortiment finns ett stort urval av brandskyddsskyltar av typen flaggskylt, som sticker in i rummet och därmed syns bättre.

- Ljusäkta och med lång hållbarhet
- Alla självlysande produkter har en ljusstyrka som är högre än föreskriften i DIN 67510.



Typ	Stege			
Material	Aluminium		plast	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Fotoluminescerande	ja			
Förpackningsenhet (styck/enhet)	5 Styck			
Beställningsnummer	290-237-JA	290-238-JA	290-239-JA	290-240-JA

Alla produkter i kategorin Skylt brandskydd finns här:



www.denios.se/kat/12910

Nödskyltar enligt ISO 7010

I vårt sortiment finns ett stort urval av nödskyltar enligt ISO 7010 / ISO 3864 m.fl.

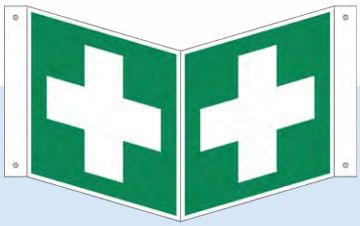
- Alla fluorescerande produkter har en ljusstyrka som är högre än föreskrifterna
- Ljusäkta och med lång hållbarhet
- Alla självlysande produkter har en ljusstyrka som är högre än föreskriften i DIN 67510.



Typ	Nödutgång ned					
Material	Folie		Aluminium		plast	
B x H [mm]	300 x 150	400 x 200	300 x 150	400 x 200	300 x 150	400 x 200
Fotoluminescerande	ja					
Förpackningsenhet (styck/enhet)	10 Styck			5 Styck	10 Styck	5 Styck
Beställningsnummer	219-138-JA	219-139-JA	219-140-JA	219-141-JA	284-988-JA	284-989-JA

Flagg- och vinkelskyltar

- ljusäkta och med lång hållbarhet
- Med tryck, ljusäkta, lång hållbarhet



Typ	Första-hjälpen			
Material	Aluminium		plast	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Fotoluminescerande	ja			
Förpackningsenhet (styck/enhet)	5 Styck			
Beställningsnummer	173-703-JA	173-704-JA	285-014-JA	285-015-JA

Nödskylt som flaggskylt

I vårt sortiment finns ett stort urval av nödskyltar av typen flaggskylt, som sticker in i rummet och därmed syns bättre.

- ljusäkta och med lång hållbarhet
- Alla självlysande produkter har en ljusstyrka som är högre än föreskriften i DIN 67510.



Typ	Ögonspolningsanordning			
Material	Aluminium		plast	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Fotoluminescerande	ja			
Förpackningsenhet (styck/enhet)	5 Styck			
Beställningsnummer	173-709-JA	173-710-JA	290-444-JA	285-033-JA

Alla produkter i kategorin Skylt utrymningsväg finns här:

www.denios.se/kat/12909



Kontrollmärke (olika versioner, storlekar och årtal)

- Kontrollmärken visar när maskiner, system och utrustning senaste kontrollerades och ger därmed en hänvisning om när det är dags för nästa kontroll
- Potentiellt farliga system och maskiner måste regelbundet kontrolleras av en fackman.
- Svår att lossa och omöjlig att förfalska (kan ej limmas fast en andra gång)



År testskylt	2023	2024	2025	2026	2027
Färg	Blå	röd	brun	gul	orange
Material	Dokumentenfolie				
Diameter [mm]	30				
Förpackningsenhet (förp.)	5 Böj				
Beställningsnummer	290-128-JA	290-129-JA	290-130-JA	290-131-JA	290-132-JA

Finns i olika versioner, storlekar och årtal. Besök gärna vår webbutik.

Kontrollmärke för kablar (olika versioner, storlekar och årtal)

- Kontrollmärken visar när maskiner, system och utrustning senaste kontrollerades och ger därmed en hänvisning om när det är dags för nästa kontroll
- Potentiellt farliga system och maskiner måste regelbundet kontrolleras av en fackman.
- självhäftande film med utmärkt vidhäftning



År testskylt	2023	2024	2025	2026	2027
Material	Folie				
B x H [mm]	60 x 20				
Förpackningsenhet (förp.)	5 Böj				
Beställningsnummer	290-110-JA	290-111-JA	290-112-JA	290-113-JA	290-114-JA

Finns i olika versioner, storlekar och årtal. Besök gärna vår webbutik.

Märkning med farosymboler enligt GHS

- självhäftande folie, ljusäkta och med lång hållbarhet
- lämplig för inomhus- och utomhusuppställning
- självhäftande PVC-folie gör det lätt att applicera märketiketterna
- vi har alla nio faropiktogram (farosymboler) i olika storlekar



Typ	Farosymbol "Skadligt"					
B x H [mm]	15 x 15	21 x 21	26 x 26	37 x 37	52 x 52	105 x 105
Material	Folie					
Beställningsnummer	285-076-JA	191-810-JA	193-048-JA	191-812-JA	193-049-JA	193-050-JA

Vänligen observera att den faktiska klassificeringen av dina kemikalier endast kan göras av behöriga personer.

Alla produkter i kategorin Intygsplakett och kvalitetsmärkning finns här:

www.denios.se/kat/12908

Alla produkter i kategorin GHS-skyltar finns här:

www.denios.se/kat/12907

A

Absobentfiltar ... 311-332, 357
Absorbenter ... 311-333, 357
Absorbentkuddar ... 311-345, 357-369, 561
Absorbentmatta ... 315-332, 357
Absorbentmattor ... 315-330, 357
Absorbentrullar ... 315-330, 357
Absorbtionsmatta ... 321
Adapter ... 242-246, 276
ADR-satser ... 312, 334-341, 369
Adsorptionskuddar ... 319-333
Adsorptionslänsor ... 319-333
Affischer ... 339-341
Aluminiumflaska ... 392
Aluminiumlådor ... 554-555
Aluminiumlådvagn ... 554-555
Aluminiumstege ... 576-579
Aluminiumtransportlåda ... 554-555
Andningsmask ... 422-423
Andningsskyddsbox ... 420-425
Ankarspelssatser ... 312, 334-341, 369
Ankarspelsspärr ... 348-361, 397
Ansiktsduschar ... 440-443
Antistatmattor ... 460-461
Antistatsatser ... 242, 268
Arbetsbord ... 410-415
Arbetshandskar ... 426-427
Arbetskläder ... 428-429
Arbetspall ... 574-575
Arbetsplatsbeläggning ... 454
Arbetsplatser med farliga kemikalier 410-415
Arbetsplatsevakueringssystem ... 410-417
Arbetsplatsmata ... 452-461
Arbetsplatsmattor ... 452-461
Arbetsplattformar ... 576-577
Arbetspodier ... 576-579
Arbetsrelaterad Första hjälpen ... 434-435
Arbetsskyddshjälm ... 421
Arbetsstol ... 574-575
Asbestdamsugare ... 485
Askkopp ... 513-514
Askkoppar för utomhusbruk ... 514
Atex-containerpump ... 247-255
Atex-drevomrörare ... 258-259
Atex-fatpump ... 247-255
Atex-handlampor ... 618-619
Atex-jordkabel spiral ... 268-271, 396
Atex-jordningskabel ... 268-271, 396
Atex-omrörare ... 258-259
Atex-pump ... 247-255
Atex-tryckluftsomrörare ... 258-259
Atex-värmemantel ... 264-265
Atex fatlyft ... 304-305
Atex fatvärmare ... 264-265
Atex sugare ... 483-485
Automatisk slangtrumma ... 272-273
Avfallsbehållare ... 407, 487-513, 529
Avfallsbehållare/askkoppkombinationer ... 513-514
Avfallsbehållare för utomhusbruk ... 496-513
Avfallsbehållare i rostfritt stål ... 509
Avfallshantering ... 506-507
Avfallskärl ... 496-512
Avfallskärl för väggmontering ... 500
Avfallskorg ... 496-512
Avfallspåsar ... 493-511
Avfallspåse ... 493-512
Avfallssäckar ... 493-512
Avfallssäckhållare ... 500-505, 529
Avfallssäckstativ ... 500-501, 529
Avfallssortering ... 506-508
Avfallstankar ... 366-374, 486-491
Avfallstunna ... 487-512
Avfallsvagn ... 505
Avloppskranar .68-72, 107, 274-275, 377-401
Avloppslock ... 348-353
Avspärrningar ... 93-99, 566, 582-603
Avspärrningsbarriär ... 327-329, 348-361, 397
Avspärrningshattar ... 601
Avspärrningskedjor ... 599
Avspärrningsnät ... 600
Avspärrningspollare ... 598
Avtappningsbockar ... 23-39, 56-62
Avtappningsdunk ... 107, 388-401
Avtappningskannor ... 174, 378, 395-397
Avtappningskar ... 10-11, 48-73, 289-290, 369
Avtappningskranar .. 68-72, 274-275, 387-401
Avtappningskran i rostfritt stål ... 400-401
Avtappningsplatser ... 48-73, 289-290, 369
Avtappningsplattform ... 51, 68-69
Avtappningsskåp ... 107
Avtappningsstation av PE 48-73, 289-290, 369
Avtappningsstationer ... 10-11, 23-73, 85-87, 289-290, 369

B

Bandavspärrningar ... 596-597
Bandfalldämpare ... 431
Bärgningsfat ... 362-363
Barriärer ... 327-329, 351-361
Baskar ... 10-41, 85-91, 491
Basskåp ... 112-119
Batteribehållare ... 498
Batteripump ... 246
Batteriuppsamlingsbehållare ... 498
Behållare ... 107, 174, 370-407, 496
Behållare för farligt gods ... 379-407
Behållare för fast material ... 487
Behållare för gamla batterier ... 498
Behållare för tung last ... 551
Behållare i rostfritt stål ... 379-384, 396-401
Behållare med avtappningskran ... 400-401
Behållarpumpar ... 174, 242-256, 367
Beläggningar som motverkar trötthet. 452-461
Bensindunk ... 398-401
Bensinpumpar ... 245
Bensinstation för ad-blue ... 370
Bensintankar ... 370-375
Bensintankstationer ... 370-375
Big Bag lyftkors ... 558-559
Big Bags ... 558-559
Big Bag staplingsstativ ... 558-559
Big Bag utloppsarmatur ... 558-559
bio.x ... 464-467
Biologiskt rengöringsmedel ... 464-467
Blandare och containerpump ... 248
Bordsvagnar ... 520-528
Bordsvåg ... 620
Bordutsugssystem ... 416
Brandhämmande papperskorg ... 487, 509
Brandklassade kemikalieskåp ... 30-31, 100-179, 191
Brandklassade skåp ... 102-161, 190-193
Brandklassad miljöcontainer ... 163, 192-193, 214-229
Brandklassad miljöcontainer F90 ... 163, 192-193, 214-229
Brandklassad miljöcontainer med skjutdörrar ... 226-231
Brandklassad miljöcontainer Miljöcontainer hyllager ... 222-229
Brandklassad miljöcontainer Walk In ... 163, 214-217
Brandkårsskylt ... 450, 627
Brandsäker askkopp ... 513-514
Brandsäker stående askkopp ... 514
Brandsäkert fatskåp ... 160-161
Brandsäkra fatboxar ... 160-161
Brandsäkra skåp ... 102-161, 191
Brandsäkra skåp för brandfarliga kemikalier ... 124-154
Brandskyddsskyltar ... 450, 627
Brandskyddsskåp 122-140, 158-161, 190-193
Brandsläckarboxar ... 451
Brandsläckarskåp ... 451
Bränsledunkar ... 398-401
Bränslepumpar ... 250-256, 367
Bränsletankar ... 366-375
Brunnstätning, tryckluft ... 353
Brunnstätningar ... 348-361, 397
Burkar ... 394
Bygghink ... 407, 496

C

Camouflage-matta ... 320
Camouflagematta ... 320
Centrifugalpumpar ... 252
Comeback pollare ... 601
Container för farliga ämnen ... 379-383
Container för farligt gods ... 379-383
Containerpumpar ... 246-256, 367

D

Dammsugare ... 485
Dauphin Kontorsstol ... 574-575
DENSORB absorbenter ... 311-345, 357-369, 561
Depåer för farliga ämnen ... 30-31, 166-179, 488
Depåer för kemikalier ... 30-31, 166-179
Dieselpumpar ... 174, 245-256, 367
Dieseltankar ... 366-374
Dieseltankstationer ... 368-372
DIN-skåp ... 102-161, 190-191
Distanskoppling för golvelement ... 43-45
Doppbad ... 464-472
Doppbehållare ... 473-474
Dopptankar ... 472
Dörrhantagssäkring ... 614-615
Dörrkåpa för utrymningsväg ... 614-615
Dörrlarm ... 614-615
Dörrvakt ... 614-615
Doseringsbehållare ... 174, 370-378, 394-401
Doseringsdunk ... 107, 393-400
Doseringsflaska ... 393
Doseringskannor ... 395-397
Doseringskranar ... 68-72, 107, 274-275, 377-401
Doseringsskåp ... 107
Doseringsstation ... 10-11
Drevomrörare med växel ... 258-259
Droppkar ... 376, 394, 486
Droppkar av plast ... 49-65, 369
Droppvattenskydd ... 356-358
Dryckesbehållare ... 473-474
Dubbelväggig tank ... 370-375, 488
Dumper ... 538-543
Dunk ... 107, 388-400
Dunkar ... 407
Dunkar för farliga ämnen ... 388-389
Dunk för kemikalier ... 388-401
Dunk i rostfritt stål ... 396-401
Dunkkärra ... 181, 289
Dunkpumpar ... 242-244
Dunktippare ... 181, 289
Dunkvagn ... 189, 309, 528

E

EI30-/EI90-skåp ... 190-191
Eldfasta papperskorg ... 487, 509
Elektriska fatpumpar ... 246-256, 367
Elektrisk blandare ... 258-259
Elektronisk nivåindikator ... 366-367
Elomrörare ... 258-259, 376
Elpumpar ... 246-256, 366-367
EN-duschar ... 440-447
EN-skåp ... 102-161, 190-191
EN 14470 ... 102-161, 191
Engångskläder ... 428-429
Engångsmasker ... 422-423
Engångsskyddskrädslar ... 428-429
Enskiktsglasögon ... 420
ESD-dunk ... 389
ESD-fat ... 387-391
ESD-mattor ... 460-461
ESD-skyffel ... 342
ESD-sopsäck ... 511
Euro gallerbox ... 53, 547, 566
Europallar ... 166-167, 545
Evakueringssystem ... 410-415
Ex-klassad drevomrörare ... 258-259
Ex-klassade pumpar ... 249
Ex-klassad fatlyft ... 304-305
Ex-klassad jordningskabel ... 268-271, 396
Ex-klassad omrörare ... 258-259
Ex-klassad spiraljordningskabel 268-271, 396
Ex-klassad sugare ... 483-485
Ex-klassad tryckluftsomrörare ... 258-259
Ex-klassad utsugsanordning ... 417
Ex-klassad värmemantel ... 264-265
Ex-skyddade verktyg ... 622-624

F

Falcon ... 395-399, 472-475
Falcon-behållare ... 393-399, 472-475
Falcon-säkerhetsbehållare ... 395-401, 472-475
Fallsäkringar ... 431-433
Falsade fat ... 384-385
Färger ... 606-609
Fartdämpare ... 602-603
Fat ... 378-391
Fatadapter ... 276
Fat av PE med lock ... 378-391
Fat av rostfritt stål ... 384
Fatbandage ... 355
Fatbockar ... 23-39, 56-62
Fatdepåer ... 166-179
Fatgreppare ... 161, 267, 292-303, 362
Fathantering ... 161, 181, 267, 286-305, 362, 385, 533
Fathuv ... 16-34
Fathylla ... 29, 67, 85-99, 567
Fatkärra ... 288-291, 533
Fatklämma ... 292-293, 362
Fatkran ... 68-72, 107, 274-275, 377
Fatlagerbox ... 30-31, 166-179
Fatlager Miljöcontainer ... 196-205, 218-229
Fatlock ... 384-387
Fatlyft ... 161, 267, 294-305
Fatlyftanordningar. 161, 267, 291-303, 362, 533
Fatlyftklämma ... 161, 267, 294-303
Fat med lock ... 384-385
Fatnyckel ... 274-277
Fatomrörare ... 258-259
Fatöppnare ... 274-277
Fatpall ... 23-24, 50-65
Fatpump ... 174, 242-256, 367
Fatrullare ... 286-291, 362, 385, 533
Fatskåp ... 30-31, 160-179
Fatskåp PolySafe ... 166-171
Fattillbehör ... 68-72, 174, 274-281, 370-395, 474
Fattransport ... 161, 181, 239-255, 267-268, 286-306, 328-349, 362-363, 385, 533
Fattransportlyft ... 267, 288-303, 533
Fattratt ... 174, 278-280, 385
Fattruck ... 267, 291-303, 533
Fattång ... 292-293, 362
Fatvagn ... 288-291, 533
Fatvändare ... 296
Fatvärmare ... 262-267
Ficklampa ... 618-619
Filtdukar ... 476-479
Filtermasker ... 422-423
Findammsfiltermasker ... 422-423
Findoseringskannor ... 396-397
Finfördelningspump ... 393, 475
Firmabil ... 518-531
Flammex papperskorg ... 487, 509
Flänstätningar ... 354
Flaska lättmetall ... 392
Flaskor ... 392
Flaskor med bred hals ... 392
Flaskor med smal hals ... 392-393
Flergångsbehållare ... 394
Flergångsmasker ... 423
Flexibelt uppsamlingskärl ... 356-359, 475
Flödesmätare ... 246-256, 367
Flygfraktpall ... 166-167, 545
Flyttbara arbetsbord ... 523-525
Flyttbara soptunnor ... 487-503
Flyttbara uppsamlingskärl .. 10-25, 48-56, 289
Förbandslåda ... 434-435
Förbandslådor ... 434-435
Förbandsmaterial ... 434-435

Förbandsskåp 434-435
Förbudsskyltar 626
Företagsaffischer 339-341
Förlängare för truckgafflar 537
Förpackningshyllor 28-29, 66-99, 564-567
Förrådstank 366-375
Förslutbar fattratt 174, 279
Förslutbar tratt 174, 278-279
Förslutningslock 387, 508
Första-hjälpen-låda 434-435
Första-hjälpen-väska 434-435
Första hjälpen-skåp 434-435
Förvaring av litiumbatteri 230-231
Förvaring av litiumbatterier 152-154, 230-231
Förvaring inomhus Miljöcontainrar 163, 196-229
Förvaringslösningar 163, 196-231
Förvaringsskåp 573
Förvaringssystem 420-425
Förvaringsutrymme 187-213
Förvaring utomhus Miljöcontainrar 163, 196-229
Förvarningstankar 366-375
Förzinkad gallerhylla 16-41, 59-60, 85
Frostfri förvaring 163, 187-231
Frånluftsanslutning för lagertankar 366-367
Frånluftsfläkt 147, 158-160
Frånluftsventilation 416-417
Fuktare 393, 473-474
Fullsiktsglasögon 420
Fyrkantsbehållare 394
Fyrvägspallar 166-167, 545

G

Gaffelförlängare 537
Gaffellyftvagn 532-533
Gaffellyftvagnar 532-533
Gallerboxar 53, 547, 566
Gallerboxavställningsytor 16-41, 59-60, 85
Gallerboxgolv 16-41, 59-60, 85
Gallerboxhantering 546-547
Gallerboxinsatser 547
Gallerboxkar 53
Gallerboxskydd 53, 547, 566
Gallerboxtransport 53, 546-547, 566
Gallerboxtravers 547
Gallerboxvändare 546
Gallerpåbyggnad 546
Gallerskiljeväggar 581
Gallertillsatser till europall 546
Gängadapter 242-246, 276
Gasflaskcontainer 186-193
Gasflaskdepåer 180-193
Gasflaskeskåp 180-193
Gasflasklagring 180-193
Gasflaskor, brandskyddsskåp 190-193
Gasflaskpallar 189, 309
Gasflasktransportstativ 189, 308-309, 528
Gasflaskvagn 189, 309, 528
Gasskåp för flytande gas 180-193
Gavelväggsvagnar 520-531
GGVSE-behållare 379-383, 394
GHS farosymboler 629
Giftskåp 100-161, 191
Glasflaskehållare 307
Glasögon 420
Glasögonskyddslådor 420-425
Gnistfria verktyg 622-624
Golvbarriärer 351-361, 590
Golvbeläggning 606-609
Golvbeläggningar 321
Golvelement 42-45, 74-75, 587-594
Golvelement av PE 74
Golvelement i rostfritt stål 74
Golvfärg 606-609
Golvkar 10-91, 289-290, 357-369, 475, 491
Golvkar för hyllor 88-91
Golvkar i rostfritt stål 10-15, 74
Golvmarkeringsband 608-611
Golvmarkeringsfärger 606-609
Golvmarkeringssystem 606-609
Golvmattor 452-461
Golvskydd 321
Granulat 342-345
Granulatvagnar 563
Gullistop 348-353
Gummibeläggning 454
Gummimattor 452-461

H

Halkskyddande golvbeläggning 610-611
Halkskyddslager 606-611
Halkskyddsmatta 454
Halksskyddsband 610-611
Halksskyddsbeläggningar 610-611
Halksskyddsmattor 452-461
Halvmasker 423
Handmixer 376
Handomrörare 258-259, 376
Handpallyftare 532-533
Handpumpar 174, 242-256, 366-367
Handskar 426-427
Handspadar 342
Handvevrotationspumpar 245-255
Hängvåg 621
Hävarmspumpar 174, 242-255
Helkroppsduschar 441-449
Helmasker 423
Hink 407, 496
Hink i rostfritt stål 407
Hjälmar 421
Höjdsäkringsenheter 432-433
Hörnskyddsprofil 587-595
Hörselkåpor 425
Hörselskydd 424-425
Hörselskyddskapslar 425
Hörselskyddslådor 420-425
Huvudskydd 421
Hygienpallar 166-167, 545
Hylla för småförpackningar 29, 67-87, 564
Hyllager 196-201, 222-229
Hylla i rostfritt stål 82
Hylldunkar 393
Hyllkar 48-55, 88-91
Hyllkärl 88-91
Hyllor 28-29, 66-99, 564-567
Hyllor för kemikalier 28-29, 66-99, 564-567
Hyllpall 76-83, 564
Hyllpåkörningsskydd 93-99, 566, 586-591
Hyllställ 76-83, 564
Hyllvagn 520-531
Hyllåda 556
Hållare för avfallssäckar 500-505, 529

I

IBC 379-383
IBC-container 379-383
IBC-hylla 92-99, 567
IBC-kar 13, 33-51, 68-73, 491
IBC-lagring 30-31, 51, 68-73, 166-179, 196-205, 218-229
IBC-locköppnare 70-72
IBC-omrörare 258-259
IBC-stationer 51, 68-73
IBC-tratt 280-281
IBC-uppsamlingskärl 13, 33-51, 68-73, 491
IBC-värmemantlar 262-267
IBC för farligt gods 491
Ickerökarskydd 515
Induktionsvärmare 266
Industriabsorbentfiltar 311-320, 331, 357
Industridammsugare 482-485
Industriell nöddusch 448-449
Industrigallerboxar 53, 547, 566
Industrihink 407, 496
Industrikranar 536-537
Industripallar 166-167, 545
Industripumpar 246-256, 367
Industrispegel 604-605
Industristol 574-575
Industritankar 370
Informationsskyltar 450, 626-629
Inliner 23-40, 89-99
Insamling av kemikalier 348, 407, 486-499
Inspektionsspegel 604-605
Instickshylla 76-83, 564
ISO7010 ..... 450, 626-629
Isolerad miljöcontainer 163, 196-229

J

Jordningskabel 242-249, 268-271, 396
Jordningskabelvinda 268-271
Jordningsklämma 242, 268-271, 396
Jordningsklämmor 242, 268-271, 396
Jordningsutrustning 242, 268-271, 396

K

Kabelbryggor 602-603
Kabeltrumma 272
Kallrengöringsmedel 470
Kanna i rostfritt stål 396-397
Kannhållare 32-39, 98
Kar 10-91, 289-290, 369, 491
Kar för småbehållare 10-15, 48-55, 290
Karhyllor 28-29, 66-99, 564-567
Karinsatser 23-40, 89-99
Kar i rostfritt stål 10-15, 27, 41
Kärl i rostfritt stål 10-15, 27, 41
Kärnmantellina 431
Kärra av stålrör 518
Kedjestativ 599
Kedjor 599
Kemikalieabsorbent 330-333, 357
Kemikalieabsorbenter 342-345
Kemikaliebehållare 107, 362-407, 496
Kemikalieflaska 392-395
Kemikaliehandskar 427
Kemikaliehylla 82
Kemikaliekar 10-91, 289-290, 357-369, 475, 491
Kemikalielager 187-213
Kemikaliepumpar 242-256, 367
Kemikalieskyddshandskar 427
Kemikalieskyddsoverall 428-429
Kemikalieskåp 100-161, 191
Kemikalietankar 370-383
Kladskåp 573
Klaffbottenbehållare 542
Kolvpump 244
Kombinationshyllor 95-99
Kompakttippare 540-543
Kompakttippbehållare 539-540
Komponentrengöring 472
Komponentrengöringsmedel 464-472
Komponenttvätt 464-471
Kontorsstol 574-575
Kontrollspegel 604-605
Kopplingselement 43-45
Korg för dopptank 472
Korg för dränkbehållare 473-474
Korg för rengöringsbehållare 473-474
Korg för smådelar 472-474
Körstråkssäkring 601-603
Kran 68-72, 107, 274-275, 377, 393-401
Kranarmar 536-537
Kroppsduschar 441-449
KTC-stationer 51, 68-73
KTC-uppsamlingskärl 51, 68-73
Kulventiler 107, 377
Kvartssand för askkoppar 513
Kåpa 16-34

L

L-rings-fat 387
Laborationsstol 575
Laboratoriearbetsplats 412-415
Laboratoriebehållare 394
Laboratoriebord 411-415
Laboratoriedunkar 107, 393-401
Laboratoriedunk i rostfritt stål 398-401
Laboratorieflaska 392
Laboratoriehink 407
Laboratoriekanna 396-397
Laboratoriekar 10-15, 48-55, 289-290, 394
Laboratoriekar i rostfritt stål 396-397
Laboratoriekärl 393
Laboratoriemugg 393
Laboratoriepump 246-256, 367
Laboratorieskålar 394
Laboratorieskåp 100-161, 191
Laboratorietratt 278-279, 389-401, 474
Laboratorieutsugsanordning 412-416
Läckagedetektering 17-21, 57-72, 96-112, 346
Läckagedetektor 17-21, 57-72, 96-112, 346
Läckageindikator 17-21, 57-72, 96-112, 346
Läckageövervakning 17-21, 57-72, 96-112, 346
Läckagesensor 17-21, 57-72, 96-112, 346
Läckageset 312, 334-341, 369
Läckagevarnare 17-21, 57-72, 96-112, 346
Lagerbehållare 53, 107, 362-407, 496, 547-566
Lagerbockar 401
Lagerhyllor 28-29, 66-99, 564-567
Lagerlåda 557
Lagerpallar 166-167, 545
Lagerskåp 100-161, 191, 573
Lagerskåp för litiumjonbatterier 152-154
Lagertankar 366-375
Lagervagnar 519-531
Lagrings- och avfallstankar 366-374
Lagring utomhus 30-31, 163-229
Lampa 312, 618-619
Lampor 312, 618-619
Larm för utrymningväg 614-615
Lastbrygga 603
Lättbyggkran 536-537
LED-lampor 312, 618-619
Ledande behållare 381-391
Ledande dunk 389
Ledande fat 387-391
Ledande spade 342
Lift 267, 298-303
Linor 431
Liten plåsterdispenser 434
lock 384-387, 407, 508
Lock för hink i rostfritt stål 407
Logistikboxar 526-531
Logistikvagnar 519-531
Löpmattor 321
Löprulle 321
Lösningsmedelspumpar 242-249
Lossningsservice för containrar 127-134, 147-154
Luktskyddsmaskin 422-423
Lyfta och transportera fat 161, 181, 239-255, 267-268, 286-306, 328-349, 362-363, 385, 533
Lyftbordsvagnar 534-535
Lyftenheter 161, 181, 267, 289-303
Lyftkors 559
Lysrörsbox 348, 499
Lådkärror 518
Lås för gasflaskor 612-613
Låssystem 613

M

Magnetborste 480-481
Magnetuppsamlare 480-481
Märkband 608
Markeringar för utrymningväg 628
Markering för utrymningsväg 628
Märkfärger 606-609
Märkmaskin 608-609
Märkningar 450, 492, 503-507, 538-544, 626-629
Masker 422-423
Maskinskyddsgaller 580
Mässingskranar 274
Mätbägare 393
Materiallyftare 534-535
Materialskåp 568-569
Mätglas 393
Mätkannor 174, 378, 395
Mattor som motverkar trötthet 452-461
Medföljande uppsamlare 432-433
Medicinskåp 434-435
Membranpumpar 247-255

Metallbehållare 480-481
Metalldetektor 480-481
Metallspånsamlare 480-481
MGB 496-512
MGB tippare 504
Miljöcontainer 187-213
Miljöcontainer Hyllager 196-201, 222-229
Miljöcontainer "Walk in" 163, 187, 206-217
Miljöskåp 100-161, 191
Mineraloljepump 174, 245-256, 367
Mixer 258-259
Mobila tankstationer 256, 368-375
Mobila utsugsanordningar 416
Mobil avfallsbehållare 487, 500-501, 529
Mobil bensintank 370-375
Mobil dieseltankstation 368-372
Mobil plasttank 368-370
Mobil sugfläkt 416
Mobil tank 366-375
Modulhyllor 29, 67, 85-87
Monteringskran 536-537
Monteringslyftbord 534-535
Monteringsservice 127-134, 147-154
Monteringstrappstege 576-577
Monteringsvagn 520-531
Motviktskran 536-537
Mugg 393
Multitank 488

N

Nitrilhandskar 427
Nivåindikator 276, 366-385
Nivåindikering 372
Nivåsticka 276, 385
Nivåvagnar 519-531
Nivåvakt 276, 385
Nödduschar 438-449
Nödduschar med tank 448-449
Nödfallsboxar 312, 334-341, 369
Nödfallsutrustning 434-435
Nödlägesberedskap 17-21, 57-72, 96-112, 346-361, 397, 475
Nyckelkassaskåp 616
Nyckelkassetter 616
Nyckelskåp 616
Nålfiltsrulle 321
Ögonduschar 438-447
Ögonnödfallsstationer 438-443
Ögonsköljvätskor 438-439
Ögonspolningsflaska 438-439

O

Oljeabsorbent 322-327, 357
Oljeabsorptionsmedel 315-327, 342-345, 357
Oljeavskiljare 484
Oljebarriärer 327-329
Oljebehållare 174, 378, 394-395
Oljefatspumpar 174, 245-255
Oljehylla 28-29, 66-99, 564-567
Oljeinlämningsstation
Oljekanna 174, 378, 394-395
Oljekärl 10-91, 289-290, 369, 491
Oljekudde 319-333
Oljelager 187
Oljelänsor 326
Oljepumpar 174, 245-255
Oljeskimmer 484
Oljeskåp 100-119
Oljespärrar 327-329
Oljetankar 366-374
Olyckskar 356-358
Omrörare 248-259, 376
Omrörare för containrar 258-259
Omtappningsplatser 410
Öronproppar 424
Overaller 428-429
Överkörningströsklar 603

P

Paketvagnar 519-531
Pall 574-575
pallar 166-167, 545
Pallar 366-367
Pall ESD 574-575
Pall renrum 574-575
Pallställ 92-99, 567
Pallstolpar 546
Palltillsatser 546
Palluppsamlingskärl 18-25, 48-73, 88-91, 289-290, 369
Pallvagnar 532-533
Paneler 42-45, 74-75
Pannlampor 618-619
Panoramaglasögon 420
Papperskorgar 487-512
Papperssäckar 510
Parkeringsbygel 601
Parkeringsstopp 601
Partikelfiltermasker 422-423
PE-avfallssäck 493-512
PE-avtappningskanna 174, 378, 395-397
PE-avtappningsstation 48-73, 289-290, 369
PE-burk 394
PE-fats-pallar 23-65, 369
PE-flaskor 392-393
PE-galler 16-41, 59-60, 85
PE-galler för kar 16-41, 59-60, 85
PE-golvkar för hyllor 88-91
PE-hyllkärl 48-55, 88-91
PE-inläggskar 23-40, 89-99
PE-kar 18-25, 48-73, 88-91, 289-290, 369
PE-lock 384-387, 508
PE-säkerhetsbehållare 376
PE-system-hyllkar 88-91
PE-tank 368-370, 486
PE-tippbehållare 538-539
PE-universalbehållare 376
PE-uppsamlingskärl 18-25, 48-73, 88-91, 289-290, 369-376
PE-uppsamlingskärl för hyllor 88-91
Pedalhinkar 500-507
Penselrengöringsbord 464-471
Personledningssystem 596-597
Personlig skyddsutrustning 420-433
PET-flaska 392
Plangolvkar 42-50, 64-75
Plankar 10-91, 289-290, 369, 491
Plast-dumper 538-539
Plastbehållare 376-378
Plastburk 394
Plastdunk 107, 388-400
Plastfat 376-391
Plastflaska 174, 378, 392
Plastflaskor 392-393
Plastfyrkantbehållare 406
Plastgolvelement 74
Plasthink 407
Plastkanna 174, 378, 395
Plastkar 18-25, 48-73, 88-91, 289-290, 369-376
Plastkranar 107, 377, 393
Plastlock 384-387, 508
Plastmugg 393
Plastpall 49-65, 369, 545
Plastpallar 51, 72-73, 166-167, 545
Plastsäck 493-512
Plastsäckar 491-512
Plastskåp 112-119
Plasttank 368-378, 486
Plasttankar 368-370, 486
Plasttankar med dubbla väggar 370
Plasttratt 174, 279-281, 398-401
Plastuppsamlingskärl 18-25, 48-73, 88-91, 289-290, 369
Plattform 376-378
Plattformslift 534-535
Plattformsstege 579
Plattformsstege av aluminium 579
Plattformsvåg 621
Plattformvagnar 519-531
Platt lock 508
Pluggar 387
Plugghålsfat 385
Plåsterdispenser 434
Plåthink 407, 496
Pollare 592-598
PolySafe-system 18-25, 48-73, 88-91, 166-171, 289-290, 369
Potentialutjämning 242-249, 268-271, 396
PP-mugg 393
Precisionsvåg 620
Professionella förbandslådor 434-435
Profil- och kantskydd 587-595
Provtagning av fasta ämnen 283
Provtagning av vätskor 282
PSA-skyddsbox 420-425
PSM-skåp 102-161, 191
Pulvertratt 393
Pumpar 246-256, 367
Pumpar med dubbla membran 247-255
Punktutsug 416-417
Puro-X rengöringsmedel 469
Putsdukar 476-479
Putsmaskinvagnar 505
Putstrasbehållare 407, 487-497
PVC-handskar 427
Påfyllnings-/avtappningstratt 278-280, 385, 398-401
Påfyllningsarmatur 366-367
Påfyllningsbord 411-415
Påfyllningshjälpmedel 68-72, 174, 274-281, 370-395, 474
Påfyllningshylla 29, 67, 85-87
Påfyllningskranar 68-72, 107, 274-275, 377, 393-401
Påfyllningspumpar 174, 242-256, 367
Påfyllningsskydd 69-73
Påfyllningstrattar 174, 278-281, 366-367, 385-401, 474
Påkörningsskydd 93-99, 566, 582-598
Påkörningsskydd bygel 588-591
Påkörningsskydd plast 587-600
Påkörningsskyddsbarriär 583-585
Påkörningsskyddshörn 583-591
Påkörningsskyddspollare 592

R

Räddningsremmar 431-433
Räddningsskyltar 628
Railroad-matta 327
Reflexpinne 601
Regnvattenskydd 356-358
REI 120 Brandklassad miljöcontainer 163, 192-193, 214-229
Remlåsningsband 596-597
Remsatser 431
Rengöringsbehållare 393, 473-475
Rengöringsbord 464-472
Rengöringsmedel 465-468
Rengöringsmedel för smådelar 393, 464-474
Rengöringsmedel för systemkomponenter 464-471
Rengöringsmedel för verkstad 469
Rengöringstrasor 476-479
Rengöringsutrustning 464-485, 505
Rengöringsvätskor 465-470
Rengöring utan lösningsmedel 464-467
Renoveringstapet 321
Reparaturservice 127-134, 147-154
Resttömningspumpar 246-256, 367
Rökarkabiner 515
Rökutsug 515
Rotationspumpar 245-255
Rullbara återvinningskärl 492-508, 538-544
Rullchassi 519-528
Rullvagn 508, 519-528
Rum för laddning av litiumbatterier 154, 230-231
Rund behållare 376-378, 394
Rundfat 384-391
Rund flaska 392

S

Säckkärror 518
Säck med dragsnöre 510
Safe-depåer 30-31, 166-179
Safe-pallar 10-73, 85-91, 289-290, 369, 491
Säkerhetsaffischer 339-341
Säkerhetsavfallsbehållare 488-498
Säkerhetsbehållare 393-407, 473-475, 487-497
Säkerhetsbehållare av PE 376, 395-397, 474
Säkerhetsbehållare av rostfritt stål 396-400, 474-475
Säkerhetsbehållare av stål 396-399, 488
Säkerhetsbehållare för farliga ämnen 407, 486-497
Säkerhetsbehållare i rostfritt stål 396-401
Säkerhetsdepåer 30-31, 166-179
Säkerhetsdunk 107, 388, 474-475
Säkerhetsdusch 438-449
Säkerhetsfat 362-363, 390
Säkerhetshandskar 426-427
Säkerhetskanna 393-397, 474-475
Säkerhetskannor av PE 395-397, 474
Säkerhetskar av plast 18-25, 48-73, 88-91, 289-290, 369-376
Säkerhetskärl 10-91, 289-290, 369-376, 491
Säkerhetskläder 428-429
Säkerhetskniv 625
Säkerhetslampa 312, 618-619
Säkerhetslåda för farliga ämnen 379-407
Säkerhetsmarkeringar 450, 626-629
Säkerhetsmatta 454
Säkerhetspapperskorgar 487, 509
Säkerhetspåfyllningsbehållare 395-401
Säkerhetsräcke 583-585
Säkerhetsremmar 431
Säkerhetssele 431-432
Säkerhetsskylt 450, 626-629
Säkerhetsskåp 30-31, 102-179, 191
Säkerhetsspegel 604-605
Säkerhetssugare 482-485
Säkerhetssymboler 450, 626-629
Säkerhetstavla 339-341
Säkerhetsuppsamlingskärl 10-91, 289-290, 369-376, 491
Säkerhetsutsug 410-415
Säkringsband 431-433
Säkringskedjor 599
Saltspridarbehållare 560-562
Samlingsbehållare 348, 407, 486-499
Samlingsbehållare av stål 488
Samlingsbox 550
Samlingsboxar 53, 547-566
Samlingskar 10-91, 289-290, 369, 491
Samlingskärl för återvinningsmaterial 492, 503-508, 538-544
Samlingstankar 366-374, 486-491
Sandbehållare 560-562
Sanitetsskåp 434-435
Saxgaffellyftvagn 534-535
Saxlyftbord 535
Saxspärr 600
Schaktavspärrningar 600
Servetter 476-479
Service 127-134, 147-154
Service Kundtjänst 127-134, 147-154
Sigillock 387
Silbottnar 472
Självsläckande papperskorgar 487, 509
Självtippare 540-543
Skärskyddshandskar 426
Skarvdon 43-45
Skärverktyg 625
Skarvskenor 43-45
Skiljeväggssystem 581
Skimmer 484
Skjutbygel 53
Skjutdörrar Brandklassad miljöcontainer 226-231
Sköljtratt 398-401
Skruvflaska 392
Skyddsboxar 420-425
Skyddsbrytaravspärrning 613
Skyddsbyglar 588-591
Skyddsdike 348-361, 397
Skyddsglasögon 420

Skyddshandskar ... 426-427
Skyddshjälm ... 421
Skyddshuvar ... 16-34
Skyddskar ... 10-91, 289-290, 369, 486-491
Skyddskläder ... 428-429
Skyddskåpa för brandsläckare ... 451
Skyddskåpor ... 16-34
Skyddsmasker ... 422-423
Skyddsoveraller ... 428-429
Skyddsöverdragskläder ... 428-429
Skyddsprofiler ... 586-595
Skyddsräcke ... 583-585
Skyddsventilation ... 410-417
Skyltar ... 450, 626-629
Skåp för farliga ämnen ... 100-161, 191
Skåp för gasflaskor ... 180-193
Skåp för hushållsartiklar ... 573
Skåp för syror och baser ... 112-119
Släckhuvud ... 487
Slangbryggor ... 602-603
Slangtrumma ... 272-273
Slangtrummor ... 272-273
SmokeCenter ... 515
Småbehållarskåp ... 100-161, 191
Snöskyfflar ... 562
Sopsorteringsbehållare ... 492, 503-508, 538-544
Soptunna för utomhusbruk ... 496-512
Soptunnetippare ... 504
Soptunnor ... 503
Sorteringsbehållare för återvinningsmaterial ... 492, 503-508, 538-544
Sorteringssystem för återvinning ... 492, 503-508, 538-544
Spadar ... 342
Spännklogripare ... 292-293, 362
Spännremmar ... 431-432
Spänsamlare ... 480-481
Spärrbygel ... 588-591
Spärrstolpar ... 598
Spegel ... 604-605
Spillbricka ... 356-358
SpillGuard® ... 17-21, 57-72, 96-112, 346
Spillinvallning ... 348-363, 397
Spillmattor ... 348-353
Spilloljebehållare ... 486-488
Spilloljekanna ... 493
Spilloljetank ... 366-374, 486-488
Spilloljetankar ... 366-374, 486
Spilloljeuppsamlare ... 486-488
Spilloljeuppsamlingskar ... 486
Spillskydd för fat. 10-31, 42-91, 289-290, 369
Spillsystem ... 356
Spiraljordningskabel ... 268-270
Sprayflaska ... 393
Spraykannor ... 393, 475
Spraykannor i rostfritt stål ... 393, 475
Spridarvagn ... 563
Sprundfat ... 384-385
Spånbehållare ... 540-543
Spånmagnet ... 480-481
Spånomhändertagande ... 480-481
Spåntippare ... 540-543
SS-EN 15154 ... 438-447
SS-EN dusch ... 440-447
Städvagn ... 505
Stänkskydd ... 32-39
Stänkskyddsmanschett ... 354
Stänkskyddsplan ... 354-356
Stänkskyddsvägg ... 32-39
Stänkskyddsväggar ... 32-39
Stapelbara eurobehållare ... 553
Stapeldepå ... 30-31
Stapelhyllor ... 29, 67, 85-87
Stapelramar ... 546
Staplingsbara behållare ... 548-553
Staplingsbara behållare av PE ... 548-549
Staplingsbara behållare av plast ... 548-549
Staplingsbara behållare av rostfritt stål ... 400-401
Staplingsbara behållare i plast ... 548-549
Staplingsstativ ... 378, 559
Stationära tankar ... 375
Stationer för farligt avfall ... 30-31
Stativ för avfallssäck ... 500-501, 529
Stativ för gasflaskor ... 307
Stavlampor ... 618-619
Steelsafe fatskåp ... 172-179
Stegar ... 578
Stege ... 578-579
Stickade nylonhandskar ... 426
Stöd ... 377-387
Stol ... 574-575
Stol ESD ... 575
Stolppallar ... 546
Stor avfallsbehållare ... 502
Stor papperskorg ... 487, 509
Stötskyddssystem ... 595
Strömaterialskyfflar ... 342, 562
Strömaterialvagn ... 563
Styroporuppsamlare ... 501
Stående askkoppar ... 513-514
Stående säkerhetsfat ... 401
Stålfat ... 385
Stålfatsrulle ... 286-287, 362, 385
Stålkannor ... 394
Stålkärl ... 10-41, 85-91, 491
Ståltratt ... 278, 393-401, 474
Sugfläkt ... 416
Sugkudde ... 319-333
Suglänsor ... 319-326
Svängpall ... 574-575
Svängstol ... 574-575
Symboler för farliga kemikalier ... 629
Symboler för farligt gods ... 629
Symbol för Fara ... 629
Syraabsorbent ... 331, 342-345, 357
Syrapumpar ... 244-246
Syraskåp ... 112-119
Systemhyllkärl ... 88-91

T

T-kodsfat ... 362
Tankar ... 366-383, 486-491
Tank för farliga kemikalier ... 366-375, 486-488
Tankstation ... 366-375
Tankstationer ... 375
Tätningsbarriär ... 327-329, 350-361
Tätningsdamm ... 348-361, 397
Tätningsdyna ... 353
Tätningsmattor ... 348-353
Tätningsproppar ... 354
Teknikcontainer ... 163, 196-231
Tillbehörsvagn ... 518-531
Tillbehör tank ... 107, 372-377
Tillbehör till tankstationer för diesel ... 372-374
Tillsatsenheter för gaffeltruckar ... 161, 294-297, 504, 536-547
Tippanordningar för soptunnor ... 504
tippbehållare ... 538-544
Tippbehållare av plast ... 538-539
Tippbehållare för tillbehör ... 540-543
Tippbehållare för tunga laster ... 538-543
Tippcontainer ... 538-543
Tippenhet för soptunna ... 504
Tippstolpar ... 598-601
Tippvagn ... 538-543
Tippvagn av plast ... 538-539
Torkskåp ... 234-235
Torkskåp med vakum ... 235
Trafikkon ... 601
Trafikkoner ... 601
Trafiksäkring ... 596-600
Trafikspegel ... 604-605
Trafikspegel, panorama ... 605
Trafikspegel, vidvinkel ... 605
Transport av farliga ämnen ... 406-407
Transport av farligt gods ... 362-363, 379-407
Transportbehållare ... 53, 107, 362-407, 496, 547-566
Transportbehållare av rostfritt stål ... 384, 398-403
Transportburk ... 394
Transportdunk ... 388-401
Transportenheter ... 505, 518-531
Transportflaskor ... 392
Transportkannor ... 174, 378, 394-397
Transportkar 10-65, 85-91, 289-290, 369, 491
Transportkärror ... 288-291, 505-508, 533
Transportlådor ... 406
Transportrullar ... 505-508, 528
Transportstativ ... 505
Transportvagn ... 505-531
Transportvagn av lättmetall ... 554-555
Trappkärror ... 518
Trappstegar ... 366-367
Trasor ... 476-479
Trasselsamlare ... 407, 487-497
Tratt ... 174, 278-281, 385-401, 474
Trattar av rostfritt stål ... 393-401
Tratt av rostfritt stål ... 278, 385-401, 474
TRG-skåp ... 186-193
Tryckluftsomrörare ... 258-259
Tryckluftspump ... 247-255
Tvättskåp ... 573

U

UFA ... 147, 158-160
Ultraljudsrengöring ... 468
Ultraren ... 244
UN-behållare ... 379-407
UN-burk ... 394
UN-flaska ... 392
Underskåp ... 158-159
Universalabsorbent ... 311-345, 357-369, 561
Universalabsorbenter ... 342-345
Universalbehållare ... 376
Universalbindemedel ... 316, 357
Universalbox ... 53, 547-566
Universalboxar ... 550-561
Universaltransportvagn ... 518-531
Universalvagn ... 519-531
Uppkörningsramper ... 43-45
Uppsamlingsbehållare ... 376-378
Uppsamlingskärl ... 10-74, 85-91, 289-290, 369, 491
Uppsamlingskärl av plast ... 18-25, 48-73, 88-91, 289-290, 369
Uppsamlingskärl av rostfritt stål ... 10-15, 27, 41
Uppsamlingskärl av stål ... 10-51, 68-73, 85-91, 491
Uppsamlingskärl för hyllor ... 88-91
Uppsamlingskärl för småbehållare ... 10-15, 48-55, 289-290
Uppsamlingskärl IBC ... 13, 33-51, 68-73, 491
Uppsamlingskärl i rostfritt stål . 12-13, 27, 41
Uppsamlingskärl med hjul .. 10-15, 48-53, 289
Uppsamlingsutrustning ... 431-433
Ureatank ... 370, 400
Utdragsskåp ... 412-415
Utloppsanslutningsrör ... 387
Utloppsspärrar ... 348-361, 397, 475
Utomhusmatta ... 327
Utrustning för utrymningsvägar ... 614-615
Utryckningssatser ... 312, 334-341, 369
Utrymmesspardunkar ... 393
Utrymmesspartankar ... 370-378
Utsugsanläggningar ... 410-417
Utsugsanordningar för svetsrök ... 416-417
Utsugsarmar ... 416-417
Utsugsbord ... 410

V

VA-uppsamlingskärl ... 12-13, 27, 41
Väggaskkopp ... 514
Vägghållare för gasflaskor ... 307
Vägmarkeringar ... 628
Vagnar ... 508, 519-528
Vagn med skjuthandtag ... 522-528
Vägvisare ... 628
Vajrar ... 431
Vändare ... 181, 289, 301-305
VarioFlow-system ... 411-415
Variohyllor ... 28-29, 66-99, 564-567
Värmebälte ... 262-267
Värmemantlar ... 262-267
Värmeskyddshandskar ... 426
Värmeskåp ... 234-235
Värmeteknik ... 262-267
Varmoljetankar ... 366-374
Varningsprofiler ... 587-595
Varningsskyltar ... 450, 626-629
Vätningskanna ... 474
Vätningskanna av PE ... 474
Vätningskanna av rostfritt stål ... 474
Vätningskanna av stål ... 474
Vätningskanna i rostfritt stål ... 393, 474
Vätningskannor ... 393, 473-474
Vätskebarriärer ... 327-328, 348-361, 397
Vätskebehållare ... 174, 378-401
Vätskepumpar ... 174, 242-256
Vätsketankar ... 366-383
Vattenavledningspresenningar ... 356-358
Vattenhink ... 407, 496
Vattenskyddspallar ... 10-74, 85-91, 289-290, 369, 491
Växtskyddsmedelskåp ... 122-123
Ventilationsskåp ... 149-151
Ventilspärr ... 612-613
Verkstadskranar ... 536-537
Verkstadspall ... 574-575
Verkstadsstol ... 574-575
Verktyg, gnistfria ... 622-624
Verktygsskåp ... 568-569
Vertikalskåp ... 143
Vidhalsfat ... 390-391
Vikdörrskåp ... 102-161, 191
Vikkar ... 356-358
Vinterprodukter ... 560-563
Visir ... 421
Visirhållare ... 421
Visirskivor ... 421
Volymförval ... 246-254, 367
Volymmätare ... 246-256, 367
Vågar ... 620-621
Vågvagnar ... 533
Våtsugare ... 348-361, 397
Våtvarumått ... 174, 378
Återvinningsbehållare 492, 503-508, 538-544
återvinningsinsamling ... 506-507

Denios SE allmänna villkor gäller.

www.denios.se/allmanna-villkor

SERVICE OCH UNDERHÅLL FRÅN DENIOS.



TRYGGHET HELA VÄGEN.

Letar du efter en samarbetspartner som kan tillföra värde till er organisation? Då är DENIOS med sitt omfattande utbud rätt val. Vi underlättar inte bara ditt arbete utan hjälper dig att som arbetsgivare uppfylla alla gällande lagar och regler.

VÅRA UNDERHÅLLSTJÄNSTER OMFATTAR:

- Enskilda kontroller eller serviceavtal
- Underhåll utfört av utbildade och certifierade servicetekniker
- Service på plats: felavhjälpning och åtgärdande av skador
- (om detta är möjligt); större reparationer erbjuds och genomförs separat
- Sammanställande av servicerapporter och kontrollprotokoll inkl. kontrollmärke
- Resekostnader och material ingår alltid i underhållspriset

Eftersyn, underhåll, support:
DENIOS erbjuder dig full service! Vil du vide mer?
WWW.DENIOS.SE/SERVICE-OCH-UNDERHALL

WHERE EXPERTS GROW – DENIOS ACADEMY.



KUNSKAP BETYDER SÄKERHET.

Att dela kunskap är viktigt både kort- och långsiktigt, både för oss som individer och för vårt gemensamma mål att hantera och förvara kemikalier på ett hållbart sätt för människan och miljön. DENIOS har omfattande kunskaper på många områden. Vi erbjuder allt från nyhetsbrev till praktiska guider om kemikalieförvaring. Hos DENIOS Academy kan både du och din personal delta i praktiska utbildningar, både hos dig på plats och i form av webbkurser.

INHOUSE-KURSER

- En anpassad kurs på temat miljöskydd och arbetssäkerhet.
  Var: på ditt företag.

WEBBKURSER

- Oavsett om du jobbar hemma eller på kontor – de viktigaste kurserna som DENIOS Academy erbjuder finns som webbkurser!

ÖPPNA KURSER

- Håll dig uppdaterad och lär dig vad de viktigaste lagarna innebär – på våra kurser och seminarier för ansvariga inom säkerhet, brand
- och skyddsombud.

Inhouse-, webb- eller öppna kurser: Vi ser till att både du och din personal är uppdaterade!
WWW.DENIOS.SE/ACADEMY

FLERA FÖRDELAR MED KEY ACCOUNT MANAGEMENT.

Vi uppnår bästa möjliga resultat för din verksamhet.

- Personliga möten med kunden
- Individuell rådgivning för ditt företag
- Individuell och proaktiv prestationsoptimering
- Särskilda prisvillkor

Vi är den starka partnern vid din sida, som följer dig även genom de svåraste och mest krävande projekten.

Vårt KAM-team ger dig råd utifrån dina mål och behov. Vi stöder dig proaktivt och ger dig kontinuerligt förslag på hur du kan förbättra din driftsäkerhet. Tveka inte på att höra av dig oss.

Key Account Management



KONTAKTA OSS PÅ:
TLF.: 036-39 56 60
E-MAIL: INFO@DENIOS.SE

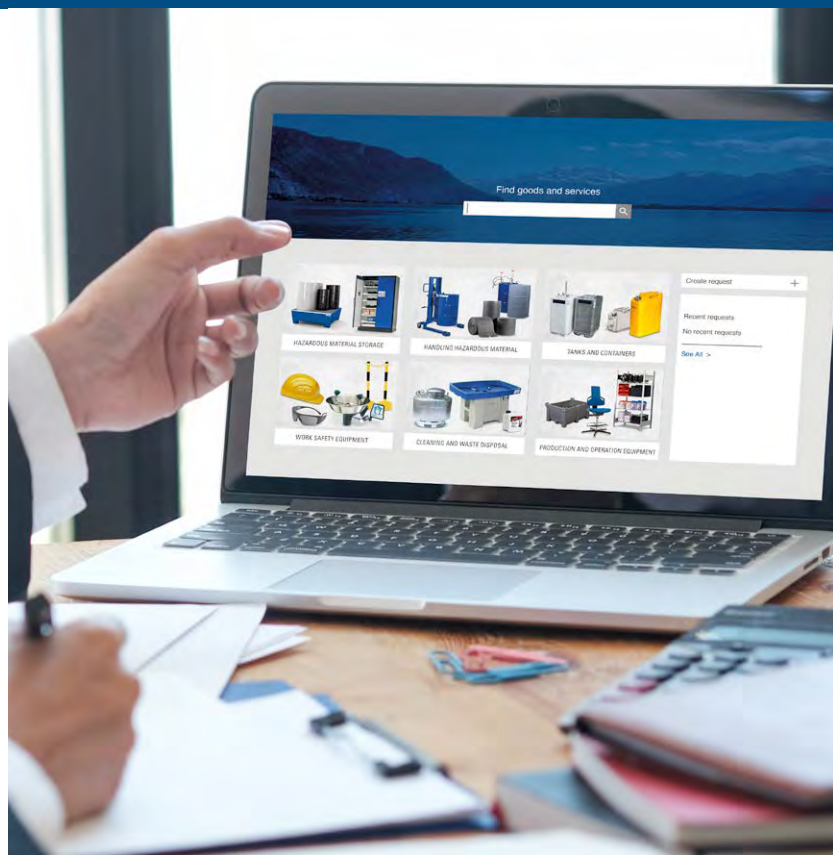
E-PROCUREMENT MED DENIOS.

HELA SORTIMENTET ÄR INKLUDERAT.

Som utvecklare och tillverkare erbjuder vi det största utbudet av säkerhetsrelaterad företagsutrustning och arbetssäkerhet.

Installationen av katalogen är:
- Enkel
- Snabb
- Pålitlig
- Säker

På DENIOS går vi ett steg längre: det finns inga tekniska utmaningar. Vi kan hantera vilket gränssnitt som helst och allt är skräddarsytt för dig.



Här är ett urval av våra partners för E-procurement.

SAP Ariba · veenion make your order · proactis · emeplato · onventis CLOUD PROCUREMENT NETWORK · coupa · JAGGAER · DIG · poet · NEWTRON

E-Procurement med DENIOS.
WWW.DENIOS.SE/E-PROCUREMENT

En innovativ användning av en kombinerad värme- och energiteknologi när denna produkt trycktes reducerade CO_2 utsläppet med upp till 52% jämfört med konventionella metoder i Tyskland.



DENIOS SERVICE. FRÅN BÖRJAN TILL SLUT.

För att ge våra kunder rätt säkerhetsnivå när de hanterar farliga ämnen ger vi dem alltid råd och följer med dem personligen. Vi delar även med oss av våra erfarenheter, sprider vår kunskap och våra erfarenheter. Kunskap utvecklar innovativa tjänster och är alltid närvarande - även efter att projektet har avslutats. Detta är något vi kallar för **DENIOS 360°-princippet**.

RÅDGIVNING & SUPPORT

Vi ger er gärna råd och hjälper er hitta rätt!

- Gratis rådgivning
- Gratis rådgivning i din virksomhed
- Personlig eller via telefon/mail
- DENIOS chatt

NYHETER, TIPS OCH RÅD

100 % gratis, relevant och praktisk.

- DENIOS Knowhow:
  Viden om vores kerneområder.
- Mediatek fyldt med kataloger, brochurer, produktmaterialer og guides.

AFTER SALES

Vi finns alltid här för dig - även efter köpet.

- Allt från samma ställe: Proaktivt underhåll direkt från tillverkaren
- Återtagande och återvinning av dina förvarings-produkter

DENIOS NYHETSBREV

Registrera dig nu och ta del av våra tips och värdefulla information, bli först med att höra om spännande nyheter och få attraktiva erbjudanden om miljöskydd och arbetssäkerhet.
www.denios.se/nyhetsbrev.

FÖLJ DENIOS

Produktbilder kan innehålla tillbehör som måste köpas till. Med reservation för tekniska ändringar och fel. DENIOS SE allmänna villkor gäller.

DENIOS AB
Datorgatan 3 | 561 33 Huskvarna

Order och rådgivning

036 395660
order@denios.se

Är katalogen feladresserad?
Ring oss på telefon **036 395660** så korrigerar vi namn och adress. **Släng inte katalogen.** Lämna den till en kollega som behöver våra produkter. **Tack på förhand!**

SE_23_HK_01