

VBS | katalog 2010/2011



Förbindnings- och fästsystem

THINK CONNECTED.

Välkommen till kundtjänst

Servicetelefon: 042-38 82 00

Telefax för frågor: 042-38 82 01

Orderfax: 042-38 82 01

E-post: info@obobettermann.se

Internet: www.obobettermann.se



Slå en signal till OBO kundtjänst!
Via 042-388200 står vi till förfogande varje dag mellan 7.30 och 16.30 för alla frågor om det kompletta programmet för elinstallation från OBO. OBO kan nu erbjuda ett omfattande program:

- Kompetenta kontaktpersoner från din region
- All information om OBO:s produktsortiment
- Fackmässig rådgivning om särskilda användningsområden
- Snabb och direkt åtkomst till alla tekniska data för produkter från OBO - vi vill vara bäst även när det gäller närhet till kunden!

Innehåll

	Planeringshjälp	5
	Kopplingsdossystem	163
	Infällnads- och hålmursystem	187
	Plintsystem	199
	Kabelförskruvningssystem, plast	205
	Kabelförskruvningssystem, mässing	235
	Kabel- och rörfastsättningssystem, plast	257
	Kabel- och rörfastsättningssystem, metall	275
	Kabel- och rörfastsättningssystem, special	293
	Rörsystem	303
	Balkklammersystem	315
	Skensystem	327
	BBS-kabelhållarsystem	353
	Skruv- och slagsystem	377
	Förteckningar	395





OBO VBS-seminarium: Kunskap från tillverkaren

OBO ger användaren fackmässig kunskap utan mellanhänder genom sitt omfattande utbildnings- och seminarieprogram inom ämnesområdet förbindnings- och fästsystem. Förutom de teoretiska underlagen handlar det också om att omsätta kunskapen i praktiken. Konkreta användnings- och beräkningsexempel fullbordar det omfattande materialet.

Anbudstexter, produktinformation och datablad

Vi gör livet enklare för dig genom ett omfattande urval av framställda material, som du har nytta av redan i planeringsstadiet när ett projekt exempelvis ska planeras och kalkyleras. Material som ingår:

- Anbudstexter
- Produktinformation
- Broschyrer
- Datablad

Dessa underlag uppdateras kontinuerligt och kan när som helst laddas ned kostnadsfritt på www.obo-bettermann.se

Anbudsinfordranstexter på [www.ausschreibende](http://www.ausschreibende.de)

Mer än 10 000 texter inom områdena KTS, BSS, TBS, LFS, EGS och UFS kan laddas ned kostnadsfritt. Tack vare regelbundna uppdateringar och utökningar har du alltid en omfattande överblick över OBO-produkterna. Alla vanliga filformat finns tillgängliga (PDF, DOC, GAEB, HTML, TEXT, XML, ÖNORM).

www.ausschreiben.de

Planerings- och monteringshjälp

	Allmän planeringshjälp	6
	Kopplingsdossystem	23
	Infällnads- och hålmursystem	49
	Plintsystem	57
	Kabelförskruvningssystem	63
	Kabel- och rörfastsättning plastsystem	73
	Kabel- och rörfastsättning metallsystem	91
	Kabel- och rörfastsättning specialsystem	103
	Rörssystem	113
	Balkklammersystem	121
	Skensystem	127
	BBS-kabelhållarsystem	135
	Skruv- och slagsystem	141
	Ytterligare information	152



Ytmaterial och användningsområden



Ytmaterial/användningsområden:

Alla systemkomponenter måste ha ett tillräckligt skydd mot korrosion. Här skiljer man mellan olika tillvägagångssätt resp. material som pga sina egenskaper är mer eller mindre lämpliga för vissa användningsområden. Nedan beskrivs de olika användningsområdena och de material som rekommenderas. I tabellen visas användningsområde och förväntad skada på zinkbeläggningen enligt DIN EN ISO 12944.

Användningsområde inomhus

För inomhusanvändning erbjuder OBO galvaniskt förzinkade eller bandförzinkade system. De är särskilt lämpliga i en torr rumsatmosfär utan påverkan av aggressiva ämnen.

Galvanisk förzinkning

- Elektrolytisk förzinkning enligt DIN EN 12329
- Skiktets tjocklek medelvärde ca 2,5-10 μm
- Enligt ROHS-direktivet

Bandförzinkning

- Varmförzinkning med bandförzinkningsprocessen enligt DIN EN 10327 (tidigare DIN EN 10147 och DIN EN 10142)
- Skiktets tjocklek medelvärde ca 20 μm
- Plåtens snittytor skyddas genom det katodiska korrosionsskyddet upp till en materialtjocklek om 2,0 mm



Allmän planeringshjälp för ytmaterial och användningsområden



Användningsområde utomhus

För installationer utomhus, i fuktiga utrymmen och i aggressiva omgivningar erbjuder OBO artiklar i doppförzinkat material eller rostfritt stål.

Doppförzinkning

- Värmeförzinkning med tillvägagångssätt enligt DIN EN ISO 1461.
- Skiktets tjocklek enligt DIN EN ISO 1461 ca 40-60 μm .
- Snittytor som gjorts i efterhand måste efterförzinkas för korrosionsskydd.

V2A specialstål/rostfritt

- OBO-beteckning: V2A
- Europeiskt materialnummer: 1.4301
- Amerikansk materialbeteckning: 304
- Svetsade komponenter passiveras ytterligare.
- Osvetsade komponenter spolas och avfettas.

Korrosivitetskategorier enligt DIN EN ISO 12944

Korrosivitetskategori	Omgivning inomhus	Omgivning utomhus	Korrosionsbelastning	Genomsnittlig zinkbeläggning
C1	Uppvärmade byggnader med neutral miljö, t.ex. kontor, butiker, skolor, hotell	-	obetydlig	< 0,1 $\mu\text{m/a}$
C2	Uppvärmade byggnader där det kan uppstå kondens, t.ex. lager, sporthallar	Platser med lite nedsmutsning.	liten	0,1 till 0,7 $\mu\text{m/a}$
C3	Produktionsutrymmen med hög fuktighet och ett visst mått av luftföroreningar, t.ex. anläggningar för livsmedelsproduktion, tvätterier, bryggerier, mejerier	Stads- och industrimiljöer, måttliga svaveldioxidföroreningar, kustområden med liten saltpåverkan	måttlig	0,7 till 2,1 $\mu\text{m/a}$
C4	Kemianläggningar, pooler, båthus vid havsvatten	Industriella områden och kustområden med liten saltbelastning	stark	2,1 till 4,2 $\mu\text{m/a}$
C 5-I	Byggnader eller områden med i princip konstant kondensation och som är kraftigt förorenade	Industriella områden med högre fuktighet och aggressivare atmosfär	mycket stark (industri)	4,2 till 8,4 $\mu\text{m/a}$
C 5-M	Byggnader eller områden med i princip konstant kondensation och som är kraftigt förorenade	Kust- eller offshoreområden med saltpåverkan	mycket stark (hav)	> 4,2 till 8,4 $\mu\text{m/a}$



UV- och väderbeständighet



Skyddad och oskyddad installation utomhus

Särskild hänsyn ska alltid tas till monteringsplats och val av installationsmaterial vid installationer utomhus. Det är viktigt att på ett tidigt stadium ta hänsyn till omgivningsförhållandena resp miljöpåverkan vid valet av produkt.

UV- och väderbeständighet vid installation utomhus

Vid installation utomhus måste hänsyn tas inte bara till UV-strålning utan även till annan påverkan. Här är det nödvändigt att veta de exakta omgivningsförhållandena. Faktorer som max.temperatur, frekvens för (extrem) temperaturväxling, luftfuktighet och även användnings-/monteringsplats (bostäder, industri, stad, region, kontinent) har betydelse. Ett problem är att det inte finns något standardtillvägagångssätt för kontroll när det gäller motståndsbästighet hos installationsmaterial vid olika miljöpåverkan. Därför ska särskild hänsyn tas till installationer utomhus

Explosionsskyddade produkter

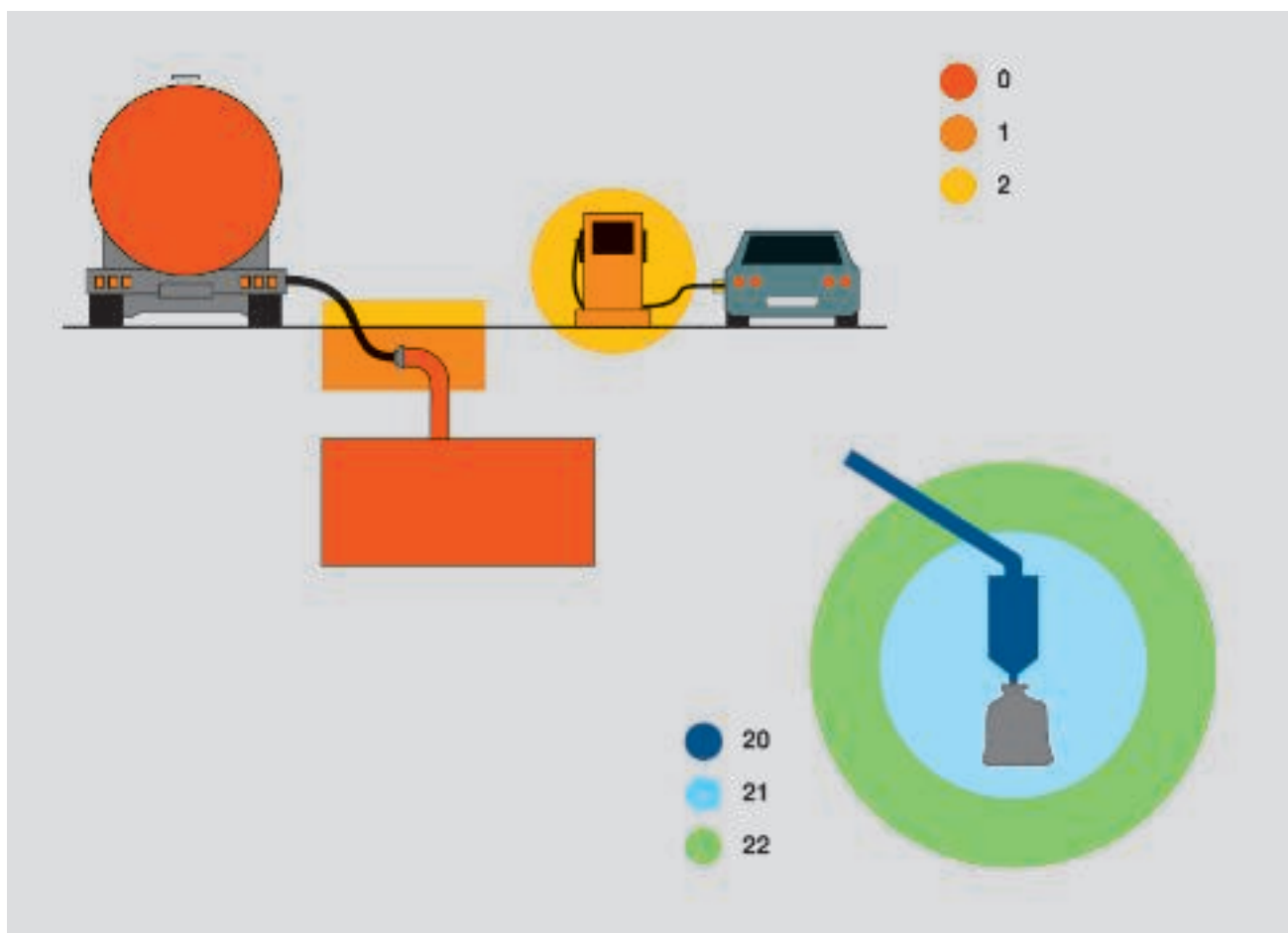


Sedan 1 juli 2003 får inom EU endast utrustning och skyddssystem för användning i explosionsfarliga områden användas som uppfyller kraven i EG-direktivet 94/9/EG. Detta direktiv kallas ATEX (Atmosphere Explosible, explosionsfarlig atmosfär). Explosionsfarliga områden delas in i så kallade zoner. Zonindelningen är en metod för att analysera och klassificera miljöer, där det kan uppstå explosionsfarliga gasatmosfärer eller damm-/luftblandningar. På det här sättet blir det enklare att välja utrustning som kan användas säkert i de här miljöerna. De områden som utgör en risk på grund av brännbara gaser delas in i zonerna 0, 1 och 2. De områden som utgör en risk på grund av brännbart damm delas analogt in i zonerna 20, 21 och 22. Risken är störst i zon 0 och 20 och minst i zon 2 och 22.





Zonindelning för explosionsfarliga områden



Zonindelning av produktgrupp II (ovanjord)

Gas	Damm
Explosionsfarlig gasatmosfär, zonindelning enligt DIN EN 60079-10	Explosionsfarlig damm-luft-blandning, zonindelning enligt DIN EN 61214-10
Zon 0	Zon 20
Område där en explosionsfarlig gasatmosfär existerar konstant, under en lång tid eller mycket ofta.	Område där en explosionsfarlig atmosfär av damm/luft existerar konstant, under en lång tid eller mycket ofta.
Zon 1	Zon 21
Område där man kan räkna med att en explosionsfarlig gasatmosfär kan uppstå vid normala förhållanden.	Område där man kan räkna med att en explosionsfarlig atmosfär av damm/luft kan uppstå vid normala förhållanden.
Zon 2	Zon 22
Område där man kan räkna med att en explosionsfarlig gasatmosfär kan uppstå sällan eller en mycket kort tid vid normala förhållanden.	Område där man kan räkna med att en explosionsfarlig atmosfär av damm/luft kan uppstå sällan eller en mycket kort tid vid normala förhållanden.

Halogenfria material



Halogenfria installationsmaterial

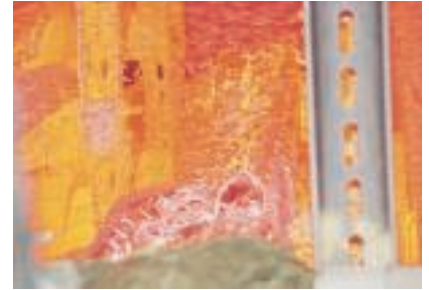
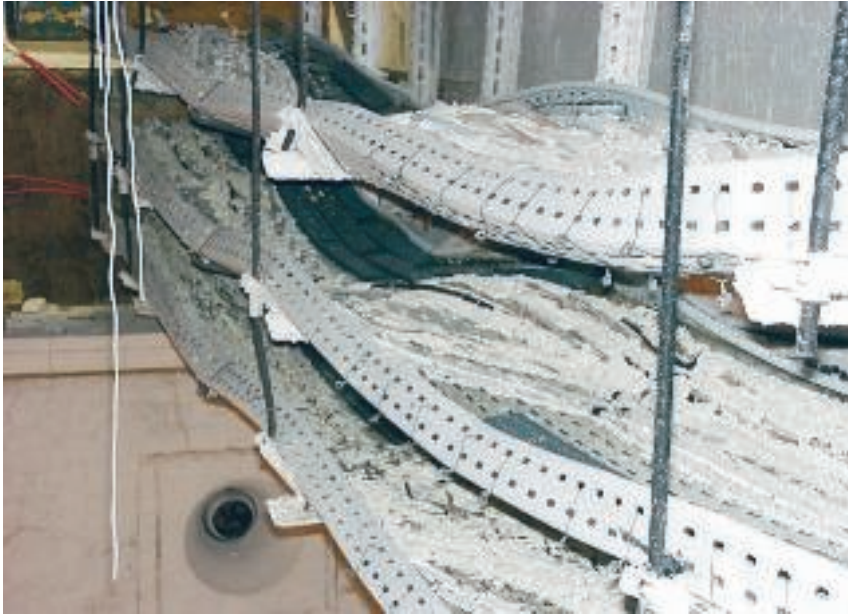
Efter att händelser inträffat liknande branden på flygplatsen i Düsseldorf där människor dödades av den extrema rökutvecklingen, har man förutom vad gäller funktionsgaranti och brandskyddssystem också blivit noggrannare - med standardinstallationsmaterialen. Det har lett till en ökande efterfrågan på halogenfria plaster. I offentliga utrymmen (utrymningsvägar, hissar osv.) bör/måste halogenfria installationssystem användas! De halogenfria systemen har en sådan kemisk sammansättning att de i händelse av brand utvecklar mindre skadliga (toxiska/korrosiva) gaser. Enligt normen DIN VDE 0472 betyder det att material klassas som halogenfria när "massandelarna för halogenerna klor, brom och jod, beräknat som klor, är $\leq 0,2\%$ och för fluor är $\leq 0,1\%$ ". Det finns för närvarande inget DIN-VDE-krav på halogenfria installationssystem, men OBO Bettermann har ändå ett brett spekt-

rum halogenfria artiklar att erbjuda. Därmed kan person- och materialskador i händelse av brand begränsas till ett minimum!





Funktionsgaranti för elektriska anläggningar



Säkerhet vid brand

Stort antal människor, stor säkerhet.

Särskild betydelse har funktionsgarantin i byggnader där många människor vistas regelbundet. Dit räknas särskilt offentliga institutioner som skolor, sjukhus, samlingslokaler, myndigheter och tunnelbanestationer, men även industrianläggningar, höghus, köpcentrum och parkeringsgarage.

30 minuter: funktionsgaranti för en utrymning

De första 30 minuterna efter att en brand uppstått är avgörande när det gäller att utrymma byggnaden. Inom denna tidsperiod måste funktionsgarantin vara säkerställd för följande installationer:

- Säkerhetsbelysningsanläggningar
- Personhissar med särskild styrning i händelse av brand
- Brandlarmsutrustning
- Anläggningar för brandlarm och för information till besökare och anställda
- Rökutsugningsanläggningar

90 minuter: funktionsgaranti för bättre brandbekämpning.

Vid brandbekämpning är det eftersträvarvärt att vissa installationer har tillräckligt med ström under

90 minuter sedan en brand uppstått. Detta gäller följande installationer:

- Anläggningar för vattentrycksförhöjning för släckningsvattenförsörjning
- Maskinella rökutsugnings- och rökskyddsanläggningar
- Brandhissar, hissar på sjukhus

Enkel förläggningssystem

Med sina förläggningssystem erbjuder OBO en mängd praxisenliga och flexibla monteringsmöjligheter för elektroinstallation med funktionsgaranti. Systemen passar för lodrät och vågrät installation och är godkända för brandskyddsklass E30 resp. E90. Följande ingår bland de standardkonsol/konstruktioner som anges i norm DIN 4102 del 12: Dragningskablar - med enkla hållare och dragningskablar med profilskena, kabelhållare och mellanlägg.

Brandbelastning hos installationssystem

Enligt gällande MLAR är inte längre uppgift om brandbelastning vid elektroinstallationer för utrymningsvägar relevant, eftersom den brandbelastning som krävs är 0 kWh!



Funktionsgaranti för elektriska anläggningar



Funktionen behålls!

Det är absolut nödvändigt att säkra strömförsörjningen till viktiga tekniska komponenter, t.ex. nödbelysning, brandlarmsutrustning och rökutsugningsanläggningar så att utrymningsvägar kan användas och anordningarna fungerar vid en brand. Genom att använda särskilda ledningar och installationssystem är det möjligt att upprätthålla den elektriska strömförsörjningen även vid brand och på så sätt erhålla funktionsgaranti. Detaljerad information om brandskydd finns i OBO BSS-brandskyddskatalog.

Standardtyp för installation kabelhållare typ 2056

Standardkonstruktion med kabelhållare utan mellanlägg för förläggning av kablar eller kabelbunt. Kortfattad info:

- Vägg- eller takmontering
- Lodrät eller vågrät montering
- Montering av skena: max 0,3 m
- Pluggavstånd på skenan: max. 0,25 m
- Förläggning av kablar: diameter upp till 100 mm
- Dragning med kabelbunt: max. 3 kablar med diameter max. 25 mm

Standardtyp för installation enkelhållare typ 732/733

Standardkonstruktion med avståndshållare för förläggning av kablar samt kabelbunt. Kortfattad info:

- Vägg- eller takmontering
- Lodrät eller vågrät montering
- Monteringsavstånd: max. 0,3 m
- Förläggning av kablar: diameter upp till 50 mm
- Förläggning i kabelbunt: max. 3 kablar med diameter max. 25 mm

Kabelspecifik installationstyp, Grip.

Kabelspecifik installationstyp med kabeluppsamlare för enkeldragning, montering i vägg eller tak. Snabbinfo:

- Typ 2031/M 15
- Fästavstånd: max. 0,5 m
 - Kabelbeläggning: max. 1,1 kg/m
- Typ 2031/M 30
- Fästavstånd: max. 0,5 m
 - Kabelbeläggning: max. 2,5 kg/m
- Typ 2031/M 70
- Fästavstånd: max. 0,8 m
 - Kabelbeläggning: max. 6,0 kg/m

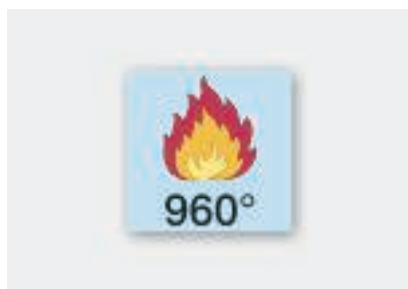
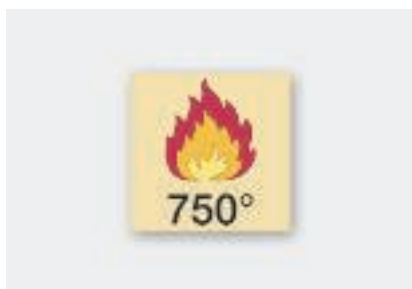
Kabelspecifik installationstyp, kabelklammer

Kabelspecifik installationstyp med kabelklammer för enkeldragning, montering i tak. Snabbinfo:

- Typ 2033 M
- Fästavstånd: max. 0,5 m
- Typ 2034 M
- Fästavstånd: max. 0,5 m



Flamhärdighet/brandmotstånd



Enligt DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471 del 2-11) måste elanslutningsmaterial ha genomgått ett glödtrådstest som bedömer brandfaran hos den färdiga produkten. Slutprodukter är enligt normen eltekniska enheter samt komponentgrupper och komponenter. Vid glödtrådstestet förs en glödande tråd (temperatur se tabell 1 - Flamsäkerhet) in i den komponent som ska kontrolleras och tas ut igen efter 30 sekunder. Efter max 30 ytterligare sekunder måste objektet, om det har börjat brinna, ha slocknat igen, för att flamsäkerheten ska vara uppfyllt.

Typer av installationsteknik

Typer av provstycken	Utvändig	In-fälld	Integrerad	Hålutrymme/möbel	Betongbyggnad	Installationskanal
	Kontrolltemperaturer i °C					
Kopplingsdosor	650	650	750	850	650	750
Apparatdosor och apparatanslutningsdosor	750	650	-	850	650	750
Takbelysnings-, kopplings- och anslutningsdosor	750	650	-	850	650	750
Väggbelysningsanslutningsdosor	750	650	-	850	650	750
Apparatdosor	750	650	-	850	650	750
Skarvmuffar	750	-	-	-	-	750
Isoleringsdelar, som bär upp aktiva delar	960	-	-	-	-	-
Lock för installationsdosor	750	-	-	-	-	-



Värt att veta om kontrollmärken



VDE

VDE är det tyska förbundet för el-teknik, elektronik och informationsteknik, dess vetenskap, de tekniker och användningar som det bygger på. VDE är en nationellt och internationellt ackrediterad institution inom området kontroll och certifiering av eltekniska apparater, komponenter och system. De eltekniska produkterna kontrolleras avseende säkerhet, elektromagnetisk kompatibilitet och andra produkttegenskaper. Kontroller och certifieringar är viktiga för användarskyddet och för försäljning av våra produkter. VDE är som neutral och oberoende institution en världsomfattande partner för el-teknik, elektronik och informationsteknik. Hos VDE förankras alla nödvändiga kontroller för olika produkttegenskaper.

Försäkran om överensstämmelse CE-märkning:

Tekniska, alt. elektriska komponenter, maskiner eller säkerhetskomponenter - måste vara försedda med en CE-märkning genom vilken tillverkaren bekräftar att de säkerhetskrav som anges i normen är uppfyllda. Dessutom måste en försäkran om överensstämmelse och tekniska underlag tillhandahållas. CE-märkningen är ingen kvalitetsbeteckning, utan bara tillverkarens bekräftelse på att normen resp. de tekniska reglerna är uppfyllda.



Värt att veta om skyddsnivåer



IP-skyddsklass

IP-skyddsklassen anger om en komponent är skyddad mot beröring och främmande föremål samt mot inträngande vatten. IP-skyddsklasserna regleras i normen DIN EN 60529 (VDE 0470 del 1). IP-numret består alltid av två kodsiffror:

- Den första kodsiffran betecknar skydd mot beröring och främmande element. Den anger för det första hur mycket en kapsling hindrar åtkomst till farliga komponenter genom att förhindra eller begränsa att kroppsdelar eller föremål som hanteras av personer tränger in. För det andra anger den hur mycket kapslingen skyddar de installerade komponenterna mot att främmande föremål tränger in.
- Den andra kodsiffran betecknar skydd mot vatten. Den anger hur skyddad komponenten är mot att vatten tränger in och därav följande skador.

skyddsnivå

första kodsiffran	mot åtkomst av farliga delar	mot fasta främmande föremål
0	skyddad mot åtkomst med handflata till farliga delar	ej skyddad
1	skyddad mot åtkomst med fingret till farliga delar	skyddad mot fasta främmande föremål med diameter 50 mm och större
2	skyddad mot åtkomst med verktyg till farliga delar	skyddad mot fasta främmande föremål med diameter 12,5 mm och större
3	skyddad mot åtkomst med en tråd till farliga delar	skyddad mot fasta främmande föremål med diameter 2,5 mm och större
4	skyddad mot åtkomst med en tråd till farliga delar	skyddad mot fasta främmande föremål med diameter 1,0 mm och större
5	skyddad mot åtkomst med en tråd till farliga delar	dammskyddad
6	skyddad mot åtkomst med en tråd till farliga delar	dammtät



Värt att veta om skyddsnivåer



Skyddsklass mot inträngande vatten med skadlig påverkan

andra kodsif-fra	Kortbeskrivning	Definition
0	ej skyddad	-
1	skyddad mot droppvatten	Lodrätt fallande droppar får inte ha skadlig inverkan
2	skyddad mot droppvatten vid lutning av kapslingen upp till 15°.	Lodrätt fallande droppar får inte ha skadlig inverkan när kapslingen lutar upp till 15° från den lodräta linjen.
3	skydd mot sprayvatten	Vatten som sprutar i en vinkel på 60° mot lodrätt läge på båda sidor, får inte ha skadlig påverkan.
4	skydd mot stänkvatten	Vatten som sprutar mot kapslingen från alla håll får inte ha skadlig påverkan.
5	skyddad mot strålvatten	Vatten som är riktat som en stråle mot kapslingen från alla håll, får inte ha skadlig påverkan.
6	skyddad mot starkt strålvatten	Vatten som är riktat som en kraftig stråle mot kapslingen från alla håll, får inte ha skadlig påverkan.
7	skyddad mot påverkan vid kortvarig nedsänkning i vatten	Vatten får inte komma in i sådana mängder att skador uppstår om kapslingen sänks ned i vatten tillfälligt under icke normerade tryck- och tidsförhållanden.
8	skyddad mot påverkan vid varaktig nedsänkning i vatten	Vatten får inte komma in i sådana mängder att skador uppstår om kapslingen sänks ned långvarigt under vatten vid förhållanden, som måste ha avtalats mellan tillverkare och användare. Förhållandena är dock svårare att uppfylla än för sifferkod 7.



Värt att veta om skyddsnivåer



Skyddsnivå mot mekanisk påfrestning IK-kod

IK-koden enligt DIN EN 50102 beteckningar skyddsnivån för kapslingar mot yttre mekanisk belastning. Den består av kodbokstäverna IK och en tvåställig siffergrupp från 00 till 10. Varje siffergrupp står för ett belastningsenergivärde i joule (J). IK-koden gäller som standard för hela kapslingen som säkerställer att komponenter skyddas mot skadlig påverkan från mekanisk belastning. Inkapslingarna kontrolleras avseende slagpåfrestning med olika typer av testhammare.

Skyddsklasser enligt VDE 0140 Skyddsklasser för elektriska komponenter

Enligt DIN VDE 0140 definieras skyddsklasserna på följande sätt:

- Skyddsklass I: Komponenter - med skyddsledaranslutning.
- Skyddsklass II: Komponenter - med skyddsisolering
- Skyddsklass III: Komponenter - med skyddsklenspänning (SELV-PELV, skydd genom märkspänning max. 25/50 V AC och max. 60/120 V DC)

Tom kapsling av plast motsvarar skyddsklass II, kapsling av metall/metallbeläggning måste för anslutning vara försedd med en skyddsledare och motsvarar då skyddsklass I.

IK-kod	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
Belastning energivärde [J]	-	015	020	035	0,50	0,70	1	2	5	10	20



Elektriska komponenter

Förklaring till beteckningarna

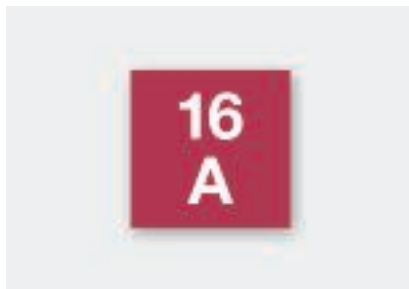
Elektriska beteckningar

Vid användning av kopplingsdosor, anslutningsdosor och kopplingsplintar delas komponenterna in i olika värden som anges i VDE 0100 del 200. Vid beteckningen skiljer man mellan maximalt tillåten spänning (nominell spänning), - maximalt tillåten ström (nominell ström) och maximalt tillåtet tvärsnitt (nominellt tvärsnitt) för de ledningar och kablar som ska klämmas fast.



Nominellt tvärsnitt

Största kontrollerade tillåtna area för den ledning som ska anslutas.



Nominell ström

Största tillåtna ström vid kopplingsstället.



Nominell spänning

Största tillåtna spänning vid kopplingsstället.



Polantal

Antal kopplingsställen på klämanlutningen.

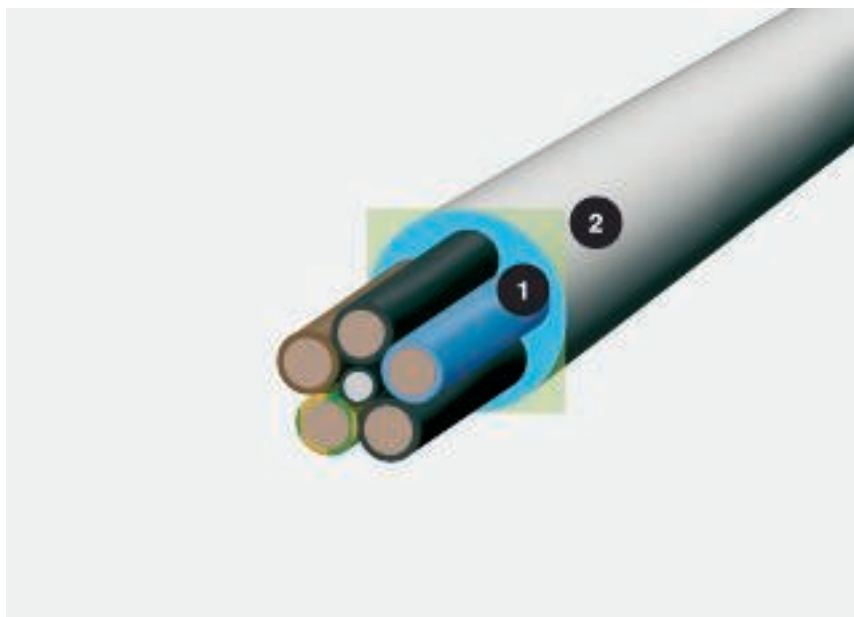


Antal införingar

Antalet kabelinföringar i en anslutningsdosa.



Viktig information om angivelse av ytterdiameter



Kabeldiameter och platsbehov; 1 = diameter i mm, 2 = platsbehov i cm²

Kabel- och ledningsstorlekar, ytterdiameter för PG- och metriska storlekar

Begreppet kabel betecknar en omsluten elektrisk ledning för elektrisk energi- och dataöverföring. Kablar och ledningar anges med sina respektive nominella tvärsnitt/area. Utifrån nominellt tvärsnitt/area och antalet enskilda ledare som är samlade i kabeln eller ledningen erhålls ytterdiameter och tvärsnitt. Klammer anges med sitt maximala spännområde som nominell storlek i mm. För att bestämma korrekt storlek på klammern för komponenten som ska fästas finns samspelet mellan PG- och metriska storlekar angivet i tabellen.

Beräkning med formeln $(2r)^2$

En kabels diameter säger inte mycket om kabelns faktiska platsbehov. Beräkna: $(2r)^2$. Detta värde återspeglar det realistiska utrymmet inklusive mellanrummen.



Viktig information om angivelse av ytterdiameter

Kabeldiametern och platsbehovet

Ytterdiameter i mm	PG-storlekar	Ytterdiameter i mm	Metrisk storlekar
12	PG 7	12,5	M 12
13	PG 7	12,5	M 12
15	PG 9	15,2	M 16
16			M 16
18	PG 11	18,6	M 16/M 20
19	PG 11	18,6	M 16/M 20
20	PG 13,5	20,4	M 20
21	PG 13,5	20,4	M 20/M 25
22	PG 16	22,5	M 20/M 25
23	PG 16	22,5	M 20/M 25
24			M 20/M 25
25			M25
28	PG 21	28,3	M 25/M 32
32			M 32
37	PG 29	37	M 32/ M 40
40			M40
47	PG 36	47	M 40/M 50
50			M 50
54	PG 42	54	M 50/M 63
59	PG 48	59,3	M 50/M 63
63			M 63



Planerings- och monteringshjälp för kopplingsdossystem



Information om hur kondensvatten uppstår	24
Planeringshjälp för montering av kopplingsdosor	25
Monteringshjälp kopplingsdosa A-serie	26
Monteringshjälp kopplingsdosa ECO-serie	28
Monteringshjälp kopplingsdosa B 9/T	30
Monteringshjälp kopplingsdosa Variobox	32
Monteringshjälp kopplingsdosa T-serie	34
Monteringshjälp kopplingsdosa B-serie utan gängning	40
Monteringshjälp kopplingsdosa B-serie med gängning	38
Monteringshjälp kopplingsdosa FireBox	42
Monteringshjälp gjutmassa Aquasit	45



Kondensvatten i kapslingar



Kondensvatten i slutna kapslingar

Kondensvatten i tätt slutna kapslingar som kopplingsdosor är ett problem, i synnerhet vid ofta förekommande och kraftiga temperaturväxlingar. Vid temperaturändringar (= ändring i luftfuktigheten) utanför kapslingen kan den överflödiga luftfuktigheten i en mycket tätt slutande kopplingsdosa inte försvinna, och stannar därför i kapslingen. På så sätt får man intrycket av att kapslingen inte skulle sluta tätt. Om fuktigheten inte avlägsnas kan det i värsta fall leda till skador på den elektriska anslutningen. Därför ska installationer i områden med extrema temperaturväxlingar i möjligaste mån undvikas!

OBO:s kopplingsdosor är försedda med präglade öppningar som kan öppnas för att minimera risken för eller till och med förhindra att kondensvatten bildas. De präglade 4 mm-öppningarna sitter på kapslingens undersida. När öppningarna öppnas bör ändringar i temperatur och luftfuktighet relativt noga följa samma kurva innanför och utanför kapslingen. Enligt DIN VDE 010-520 - Upprättande av starkströmsanläggningar med nominella spänningar upp till 1000 V "måste förberedande åtgärder vidtas för vattenbortförelse eftersom vatten eller kondensvatten kan förekomma inuti kabel- och ledningssystem". Vid installationer med högre täthetskrav måste eventuellt alternativa åtgärder vidtas.

Montering av kopplingsdosor



Montering av kopplingsdosor på brännbara konstruktioner resp. byggmaterial

I VdS-direktivet 2023 anges att elektriska förbindningar och anslutningar av spänningsförande ledare på brännbara underlag endast får utföras med plintar i lämpliga elektriska installationsdosor enligt DIN VDE 0606. Kapslingarna måste vara stängda mot monteringsytan och uppfylla kraven i DIN VDE 0606.

DIN VDE 0100-737: Skyddade resp. oskyddade installationer i fuktiga och våta utrymmen samt anläggningar utomhus

I fuktiga och våta utrymmen, t.ex. storkök, tvättstugor, kylrum osv., måste de elektriska komponenterna minst motsvara skyddsklass IP X1 (droppvattenskydd).

I utrymmen där det kan förekomma strålvatten måste komponenterna minst motsvara skyddsklass IP X5. Den exakta klassificeringen finns i DIN EN 60529!

Vid oskyddade installationer utomhus (DIN VDE 0100-737), t.ex. på perronger, krananläggningar, ytterväggar på byggnader osv., måste de komponenter som används minst motsvara skyddsklass IP X3. Vid skyddade installationer

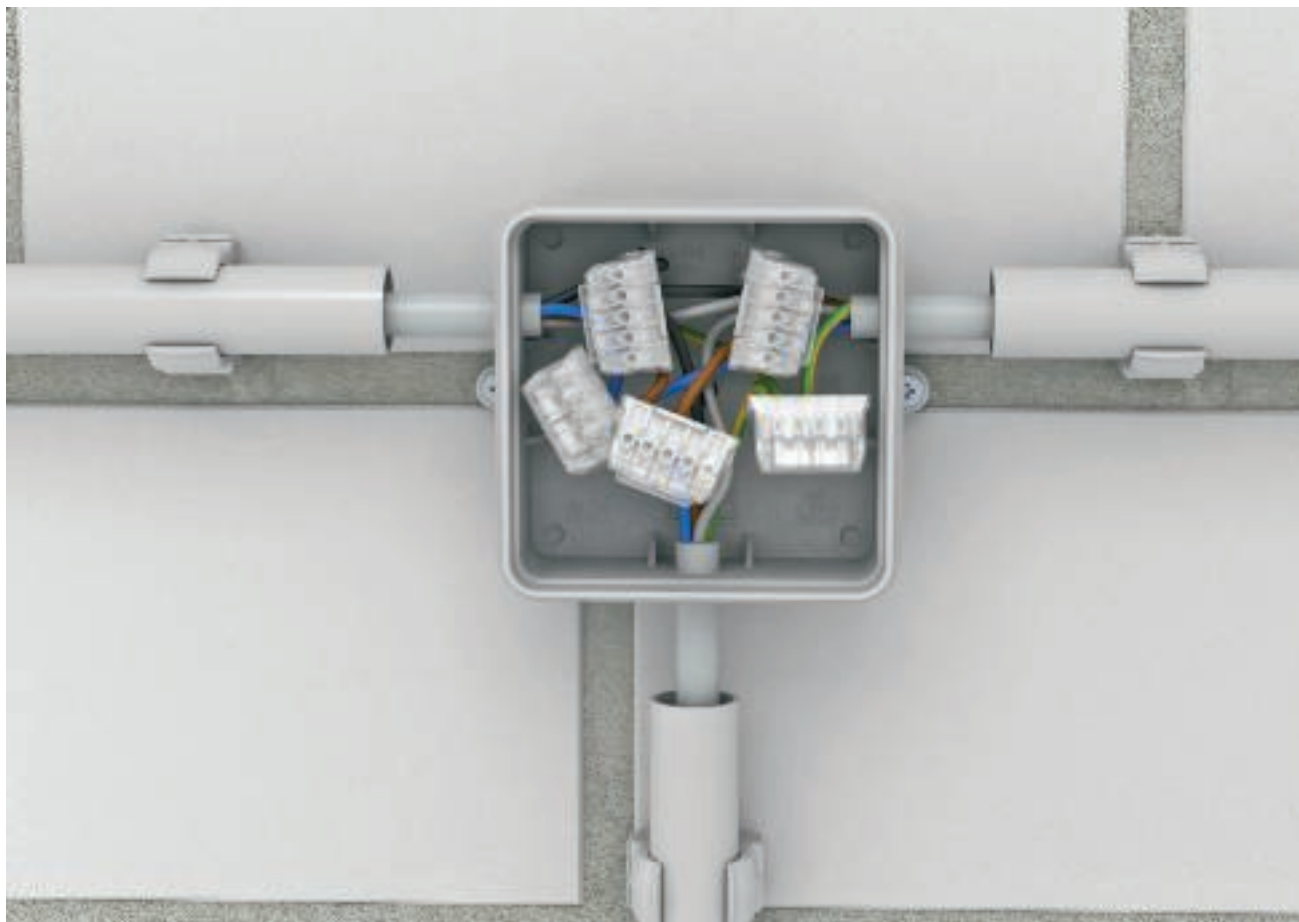
utomhus (DIN VDE 0100-737), t.ex. i portinfarter, på hus med motsvarande taksprång osv., måste komponenterna minst motsvara skyddsklass IP X1 (droppvattenskydd).

Obs! Vid installationer utomhus kan skadliga ämnen i den omgivande luften påverka den aktuella artikelns lämplighet.





Monteringshjälp kopplingsdosa A-serie



Klassikern inom installation av kopplingsdosor i fuktutrymmen: A-serien från OBO av halogenfritt, termoplastiskt material. Det skruvlösa, fast åtsittande klämlocket möjliggör snabb och säker montering både inom- och ut-

omhus.

Kopplingsdosorna i A-serien finns både med och utan kopplingsplint. Förutom standardfärgen ljusgrå (RAL 7035) finns för de med höga visuella krav också modellerna helvitt (RAL 9010) och för signalled-

ningar som telefonkabel färgen rött. Alla dosor är gjorda av halogenfritt material och är flammhärda enligt VDE 0471/DIN IEC 695 del 2-1, kontrolltemperatur 750 °C.

Monteringshjälp kopplingsdosa A-serie



Användning av A-serie, väggmontering

Färdig montering av A-serie med installationsrör och Quick-klammer.



Fastsättning av A-serien

De stabila sidoflikarna gör att kopplingsdosan kan installeras snabbt och säkert



Kabelinföring A-serie

De förmarkerade kabelförningarna kan öppnas med kniv eller genomborras med kabelmed hjälp av de medföljande införingsspetsarna.



Användning av införingsspetsar

Sätt fast införingsspetsarna på trådledningens ände. Kabeln med spetsen kan sedan tryckas in genom de förmarkerade införingarna.



Lockmontering A-serie

Locken kan sättas fast på underdelen utan verktyg.



Plats för ledningsdraging.

Kopplingsdosorna i A-serien erbjuder tillräckligt med plats för ledningsdraging med insticks- eller skruvplintar.



Monteringshjälp kopplingsdosa ECO-serie



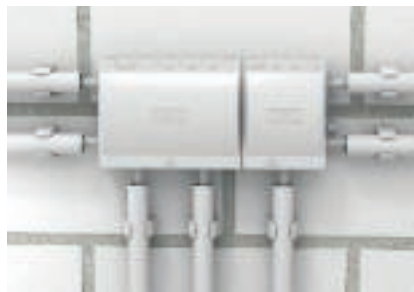
Kopplingsdosorna i ECO-serien består av ett halogenfritt, termoplastiskt material. Kopplingsdosorna kan enkelt anslutas till varandra utan hjälp av andra komponenter. Det gör inte bara att tidsåtgången för montering -

minskar: tack vare att det andra fästmomentet saknas sparar du även material och därmed också pengar.

Stabiliteten säkerställs tack vare de dubbla sidoväggarna. Det punktvisa upplägget gör att monte-

ringen alltid blir säkert utförd. Samtliga fästmått är tydligt utmärkta på baksidan. Med ECO-serien går varje installation enkelt och snabbt att utföra.

Monteringshjälp kopplingsdosa ECO-serie



Användning, ECO-serie väggmontering

Färdig montering av ECO-serien med Quick-Pipe och Quick-klammer.



Fastsättning av ECO-serien

Kopplingsdosorna fixeras på monteringsunderlaget med hjälp av de utanpåliggande fästelementen.



Användning, ECO-serie väggmontering

ECO-kopplingsdosorna kan placeras bredvid varandra enkelt och snabbt. Genom att det andra fästet utgår sparar du tid och pengar. Det punktvisa stödet garanterar alltid en stadig placering.



Installationsanvisning ECO

Säkert och bekvämt: De självtätande kabelinföringarna kan skäras av inifrån i två nivåer.



Installation ECO-serie

Vid ledningsdragnig sticker du bara in locket på en av boxens sidor. På så sätt finns det alltid tillgängligt, och ECO-boxen kan stängas - med ett enkelt handgrepp.



Ledningsdragnig till kopplingsdosorna

Tack vare sina goda anslutningsmöjligheter - med varandra passar delarna i ECO-serien även bra för större kabelvolym. Tvådragningar mellan sidoväggarna kan göras.



Monteringshjälp kopplingsdosa B 9/T



OBO B 9/T-kopplingsdosorna består av två halogenfria, termoplastiska komponenter: en mjuk för tätningen och en hård för kapslingen. Den här 2K-tekniken ger perfekt täthet och stabilitet. Skyddsklass IP67 uppnås till och med när kablar eller ledningar förs

direkt genom membranet. I gängorna som är utformade i sidoväggarna kan en till kabelförskruvning för dragavlastning sättas in. De släta ytterväggarna möjliggör placering i rad av flera dosor utan mellanrum – även vid efterinstallationer. Samtliga fästmått är ut-

märkta på baksidan vilket ger en exakt fastsättning.

B 9/T är en universell problemlösare med praktiskt taget obegränsade användningsmöjligheter – även i utrymmen som är konstant fuktiga.



Monteringshjälp kopplingsdosa B 9/T



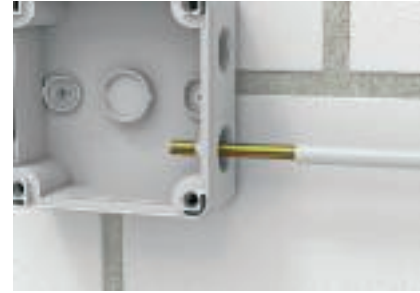
Användning av B9T väggmontering

Färdig montering av B9T med kabelförskruvningar.



Fastsättning av B 9/T

Fästhålén i botten är försedda med ett mjukt membran som fixerar fästskruvarna och uppfyller skyddsklasskraven.



Kabelföring

Strypnippeln i B 9/T genomhålas direkt med kablar eller ledningar utan extra verktyg.



Ledningsinförningens täthet

Membranet tätar kabeln eller ledningen exakt. Skyddsklassen behålls.



Installation med kabelförskruvning

Alternativt kan kabelförskruvningar med korta anslutningsgångar skruvas in i B 9/T.



Installation med kabelförskruvning

Den koniska kabelförskruvningen skruvas in i lådans befintliga gänga. Softmembranet behöver inte tas bort.



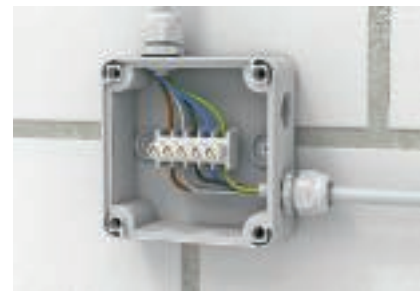
Installation med V-TEC-förskruvning

Vridsäker och dragavlastad: V-TEC-förskruvningar med kort anslutningsgångar ger ett säkert fäste.



Installation med V-TEC-förskruvning

Kabelförskruvningen med kort anslutningsgångar skruvas in i lådans befintliga gänga. Softmembranet behöver inte tas bort.



Kopplingsplint

Det går att montera en kopplingsplint i kopplingsdosa.



Lockmontering

Locket sätts fast på underdelen.



Lockmontering

Skruva fast skruvarna med hjälp av en skruvmejsel.



Monteringshjälp kopplingsdosa Variobox



Variobox-kopplingsdosan av halogenfritt, termoplastiskt material finns i två storlekar. Kablarna och ledningarna kan föras in direkt i kopplingsdosorna genom instickstätningar, vilket gör att skydds-

klass IP54 uppnås. Alternativt finns även möjlighet att sätta in kabelförskruvningar med låsmuttrar för att säkra kablar och ledningar mot dragpåfrestningar. Man uppnår då samtidigt skyddsklass IP65 med

kabelförskruvningarna. Varioboxserien ingår sedan decennier i OBO:s familj med kopplingsdosor och är avsedd för de mest varierande användningsområden.

Monteringshjälp kopplingsdosa Variobox



Användning av Variobox-serie (VBX) med väggmontering

Färdig montering av VBX-serien.



Fastsättning av VBX-serien

Kopplingsdosan fästs på monteringsunderlaget med hjälp av de innarpåliggande fästhålén. Skruvskallarna täcks med de medföljande förslutningarna.



Kabelinföringar VBX 25

Öppningarna på VBX 25 kan öppnas lätt och smidigt med det medföljande verktyget.



Instickstättningar

Instickstättningar EDVS kan sättas in i öppningarna.



Kabelinföringar med instickstättning

Öppningen i instickstättningen görs motsvarande ledningsdiametern. Därefter förs ledningen in i kopplingsdosan.



Kabelförskruvning

Kabelförskruvningar kan också användas istället för stryppipplar. Kabelförskruvningen sätts fast med en kontramutter i öppningen.



Kopplingsplintar

I VBX-serien kan kopplingsplintar av typen VBX KL monteras.



Montering på kabelstegsystem

Kopplingsdosorna kan fästas på kabelstegsystem med hjälp av dosplåten VBX MO.



Monteringshjälp kopplingsdosa T-serie



T-serien från OBO består av ett halogenfritt, termoplastiskt material i olika färgmodeller. T-serien har öppningar i sidoväggarna som (beroende på T-boxens storlek) är förslutna med 4 till 24 kabelinstick-

stättningar. Dessutom finns varianter som är UV-tåliga eller flamhärda upp till 960 °C samt varianter med rött signallock. Kablar och ledningar kan föras in direkt i kopplingsdosorna genom

instickstättningarna. Instickstättningarna är plana och nedsänkta i kapslingen, så att de inte sticker upp över kanten. Det gör att dosorna kan placeras bredvid varandra utan mellanrum.



Monteringshjälp kopplingsdosa T-serie



Användning av T 25

Installation med den runda kopplingsdosa T 25.



Användning av T 40

Installation med den minsta kvadratiska kopplingsdosa T 40.



Lock T-serie med signalfärg

Installation med en kopplingsdosa T 60 med rött signallock.



Golv/väggfastsättning

Kopplingsdosorna kan fästas i golvet med hjälp av två till fyra utbrytbara öppningar. Öppningarna kan förslutas igen med skyddskåpor.



Hörnmodul för väggfastsättning

Från storleken T 60 kan kopplingsdosorna - monterats på underlaget via hörnmodulen för lockfastsättning.



Fastsättning på monteringsplåt

I botten är två till fyra fästsocklar för plåtskruvar 3,5 x 9,5 mm integrerade, för att sätta fast dosan på t.ex. en monteringsplåt.



Instickstätningar

Kablar och ledningar kan installeras direkt - med genomföring utan hjälpmedel.



Rörinstickstätningar

För användning av rör är även rörinstickstätningar tillgängliga. Med hjälp av dessa kan en sluten installation utföras.



Införingsöppning/användning av kabelförskruvning

Kabelförskruvningar av typen V-TEC VM kan sättas in i öppningarna.



Locksäkring

Alla lock sitter fast med ett fästband inuti dosans nederdel.



Lockförslutning

Från storleken T 60 fästs locket med gängor på underdelen, och öppnas och stängs genom att vrida en kvarts varv.



Locktätning/IP-skyddsklass

Kopplingsdosorna är försedda med en skumlocktätning från och med storlek T 60. På så sätt erhålls skyddsklassen IP66.



Monteringshjälp kopplingsdosa T-serie



Fästning med kopplingsplint

I innerutrymmet på kopplingsdosan T 25 till T 100 kan en kopplingsplint sättas fast på sockeln



Fastsättning Din-skene

I underdelen av kabeldosor i storlekarna T 60 till T 350 kan profilskenor monteras i både längs-, tvär- och diagonalgående riktning.



Användning av insticksplintar

Insticksplintar används för tvärsnitt upp till 2,5 mm².



Kabelföringar vid slutna kopplingsdosor

Hos T-boxarna med slutna sidoväggar kan individuella öppningar borraras. I kombination med instickstätningar EDK eller kabelförskruvningar V-TEC VM och kontramuttrar kan den höga skyddsklassen behållas.



Utbrytbara öppningar i botten

I dosans underdel finns utbrytbara öppningar genom vilka man kan dra de ledningar eller kablar som kommer direkt från monteringsunderlaget in i kopplingsdosan.



Lock T-serie med signalfärg

För markering av strömkretsar finns kopplingsdosor med lock i signalfärgen rött.



Utvändig montering av T-serien

Kopplingsdosorna i T-serien med tillägget UV kan även användas i utomhusområden med direkt sol. Tack vare instickstätningen kan kablar föras in utan att skyddsklassen försämras.



Utvändig montering av T-serien med kabelförskruvningar

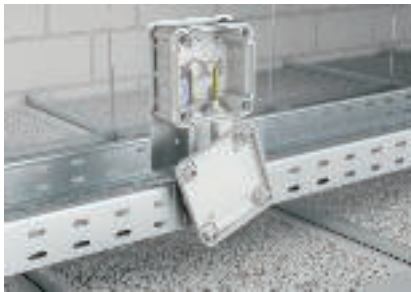
Med kabelförskruvningar av typen V-TEC VM kan kablarna dragavlastas och skyddas mot vridskador.



Kondensvatten

Vid tätt slutande kapslingar utomhus är det viktigt att kondensvatten som ev. uppstår leds bort via motsvarande öppningar. Detta gäller endast vid anläggningar utan förhöjt skydd mot främmande element eller fukt.

Monteringshjälp kopplingsdosa T-serie



T-serie med dragavlastning

Tack vare dragavlastningsinförningarna kan installationsledningarna föras in direkt i T-boxen. Tack vare de speciella upphöjningarna är kablarna säkrade mot att dras ut av misstag.



T-serie med Wieland-honkontakt

Wieland-honkontaktarna typ GSt 18-i3 som är placerade i sidorna på T-Box 100 WB är förutformade och elektriskt anslutna. Kontaktuttagen har olika färger och kan användas för olika strömkretsar.



T-serie med modul 45-uttag

T 100 MSD med förmonterade och anslutningsfärdiga uttag kan användas i mellantak för olika typer av kabeldragningar.



Monteringshjälp kopplingsdosa B-serie med gänga

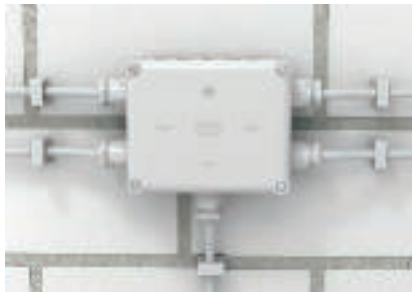


OBO:s kopplingsdosor i B-serien - med gänga ingår sedan länge i OBO Bettermanns sortiment. De består av aminoplast. Denna plast är hård och har en hög hållfasthet, vilket gör att kopplingsdosan

får mycket styva gavlarna och därmed blir formstabil. B-serien passar speciellt bra för miljöer med extrema temperaturvariationer. De kabelinförningar som behövs bryts ut med skruvmejsel på de öns-

kade ställena. Kabelförskruvningar kan skruvas in direkt i gavlarnas öppningar. Kablar och ledningar är därmed automatiskt dragavlastade.

Monteringshjälp kopplingsdosa B-serie med gänga



Användning av B-serie med gänga, väggmontering

Färdig montering och installation B11 med in-skruvade koniska kabelförskruvningar och tryck-ISO-hållare.



Väggmontering B11M

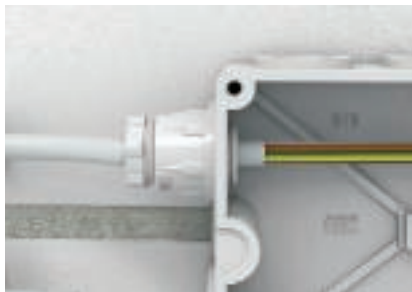
Kopplingsdosorna monteras på monteringsunderlaget med hjälp av de utanpåliggande fästelementen.

De utbrytbara öppningarna kan brytas upp - med en skruvmejsel eller ett annat passande verktyg.



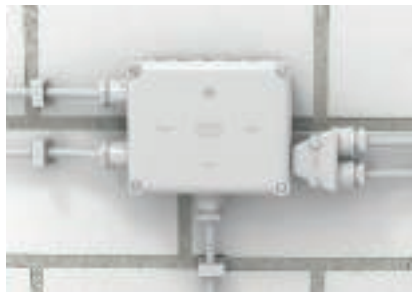
Montering, kabelförskruvning

Kabelförskruvningar kan skruvas in direkt i kapslingens gänga.



Ledningsinstallation

Ledningar förs in i kopplingsdosan genom kabelförskruvningarna. På så sätt uppfylls kraven enligt IP-skyddsklass.



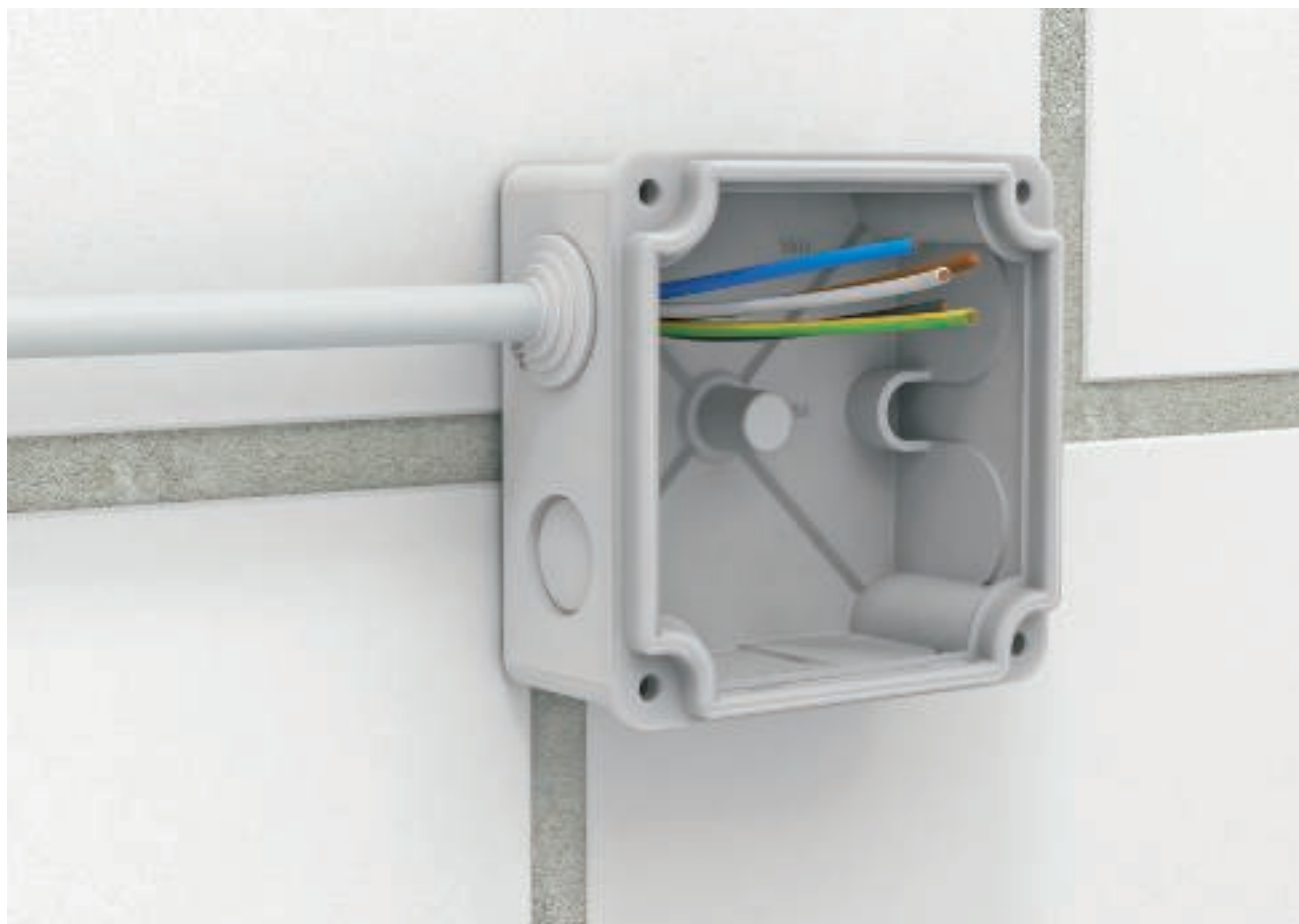
Användning med kabelförskruvningar

I de utbrytbara öppningarna kan alla möjliga typer av kabelförskruvningar sättas in. För att föra in två ledningar genom en öppning kan tvillingkabelförskruvningar användas.





Monteringshjälp kopplingsdosa B-serie utan gänga



En annan klassiker bland OBO:s kopplingsdosor av duroplast är B-serien utan gänga. De består av aminoplast. Denna plast är hård och har en hög hållfasthet, vilket gör att kopplingsdosan får mycket styva gavlar och där-

med blir formstabil. B-serien passar speciellt bra för miljöer med extrema temperaturvariationer. De kabelinförningar som behövs bryts ut med skruvmejsel på de önskade ställena. Ledningarna går utmärkt att föra in direkt i kopplings-

dosan med hjälp av stryppnipplar. Alternativt kan kabelförskruvningar föras in i det genomgående hålet och låsas fast inuti med en kontramutter.

Monteringshjälp kopplingsdosa B-serie utan gänga



Användning, B-serie väggmontering

Färdig montering och installation B60M med instickstätningar och tryck-ISO-hållare



Användning, B-serie väggmontering

Kopplingsdosorna monteras på monteringsunderlaget med hjälp av de utanpåliggande fästelementen.

De utbrytbara öppningarna kan brytas upp - med en skruvmejsel eller ett annat passande verktyg.



Kabelinföringar

För installation av kablar/ledningar kan stryppnipplar eller kabelförskruvningar användas.

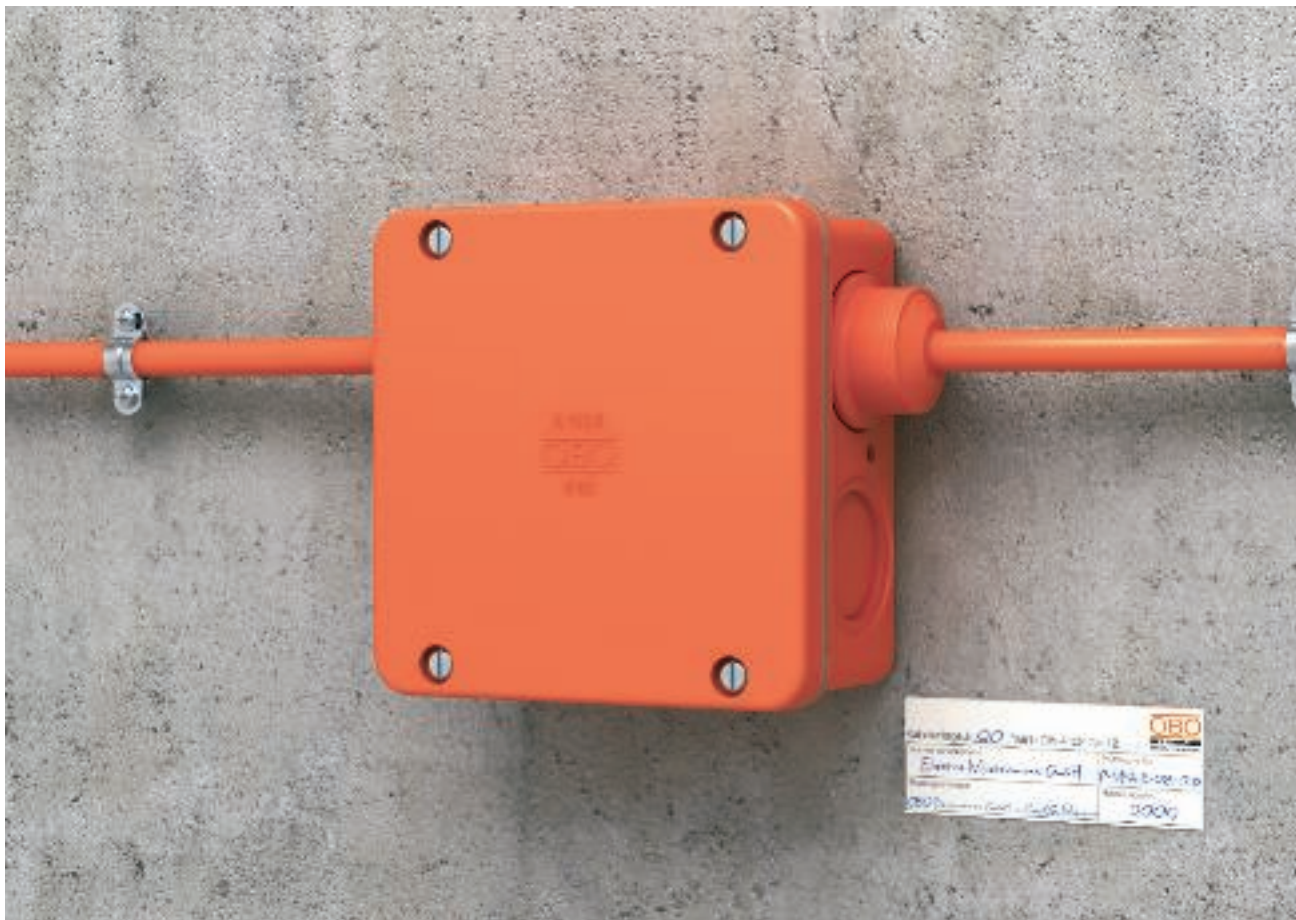


Installation av ledning

Instickstätningarna öppnas motsvarande diametern på kablar/ledningar. Därefter kan kabeln/ledningen föras in i kopplingsdosa.



Monteringshjälp kopplingsdosa FireBox



Det ställs allt högre krav på brandsäkerheten för installationer i moderna byggnader. För att dessa krav ska kunna uppfyllas på ett säkert sätt erbjuder OBO FireBox definierad funktionsgaranti. Med FireBox-serien kompletterar OBO sitt utbud av funktionsgarantis-

stem för säkerhets- anläggningar. De testade och godkända typerna B 100 E, B 160 E och B 250 E utför sina uppgifter pålitligt och säkert. Allt som behövs för - montering ingår i leveransen: kopplingsdosa, fyra instickstät-

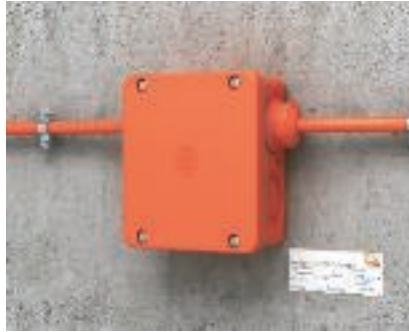
ning med två skruv/plugg. En unik höjdpunkt på OBO FireBox är den helt förmonterade högtemperaturbeständiga anslutningsenheten. Hela lösningen från OBO helt enkelt.

Monteringshjälp kopplingsdosa FireBox



Användning av FireBox B 160 E med avgrening

Färdig montering och installation B 160 E med väggmärkskylt.



Användning av FireBox B 100 E med väggmontering

Färdig montering och installation B 100 E med väggmärkskylt.



Användning av FireBox B 250 E med avgrening

Färdig montering och installation B 250 E med väggmärkskylt.



Installationsförberedelse

Bryt ut golvöppningarna.



Installationsförberedelse

Märkning.



Installationsförberedelse

Borra \varnothing 5 mm minst 60 mm djupt; hålavstånd: B 100 E - 88 mm, B 160 E - 105 mm, B 250 E - 113 mm. Rengör hålen ordentligt.



Montering av klämblock

Sätt ihop brandskyddsexpandern med tätningbrickor och klämblocket.



Montering av klämblock

Skruva in klämblocket med brandskyddsexpandern direkt i underlaget. Drivning T30, åtdragningsmoment max. 3-8 Nm.



Installationsförberedelse

Bryt ut instickstätningarna.



Installationsförberedelse

Montera instickstätningarna.

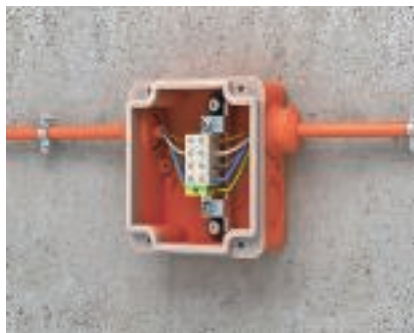


Installation av ledning

För in avisolerade kabeländarna.



Monteringshjälp kopplingsdosa FireBox



Installation av ledning

Placera alltid skyddsledaren på den grön-gula PE-plinten.

Undvik att korsa ledare, avstånd mellan hållare och dosa max. 100 mm.



Avslut montering

Skruva på locket.



Monterad kopplingsdosa för funktionsgaranti

Fastsättning av märkskyltarna med obligatoriska uppgifter om kabelanläggningen enligt DIN 4102 del 12.

Monteringshjälp gjutmassa Aquasit



Aquasit är en tvåkomponentsmas-
sa i en patron som trycks ut på
ställen med extremt hög eller ihål-
lande fukthalt. Den kan också an-
vändas på platser med mekaniska
stötar och vibrationer.
Patronen är avsedd för använd-
ning i vanliga patronpistoler. Den
öppnade aluminiumförpack-

ningen kan förvaras i
rumstemperatur i upp till ett år. När
patronen har öppnats ska materia-
let användas inom 24 h.
Egenskaper för Aquasit:
Skyddsklass: IP68 vid 1,8
bar/1000 h
Nominell spänning: 400 V
Genomslagshållfasthet: >20

kV/mm enligt VDE 0291 del 2
Drifttemperatur: -40 till +90
°C
Bearbetningstemperatur: 0 till +40
°C
Halogenfri, silikonfri, isocyanatfri
Miljösäker och fri från ämnen som
kräver märkning





Monteringshjälp gjutmassa Aquasit



Förberedelser

För att kunna fylla på med Aquasit tas en instickstätning bort i det övre dosområdet vid vägginstallationer.



Fylla på med Aquasit

Aquasit kan bearbetas med en vanlig patronpistol. Ett blandningsrör måste sättas fast på Aquasit-patronen. Det kan användas vid påfyllning av flera kabeldosor efter varandra. När patronen har öppnats måste Aquasitet användas inom 24 h. Gelet i blandningsröret har härdat efter ca 20-30 min.



Gjutna kopplingsdosor

När kopplingsdosan har gjutbehandlats kan instickstätningen sättas tillbaka igen. Den elektriska anläggningen kan tas i drift igen omgående. Kopplingsdosan är nu skyddad mot alla typer av långvarig fuktighet och uppfyller skyddsklassen IP 68.



Användning :pumpschakt

Framför allt elektriska installationer som kan skadas på grund av extrem och/eller långvarig fukt kan skyddas med Aquasit.



Förberedelse utomhusinstallation

Vid användning i marknivå, t.ex. vid kabelavgreningar, kan Aquasit skydda installationer som inte syns. Kopplingsdosan ska förses med kabelförskruvningar.



Fylla på med Aquasit

Aquasit kan bearbetas med en vanlig patronpistol. Ett blandningsrör måste sättas fast på Aquasit-patronen. Det kan användas vid påfyllning av flera kabeldosor efter varandra. När patronen har öppnats måste Aquasitet användas inom 24 h. Gelet i blandningsröret har härdat efter ca 20-30 min.



Fylld kopplingsdosa

Det räcker att fylla upp kopplingsdosan så att plintarna är helt täckta.



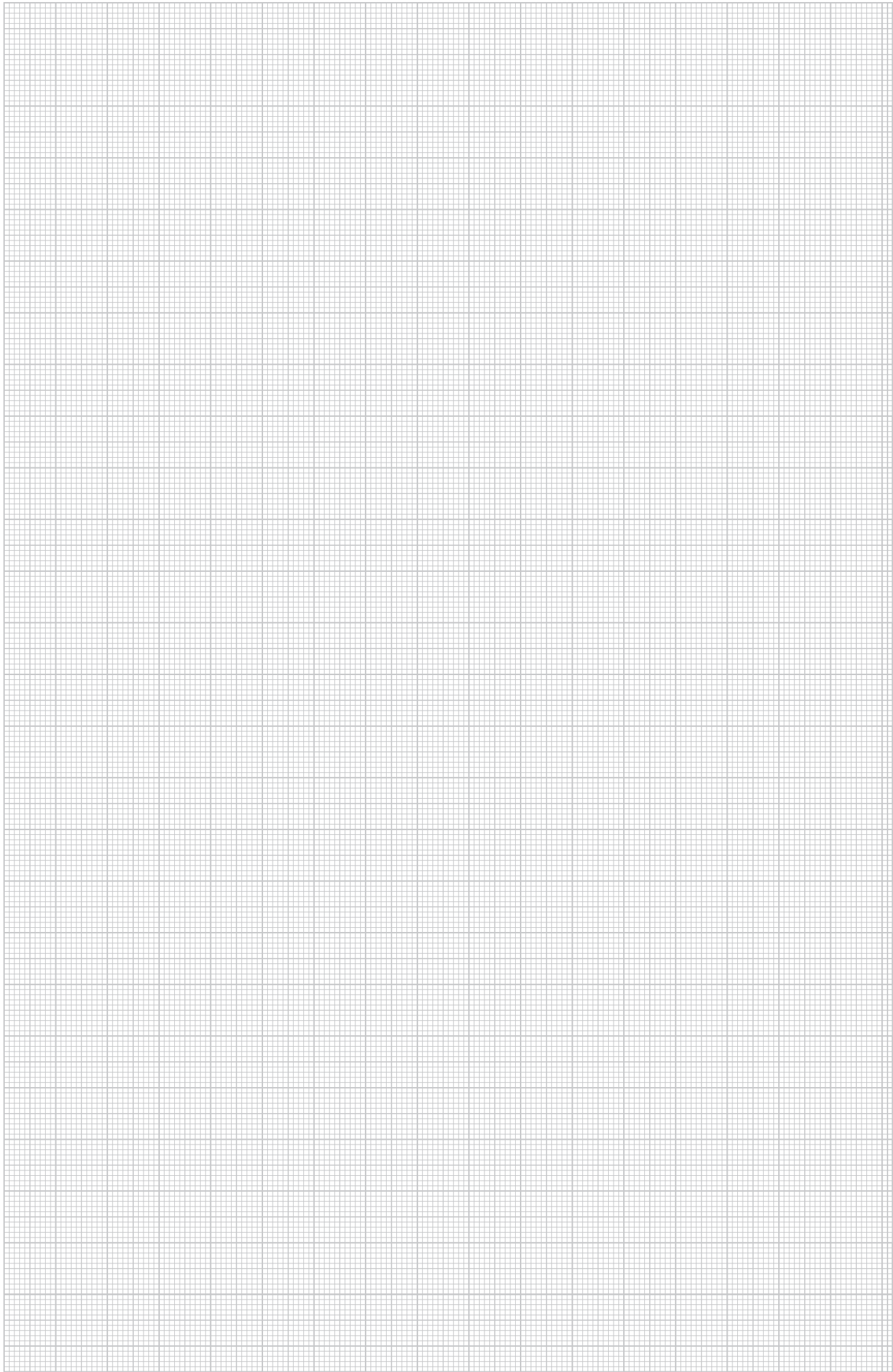
Elektrisk kontroll

Aquasit härdar mjukelastiskt. Det gör att de elektriska anslutningarna alltid kan kontrolleras. Aquasit är "självläkande", vilket innebär att hålen efter provspetsarna försluts självständigt så att inte skyddsklassen äventyras. Vid efterinstallationer kan massan enkelt tas bort och fyllas på igen vid ett senare tillfälle.



Gjutna kopplingsdosor

Kopplingsdosan har gjutbehandlats och uppfyller nu skyddsklassen IP68.





Planerings- och monteringshjälp för infällnads- och hålmursystem



Monteringshjälp infällnadssystem

50

Monteringshjälp hålmursystem

52





Monteringshjälp infällnadssystem



Det ideala systemet för användning i alla murverk. Produkterna har utvecklats enligt senaste rön och är perfekt anpassade till

varandra. De uppfyller alla gängse krav och möjliggör därmed bekväm installation på minsta möjliga tid.

Systemet omfattar ett stort utbud av tillbehör och kan användas inom alla områden.

Monteringshjälp infällnadssystem



Installation apparatdosor

Infällda apparat- och kopplingsdosor kan med fördel användas i alla slags murverk.



Installation av apparatdosor med fästöra

Infällda apparatdosor med fästöra kan sättas fast i murverk med hjälp av stålspik. Fästörat förhindrar också att man kommer för djupt ner i monteringsöppningen.



Installation kopplingsdosor.

Med hjälp av apparatdosorna skapas fördelningar i väggen.



Kombination av infällda dosor

Apparatdosorna och kopplingsdosorna kan kopplas ihop med varandra via rörstutsar. Kombinationsavståndet är 71 mm.



Putsutjämningsringar

Om putsen skulle vara tjockare på väggen kan putsutjämningsringar skruvas fast på apparat- eller anslutningsdosorna.



Signallock

Signallock sätts fast på apparat- eller anslutningsdosorna före putsning. De förhindrar att smuts tränger in i dosan och gör det lättare att hitta dosan efter putsningen.



Fjäderlock

Dosorna kan efter installationen förslutas mycket enkelt med ett fjäderlock.



Universallock

Universallock passar för apparatdosor med 60 mm hålavstånd och för kopplingsdosor - med 67 mm hålavstånd.



Väggbelysningsanslutningsdosor

Ingångsledningar för väggbelysning i kopplingsdosor. De här dosorna har utrymme för tre seriekopplingsplintar och en ledningsreserv.



Apparat-kopplingsdosor

Apparat-kopplingsdosor möjliggör montering av en installationsapparat och har dessutom plats för minst 3 förbindningsklämmor.



Böjningsradier

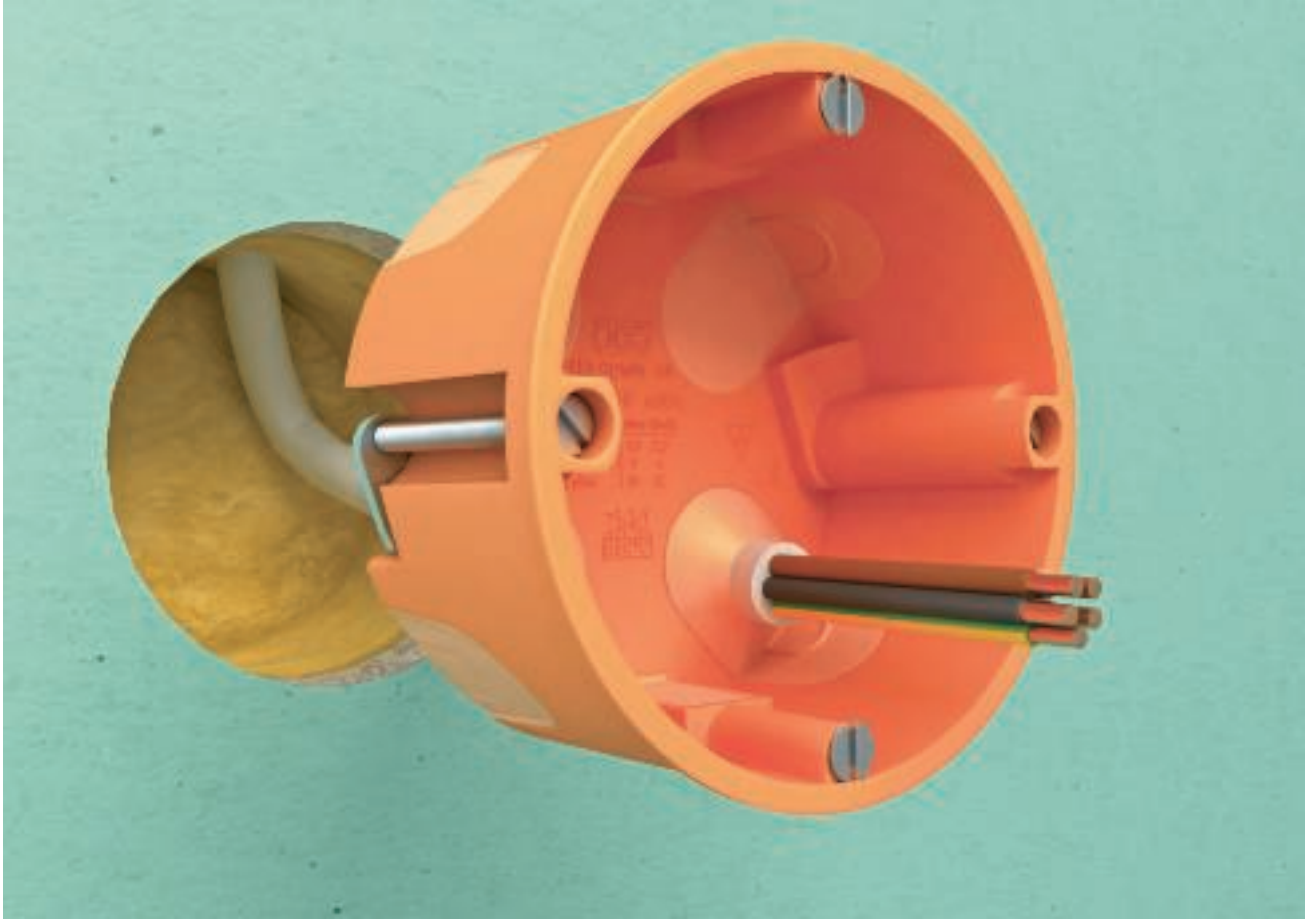
För att upprätthålla böjningsradien vid infällda - monteringar (t.ex. för koaxialledningar) passar apparat-kopplingsdosor med förstörd dosvolym.



CEE infälld monteringsdosa

Med CEE-apparatdosan 2392 och täckplattan 2393/UP kan CEE-flänskontakter med måttet 60 x 60 mm installeras.

Monteringshjälp infällnadssystem



Lösning för mellanväggsinstallation. Hålmursystemet med mjukmembraninförning är vindtätt. OBO erbjuder ett system med förstklas-

siga produkter som är anpassade till varandra, och som ger installationer av objekt - från enfamiljshus till storbyggen. Systemet passar

för väggjocklekar från 7 till 35 mm.

Monteringshjälp infällnadssystem



Installation vid rumsingången

Precis vid ingången i handhöjd sitter de flesta brytare och knappar. Apparatdosor passar bäst för dessa inbyggnadskomponenter.



Installation kopplingsdosor

Med hjälp av infällnadsdosor skapas fördelningar i väggen.



Förberedelse monteringshål

Märk ut hålets mitt och såga ut ett borrhål med 68 mm diameter med en sticksåg. Vid kombinationsmontering ska det normerade hålavståndet på 71 mm följas och ett andra hål ska göras lodrätt eller vågrätt om det första.



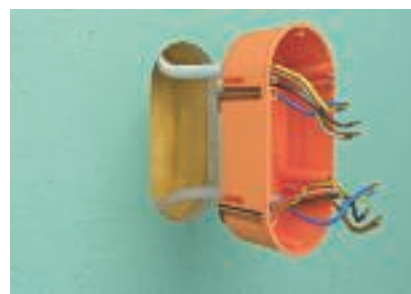
Montering av apparatdosa

För in ledningarna och/eller rören fram till apparatdosan, de kläms automatiskt fast i dosan. Därefter sätts kopplingsdosorna in i borrhålet.



Förberedelse monteringshål dubbel-apparatdosor

Vid användning av dubbel apparatdosa borras två hål intill monteringsstället med avståndet 71 mm och diametern 68 mm. Resten skärs ut med en kniv.



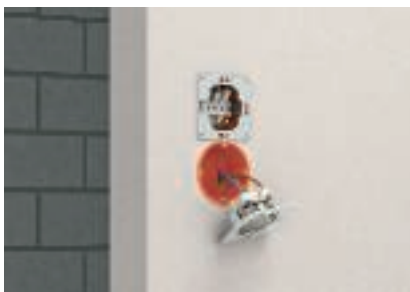
Montering av dubbel-apparatdosor

För in ledningarna och/eller rören fram till apparatdosan, de kläms automatiskt fast i dosan. Därefter sätts kopplingsdosorna in i borrhålet.



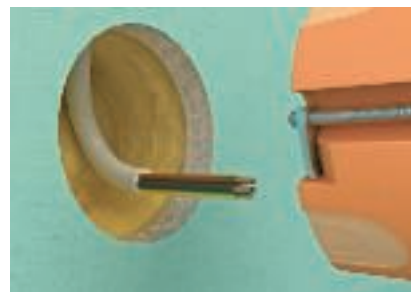
Fastsättning av infällda dosor.

Fixera apparatdosorna i borrhålet med hjälp av skruvmejsel och fästskruv. De små hållplattorna på dosornas baksida håller emot så mycket som krävs.



Montering av apparater i dosor

De insatta apparat- och kopplingsdosorna kan nu bestyckas med apparatinsatser



Vindtät installation

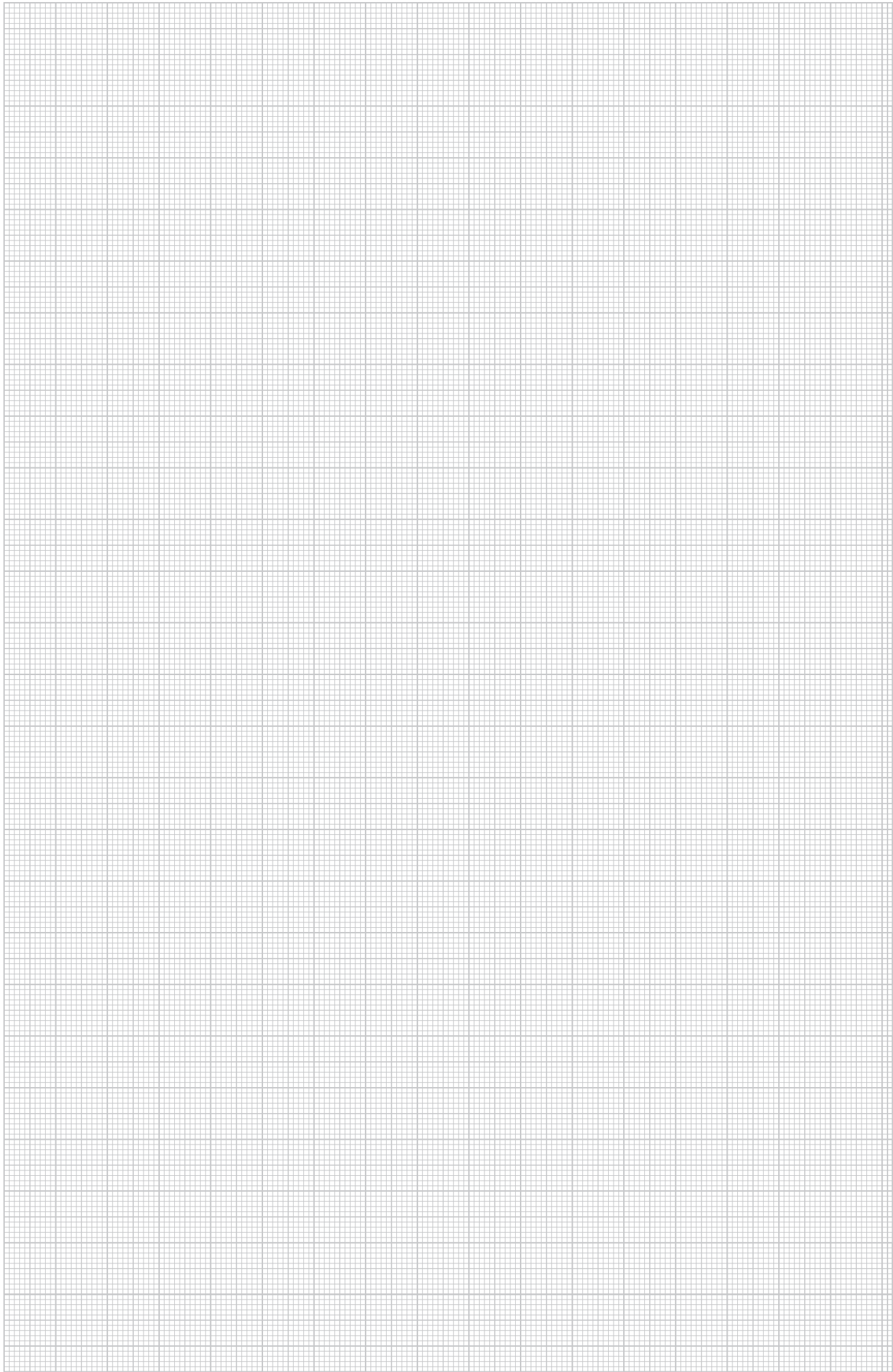
Vid användning av apparatdosor sätts ledningar och/eller rör in direkt genom mjukmembraninföringen.

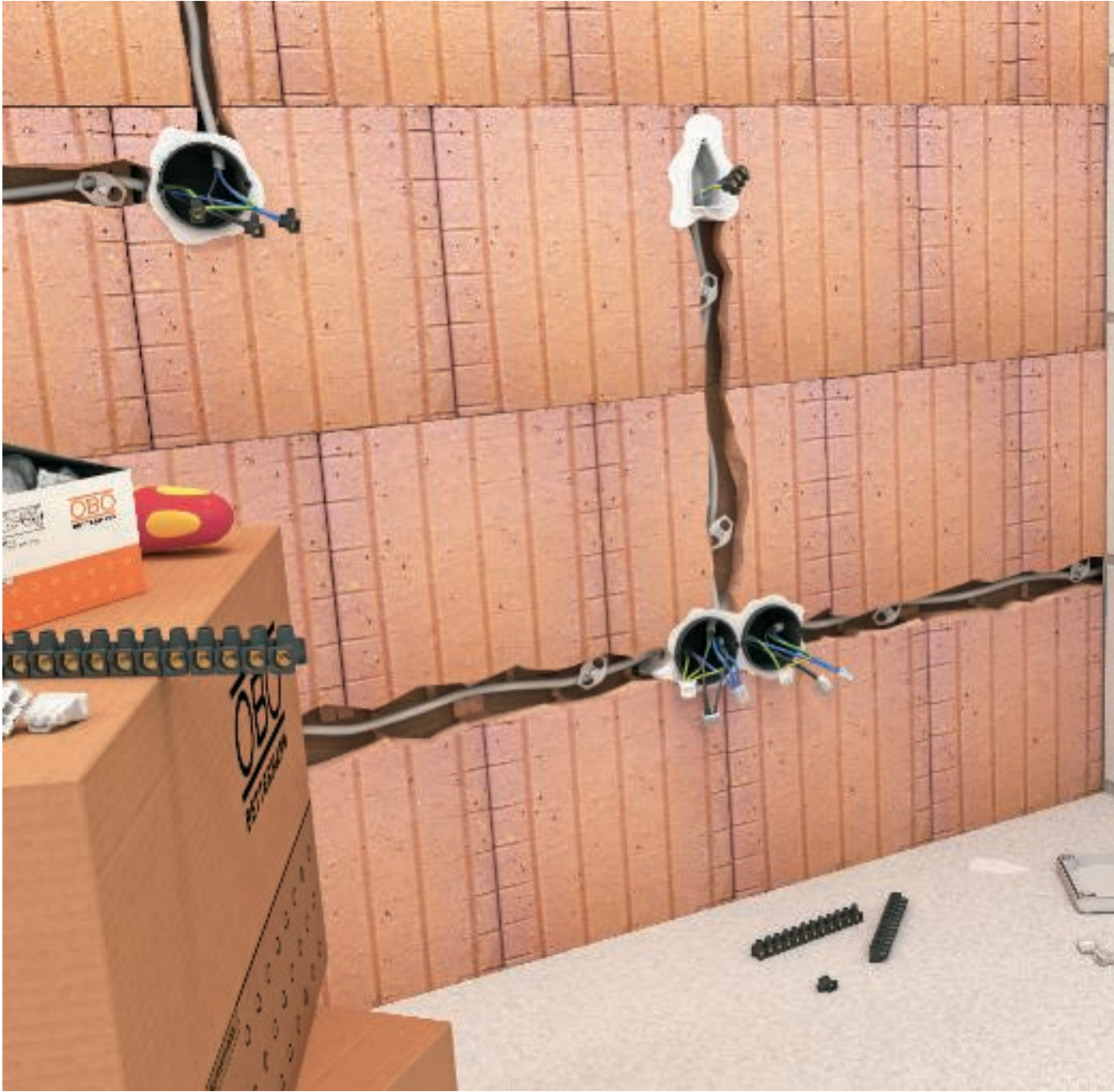
Monteringshjälp infällnadssystem



Packning för de införda ledningarna

Ledningarna och/eller rören tätas exakt genom tätningsmembranet. Det gör att ingen luft kan läcka ut från komponenterna.







Monteringshjälp plintsystem

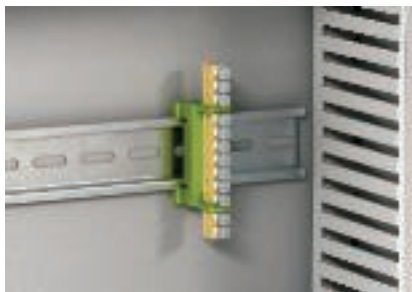


Elektriska anslutningar upprättas - med skruv- och insticksplintar. I kopplingsplintar och Dolü-avgreningsklämmor fixeras kablar och ledningar i klämroppar med hjälp

av skruvar. Hos insticksplintar erhålls kontakt och fasthållning - mot ledarna med hjälp av en speciell fjädermekanik. En optisk kontroll av korrekt anslutning för

ledarna på insticksplintarna är möjlig tack vare kontaktklämmornas genomskinliga skydd.

Monteringshjälp plintsystem



Användning av skyddsledarklämma

Noll- och skyddsledarklämmor kan klickas fast på tvären på 35 mm profilskenor.



Användning av nolledarklämma

Noll- och skyddsledarklämmor kan snäppas fast i längsgående riktning på plattjärn 10 x 2,5 mm.



Användning av dolü-avgreningsklämmor

Hos dolü-avgreningsklämmor kan enskilda klämmor avskiljas genom att vridas. Det finns klämmor i olika färger för de olika ledarfärgerna.



Användning i en infälld kopplingsdosa

Med Dolü-avgreningsklämmor (doskopplingsplintar) kan flera ledningar skruvas fast i en klämma.



Användning i kopplingsdosa

Dolü-avgreningsklämmor används även för koppling inuti dosor.



Användning av kopplingsplint

I kopplingsplintar kan flexibla och fasta ledningar kopplas ihop med varandra.



Flexibla fintrådiga ledningar

Anslutning av fintrådiga ledare utan ändhylsor kan göras med typen 74/D. Trådskyddet garanterar full kontakt av koppartrådarna.



Användning av kopplingsplintar

Anslutningar kan säkras med radkopplingsplintar.



Kopplingsplintar

Seriekopplingsplintar finns i alla möjliga utföranden för olika strömbelastningar och anslutningstvärsnitt.



Seriekopplingsplint

Kopplingsplintar i serien .../CE finns både i vitt och svart.



Seriekopplingsplint

Seriekopplingsplintar är mjuka och flexibla.



Seriekopplingsplint

Enskilda klämmor eller klämgrupper kan avskiljas genom att vrida.



Monteringshjälp plintsystem



Seriekopplingsplint

Kopplingsplintarna kan förlängas till önskatantal.



Förpackningsinformation insticksplint

På förpackningarna till insticksplintarna finns kortfattad användarinformation i form av skisser.



Kapa ledare

En markering på insticksplinten visar den korrekta isoleringslängden. Det gör inte bara att ledarna sitter perfekt på plats, utan även att de blir maximalt stabila för beröring. Via det genomskinliga indikeringsfönstret går det att kontrollera att ledarna är korrekt placerade.



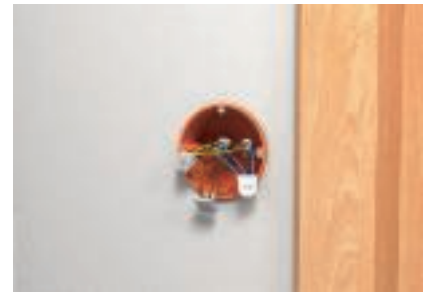
Lossa en ledare

De enskilda ledarna sitter fast ordentligt i insticksplinten. De kan lossas genom att du samtidigt vrider och drar i dem.



Testdornsöppning

Praktiskt och säkert: Tack vare testdornsöppningen på baksidan kan ledarna enkelt mätas och kontrolleras beröringssäkert med provare (max. Ø 2 mm).



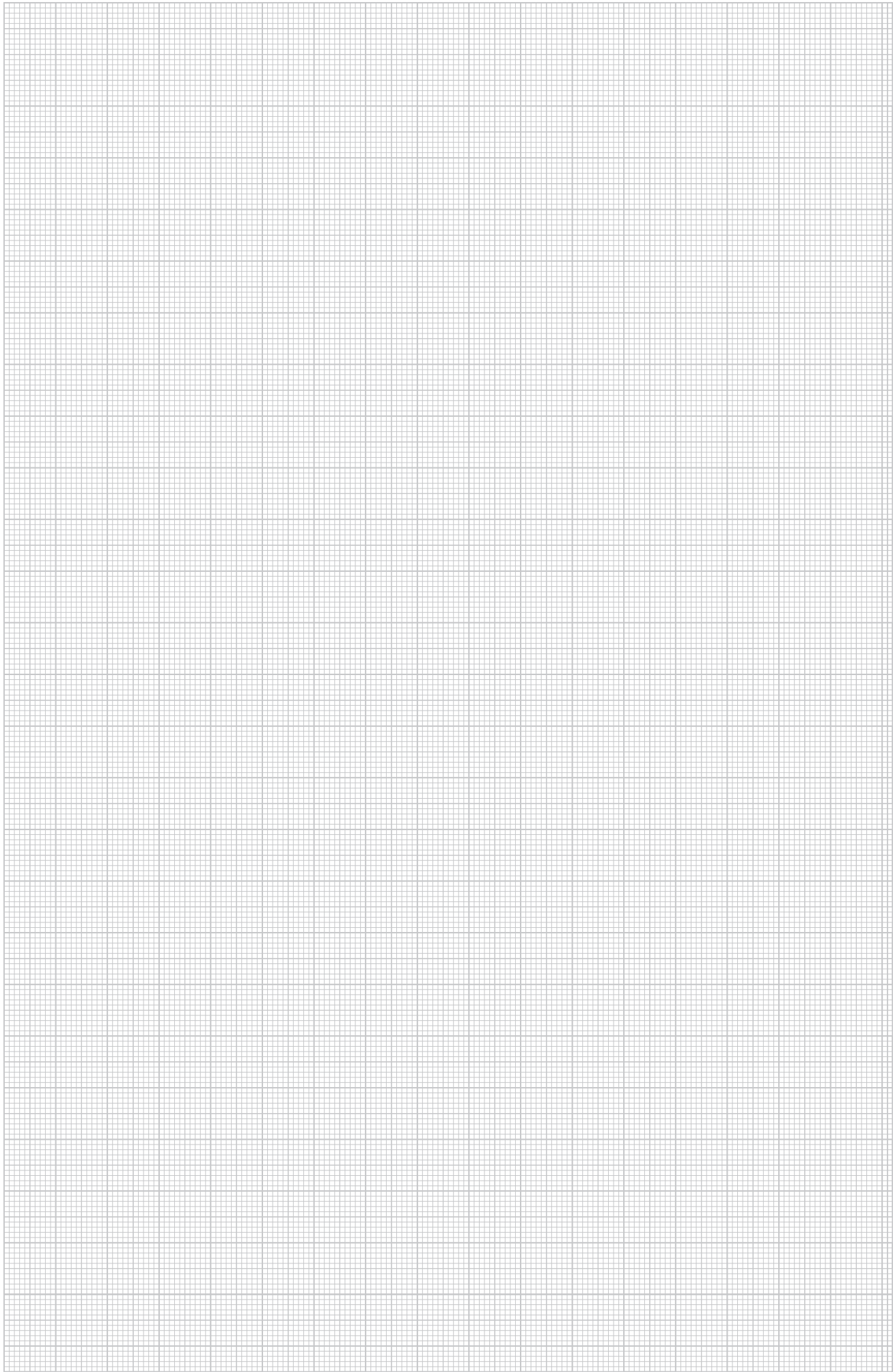
Användning av insticksplint infällt

Insticksplintar för infällda dosor.



Användning av insticksplintar i kopplingsdosor

Insticksplintar passar även utmärkt för dragning av kablar/ledningarna inuti kopplingsdosor. Med OBO:s insticksplintar kan tvärsnitt från 0,75 mm² till 2,5 mm² anslutas i en plinttyp.





Planerings- och monteringshjälp för kabelförskruvningssystem



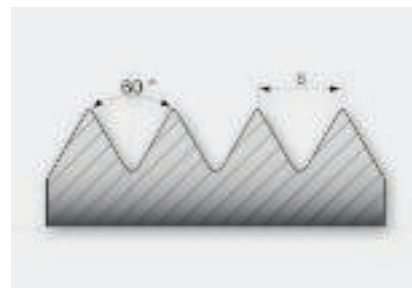
Allmän planeringshjälp	64
Monteringshjälp plastkabelförskruvningar	67
Monteringshjälp mässingskabelförskruvningar	69
Monteringshjälp EMC-kabelförskruvningar	71



Värt att veta om kabelförskruvningar



Gänga PG



Gänga Metrisk

Kabelförskruvningar tillverkas och kontrolleras enligt DIN EN 50262. Denna norm reglerar bland annat hållförmågan resp. dragavlastningen för kablar och ledningar. V-TEC-kabelförskruvningarna från OBO Bettermann motsvarar -modell "A". Tabell 2A i normen anger vilka utdragskrafter dessa kabelförskruvningar måste tåla. V-TEC-kabelförskruvningarna uppfyller dessutom kravet i DIN EN 50262 avseende rotationsskydd för kablar och ledningar (se tabell 3).

För att kabelförskruvningarnas - godkända damm- och fuktighetskydd ska garanteras, måste de genomgående hålen motsvara de monteringsöppningar som anges i tabell 1 enligt normen DIN EN 50262. Den lokala installatören måste se till att dessa parametrar följs så att denne kan lämna över anläggningen i funktions-säkert skick.

Värt att veta om kabelförskruvningar

Tabell 1

Storlek på det genomgående hålet	mm	6	8	10	12	16	20	25	32	40	50	63	75
Kabelförskruvningens gänga	M	M6	M8	M10	M12	M16	M20	M25	M32	M40	M50	M63	M75
Monteringshålets diameter (+0,2/-0,4)	mm	6,5	8,5	10,5	12,5	16,5	20,5	25,5	32,5	40,5	50,5	63,5	75,5

Tabell 3

Kabel- och ledningsdiameter	Vridmoment utförande A och B
mm	Nm
>4 till 8	0,10
>8 till 11	0,15
>11 till 16	0,35
>16 till 23	0,60
>23 till 31	0,80
>31 till 43	0,90
>43 till 55	1,00
>55	1,20

Tabell 2 A

Kabel- och ledningsdiameter	Belastningsförmåga	Dragavlastning utförande A
mm	N	N
till 4	5	–
>4 till 8	10	30
>8 till 11	15	42
>11 till 16	20	55
>16 till 23	25	70
>23 till 31	30	80
>31 till 43	45	90
>43 till 55	55	100
>55	70	115



Värt att veta om kabelförskruvningar



EMC-kabelförskruvningar

Att säkerställa en felfri drift av elektriska system hör till de viktigaste målen vid installationen. EMC (elektromagnetisk kompatibilitet) är en särskild faktor inom industrianläggningar. Genom yttre påverkan, t.ex. kopplingsprocedurer, överspänningar, användning av frekvensomriktare o.d., uppstår höga krav på de komponenter som används. På grund av långa ledningar i energiförsörjningen eller vid dataöverföring kan många installationsledningar komma att fungera som antenner och därigenom ta emot elektromagnetiska störningssignaler. Den faktiska nödsignalen kan på så sätt sammanfalla med störningssignalen, vilket kan leda till funktionsstörningar på delar i anläggningen. För att förhindra detta är det viktigt att installationen utförs med motsvarande avskärmande installationssystem, t.ex. i slutna kabelstegsystem eller installationskanaler och rörsystem av metall. Även användning av kablar och ledningar med skärm kan ha en positiv påverkan på minskningen av störningssignaler.

Hela ansträngningen att göra ledningsdragningen så säker som möjligt är dock dömd att misslyckas om inte hänsyn tas till EMC-faktorn vid kabelinföring för styrsystem. För att åtgärda även denna svaga punkt i systemet

erbjuder nu OBO Bettermann EMC-kabelförskruvningar i två modeller.

Med V-TEC VM EMC har användaren möjlighet att leda kablar och ledningar skärmat i styrsystem. Kabeln avmantlas och skärmen förbinds med kabelförskruvningen. Den alternativa modellen V-TEC VM EMC säkerställer förbindelsen mellan skärm och förskruvning genom en kontaktfjäder.

Båda varianterna utgör en heltäckande och genomgående kontaktering av systemet.

Monteringshjälp plastkabelförskruvningar



Det snabbaste och bekvämaste sättet att säkerställa dragavlastning och täthet för kopplingsdosor och kapslingar med hjälp av kabelförskruvningar: de beprövade V-TEC VM-kabelförskruvningarna från OBO. Tack vare den integrerade tätningsslappen och den

speciella OBO-lamelltekniken uppnås skyddsklass IP68. Dragavlastning och täthet är kontrollerad enligt DIN EN 50262.

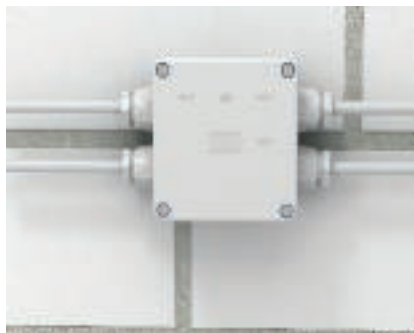
Anslutningsgångarna är metriska eller PG - och kan därmed användas universellt utan problem. När de väl har skruvats in håller in-

ställationen för evigt: den optimala gänganpassningen med korrekt stigning garanterar permanent vibrationshållfasthet.

Användningsområden: Från privata bostadshus med kopplingsdosor till elskåp för industriell användning.



Monteringshjälp plastkabelförskruvningar



Installation i dosa utan gänga

I kopplingsdosor eller kapsling utan gänga kan kabelförskruvningar installeras med hjälp av en kontramutter.



Installation av kabelförskruvningar

De öppningar som behövs bryts ut i kopplingsdosan. Skjut därefter kabelförskruvningarna genom öppningen och lås fast dem i innerutrymmet med en kontramutter.



Installation i dosa med gänga

I kopplingsdosor eller kapsling med gänga kan kabelförskruvningar skruvas in direkt.



Installation av kabelförskruvningar

Kabelförskruvningar skruvas in direkt i den befintliga gängen i kapslingaveln.



Installera med kabelförskruvningar V-TEC VM

Kabelförskruvningar av typen V-TEC VM används på platser där det förutom mekanisk stabilitet även behövs dragavlastning för ledningar och kablar.

Monteringshjälp mässingskabelförskruvningar



V-TEC VM av mässing kan även användas vid besvärliga förhållanden utan problem.

Även här garanterar de beprövade V-TEC-förskruvningarna att kablar och ledningar sitter säkert. De separata tätningsringarna med deras speciella OBO-lamellteknik gör att

skyddsklass IP68 uppnås. Dragavlastning och täthet är kontrollerad enligt DIN EN 50262.

Gångorna är metriska eller PG - och kan därmed användas universellt. När de väl har skruvats in håller installationen för evigt: Den optimala gänganpassningen med

korrekt stigning garanterar permanent vibrationshållfasthet.

Användningsområden: Från privata bostadshus med kopplingsdosor till elskåp för industriell användning.



Monteringshjälp mässingskabelförskruvningar



Montering av V-TEC MS på avslutningsdosa

Vid tuffa användningsförhållanden passar V-TEC VM-kabelförskruvningar av mässing



Kabelföring med V-TEC MS till fördelningsanläggningar

I industrianläggningar förs kablar och ledningar med kabelförskruvningar av typen V-TEC MS in i anläggningen.



Mässings-kabelförskruvning i LKM-kanalen

Kabelförskruvningar av mässing passar även för ledningsdragning med en installationskanal av metall (LKM).



Montering av mässings-kabelförskruvning

De öppningar som behövs borrar i sidoväggen på LKM-kanalen. Skjut därefter kabelförskruvningarna genom öppningen och lås fast dem i innerutrymmet med en låsmutter.



Användning av koniska kabelförskruvningar

Kablar/ledningar kan föras in i elanläggningar och automatikskåp med hjälp av koniska kabelförskruvningar.

Monteringshjälp EMC-kabelförskruvningar



Monteringsförberedelse för kabelförskruvning V-TEC EMC

Isolera installationsledningens yttermantel och frilägg ca 10-15 mm av skärmflätningen (beror på ledningsdiametern).



Fastsättning av kabelförskruvningen V-TEC VM EMV

Skjut på ovandelen och insatsen med tätningsring på ledningen.



Förberedelse skärmflätning

Böj skärmen rätvinkligt (90°) utåt. Linda sedan om skärmen riktning mot yttermanteln två ggr (dvs. böj runt ytterligare 180°). Sätt sedan mellanförskruvningen på skärmen och vrid den lite fram och tillbaka runt ledningsaxeln så att hela flätningens arean får kontakt.



Ihoppkoppling av delarna

Skjut in lamellinsatsen med tätningsringen i förskruvningen.



Ihoppkoppling av delarna

Ovandelen kan nu skruvas fast.



Färdig installation av kabelförskruvning V-TEC EMC

Ledningsskärmen pressas in mellan lamellinsatsen och förskruvningen på en stor yta och ger därmed en heltäckande kontakt.



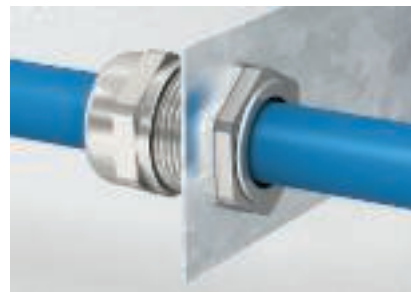
Monteringsförberedelse för kabelförskruvning V-TEC VM EMC-K

Kabelmanteln isoleras delvis, så att skärmen friläggs ca 10 mm.



Fastsättning av kabelförskruvningen V-TEC VM EMC-K

Ledningen förs genom kabelförskruvningen tills kontaktfjädersn pressar mot skärmflätningen. På så sätt erhålls kontakten mellan kabelförskruvningen och installationsledningen.



Färdig installation av kabelförskruvning V-TEC VM EMC-K

Kontaktfjädersn princip inuti kabelförskruvningen möjliggör brottsäker dragning av skärmflätningen fram till klämpunkten.





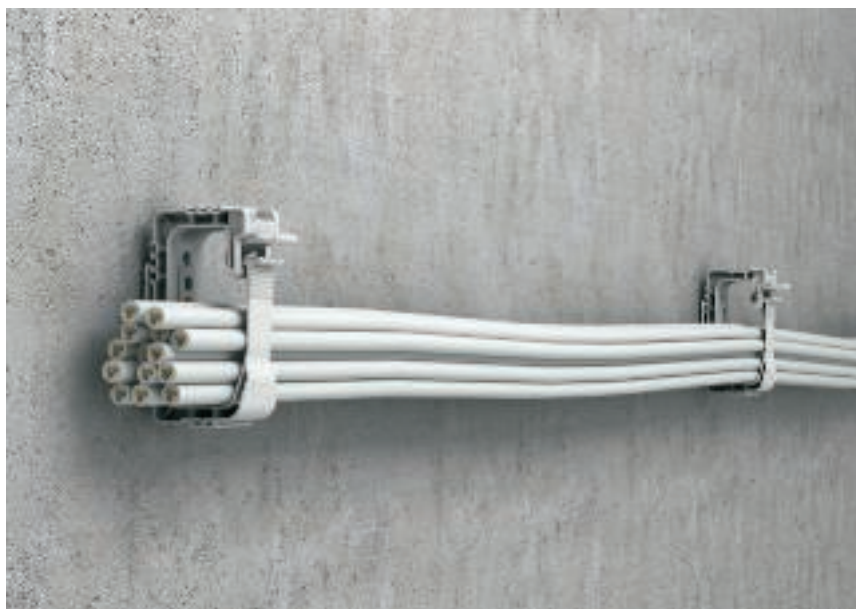
Planerings- och monteringshjälp för kabel- och rörfastsättningsystem, plast



Allmän planeringshjälp	74
Monteringshjälp OBO Quick-familjen	75
Monteringshjälp insticksplugg	78
Monteringshjälp klammer	81
Monteringshjälp Grip-kabeluppsamlare	82
Monteringshjälp kabelklammer	86
Monteringshjälp klammer	88



Information om kabel- och ledningsfastsättning



Kabel- och ledningsfastsättning

I normen DIN EN 61914 "Kabelhållare för elektriska installationer" anges att kabelhållare "måste vara sådana att de passar den kabel- eller kabelbuntsdiameter som angetts av tillverkaren eller ansvarig distributör, utan att spricka eller gå av eller skära av skruvgångarna"

Som grundprincip gäller att de aktuella nationella resp. internationella reglerna ska beaktas vid installation av kablar och ledningar, exempelvis DIN VDE 0100 520. För fastsättning ska "lämpliga hjälpmedel och tillvägagångssätt som inte skadar eller deformerar användas".

Vid kabelanhopningar ska dessutom i urvalet av fästsystem tas i beaktande motsvarande "Belastning av kablar och ledningar för fast dragning i och på byggnader" enligt DIN VDE 0298.

Förutom dessa normativa aspekter kan/måste även specifika villkor för kabeldragning från slutkund/uppdragsgivare tas i beak-

tande.

Kablarnas fästavstånd anges i DIN VDE 0100-520, juni 2003. T.ex. för kablar med vågrät förläggning anges ett avstånd på 20 gånger kabeldiametern. Ett avstånd på 80 cm ska dock inte överskridas. Vid lodrät förläggning får hållaravståndet ökas, men ska ändå inte överstiga 1,5 m.

För ledningar anges de maximala fästavstånden i nedanstående tabell, i relation till kabeldiametern. De avstånd som anges i katalogen för t.ex. samlingshållare eller Quick-hållare är riktvärden och ska endast betraktas som sådana.

Skårer och utskärningar

I DIN1053-1 anges att skårer och utskärningar endast får fräsas om de inte ligger direkt i murverket. Konstruktionens hållfasthet får inte påverkas genom skårer och utskärningar. Fräsning definieras här som att skära två spår och avlägsna det mellanliggande murverket. Att använda stämjärn eller slå ut skårer och utskärningar är inte

tillåtet. Utskärningar och skårer är inte heller tillåtet i skorstensväggar.

Ledningarnas ytterdiameter	Maximalt avstånd vid vågrät fastsättning	Maximalt avstånd vid lodrät fastsättning
mm	mm	mm
$D \leq 9$	250	400
$9 < D \leq 15$	300	400
$15 < D \leq 20$	350	450
$20 < D \leq 40$	400	550

Monteringshjälp OBO Quick-familjen



OBO-Quick-familjen erbjuder med sina Quick-hållare, starQuick-hållare och Multi-Quick-hållare tre hål-

larmodeller som är avsedda för olika användningsområden: de kan husera både OBO-Quick-Pipe

samt kablar och ledningar. Med Quick-familjen går det snabbt och säkert att utföra elinstallationer.





Monteringshjälp OBO Quick-familjen



Användning, väggmontering

Dragningsvarianter med Quick-hållare och Quick-Pipe.



Användning takmontering

Med Quick-hållarna kan installationsrör fästas på väggen eller i taket.



Montering av installationsrören

Elinstallationsrör kan enkelt tryckas in i Quick-hållarnas införingsavfasningar.



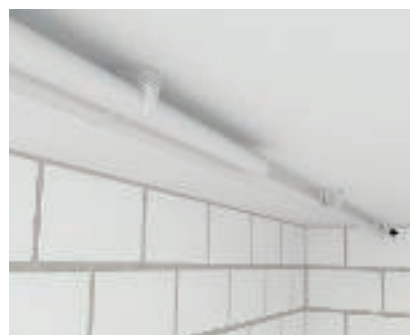
Montageförberedelse

Märkning för installationssträcka och framtagning av monteringshålen.



Takmontering av Quick-hållare

Montering av Quick-hållare med plugg och Sprint-skruv.



Fastsnäppta installationsrör

Quick-hållarna fixerar installationsröret säkert i taket eller på väggen. Rekommenderat fästavstånd mellan hållarna är 50-60 cm.



Användning av Multi-Quick-hållare

Multi-Quick-hållarna kan med endast tre olika hållartyper täcka in spännområden på 16-32 mm resp. 15-37 mm. Hållarnas tandning gör att installationsrören sitter säkert.



Väggmontering med Multi-Quick-hållare

Multi-Quick-hållare passar till väggmontering av installationsrör, eftersom hållarna enkelt kan anpassas till rördiametern genom att rören trycks in i varandra.



Användning med starQuick-hållare

starQuick-hållarna med sin säkerhetslåsning är den idealiska installationshjälpen vid rörmontering, framför allt under tak. Hållaren har två låspositioner och kan därmed användas för olika rördiametrar.

Monteringshjälp OBO Quick-familjen



Takmontering med starQuick-hållare

Tack vare säkerhetslåset och den höga belastningsförmågan hos starQuick-hållaren kan installationsrör även monteras under svåra förhållanden. Det speciella materialet i starQuick-hållarna gör att de tål de mest varierande typer av kemiska ämnen.



StarQuick utomhus

StarQuick-hållare kan användas utomhus eftersom dessa hållare är tillverkade av ett UV- och väderbeständigt material.



Intelligande placering av hållarna

Genom det gemensamma sammankopplings-systemet kan de olika hållartyperna anslutas till varandra.



Monteringshjälp insticksplugg



Spara kraft och tid - med de mycket flexibla instickspluggsystemen från OBO.

Systemet är avsett för en rad användningsmöjligheter: för murverk av betong, kalksandsten, tegel

och gasbetong samt för mellanväggar, för kablar och ledningar samt för fasta och flexibla elinstallationsrör. Allt du behöver är ett borrhål med en diameter på 6 mm. Då kan du mycket enkelt

sätta in alla möjliga olika instickspluggar i borrhålen - för hand och med minimal kraftansträngning. Produkterna tillverkas av polyamid - naturligt halogenfritt.

Monteringshjälp insticksplugg



Användning av Snap-hållare

Märk ut installationssträckan och ta fram - monteringshålen.



Montering av Snap-hållare

Förfixera klammern med insticksplugg i borrhålet. Sätt sedan dit röret och tryck klammern - med röret mot monteringsytan.



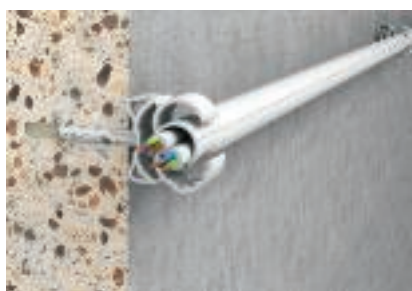
Färdig installation av Snap-hållare

Hållarnas sidovingar griper om röret och fixerar det på väggen.



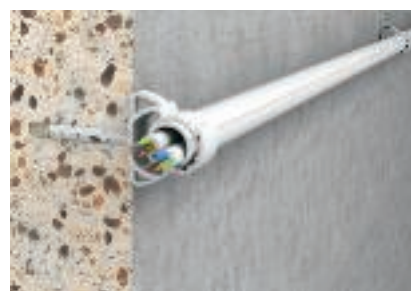
Användning av Klick-Snap-hållare

Märkning för exakt placering av borrhål med riktsnöre.



Montageförberedelse

Tryck in Quick-Pipe i insticksplugg-Snap-hållaren, lägg in ledningarna, vrid igen Quick-Pipe - färdigt!



Färdig montering av Klick-Snap-hållare

Installationsröret hålls fast med vingarna på hållaren. Låsfunktionen ger ett extra skydd så att hållaren inte kan öppnas av misstag.



Användning av BKS-klammer.

Gör borrhål, lägg BKS-hållaren om kabeln och för in i borrhålet.



Färdig installation av BKS-klammer

Ledningarna tätas säkert och enkelt.



Användning av 910/STK

Skapa borrhål och för in strapsen.



Fästa ledningar

För att binda ihop ledningar eller kablar med straps.



Färdig installation av 910/STK I

Fixera buntade ledningar med insticksplugg i borrhålet.



Användning av insticksplugg typ 1974

Markera ut monteringsvägen och boorra hålen.



Monteringshjälp insticksplugg



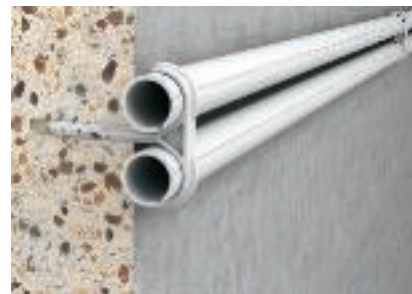
Färdig installation av typ 1974

Installationsrör eller ledning fixeras tillsammans med instickspluggen.



Användning av dubbelinstickshållare typ 1974

Markera ut monteringsvägen och boorra hålen.



Färdig installation av dubbel-insticksplugg

Installationsrör eller ledning fixeras tillsammans med instickspluggen.



Användning av insticksplugg med format huvud 910/STP

Markera ut och skapa borrhålen.



Monteringshjälp fästhållare



Användning av grip-ISO-hållare

Klämunderdelen kan sättas fast med vanliga skruvar i det långa hålet. Alternativt kan sockeln limmas fast på underlaget eller skruvas fast på en M6-gänga.



Färdig installation med grip-ISO-hållare

Överdelen sätts på och kabeln fixeras med klämskruven.



Användning av SOM-hållare

Klämunderdelen kan sättas fast med vanliga skruvar eller en 5 mm spikplugg.



Ledningsfixering

Ledningarna fixeras med hjälp av plastskruvarna.



Färdig installation av SOM-hållare

Den här plasthållaren är framför allt avsedd för användning på platser där inga metalliska komponenter används = korrosionsskydd!



Användning av sockelklammer.

Klammern kan skruvas fast på en M6-gänga.



Montering med OBO-plugg

Med hjälp av OBO-pluggen och en stans kan installationssträckan förberedas snabbt.



Påskruvning på sockel-klammer

Socket-klammern skruvas fast på OBO-pluggens gänga.

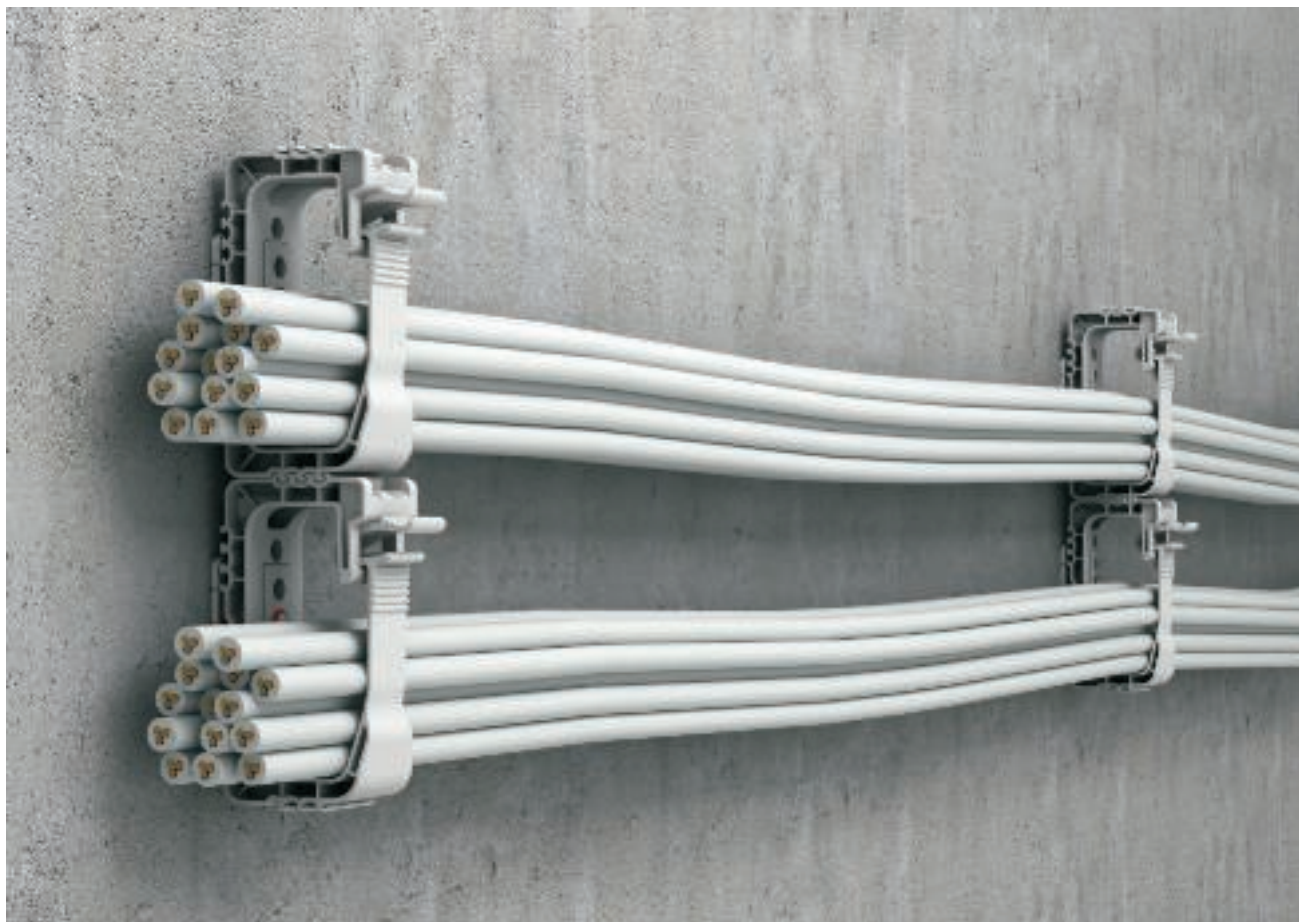


Färdig installation med sockel-klämhållare

Rör med olika diametrar kan sättas in i hållaren.



Monteringshjälp Grip-kabelklammer



För montering av installationsledningar passar de nya Grip-klammerna av plast. Förutom de redan kända fördelarna med kabelklammerna har de också andra funktioner som underlättar monteringen avsevärt:

Tack vare de separat påsprutade fästelementen blir installation i tak eller på vägg till en barnlek. Det

finns flera olika fästmetoder: med hjälp av spikpistol, spikplugg eller på traditionellt sätt med skruv och plugg. Genom att kabelklammern hakas på fästelementet krävs ingen hantering av hammare och/eller skruvmejsel på insidan av fästet!

Det är nu också möjligt att montera kabelklammer under varandra

eller på baksidan. På så sätt slipper man göra extra hål och det går också att när som helst bygga ut systemet i efterhand. Grip-klammerna finns även i en mycket flamhärdig modell. Grip-klammerna hjälper dig att göra en professionell och säker installation av installationsledningar även om förhållandena är svåra!

Monteringshjälp Grip-kabelklammer



Fastsättning med spritskruv
Kabelklammer fäst på en träbalk.



Fastsättning med spritskruv
Kabelklammern kan också sättas fast på andra underlag utan problem. Fastsättning kan göras med hjälp av spikpistoler, OBO Sprint-skrivar eller spikpluggar.



Monteringsförberedelse för fastsättning med spikplugg
Skapa 6-mm-borrhål.



Fastsättning med spikplugg
Sätt in spikpluggen ihop med fästelementet i borrhålet och slå fast den med hammare.



Fastsättning med spikplugg
Kabelklammer fästs på väggen med hjälp av spikpluggen.



Montering på väggen med spikpistol
Kabeluppsamlarens fästelement kan placeras på den gasdrivna spikpistolens huvud och fixeras automatiskt genom särskilda lameller. Fastsättningen sker utan ytterligare hjälpmedel direkt på väggen eller i taket med hjälp av den spikpistolen.



Montering i taket med spikpistol
Kabeluppsamlarens fästelement kan placeras på den gasdrivna spikpistolens huvud och fixeras automatiskt genom särskilda lameller. Fastsättningen sker utan ytterligare hjälpmedel direkt på väggen eller i taket med hjälp av den spikpistolen.



Montering i taket
Grip-klammern är fastsatt i taket.



Fastsättning av kabelklammer
Separera fästelementet från Grip-klammerna med en drag-vridrörelse.



Monteringshjälp Grip-kabelklammer



Fastsättning av kabelklammer

Skjut på Grip-klammern på det tidigare separerade fästelementet.



Färdig montering av kabelklammer

Grip-klammern klickar fast hörbart när rätt position har uppnåtts.



Placering under varandra

Tack vare den patenterade konturen kan OBO-klammerna kopplas ihop med varandra.



Placering under varandra

Flera kabeluppsamlare kan placeras under varandra. Beroende på belastning och fästemetod ska inte fler än två OBO-kabeluppsamlare placeras i rad.



Placering baksida mot baksida

Tack vare den patenterade konturen kan OBO-klammerna kopplas ihop med varandra rygg mot rygg.



Placering baksida mot baksida

Två kabelklammer kan kopplas ihop med varandra rygg mot rygg. I det här fallet räcker det att sätta fast ett kabelklammer.



Montering på väggen

Fastsättning av Grip-kabeluppsamlare fäst på väggen.



Fastsättning av kabelklammer

Separera fästelementet från Grip-klammern.



Fastsättning av kabelklammer

Sätt fast Grip-klammern på fästelementet och klicka fast den nedåt.



Färdig montering av kabelklammer

Fastsnåppt kabeluppsamlare fäst på väggen.



Placering under varandra

Tack vare den patenterade konturen kan OBO-klammerna kopplas ihop med varandra.

Monteringshjälp Grip-kabelklammer



Placering under varandra

Flera kabeluppsamlare kan placeras under varandra. Beroende på belastning och fästmetod ska inte fler än två OBO-kabeluppsamlare placeras i rad. Beroende på aktuell belastning kan det räcka med att sätta fast den övre uppsamlaren.



lläggning av ledningarna

Kablar och ledningar kan läggas in genom Grip-öppningen hur enkelt som helst.



Färdig installation med en kabelklammer

Grip-klammern kan enkelt förslutas utan verktyg genom att trycka på låskonturen.



Monteringshjälp kabelklammer



Ju snabbare desto bättre – det gäller även vid installation i undertak.

OBO:s kabelklammer underlättar dragning av kablar och ledningar i taket. Framför allt på platser där varje centimeter räknas är OBO:s

kabelklammer den perfekta installationspartnern.

Monteringen görs helt enkelt med en spikplugg M6. Den ovanpåliggande spikytan garanterar en hög träffsäkerhet för slagskruven. Efter monteringen kastas kablarna

under klammerna med "lassoteknik" i en enkel handvändning – sedan är allt klart.

Kabelklammerna består av högklassig polyamid.

Monteringshjälp kabelklammer



Installationsförberedelse

Bestäm den exakta placeringen för borrhålen till kabelklammarna med riktsnöre och märk ut hålen. Borra sedan hålen.



Fixering av kabelklammer

Sätt in spikpluggen genom kabelklammerns fästhål och fixera den i borrhålet.



Fästning av kabelklammer

Vid användning av en OBO-spikplugg behövs inget extra monteringsverktyg. Pluggen kan slås in direkt med en hammare.



Installera kablar och ledningar

Skjut in kablar och ledningar från sidan under kabelklammernas skänklar.



Färdig montering av kabelklammer typ 2033

Kabelklammarna 2033 har plats för max. 16 ledningar av typen NYM/EKK 3 x 1,5 mm². Detta är ett riktvärde som kan variera beroende på kabelmärket.



Färdig montering av kabelklammer typ 2034

Kabelklammarna 2034 har plats för max. 10 ledningar av typen NYM/EKK 3 x 1,5 mm². Detta är ett riktvärde som kan variera beroende på kabelmärket.

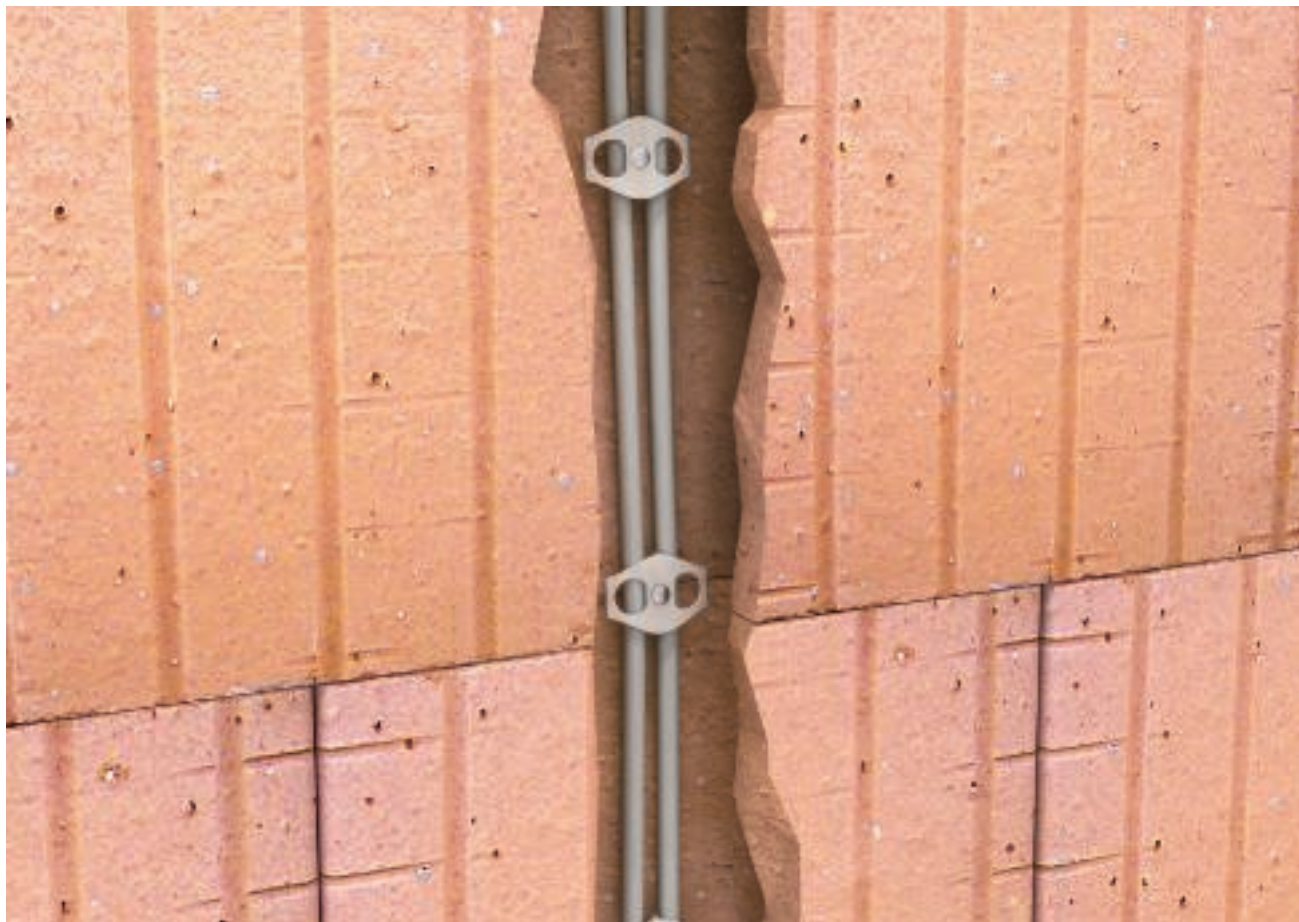


Distansstycke

Med hjälp av distansstycket 2033D kan klämhöjden ökas till 13 mm, så att även kablar med större diameter kan klämmas fast. Kabelklammerns kapacitet minskas beroende på kabelvikt och kabeldiameter.



Monteringshjälp klammer



För att kablar och ledningar ska kunna sättas fast på olika underlag erbjuder OBO en mängd olika ty-

per av fästdetaljer. Från häftclip- eller ISO-spikclip-klämmor för fastsättning på t.ex. träbjälkar till spik-

fix för fixering i mursprickor: OBO erbjuder ett brett utbud av hållare för spikfastsättning.

Monteringshjälp klammer



Användning av häftclip

Clips passar bra för fastsättning av installationsledningar på olika underlag. Clipskonstruktion gör att det kläms mot ledningen. Det går därför att montera även på svåråtkomliga ställen.



Färdig installation av häftclip

Clips passar bra för fastsättning av olika ledningsdiametrar tack vare de variabla spännområdena.



Användning av ISO-spikklammer

Välj ISO-spik-clips som motsvarar ledningsdiametern och kläm fast dem på ledningen.



Färdig installation av ISO-spik-clip

ISO-spik-clips passar t.ex. för fixering av telekommunikationsledningar.



Användning av spik-fix

OBO spik-fix är avsett för fixering av installationsledningar i mursprickor och på murverk som sedan ska putsbehandlas.



Fixering av spik-fix

Tack vare de olika spiklängderna kan spik-fixet användas på varierande underlag.



Färdig installation av spik-fix

Spik-fixet håller ledningarna säkert på plats i väggslietsen.





Planerings- och monteringshjälp för kabel- och rörfastsättningsystem, metall



Monteringshjälp avståndsfästare	92
Monteringshjälp klammer	95
Monteringshjälp kabelklammer	96
Monteringshjälp kabeluppsamlare	98



Monteringshjälp avståndsfästhållare



Montering med skruvavståndshållare. Avståndshållare finns i olika material: i specialstål V2A, i galvaniskt eller doppförzinkat stål el-

ler i aluminium. Fastsättningen kan göras med bult/skruv och plugg.

Klämmorna kan "anslutas" med

bultpistol eller spikpistol beroende på konstruktion.

Monteringshjälp avståndsfästhallare



Användning, väggmontering

Ledningar och kablar kan sättas horisontellt på väggen.



Användning takmontering

Ledningar och kablar kan monteras längs med taket med avståndshållare.



Användning, väggmontering lodrätt

Ledningar och kablar kan även fästas lodrätt högt upp på väggen med avståndshållare.



Funktionsgaranti med skruv-avståndshållare

Skruv-avståndshållarna av typen 732 och 733 är kontrollerade och godkända för dragning enligt DIN 4102 del 12. Fästavstånd och godkända kabeltyper finns i OBO BSS-brandskyddskatalogen.



Användning av rörsystem

Skruv-avståndshållare är avsedda för montering av pansarrör på vägg eller i tak.



Användning av rörsystem utomhus

För användning utomhus ska klammer med varmförzinkad yta eller av specialstål användas, för att undvika korrosion.



Montageförberedelse

Märkning för exakt placering av borrhål för avståndshållare med riktsnöre.



Montering av avståndshållare 733

Montering av avståndshållare med expanderbult eller skruv/plugg.



Montering av kabel med avståndshållare 733

Enkelledningar går utmärkt att fästa.



Monteringshjälp avståndsfästhållare



Montering av ledningar med avståndshållare 733

Avståndshållare passar även knippen med flera ledningar.



Förläggning lodrätt

Både enskilda kablar och ledningsknippen kan fixeras högt på väggen med avståndshållare.



Monterade avståndshållare 733

Monterade möjliga installationsvägar med avståndshållare av typen 733.



Väggmontering ledningsbunt med avståndshållare 732

Skruvavståndshållare passar även för knippen med flera ledningar.



Takmontering av ledningsbunt med avståndshållare 732

Med hjälp av FNA-expandern kan skruv-avståndshållaren skruvas fast direkt på gängen. Det underlättar montering i taket.



Monterade avståndshållare 732

Monterade möjliga installationsvägar med skruv-avståndshållare av typen 732.



Monteringshjälp fästhållare



Användning av klammer typ 604

Med den enflikiga klammern kan ledningar/kablar eller rör installeras på t.ex. betonggolv.



Fastsättning med OBO-plugg

Hållaren fixeras på monteringsunderlaget genom fästhållet med hjälp av en OBO-plugg.



Färdig installation

Klammern håller upp ledningar/kablar eller rör säkert.



Användning av klammer

Med en- eller tvåflikiga klammer kan kablar/ledningar monteras plant på väggen eller i taket.



Användning av klammer med pansarrör

En- eller tvåflikiga hållare används även för fastsättning av rör. På så sätt kan röret installeras mycket plant mot underlaget.



Huvudledningsfäste elcentral

För fastsättning av huvudledningen används tunga kabelhållare av typen 1594.



Monteringshjälp kabelklammer



Kabelklammer av metall ger en hög mekanisk hållfasthet vid installationer ovanför undertak eller upphängda brandskyddstak i räddningsvägar och nödutgångar. Den mekaniska hållfastheten vid

brand har kontrollerats enligt DIN 4102. De metalliska kabelklammerna är godkända för elektrisk funktionsgaranti som kabelspecifik förläggning enligt DIN 4102, del 12. Detaljerad information om an-

vändning av klammerna för funktionsgaranti finns i OBO BSS-brandskyddskatalogen.

Klämhöjd 10 mm
fästhål Ø 6 mm.

Monteringshjälp kabelklammer



användningsområde takmontering

Takmontering med kabelklamrar av metall typ 2034 M.



användningsområde takmontering

Takmontering med kabelklamrar av metall typ 2033 M.



Användningsområde brandskyddstak

Vid användning ovanför brandskyddstak måste ett minimiavstånd hållas.

Avstånd "a" till brandskyddstak för kabelklammer

typ 2033 M: minst 70 mm
typ 2034 M: minst 50 mm



Funktionsgaranti med kabelklammer

De metalliska kabelklammerna är kontrollerade och godkända för kabelspecifik ledningsdragning enligt DIN 4102 del 12. Fästavstånd och godkända kabeltyper finns i OBO BSS-brandskyddskatalogen.



monteringsförberedelse

Märkning för exakt placering av borrhål för kabelklammer med riktsnöre.



fixering av kabelklammerna

Stick in brandskyddsexpandern genom fästhållet i kabelklammerna och fixera borrhålet.



fästning av kabelklammer

Iskruvning av bult/skruv i borrhålet kan göras med en skruvdragare, eller för hand.



installera kablar och ledningar

Införing av kablar och ledningar från sidan under kabelklammrarnas skänklar.



monterade kabelklammer

Färdig installation och maximal beläggning av kabelklammer.



Monteringshjälp kabelklammer



Kabelklammer avsedda för installation ovanför mellantak eller upphängda brandskyddstak i räddningsvägar och nödutgångar. Därför är den mekaniska hållfastheten

vid brand godkänd enligt DIN 4102. De metalliska kabelklammerna är godkända för elektrisk funktionsgaranti som kabelspecifik förläggning enligt DIN 4102, del

12. Detaljerad information om användning av klammern för funktionsgaranti finns i OBO BSS-Brandskyddskatalogen.

Monteringshjälp kabelklammer



Användning takmontering

Dragningsvariant i taket.



Användning, väggmontering

Dragningsvariant på väggen.



Användningsområde brandskyddstak

Vid användning ovanför brandskyddstak måste ett minimiavstånd hållas.

Avstånd "a" till brandskyddstak för kabelklammer:

Vid 60 cm fästavstånd: a = min. 100 mm vid kabelnedhängning på max. 30 mm

Vid 80 cm fästavstånd: a = min. 250 mm vid kabelnedhängning på max. 50 mm



Funktionsgaranti med kabeluppsamlare

De metalliska kabelklammerna är kontrollerade och godkända för kabelspecifik ledningsdragnings enligt DIN 4102 del 12. Fästavstånd och godkända kabeltyper finns i OBO BSS-brandskyddskatalogen.



Montageförberedelse

Märkning för exakt placering av borrhål för samlingsfästen med riktsnöre.



Takmontering av samlingsfäste

Samtidig montering av samlingsfästen med bult som genomföringsmontering.



Iläggning av ledningar

Iläggning av ledningar i samlingsfästen. När kabeldragnings har avslutats stängs samlingsfästet genom att öppningsklaffen hakar i motsvarande öppning.



Väggmontering av samlingshållare

Samtidig montering av expandern eller pluggen och springskruven med kabelklammern som genomföringsmontering.



Iläggning av ledningar

Iläggning av ledningar i samlingsfästen. När kabeldragnings har avslutats stängs samlingsfästet genom att öppningsklaffen hakar i motsvarande öppning.



Monteringshjälp kabelklammer



Monterade samlingsfästen

Ledningar kan när som helst installeras om eller tas bort genom att samlingsfästet öppnas och stängs igen.



Takmontering av kabeluppsamlare Grip 70

Kabelklammern 2031/M 70 levereras med ett brandskyddsexpander MMS 6x50. Kabelklammern sätts fast i taket med hjälp av skruvexpander



Ledningsinstallation tak

lläggning av ledningar i klammerna. När kabeldragningen har avslutats stängs klammerna genom att öppningsklaffen hakar i motsvarande öppning.



Vägghäggmontering kabeluppsamlare Grip 70

Montering av klammer som genomföringsmontering.



Ledningsinstallation vägg

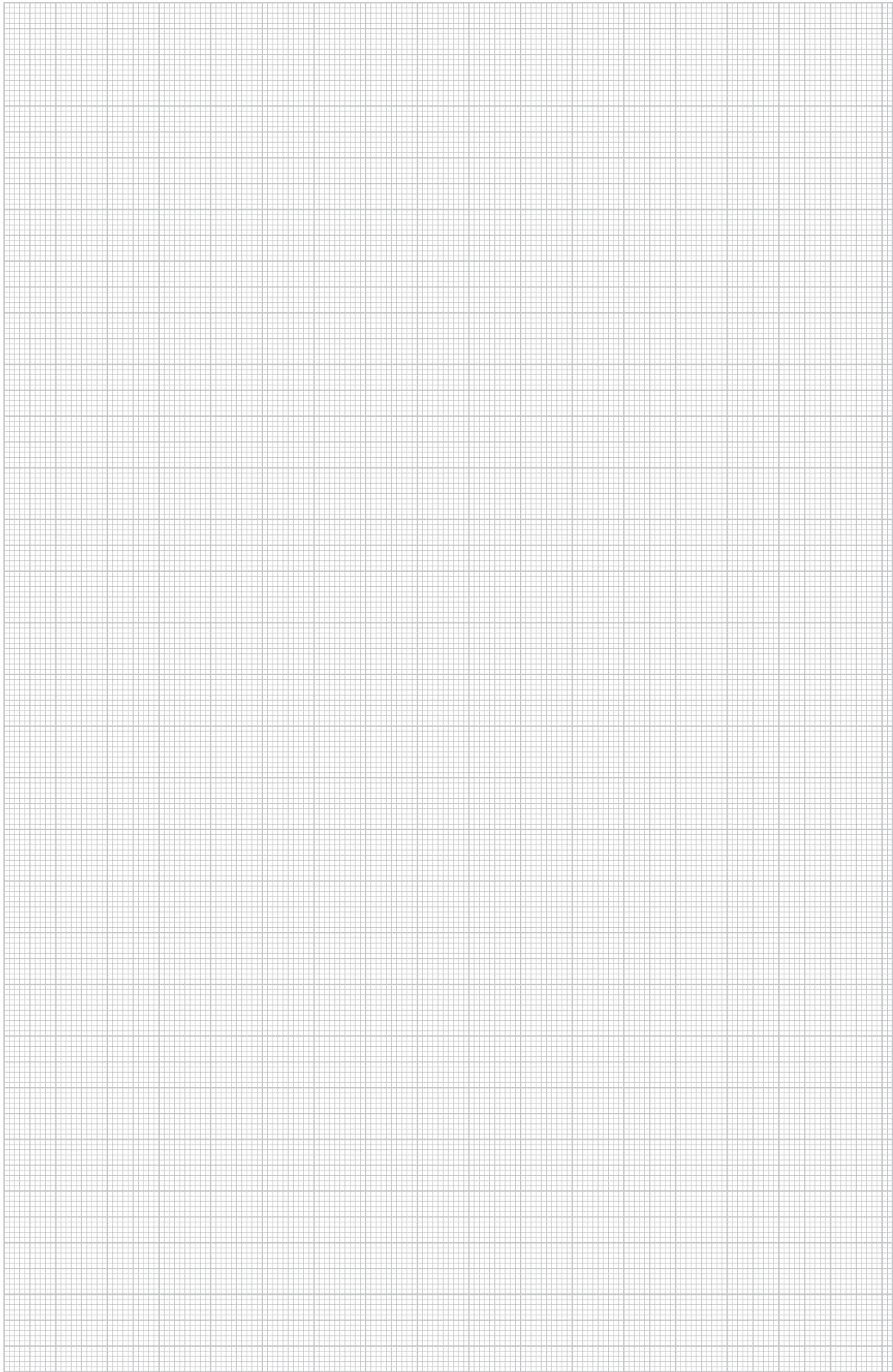
lläggning av ledningar i klammerna. När kabeldragningen har avslutats stängs klammerna genom att öppningsklaffen hakar i motsvarande öppning.



Monterad kabeluppsamlare

Ledningar kan när som helst installeras om eller tas bort genom att kabeluppsamlaren öppnas och stängs igen.







Planerings- och monteringshjälp för kabel- och rörfastsättningsystem, special



Monteringshjälp montageband	104
Monteringshjälp kabel- och rörfastsättning specialsystem	106
Monteringshjälp Quick Wire-system	108



Belastningsfall montageband

Indelning i olika belastningstyper i kolumn A, B och C

Vid kombination av två belastningsfall gäller det minst fördelaktiga fallets värde.

Tabellvärdena gäller därutöver endast under följande villkor:

- Det perforerade bandet 5055 får endast belastas i rundhålen.
- Vid skruvfastsättning i det sista hålet måste det alltid finnas ett fullständigt steg ovanför hålet.

- Använd den skruvstorlek som passar respektive perforerat band (M5 för storlek I, M6 för storlek II, M8 för storlek III).

- Skruvarna måste vara åtdragna. Användning av mindre skruvar ger en betydligt lägre brottbelastning.



Minimibrottbelastning för hålbanden 5055 och 5062 för de olika användningsfallen:

Typ	Art.nr	Minimibrottbelastningar N									
		A	B	C							
5055	1470124	2150	1850	1650							
	1470175	3050	2000	1800							
	1470264	6750	6750	3300							
5055/L	1471120	1150	1400	1200							
	1471171	2200	1500	1300							
	1471260	5350	2800	2400							
5055/ L PE	1473220	1500	1500	1300							
	1473271	2300	2300	1700							
	1473360	4700	4250	4000							
5062	1475126	1600	1600	2150							
	1475177	2350	2350	3050							
	1475266	4700	4700	3700							
5062/L	1475622	1300	1300	1300							
	1475673	1650	1650	1300							
	1475762	3800	3800	3200							
Belastningsfall		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Minimibrottbelastning efter kolumn		A	B	A	C	B	2xB	2xB	A	B	A

Belastningsfall montageband



Belastningsfall 1: Slätt band
Minsta brottbelastning enligt kolumn A



Belastningsfall 2: Fastskruvad på konsol
Minsta brottbelastning enligt kolumn B



Belastningsfall 3: Fastskruvad på konsol, dubbel bandände, fri bandände på insidan
Minsta brottbelastning enligt kolumn A



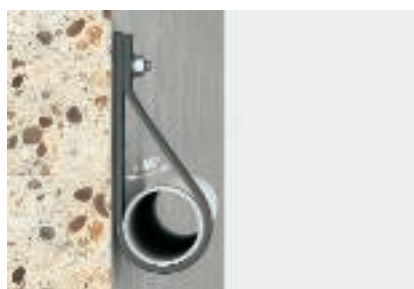
Belastningsfall 4: Fastskruvad under taket med skruv och bricka
Minsta brottbelastning enligt kolumn C



Belastningsfall 5: Fastskruvad med skruv under taket, dubbel bandände, fri bandände nedåt
Minsta brottbelastning enligt kolumn B



Belastningsfall 6: Band virat runt ögla eller rör eller liknande
Minsta brottbelastning enligt kolumn 2xB



Belastningsfall 7: Rör eller liknande fäst med band i väggen
Minsta brottbelastning enligt kolumn 2xB



Belastningsfall 8: Rör eller liknande upphängt i band
Minsta brottbelastning enligt kolumn A



Belastningsfall 9: Bandkant fastskruvad på rörhållaren
Minsta brottbelastning enligt kolumn B



Belastningsfall 10: Bandkant fastskruvad på rörhållaren, dubbel bandkant
Minsta brottbelastning enligt kolumn A



Monteringshjälp kabel- och rörfastsättning specialsystem



Planeringshjälp kabel- och rörfastsättning specialsystem



Till kabel- och rörfästena för specialsystemet hör straps, spänn- och -

monteringsband, med vilka kabel- och rörinstallationer kan fästas. Till

specialsystemet räknas också ett komplett wiretrådssystem.

Monteringshjälp kabel- och rörfastsättning specialsystem



Rörupphängning med montageband

Rör kan hängas upp med hålat montageband. Det hålade montagebandet består av en metallkärna med plasthölje.



Fastsättning av kablar i upphängningskedja

Kablar och ledningar kan fixeras och dras i en upphängningskedja med hjälp av straps.



Fixering inuti en kabelränna

Knippen med kablar och ledningar i kabelrännor kan säkras mot att glida genom att fixeras med straps.



Upphängning med montageband

Det hålade montagebandet kan fästas i taket på många olika sätt. Här med en skruv i en upphängningsögla typ 2083.



Upphängning med montageband

Det hålade montagebandet kan fästas i taket på många olika sätt. Här direkt med skruv och plugg i ett borrhål.



Upphängning med montageband

Det hålade montagebandet kan fästas i taket på många olika sätt. Här direkt upphängt på en TS-takkrok typ 2989, som kan skruvas på en M6-gänga.



Upphängning med montageband

Med hjälp av hålade monteringsband som fästs i taket kan rör eller andra fritt hängande komponenter hängas upp.



Ståltrådsbärkabelsystem

Ledningsvikter kan hållas uppe med ståltrådswire.



Användning av straps och bandhållare

Rör och kablar kan fästas under kabelrännor med straps och bandhållare.



Fastsättning med montageband

Med hålade monteringsband kan hållare snabbt böjas till valfri form för att fästa installationsrör för ledningar på golvet med OBO-pluggar typ 903/RB och stans.



Användning av Impu-Fix-lim

Bandkablar kan fästas med hjälp av Impu-Fix-limmet. Stryk på limmet på båda sidor med en pensel och limma fast bandkabeln när limmet har torkat något. Fixera bandkabeln genom att knacka lätt på den med en gummihammare.



Monteringshjälp Quick Wire



Det nya Quick Wire-systemet gör det möjligt att hänga upp trådsteigar, kabelrör etc. utan problem och på alla tänkbara nivåer. Tack

vare de olika bärlinorna och linlåsen passar Quick Wire-systemet för de flesta monteringsituationer. Linlåsen möjliggör finjustering av

de upphängda monteringsdelarna utan verktyg.

Monteringshjälp Quick Wire



Rörupphängning med montageband

Rör kan hängas upp med hålade montageband. Det hålade montagebandet består av en metallkärna med plasthölje.



Fastsättning av kabel på upphängningskedja

Kablar och ledningar kan fixeras och dras i en upphängningskedja med hjälp av straps.



Fixering inuti en kabelränna

Knippen med kablar och ledningar i kabelrännor kan säkras mot att glida genom att fixeras - med straps.



Upphängning med montageband

Det hålade montagebandet kan fästas i taket på många olika sätt. Här med en skruv i en upphängningsögla typ 2083.



Upphängning med montageband

Det hålade montagebandet kan fästas i taket på många olika sätt. Här direkt med skruv och plugg i ett borrhål.



Upphängning med montageband

Med hjälp av Quick Wire-systemet av typen TLS kan trådsteigar hängas upp med en totalbredd på upp till 400 mm. Öppna helt enkelt karbinhakarna när du ska lägga in kablar och ledningar.



Upphängning med montageband

Rör eller andra fritt hängande komponenter kan hängas upp i det hålade montagebandet som är fäst i taket.



Stålträdsbärkabelsystem

Quick Wire-systemet SLS är avsett för - montering i betongtak med spikpistoler. Fäst helt enkelt monteringsvinkeln i taket med hjälp av pistolen.



Användning av straps och bandhållare

Rör och kablar kan fästas under kabelrännor - med straps och bandhållare.



Fastsättning med montageband

Med hjälp av det hålade montagebandet kan klammer böjas till väldigt snabbt i valfri form för att kunna fästa ledningar med OBO-pluggar typ 903/RB och dorn.



Fastsättning av monteringsdel

Lägg linan runt monteringsdelen och för den sedan genom linlåset. Monteringen är klar.



Montering av ZLS-system på stålbalk

I Quick Wire-systemet typ ZLS finns en funktion med en fasttryckt ögla i änden av en ställlina. Lägg linan runt balken.



Monteringshjälp Quick Wire



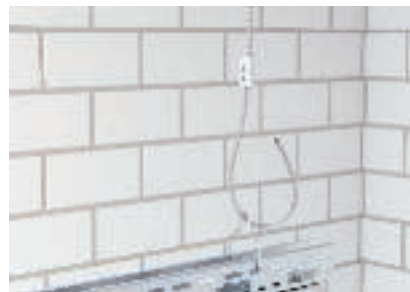
Montering av ZLS-system på stålbalk

För linänden genom öglehålet. På så sätt fixeras ställinan vid stålbalken.



Fastsättning av monteringsdel

Sätt fast ett linlås på den lösa linänden. För linan genom öppningen på linlåset. Införelriktningen är markerad med pilar på låset.



Montering av armaturskena

För upphängning av t.ex. armaturskenor förbinds man linan med upphängningsbygeln och för linänden genom linlåset igen.



Färdig installation av armaturskena

Belysningsrännan kan justeras utan verktyg i höjddled via linlåset.



Montering med CLS-system

I Quick Wire-systemet typ CLS ingår ett FNA-expandder för installation i betongtak.



Fastsättning av monteringsdel

Sätt fast ett linlås på den lösa linänden. Lägg sedan linan om monteringsdelen.



Färdig montering

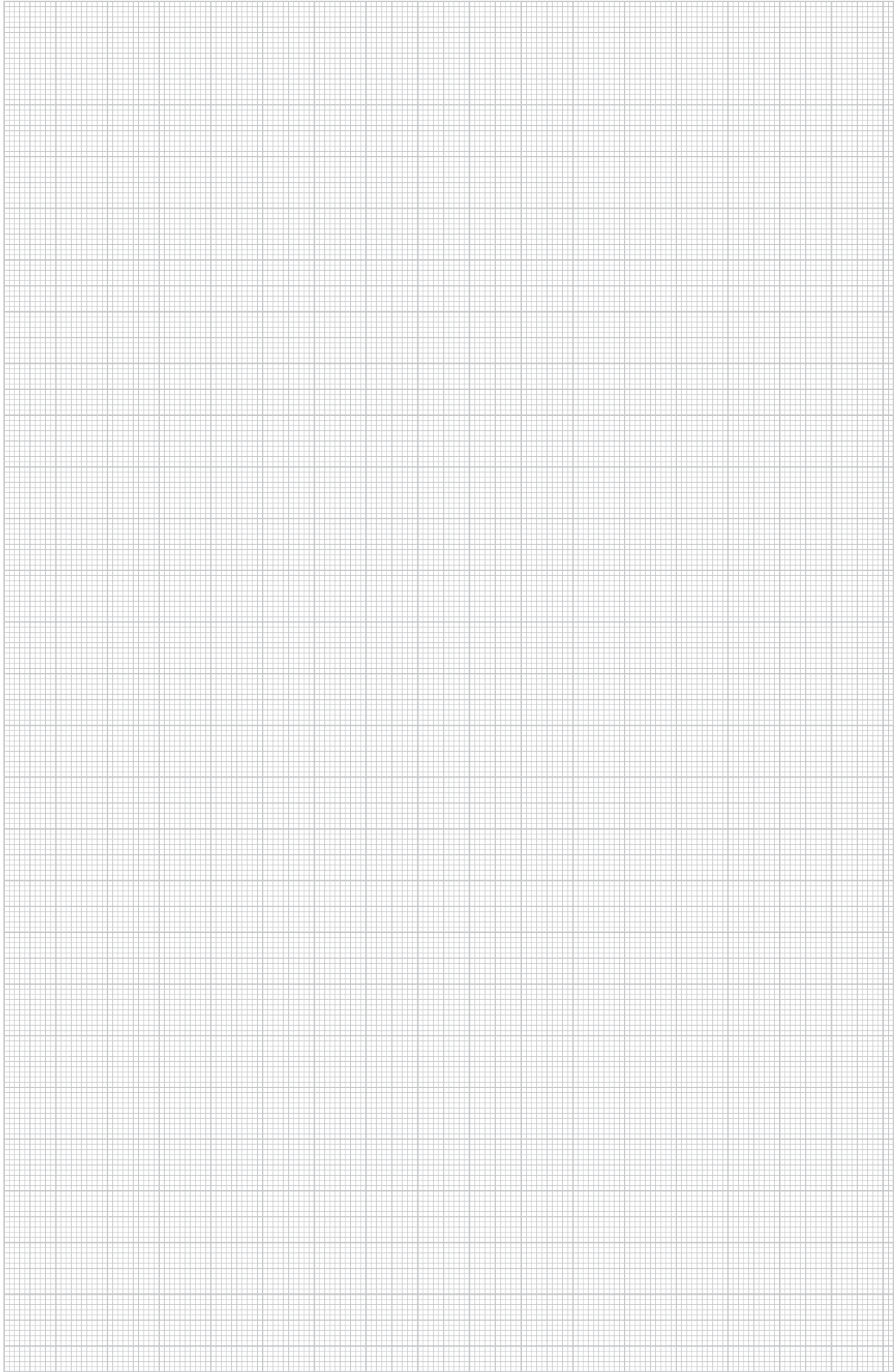
För linänden genom linlåset igen så att monteringsdelen fixeras.

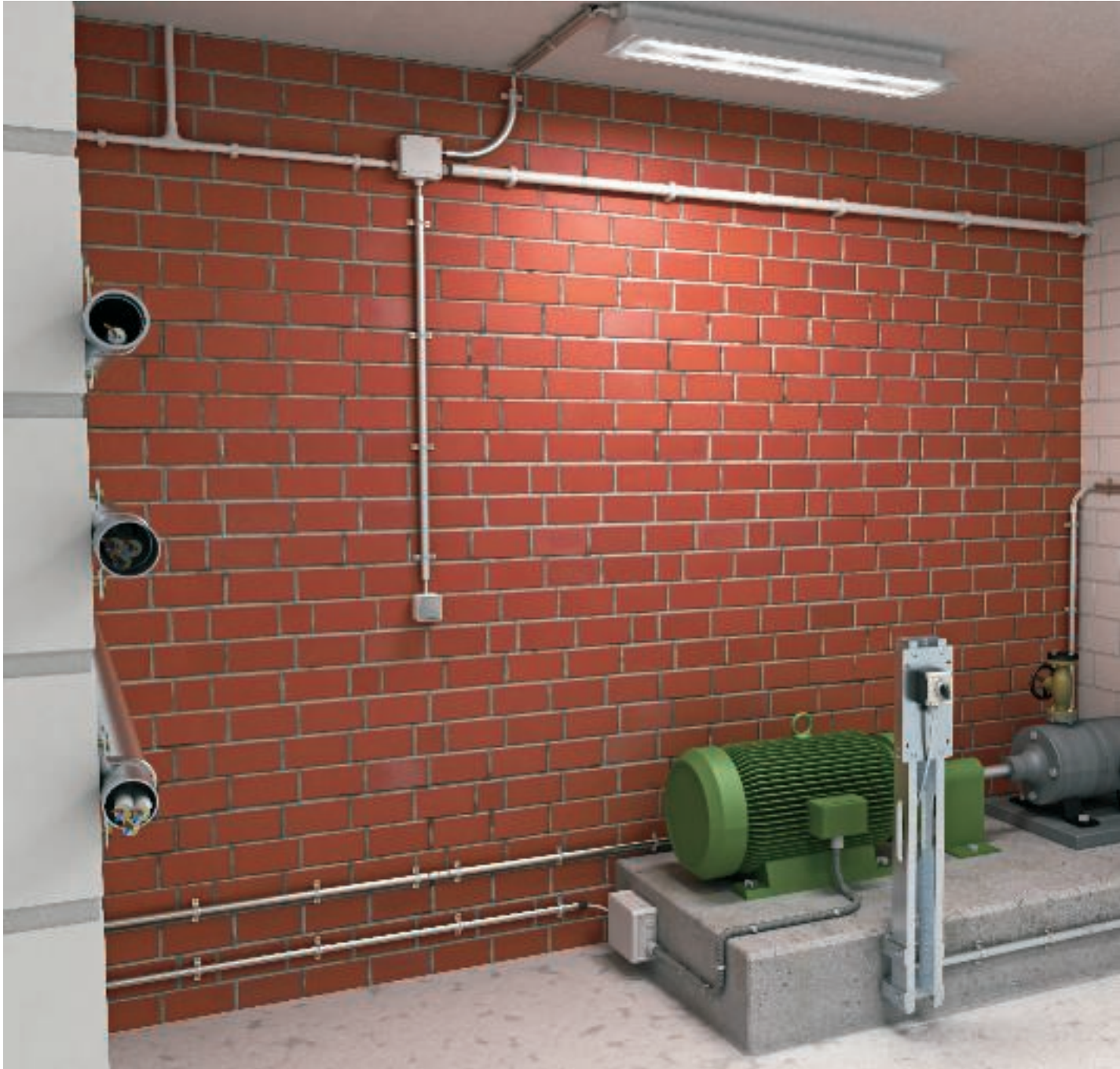


Användning av wire-avbitare

Stållinor kan kortas med avbitaren W-Cut utan att slitsar bildas.







Planerings- och monteringshjälp för rörsystem



Allmän planeringshjälp	114
Monteringshjälp rörsystem, metall	115
Monteringshjälp rörsystem, plast	118

Information om elinstallationsrör



Klassificering av rörsystem enligt DIN EN 61386

Rörsystemen från OBO Bettermann har tillverkats och kontrollerats enligt DIN EN 60423 "Ytterdiameter på elinstallationsrör och gånga för elinstallationsrör och dess tillbehör" samt DIN EN 61386 "Elinstallationsrörssystem för elektrisk energi och för information".

Installationsrör klassificeras enligt DIN EN 61386 med en 11-ställig sifferkod som ger upplysningar om bl.a. tryckhållfasthet, slaghållfasthet och användningstemperatur.

De första fyra siffrorna återfinns i rörsystemens produktbeskrivningar. I tabellen nedan ges en översikt över siffrornas olika betydelse.

Kodning/klassificering

2323

hos rör har t.ex. följande betydelse:

Första kodsiffran = 2: låg tryckhåll-

fasthet

Andra kodsiffran = 3: medelhög slaghållfasthet

Tredje kodsiffran = 2: minimal användningstemperatur -5 °C

Fjärde kodsiffran = 3: maximal användningstemperatur +105 °C

Första siffran		Andra siffran		Tredje siffran		Fjärde siffran	
Motstånd mot tryck		Slag-tå-lighet		min. användnings-temperatur		max. användnings-temperatur	
1	mycket lätt (125 N)	1	mycket lätt (0,5 kg/100 mm)	1	+ 5 °C	1	+ 60 °C
2	lätt (320 N)	2	lätt (1,0 kg/100 mm)	2	- 5 °C	2	+ 90 °C
3	medel (750 N)	3	medeltung (1,0 kg/300 mm)	3	- 15 °C	3	+ 105 °C
4	tung (1250 N)	4	tung (2,0 kg/300 mm)	4	- 25 °C	4	+ 120 °C
5	mycket tung (4000 N)	5	mycket tung (6,8 kg/300 mm)	5	- 45 °C	5	+ 150 °C
						6	+ 250 °C
						7	+ 400 °C



Monteringshjälp rörsystem metall



Till metallrörsystem hör förutom de galvaniskt förzinkade och doppförzinkade rören också system med en svart, pulverbelagd yta och system av rostfritt speci-

alstål (V2A). Rörsystemen och deras tillbehör finns både med och utan gänga. Tillbehör som 90°-rörböjar och rörskarvmuffar ingår även de i utbudet. Metallrör är

speciellt avsedda för tillämpningar med mekaniskt höga belastningar, t.ex. inom industrin eller utomhus.



Monteringshjälp rörsystem metall



Användning av metallrör med gänga
På metallrör med gänga kan skarvmuffar skruvas fast.



Användning av metallrör utan gänga
Metallrör med och utan gänganslutning hör till produktprogrammet.



Fastsättning med metallhållare
Metallrör kan fästas på väggen med tvåfl-kiga metallhållare typ 605.



Skarvmuff SMxx
På metallrör med gänga kan skarvmuffar skruvas fast.



Anslutning mellan rör
Med hjälp av skarvmuffar kan rör anslutas med varandra och med 90° rörböjar.



Anslutning mellan rör
Rör som är anslutna med varandra sammanfogas till en sluten enhet.



Insticksanslutning
Rör utan gänganslutning kan förlängas med insticksmuffar. Även 90°-rörböjar kan kopplas ihop med ett rör med hjälp av insticksmuffar.



Insticksanslutning mellan rör
Rör som är anslutna med varandra via insticksmuffar sammanfogas till en sluten enhet.



Kabelinstallation
Efter fastsättning av metallrören kan ledningar och kablar dras in i elinstallationsrören.



Färdig installation
Efter installationen har vi ett slutet system. De dragna kablarna och ledningarna är skyddade mot mekaniska påfrestningar.



Användning av kombi-röranslutningsmuff
För att koppla ihop pansarrör med och utan gänga finns särskilda förbindningar.



Användning av rör-ändhylsor
Framför allt vid kapade rör förhindrar kabelskyddshylsorna att kablarna skadas av grader som ev. uppstår vid snittytan. Sätt helt enkelt fast ändhylsan på röret.



Monteringshjälp rörsystem metall



Pansarrör med ändhylsa

När hylsan har satts på sitter den kvar av sig själv i rörändan.



Användning av rör-ändhylsor

Dra nu kablar och ledningar genom röret.



Montering av öj utan gänga

Sätt in pansarröret i böjen.



Skydd, kontrollöppning

För att täcka öppningen sätter du fast täckplattan på bågen med skruvar.



Färdig installation, böj

Böjen möjliggör bl.a. problemfri efterinstallation av fler kablar/ledningar.



Montering av T-stycke med gänga

Skruva in pansarröret i T-stycket.



Skydd, kontrollöppning

För att täcka öppningen sätter du fast täckplattan på T-stycket med skruvar.



Färdig installation av T-stycke

T-stycket möjliggör en avgrening i ett rörstycke.



Utomhusanvändning av pansarrör

Pansarrör passar särskilt bra för utomhusbruk.



Monteringshjälp rörsystem plast



Plaströrsystemet innehåller OBO Quick-Pipe som kanalrör, där kablar och ledningar kan läggas in

som i en enda kanal. OBO Quick-Pipe vrids i hållaren och omsluter kabeln eller ledningarna som ett

slutet rör. Som tillbehör finns delar som 90°-böjar, T-stycken och skarvmuffar i sortimentet.



Monteringshjälp rörsystem plast



Väggmontering

Dragningsvarianter med Quick-hållare och Quick-Pipe på väggen.



Takmontering

Med Quick-hållarna kan installationsrör även fästas i taket.



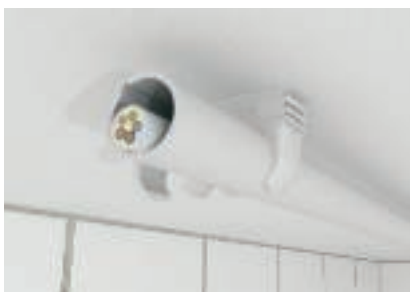
Ledningsdragnig i Quick-Pipe

Lägg in installationsledningen i det öppnade Quick-Pipe-röret.



Förslutning av Quick-Pipe

Vrid in Quick-Pipe i Quick-hållaren och locket försluts.



Förslutet Quick-Pipe

Det slutna röret fixerar ledningen. Quick-Pipe-systemet är idealiskt för dragnig av ledningar.



Montering av Quick-Pipe T-stycket

T-stycket är en kåpa och sätts fast på röret.



Färdig montering av T-stycke

Efter fasthakningen av den främre delen är monteringen avslutad T-stycket kan enkelt öppnas igen med hjälp av en skruvmejsel.



Montering av Quick-Pipe-böj

Böjen är en kåpa och sätts fast på röret.



Färdig montering av Quick-Pipe-böj

Efter fasthakningen av den främre delen är monteringen avslutad Böjen kan enkelt öppnas igen med hjälp av en skruvmejsel.



Bearbetning av Quick-Pipe

Med saxen kan Quick-Pipe på ett enkelt sätt förkortas till den längd som krävs.



Montering av Quick-Pipe

Tryck in Quick-Pipe i Quick-hållarna, lägg in ledningarna och stäng Quick-Pipe genom att vrida - röret färdigt!



Färdig montering

Genom att skruva i och stänga Quick-Pipe garanteras en installation.







Monteringshjälp balkklammer



Balkklammer är komponenter med vars hjälp konstruktioner kan byggas under stålbalkarna vid stålskelettet. Det finns balkklam-

mer för anslagning på flänsen och för fastskruvning på flänsen. Vid anslagsalternativet kröks balkklammerna runt metallen, vid påskruv-

ningsalternativet kläms balkklammern fast på flänsen med skruven.



Monteringshjälp balkklammer



Slå fast balkklamrar

Balkklammer slås an på flänsen och kröks runt den.



Påskruvning av balkklamrar

Balkskruvklammer skjuts in på flänsen, och flänsen kläms fast i balkklammern med hjälp av en skruv.



Balkklammer för rör

Användning av balkklammer med direkt fastsatt rörfäste.



Balkklammontering

Montering av balkklammer och upphängningskedja för montering av belysning.



Balkklammerinstallation.

Montering av balkklammer med gänga och skruvavståndshållare 732 för montering av installationsrör.



Balkklammontering

Montering av balkklammer och fastsättning av gångstänger med anslutningsmuff.



Balkklammontering

Montering av balkklammer och installationsrör parallellt med flänsen.



Balkklammontering

Montering av balkklammer och installationsrör parallellt med flänsen.



Balkklammontering

Montering av balkklammer och installationsrör lodrätt om flänsen.



Balkklammermontering med typ 328

Påskjutbar fastsättning av två balkklamrar och en profilskena.



Balkklammer typ 328

Påskjutbar fastsättning av två balkklammer och en profilskena. På så sätt kan monteringskonstruktioner utföras under stålbalkar.



Balkklammer-installation

Balkklammer kan sättas fast på flänsen i både vågrätt och lodrätt läge.



Monteringshjälp balkklammer



Användning av balkklamrar typ 339

Med balkklammer av typen 339 kan profilskenor fästas på olika sätt på stålbalkar.



Användning av rörclip typ TKCI

Balkklamrarna som rörclip är avsedda för dragning av rör eller kablar i stålbalkar.



Användning av balkklammer med koppling

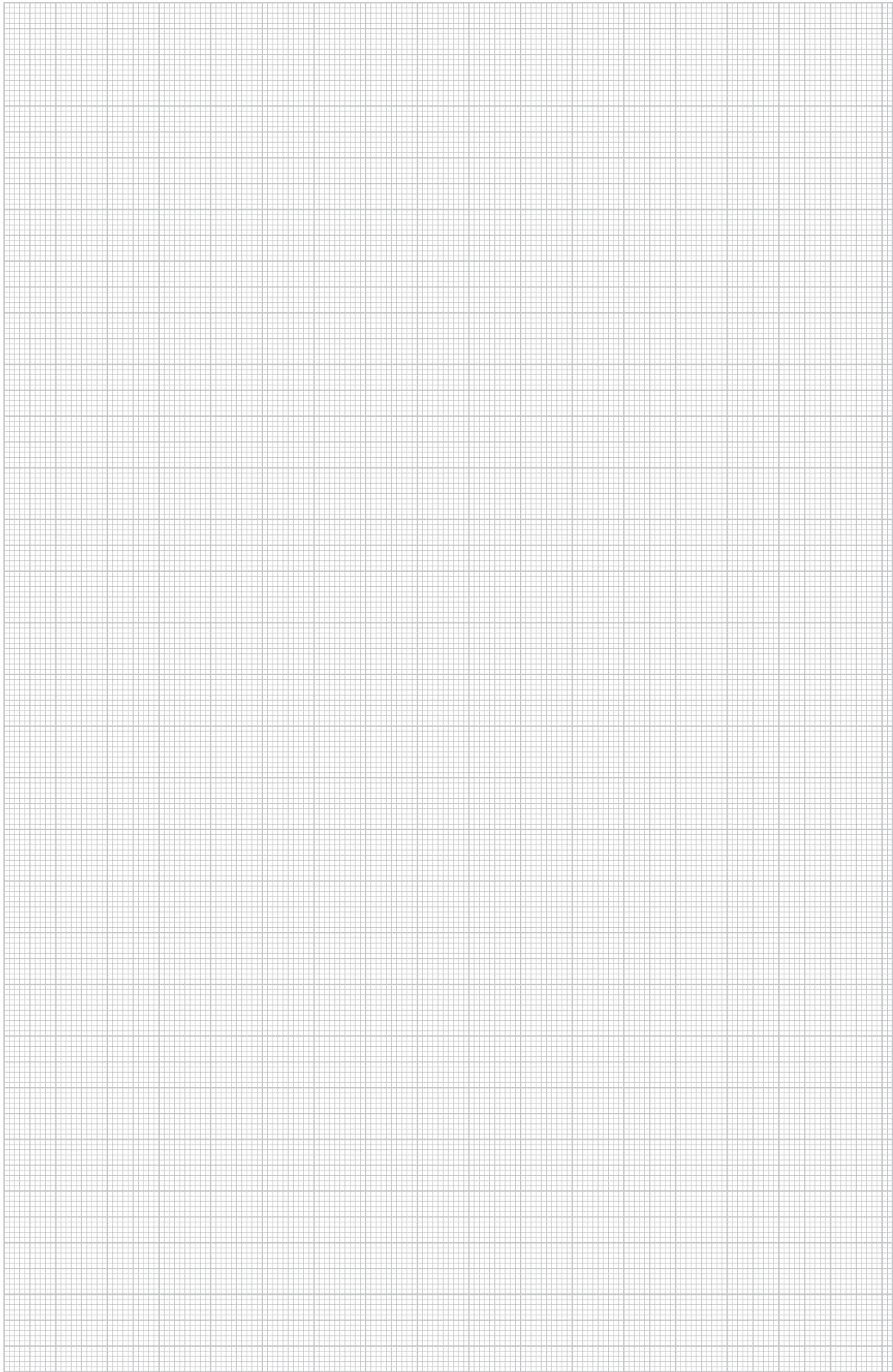
För upphängning i sneda stålkonstruktioner kan balkklammer med ledpunkter användas. Fastsättningen på balken sker med skruvar.



Användning av armaturskenklämma

Med armaturskenklämman TKD och låsmuttern TKD G kan konstruktioner fästas på takprofiler utan problem.







Planerings- och monteringshjälp för skensystem



Allmän planeringshjälp	128
Monteringshjälp montageskenor	129
Monteringshjälp profilskena	131
Monteringshjälp tillbehör profilskenor	132

Information om profil- och montageskenor



OBO montageprofil/G-montageskenor tillverkas enligt DIN EN 60715. Enligt normen IEC 60947-7-2 är montageskenor av stål tillåtna som skyddsledar-samlingskena (PE-funktion), dock inte som PEN-funktion!

Belastningsvärden profilskenor

Eftersom monteringsvillkoren för profilskenor i daglig användning i så hög grad skiljer sig åt, kan inga allmängiltiga belastningsvärden anges.

För exakta värden måste hänsyn tas till kraftens angreppspunkter och skenans monteringsvillkor. De statiska värden som anges i katalogen fungerar som hjälp vid beräkning resp. val av skena.

Artikeltyp	Material (tjocklek)	Kortslutningssäkerhet $I^2t = E \text{ CU-ledare (mm}^2)$	Tålighet mot-korttidsström 1s
46277 GTP	Stål (1 mm)	10 mm ²	1,2 kA
46277 GTPL	Stål (1 mm)	10 mm ²	1,2 kA
2069	Stål (1 mm)	16 mm ²	1,92 kA
2069S	Stål (1 mm)	16 mm ²	1,90 kA
2069 GTP	Stål (1 mm)	16 mm ²	1,92 kA
2069 GTPL	Stål (1 mm)	16 mm ²	1,90 kA
2069/15 GTP	Stål (1 mm)	16 mm ²	1,92 kA
2069/15 GTPL	Stål (1 mm)	16 mm ²	1,90 kA
2069/15 GTP	Stål (1,5 mm)	35 mm ²	4,2 kA
2069/15 GTPL	Stål (1,5 mm)	35 mm ²	4,1 kA
2069/15 GTP	Stål (2,5 mm)	50 mm ²	5,9 kA
2069/15 GTPL	Stål (2,5 mm)	50 mm ²	5,8 kA
2064 GTP	Stål (1,5 mm)	35 mm ²	4,2 kA
2064 GTPL	Stål (1,5 mm)	35 mm ²	4,1 kA
(avrundade värden)	Tvårsnitt uträknat enligt IEC 60439-1/EN 60439-1/VDE 0660-500 tabell 3.	Relevant tvärsnittsområde enligt DIN VDE 0100-540 tabell 54.3.	



Monteringshjälp montageskenor



Till OBO:s skensystem hör profilskenor och montageskenor med slitsbredder på 7,5 till 22 mm. Med profilskenor som monteringskenor kan man konstruera ut-

märkta små och stora monteringsplatser, men de kan förstås även användas för klassisk fastsättning av BBS-kabelhållare. Du hittar en passande skena i det här pro-

grammet. Med hjälp av tillbehörsdelar som T-skruv, glidmutter och radklämmor för kabelfastsättning hittar du alltid rätt lösning.



Monteringshjälp montageskenor



Användning av profilskenor

Profilskenor kan sättas in i kopplingsdosor för att göra en ledningsdragning via radplintar.



Användning av profilskenor

Profilskenor används ofta i kopplingskåp.



Installation av seriemonteringsenheter på profilskenor

På profilskenorna kan seriemonteringsenheter (REG) och även radplintar klickas fast. Profil- och montageskenor kan användas som skyddsledar-samlingskena, dock inte som PEN-ledare!



Blixt- och överspänningsskydd

På montageskenorna kan till exempel ProtectionSet typ PS-VA... från transient- och åskskyddssystemet TBS installeras.



Användning av profilskenor

På profilskenorna kan noll-och skyddsledarklämmor klickas fast.



Kapa profilskenor

Med skärenheten för profil- och skenor typ HTS 35 kan dessa kortas till valfri exakt längd nästan gradfritt. På de fyra vanliga profilerna är skärenheten för profilen försedd med anordningar.



Monteringshjälp profilskena



Översikt profilskenearianter

Användaren kan välja mellan ett stort utbud av profilskenor: Här finns olika material och materialtjocklekar, olika profilutföranden med motsvarande slitsbredder, olika hålbilder samt passande tillbehör till varje profil som glidmuttrar, T-skruvor och BBS-kabelhållare.



Användning av skyddskåpor

För vissa av profilskenorna finns även skyddskåpor i orange i OBO-sortimentet, för att minimera skaderisken.



Användning av T-skruvor.

Med T-skruvor och glidmuttrar kan även andra komponenter fästas på profilskenor. T-skruvor och glidmuttrar är anpassade på profilskenans slitsbredd och kan förskjutas i sidled inuti profilskenan.



Kabelhållarmontering i profilskenor

BBS-kabelhållare kan med sina olika fotformer hängas upp i motsvarande slitsbredder på profilskenorna.



Fastsättning av kabelhållare

För att kunna fixera kablar/ledningar eller rör kan kabelhållare sättas fast på profilskenorna.



Användning av radklämmor

Kabelvikter kan hållas uppe med radklämmor typ 2049 - typ 2055 under ett el- och fördelningskåp. Radklämmorna kan förskjutas i profilskenorna, kabel och ledningar kläms fast - mellan två klämmor.



Stegpinnefäste i stålbalk

Fastsättning (klämning) av stegpinnefästet typ SAA med profilskena typ CPS 4 på stålbalk.



Montage under stålbalk

Profilskena typ 1268 i kombination med två balkklamrar typ 328. Därigenom kan konstruktioner även genomföras under stålbalkar.



Montering av profilskena med klämstycke

För fastsättning av profilskenor under stålbalkar kan klämstycken användas.



Monteringshjälp tillbehör profilskenor



Användning av T-skruv

T-skravar kan användas i profilskenor med motsvarande slitsbredd. Tack vare sin konstruktion kan skruven sättas in längsgående i profilskenan. Om man vrider på t-skraven ligger den helt an mot profilskenan och kan inte falla ut längre.



Användning av glidmutter

En glidmutter läggs in i profilskenan och vrids därefter om så att mutterns sidoytor ligger an mot profilskenorna. I glidmutterns gänga kan en passande skruv skruvas in för att sätta fast en komponent.



Användning av skruvhake

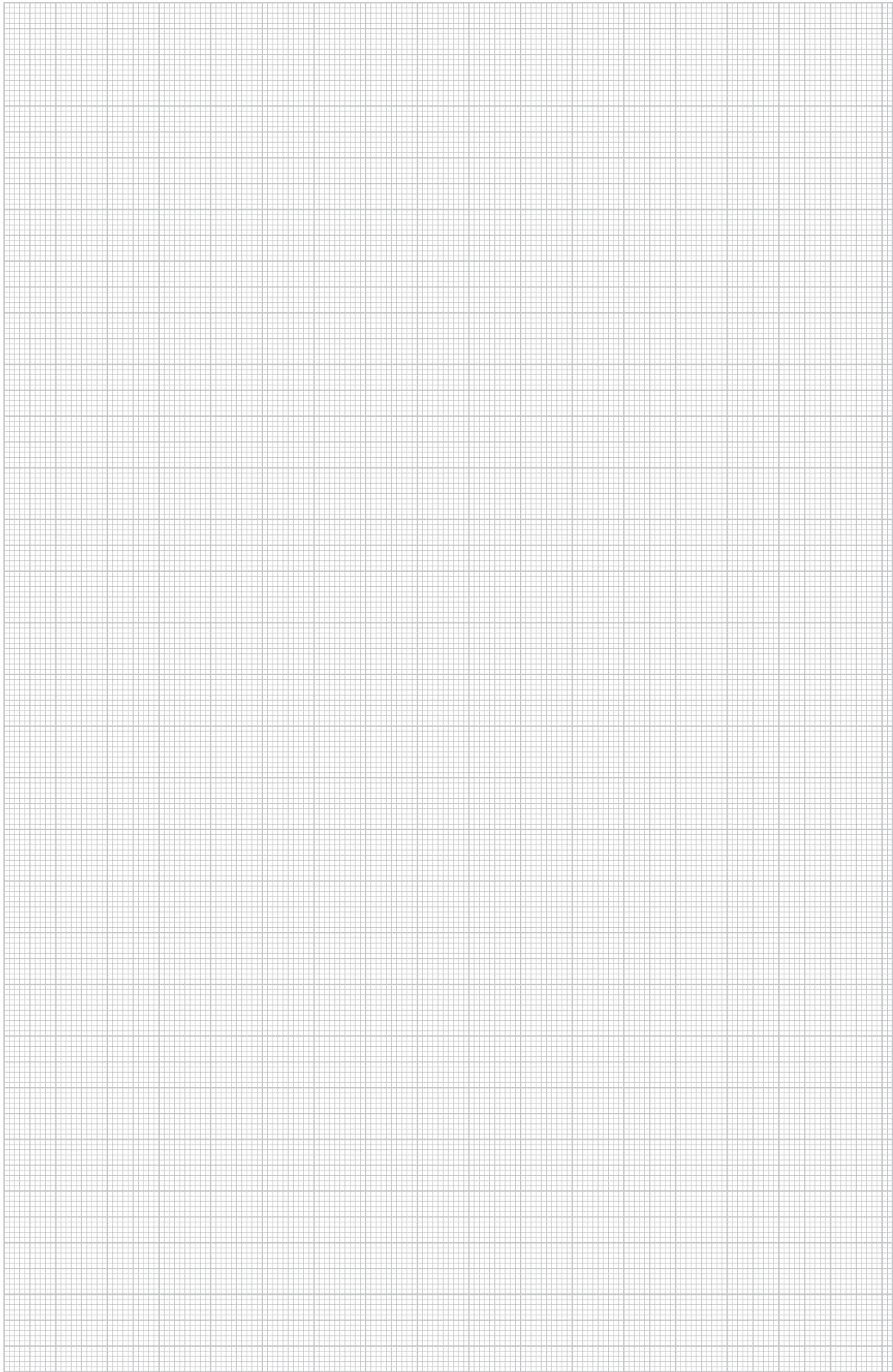
Krokskravar passar för profilskenor med ögla. Tack vare sin konstruktion kan T-bultarna hängas in i profilskenan och kommer aldrig mer att ramla ut från profilen. De är idealiska för användning



Användning av T-skruv med spännfjäder

För profilskenorna MS 41 finns det T-skravar som är försedda med en spännfjäder och tandning. Spännfjäders fixerar T-skravarna på skenan och underlättar därmed installationen, framför allt vid montering ovanför huvudhöjd.









Monteringshjälp BBS-kabelhållarsystem



Ledningar, kablar och rör kan sättas fast på profilskenorna med kabelhållare. Kabelhållare finns i tre standard-fotformer och kan hakas in i de passande skårbredderna på profilskenorna. Den kompo-

nent som ska fästas trycks mot profilskenan med kabelhållarens - mellanlägg och hålls fast där. Även för montering på vinkel- eller plattjärn samt på rundprofiler finns profilskenor i olika modeller. För

att göra knippen av flera installationsledningar och för att fixera enledarkablar i fasströmsystem finns det speciella modeller av BBS-hållare.



Monteringshjälp BBS-kabelhållarsystem



Användning, väggmontering

Monterade kabelhållare på väggen med enkel-, dubbel- och trippelbeläggning och knippen



Takmontering

Monterade kabelhållare i taket med enkel-, dubbel- och trippelbeläggning och knippen



Väggmontering lodrätt

Monterade kabelhållare lodrätt på väggen med enkel-, dubbel- och trippelbeläggning och knippen



Utförande

Märkning för exakt placering av borrhål för profilskenor med riktsnöre.



Installation av profilskenor

Installation av profilskenorna med skruvexpander eller skruv och plugg.



Ledningar takinstallation

Installation av ledningar med kabelhållare på profilskenorna.



Ledningar takinstallation

Installation av ledningar med kabelhållare på profilskenorna.



Ledningar vägginstallation

Installation av ledningar med kabelhållare på profilskenorna.



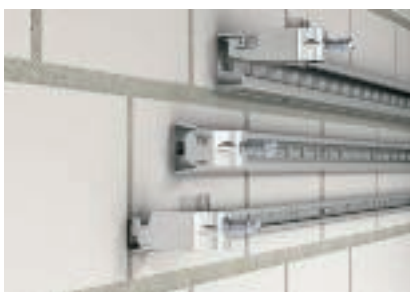
Ledningar vägginstallation

Installation av ledningar med kabelhållare på profilskenorna.



Monterade kabelhållare

Installationer och monteringar av ledningar - med kabelhållare på vägg och i tak.



Fotvarianter

BBS-kabelhållare kan med sina olika fotformer hängas upp i motsvarande slitsbredder på profilskenorna.



Montering på vinkelprofil

Kabelhållare av typen 2056W fäster ledningar/-kablar eller rör på vinkelprofiler med 40 mm skänkelängd.



Monteringshjälp BBS-kabelhållarsystem



Montering på plattjärn

Kabelhållare av typen 2056F fäster ledningar/kablar eller rör på plattjärn med 4-12 mm materialtjocklek.



Kabelhållare för skärmanslutning

Kablar/ledningar med en metallisk skärm kan inkluderas i jordningsfunktionen med hjälp av kabelhållaren för skärmad anslutning.



Tre-enledar-kabelhållare

BBS-hållarna 2056/E och 2056U/E är avsedda för systemdragning av enledarkablar i tre-fasströmnät. Genom de utvändiga ledarnas anordning upphävs magnetfälten och oönskat högt värmeutsläpp undviks därmed.



Bunthållare

Kabelhållare av typen 2056/B är särskilt avsedda för dragning/fastsättning av flera installationsledningar vid små utrymmen.



Kabelhållare för jordningsband

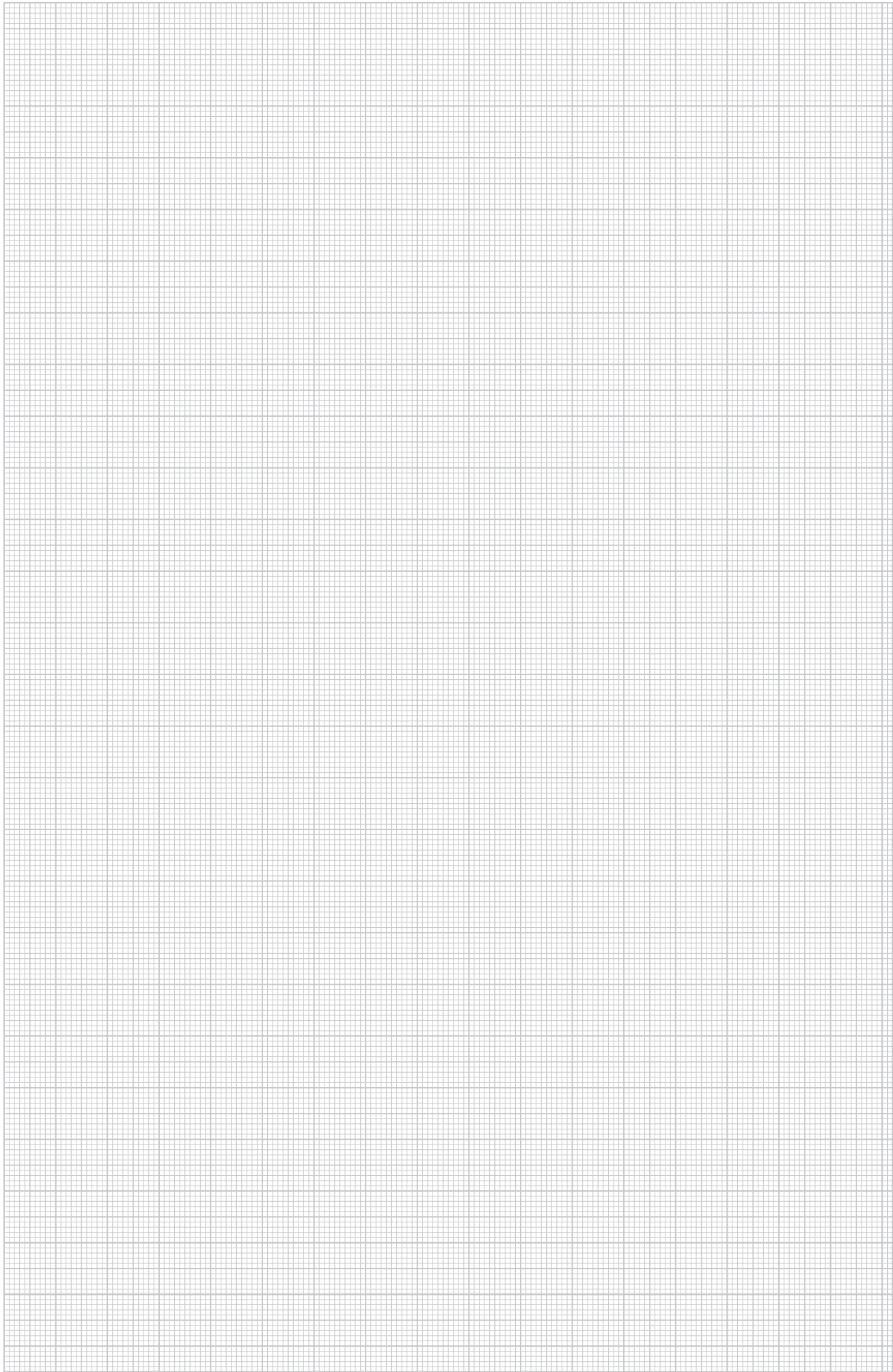
BBS-hållaren 2056/BE är särskilt avsedd för att leda jordningsband med 30 mm bredd till profilskenor.

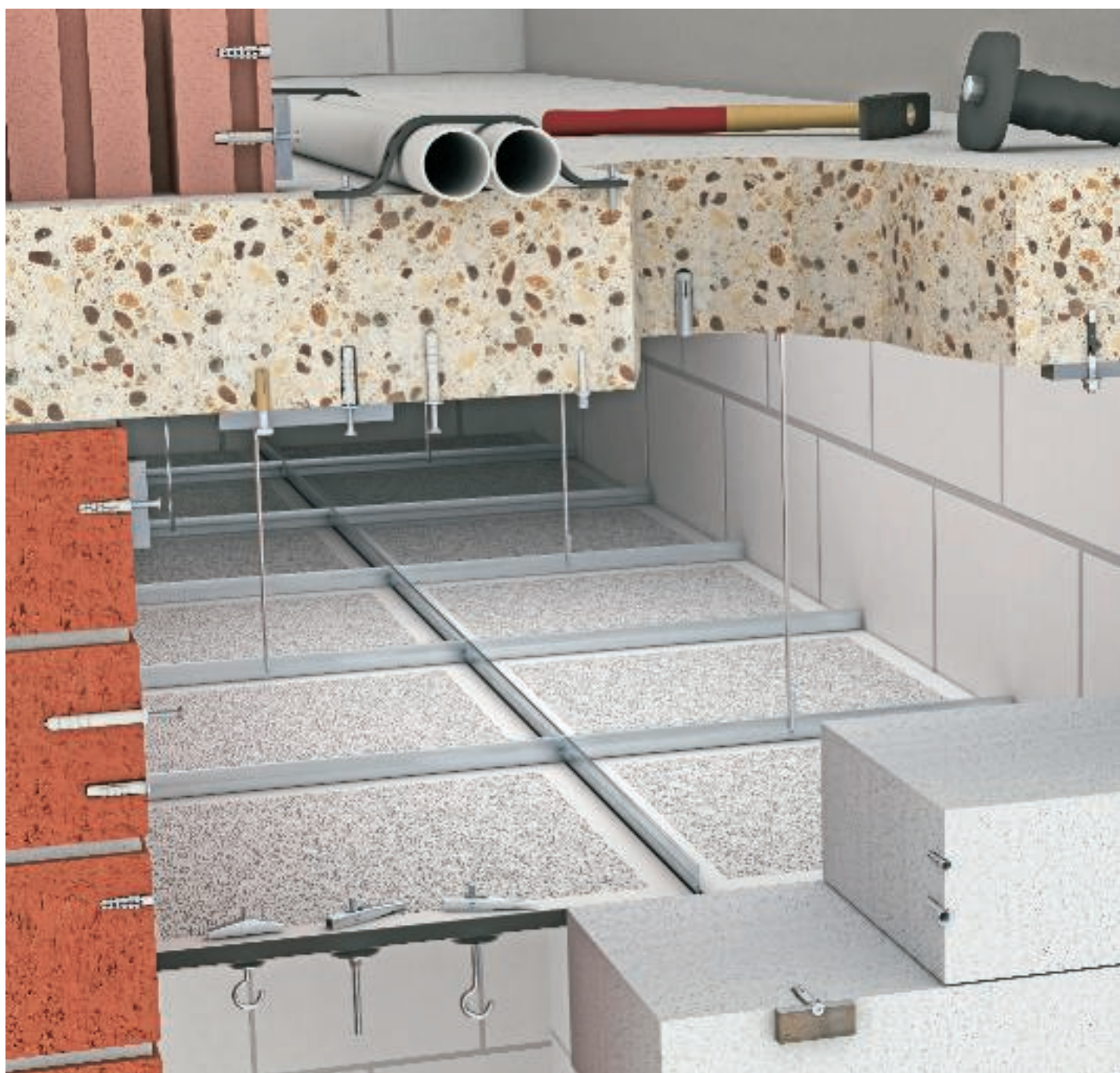


Rörfäste med kabelhållare

Kabelhållare passar även för fastsättning av rör.







Planerings- och monteringshjälp för skruv- och slagsystem



Allmän planeringshjälp	142
Monteringshjälp spikar	143
Monteringshjälp inlagsplugg	145
Monteringshjälp plugg	146
Monteringshjälp skruvar	149

Information om skruv- och slagsystem



Vid friktionsmetoden håller pluggen/expandern kvar lasten genom friktionen i monteringsunderlaget. Vanligtvis används här genomsticksmontering, varvid pluggen/expander sätts in i monteringskomponentens fästhål och båda därefter fixeras i borrhålet.



Vid formpassningsmetoden anpassas pluggen/expander till monteringsunderlaget (borrhålet) genom sin geometri. Härvid sätts pluggen/expandern först in i borrhålet och monteringsdelen därefter fästs separat.



Ett murbruk används som fixerar pluggen/expander i monteringsunderlaget.

Urvalskriterier för expander och plugg

Vid val av plugg/expander har underlagstyp, monteringsätt och pluggens belastningar betydelse. Följande grundläggande frågor vid val av plugg/expander:

- Vad är det för typ av - monteringsunderlag?
- Måste hänsyn tas till avstånd?
- Hur tjockt är monteringsunderlaget? Är det möjligt att göra så djupa borrhål som krävs?
- Vilket monteringsätt passar för fastsättning av den aktuella komponenten?
- Ska pluggen/expandern användas för betong med eller utan sprickor?
- Ska användningen omfattas av funktionsgaranti? Har pluggen/expandern motsvarande - godkännande?
- Finns det krav på korrosionsskydd hos pluggen/expandern?

..

Monteringshjälp spikar



I byggbranschen finns det många olika material. Som installatör måste du använda pluggar, skruvar, spikplugg, spikar och expanderbultar i de mest varierande vägg-

material. Dessa olika material har också olika egenskaper. En del är hårda, andra mjuka, några är massiva och andra är ihåliga. Vi har därför anpassat våra fäst-

komponenter till de olika väggens egenskaper. Vi kan erbjuda rätt fästmaterial till alla typer av underlag.

Monteringshjälp spikar



Expanderbult typ FH

Tunglastexpander, typ FH, med gänganslutning M12, för installation av komponenter med stor belastning, bärförmåga 8,26 kN.



Användning av bandkabelspik

Impu-stålspik och Siko-stålspik används för fixering av bandkabel.



Användning av spikar

Stålspik 362 kan t.ex. enkelt slås ned i träunderlag.



Sprintskruv med plugg

Komponenterna kan fästas vid betongväggar - med sprintskrivar 4759 och pluggar 910/N



Sprintskruv med plugg

Komponenterna kan fästas med sprintskrivar 4759 och pluggar 910/N. Användningsområden på väggen eller under taket.



Spikplugg av typen 910/SD

Spikplugg av plast och skruv med koniska gängor, vilket innebär att skruvarna kan slås i och lossas igen genom vridning.



Murverk av lättbetong

Siko-spiken spikas in i bandkabelns mellanspår.



Sexkantträskruv typ 12400

Komponenter kan fästas med träskruvar på träbjälkar eller träskenor. Träskruvarna har ett sexkantshuvud som skåra.



Brandskyddsexpander-MMS

Vid användning av en expander behövs inga plastpluggar. Expandern skruvas in direkt i hålet.



Monteringshjälp OBO inslagsplugg



Användning av OBO-pluggar

OBO-plugg 903 och 904 kan enkelt slås in i underlaget utan borrhning. För att kunna slå in pluggarna säkert finns särskilda stansar.



Expanderbult typ FH

Tunglastexpander, typ FH, med gänganslutning M12, för installation av komponenter med stor belastning, bärförmåga 8,26 kN.



Användning av OBO-plugg typ 903 med M6-gänga

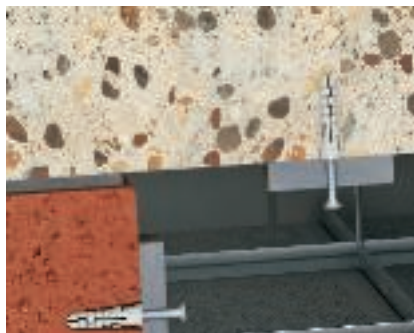
OBO-pluggarna med gänga passar bra för t.ex. montering av Quick-hållare.



Användning av OBO-plugg typ 903/RB med monteringsband

OBO-plugg utan gänga som 903/RB passar för fastsättning av monteringsband på t.ex. betong.

Monteringshjälp plugg



Sprintskruv med plugg

Komponenterna kan fästas med sprintskravar 4759 och pluggar 910/N. Användningsområden på väggen eller under taket.



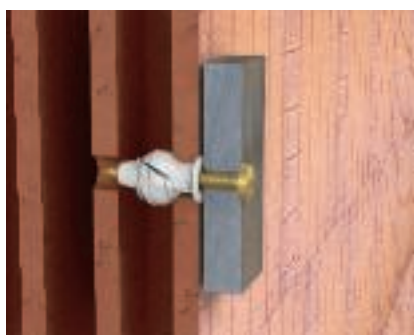
Spikplugg 910/SD

Monteringsdelar fästs i betong eller tegel i genomföringsmontering med spikplugg 910/SD.



Sprintskruv med plugg

Komponenterna kan fästas vid betongväggar med sprintskravar 4759 och pluggar 910/N



Universalplugg 910/MZ

Sprint-skrav 4759 i en universalplugg 910/MZ, för håltegel. Universalpluggen klämmer sig fast i teglets hål.



Expanderbult typ FH

Expander, typ FH, med gänganslutning M12, för installation av komponenter med stor belastning, bärförmåga 8,26 kN.



Expanderbultar typ FAZ II

Expander typ FAZ II, för fastsättning av tunglast i armerad eller oarmerad normalbetong C20/25 till C50/60, avsedda för genomföringsmontering, med anslutningsgänga M8, M10 eller M12, bärförmåga 4,3 kN (M8), 7,6 kN (M10), 11,9 kN (M12). Avsedd för funktionsgaranti.



Användning av skruv/plugg.

Sätt in pluggen i borrhålet.



Användning av skruv/plugg.

Fäst klammern med en Sprint-skrav.



Användning av skruv/plugg.

Pluggen passar utmärkt till att sätta fast lätta till medeltunga monteringsdelar i betong, kalksandsten eller tegel.

Monteringshjälp plugg



Användning av spikplugg 910/SD

Sätt in spikpluggen 910/SD i borrhålet genom monteringsdelens fästhål.



Användning av spikplugg 910/SD

Tack vare pluggens konstruktion sitter komponenterna fast säkert på väggen eller i taket.



Användning av spikplugg 910/SD-Q

Sätt in spikpluggen 910/SD-Q i Quick-hållarens fästhål.



Användning av spikplugg 910/SD-Q

Sätt fast spikpluggen i borrhålet med hjälp av en skruvmejsel och en hammare.



Användning av spikplugg 910/SD-Q

Tack vare pluggens konstruktion sitter komponenterna fast säkert på väggen eller i taket.



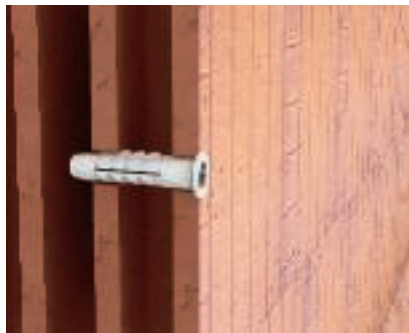
Användning av metallexpander MD

Slå in metallexpansionspluggen direkt i lättbetongen med låg hållfasthet.



Användning av metallexpander MD

Fäst monteringsdelen med en Sprint- eller Golden-Sprint-skruv.



Golden-Sprint-skruv och universalplugg

Universalplugg 910/MZ passar för hålsten, fulltegel och betong.



Golden-Sprint-skruv och universalplugg

De påsprutade vingarna (vridspärrar) förhindrar vridning i borrhålet. Plastkanten förhindrar att pluggen halkar ner i borrhålet. I hålsten vrids pluggen fast i hålutrymmet. På fasta, heltäckande underlag hålls pluggen fast genom motpressningstrycket i borrhålet.

Monteringshjälp plugg



Fjädrande vipp-plugg

För montering på upphängda tak eller i hålmurar används vipp-plugg



Fjädrande vipp-plugg

Tack vare den fjädrande mekanismen kan pluggen föras in i taket genom ett relativt litet borrhål.



Fjädrande vipp-plugg

Genom att fläka ut sidovingarna skapas en yta på plattan. Genom att vrida gängan förs kroken till rätt position och låses sedan fast med muttern.



Användning av lättbetongplugg

Slå in pluggen direkt i lättbetongen (betonghållfasthetsklass G2). Från och med hållfasthetsklass G4 ska ett hål på 5 mm resp. 6 mm förborras.



Användning av lättbetongplugg

Fäst Quick-hållaren med en Sprint-skruv i pluggen.



Monteringshjälp skruvar



Användning av takkrokare med plugg

Sätt in universalpluggen i borrhålet och slå in den.



Användning av takkrokare med plugg

Skruva in takkroken i pluggen så att den sitter ordentligt.



Användning av takkrokare med plugg

Skruva in kroken i pluggen till botten av gängan med hjälp av en skruvmejsel.



Användning av takkrokare med plugg

Kroken är lämplig för att hänga upp t.ex. belysning i kedjelänkar.



Användning av skruvankare MMS-ST

Borra ett hål med diametern 5 mm.



Användning av skruvankare MMS-ST

Skruva in expander med hjälp av en skruvdragare, slagskruvdragare eller vanlig skruvmejsel.



Användning av skruvankare MMS-ST

På M6-gängan kan en ringögla skrivas fast.



Användning av skruvankare MMS-ST

I den färdigmonterade ringögla kan t.ex. belysning monteras med hjälp av ställinor eller lin-lås.



Användning av GOLDEN SPRINT-skruv

GOLDEN SPRINT-skruvarna passar utmärkt för festsättning av komponenter tillsammans med universalplugg.



Användning av GOLDEN SPRINT-skruv

Den hostaflonbelagda ytan och den dubbelgängade skruven förkortar inskrivningstiden väsentligt vid användning av plastpluggar.



Användning av GOLDEN SPRINT-skruv

GOLDEN SPRINT-skruvarna finns med Pozidriv eller T-Bit Panhead.



Sexkantsträskruv typ 12400

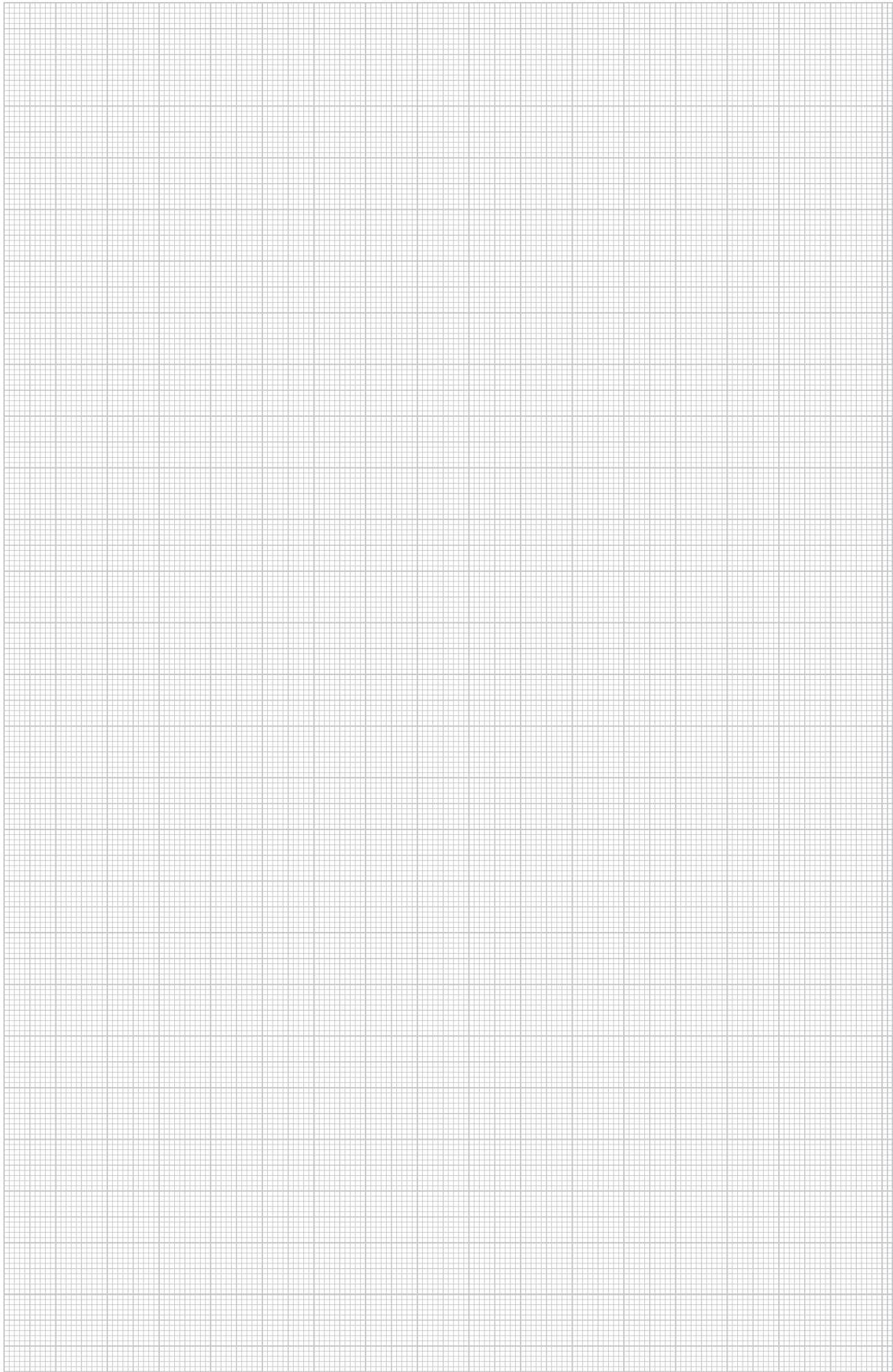
Komponenter kan fästas med träskruvar. Träskruvarna har ett sexkantshuvud som skära.

Monteringshjälp skruvar










Brandskyddsexpander-MMS

Vid användning av ett skruvankare behövs inga plastpluggar. Expandern skruvas in direkt i hålet.



Kontrollmärke

	AENOR, Producto Certificado, Spanien
	-
	CEBEC, Belgien
	DEMKO, Danmarks Elektriske Materielkontrol, Danmark
	ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, Tjeckien
	ATEX-certifikat för explosionskyddade områden
	FIMKO, Finland
	KEMA-KEUR, Nederländerna
	Beteckning metriska produkter
	NEMKO, Norge
	Underwriters Laboratories Inc., USA + CSA, Kanada
	Österreichischer Verband für Elektrotechnik, Österrike
	ISTITUTO ITALIANO DEL MARCHO DI QUALITÀ, Italien
	Underwriters Laboratories Inc., USA
	SEMKO An Unindependent Testing Services Company, Sverige
	Eidgenössisches Starkstrominspektorat, Schweiz
	Underwriters Laboratories Inc., USA
	Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik e.V., Tyskland



Symbolförklaring

Ytor

FS	bandförzinkat
b	bandförzinkad/plastbelagd
BK	blank
F	varmförzinkad
g	galvaniskt förzinkad
g	galvaniskt förzinkad/plastöverdragen
GGP	galvaniskt förzinkat, gul kromaterad
GTP	galvaniskt förzinkat, kromaterad
FT	doppförzinkad
Cu	förkopprad
N	förnicklad
ZD	förzinkad, Deltatone 500
FT	doppförzinkad/SOMY
DD	zinkaluminiumbelagd, Double Dip
GA	zinkaluminiumbelagd, Galfan

Konformitetsbeteckning

CE	Communautés Européennes, EG-konformitetsförklaring enligt EG-direktiv
RoHS	Överensstämmer med RoHS

Kvalitetstecken

halogenfri	halogenfri; utan klor, fluor och brom
650 °C	Flamhärdig 650 °C
750 °C	flamhärdig 750 °C
960 °C	flamhärdig 960 °C
UV RESISTENT	UV RESISTENT

Nominellt tvärsnitt

1,5 mm²	Nominellt tvärsnitt 1,5 mm ²
1,5-2,5 mm²	Nominellt tvärsnitt 1,5-2,5 mm ²
2,5 mm²	Nominellt tvärsnitt 2,5 mm ²
2,5-4 mm²	Nominellt tvärsnitt 2,5-4 mm ²
4 mm²	Nominellt tvärsnitt 4 mm ²
4-6 mm²	Nominellt tvärsnitt 4-6 mm ²
6 mm²	Nominellt tvärsnitt 6 mm ²
10 mm²	Nominellt tvärsnitt 10 mm ²

Nominellt tvärsnitt

16 mm²	Nominellt tvärsnitt 16 mm ²
--------------------------	--

Nominell spänning

400 V	Nominell spänning 400 V
500 V	Nominell spänning 500 V
660 V	Nominell spänning 660 V

Skyddsklass

IP 20	Skyddsklass IP 20
IP 30	Skyddsklass IP 30
IP 30	Skyddsklass IP 31
IP 44	Skyddsklass IP 54
IP 54	Skyddsklass IP 54
IP 55	Skyddsklass IP 55
IP 65	Skyddsklass IP 65
IP 66	Skyddsklass IP 66
IP 67	Skyddsklass IP 67
IP 68	Skyddsklass IP 68

Införingar

4	4 kabelinföringar
6	6 kabelinföringar
7	7 kabelinföringar
8	8 kabelinföringar
9	9 kabelinföringar
10	10 kabelinföringar
12	12 kabelinföringar
10	10 kabelinföringar ECO
12	12 kabelinföringar ECO
14	14 kabelinföringar ECO
16	16 kabelinföringar
18	18 kabelinföringar ECO
24	24 kabelinföringar




Polegenskap

3	3-polig
5	5-polig
7	7-polig






Symbolförklaring













Polegenskap

	8-polig
	10-polig
	12-polig

Kabelhållare fotformer

	Kabelhållare för C-profilskena med 11-12 mm slitsbredd
	Kabelhållare för C-profilskena med 16-17 mm slitsbredd
	Kabelhållare för C-profilskena med 18-22 mm slitsbredd.



Slitsbredder

	Slitsbredd 7,5 mm
	Slitsbredd 11 mm
	Slitsbredd 11-12 mm
	Slitsbredd 12 mm
	Slitsbredd 15 mm
	Slitsbredd 16 mm
	Slitsbredd 16,5 mm
	Slitsbredd 16-17 mm
	Slitsbredd 17 mm
	Slitsbredd 18 mm
	Slitsbredd 22 mm
	Slitsbredd 35 mm





Diameter

	Diameter 60 mm
	Diameter 68 mm
	Diameter 70 mm
	Diameter 74 mm





Förskruvningsgänga

	Gänga, metrisk
	Gänga, Pg





Skruvskallar

	Spårskruv
	Torxskruv
	Kryss- och spårskruv
	Krysspår pozidrive



Storlek på införingarna

	Tätning M20
	Tätning M25
	Tätning M32
	Tätning M40



Material

	Plattstål
	Vinkelstål
	U-stål
	






Skjutverktyg

	Bultpistol
	S Spikpistol





BSS-kontrollmärke/byggmaterialklass

	Funktionsgarantiklass E 30
	Funktionsgarantiklass E 90



KTS-sidohöjder

	Kabelränna, sidohöjd 35 mm
	Kabelränna, sidohöjd 60 mm
	Kabelränna, sidohöjd 85 mm
	Trådstege, sidohöjd 35 mm
	Trådstege, sidohöjd 55 mm




BSS-funktionsgarantimontering

	Nödutgång takinstallation, kabelklämma
	OBO GRIP, installationstyp: vägg
	OBO GRIP, installationstyp: tak
	Kabelklämma, funktionsgaranti, takinstallation

BSS_plugg

	Brandskyddsplugg
	Brandskyddsexpander

Material, metaller

	Aluminium
	Specialstål, rostfritt 1.4301
	Specialstål 1.4310



Symbolförklaring

Material, metaller

VA	Specialstål, rostfritt 1.4401
VA	Specialstål, rostfritt 1.4404
VA	Specialstål, rostfritt 1.4571
CuZn 37	mässing
St	Stål
TG	Aducergods
Zn	Zinkgjutgods

Material, plaster

UF	Duroplast, aminoplast typ 131.5
MF	Duroplast, melaminharts typ 150
EVA	etylenvinylacetat
FA	Fibertättningsmaterial
NBR SBR	Blandning av nitril- och styrol-butadien-gummi
NBR	Nitrilgummi
PA	Polyamid
PA/ GF	Polyamid, glasfiberarmerad
PC	Polykarbonat
PE	Polyetylen
PBPT	Polybutylentereftalat
PP	Polypropylen
PP/GF	polypropylen, glasfiberarmerad
PS	Polystyren
PVC	Polyvinylklorid
TPE	Termoplastisk elastomer
ZELL PE	cellpolyetylen



Material metall

Alu — Aluminium

VA (1.4301) — Specialstål, rostfritt 1.4301

VA (1.4310) — Specialstål 1.4310

VA (1.4401) — Specialstål, rostfritt 1.4401

VA (1.4404) — Specialstål, rostfritt 1.4404

VA (1.4571) — Specialstål, rostfritt 1.4571

CuZn — mässing

TG — Aducergods

galvaniskt förzinkad

St — Stål

Zn — Zinkjutgods



Material plast

UF — Duroplast, aminoplast typ 131.5

för dosor, förskruvningar och hållare

Temperaturbeständighet:

permanent till ca 65 °C, under kort tid till ca 90 °C

samt till ca minus 40 °C*.

beständig mot

Alkohol, ester, eter, bensol, bensen, mineralolja, fett, svaga lutar, vatten.

förutsätts vara*beständig mot

Svaga syror

obeständig mot

Starka syror, starka lutar.

risk för dragsprickor

Nästan ingen risk för dragsprickor.

MF — Duroplast, melaminharts typ 150

för avgreningsplintar

Temperaturbeständighet:

permanent till ca 80 °C, under kort tid till ca 110 °C

samt till ca minus 40 °C*.

beständig mot

Alkohol, ester, eter, bensol, bensen, mineralolja, fett, svaga lutar, vatten.

förutsätts vara*beständig mot

Svaga syror

obeständig mot

Starka syror, starka lutar.

risk för dragsprickor

Nästan ingen risk för dragsprickor.

EVA — etylenvinylacetat

FA — Fibertättningsmaterial

enligt DIN 28091, asbestfri

Temperaturbeständighet:

max. 300 °C.

NBR/SBR — Blandning av nitril- och styrol-butadien-gummi

NBR — Nitrilgummi

Temperaturbeständighet:

permanent till ca 120 °C, under kort tid till ca 150 °C

samt till ca minus 30 °C*.

beständig mot

Oljor och bensen.

PA — Polyamid

Temperaturbeständighet:

permanent till ca 90 °C, under kort tid till ca 130 °C

samt till ca minus 40 °C*.

Kem. beständighet i allmänhet som med polyetylen.

beständig mot

Bensin, bensol, dieselolja, aceton, lösningsmedel för färg och lack, oljor och fetter.

obeständig mot

Bleklut, de flesta syror, klor.

risk för dragsprickor

Liten vid luftfuktigt tillstånd, endast för några vattniga saltlösningar..

Starkt uttorkade komponenter (hög temperatur och extremt låg luftfuktighet) har stor känslighet mot bränslen och olika lösningsmedel.

PA/GF — Polyamid, glasfiberarmerad

Temperaturbeständighet:

permanent till ca 100-110 °C, under kort tid till ca 160 °C

samt till ca minus 40 °C*.

beständig mot

Bensin, bensol, dieselolja, aceton, lösningsmedel för färg och lack, oljor och fetter.

Liten risk för bildning av dragsprickor.

obeständig mot

Bleklut, de flesta syror, klor.

risk för dragsprickor

Liten vid luftfuktigt tillstånd, endast för några vattniga saltlösningar..

Starkt uttorkade komponenter (hög temperatur och extremt låg luftfuktighet) har stor känslighet mot bränslen och olika lösningsmedel.

PC — Polykarbonat

Temperaturbeständighet:

permanent till ca 110 °C (i vatten 60 °C), under kort tid till ca 125 °C

samt till under minus 35 °C.

beständig mot

Bensin, terpentin, de flesta svaga syror.

obeständig mot

Aceton, bensol, klor, metylenklorid, de flesta koncentrerade syror.

risk för dragsprickor

Relativt liten,

Ämnen som utlöser dragsprickor är bl.a. bensen, aromatiska kolväten, metanol, butanol, aceton, terpentin.

PE — Polyetylen

Temperaturbeständighet:

hårda sorter permanent till ca 90 °C, under kort tid till ca 105 °C,

mjuka sorter permanent till ca 80 °C, under kort tid till ca 100 °C samt till

ca minus 40 °C*.

beständig mot

Lut och oorganiska syror.

förutsätts vara*beständig mot

Aceton, organiska syror, bensen, bensol, dieselolja, de flesta oljor.

obeständig mot

Klor, kolväten, oxiderande syror.

risk för dragsprickor

Relativt hög.

Dragsprickor kan utlösas bl.a. av aceton, olika alkoholer, myrsyra, etanol, bensen, bensol, smörsyra, ättiksyra, formaldehyd, olika oljor, petroleum, propanol, salpetersyra, saltsyra, svavelsyra, tvällösningar, terpentin, trikloretylen, citronsyra.

PBPT — Polybutylentereftalat

Termoplastisk polyester

Temperaturbeständighet:

permanent till ca 120 °C, under kort tid till ca 140 °C

samt till ca minus 40 °C*.

beständig mot

Bensin, dieselolja, de flesta svaga syror, oljor och fetter.

förutsätts vara*beständig mot

Aceton, ammoniak, bensol.

obeständig mot

Starka syror, klor, fluor, bromångor, bleklut, trikloretylen, metylenklorid.

risk för dragsprickor

Liten.

PP — Polypropylen

Temperaturbeständighet:

permanent till ca 90 °C, under kort tid till ca 110 °C

samt till ca minus 30 °C*.

Kem. beständighet i allmänhet som med polyetylen.

beständig mot

Lut och oorganiska syror

förutsätts vara*beständig mot

Aceton, organiska syror, bensen, bensol, dieselolja, de flesta oljor

obeständig mot

Klor, kolväten, oxiderande syror

risk för dragsprickor

Liten, endast vid några syror som kromsyra, fluorvätesyra och saltsyra samt kväveoxid.



Material plast

PP — polypropylen, glasfiberarmerad

Temperaturbeständighet:

90 °C, under kort tid till ca 110 °C
samt till ca minus 30 °C*.

Kem. beständighet i allmänhet som med polyetylen.

beständig mot

Lut och oorganiska strukturer

förutsätts vara*beständig mot

Aceton, organiska syror, bensin, bensol, dieselolja, de flesta oljor

obeständig mot

Klor, kolväten, oxiderande syror

risk för dragsprickor

Liten, endast vid några syror som kromsyra, fluorvätesyra och saltsyra
samt kväveoxid.

PS — Polystyren

Temperaturbeständighet:

Användning vid temperaturer som ligger över normal rumstemperatur på
ca 25 °C kan inte rekommenderas på grund av känsligheten mot kemisk
påverkan.

Hållbarhet i kyla: till ca minus 40 °C*.

beständig mot

Alkalier, de flesta syror, alkohol.

förutsätts vara*beständig mot

Oljor och fetter.

obeständig mot

Smörsyra, konc. salpetersyra, konc. ättiksyra, aceton, eter, bensin och
bensol, lösningsmedel för färg och lack, klor, dieselbränsle.

risk för dragsprickor

Relativt hög.

Dragsprickor kan utlösas bl.a. av aceton, eter, bensin, cyklohexan,
heptan, metanol, propanol samt mjukningsmedel för en del PVC-
kabelblandningar.

PVC — Polyvinylklorid

Temperaturbeständighet:

permanent till ca 65 °C, under kort tid till ca 75 °C samt till ca minus 30
°C*.

beständig mot

Svaga syror, lutar, oljor och fetter, bensin.

obeständig mot

Starka syror, bensol, aceton, jod, toluen, trikloretylen.

risk för dragsprickor

Liten, endast vid några lösningsmedel som bensol och aceton.

TPE — Termoplastisk elastomer

ZPE — cellpolyetylen

*Minusvärdena gäller endast för delar i viloläget utan hög slagbelastning.

Det finns inget material som är resistent mot alla kemikalier. De anförda
ämnena utgör bara ett litet urval. Tänk på att plastdelarna alltid är särskilt
utsatta vid kemisk påverkan och höga temperaturer. Det kan eventuellt
leda till bildning av dragsprickor. I tveksamma fall ber vi dig skicka en
förfrågan om resp. beständighet.

Bildning av dragsprickor: Dessa kan uppstå när plastkomponenterna, som
är påverkade av dragspänning, samtidigt belastas kemiskt. Särskilt
utsatta är komponenter av polystyrol och polyetylen. Dragsprickor kan till
och med utlösas av ämnen som den aktuella plasten är resistent mot om
den inte är belastad. Exempel på komponenter som står under ständig
dragspänning vid särskild användning: Griphållare, nipplar för
kabelförskruvningar, straps.



Kemikaliebeständighet för hård-PVC

A = mycket bra beständighet
 B = genomsnittlig beständighet
 C = inte beständig

A = mycket bra beständighet
 B = genomsnittlig beständighet
 C = inte beständig

medium	Temp. °C	beständighet
1,3-bensoldisulfonsyra	20	A
1,3-butadien	20	A
2,4-klorbensoylklorid	20	A
2-amino-2,2-difenylättiksyra	20	A
4-klor-2-nitranilin	20	C
4-klorbensaldehyd-2-sulfonsyra	20	A
5-amino-2-hydroxybensoesyra	20	A
Abietinsyra	20	A
Acetaldehyd 100 %	20	C
Acetaldehyd 40 %	20	A
Acetaldehyd 40 %	40	B
Acetaldehyd, innehåller ättiksyra 90:10	20	B
Acetaniid 100 %	20	A
Acetat (ammonium-, Na- m.fl.)	50	A
Acetofenon (metylfenylketon)	20	C
Aceton	20	C
Acetylaceton (2,4-pentadion)	20	C
Acetylen 100 %	20	B
Acetylsalicylsyra	20	A
Adipinsyra	20	A
Adipinsyra	60	B
Alisarin 100 %	20	A
Alkansulfonsyror	50	A
Alkoholhaltiga drycker	< 40	A
Allylalkohol 100 %	20	B
Allylalkohol 100 %	60	C
Allylklorid	20	C
Aminobensol (p-)	20	A
Aminobensoisulfonsyra (m-, o-, p-)	20	A
Aminosalicylsyra (p-)	20	A
Ammoniak (ångor, alla koncentrationer)	40	A
Ammoniak (ångor, alla koncentrationer)	60	B
Ammoniak, vattenfri, flytande	< 60	B
Ammoniumhydroxid	60	A
Anilin 100 %	20	A
Anilinklorid, mättad lösning	20	C
Äppeljuice	60	A
Äppelsyra	20	A
Askorbinsyra	20	A
Asparaginsyra	20	A
Ättiksyra 10 %	60	A
Ättiksyra 100 %	20	A
Ättiksyra 100 %	60	B
Ättiksyra 25 %	40	A
Ättiksyra 25-70 %	40	A
Ättiksyreanhydrid	20	C
Bensin, aromatfri	60	A
Bensin, bensolhaltig	20	C
Bensoesyra	40	A
Bensoesyraanhydrid	30	A
Bensofenon 100 %	20	C
Bensol	20	C
Bensolsulfonsyra	60	A
Bensostrifluorid	20	C
Bensostriklorid	20	C
Bensoylbensoesyra	20	A
Bensylklorid	20	C
Betene	20	A
Bleklut, 12 % aktivt klor	40	A
Bleklut, 12 % aktivt klor	60	B
Blod	40	A
Borater (NA-)	20	A
Borax	40	A
Borsyra	20	A
Brom, flytande	20	C
Brom, gasformigt, torrt	20	A
Bromater (K-, Na-)	40	A
Brombensol	20	C
Bromider (K-, Na- m.fl.)	60	A
Bromklorometan	20	C
Bromklorpropan	20	C
Bromoform 100 %	20	C
Bromsyra	20	A
Bromvatten	20	A
Butan, gasformig, 30 %	20	A
Butandiol max 10 %	20	A
Butandiol över 60 %	40	B
Butandiol över 60 %	20	C
Butanol	60	A
Butylacetat	20	C
Butylbutyrat	20	C
Butylfenol	20	C
Butylglykolat	20	C
Butylklorid	20	C

medium	Temp. °C	beständighet
Citrater (ammonium-, Na)	20	A
Citronsyra	20	A
Citronsyra	60	B
Cumol	20	C
Cyanamid	20	A
Cyanättiksyra	20	C
Cyanider (K-, Na- max 50 %)	60	A
Cyanklorid	20	A
Cyklohexanol	20	C
Cyklohexanon	20	C
Dibrommetylen	20	C
Dibutylftalat	20	C
Dibutylloxalat	20	C
Dietylamin 100 %	20	C
Dietylenglykol	60	C
Dietyleter	20	C
Difenyl	20	C
Difenylamin	20	C
Dikloretylen	20	C
Diklorpropylen	20	C
Dikromater (K-, Na-)	50	C
Dimetyleter	20	C
Di-n-butyleter	20	C
Dietylftalat	20	C
Dioxan	20	C
Druvsocker	50	A
Etan	20	A
Etanol	40	A
Etanolamin	20	B
Etylacetat	20	C
Etylakrylat	20	C
Etylbensol	20	C
Etylenglykol	20	A
Etylklorid	20	C
Fenol 1 %	20	A
Fenol 90 %	45	B
Fenylhydrazin	20	C
Fenylhydrazinklorid	20	B
Fenylhydrazinklorid	60	C
Fernissa	60	C
Fisktran	20	A
Fixeringsbad	60	A
Fluor	20	B
Fluor	60	C
Fluorborsyra	20	A
Fluorider (ammonium-, K-, Na- m.fl.)	60	A
Fluorvätesyra max 40 %	40	A
Fluorvätesyra max 40 %	60	B
Formaldehyd	60	A
Formamid 100 %	20	C
Formiater (ammonium- m.fl.)	20	A
Fosfater (ammonium-, Na- m.fl.)	60	A
Fosforpentoxid	20	A
Fosforsyra	40	A
Fosforsyra	60	B
Fosgen, flytande	20	C
Fosgen, gasformig	20	A
Fosgen, gasformig	60	B
Furfuröl	20	C
Furfurylalkohol	20	C
Garvbad	20	A
Gelatin	60	A
Glukonsyra	20	A
Glukos	60	A
Glutaminsyra	20	A
Glycerin	60	A
Glycin	40	A
Glykol	60	A
Heptan	20	A
Hexacyanoferrat-II (Na-)	40	A
Hexacyanoferrat-III (K-)	40	A
Hexafluorkiselsyra 32 %	60	A
Hexafluorsilikat (ammonium-, K- m.fl.)	60	A
Hexakloreten	20	C
Hexametylentetramin (urotropin) 40 % vattning	60	A
lösning		
Huminsyror	20	A
Hydrazin, förtunnad lösning 100 %	20	C
Hydrazin, förtunnad lösning 30 %	20	A
Hydroxid (jordalkalimetall-)	60	A
Hydroxider (K-, Na-)	60	A
Hypokloriter (K-, Na- m.fl.)	60	A
Isobutylfosfat	20	C
Ister	20	A
Jod	20	C
Jodater (K-, Na- m.fl.)	60	A



Kemikaliebeständighet för hård-PVC

A = mycket bra beständighet
B = genomsnittlig beständighet
C = inte beständig

medium	Temp. °C	beständighet
Jodider (K-, Na-)	60	A
Karbamid	60	C
Kärrmjölk	20	A
Klor, flytande	20	C
Klor, gasformig, fuktig 5 %	20	B
Klor, gasformig, torr 0,5 %	20	A
Klor, gasformig, torr 100 %	20	B
Kloracetaldehyd	20	C
Kloraceton	20	C
Kloracetylklorid	20	C
Kloranilin	20	C
Klorater (K-, Na- m.fl.)	20	A
Klorater (K-, Na- m.fl.)	60	B
Klorater (K-, Na- m.fl.)	60	A
Klorättiksyra	20	A
Klorbensaldehyd	20	C
Klorbensol	20	C
Klorbensotrifluorid	20	C
Klorbensoylklorid	20	C
Kloretylbensol	20	C
Klorider (ammonium-, Na- m.fl.)	20	A
Klorkresoler	20	C
Klornaftalin	20	C
Klornitrobensoesyra	20	A
Kloroform	20	C
Klorsyra max 20 %	40	A
Klorsyra max 20 %	60	B
Klorvatten, mättad lösning	20	B
Koldioxid	60	A
Koldisulfid 100 %	20	B
Kolmonoxid	60	A
Kresol	20	C
Kromalaun	60	A
Kromater (K-, Na- max 50 %)	50	A
Kromsvavelsyra	30	A
Kromsyra max 50 %	40	A
Kväveoxider	20	C
Linolja	60	A
Linolsyra	60	A
Lysgas	20	A
materialgenskaper		
Metanol 100 %	40	A
Metanol 100 %	60	B
Metylamin	20	B
Metylbromid	20	C
Metylenklorid	20	C
Metylklorid	20	C
Metylmetakrylat	20	C
Mineraloljor	60	C
Mjök	20	A
Mjölksyra 10 %	20	A
Mjölksyra 10 %	60	C
Mjölksyra 100 %	20	C
Myrsyra 100 %	20	B
Myrsyra 100 %	60	C
Myrsyra 50 %	40	A
N, N-dietylanilin	20	C
Naftalin	20	C
Nitrater (ammonium-, K- m.fl.)	60	A
Nitrater (K-, Na- m.fl.)	60	A
Nitrobenzol	20	C
Nitroglycerin	20	B
Ol	60	A
Oljesyra	60	A
Ölkryddor	20	A
Oxalater (ammonium-, Na- m.fl.)	60	A
Oxalsyror	40	A
Ozon 10 %	30	A
Ozon 10 %	60	B
Palmitinsyra	20	A
Paraffin	40	A
Pentyklorid	20	C
Pentylacetat	20	C
Pentylalkohol	60	A
Pentylaurat	20	C
Perbonat (K-)	60	A
Perklorat	40	A
Perklorat	40	A
Perklorat	40	A
Perklorat	40	A
Perklorat	40	A
Permanganat (K-) 6 till 15 %	40	A
Permanganat (K-) 6 till 15 %	60	B
Permanganat (K-) max 6 %	60	A
Peroxymonosvavelsyra (Caros reagens)	20	A
Persulfat (ammonium-, K- m.fl.)	40	A
Petroleum	60	A

A = mycket bra beständighet
B = genomsnittlig beständighet
C = inte beständig














medium	Temp. °C	beständighet
Propan	20	A
Propanol	60	A
Pyridin	20	A
Ricinolja	60	A
Rodanider (ammonium- m.fl.)	60	A
Salicylsyra	20	A
Salpetersyra 25 %	20	A
Salpetersyra 25 %	60	B
Salpetersyra 50 %	20	A
Salpetersyra 50 %	50	B
Salpetersyra 95 %	20	C
Salpetersyrighet max 50 %	50	A
Salpetersyrighet max 98 %	20	C
Saltlösning	60	A
Saltsyra max 30 %	20	A
Saltsyra max 30 %	60	B
Saltsyra max 37 %	20	A
Saltsyra max 37 %	40	B
Silikater (K-)	20	A
Smörsyra 100 %	20	C
Smörsyra 20 %	20	A
Smörsyra 20 %	60	C
Stearinsyra	60	A
Sulfater (ammonium-, Na- m.fl.)	60	A
Sulfiter (ammonium-, Na- m.fl.)	60	A
Svaveldioxid, gasformig, torr och fuktig 100 %	60	A
Svavelsyra max 40 %	20	C
Svavelsyra max 50 %	50	A
Svavelsyra max 50 %	60	A
Svavelsyra max 80 %	40	C
Svavelsyra max 80 %	60	B
Svavelsyra max 96 %	20	A
Svavelsyra max 96 %	60	B
Svavelsyra, rykande (10 % oleum)	20	C
Svavelsyrighet	60	A
Svavelväte	60	A
Syre	60	A
Talg	60	A
Terpentin	20	A
Tetraetylbly	60	A
Tetrahydrofuran	20	C
Tjära, aromatfri	20	A
Tjocklek	60	A
Toluol	20	A
Transformatorolja	60	A
Trätjära	20	C
Triklortylen	20	C
Tvällösning	40	A
Underklorsyrighet	60	A
Utvecklare	40	A
Vätebromid 100 %	20	A
Vätebromid 100 %	60	B
Vätebromidsyra max 40 %	60	A
Vätecyanid	40	A
Väteklorid (gasformig, torr och fuktig)	40	A
Väteperoxid max 30 %	60	A
Väteperoxid max 90 %	20	A
Vatten	40	A
Vatten	60	B
Vegetabilisk olja	40	A
Vin	40	A
Vinättika	50	A
Vinsyra	60	A
Vinylacetat	20	C
Viskos-spinnlösningar	60	A
Xylol	20	C

Materialgenskaper för den använda hård-PVC:n		
Materialbeteckning	enligt DIN 7748	PVC-U-E-D-080-04-28
Draghållfasthet	enligt DIN 53 455	min. 40 N/mm ²
Avslitningstjockning	enligt DIN 53 455	min. 65%
Genomslagshållfasthet	enligt DIN 53 481	min. 20 KV/mm
Ytbestandighet	enligt DIN 53 482	min. 10 10
Värmeformbeständighet	enligt DIN 53 460/B	min. 75 °C
Temperaturbeständighet vid användning	max. 65 °C	
Brandfarlighet	enligt UL 94 nivå V-0	
Glödtrådstest	enligt DIN IEC 695 960 °C	
Materialklassificering	enligt DIN EN 4102, klass B1 och B2	

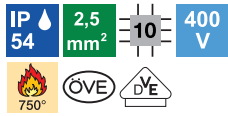




Kopplingsdossystem

	Termoplast	A-serie Nippel Kopplingsplint	164 164 165
		ECO-serie Kopplingsplint	166 166
		B 9/T VBX-serien instickningstätning	167 167 168
		Monteringsplatta Kopplingsplint	167 168
		T-serie, instickstätning	169
		T-serie, stängd	172
		Instickstätning, T-serie Monteringsplatta, T-serie Kopplingsplint, T-serie	174 174 175
		T-serie, dragavlastning T 100 WB, Wieland-honkontakt T 100 NL S, modul 45-uttag i locket	176 176 179
	Duroplast	B-serie, utan gänga instickningstätning Kopplingsplint	180 181 181
		B-serie, med gänga Kopplingsplint	182 183
	FireBox	FireBox, med kopplingsplint instickningstätning	184 184
	Aquasit gjutmassa	Patron Patronpistol	185 185
	Kabelförbindningsmuffar		183

Kopplingsdosa termoplast, A-serie

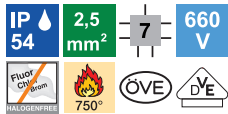
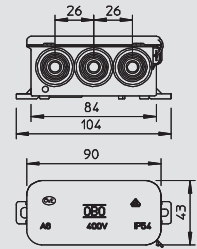


A 6

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
A 6	utan kopplingsplint	ljusgrå	50	10	3,500	2001 05 5	

PP Polypropylen

Skyddsklass IP54, Nominell spänning 400 V, Nominellt tvärsnitt mm², 6 införingar för kabeldiameter 7-17 mm och 4 införingar för kabeldiameter 7-9 mm. Samtliga kabelinföringar kan kapas inifrån med kniven. Införing för installationsrör upp till 20 mm på dosans undersida. Oförlojbar lock. Inermått: 80 x 33 x 38 mm. Mått: 90 x 43 x 42

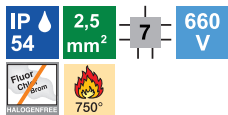
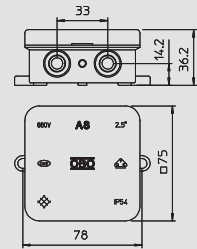


A 8

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
A 8 5	1 klämlist	ljusgrå	150	10	6,500	2000 02 4	
A 8	utan klämlist	ljusgrå	150	10	5,140	2000 01 6	
A8 HF RW	utan kopplingsplint	helvit	150	10	5,140	2000 07 5	
A8 HF RO	utan kopplingsplint	röd	150	10	5,140	2000 05 9	

PE Polyetylen

Skyddsklass IP54, Nominell spänning 660 V, Nominellt tvärsnitt mm², 7 införingar för kabeldiameter 8-14 mm. Klämlöck. Mått: 75 x 75 x 36,2 mm. Inermått: 65 x 65 x 32 mm. 1 genomslagsdorn per 10 dosor.

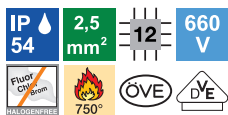
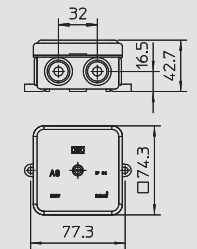


A 9

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
A 9	utan kopplingsplint	ljusgrå	120	10	5,940	2000 09 1	

PE Polyetylen

Skyddsklass IP54, Nominell spänning 660 V, Nominellt tvärsnitt mm², 1 lockskruv och möjlighet att skruva på M6-gängplugg i golvet, 7 förmonterade införingsnipplar för kabeldiameter 7-13 mm. Mått: 74,3 x 74,3 x 42,7 mm. Inermått: 65 x 65 x 38 mm.

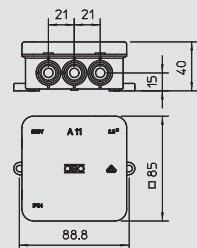


A 11

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
A 11 5	1 klämlist	ljusgrå	80	10	7,640	2000 32 6	
A 11	utan kopplingsplint	ljusgrå	80	10	6,200	2000 34 2	
A11 HF RW	utan kopplingsplint	helvit	80	10	6,200	2000 18 0	
A11 HF RO	utan kopplingsplint	röd	80	10	6,200	2000 16 4	

PE Polyetylen

Skyddsklass IP54, Nominell spänning 660 V, , 12 införingar för kabeldiameter 8-14 mm. Klämlöck. Mått: 85 x 85 x 40 mm. Lampor, inermått: 75 x 75 x 35 mm. 2 genomslagsdornar per 10 dosor.

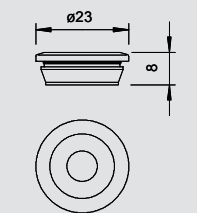


Nippel-kabeldiameter 7 - 13 mm, A-serie

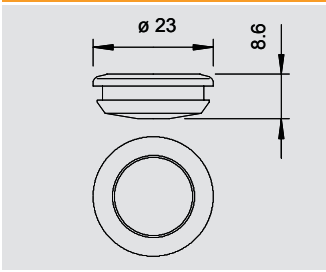
Typ	Storlek	för Ø	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
89	PG 11	7-13	ljusgrå	3000	100	0,100	2012 03 0	

PE Polyetylen

Sluten nippel med genomföringsmembran för kabeldiameter 7-13 mm, borrhål som krävs 18,5-19 mm, vägg tjocklek max. 1,8 mm.



Kopplingsdosa termoplast, A-serie

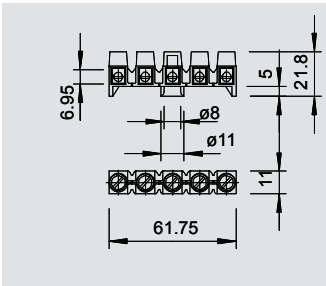


Nippel-rör ø 12 - 16 mm, A-serie

Typ	Storlek	för Ø	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
89 ROE 12-16	PG 13.5	12-16	ljusgrå	3000	100	0,100	2012 04 9	

PE Polyetylen

Sluten nippel med genomslagsmembran för rör 12-16 mm diameter, borrhål som krävs 18,5-19 mm, vägg tjocklek max. 3 mm.



Kopplingsplint, A-serie

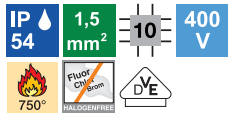
Typ	Färg	Antal klämpunkter	Nominellt tvärsnitt	Nominell spänning	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm ²	V	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
689	ljusgrå	5	0,8-2,5	660	500	50	1,420	2017 34 2	

PA Polyamid

Klämstommar förnicklad mässing, skruvar stål, galvaniskt förzinkat och kromaterat, nominellt tvärsnitt mm², nominell spänning 660 V, 5-polig, med bygelklämmor, max. anslutningsbart tvärsnitt per klämpunkt: 4 x 2,5 mm², 5 x 1,5 mm² eller 6 x 1 mm², poler som inte behövs kan tas bort och användas som enkelklämmor.



Kopplingsdosa termoplast, ECO-serie

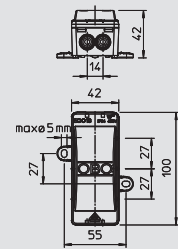


ECO 10, 10 kabelinföringar

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
ECO10	—	ljusgrå	40	10	2,420	2001 00 0	
ECO10 RW	—	helvit	40	10	2,420	2001 03 0	

PP Polypropylen

Skyddsklass IP54, Nominell spänning 400 V, Nominellt tvärsnitt 1,5 mm², 10 införingar för kabeldiameter 8-12 mm.
Fritt innermått 89 x 30 x 28 (35) mm
Klämlock; införingar som kan skäras av inifrån.

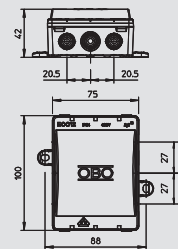


ECO 12, 12 kabelinföringar

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
ECO12	—	ljusgrå	120	10	3,540	2001 00 6	
ECO12 RW	—	helvit	120	10	3,540	2001 03 3	
ECO 12 5	1 klämlist	ljusgrå	120	10	5,040	2001 00 7	

PP Polypropylen

Skyddsklass IP54, Nominell spänning 400 V, Nominellt tvärsnitt 1,5 - 2,5 mm², 12 införingar för kabeldiameter 8-12 mm.
Fritt innermått 89 x 64 x 28 (35) mm
Klämlock; införingar som kan skäras av inifrån.

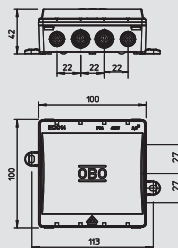


ECO 14, 14 kabelinföringar

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
ECO14	—	ljusgrå	160	10	4,540	2001 01 2	
ECO14 RW	—	helvit	160	10	4,540	2001 03 6	
ECO 14 5	1 klämlist	ljusgrå	160	10	6,040	2001 01 3	

PP Polypropylen

Skyddsklass IP54, nominell spänning 400 V, nominellt tvärsnitt 1,5 - 2,5 mm², 14 införingar för kabeldiameter 8-12 mm.
Fritt innermått 89 x 92 x 28 (35) mm
Klämlock; införingar som kan skäras av inifrån.

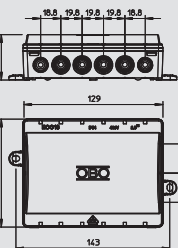


ECO 18, 18 kabelinföringar

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
ECO18	—	ljusgrå	30	5	5,080	2001 01 8	
ECO18 RW	—	helvit	30	5	5,080	2001 03 9	
ECO 18 5	1 klämlist	ljusgrå	30	5	6,580	2001 01 9	

PP Polypropylen

Skyddsklass IP54, Nominell spänning 400 V, Nominellt tvärsnitt 1,5 - 2,5 mm², 18 införingar för kabeldiameter 8-12 mm.
Fritt innermått 89 x 124 x 28 (35) mm
Klämlock; införingar som kan skäras av inifrån.

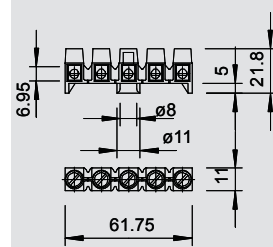


Kopplingsplint, ECO-serie

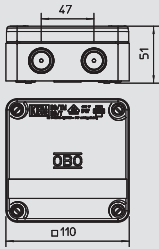
Typ	Färg	Antal klämpunkter	Nominellt tvärsnitt mm ²	Nominell spänning V	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
689	ljusgrå	5	0,8-2,5	660	500	50	1,420	2017 34 2	

PA Polyamid

Klämstommar förnicklad mässing, skruvar stål, galvaniskt förzinkat och kromaterat, nominellt tvärsnitt mm², nominell spänning 660 V, 5-polig, med bygelklämmor, max. anslutningsbart tvärsnitt per klämpunkt: 4 x 2,5 mm², 5 x 1,5 mm² eller 6 x 1 mm², poler som inte behövs kan tas bort och användas som enkelklämmor.



Kopplingsdosa termoplast, B 9/T och VBX-serie

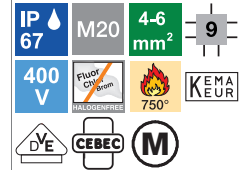


B 9/T-kopplingsdosa, med sstryppnippel

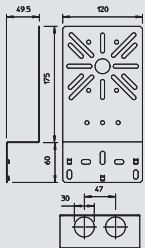
Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 9 T M 5	1 klämlist	ljusgrå	40	5	17,500	2001 84 5	
B 9 T M	—	ljusgrå	40	5	13,100	2001 85 3	
B 9 T M NL	3 kabelförskruvningar	ljusgrå	40	5	17,100	2001 86 1	
B 9 T M	—	röd-grå	40	5	13,100	2001 88 8	

PP Polypropylen

Kopplingsdosan består av två olika halogenfria plastkomponenter, 8 gänginföringar (M20 x 1,5), 1 införing extra i botten med stryppnippel (för kabeldiameter upp till 15 mm). Vid användning av kabelförskruvningar (extra dragavlastning) krävs inte borttagning av membranet (sparar tid). Skyddsklass IP67 med stryppnippel och kabelförskruvning. Nominell spänning 400 V; nominellt tvärsnitt 4 - 6 mm². Locket skruvas fast med 4 förmonterade, fasta lockfästen fastskruvade (180°), kan plomberas. Fästhål behandlas dessutom med en mjuk plastkomponent, för skruvdiameter 5 mm (avstånd 75 mm). 2 skyddskåpor för fästsruvar och 1 fästsruv. Fritt innermått: 98 x 98 x 40 mm



Kopplingsdossystem

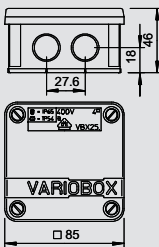


Monteringsplatta, B 9/T

Typ	Höjd mm	Bredd mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MP WI KL. FS	210	120	20	20,200	7084 76 5	
MP WI KL. DD	210	120	20	20,200	7085 11 1	

St Stål **FS** bandförzinkad **DD** zinkaluminiumbelagd, Double Dip

Vinklad monteringsplatta för fästsättning på kabelrännans sidogavel.

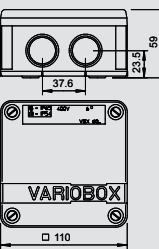
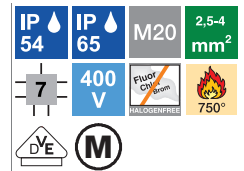


VBX 25 M, stryppnippel IP54

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
VBX 25 M 5	3 kabelinföringar, 1 klämlist	ljusgrå	80	5	10,200	2008 44 0	
VBX 25 M	3 kabelinföringar	ljusgrå	80	5	6,100	2008 07 6	

PP Polypropylen

Skyddsklass med instickstättning IP54, vid användning av kabelförskruvningar IP65, nominell spänning 400 V, med 4 fasta locksruvar, 4 fästhål för skruvdiameter 5 mm i inuti dosan (avstånd 45 mm). Nominellt tvärsnitt 2,5 - 4 mm². 7 införingar M20. Mått: 85 x 85 x 46 mm mm. Inermått: 78 x 78 x 30.5 mm. Plomberingsbar

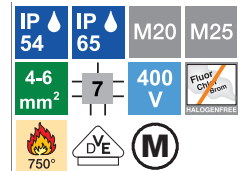


VBX 60 M, stryppnippel IP54

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
VBX 60 M 5	3 kabelinföringar, 1 klämlist	ljusgrå	45	5	18,300	2008 56 4	
VBX 60 M	3 kabelinföringar	ljusgrå	45	5	10,600	2008 11 4	

PP Polypropylen

Skyddsklass med instickstättning IP54, vid användning av kabelförskruvningar IP65, nominell spänning 400 V, med 4 fasta locksruvar, 4 fästhål för skruvdiameter 5 mm i inuti dosan (avstånd 60 mm). Nominellt tvärsnitt 4 - 6 mm². 7 införingar M20 / M25. Mått: 110 x 110 x 59 mm. Inermått: 102 x 102 x 40.5 mm. Plomberingsbar



Kopplingsdosa termoplast, B 9/T och VBX-serie



Instickstättning VBX-serie

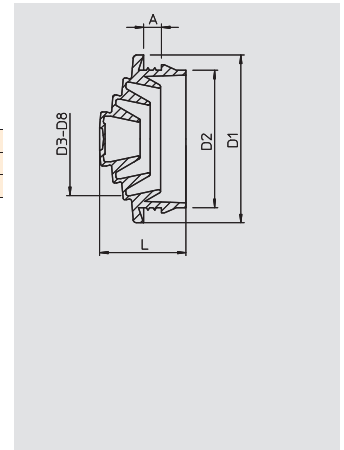
Typ	Storlek	för Ø	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
EDVS M20 LGR	M 20	0-17	ljusgrå	1200	100	0,125	2012 37 5	
EDVS M25 LGR	M 25	0-22	ljusgrå	1200	100	0,185	2012 38 3	
EDVS M32 LGR	M 32	0-28	ljusgrå	600	50	0,295	2012 39 1	

PE Polyetylen

Insticksnippln kan anpassas till respektive kabeldiameter genom stegvis kapning.

Viktiga mått, instickstättning

G	L	A	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M 20	12,8	3,4	24,8	20,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 17	—	—
M 25	14,5	4,3	29,5	25,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 20	19 - 22	—
M 32	17,8	4,4	36,3	32,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 20	19 - 25	24 - 28

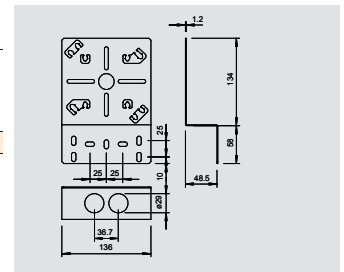


Monteringsplatta, VBX-serie

Typ	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
VBX MO	50	5	27,000	2008 97 1	

St Stål **FS** bandförzinkad

Dosplåten kan skruvas fast på ett kabelstegsystem. Kopplingsdosa B 9/T kan fästas på ett mycket enkelt sätt via mittenhålet i dosplåten och den tillhörande låsskruven. Genom att böja fastsättningspunkterna uppåt kan kopplingsdosorna i VARIO-BOX-serien hakas på.



Kopplingsplint, B 9/T och VBX-serie

Typ	Färg	Antal klämpunkter	Nominellt tvärsnitt mm²	Nominell spänning V	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm²	V	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
VBX KL25	ljusgrå	5	1-4	400	100	10	2,100	2009 10 2	

PA Polyamid

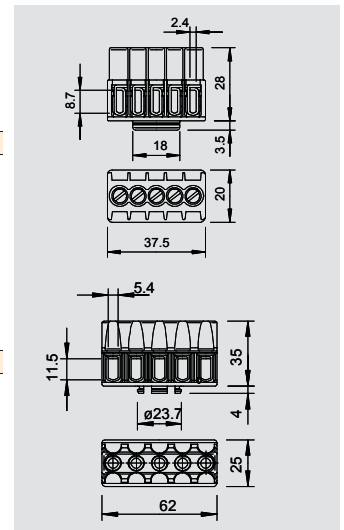
Klämkropp och skruvar av stål, galvaniskt förzinkat, nominellt tvärsnitt 1 - 4 mm², nominell spänning 400 V, 5-polig max. anslutningsbart tvärsnitt per klämpunkt max. 4 x 2,5 mm², 5 x 1,5 mm² eller 6 x 1 mm².



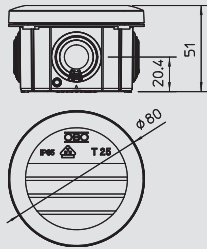
Typ	Färg	Antal klämpunkter	Nominellt tvärsnitt mm²	Nominell spänning V	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm²	V	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
VBX KL60	ljusgrå	5	1-6	400	120	10	4,380	2009 11 0	

PA Polyamid

Klämstommar och skruvar i stål, galvaniskt förzinkat och kromaterat, nominellt tvärsnitt mm², nominell spänning 400 V, 5-polig, med bygelklämmor, max. anslutningsbara tvärsnitt per klämsättele: 3 x 6 mm², 4 x 4mm² eller 6 x 2,5 mm².



Kopplingsdosa termoplast, T-serie



T 25, stryppnipel

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 25	Standard	4 x M25	ljusgrå	125	5	4,190	2007 02 9	
T 25 RW	—	4 x M25	helvit	125	5	4,190	2007 50 9	
T 25 F	960 °C flamhärdig	4 x M25	ljusgrå	125	5	4,190	2007 31 2	
T 25 RO-LGR	med rött lock	4 x M25	röd-grå	125	5	4,190	2007 62 2	
T 25 UV RW	UV-beständig	4 x M25	helvit	125	5	4,190	2007 40 8	
T 25 KL	med kopplingsplint	4 x M25	ljusgrå	125	5	6,400	2007 43 0	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av en termoplastisk plast, polypropylen, med niplar av etylenvinylacetat, EVA. Den här plasten är mjuk, vilket innebär att den är rörlig. Ledningarna kan alltså installeras direkt genom 4 x M25-tätningarna, eller så kan tätningarna skäras av med kniv på bestämda platser för att skapa en införingsöppning för ledningar eller rör. Vidare kan kabelförskruvningar föras in i öppningarna istället för tätningar och låsas fast inifrån med en kontramutter.

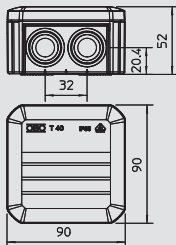
Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lampor, inermått: Ø63 x 45 mm

Lock med textfält.



Kopplingsdossystem



T 40, stryppnipel

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 40	Standard	7 x M25	ljusgrå	80	5	6,700	2007 04 5	
T 40 RW	—	7 x M25	helvit	80	5	6,700	2007 51 7	
T 40 F	960 °C flamhärdig	7 x M25	ljusgrå	80	5	6,700	2007 32 0	
T 40 RO-LGR	med rött lock	7 x M25	röd-grå	80	5	6,700	2007 63 0	
T 40 UV RW	UV-beständig	7 x M25	helvit	80	5	6,700	2007 41 0	
T 40 KL	med kopplingsplint	7 x M25	ljusgrå	80	5	8,900	2007 43 2	

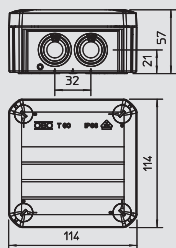
PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, med stryppniplor av etylenvinylacetat, EVA. Ledningarna kan installeras direkt genom 7 x M25-tätningarna, eller så kan tätningarna skäras av med kniv på bestämda platser för att skapa en införingsöppning för ledningar eller rör. Alternativt kan kabelförskruvningar föras in i öppningarna istället för tätningarna och låsas fast inifrån med en kontramutter.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lampor, inermått: 77 x 77 x 46 mm

Lock med textfält, kan plomberas.



T 60, stryppnipel

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 60	Standard	7 x M25	ljusgrå	60	5	12,300	2007 06 1	
T 60 RW	—	7 x M25	helvit	60	5	12,300	2007 52 5	
T 60 F	960 °C flamhärdig	7 x M25	ljusgrå	60	5	12,300	2007 33 9	
T 60 RO-LGR	med rött lock	7 x M25	röd-grå	60	5	12,300	2007 63 8	
T 60 UV RW	UV-beständig	7 x M25	helvit	60	5	12,300	2007 41 2	
T 60 KL	med kopplingsplint	7 x M25	ljusgrå	60	5	16,700	2007 43 4	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, med stryppniplor av etylenvinylacetat, EVA. Ledningarna kan installeras direkt genom 7 x M25-tätningarna, eller så kan tätningarna skäras av med kniv på bestämda platser för att skapa en införingsöppning för ledningar eller rör. Alternativt kan kabelförskruvningar föras in i öppningarna istället för tätningarna och låsas fast inifrån med en kontramutter.

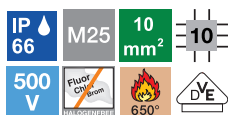
Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lampor, inermått: 100 x 100 x 48 mm

Lock med textfält, kan plomberas.



Kopplingsdosa termoplast, T-serie



T 100, stryppnippel

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100	Standard	10 x M25	ljusgrå	40	1	16,270	2007 07 7	
T 100 RW	—	10 x M25	helvit	40	1	16,270	2007 53 3	
T 100 M25-M32	stor införing	8 x M25 2 x M32	ljusgrå	40	1	16,300	2007 08 1	
T 100 F	960 °C flamhändig	10 x M25	ljusgrå	40	1	16,270	2007 34 7	
T 100 RO-LGR	med rött lock	10 x M25	röd-grå	40	1	16,270	2007 64 4	
T 100 UV RW	UV-beständig	10 x M25	helvit	40	1	16,500	2007 41 4	
T 100 KL	med kopplingsplint	10 x M25	ljusgrå	40	1	30,500	2007 43 6	

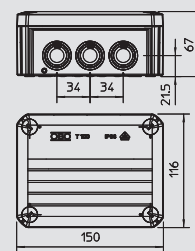
PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, med stryppnippel av etylenvinylacetat, EVA. Ledningarna kan installeras direkt genom 10 x M25-tätningarna, eller så kan tätningarna skäras av med kniv på bestämda platser för att skapa en införingsöppning för ledningar eller rör. Alternativt kan kabelförskruvningar föras in i öppningarna istället för tätningarna och låsas fast inifrån med en kontramutter.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lampor, inermått: 136 x 102 x 57 mm

Lock med textfält, kan plomberas.



T 160, stryppnippel

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 160	Standard	7 x M25 5 x M32	ljusgrå	20	1	30,000	2007 09 3	
T 160 RW	—	7 x M25 5 x M32	helvit	20	1	30,000	2007 54 1	
T 160 M32	stor införing	10 x M32	ljusgrå	20	1	30,000	2007 09 7	
T 160 F	960 °C flamhändig	7 x M25 5 x M32	ljusgrå	20	1	30,000	2007 35 5	
T 160 RO-LGR	med rött lock	7 x M25 5 x M32	röd-grå	20	1	30,000	2007 64 9	
T 160 UV RW	UV-beständig	7 x M25 5 x M32	helvit	20	1	29,500	2007 41 6	
T 160 KL	med kopplingsplint	7 x M25 5 x M32	ljusgrå	20	1	0,000	2007 44 0	

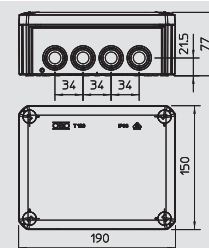
PP/GF polypropylen, glasfiberarmerad

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, med stryppnippel av etylenvinylacetat, EVA. Ledningarna kan installeras direkt genom 7 x M25 + 5 x M32-tätningarna, eller så kan tätningarna skäras av med kniv på bestämda platser för att skapa en införingsöppning för ledningar eller rör. Alternativt kan kabelförskruvningar föras in i öppningarna istället för tätningarna och låsas fast inifrån med en kontramutter.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lampor, inermått: 176 x 135 x 67 mm

Lock med textfält, kan plomberas.



T 250, stryppnippel

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 250	Standard	9 x M25 7 x M32	ljusgrå	8	1	50,000	2007 10 9	
T 250 RW	—	9 x M25 7 x M32	helvit	8	1	50,000	2007 55 4	
T 250 F	960 °C flamhändig	9 x M25 7 x M32	ljusgrå	8	1	50,000	2007 36 3	
T 250 RO-LGR	med rött lock	9 x M25 7 x M32	röd-grå	8	1	50,000	2007 65 7	
T 250 UV RW	UV-beständig	9 x M25 7 x M32	helvit	8	1	44,800	2007 41 8	
T 250 KL	med kopplingsplint	9 x M25 7 x M32	ljusgrå	8	1	0,000	2007 44 4	

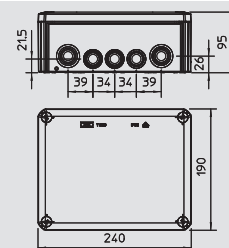
PP/GF polypropylen, glasfiberarmerad

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, med stryppnippel av etylenvinylacetat, EVA. Ledningarna kan installeras direkt genom 9 x M25 + 7 x M32-tätningarna, eller så kan tätningarna skäras av med kniv på bestämda platser för att skapa en införingsöppning för ledningar eller rör. Alternativt kan kabelförskruvningar föras in i öppningarna istället för tätningarna och låsas fast inifrån med en kontramutter.

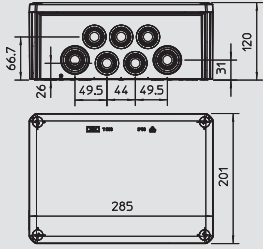
Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lampor, inermått: 225 x 173 x 86 mm

Lock med textfält, kan plomberas.



Kopplingsdosa termoplast, T-serie



T 350, stryppnippel

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 350	Standard	16 x M32 8 x M40	ljusgrå	Styck	5	1 63,000	2007 12 5	
T 350 RW	—	16 x M32 8 x M40	helvit		5	1 63,000	2007 56 8	
T 350 F	960 °C flammhårdig	16 x M32 8 x M40	ljusgrå		5	1 63,000	2007 37 1	
T 350 RO-LGR	med rött lock	16 x M32 8 x M40	röd-grå		5	1 63,000	2007 66 5	
T 350 UV RW	UV-beständig	16 x M32 8 x M40	helvit		5	1 63,000	2007 42 0	
T 350 KL	med kopplingsplint	16 x M32 8 x M40	ljusgrå		5	1 0,000	2007 44 8	

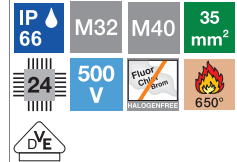
PP/GF polypropylen, glasfiberarmerad

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, med stryppnippel av etylenvinylacetat, EVA. Ledningarna kan installeras direkt genom 16 x M32 + 8 x M40-tätningarna, eller så kan tätningarna skäras av med kniv på bestämda platser för att skapa en införningsöppning för ledningar eller rör. Alternativt kan kabelförskruvningar föras in i öppningarna istället för tätningarna och låsas fast inifrån med en kontramutter.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lampor, inermått: 267 x 182 x 110 mm

Lock med textfält, kan plomberas.



Kopplingsdosa termoplast, T-serie

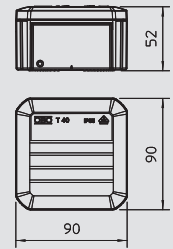


T 40, stängd

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 40 OE	stängd	inga	ljusgrå	80	5	6,300	2007 22 3	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av en termoplastisk plast, polypropylen, med stängda gavlar. Därför kan en öppning appliceras på alla önskade platser. De här möjliga öppningarna kan förslutas - med nippel EDK för att installera ledningar genom tätningen. Vidare kan kabelförskruvningar föras in i öppningarna istället för tätningar och låsas fast inifrån med en kontramutter. Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5. Lampor, innermått: 77 x 77 x 46 mm
Lock med textfält.

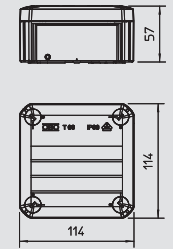


T 60, stängd

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 60 OE	stängd	inga	ljusgrå	60	5	12,000	2007 23 9	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och har förslutna sidoväggar. Öppningar kan skapas på alla önskade platser. I de här öppningarna kan instickstätningar EDK eller kabelförskruvningar med låsmuttrar sättas in för att dra ledningar. Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5. Lampor, innermått: 100 x 100 x 46 mm
Lock med textfält, kan plomberas.

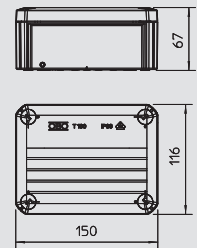


T 100, stängd

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 OE	stängd	inga	ljusgrå	40	1	16,200	2007 25 5	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och har förslutna sidoväggar. Öppningar kan skapas på alla önskade platser. I de här öppningarna kan instickstätningar EDK eller kabelförskruvningar med låsmuttrar sättas in för att dra ledningar. Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5. Lampor, innermått: 136 x 102 x 57 mm
Lock med textfält, kan plomberas.

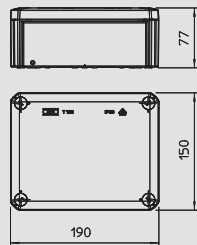


T 160, stängd

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 160 OE	stängd	inga	ljusgrå	20	1	30,000	2007 27 1	

PP/GF polypropylen, glasfiberarmerad

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och har förslutna sidoväggar. Öppningar kan skapas på alla önskade platser. I de här öppningarna kan instickstätningar EDK eller kabelförskruvningar med låsmuttrar sättas in för att dra ledningar. Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5. Lampor, innermått: 176 x 135 x 67 mm
Lock med textfält, kan plomberas.

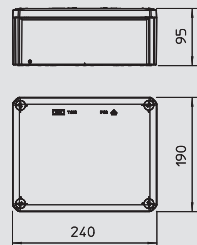


T 250, stängd

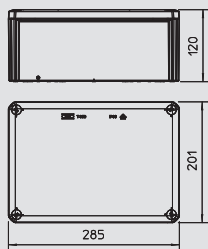
Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 250 OE	stängd	inga	ljusgrå	8	1	48,300	2007 28 7	

PP/GF polypropylen, glasfiberarmerad

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och har förslutna sidoväggar. Öppningar kan skapas på alla önskade platser. I de här öppningarna kan instickstätningar EDK eller kabelförskruvningar med låsmuttrar sättas in för att dra ledningar. Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5. Lampor, innermått: 225 x 173 x 86 mm
Lock med textfält, kan plomberas.



Kopplingsdosa termoplast, T-serie



T 350, stängd

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 350 OE	stängd	inga	ljusgrå	5	1	58,800	2007 30 3	

PP/GF polypropylen, glasfiberarmerad

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och har förslutna sidoväggar. Öppningar kan skapas på alla önskade platser. I de här öppningarna kan instickstätningar EDK eller kabelförskruvningar med låsmuttrar sättas in för att dra ledningar.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruv 3,5 x 9,5.

Lampor, innermått: 267 x 182 x 110 mm

Lock med textfält, kan plomberas.



Kopplingsdosa termoplast, T-serie

M25 M32 M40 IP 66



Instickstättning för kabel, T-serie

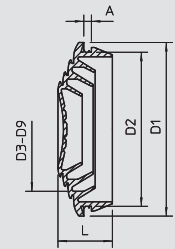
Typ	Storlek	för Ø	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
EDK 25 LGR	M25	0-22	ljusgrå	1000	100	0,175	2011 63 8	
EDK 32 LGR	M32	0-27	ljusgrå	300	50	0,260	2011 64 6	
EDK 40 LGR	M40	0-34	ljusgrå	300	25	0,425	2011 65 4	
EDK 25 RW	M25	0-22	helvit	1000	100	0,175	2011 68 9	
EDK 32 RW	M32	0-27	helvit	300	50	0,260	2011 69 7	
EDK 40 RW	M40	0-34	helvit	300	25	0,425	2011 70 0	

EVA etylenvinylacetat

Nippeln kan anpassas till respektive kabeldiameter genom gradvis kapning.

Viktiga mått, instickstättning

G	L	A	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M 25	10,1	2,2	29,5	25,4	0-5	4-10	9-15	14,5-18	18,5-22	—	—
M 32	11,4	2,2	36,4	32,3	0-5	4-10	9-15	14,5-18	18,5-22	24-27	—
M 40	13,4	2,2	44,1	40,2	0-5	4-10	9-15	14,5-18	18,5-22	24-27	31-34



IP 55 M25 M32 M40



Instickstättning för rör, T-serie

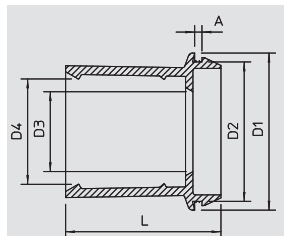
Typ	Storlek	för Ø	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
EDR 25 16-20 LGR	M25	—	ljusgrå	50	50	0,520	2011 50 6	
EDR 25 20-25 LGR	M25	—	ljusgrå	50	50	0,680	2011 51 4	
EDR 32 20-25 LGR	M32	—	ljusgrå	50	50	1,020	2011 52 2	
EDR 32 25-32 LGR	M32	—	ljusgrå	50	50	1,170	2011 53 0	
EDR 40 25-32 LGR	M40	—	ljusgrå	25	25	1,950	2011 53 8	
EDR 40 32-40 LGR	M40	—	ljusgrå	25	25	2,200	2011 54 6	

PVC Polyvinylklorid

Med hjälp av instickstättningen kan rör anslutas tätt i kopplingsdosor.

Viktiga mått, instickstättning

G	L	A	D1	D2	D3	D4
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M 25	30	2,2	29,5	25,3	15,0	18,4
M 25	30	2,2	29,5	25,3	18,5	24,2
M 32	36	2,2	36,4	32,3	18,5	24,2
M 32	36	2,2	37	32,3	24	31,2
M 40	49	2,2	44,4	40,3	24	31,2
M 40	49	2,2	46	42,3	31	39,2



35 60 85 110



Monteringsplatta, T-serie

Typ	Höjd	Bredd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
MP WI KL. FS	210	120	20	20,200	7084 76 5	
MP WI KL. DD	210	120	20	20,200	7085 11 1	

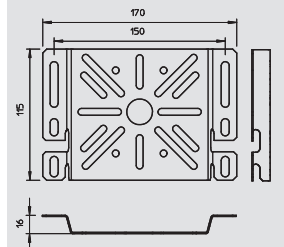
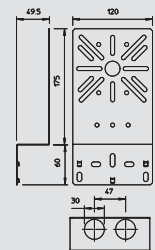
St Stål FS bandförzinkad DD zinkaluminiumbelagd, Double Dip

Vinklad monteringsplatta för fastsättning på kabelrännans sidogavel.

Typ	Höjd	Bredd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
MP UNI FS	115	170	40	13,300	7084 77 3	E 1132068

St Stål FS bandförzinkad

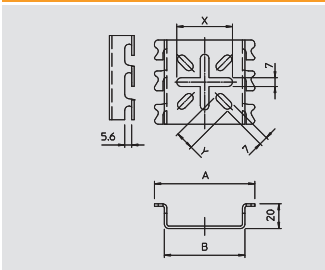
Monteringsplatta för fastsättning på sidogaveln hos kabelförläggningssystem.



35 60 85 110
35 55 105



Kopplingsdosa termoplast, T-serie

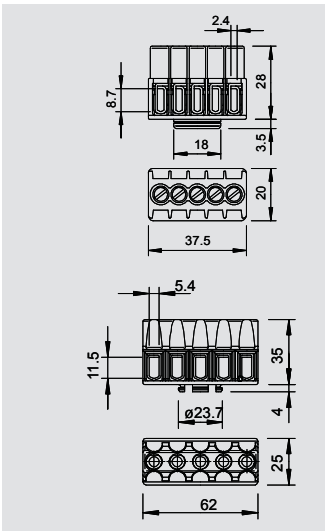


Monteringsplatta, T-serie

Typ	Mått	Mått	Mått	Mått	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	A	B	x	y				
	mm	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
MPG 65 FT	81	65	45	15	30	9,200	6006 48 6	E 1132066

St Stål FT doppförzinkad

Monteringsplatta för skruvlös fastsättning på trådtegar.



Kopplingsplint, T-serie

Typ	Färg	Antal klämpunkter	Nominellt tvärsnitt	Nominell spänning	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm ²	V	Styck				
						Styck	kg/100 st.		E-nr.
VBX KL25	ljusgrå	5	1-4	400	100	10	2,100	2009 10 2	

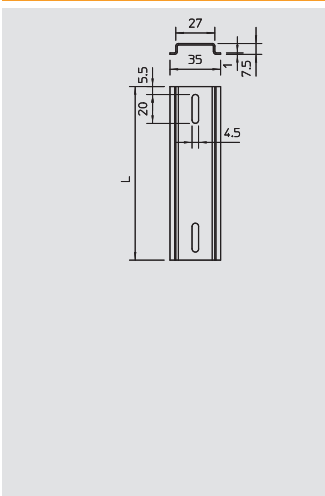
PA Polyamid

Klämkropp och skruvar av stål, galvaniskt förzinkat, nominellt tvärsnitt 1 - 4 mm², nominell spänning 400 V, 5-polig max. anslutningsbart tvärsnitt per klämpunkt max. 4 x 2,5 mm², 5 x 1,5 mm² eller 6 x 1 mm².

Typ	Färg	Antal klämpunkter	Nominellt tvärsnitt	Nominell spänning	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm ²	V	Styck				
						Styck	kg/100 st.		E-nr.
VBX KL60	ljusgrå	5	1-6	400	120	10	4,380	2009 11 0	

PA Polyamid

Klämstommar och skruvar i stål, galvaniskt förzinkat och kromaterat, nominellt tvärsnitt mm², nominell spänning 400 V, 5-polig, med bygelklämmor, max. anslutningsbara tvärsnitt per klämställ: 3 x 6 mm², 4 x 4 mm² eller 6 x 2,5 mm².



Montageskena, T-serie

Typ	Ut-förändring	Yta	Material-	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			tjocklek	mm				
			mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
2069 T60 GTP	för T 60 längsgående + T 60, T 100 tvärgående	GTP	1	89	10	3,070	1115 38 0	
2069 T100 GTP	för T 100 längsgående + T 160 tvärgående	GTP	1	118	10	4,070	1115 38 2	
2069 T350 GTP	för T 350 längsgående	GTP	1	245	10	8,450	1115 38 8	
2069 T160 GTP	för T 160 längsgående + T 250, T 350 tvärgående	GTP	1	157	10	5,520	1115 38 4	
2069 T250 GTP	för T 250 längsgående	GTP	1	206	10	7,110	1115 38 6	

St Stål GTP galvaniskt förzinkad

Profilskena 35 x 7,5 mm enligt DIN EN 60715 (tidigare DIN EN 50022).

Statiska värden:

- A = cm²
- ly = cm⁴
- lz = cm⁴
- Wy = cm³
- Wz = cm³



Kopplingsdosa termoplast, T-serie med dragavlastning



T 40 ZE, dragavlastning

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 40 ZE IP30	-	7	ljusgrå	80	5	5,600	2007 80 1	

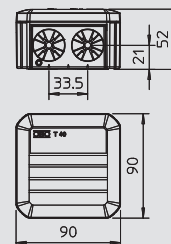
PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med speciella dragavlastningsinföringar. I de här införingarna kan ledningarna dras igenom direkt. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21mm.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lampor, innermått: 77 x 77 x 46 mm

Lock med textfält, kan plomberas.



T 60 ZE, dragavlastning

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 60 ZE IP30	-	7	ljusgrå	60	5	11,200	2007 80 3	

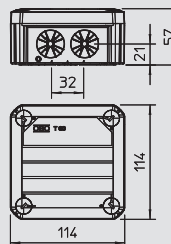
PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med speciella dragavlastningsinföringar. I de här införingarna kan ledningarna dras igenom direkt. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21mm.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lampor, innermått: 100 x 100 x 48 mm

Lock med textfält, kan plomberas.



T 100 ZE, dragavlastning

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 ZE IP30	-	10	ljusgrå	40	1	14,600	2007 80 5	

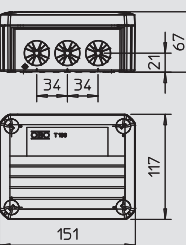
PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med speciella dragavlastningsinföringar. I de här införingarna kan ledningarna dras igenom direkt. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21mm.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lampor, innermått: 136 x 102 x 57 mm

Lock med textfält, kan plomberas.



T 100 WB, Wieland-honkontakt

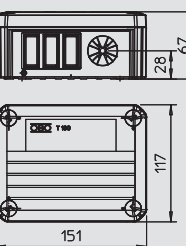
Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 WB utan Wieland-honkontakt	4	ljusgrå	40	1	14,600	2007 80 7		

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med dragavlastningsinföringar och förutformade Wieland-honkontakter typ GST-18-i3 (s = svart/w = vit). Ledningarna kan dras igenom direkt i dragavlastningsinföringarna. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21mm.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lock med textfält, kan plomberas.



T 100 WB, Wieland-honkontakt

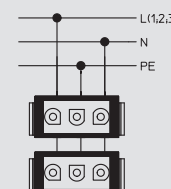
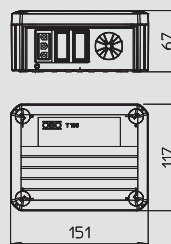
Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 WB 2SW Wieland-honkontakt 2 s	4	ljusgrå	40	1	20,500	2007 80 9		

PP Polypropylen

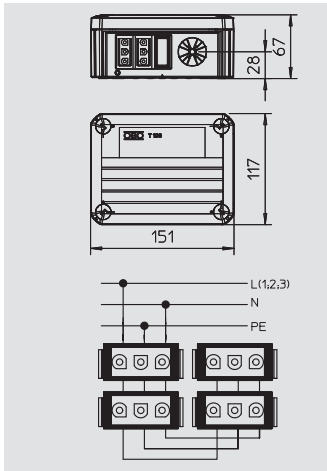
Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med dragavlastningsinföringar och förutformade Wieland-honkontakter typ GST-18-i3 (s = svart/w = vit). Ledningarna kan dras igenom direkt i dragavlastningsinföringarna. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21mm.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lock med textfält, kan plomberas.



Kopplingsdosa termoplast, T-serie med dragavlastning



T 100 WB, Wieland-honkontakt

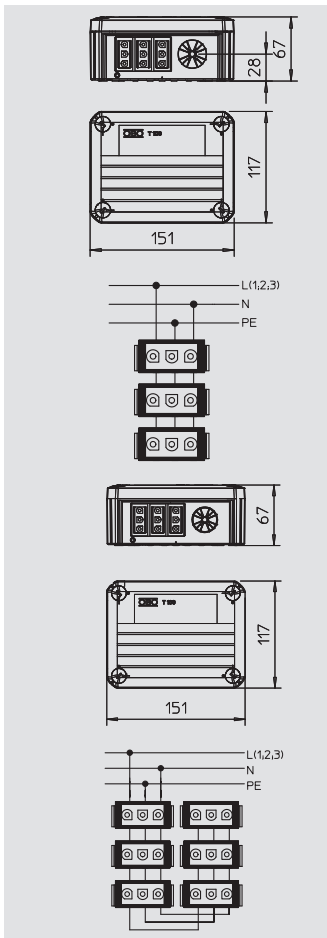
Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 WB 4SW	Wieland-honkontakt 4 s	4	ljusgrå	40	1	25,400	2007 81 1	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med dragavlastningsinföringar och förutformade Wieland-honkontakter typ GST-18-i3 (s = svart/w = vit). Ledningarna kan dras igenom direkt i dragavlastningsinföringarna. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21 mm.
Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvor 3,5 x 9,5.
Lock med textfält, kan plomberas.



Kopplingsdossystem

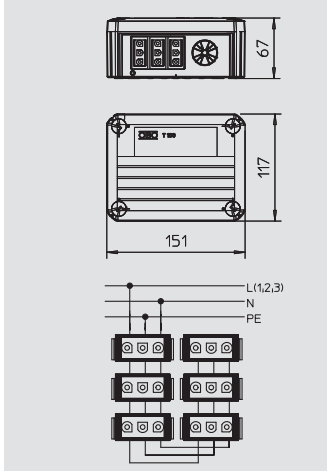


T 100 WB, Wieland-honkontakt

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 WB 3SW	Wieland-honkontakt 3 s	4	ljusgrå	40	1	22,300	2007 81 3	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med dragavlastningsinföringar och förutformade Wieland-honkontakter typ GST-18-i3 (s = svart/w = vit). Ledningarna kan dras igenom direkt i dragavlastningsinföringarna. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21 mm.
Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvor 3,5 x 9,5.
Lock med textfält, kan plomberas.

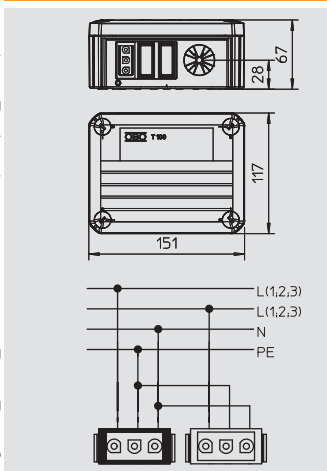


T 100 WB, Wieland-honkontakt

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 WB 6SW	Wieland-honkontakt 6s	4	ljusgrå	40	1	29,400	2007 82 2	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med dragavlastningsinföringar och förutformade Wieland-honkontakter typ GST-18-i3 (s = svart/w = vit). Ledningarna kan dras igenom direkt i dragavlastningsinföringarna. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21 mm.
Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvor 3,5 x 9,5.
Lock med textfält, kan plomberas.



T 100 WB, Wieland-honkontakt

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- karton g Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 WB 1WS 1SW	Wieland-honkontakt 1w+1s	4	ljusgrå	40	1	21,600	2007 81 5	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med dragavlastningsinföringar och förutformade Wieland-honkontakter typ GST-18-i3 (s = svart/w = vit). Ledningarna kan dras igenom direkt i dragavlastningsinföringarna. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21 mm.
Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvor 3,5 x 9,5.
Lock med textfält, kan plomberas.



Kopplingsdosa termoplast, T-serie med dragavlastning



T 100 WB, Wieland-honkontakt

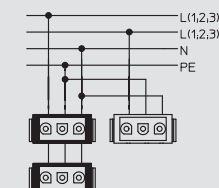
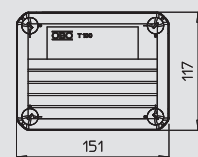
Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- karton g Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 WB 1WS 2SW	Wieland-honkontakt 1w+2s	4	ljusgrå	40	1	23,600	2007 81 7	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med dragavlastningsinföringar och förutformade Wieland-honkontakter typ GST-18-i3 (s = svart/w = vit). Ledningarna kan dras igenom direkt i dragavlastningsinföringarna. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21 mm.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lock med textfält, kan plomberas.



T 100 WB, Wieland-honkontakt

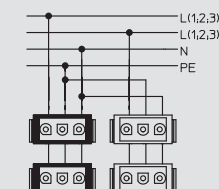
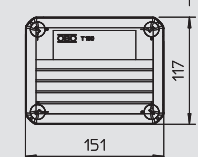
Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- karton g Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 WB 2WS 2SW	Wieland-honkontakt 2w+2s	4	ljusgrå	40	1	25,500	2007 81 9	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med dragavlastningsinföringar och förutformade Wieland-honkontakter typ GST-18-i3 (s = svart/w = vit). Ledningarna kan dras igenom direkt i dragavlastningsinföringarna. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21 mm.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lock med textfält, kan plomberas.



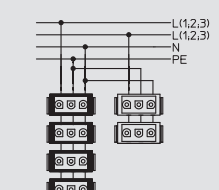
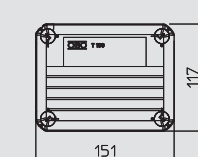
Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- karton g Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 WB 2WS 4SW	Wieland-honkontakt 2w+4s	4	ljusgrå	40	1	29,400	2007 82 0	

PP Polypropylen

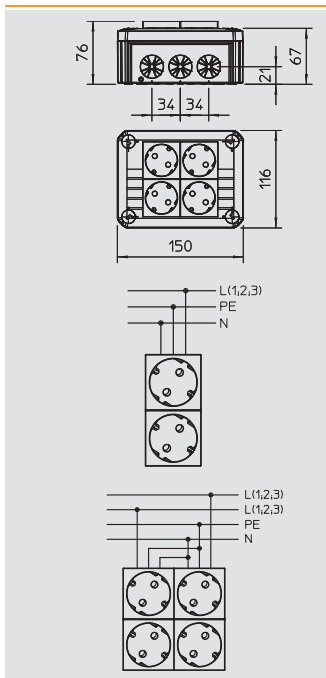
Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med dragavlastningsinföringar och förutformade Wieland-honkontakter typ GST-18-i3 (s = svart/w = vit). Ledningarna kan dras igenom direkt i dragavlastningsinföringarna. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21 mm.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Lock med textfält, kan plomberas.



Kopplingsdosa termoplast, T-serie med dragavlastning



T 100 MSD, modul 45-uttag i locket

Typ	Mo- dell	In- föringar	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 2MSD WS	2 uttag vit 33°	10	ljusgrå	5	1	25,850	2007 82 1	
T 100 2MSD RO	2 uttag röd 33°	10	ljusgrå	5	1	25,000	2007 82 3	
T 100 4MSD WS	4 uttag vit 33°	10	ljusgrå	5	1	35,200	2007 82 5	

PP Polypropylen

Kopplingsdosorna består av polypropylen, en termoplastisk plast, och är försedda med dragavlastningsinföringar. I de här införingarna kan ledningarna dras igenom direkt. Tack vare den speciella strukturen på öppningen kan inte ledningarna dras ut oavsiktligt! Avsedd för kabeldiameter på 7 till 21 mm.

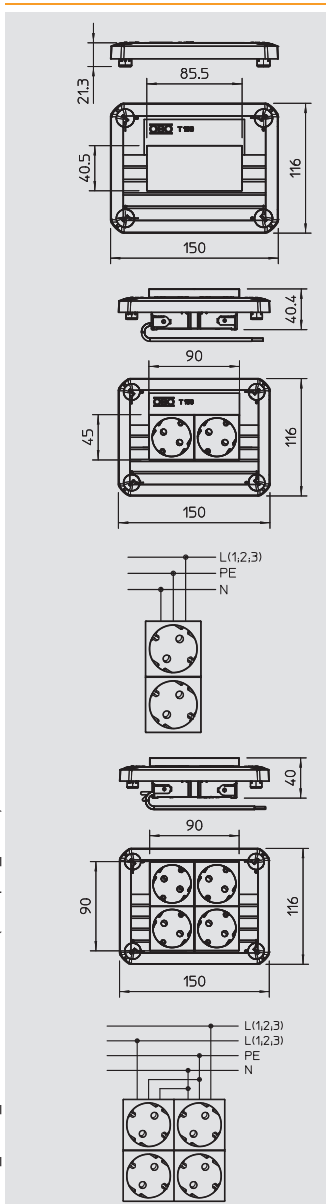
I locket finns beroende på typen 2 eller 4 skyddskontaktuttag modul 45 i rött eller vitt.

Kopplingsdosorna kan monteras på monteringsplåtar med plåtskruvar 3,5 x 9,5.

Locket kan plomberas, försett med textfält vid dubbla uttag.



Kopplingsdossystem



Lock T-100, modul 45-uttag

Typ	Mo- dell	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 D MSD2A	för 2 modul-45-enheter	ljusgrå	8	1	6,200	2007 82 6	

PP Polypropylen

Lock för kopplingsdosa T 100 av polypropylen. För modul 45-enheter beroende på typ av öppning eller försedd med 2 eller 4 skyddskontaktuttag modul 45 i vitt.

Locket kan plomberas, försett med textfält vid dubbla uttag.

Typ	Mo- dell	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 D 2MSD RO	2 uttag vit 33°	ljusgrå	4	1	15,600	2007 82 4	

PP Polypropylen

Lock för kopplingsdosa T 100 av polypropylen. För modul 45-enheter beroende på typ av öppning eller försedd med 2 eller 4 skyddskontaktuttag modul 45 i vitt.

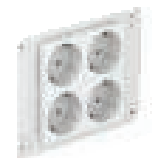
Locket kan plomberas, försett med textfält vid dubbla uttag.

Typ	Mo- dell	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T 100 D MSD4A	4 uttag vit 33°	ljusgrå	4	1	24,900	2007 82 9	

PP Polypropylen

Lock för kopplingsdosa T 100 av polypropylen. För modul 45-enheter beroende på typ av öppning eller försedd med 2 eller 4 skyddskontaktuttag modul 45 i vitt.

Locket kan plomberas, försett med textfält vid dubbla uttag.



Kopplingsdosa duroplast, B-serie



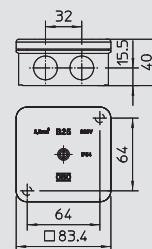
B 25 M, utan gänga

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 25 M 5	1 klämlist	ljusgrå	80	5	13,100	2001 12 8	
B 25 M	—	ljusgrå	80	5	10,400	2001 13 6	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, nominell spänning 660 V, nominellt tvärsnitt 2,5 mm², 2 fästhål för skruvar upp till 4,5 mm Ø inuti dosan (tätningar och skydd medföljer), fästgänga M6 och fastlimningsyta i botten, 1 lockskruv, 7 avtagbara införingar Ø 21 mm (M20), med 4 kabelinföringar EDVS 20 för kabeldiameter 7,5-14 mm.

Fritt inermått: 73 x 73 x 35 mm.



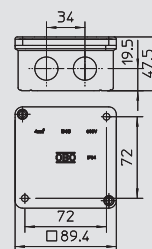
B 40 M, utan gänga

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 40 M 5	1 klämlist	ljusgrå	80	5	16,500	2001 16 0	
B 40 M	—	ljusgrå	80	5	12,000	2001 17 9	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, nominell spänning 660 V, nominellt tvärsnitt 4 mm², 2 fästhål för skruvar upp till 4,5 mm Ø i dosans inre men utanför klämtrymmet. Fästgänga M6 och fästytta i botten 2 locksruvar, 7 avtagbara införingar Ø 20,5 mm (M20), med 4 kabelinföringar EDVS 20 för kabeldiameter 7,5-15 mm.

Fritt inermått: 78 x 78 x 43 mm.



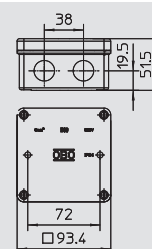
B 60 M, utan gänga

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 60 M 5	1 klämlist	ljusgrå	80	5	18,300	2001 20 9	
B 60	—	ljusgrå	80	5	14,700	2001 21 7	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, nominell spänning 660 V, nominellt tvärsnitt 6 mm², 2 fästhål för skruvar upp till 4,5 mm Ø i dosans inre (tätningar och skydd medföljer), fästgänga M6 och fästytta i botten, 4 locksruvar, 7 avtagbara införingar Ø 20,5 mm (M20) med 4 kabelinföringar EDVS 20 för kabeldiameter 7,5-15 mm.

Fritt inermått: 83 x 83 x 47 mm.



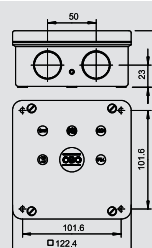
B 100 M, utan gänga

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 100 5	1 klämlist	ljusgrå	30	5	38,000	2001 24 1	
B 100	—	ljusgrå	30	5	31,000	2001 26 8	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, nominell spänning 660 V, nominellt tvärsnitt 10 mm², 4 fästhål för skruvar upp till 5 mm Ø i lådans inre men utanför klämtrymmet. 4 locksruvar, plomberingsbara med - medföljande plomberingsverktyg, 6 avtagbara införingar Ø 25,5 mm (M25), med 4 kabelinföringar EDVS 25 för kabeldiameter 7,5-22 mm.

Fritt inermått: 108 x 108 x 51 mm.



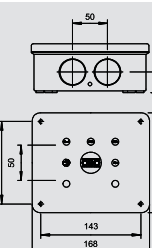
B 160 M, utan gänga

Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 160 5	1 klämlist	ljusgrå	10	1	70,000	2001 29 2	
B 160	—	ljusgrå	10	1	55,000	2001 30 6	

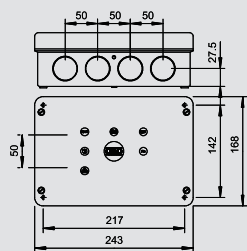
UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, nominell spänning 660 V, nominellt tvärsnitt 16 mm², 4 fästhål för skruvar upp till 5,5 mm Ø i lådans inre men utanför klämtrymmet. 4 locksruvar, plomberingsbara med medföljande plomberingsverktyg, 8 avtagbara införingar Ø 32,5 mm (M32) med 4 kabelinföringar EDVS 32 för kabeldiameter 12-30 mm.

Fritt inermått: 150 x 125 x 61 mm.



Kopplingsdosa duroplast, B-serie



B 250 M, utan gänga

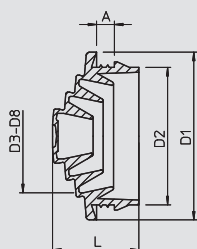
Typ	Tillbehör	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 250 5	1 klämlist	ljusgrå	1	1	148,000	2001 33 0	
B 250	—	ljusgrå	1	1	85,000	2001 34 9	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, nominell spänning 660 V, nominellt tvärsnitt 25 mm², 4 fästhål för skruvar upp till 5,5 mm Ø i dosans inre men utanför klämutrymmet.
4 lockskravar, plomberingsbara med medföljande plomberingsverktyg.
12 avtagbara införingar Ø 32,5 mm (M32) med 4 kabelinföringar EDVS 32 för kabeldiameter 12-30 mm.
Fritt innermått: 224 x 149 x 75 mm.



Kopplingsdossystem



Instickstätning, B-serie

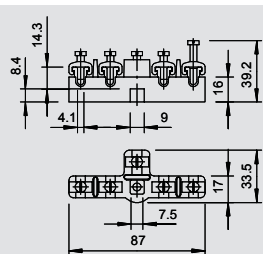
Typ	Storlek	för Ø mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
EDVS M20 LGR	M 20	0-17	ljusgrå	1200	100	0,125	2012 37 5	
EDVS M25 LGR	M 25	0-22	ljusgrå	1200	100	0,185	2012 38 3	
EDVS M32 LGR	M 32	0-28	ljusgrå	600	50	0,295	2012 39 1	

PE Polyetylen

Insticksnippeln kan anpassas till respektive kabeldiameter genom stegvis kapning.

Viktiga mått, instickstätning

G	L	A	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M 20	12,8	3,4	24,8	20,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 17	—	—
M 25	14,5	4,3	29,5	25,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 20	19 - 22	—
M 32	17,8	4,4	36,3	32,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 20	19 - 25	24 - 28



Kopplingsplint, B-serie

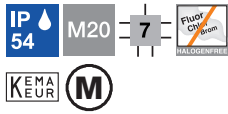
Typ	Färg	Antal klämpunkter	Nominellt tvärsnitt mm ²	Nominell spänning V	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
KL 100	—	5	4-10	660	60	5	7,000	2016 12 5	

MF Duroplast, melaminharts typ 150

Klämmor förnicklad mässing, skruvar stål, galvaniskt förzinkat och kromaterat, nominellt tvärsnitt mm², nominell spänning 660 V, 5-polig, med bygelklämmor, max. anslutningsbart tvärsnitt per klämpunkt: 3 x 10 mm², 4 x 6 mm² eller 4 x 4 mm².



Kopplingsdosa duroplast, B-serie

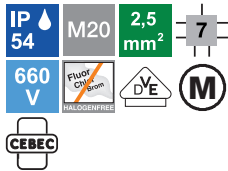
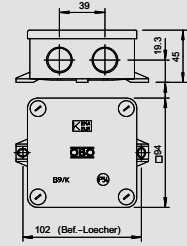


B 9/K M tom, med gänga

Typ	Tillbehör	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 9 K M	3 kabelförskruvningar	ljusgrå	60	5	13,500	2001 94 2	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, kapsling för användning med enkelklämmor, 4 lockskravar av plast, därför helt korrosionssäker, 2 fästben för skruvar upp till 5 mm Ø, 7 avtagbara införingar med gänga M20 x 1,5. 3 kabelförskruvningar av polyamid för kabeldiameter på 9-12 mm typ 106 M. Fritt inermått: 84 x 84 x 34 mm.

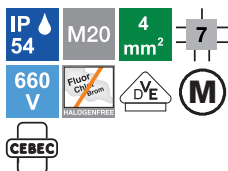
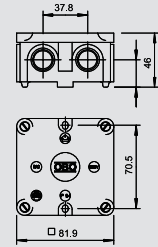


B 9/B M, med gänga

Typ	Tillbehör	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 9 B M 5	1 klämlist	ljusgrå	80	5	16,000	2001 61 6	
B 9 B M	—	ljusgrå	80	5	9,960	2001 63 2	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, nominell spänning 660 V, nominellt tvärsnitt 2,5 mm², 2 fästhål för skruvar upp till 5 mm Ø på dosans utsida, 4 lockskravar, 7 avtagbara införingar med gänga M20 x 1,5, främst avsedda för kabelförskruvningar med kort gänga. Fritt inermått: 73 x 73 x 35 mm.

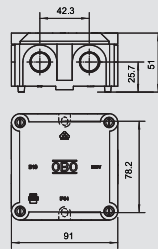


B 10 M, med gängning

Typ	Tillbehör	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 10 M 5	1 klämlist	ljusgrå	80	5	22,480	2002 14 0	
B 10 M	—	ljusgrå	80	5	17,360	2002 16 7	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, nominell spänning 660 V, nominellt tvärsnitt 2,5 - 4, i kombination med kopplingsplinten 700/6 M har dosan det nominella tvärsnittet 4 mm², 2 fästhål för skruvar upp till 5 mm Ø i dosans utsida. 4 lockskravar, 7 avtagbara införingar med gänga M20 x 1,5, framför allt för kabelförskruvningar med kort gänga. Fritt inermått: 80 x 80 x 39 mm.

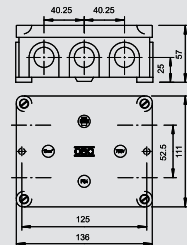


B 11 M, med gänga

Typ	Tillbehör	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 11 M 5	1 klämlist	ljusgrå	24	1	39,700	2002 32 9	
B 11 M	—	ljusgrå	24	1	32,200	2002 34 5	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, nominell spänning 660 V, nominellt tvärsnitt 10 mm², 2 fästhål för skruvar upp till 6 mm Ø på dosans utsida, 4 lockskravar, 10 avtagbara införingar med gänga M20 x 1,5, främst avsedda för kabelförskruvningar med kort gänga. Fritt inermått: 125 x 100 x 44 mm.

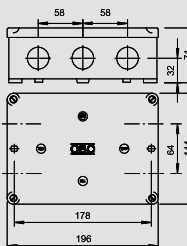


B 12 M, med gänga

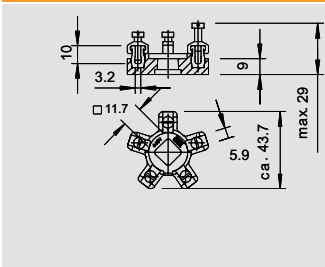
Typ	Tillbehör	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 12 M 5	1 klämlist	ljusgrå	12	1	96,700	2002 50 7	
B 12 M	—	ljusgrå	12	1	65,500	2002 52 3	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, nominell spänning 660 V, nominellt tvärsnitt 16 mm², 2 fästhål för skruvar upp till 6 mm Ø på lådans utsida. 4 lockskravar, 10 avtagbara införingar med gänga M25 x 1,5. Fritt inermått: 178 x 126 x 57 mm.



Kopplingsdosa duroplast, B-serie

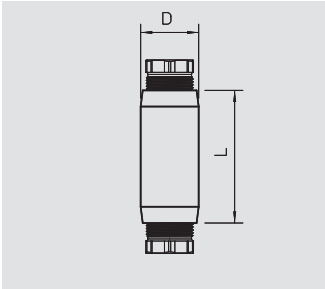


Kopplingsplint, B-serie

Typ	Färg	Antal klämpunkter	Nominellt tvärsnitt mm ²	Nominell spänning V	Förp. kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
700 6	—	5	4-6	660	120	10	3,460	2017 29 6	

MF Duroplast, melaminharts typ 150

Klämmor förnicklad mässing, skruvar stål, galvaniskt förzinkat och kromaterat, nominellt tvärsnitt 4 - 6 mm², nominell spänning 660 V, 5-polig, med bygelklämmor, max. anslutningsbart tvärsnitt per klämpunkt: 3 x 6 mm², 4 x 4 mm², 5 x 2,5 mm² eller 8 x 1,5 mm².



Kabelskarvmuff

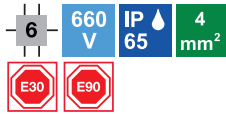
Typ	In-föringar	Mått D mm	Mått L mm	Färg	Förp. kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
117 5x2.5	Pg 16	28	64	ljusgrå	100	10	5,310	2022 02 8	
117 5x6	Pg 21	33,5	82	ljusgrå	60	5	14,600	2022 06 0	

PS Polystyren

Skyddsklass IP54 Nominell spänning 660 V. Skarvmuffar är enligt VDE endast avsedda för stationär dragning!



Kopplingsdosa duroplast, FireBox



B 100 E, med kopplingsplint

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 100 E POR	orange	10	1	39,700	2002 57 1	E 1437840

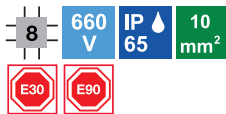
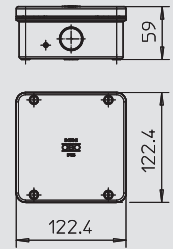
UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Godkänd för elektrisk funktionsgaranti enligt DIN 4102 del 12
Funktionsgarantiklasser E30 till E90 enligt AbP.

Viktiga anvisningar: Här gäller de allmänna kontrollgodkännandena från materialtestmyndigheten MPA NRW, Erwitte. Kontrollgodkännande-nr MPA-E-08-016.

Funktionsgarantikablar från följande tillverkare är godkända: Dätwyler, Eupen, Leoni Studer, Nexans, Prysmian. Se godkännandet för detaljerad information!

Mått: 122,4 x 122,4 x 58,5 mm
Fritt innermått: 108 x 108 x 51 mm



B 160 E, med kopplingsplint

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 160 E POR	orange	10	1	65,800	2002 57 8	E 1437842

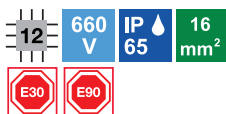
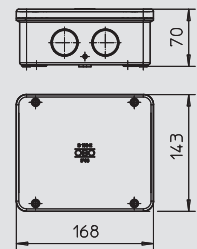
UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Godkänd för elektrisk funktionsgaranti enligt DIN 4102 del 12
Funktionsgarantiklasser E30 till E90 enligt AbP.

Viktiga anvisningar: Här gäller de allmänna godkännandena från materialtestmyndigheten MPA NRW, Erwitte. Kontrollgodkännande-nr MPA-E-08-016.

Funktionsgarantikablar från följande tillverkare är godkända: Dätwyler, Eupen, Leoni Studer, Nexans, Prysmian. Se godkännandet för detaljerad information!

Mått: 168 x 143 x 70 mm
Fritt innermått: 150 x 125 x 61 mm



B 250 E, med kopplingsplint

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
B 250 E POR	orange	6	1	111,000	2002 58 5	E 1437844

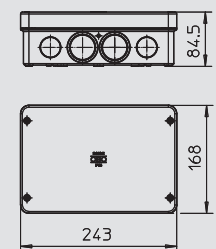
UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Godkänd för elektrisk funktionsgaranti enligt DIN 4102 del 12
Funktionsgarantiklasser E30 till E90 enligt AbP.

Viktiga anvisningar: Här gäller de allmänna godkännandena från materialtestmyndigheten MPA NRW, Erwitte. Kontrollgodkännande-nr MPA-E-08-016.

Funktionsgarantikablar från följande tillverkare är godkända: Dätwyler, Eupen, Leoni Studer, Nexans, Prysmian. Se godkännandet för detaljerad information!

Mått: 243 x 168 x 82,5 mm
Fritt innermått: 224 x 149 x 75 mm

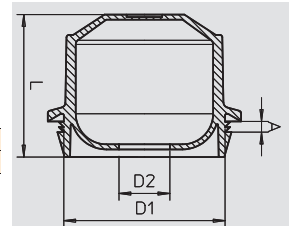


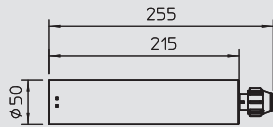
Instickstätning

Typ	Storlek	för Ø mm	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
EDFB M32	M32	8-23	orange	600	50	0,730	2012 70 9	
EDFB M40	M40	11-30	orange	300	25	0,970	2012 73 3	

TPE Termoplastisk elastomer

Instickstätning för kopplingsdosor typ FireBox.



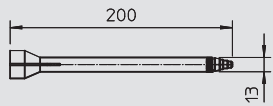


Typ		Innehåll		Förp.		Vikt		Artikelnr		Artikelnr	
		I		Styck		kg/100 st.				E-nr.	
KVM		0,25		1		42,000		2363 01 0			

Aquasit är en tvåkomponentsmassa i en patron som trycks ut på ställen med extremt hög eller ihållande fukthalt. Den kan också användas på platser med mekaniska stötar och vibrationer. Patronen är avsedd för användning i vanliga patronpistoler. Den öppnade aluminiumförpackningen kan förvaras i rumstemperatur i upp till ett år. När patronen har öppnats ska materialet användas inom 24 h.

Egenskaper för Aquasit:

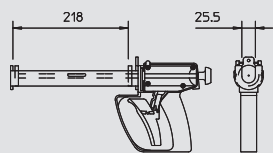
Skyddsklass: IP68 vid 1,8 bar/1000 h
 Nominell spänning: 400 V
 Genomslagshållfasthet: >20 kV/mm enligt VDE 0291 del 2
 Drifttemperatur: -40 till +90 °C
 Bearbetningstemperatur: 0 till +40 °C
 Halogenfri, silikonfri, isocyanatfri
 Miljösäker och fri från ämnen som kräver märkning



Typ		Förp.		Vikt		Artikelnr		Artikelnr	
		VPE		kg/100 VPE				E-nr.	
KVM-M		1		17,000		2363 01 5			

10 blandningsrör i setet.

Enkel automatisk blandning av OBO AQUASIT genom att pressa ut fyllmassa ur patronen.



Typ		Förp.		Vikt		Artikelnr		Artikelnr	
		Styck		kg/100 st.				E-nr.	
KVM-P		2		100,000		2363 01 9			

Högklassig 1-K-patronpistol för användning med AQUASIT-gjutmassa. Patronpistolen kan även användas för bearbetning av normala 300 ml-patroner.





Infällnads- och hålmursystem.

	Infälld	infälld apparatdosa	188
		Infälld apparat-/anslutningsdosa	188
		infälld apparatdosa med fästöra	188
		Infälld apparat-/anslutningsdosa med fästöra	189
		Infälld apparat-/anslutningsdosa	188
		Infälld anslutningsdosa	189
		infälld anslutningsdosa med fästöra	189
		Infälld anslutningsdosa	189
		Väggbelysningsdosa	190
		Fjäder- och universallock	190
		Infälld apparatdosa modul 45	194
	Hålmur	Hålmur-apparatdosa	195
		Dubbel hålmur-apparatdosa	197
		Hålmur-apparatdosa modul 45	197

Infällnadssystem

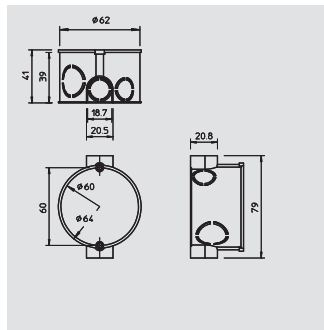


infälld apparatdosa

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UG 60 D	Infälld	svart	300	25	1,490	2003 01 5	

PS Polystyren

Apparatdosa med vridsäkert garanterat standardkombinationsavstånd på 71 mm (enligt DIN 49 073-1) genom snap-lås-koppling. 7 Öppningar för ledningar och rör \varnothing 20 mm och \varnothing 25 mm. Kombinerbar för expansions- och skruvfastsättning, djupliggande putshållare, skruvavstånd 60 mm, för skruvfastsättning med självskruvande skruvar 3,2 mm, med 2 skruvvalv utan skruvar, skyddsklass IP20.

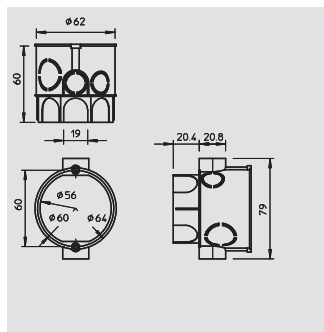


Infälld apparat-/anslutningsdosa

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UG 60 VD	Infälld	svart	200	25	1,800	2003 01 9	

PS Polystyren

Apparat-/kopplingsdosa med vridsäkert garanterat standardkombinationsavstånd på 71 mm (enligt DIN 49 073-1) genom snap-lås-koppling. 13 Öppningar för ledningar och rör \varnothing 20 mm och \varnothing 25 mm. Kombinerbar för expansions- och skruvfastsättning, djupliggande putshållare, skruvavstånd 60 mm, för skruvfastsättning med självskruvande skruvar 3,2 mm, med 2 skruvvalv utan skruvar, skyddsklass IP20.

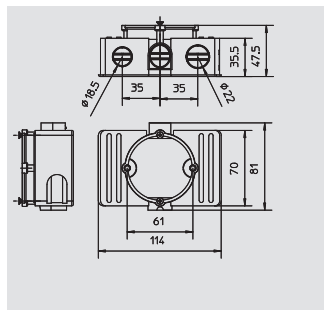


Infälld apparat-/anslutningsdosa

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UG 60 VK	Infälld	svart	100	10	4,600	2003 02 3	

PS Polystyren

Apparatdosa med förstord dosvolym på båda sidor om öppningen för anslutningsklämmor. Vridsäker, garanterat norm-kombinationsavstånd på 71 mm (enligt DIN 49 073-1) genom snap-lås-koppling. 8 Öppningar för ledningar och rör upp till \varnothing 21 mm, djupliggande putshållare, skruvavstånd 60 mm, för skruvfastsättning med självskruvande skruvar 3,2 mm, med 4 skruvvalv och 2 apparatskruvar, skyddsklass IP20.

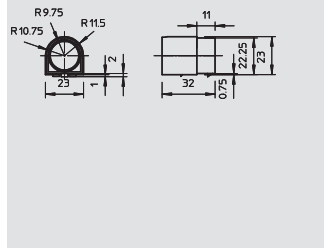


Fäste för infällda apparatdosa

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UG AS	Infälld	svart	500	25	0,290	2003 21 2	

PS Polystyren

Rörstuts passar till alla dosor. Avsedd för kombinationen stark- och svagströmsenheter resp. signalanläggningar vid användning av separata skydd, kombinationsavstånd 90 mm.

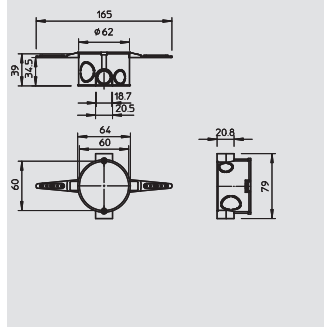


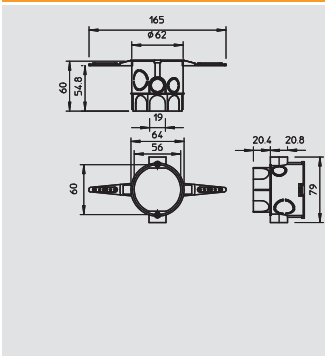
Infälld apparatdosa med fästöra

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UG 60 D NL	Infälld	svart	100	100	2,100	2003 03 1	

PS Polystyren

Apparatdosa med fästöra. De fungerar som monteringshjälp vid förfixering av dosorna, spikdiameter max. 3 mm, putstjocklek min. 8 mm. Vridsäker, garanterat norm-kombinationsavstånd på 71 mm (enligt DIN 49 073-1) genom snap-lås-koppling. 7 Öppningar för ledningar och rör \varnothing 20 mm och \varnothing 25 mm. Kombinerbar för expansions- och skruvfastsättning, djupliggande putshållare, skruvavstånd 60 mm, för skruvfastsättning med självskruvande skruvar 3,2 mm, med 2 skruvvalv utan skruvar, skyddsklass IP20.



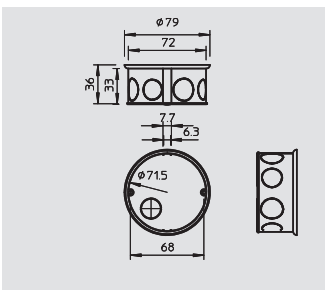


Infälld apparat-/anslutningsdosa med fästöra

Typ	Färg	Höjd mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 60 VD NL	svart	62	100	100	2,480	2003 03 5	

PS Polystyren

Apparat-/anslutningsdosa med fästöra. De används som monteringshjälp för förfixering av dosor. Spikdiameter max. 3 mm, putstjocklek min. 8 mm, med förstord dosvolym för fastsättning av förbindningsklämmor. Vridsäker, garanterat norm-kombinationsavstånd på 71 mm (enligt DIN 49 073-1) genom snap-lås-koppling. 13 Öppningar för ledningar och rör \varnothing 20 mm och \varnothing 25 mm. Kombinerbar för expansions- och skruvfastsättning, djupliggande putshållare, skruvavstånd 60 mm, för skruvfastsättning med självskruvande skruvar 3,2 mm, med 2 skruvvalv utan skruvar, skyddsklass IP20.

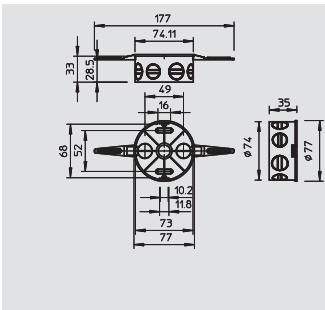


Infälld anslutningsdosa

Typ	Färg	Höjd mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 70 D	svart	36	250	25	1,875	2003 04 3	

PS Polystyren

Kopplingsdosa för 6 klämmor 1,5 mm² eller 5 klämmor 2,5 mm². 9 Öppningar för ledningar och rör upp till \varnothing 21 mm, i kombination med lock och lockskravar uppnår kopplingsdosorna VDE-godkännande enligt VDE 0606 och blir flammhårdiga enligt VDE 0471/DIN 695 del 2-1, temperatur 750 °C, skyddsklass IP20.

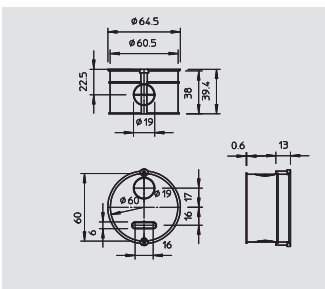


Infälld anslutningsdosa med fästöra

Typ	Moneringstyp	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 70 D NL	Infälld	svart	100	100	2,250	2003 04 7	

PS Polystyren

Anslutningsdosa med fästöra. De används som monteringshjälp för förfixering av dosor. Spikdiameter max. 3 mm, putstjocklek min. 8 mm. Kopplingsdosa för 6 klämmor 1,5 mm² eller 5 klämmor 2,5 mm². 9 Öppningar för ledningar och rör upp till \varnothing 21 mm, i kombination med lock och lockskravar uppnår kopplingsdosorna VDE-godkännande enligt VDE 0606 och blir flammhårdiga enligt VDE 0471/DIN 695 del 2-1, 750 °C, skyddsklass IP20.

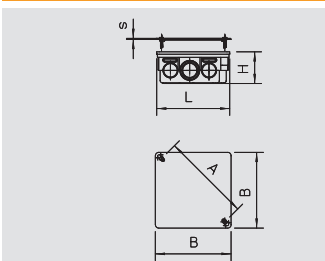


Infälld apparatdosa utan stöd

Typ	Moneringstyp	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 60 DOS	Infälld	svart	250	25	1,530	2003 05 8	

PS Polystyren

Apparatdosor som är avsedda för användning i murverk, 3 Öppningar för ledningar och rör \varnothing 19 mm. Kombinerbar för expansions- och skruvfastsättning, djupliggande putshållare, enhets-skruvavstånd 60 mm, för skruvfastsättning med självskruvande skruvar 3,2 mm, med 2 skruvvalv utan skruvar, skyddsklass IP20.



Infälld anslutningsdosa

Typ	Moneringstyp	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 80 K	Infälld	svart	50	50	4,500	2003 11 2	
UV 100 K	Infälld	svart	100	100	6,400	2003 11 8	
UV 150 K	Infälld	svart	30	30	15,667	2003 12 4	
UV 200 K	Infälld	svart	10	10	35,714	2003 13 0	
UV 250 K	Infälld	svart	10	10	52,000	2003 13 6	

PS Polystyren

Kopplingsdosa för fastsättning av klämmor, med lock och lockskrav (15 mm), lockets kant ligger plant, ytan är räfflad, i kombination med lock och lockskravar uppfyller kopplingsdosan godkännande enligt VDE 0606 och blir flammhårdig enligt 0471/DIN 695 del 2-1, kontrolltemperatur 750 °C, skyddsklass IP20.

viktiga mått, kopplingsdosor

Typ	A	B	H	L	s
	mm	mm	mm	mm	mm
UV80K	102	97	45	85	1,5
UV100K	130	114	45	107	1,5
UV150K	200	170	65	150	1,75
UV200K	260	210	65	200	2,0
UV250K	328	260	65	250	2,5



Infällnadssystem

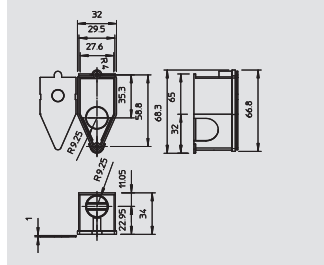


Väggbelysningsdosa

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UWA	Infälld	krämvit	250	25	1,120	2003 08 2	

PS Polystyren

Väggbelysningsdosa med invändigt liggande lock, plats för 3 anslutningsklämmor, användning enligt VDE 0100, 3 Öppningar för ledningar och rör Ø 18,7 mm, används inte som kopplingsdosa, skyddsklass IP20.

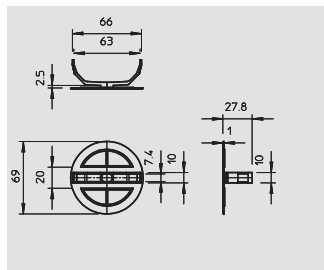


Fjäderlock, 60 mm

Typ	Färg	Ø	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UG 60 FD	vit	69	25	25	0,810	2003 22 3	

PS Polystyren

Fjäderlock med centrerad elastisk spärrfjäder, för dosor med Ø 60 mm, lockets kant ligger plant, ytan är räfflad.

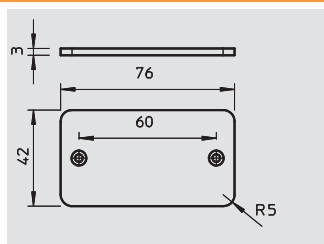


Väggbelysning, doslock

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UW AD	Infälld	vit	250	10	0,600	2003 21 8	

PS Polystyren

Doslock för väggbelysning för jämn förslutning av väggdosa, ytan är räfflad och lockskraven går att sänka ned. Leverans inklusive 2 x skruvar 15 mm.

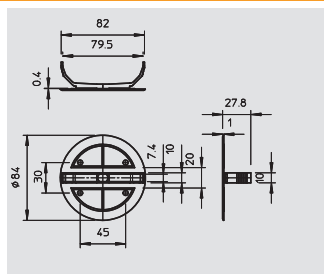


Fjäderlock, 70 mm

Typ	Färg	Ø	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 70 FD	vit	84	25	25	1,200	2003 22 7	

PS Polystyren

Fjäderlock med centrerad elastisk spärrfjäder, för dosor med Ø 70 mm, lockets kant ligger plant, ytan är räfflad.

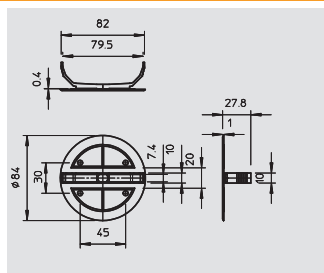


Fjäderlock, 80 mm

Typ	Färg	Ø	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 80 FD	vit	95	25	25	1,500	2004 63 4	

PS Polystyren

Fjäderlock med centrerad elastisk spärrfjäder, för dosor med Ø 80 mm, lockets kant ligger plant, ytan är räfflad.

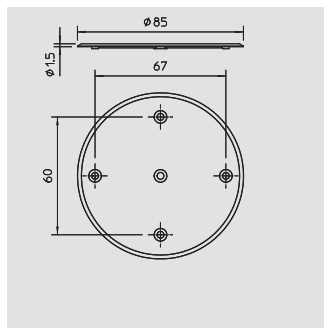


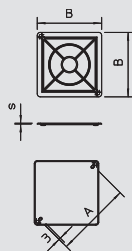
Universallock

Typ	Färg	Ø	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UG UD	vit	84	400	20	1,070	2003 23 6	

PS Polystyren

Universallock för alla dostyper, lock med centralfastsättning för anslutningsdosor, skruvhålvstånd 60 mm för apparatdosor och enhetsanslutningsdosor, skruvhålvstånd 67 mm för anslutningsdosor, lockkanten ligger plant, lockskrivar försänkingsbara.





Lådlock

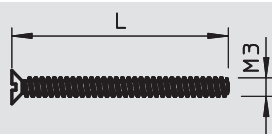
Typ	Monteringstyp	Mått A mm	Mått B mm	Mått s mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 80 D	Infälld	102	97	1,5	vit	250	10	1,270	2003 24 0	
UV 100 D	Infälld	130	114	1,5	vit	240	10	2,000	2003 24 4	
UV 150 D	Infälld	200	170	1,75	vit	150	5	4,850	2003 24 8	
UV 200 D	Infälld	260	210	2	vit	50	5	9,500	2003 25 2	
UV 250 D	Infälld	328	260	2,5	vit	25	5	17,190	2003 25 6	

PS Polystyren

Lådlock avsett för anslutningsdosor typ UV...K, lockkanten ligger plant, ytan är räfflad, lockskruvar försänkingsbara.



Apparatskruv

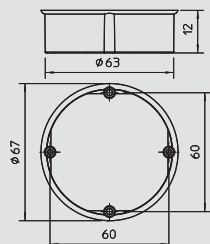


Typ	Mått L mm	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
U 15 GS	15	3000	100	0,060	2003 26 5	
U 20 GS	20	2500	100	0,090	2004 67 6	
U 25 GS	25	2000	100	0,092	2003 26 9	
U 30 GS	30	2000	100	0,108	2004 68 0	
U 35 GS	35	1500	100	0,124	2003 27 3	
U 40 GS	40	1000	100	0,140	2003 27 7	

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Skrudar lämpliga för fastsättning av enheter och lock av olika slag, med självskärande gänga Ø 3,2 mm.

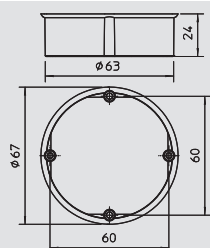


Putsutjämningsring 12 mm, apparatdosor

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UG 60 PA 12	Infälld	röd	250	25	0,700	2003 28 7	

PS Polystyren

Utjämningsring för påskruvning på för djupt infällda apparatdosor och apparat-anslutningsdosor, som kan kombineras med varandra om de sätts i 90° och skruvas fast. Utjämningshöjden kan varieras genom en kombination av de olika typerna, med 2 enhets-/locksruvar 15 mm och 2 fästskruvar, skyddsklass IP20.

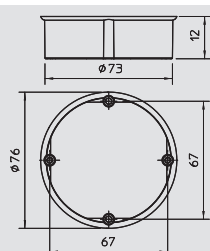


Putsutjämningsring 24 mm, apparatdosor

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UG 60 PA 24	Infälld	röd	250	25	1,100	2003 29 5	

PS Polystyren

Utjämningsring för påskruvning på för djupt infällda apparatdosor och apparat-anslutningsdosor, som kan kombineras med varandra om de sätts i 90° och skruvas fast. Utjämningshöjden kan varieras genom en kombination av de olika typerna, med 2 enhets-/locksruvar 15 mm och 2 fästskruvar, skyddsklass IP20.

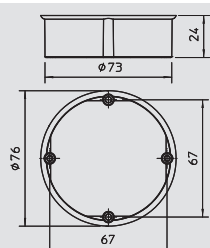


Putsutjämningsring 12 mm, anslutningsdosor

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 70 PA 12	Infälld	röd	100	25	1,150	2003 29 1	

PS Polystyren

Utjämningsring för påskruvning på för djupt infällda kopplingsdosor, kan kombineras med varandra om de skruvas på med 90° förskjutning vardera. Utjämningshöjden kan varieras genom en kombination av de olika typerna, med 2 enhets-/locksruvar 15 mm och 2 fästskruvar, skyddsklass IP20.



Putsutjämningsring 24 mm, anslutningsdosor

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 70 PA 24	Infälld	röd	100	25	1,850	2003 29 9	

PS Polystyren

Utjämningsring för påskruvning på för djupt infällda kopplingsdosor, kan kombineras med varandra om de skruvas på med 90° förskjutning vardera. Utjämningshöjden kan varieras genom en kombination av de olika typerna, med 2 enhets-/locksruvar 15 mm och 2 fästskruvar, skyddsklass IP20.



Infällnadssystem

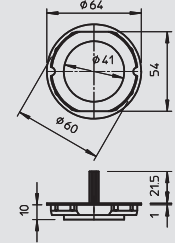


Signallock 60 mm, apparatdörr

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UG 60 SD	Infälld	röd	50	50	0,550	2003 31 7	

PE Polyetylen

Signallocket skyddar insidan, skruvvalvet och skruvhuvudet vid rengöring. Markeringar gör att dosan och lådorna hittas lätt efter rengöringen. Signallocken kan användas flera gånger. Tryck bara in locket i dosan efter rengöringen och ta bort signallocket.

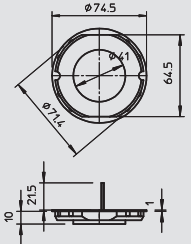


Signallock 70 mm, anslutningsdörr

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 70 SD	Infälld	röd	25	25	0,680	2003 32 1	

PE Polyetylen

Signallocket skyddar insidan, skruvvalvet och skruvhuvudet vid rengöring. Markeringar gör att dosan och lådorna hittas lätt efter rengöringen. Signallocken kan användas flera gånger. Tryck bara in locket i dosan efter rengöringen och ta bort signallocket.

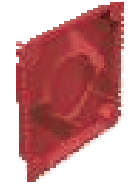
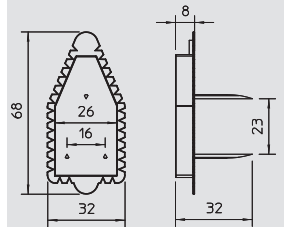


Signallock för väggbelysningsdörr

Typ	Monteringstyp	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UW ASD	Infälld	röd	100	100	0,200	2003 32 5	

PE Polyetylen

Signallocket skyddar insidan, skruvvalvet och skruvhuvudet vid rengöring. Markeringar gör att dosan och lådorna hittas lätt efter rengöringen. Signallocken kan användas flera gånger. Tryck bara in locket i dosan efter rengöringen och ta bort signallocket.

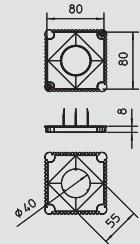


Signallock 80 mm, anslutningsdörr

Typ	Monteringstyp	Färg	Längd mm	Bredd mm	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 80 KSD	Infälld	röd	80	80	50	50	1,300	2003 33 3	

PE Polyetylen

Signallocket skyddar insidan, skruvvalvet och skruvhuvudet vid rengöring. Markeringar gör att dosan och lådorna hittas lätt efter rengöringen. Signallocken kan användas flera gånger. Tryck bara in locket i dosan efter rengöringen och ta bort signallocket.

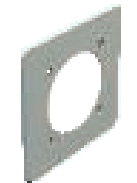
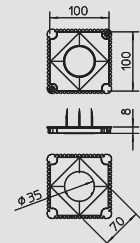


Signallock 100 mm, anslutningsdörr

Typ	Monteringstyp	Färg	Längd mm	Bredd mm	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
UV 100 KSD	Infälld	röd	100	100	50	50	1,700	2003 33 7	

PE Polyetylen

Signallocket skyddar insidan, skruvvalvet och skruvhuvudet vid rengöring. Markeringar gör att dosan och lådorna hittas lätt efter rengöringen. Signallocken kan användas flera gånger. Tryck bara in locket i dosan efter rengöringen och ta bort signallocket.

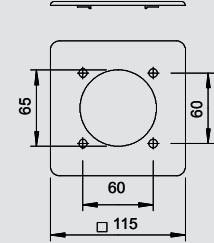


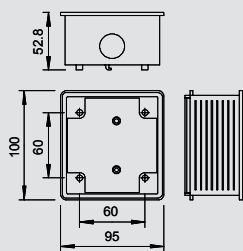
CEE-täckplatta för monteringsdörr

Typ	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2393 UP	ljusgrå	5	4,300	6024 10 6	

PA Polyamid

Täckplattan i kombination med den infällda monteringsdosan möjliggör en ren vägganslutning. Apparatdosan sätts fast på upphöjningarna och fästs med en skruv i mitten.





CEE-monteringsdosa

Typ	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2392	ljusgrå	5	10,500	6024 00 9	

PA/GF Polyamid, glasfiberarmerad

Apparatdosa för montering av CEE-kontakter i WDK-kanaler. Även avsedd som infälld - monteringsdosa för CEE-kontakter.

Infälld monteringsdosa för CEE-uttag. Apparatdosorna kan även användas för montering i WDK-kanaler.

Rakt utförande, 16 och 32 A, med hålavstånd 60 x 60 mm

leverans komplett med 1 dragavlastningshållare,

1 instickstättning ED 16, 1 stopplugg VS 16 samt 4 cylinderskruvar M5 x 18 för fastsättning av uttaget.



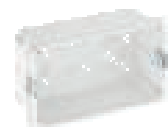
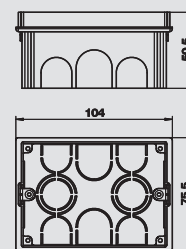
Modul 45 infällnadssystem



Infälld apparatdosa modul 45, enkel

Typ	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
UG-UPM1	natur	1	3,200	6119 94 0	

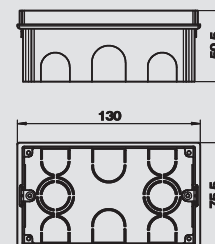
Infälld apparatdosa, kantig, för fastsättning av monteringsplattor typ TG-UPM1, för modul 45-enheter upp till 1,5x modulbredden = 67,5 mm, med utbrytbara öppningar för ledningar och rör.
Anvisning: Ingipsning av de infällda apparatdosorna ska alltid ske i kombination med ett passande putslock.



Infälld apparatdosa modul 45, dubbel

Typ	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
UG-UPM2	natur	1	4,550	6119 94 1	

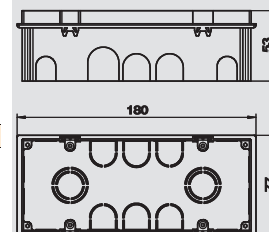
Infälld apparatdosa, kantig, för fastsättning av monteringsplattor typ TG-UPM2, för modul 45-enheter upp till 2x modulbredden = 90 mm, med utbrytbara öppningar för ledningar och rör.
Anvisning: Ingipsning av de infällda apparatdosorna ska alltid ske i kombination med ett passande putslock.



Infälld apparatdosa modul 45, tredubbel

Typ	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
UG-UPM3	natur	1	6,220	6119 94 3	

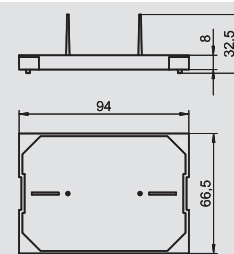
Infälld apparatdosa, kantig, för fastsättning av monteringsplattor typ TG-UPM3, för modul 45-enheter upp till 3x modulbredden = 135 mm, med utbrytbara öppningar för ledningar och rör.
Anvisning: Ingipsning av de infällda apparatdosorna ska alltid ske i kombination med ett passande putslock.



Signallock för apparatdosa modul 45, enkel

Typ	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
PD-UPM1	röd	1	0,550	6119 94 5	

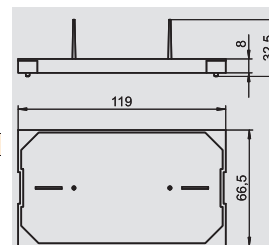
Signallocket för infällda apparatdosor UG-UGM1 skyddar innandömet. Markeringsflikarna gör att det blir enkelt att hitta dosorna igen efter putsning. Signallocken kan användas flera gånger. Tryck bara in locket i dosan efter putsningen och ta bort signallocket.



Signallock för apparatdosa modul 45, dubbel

Typ	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
PD-UPM2	röd	1	0,098	6119 94 6	

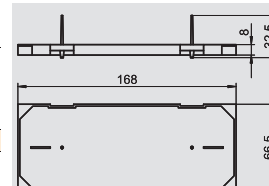
Signallocket för infällda apparatdosor UG-UGM2 skyddar innandömet. Markeringsflikarna gör att det blir enkelt att hitta dosorna igen efter putsning. Signallocken kan användas flera gånger. Tryck bara in locket i dosan efter putsningen och ta bort signallocket.

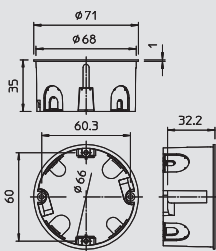


Signallock för apparatdosa modul 45, tredubbel

Typ	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
PD-UPM3	röd	1	1,300	6119 94 7	

Signallocket för infällda apparatdosor UG-UGM3 skyddar innandömet. Markeringsflikarna gör att det blir enkelt att hitta dosorna igen efter putsning. Signallocken kan användas flera gånger. Tryck bara in locket i dosan efter putsningen och ta bort signallocket.





Apparatdosa

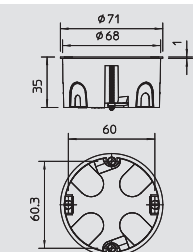
Typ	Färg	Fräs-hål Ø	Höjd	Ø	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	max.	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
HG 60-35	orange	68	35	68	250	25	1,811	2003 42 6	E 1426157

PP Polypropylen

Apparatdosa. Mått enligt DIN 49073-1, för plattjocklek 7-35 mm. Norm-kombinationsavstånd 71 mm, möjlighet till genomdragningsstycken vid kombinationer mellan apparatdosa och kopplingsdosa, 8 Öppningar för NYM-ledningar, dataledningar och rör Ø 20 mm., apparatdosa kan även användas som kopplingsdosa enligt VDE 0606-1 med dubbel skruvfäste och skruvlock, skyddsklass IP30



Infällnadssystem

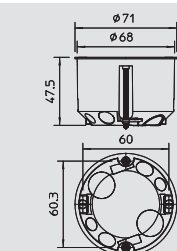


Apparatdosa, vindtät

Typ	Färg	Fräs-hål Ø	Höjd	Ø	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	max.	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
HG 60-35 MW	orange	68	35	68	250	25	1,275	2003 60 3	

PP Polypropylen

Apparatdosa, vindtätt utförande tack vare mjuka införingsmembran. Mått enligt DIN 49073-1, för plattjocklek 7-35 mm. Standardkombinationsavstånd 71 mm, möjlighet till genomgående ledningsdragningsstycken vid kombination mellan apparatdosa och anslutningsdosa, 8 vindtäta stryppipplar för NYM/EKK-ledningar, dataledningar och rör Ø 20 mm.. Apparattosa kan också användas som anslutningsdosa enligt VDE 0606-1 med dubbel skruvfastsättning och skruvlock, skyddsklass IP30.

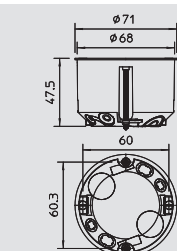


Apparatdosa

Typ	Färg	Fräs-hål Ø	Höjd	Ø	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	max.	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
HG 60	orange	68	47	68	250	25	2,240	2003 41 4	E 1426153

PP Polypropylen

Apparatdosa. Mått enligt DIN 49073-1, för plattjocklek 7-35 mm. Standardkombinationsavstånd 71 mm, möjlighet till genomgående ledningsdragningsstycken vid kombination mellan apparatdosa och anslutningsdosa, 8 Öppningar för NYM-ledningar, dataledningar och rör Ø 20 mm.. Apparattosa kan också användas som anslutningsdosa enligt VDE 0606-1 med dubbel skruvfastsättning och skruvlock, skyddsklass IP30.

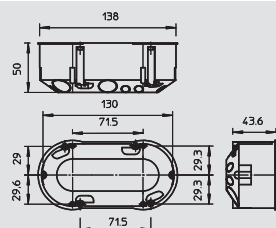


Apparatdosa, vindtät

Typ	Färg	Fräs-hål Ø	Höjd	Ø	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	max.	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
HG 60 MW	orange	68	47	68	250	25	1,489	2003 61 1	

PP Polypropylen

Apparatdosa, vindtätt utförande tack vare mjuka införingsmembran. Mått enligt DIN 49073-1, för plattjocklek 7-35 mm. Standardkombinationsavstånd 71 mm, möjlighet till genomgående ledningsdragningsstycken vid kombination mellan apparatdosa och anslutningsdosa, 8 vindtäta stryppipplar för NYM/EKK-ledningar, dataledningar och rör Ø 20 mm.. Apparattosa kan också användas som anslutningsdosa enligt VDE 0606-1 med dubbel skruvfastsättning och skruvlock, skyddsklass IP30.



Dubbel apparatdosa

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
HG 60 2	orange	100	10	4,850	2003 42 2	E 1426156

PP Polypropylen

Dubbel-apparatdosa, för 2 apparatinsatser eller 1 dubbel-apparatinsats, med 4 skruvar. Mått enligt DIN 49073-1, för plattjocklek 7-35 mm. Norm-kombinationsavstånd 71 mm, 14 Öppningar för NYM-ledningar, dataledningar och rör Ø 20 mm, skyddsklass IP30.



Infällnadssystem

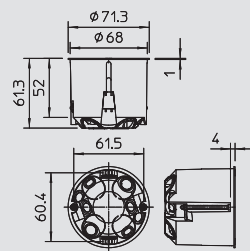


Apparat-/anslutningsdosa

Typ	Färg	Fräs-hål Ø	Höjd	Ø	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	max.	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
HV 60	orange	68	61	68	200	25	2,740	2003 44 2	E 1426154

PP Polypropylen

Apparat-/kopplingsdosa. Mått enligt DIN 49073-1, för plattjocklek 7-35 mm. Norm-kombinationsavstånd 71 mm, möjlighet till genomdragning med hjälp av kopplingsstycken vid kombinationer mellan apparatdosa och kopplingsdosa, 8 Öppningar för NYM-ledningar, dataledningar och rör Ø 20 mm, apparatdosa kan även användas som kopplingsdosa enligt VDE 0606-1 med dubbelt skruvfäste och skruvlock, skyddsklass IP30

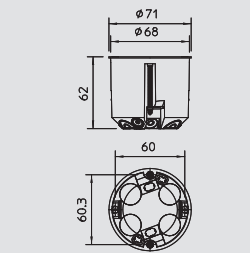


Apparat-/anslutningsdosa, vindtät

Typ	Färg	Fräs-hål Ø	Höjd	Ø	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	max.	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
HV 60 MW	orange	68	61	68	200	25	1,850	2003 61 9	

PP Polypropylen

Apparat-/kopplingsdosa, vindtätt utförande tack vare mjuka införingsmembran. Mått enligt DIN 49073-1, för plattjocklek 7-35 mm. Norm-kombinationsavstånd 71 mm, möjlighet till genomdragning med hjälp av kopplingsstycken vid kombinationer mellan apparatdosa och kopplingsdosa, 8 vindtäta stryppnipplar för NYM/EKK-ledningar, dataledningar och rör Ø 20 mm., apparatdosa kan även användas som kopplingsdosa enligt VDE 0606-1 med dubbelt skruvfäste och skruvlock, skyddsklass IP30.

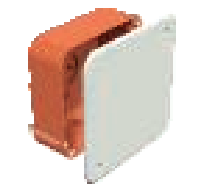
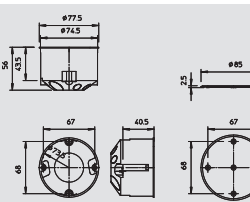


Anslutningsdosa med lock

Typ	Färg	Fräs-hål Ø	Höjd	Ø	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	max.	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
HV 70 D	orange	74	50	74	100	10	3,650	2003 43 0	

PP Polypropylen

Kopplingsdosa med lock, mått enligt DIN 49073-1, för plattjocklek 7-35 mm. 8 Öppningar för NYM-ledningar, dataledningar och rör Ø 20 mm, skyddsklass IP30.

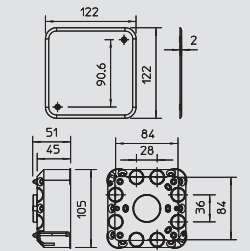


Anslutningsdosa

Typ	Färg	Höjd	Längd	Bredd	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
HV 100 KD	orange	50	105	105	25	25	6,300	2003 44 9	

PP Polypropylen

Kopplingsdosa, 20 Öppningar för NYM-ledningar, dataledningar och rör Ø 20 mm, med lock och lockskrivar, med vitt lock och lockskrivar (flamhändig enligt VDE 0471/DIN 695 del 2-1, kontrolltemperatur 750 °C), för plattjocklek 7-35 mm. Avsedd för montering av normskenor (hattprofil- och konsoler) för radplintar, skyddsklass IP30.

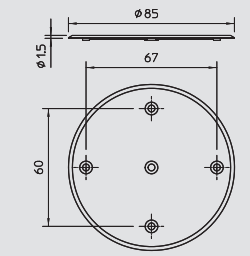


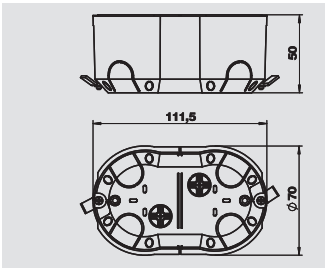
Universallock

Typ	Färg	Ø	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		max.	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
UG UD	vit	84	400	20	1,070	2003 23 6	

PS Polystyren

Universallock för alla dostyper, lock med centralfastsättning för anslutningsdosa, skruvhållavstånd 60 mm för apparatdosa och enhetsanslutningsdosa, skruvhållavstånd 67 mm för anslutningsdosa, lockkanten ligger plant, lockskrivar försänkbara.

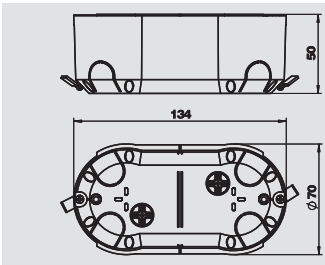




Apparatdosa modul 45, enkel

Typ	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
HG-UPM1	blå	1	3,300	6119 95 0	

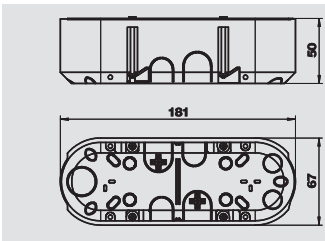
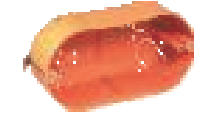
Oval apparat-/kopplingsdosa, för fastsättning av monteringsplattor typ TG-UPM1, för modul 45-enheter upp till 1,5x modulbredden = 67,5 mm, håldiameter 68 mm, hålavstånd 45 mm.



Apparatdosa modul 45, dubbel

Typ	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
HG-UPM2	blå	1	4,600	6119 95 1	

Oval apparat-/kopplingsdosa, för fastsättning av monteringsplattor typ TG-UPM2, för modul 45-enheter upp till 2x modulbredden = 90 mm, håldiameter 68 mm, hålavstånd 68 mm.



Apparatdosa modul 45, tredubbel





Typ	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
HG-UPM3	blå	1	6,300	6119 95 2	

Oval apparat-/kopplingsdosa, för fastsättning av monteringsplattor typ TG-UPM3, för modul 45-enheter upp till 3x modulbredden = 135 mm, håldiameter 68 mm, hålavstånd 112 mm.





Plintsystem

	Skrupplintar	Neutral- och skyddsledarklämmor	200
		Dolü-avgreningsklämmor	200
		Radplintar	201
	Skruvlösa plintar	Insticksplintar	203



Skruvplintar

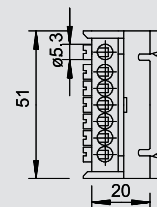


Noll- och skyddsledarklämmor, 7-polig

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
60 N 7x16 BL	blå	100	10	2,900	2054 00 0	
60 S 7x16 GBGN	gul-grön	100	10	2,900	2054 01 9	

PA Polyamid

Med 7 anslutningar upp till 16 mm². Kopplingslist av förnicklad mässing, skruvar stål, galvaniskt förzinkade och kromaterade för fastsättning på din-skena 35 mm enligt DIN EN 50022 (tvärgående) eller kontaktskena 10 x 2,5 mm (längsgående).

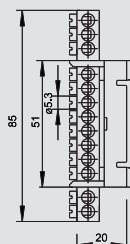


Noll- och skyddsledarklämmor, 12-polig

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
60 N 12x16 BL	blå	200	10	4,200	2054 08 6	
60 S 12x16 GBGN	gul-grön	200	10	4,200	2054 09 4	

PA Polyamid

Med 12 anslutningar upp till 16 mm². Kopplingslist av förnicklad mässing, skruvar stål, galvaniskt förzinkade och kromaterade för fastsättning på din-skena 35 mm enligt DIN EN 50022 (tvärgående) eller kontaktskena 10 x 2,5 mm (längsgående).

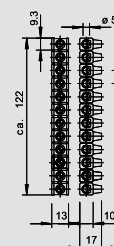


Dolü-avgreningsklämmor, öppna på båda sidor

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
70 VDE	sorterad*	400	10	2,500	2055 02 3	

PA Polyamid

* Sorterat i färgerna svart, brun, blå och gulgrön.
Plintar mässing, skruvar stål, galvaniskt förzinkat och transparent passiverat, 12-polig list som kan kapas till enkelklämmor, öppen på båda sidor. Skruvar kraftigt åtdragna, fasta.
Nominellt tvärsnitt 2,5 mm²
Nominell spänning 380 V
Nominell ström 16 A
Max. anslutningsbara tvärsnitt per klämpunkt: 4 x 2,5 mm², 5 x 1,5 mm² eller 6 x 1 mm².

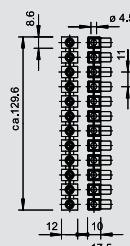


Dolü-avgreningsklämmor, öppna på ena sidan

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
70 S	sorterad*	180	10	2,600	2055 20 1	

PA Polyamid

Klämmor av mässing, skruvar av stål, galvaniskt förzinkat, 12-polig list som kan separeras till enkelklämmor, endast öppen på ena sidan. Ensidig, införing, skruvar fast åtdragna, fasta.
Nominellt tvärsnitt 2,5 mm²
Nominell spänning 380 V
Nominell ström 20 A
Max. anslutningsbara tvärsnitt per klämpunkt: 4 x 2,5 mm², 5 x 1,5 mm² eller 6 x 1 mm².
Innehållet sorterat efter färg: 3 svarta, 2 blå, 3 gulgröna, 1 brun och 1 grå remsa per förpackningsenhet.

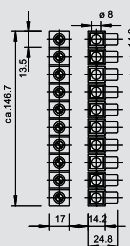


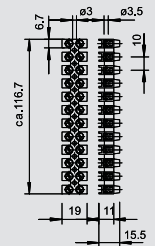
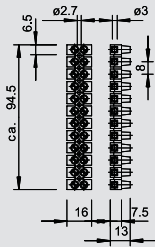
Dolü-avgreningsklämmor, öppna på båda sidor

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
71	svart	120	10	7,030	2055 50 3	

PA Polyamid

Klämmor av mässing, skruvar av stål, galvaniskt förzinkat, 10-polig list som kan separeras till enkelklämmor, öppen på båda sidorna.
Skruvar kraftigt åtdragna, fasta.
Nominellt tvärsnitt 10 mm²
Nominell spänning 380 V
Max. anslutningsbara tvärsnitt per klämpunkt: 3 x 10 mm², 4 x 6 mm²





Radplintar, polyamid

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
72 VDE	transparent	500	10	2,050	2056 92 9	

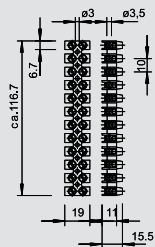
PA Polyamid

Klämmor av mässing, skruvar av stål, galvaniskt förzinkat, 12-polig list som kan separeras till enkelklämmor.
 Skruvar kraftigt åtdragna, fasta.
 Nominellt tvärsnitt 2,5 mm²
 Nominell spänning 450 V
 Nominell ström 24 A
 Max. anslutningsbar per sida: 2,5 mm² entrådig eller 1,5 mm² fintrådig, med ändhylsa
 Maximalt tillåten omgivningstemperatur enligt EN 60998: -5 till +85 °C.

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
74 VDE	transparent	200	10	3,580	2056 14 3	

PA Polyamid

Kontrollerad enligt EN 60998.
 Klämmor av mässing, skruvar av stål, galvaniskt förzinkat och blåpassiverat, 12-polig list som kan separeras till enkelklämmor.
 Skruvar kraftigt åtdragna, fasta.
 Nominellt tvärsnitt 4 mm²
 Nominell spänning 450 V
 Nominell ström 32 A
 Max. anslutningsbar per sida: 4 mm² entrådig eller 4 mm² fintrådig, med ändhylsa. Maximalt tillåten omgivningstemperatur enligt EN 60998: -5 bis +85 °C.

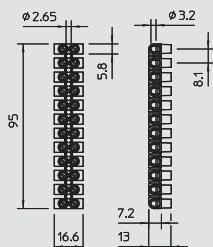
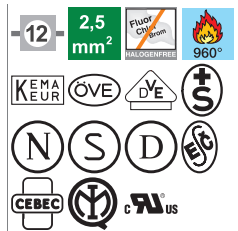


Radplintar, polyamid trådsydd

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
74 D	transparent	200	10	3,680	2056 17 8	

PA Polyamid

Med trådsydd.
 Kontrollerad enligt EN 60998.
 Klämmor av mässing, skruvar av stål, galvaniskt förzinkat, 12-polig list som kan separeras till enkelklämmor.
 Skruvar kraftigt åtdragna, fasta.
 Nominellt tvärsnitt 4 mm²
 Nominell spänning 450 V
 Nominell ström 32 A
 Max. anslutningsbar per sida: 4 mm² entrådig eller 4 mm² fintrådig, utan ändhylsa. Maximalt tillåten omgivningstemperatur enligt EN 60998: -5 bis +85 °C.



Radplintar, polypropylen

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
72 CE WS	vit	500	10	1,800	2056 07 0	
72 CE SW	svart	500	10	1,800	2056 08 9	

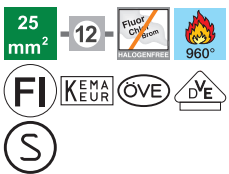
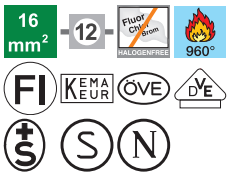
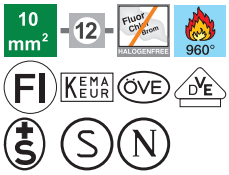
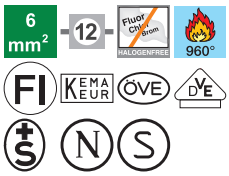
PP Polypropylen

Kontrollerad enligt EN 60998.
 Klämmor av mässing, skruvar av stål, galvaniskt förzinkat, 12-polig list som kan separeras till enkelklämmor genom "twist'n'pull".
 Skruvar kraftigt åtdragna, fasta. Maximalt tillåten omgivningstemperatur enligt EN 60998: -5 bis +80 °C. Nominellt tvärsnitt 4 mm² Nominell spänning 450 V Nominell ström 32 A
 Max. anslutningsbar per sida: 4 mm² entrådig eller 4 mm² fintrådig, utan ändhylsa.



Skruvplintar

Plintsystem



Radplintar, polypropylen

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
74 CE WS	vit	200	10	2,600	2056 22 4	
74 CE SW	svart	200	10	2,600	2056 23 2	

PP Polypropylen

Kontrollerad enligt EN 60998.

Klämmor av mässing, skruvar av stål, galvaniskt förzinkat, 12-polig list som kan separeras till enkelklämmor genom "twist'n'pull".

Skrubar kraftigt åtdragna, fasta. Maximalt tillåten omgivningstemperatur enligt EN 60998: -5 bis +80 °C.

Nominellt tvärsnitt 6 mm²

Nominell spänning 450 V

Nominell ström 41 A

Max. anslutningsbar per sida: 6 mm² entrådlig eller 6 mm² fintrådlig, utan ändhylsa.

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
76 CE WS	vit	100	10	4,300	2056 37 2	
76 CE SW	svart	100	10	4,300	2056 38 0	

PP Polypropylen

Kontrollerad enligt EN 60998.

Klämmor av mässing, skruvar av stål, galvaniskt förzinkat, 12-polig list som kan separeras till enkelklämmor genom "twist'n'pull".

Skrubar kraftigt åtdragna, fasta. Maximalt tillåten omgivningstemperatur enligt EN 60998: -5 bis +80 °C.

Nominellt tvärsnitt 10 mm²

Nominell spänning 450 V

Nominell ström 57 A

Max. anslutningsbar per sida: 10 mm² entrådlig eller 10 mm² fintrådlig, utan ändhylsa.

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
78 CE WS	vit	100	10	7,500	2056 55 0	
78 CE SW	svart	100	10	7,500	2056 56 9	

PP Polypropylen

Kontrollerad enligt EN 60998.

Klämmor av mässing, skruvar av stål, galvaniskt förzinkat, 12-polig list som kan separeras till enkelklämmor genom "twist'n'pull".

Skrubar kraftigt åtdragna, fasta. Maximalt tillåten omgivningstemperatur enligt EN 60998: -5 bis +80 °C.

Nominellt tvärsnitt 16 mm²

Nominell spänning 450 V

Nominell ström 76 A

Max. anslutningsbar per sida: 16 mm² flertrådlig eller 16 mm² fintrådlig, utan ändhylsa.

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
79 CE WS	vit	50	10	11,200	2056 57 7	
79 CE SW	svart	50	10	11,200	2056 58 5	

PP Polypropylen

Kontrollerad enligt EN 60998.

Klämmor av mässing, skruvar av stål, galvaniskt förzinkat och transparent passiverat, 12-polig list som kan separeras till enkelklämmor.

Skrubar kraftigt åtdragna, fasta. Maximalt tillåten omgivningstemperatur enligt EN 60998: -5 bis +80 °C.

Nominellt tvärsnitt 25 mm²

Nominell spänning 750 V

Nominell ström 101 A

Max. anslutningsbar per sida: 25 mm² flertrådlig eller 16 mm² fintrådlig, utan ändhylsa.

Typ	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
80 CE WS	vit	50	10	17,400	2056 59 0	
80 CE SW	svart	50	10	17,400	2056 59 3	

PP Polypropylen

Kontrollerad enligt EN 60998.

Klämmor av mässing, skruvar av stål, galvaniskt förzinkat, 12-polig list som kan separeras till enkelklämmor.

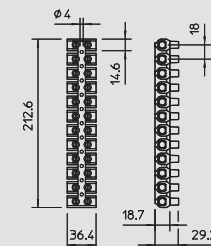
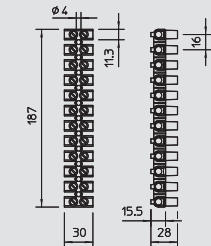
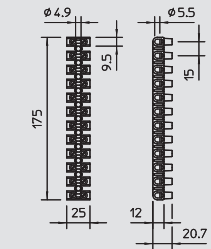
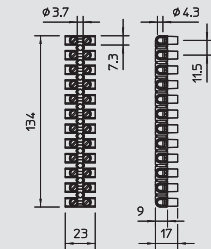
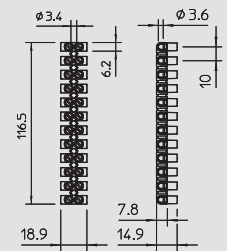
Skrubar kraftigt åtdragna, fasta. Maximalt tillåten omgivningstemperatur enligt EN 60998: -5 bis +80 °C.

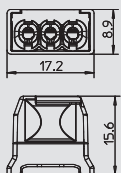
Nominellt tvärsnitt 35 mm²

Nominell spänning 750 V

Nominell ström 125 A

Max. anslutningsbar per sida: 35 mm² flertrådlig eller 25 mm² fintrådlig, utan ändhylsa.



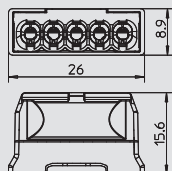


Insticksplintar, 3-polig

Typ	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
61 325 LGR	ljusgrå	2000	100	0,135	2054 48 5	

PA Polyamid

Skruvlös klämma för anslutning av enkeltrådiga ledare.
Nominellt tvärsnitt:
3 x 0,5 mm² - 2,5 mm² entrådiga ledare
3 x 1,5 mm² - 2,5 mm² solid flertrådig ledare
Nominell spänning 450 V
Nominell ström 24 A
Isoleringslängd: 8-9 mm
Kontrollöppning: Spänningsprovare (max. Ø 2 mm)



Insticksplintar, 5-polig

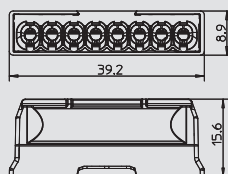
Typ	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
61 525 LGR	ljusgrå	2000	100	0,300	2054 50 7	

PA Polyamid

Skruvlös klämma för anslutning av enkeltrådiga ledare.
Nominellt tvärsnitt:
5 x 0,5 mm² - 2,5 mm² entrådiga ledare
5 x 1,5 mm² - 2,5 mm² solid flertrådig ledare
Nominell spänning 450 V
Nominell ström 24 A
Isoleringslängd: 8-9 mm
Kontrollöppning: Spänningsprovare (max. Ø 2 mm)



Plintsystem



Insticksplintar, 8-polig

Typ	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
61 825 LGR	ljusgrå	1000	50	0,490	2054 52 3	

PA Polyamid

Skruvlös klämma för anslutning av enkeltrådiga ledare.
Nominellt tvärsnitt:
8 x 0,5 mm² - 2,5 mm² entrådiga ledare
8 x 1,5 mm² - 2,5 mm² solid flertrådig ledare
Nominell spänning 450 V
Nominell ström 24 A
Isoleringslängd: 8-9 mm
Kontrollöppning: Spänningsprovare (max. Ø 2 mm)





Kabelförskruvningssystem, plast

	Kupolmutter-kabelförskruvning	metrisk gängning	206
		PG-gänga	208
		EX-område PG-gänga EX-område metrisk gängning	210
		Flerhålsinsats	212
		Reduceringsinsats	212
		Dammskyddsplattor	213
		Hylsnyckelsats	211
		Komplett set	211
		Specialtång	212
	Konisk kabelförskruvning, polyamid	metrisk gänga	214
		PG-gänga	214
	Konisk kabelförskruvning, polystyrol	metrisk gänga Löckpackning, metrisk gängning	215 217
		PG-gänga Löckpackning, PG-gängning	215 217
		Reduceringsförskruvning, PG-gänga	218
	Konisk kabelförskruvning, special	Dragavlastning PG Böjningsskydd PG Tvillingförskruvning	219 219 219
		metrisk gänga	220
		PG-gänga	221
	Låsmuttrar	Polyamid Polystyrol	222 223
	Kabelförskruvning-systemtillbehör	Blindpropp Tryckskruv Reduktion	224 224 226
		Expansions-mellanförskruvningar	227
		Adapter	228
		Vinkelkonsol	229
		Inskruvningsnippel	229
		O-tätningsskiva	232
		Tätningsskiva	233

Kabelförskruvning



Kabelförskruvning, metrisk gänga

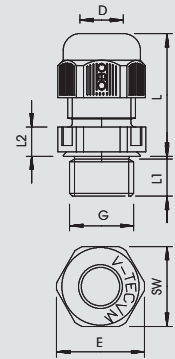
Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
V-TEC VM12 SGR	M12 x 1,5	silvergrå	500	50	0,318	2022 84 3	
V-TEC VM16 SGR	M16 x 1,5	silvergrå	500	50	0,638	2022 84 5	
V-TEC VM20 SGR	M20 x 1,5	silvergrå	600	50	0,861	2022 84 7	
V-TEC VM25 SGR	M25 x 1,5	silvergrå	300	25	1,344	2022 84 9	
V-TEC VM32 SGR	M32 x 1,5	silvergrå	240	20	2,230	2022 85 1	
V-TEC VM40 SGR	M40 x 1,5	silvergrå	120	10	3,467	2022 85 3	
V-TEC VM50 SGR	M50 x 1,5	silvergrå	60	5	5,466	2022 85 5	
V-TEC VM63 SGR	M63 x 1,5	silvergrå	60	5	8,306	2022 85 7	
V-TEC VM12 LGR	M12 x 1,5	ljusgrå	500	50	0,318	2022 86 2	E 1477200
V-TEC VM16 LGR	M16 x 1,5	ljusgrå	500	50	0,638	2022 86 4	E 1477201
V-TEC VM20 LGR	M20 x 1,5	ljusgrå	600	50	0,861	2022 86 6	E 1477202
V-TEC VM25 LGR	M25 x 1,5	ljusgrå	300	25	1,344	2022 86 8	E 1477203
V-TEC VM32 LGR	M32 x 1,5	ljusgrå	240	20	2,230	2022 87 0	E 1477204
V-TEC VM40 LGR	M40 x 1,5	ljusgrå	120	10	3,467	2022 87 2	E 1477205
V-TEC VM50 LGR	M50 x 1,5	ljusgrå	60	5	5,466	2022 87 4	E 1477206
V-TEC VM63 LGR	M63 x 1,5	ljusgrå	60	5	8,306	2022 87 6	E 1477207
V-TEC VM12 SW	M12 x 1,5	svart	500	50	0,318	2022 88 3	
V-TEC VM16 SW	M16 x 1,5	svart	500	50	0,638	2022 88 5	
V-TEC VM20 SW	M20 x 1,5	svart	600	50	0,861	2022 88 7	
V-TEC VM25 SW	M25 x 1,5	svart	300	25	1,344	2022 88 9	
V-TEC VM32 SW	M32 x 1,5	svart	240	20	2,230	2022 89 1	
V-TEC VM40 SW	M40 x 1,5	svart	120	10	3,467	2022 89 3	
V-TEC VM50 SW	M50 x 1,5	svart	60	5	5,466	2022 89 5	
V-TEC VM63 SW	M63 x 1,5	svart	60	5	8,306	2022 89 7	

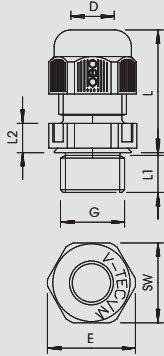
PA Polyamid

Robust kabelförskruvning med metrisk gänga enligt IEC 423 för höga krav på täthet. Dragavlastning, vridskydd och täthet över hela spännområdet. Packning av polykloropren-/akrylnitril-butadien-gummi. Påsprutad formtätningssläpp på mellanförskruvning, därför behövs ingen gängad tätningring, VDE-godkänd enligt DIN EN 50262, skyddsklass IP 68 vid 5 bar/1 h. Temperaturområde -20 °C till +65 °C.

Viktiga mått V-TEC-kabelförskruvning

G	D	SW	E	L min.	L max.	L1	L2
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M12 x1,5	3,5 - 7	15	16,5	18,5	23,5	8	5
M16 x1,5	4,5 - 10	20	22	21,5	29	8	5
M20 x1,5	6 - 13	24	27	23,5	30,5	10	6
M25 x1,5	9 - 17	29	32	26	35	10	6
M32 x1,5	15 - 21	36	41	29	40	11	6
M40 x1,5	16 - 28	44	50	36	46	11	7
M50 x1,5	23 - 35	54	60	43	52	12	8
M63 x1,5	36 - 48	67	75	48	60	12	9





Kabelförskruvning, metrisk gänga lång

Typ	Gänga	Färg	Förp.	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			kartong				
V-TEC VM L12 SGR	M12 x 1,5	silvergrå	500	50	0,392	2022 92 1	
V-TEC VM L16 SGR	M16 x 1,5	silvergrå	500	50	0,727	2022 92 4	
V-TEC VM L20 SGR	M20 x 1,5	silvergrå	600	50	0,883	2022 92 6	
V-TEC VM L25 SGR	M25 x 1,5	silvergrå	300	25	1,597	2022 92 8	
V-TEC VM L32 SGR	M32 x 1,5	silvergrå	240	20	2,047	2022 93 0	
V-TEC VM L40 SGR	M40 x 1,5	silvergrå	120	10	3,168	2022 93 3	
V-TEC VM L50 SGR	M50 x 1,5	silvergrå	60	5	5,010	2022 93 5	
V-TEC VM L63 SGR	M63 x 1,5	silvergrå	60	5	7,390	2022 93 7	
V-TEC VM L12 LGR	M12 x 1,5	ljusgrå	500	50	0,392	2022 94 3	
V-TEC VM L16 LGR	M16 x 1,5	ljusgrå	500	50	0,727	2022 94 5	
V-TEC VM L20 LGR	M20 x 1,5	ljusgrå	600	50	0,883	2022 94 7	
V-TEC VM L25 LGR	M25 x 1,5	ljusgrå	300	25	1,597	2022 94 9	
V-TEC VM L32 LGR	M32 x 1,5	ljusgrå	240	20	2,047	2022 95 1	
V-TEC VM L40 LGR	M40 x 1,5	ljusgrå	120	10	3,168	2022 95 3	
V-TEC VM L50 LGR	M50 x 1,5	ljusgrå	60	5	5,010	2022 95 5	
V-TEC VM L63 LGR	M63 x 1,5	ljusgrå	60	5	7,390	2022 95 7	
V-TEC VM L12 SW	M12 x 1,5	svart	500	50	0,392	2022 96 4	
V-TEC VM L16 SW	M16 x 1,5	svart	500	50	0,727	2022 96 6	
V-TEC VM L20 SW	M20 x 1,5	svart	600	50	0,883	2022 96 8	
V-TEC VM L25 SW	M25 x 1,5	svart	300	25	1,597	2022 97 0	
V-TEC VM L32 SW	M32 x 1,5	svart	240	20	2,047	2022 97 2	
V-TEC VM L40 SW	M40 x 1,5	svart	120	10	3,168	2022 97 4	
V-TEC VM L50 SW	M50 x 1,5	svart	60	5	5,010	2022 97 6	
V-TEC VM L63 SW	M63 x 1,5	svart	60	5	7,390	2022 97 8	



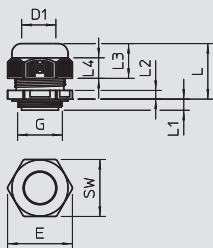
PA Polyamid

Robust kabelförskruvning med metrisk gänga enligt IEC 423 för höga krav på täthet. Dragavlastning, vridskydd och täthet över hela spännområdet. Packning av polykloropren-/akrylnitril-butadien-gummi. Påsprutad formtätningssläpp på mellanförskruvning, därför behövs ingen gängad tättningsring, VDE-godkänd enligt DIN EN 50262, skyddsklass IP 68 vid 5 bar/1 h. Temperaturområde -20 °C till +65 °C.

Viktiga mått V-TEC-kabelförskruvning

G	D	SW	E	L min.	L max.	L1	L2
mm							
M12 x 1,5	3,5 - 7	15	16,5	17,5	24	15	5
M16 x 1,5	4,5 - 10	20	22	20,5	29,5	15	5
M20 x 1,5	6 - 13	24	27	22,5	32,5	15	5
M25 x 1,5	9 - 17	29	32	25,5	36	15	6
M32 x 1,5	15 - 21	36	41	28	40	15	6
M40 x 1,5	16 - 28	44	50	32	46	18	7
M50 x 1,5	23 - 35	54	60	37,5	54,3	18	8
M63 x 1,5	36 - 48	68	75	41,5	60,3	18	9

Kabelförskruvningssystem, plast



Kabelförskruvning, metrisk gänga kort

Typ	Gänga	Färg	Förp.	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			kartong				
V-TEC M KA M20	M20x1,5	ljusgrå	600	50	0,970	2024 82 9	

PA Polyamid

Med kort metrisk anslutningsgänga enligt IEC 423, framför allt avsedd för kopplingsdosor med metrisk gänga. Robust kabelförskruvning för höga krav på täthet. Dragavlastning, vridskydd och täthet över hela spännområdet. Packning av polykloropren-/akrylnitrilbutadien-gummi. Påsprutad nippel på mellanförskruvning, därför behövs ingen gängad tättningsring, VDE-godkänd enligt DIN EN 50262, skyddsklass IP 68 vid 5 bar 1 h. Temperaturområde -20° C till +65° C.

Viktiga mått V-TEC-kabelförskruvning

G	D	SW	E	L min.	L max.	L1	L2	L3
mm								
M20 x 1,5	6-13	24	27	23	30	7	5	18



Kabelförskruvning



Kabelförskruvning, PG-gänga

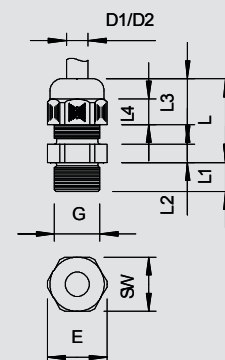
Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
V-TEC PG7 SGR	Pg 7	silvergrå	500	50	0,410	2022 60 5	
V-TEC PG9 SGR	Pg 9	silvergrå	500	50	0,630	2022 61 3	
V-TEC PG11 SGR	Pg 11	silvergrå	500	50	0,890	2022 62 1	
V-TEC PG13.5 SGR	Pg 13,5	silvergrå	400	50	1,020	2022 64 8	
V-TEC PG16 SGR	Pg 16	silvergrå	250	25	1,380	2022 65 6	
V-TEC PG21 SGR	Pg 21	silvergrå	300	25	2,290	2022 66 4	
V-TEC PG29 SGR	Pg 29	silvergrå	240	20	4,020	2022 67 2	
V-TEC PG36 SGR	Pg 36	silvergrå	120	10	6,040	2022 68 0	
V-TEC PG42 SGR	Pg 42	silvergrå	60	5	7,650	2022 69 9	
V-TEC PG48 SGR	Pg 48	silvergrå	60	5	9,460	2022 70 2	
V-TEC PG7 LGR	Pg 7	ljusgrå	500	50	0,410	2024 70 5	
V-TEC PG9 LGR	Pg 9	ljusgrå	500	50	0,630	2024 71 3	
V-TEC PG11 LGR	Pg 11	ljusgrå	500	50	0,890	2024 72 1	
V-TEC PG13 LGR	Pg 13,5	ljusgrå	400	50	1,020	2024 74 8	
V-TEC PG16 LGR	Pg 16	ljusgrå	250	25	1,380	2024 75 6	
V-TEC PG21 LGR	Pg 21	ljusgrå	300	25	2,290	2024 76 4	
V-TEC PG29 LGR	Pg 29	ljusgrå	240	20	4,020	2024 77 2	
V-TEC PG36 LGR	Pg 36	ljusgrå	120	10	6,030	2024 78 0	
V-TEC PG42 LGR	Pg 42	ljusgrå	60	5	7,650	2024 79 9	
V-TEC PG48 LGR	Pg 48	ljusgrå	60	5	9,460	2024 80 2	

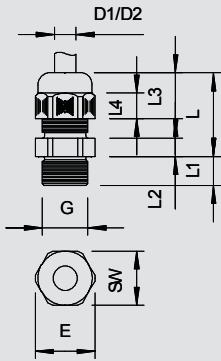
PA Polyamid

Robust kabelförskruvning med PG-gänga enligt DIN 40430 med stor tätningsarea samt dragavlastning och vridskydd för höga krav på täthet. Tätningsring i kloropren-/nitrilgummi, påsprutade tätningsupphöjningar, därför behövs ingen tätningsring, godkänd enligt VDE 0619 Skyddsklass IP 68 vid 5 bar/1 h.

Viktiga mått V-TEC-kabelförskruvning

G	D1	D2	SW	E	L min.	L max.	L1	L2	L3
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 7	2,5 - 6,5	3 - 6,5	15	16,5	18	23	8	5	12,6
Pg 9	2,5 - 8	3,5 - 8	19	21	21	27	8	5	15,5
Pg 11	3,5 - 10	4,5 - 10	22	25	22	29	8	5	17
Pg 13,5	5 - 12	6 - 12	24	27	23	30	9	5	18
Pg 16	7 - 14	7 - 14	27	30	25	33	10	6	19
Pg 21	9 - 18	12 - 18	33	37,5	28	38	11	6	22
Pg 29	14 - 25	17 - 25	42	47,5	32	43	11	7	24,5
Pg 36	18 - 32	20 - 32	53	60	39	54	13	8	31
Pg 42	24 - 38	26 - 38	60	68,5	42	57	13	9	32,5
Pg 48	30 - 44	30 - 44	65	74	42	58	14	9	33





Kabelförskruvning, PG-gänga lång

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
V-TEC L PG7 SGR	Pg 7	silvergrå	500	50	0,410	2024 17 9	
V-TEC L PG9 SGR	Pg 9	silvergrå	500	50	0,670	2024 18 7	
V-TEC L PG11 SGR	Pg 11	silvergrå	500	50	0,930	2024 19 5	
V-TEC L PG13 SGR	Pg 13,5	silvergrå	600	50	1,090	2024 20 9	
V-TEC L PG16 SGR	Pg 16	silvergrå	250	25	1,490	2024 21 7	
V-TEC L PG21 SGR	Pg 21	silvergrå	300	25	2,330	2024 22 5	
V-TEC L PG29 SGR	Pg 29	silvergrå	240	20	3,860	2024 23 3	
V-TEC L PG36 SGR	Pg 36	silvergrå	120	10	7,750	2024 24 1	
V-TEC L PG7 LGR	Pg 7	ljusgrå	500	50	0,410	2024 28 4	
V-TEC L PG9 LGR	Pg 9	ljusgrå	500	50	0,670	2024 29 2	
V-TEC L PG11 LGR	Pg 11	ljusgrå	500	50	0,930	2024 30 6	
V-TEC L PG13 LGR	Pg 13,5	ljusgrå	600	50	1,090	2024 31 4	
V-TEC L PG16 LGR	Pg 16	ljusgrå	250	25	1,490	2024 32 2	
V-TEC L PG21 LGR	Pg 21	ljusgrå	300	25	2,330	2024 33 0	
V-TEC L PG29 LGR	Pg 29	ljusgrå	240	20	3,860	2024 34 9	
V-TEC L PG36 LGR	Pg 36	ljusgrå	120	10	7,750	2024 35 7	
V-TEC L PG42 LGR	Pg 42	ljusgrå	60	5	10,070	2024 36 5	
V-TEC L PG48 LGR	Pg 48	ljusgrå	60	5	10,730	2024 37 3	

PA Polyamid

V-TEC L: med lång PG-gänga enligt DIN 40430.

Robust kabelförskruvning med stor tätningsarea samt dragavlastning och vridskydd för höga krav på täthet.

Tätningssring i kloropren-/nitrilgummi, påsprutade tätningsupphöjningar, därför behövs ingen tätningssring.

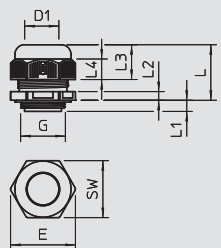
VDE-godkänd, skyddsklass IP68 vid 5 bar/1 h.

Viktiga mått V-TEC-kabelförskruvning

G	D1	D2	SW	E	L min.	L max.	L1	L2	L3
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 7	2,5 - 6,5	3 - 6,5	15	16,5	18	23	15	5	12,6
Pg 9	2,5 - 8	3,5 - 8	19	21	21	27	15	5	15,5
Pg 11	3,5 - 10	4,5 - 10	22	25	22	29	15	5	17
Pg 13,5	5 - 12	6 - 12	24	27	23	30	15	5	18
Pg 16	7 - 14	7 - 14	27	30	25	33	15	6	19
Pg 21	9 - 18	12 - 18	33	37,5	28	38	15	6	22
Pg 29	14 - 25	17 - 25	42	47,5	32	43	15	7	24,5
Pg 36	18 - 32	20 - 32	53	60	39	54	18	8	31



Kabelförskruvningssystem, plast



Kabelförskruvning, PG-gänga kort

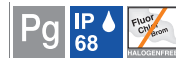
Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
V-TEC KA PG16LGR	Pg 16	ljusgrå	250	25	1,200	2024 86 1	

PA Polyamid

Med kort PG-anlutningsgänga enligt DIN 40430, framför allt avsedd för kopplingsdosor med PG-gänga. Robust kabelförskruvning i kupolmutterkonstruktion för höga krav på täthet. Dragavlastning, vridskydd och täthet över hela spännområdet. Packning av polykloropren-/akrylnitril-butadien-gummi. Påsprutad formtätningssläpp på mellanförskruvning, därför behövs ingen anslutningsgängad tätningssring, VDE-godkänd enligt DIN EN 50262, skyddsklass IP 68 vid 5 bar 1 h. Temperaturområde -20° C till +65° C.

Viktiga mått V-TEC-kabelförskruvning

G	D	SW	E	L min.	L max.	L1	L2	L3
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg16	7-14	27	30	25	33	7	6	18



Kabelförskruvning

Kabelförskruvningssystem, plast



Kabelförskruvning, EX-område PG-gänga

Typ	Gänga	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
							E-nr.
VTEC EX PG7 SW	Pg 7	svart	600	50	0,410	2050 00 5	
VTEC EX PG9 SW	Pg 9	svart	500	50	0,630	2050 01 3	
VTEC EX PG11 SW	Pg 11	svart	500	50	0,890	2050 02 1	
VTEC EX PG13.5SW	Pg 13,5	svart	400	50	1,020	2050 04 8	
VTEC EX PG16 SW	Pg 16	svart	250	25	1,380	2050 05 6	
VTEC EX PG21 SW	Pg 21	svart	300	25	2,290	2050 06 4	
VTEC EX PG29 SW	Pg 29	svart	240	20	4,020	2050 07 2	
VTEC EX PG36 SW	Pg 36	svart	120	10	6,030	2050 08 0	
VTEC EX PG42 SW	Pg 42	svart	60	5	7,650	2050 09 9	
VTEC EX PG48 SW	Pg 48	svart	60	5	9,460	2050 10 2	

PA Polyamid

Kabelförskruvning med EG-typintyg för utrustning och skyddssystem för användning i explosionsfarliga områden. Direktiv 94/9/EG

EG-typintygsnummer: PTB 99 ATEX 3112X och ... 3113X.

Med PG-gänga enligt IEC 423.

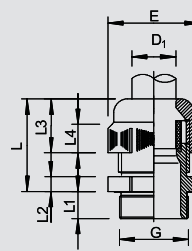
Robust kabelförskruvning med stor tätningsarea samt dragavlastning och vridskydd för höga krav på täthet.

Tätningssring i kloropren-/nitrilgummi, påsprutade tätningsupphöjningar, därför behövs ingen gängad tätningssring, VDE-godkänd

Skyddsklass IP 68 vid 5 bar.

Viktiga mått V-TEC-kabelförskruvning

G	D1	SW	E	L		L1	L2	L3
				min.	max.			
Pg 7	3,5 - 6,5	15	16,5	18	23	8	5	12,6
Pg 9	5 - 8	19	21	21	27	8	5	17
Pg 11	4,5 - 10	22	25	22	29	8	5	17
Pg 13,5	6,5 - 12	24	27	23	30	9	5	18
Pg 16	7 - 14	27	30	25	33	10	6	19
Pg 21	12 - 18	33	37,5	28	38	11	6	22
Pg 29	17 - 25	42	47,5	32	43	11	7	24,5
Pg 36	21 - 32	53	60	39	54	13	8	31
Pg 42	24 - 38	60	68,5	42	57	13	9	32,5
Pg 48	30 - 44	65	74	42	58	14	9	33



Kabelförskruvning, EX-område PG-gänga lång

Typ	Gänga	Färg	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
							E-nr.
VTEC EXL PG9 SW	Pg 9	svart	500	50	0,670	2050 14 5	
VTEC EXL PG11 SW	Pg 11	svart	500	50	0,930	2050 15 3	
VTEC EXL PG13 SW	Pg 13,5	svart	400	50	1,090	2050 16 1	
VTEC EXL PG16 SW	Pg 16	svart	250	25	1,490	2050 18 8	
VTEC EXL PG21 SW	Pg 21	svart	300	25	2,330	2050 19 6	

PA Polyamid

Kabelförskruvning med EG-godkännande för enheter och skyddssystem för särskild användning i explosionsfarliga områden - direktiv 94/9/EG EG-godkännandenummer: PTB 99 ATEX 3112X och ... 3113X.

Med pg-anslutningsgänga enligt IEC 423.

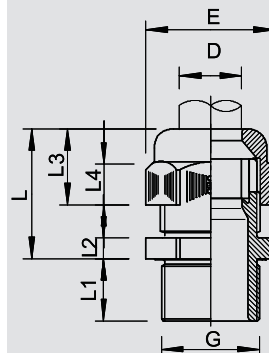
Robust kabelförskruvning i hattmutterkonstruktion med stort tätningsområde, samt dragavlastning och feljusteringsskydd för höga anspråk på täthet.

Tätningssring av kloropren-/nitrilkautschuk, försedd med tätningsläpp, därför krävs ingen tätningsring för anslutningsgängan, VDE-kontrollerad.

skyddsklass IP 68 vid 5 bar.

Viktiga mått V-TEC-kabelförskruvning

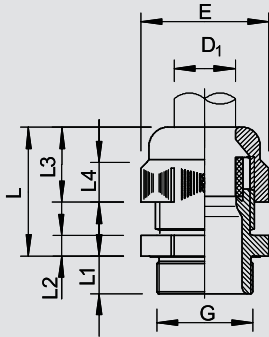
G	D1	SW	E	L		L1	L2	L3
				min.	max.			
Pg 9	5 - 8	19	21	21	27	15	5	15,5
Pg 11	4,5 - 10	22	25	22	29	15	5	17
Pg 13,5	6,5 - 12	24	27	23	30	15	5	18
Pg 16	7 - 14	27	30	25	33	15	6	19
Pg 21	12 - 18	33	37,5	28	38	15	6	22





Kabelförskruvningssystem, plast

Kabelförskruvning, EX-område metrisk gänga



Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
							E-nr.
VTEC EX M12 SW	M12 x 1,5	svart	600	50	0,360	2050 30 7	
VTEC EX M16 SW	M16 x 1,5	svart	500	50	0,630	2050 31 5	
VTEC EX M20 SW	M20 x 1,5	svart	400	50	1,000	2050 32 3	
VTEC EX M25 SW	M25 x 1,5	svart	300	25	2,350	2050 33 1	
VTEC EX M32 SW	M32 x 1,5	svart	240	20	3,900	2050 35 8	
VTEC EX M40 SW	M40 x 1,5	svart	120	10	7,500	2050 36 6	
VTEC EX M50 SW	M50 x 1,5	svart	60	5	9,200	2050 37 4	
VTEC EX M63 SW	M63 x 1,5	svart	60	5	9,460	2050 38 2	

PA Polyamid

Kabelförskruvning med EG-godkännande för enheter och skyddssystem för särskild användning i explosionsfarliga områden - direktiv 94/9/EG EG-godkännandenummer: PTB 99 ATEX 3112X och ... 3113X.

Med metrisk anslutningsgänga enligt IEC 423.

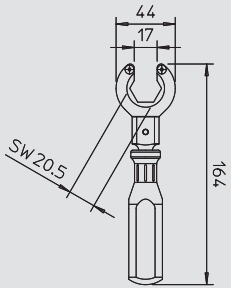
Robust kabelförskruvning i hattmutterkonstruktion med stort tätningsområde, samt dragavlastning och feljusteringsskydd för höga anspråk på täthet.

Tätningssring av kloropren-/nitrilkautschuk, försedd med tätningssläpp, därför krävs ingen tätningssring för anslutningsgången, VDE-kontrollerad. skyddsklass IP 68 vid 5 bar.

Viktiga mått V-TEC-kabelförskruvning

G	D1	SW	E	L		L1	L2	L3
				min.	max.			
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M12 x1,5	3,5 - 6,5	15	16,5	18	23	8	5	12,6
M16 x1,5	5 - 8	19	21	21	27	8	5	15,5
M20 x1,5	7 - 12	24	27	23	30	9	5	18
M25 x1,5	12 - 18	33	37,5	28	38	11	6	22
M32 x1,5	17 - 25	42	47,5	32	43	11	7	24,5
M40 x1,5	21 - 32	53	60	39	54	13	8	31
M50 x1,5	24 - 37	60	68,5	42	57	13	9	32,5
M63 x1,5	30 - 44	65	74	42	58	14	9	33

Spärrhake

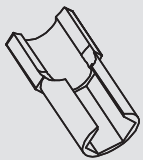


Typ	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
				E-nr.
V-TEC RA	1	11,000	3010 20 1	



Professionell verktyg för kabelförskruvningar. Detta system ger en tidsbesparande och glidsäker montering. Även kabelförskruvningar som är monterade tätt intill varandra och dessutom är placerade i andra eller tredje raden nås utan problem. Vid behov kan det medföljande handtaget bytas ut mot en motsvarande momentnyckel. Belastningsbar till max. 20 Nm.

Hylsnyckelsats

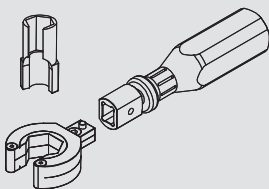


Typ	Storlek	SW mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
V-TEC ST15	M12	15	1	3,500	3010 23 6	
V-TEC ST20	M16	20	1	3,700	3010 24 4	
V-TEC ST24	M20	24	1	6,600	3010 25 2	
V-TEC ST29	M25	29	1	8,500	3010 26 0	



Sidoöppnad hylsnyckelsats med montering för spärrhake V-TEC GR.

Spärranordningsset



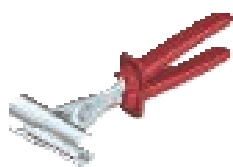
Typ	Tillbehör	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
					E-nr.
V-TEC RA SET	1 spärrhake 1 Grepp för spärrhake 4 hylsor M12-M25	1	71,600	3010 27 5	



Uppsättning bestående av en spärrhake typ V-TEC RA, ett grepp för spärrhake typ V-TEC GR och fyra hylsnyckelsatser i storlekarna SW 15, SW 20, SW 24 och SW 29.

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLEExport_01031)

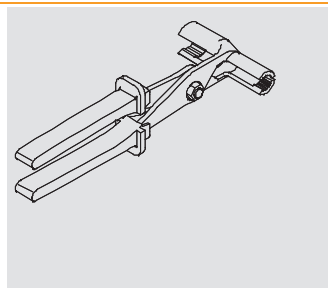
Kabelförskruvning



Specialtång för kabelförskruvningar

Typ	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
186	25	1	47,000	3010 10 4	

Universalverktyg för enkel fastdragning av alla förskruvningar upp till storlek PG 21 resp. M25 x 1,5, kan även användas vid förskruvningar som är placerade tätt intill varandra.
liten öppning PG 7-PG 11
stor öppning PG 13,5-PG 21



M

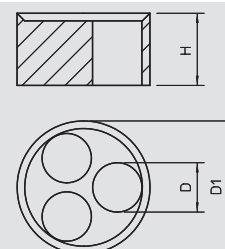


Universal tätningsinsats, metrisk

Typ	Storlek	Mått D	Mått H	Mått D1	Antal borrhål	Förp.-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
107 C VM 20 2x4	M20	4	8,1	15,1	2	750	50	0,130	2029 67 2	
107 C VM 20 4x5	M20	5	8,1	15,1	4	750	50	0,080	2029 67 5	
107 C VM 20 2x6	M20	6	8,1	15,1	2	750	50	0,100	2029 67 7	
107 C VM 25 5x4	M25	4	10	19,8	5	500	50	0,180	2029 67 9	
107 C VM 25 3x6	M25	6	10	19,8	3	500	50	0,210	2029 68 2	
107 C VM 25 2x6	M25	6	10	19,8	2	500	50	0,260	2029 68 5	
107 C VM 25 3x7	M25	7	10	19,8	3	500	50	0,180	2029 68 8	
107 C VM 25 2x8	M25	8	10	19,8	2	500	50	0,200	2029 69 0	
107 C VM 32 2x8	M32	8	13,4	25,1	2	500	25	0,530	2029 69 3	
107 C VM 32 4x8	M32	8	13,4	25,1	4	500	25	0,400	2029 69 6	

NBR-SBR Blandning av nitril- och styrol-butadien-gummi

Packningar för flera kablar till V-Tec VM-kabelförskruvningarna byts ut mot kabelförskruvningens enkla packning.



Pg

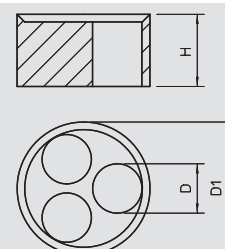


Universal tätningsinsats, PG

Typ	Storlek	Mått D	Mått H	Mått D1	Antal borrhål	Förp.-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
107 C V 16 5x4	Pg 16	4	9,5	17,5	5	750	50	0,205	2029 61 8	
107 C V 16 3x5	Pg 16	5	9,5	17,5	3	750	50	0,210	2029 62 6	
107 C V 16 2x6	Pg 16	6	9,5	17,5	2	750	50	0,210	2029 63 4	
107 C V 16 3x6	Pg 16	6,5	9,5	17,5	3	750	50	0,155	2029 64 2	
107 C V 21 3x7	Pg 21	7	12	23,3	3	500	25	0,450	2029 65 0	
107 C V 21 2x8	Pg 21	8	12	23,3	2	500	25	0,340	2029 66 9	

NBR-SBR Blandning av nitril- och styrol-butadien-gummi

Packningar för flera kablar till V-Tec-kabelförskruvningarna byts ut mot kabelförskruvningens enkla packning.



M

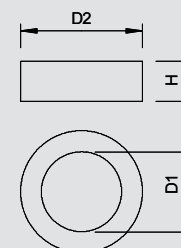


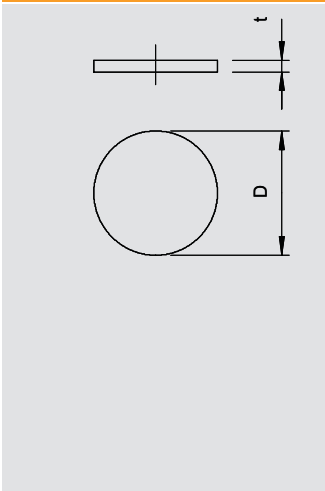
Reduceringstättninginsats, metrisk

Typ	Storlek	Tätningsområde D	Mått D1	Mått D2	Mått H	Förp.-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
107CR VM 12	M12	2-5	5	8,9	7,2	1300	50	0,050	2029 56 0	
107CR VM 16	M16	2,5-7	7	12,7	8,1	1300	50	0,115	2029 56 3	
107CR VM 20	M20	4-9	9	16	9,3	1200	50	0,205	2029 56 6	
107CR VM 25	M25	6-13	13	20,7	10,5	1200	50	0,340	2029 56 9	
107CR VM 32	M32	11-16	16	25,7	12,3	350	25	0,625	2029 57 2	
107CR VM 40	M40	12-23	23	33,7	15	300	25	1,140	2029 57 5	
107CR VM 50	M50	18-29	29	41,7	18,5	250	25	2,080	2029 57 8	
107CR VM 63	M63	29-40	40	54,8	20,2	150	25	3,560	2029 58 1	

NBR-SBR Blandning av nitril- och styrol-butadien-gummi

Minskar tätningsområdet D för kabelförskruvningen V-TEC VM och V-TEC VM L





Skyddsplattor, metrisk

M



Typ	Storlek	Mått D	Mått t	Förp- kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
							mm	mm
107 S VTEC M12	M12	12	1,5	12000	100	0,001	2028 87 0	
107 S VTEC M16	M16	16	1,5	10000	100	0,002	2028 87 3	
107 S VTEC M20	M20	20	1,5	12000	100	0,004	2028 87 5	
107 S VTEC M25	M25	25	1,5	1500	100	0,008	2028 87 7	
107 S VTEC M32	M32	32	1,5	1000	100	0,012	2028 88 0	
107 S VTEC M40	M40	40	1,5	1200	100	0,022	2028 88 3	
107 S VTEC M50	M50	50	1,5	1000	100	0,040	2028 88 5	
107 S VTEC M63	M63	63	1,5	1000	100	0,063	2028 88 7	

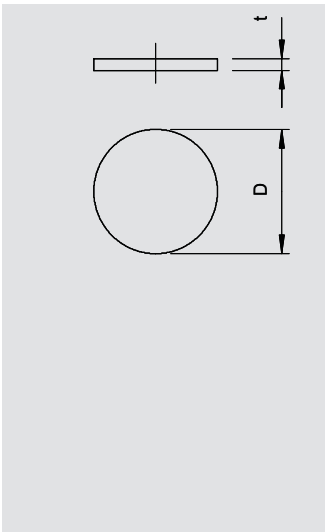
ZPE cellpolyetylen

Cellpolyetylen.

Skyddsplattor för dammtät förslutning av V-TEC VM och V-TEC VM MS-kabelförskruvningar före installation av kabeln.

Användning: Plattorna monteras mellan ovandel och packning. De behöver inte tas bort när kabeln installeras, utan skjuts helt enkelt bara in tillsammans med kabeln.

Anmärkning: Plattorna ger inget mekaniskt skydd.



Skyddsplattor, PG

Pg



Typ	Storlek	Mått D	Mått t	Förp- kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
							mm	mm
107 S VTEC PG7	Pg 7	11	1,5	12000	100	0,001	2028 89 1	
107 S VTEC PG9	Pg 9	14	1,5	12000	100	0,002	2028 90 5	
107 S VTEC PG11	Pg 11	16,5	1,5	12000	100	0,003	2028 91 3	
107 S VTEC PG13	Pg 13,5	18,5	2	10000	100	0,004	2028 92 1	
107 S VTEC PG16	Pg 16	21	2	8000	100	0,006	2028 94 8	
107 S VTEC PG21	Pg 21	26,5	2	12000	100	0,010	2028 95 6	
107 S VTEC PG29	Pg 29	34,5	2	1000	100	0,015	2028 96 4	
107 S VTEC PG36	Pg 36	44	3	1200	100	0,035	2028 97 2	
107 S VTEC PG42	Pg 42	50	3	1200	100	0,050	2028 98 0	
107 S VTEC PG48	Pg 48	56	3	1200	100	0,060	2028 99 9	

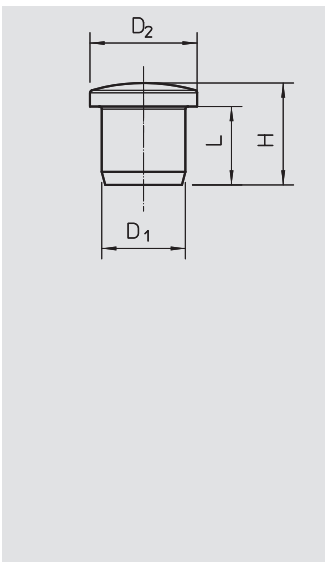
ZPE cellpolyetylen

Cellpolyetylen.

Skyddsplattor för dammtät förslutning av V-TEC och V-TEC MS-kabelförskruvningar före installation av kabeln.

Användning: Plattorna monteras mellan ovandel och packning. De behöver inte tas bort när kabeln installeras, utan skjuts helt enkelt bara in tillsammans med kabeln.

Anmärkning: Plattorna ger inget mekaniskt skydd.



Stopplugg, metrisk och PG



Typ	Storlek	Färg	Förp- kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						Styck	E-nr.
107VS VM 5 PA	M12 / Pg9	ljusgrå	600	50	0,041	2029 51 1	
107VS VM 9 PA	M16 / Pg13,5	ljusgrå	750	50	0,090	2029 51 4	
107VS VM 12 PA	M20 / Pg16	ljusgrå	500	50	0,130	2029 51 7	
107VS VM 16 PA	M25 / Pg21	ljusgrå	500	50	0,190	2029 52 0	
107VS VM 20 PA	M32 / Pg29	ljusgrå	300	25	0,250	2029 52 3	

PA Polyamid

Stopplugg för damm- och vattentät förslutning av installerade, men (ännu) inte belagda V-TEC... kabelförskruvningar.

Viktiga mått, stopplugg

G	D1	L	H	D2
	mm	mm	mm	mm
för M12	5,5	9	12,5	10
för M16	9,5	12	16	13,5
för M20	12	12	16,5	16,5
för M25	16	15	19,5	20,5
för M32	20	17	21,5	24,5

Konisk kabelförskruvning, polyamid



Kabelförskruvning, metrisk gänga

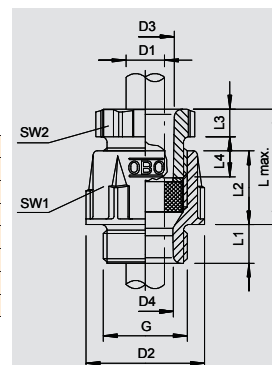
Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
106 M 12 PA	M12 x 1,5	ljusgrå	1000	50	0,420	2035 41 3	
106 M 16 PA	M16 x 1,5	ljusgrå	600	50	0,610	2035 42 1	
106 M 20 PA	M20 x 1,5	ljusgrå	600	50	1,060	2035 44 8	
106 M 25 PA	M25 x 1,5	ljusgrå	600	50	2,330	2035 45 6	
106 M 32 PA	M32 x 1,5	ljusgrå	120	10	3,830	2035 46 4	
106 M 40 PA	M40 x 1,5	ljusgrå	80	10	7,800	2035 47 2	
106 M 50 PA	M50 x 1,5	ljusgrå	60	5	16,400	2035 48 0	
106 M 63 PA	M63 x 1,5	ljusgrå	60	5	18,900	2035 49 9	

PA Polyamid

Standard-kabelförskruvning, form A enligt DIN 46320 med enkel tätningring av neopren, med metrisk gänga enligt IEC 423. Skyddsklass: med tätningring IP 65, utan IP54.

Viktiga mått konisk kabelförskruvning

G	D1	D2	D3	D4	SW 1	SW 2	L1	L2	L3	L4	L max.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M12 x1,5	3,5 - 6,5	16,5	7	7	15	13	8	13	5	8,5	23
M16 x1,5	4,5 - 7	21,5	10,2	10	19	16	8	14	5	9	25
M20 x1,5	9 - 13	25	11,3	13	24	21	8	15	5	10	27
M25 x1,5	10 - 14	27	13,4	16	27	23	9	16	5	10,8	28
M32 x1,5	18 - 25	30	15,8	26	42	40	10	16,5	6	12	30
M40 x1,5	25 - 33	37,5	21,2	33	53	50	11	19	7	17	38
M50 x1,5	30 - 38	47,5	30	40,5	60	55	11	20,5	8	18	42
M63 x1,5	37 - 44	58	38	45,5	65	60	12	24	8	17	43



Kabelförskruvningssystem, plast



Kabelförskruvning, PG-gänga

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
106 VDE PG9 PA	Pg 9	ljusgrå	600	50	0,610	2036 51 7	
106 VDE PG11 PA	Pg 11	ljusgrå	500	50	0,870	2036 53 3	
106 VDE PG13 PA	Pg 13,5	ljusgrå	600	50	1,060	2036 57 6	
106 VDE PG16 PA	Pg 16	ljusgrå	600	50	1,370	2036 59 2	
106 VDE PG21 PA	Pg 21	ljusgrå	600	50	2,330	2036 61 4	
106 VDE PG29 PA	Pg 29	ljusgrå	120	10	3,830	2036 63 0	
106 VDE PG36 PA	Pg 36	ljusgrå	80	10	7,800	2036 65 7	

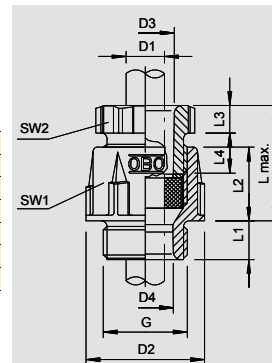
PA Polyamid

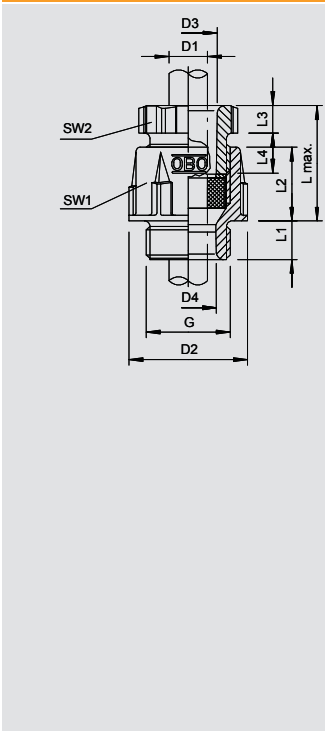
Standard-kabelförskruvning form A enligt DIN 46320 med enkel tätningring av neopren. PG-gänga enligt DIN 40430.

Skyddsklass: med tätningring IP 65, utan IP54.

Viktiga mått konisk kabelförskruvning

G	D1	D2	D3	D4	SW 1	SW 2	L1	L2	L3	L4	L max.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	4,5 - 7	21,5	10,2	10,2	19	16	8	14	5	9	25
Pg 11	5,5 - 10	25	11,3	11,5	22	19	8	15	5	10	27
Pg 13,5	9 - 13	27	13,4	13,5	24	21	9	16	5	10,8	28
Pg 16	10 - 14	30	15,8	16,5	27	23	10	16,5	6	12	30
Pg 21	14 - 18	37,5	21,2	21	33	30	11	19	7	17	38
Pg 29	18 - 25	47,5	30	27,5	42	40	11	20,5	8	18	42
Pg 36	25 - 33	58	38	34,5	53	50	12	24	8	17	43





Kabelförskruvning, metrisk gänga

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
106 M12 PS	M12 x 1,5	ljusgrå	900	50	0,400	2035 31 6	
106 M16 PS	M16 x 1,5	ljusgrå	600	50	0,560	2035 32 4	
106 M 20 PS	M20 x 1,5	ljusgrå	600	50	0,900	2035 33 2	
106 M 25 PS	M25 x 1,5	ljusgrå	600	50	2,110	2035 34 0	
106 M 32 PS	M32 x 1,5	ljusgrå	120	10	3,700	2035 35 9	
106 M 40 PS	M40 x 1,5	ljusgrå	80	10	6,240	2035 36 7	
106 M 50 PS	M50 x 1,5	ljusgrå	50	5	8,500	2035 37 5	
106 M 63 PS	M63 x 1,5	ljusgrå	50	5	9,630	2035 38 3	

PS Polystyren

Standard-kabelförskruvning, form A enligt DIN 46320 med enkel tätningring av neopren, med metrisk gänga enligt IEC 423. Skyddsklass: med tätningring IP 65, utan IP54.

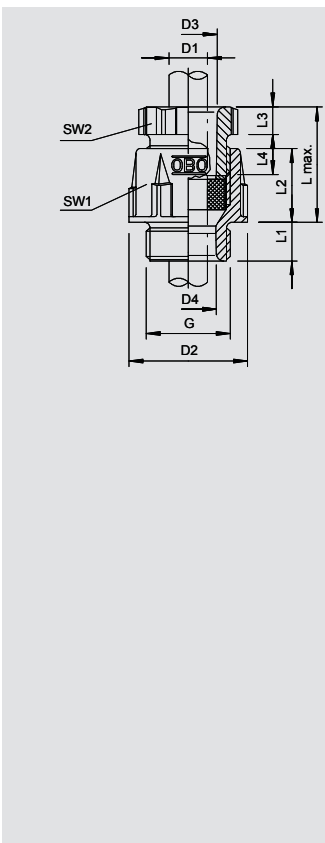
slagtålig

Viktiga mått konisk kabelförskruvning

G	D1	D2	D3	D4	SW 1	SW 2	L1	L2	L3	L4	L max.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M12 x1,5	3,5 - 6,5	16,5	7	7	15	13	8	13	5	8,5	23
M16 x1,5	4,5 - 7	21,5	10,2	10	19	16	8	14	5	9	25
M20 x1,5	9 - 13	27	13,4	13,5	24	21	9	16	5	10,8	28
M25 x1,5	10 - 14	30	15,8	16	27	23	10	16,5	6	12	30
M32 x1,5	18 - 25	47,5	30,3	26	42	40	11	20,5	8	18	42
M40 x1,5	25 - 33	58	38,4	33	53	50	12	24	8	17	43
M50 x1,5	30 - 38	65	44,5	40,5	60	55	13	27	9	18,5	48
M63 x1,5	37 - 44	70	50	45,5	65	60	14	27	9	18,5	48



Kabelförskruvningssystem, plast



Kabelförskruvning, PG-gänga

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
106 PG7	Pg 7	ljusgrå	900	50	0,400	2036 06 1	
106 PG9	Pg 9	ljusgrå	600	50	0,560	2036 09 6	
106 PG11	Pg 11	ljusgrå	500	50	0,800	2036 11 8	
106 PG13,5	Pg 13,5	ljusgrå	600	50	0,900	2036 13 4	
106 PG16	Pg 16	ljusgrå	600	50	1,230	2036 16 9	
106 PG21	Pg 21	ljusgrå	600	50	2,120	2036 21 5	
106 PG29	Pg 29	ljusgrå	120	10	3,700	2036 29 0	
106 PG36	Pg 36	ljusgrå	80	10	6,240	2036 36 3	
106 PG42	Pg 42	ljusgrå	50	5	8,500	2036 42 8	
106 PG48	Pg 48	ljusgrå	50	5	9,630	2036 48 7	

PS Polystyren

Standard-kabelförskruvning form A enligt DIN 46320 med enkel tätningring av neopren. PG-gänga enligt DIN 40430.

Skyddsklass: med tätningring IP 65, utan IP54.

slagtålig

Viktiga mått konisk kabelförskruvning

G	D1	D2	D3	D4	SW 1	SW 2	L1	L2	L3	L4	L max.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 7	3,5 - 6,5	16,5	7	7	15	13	8	13	5	8,5	23
Pg 9	4,5 - 7	21,5	10,2	10,2	19	16	8	14	5	9	25
Pg 11	5,5 - 10	25	11,3	11,5	22	19	8	15	5	10	27
Pg 13,5	9 - 13	27	13,4	13,5	24	21	9	16	5	10,8	28
Pg 16	10 - 14	30	15,8	16,5	27	23	10	16,5	6	12	30
Pg 21	14 - 18	37,5	21,2	21	33	30	11	19	7	17	38
Pg 29	18 - 25	47,5	30	27,5	42	40	11	20,5	8	18	42
Pg 36	25 - 33	58	38	34,5	53	50	12	24	8	17	43
Pg 42	30 - 38	65	44,5	40,5	60	55	13	27	9	18,5	48
Pg 48	37 - 44	70	50	45,5	65	60	14	27	9	18,5	48



Kabelförskruvning, polystyrol



Kabelförskruvning, kort gänga

Typ	Gänga	Färg	Förp.-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
106 K M20 PS	M20x1,5	ljusgrå	600	50	0,960	2038 07 2	

PS Polystyren

Kabelförskruvning form A, enligt DIN 46320, dock med kortare gänga särskilt anpassad till kopplingsdosor med metrisk gänga med enkel tättningsring Neopren.

Skyddsklass: med gängad tättningsring IP 65, utan tättningsring IP54.

slagtålig

Viktiga mått konisk kabelförskruvning

G	D1	D2	D3	D4	SW 1	SW 2	L2	L3	L4	L max.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M20 x1,5	9 - 13	27	13,4	14	24	21	16	5	10,8	26



Typ	Gänga	Färg	Förp.-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
106 K PG16 PS	Pg 16	ljusgrå	250	25	1,170	2038 04 8	

PS Polystyren

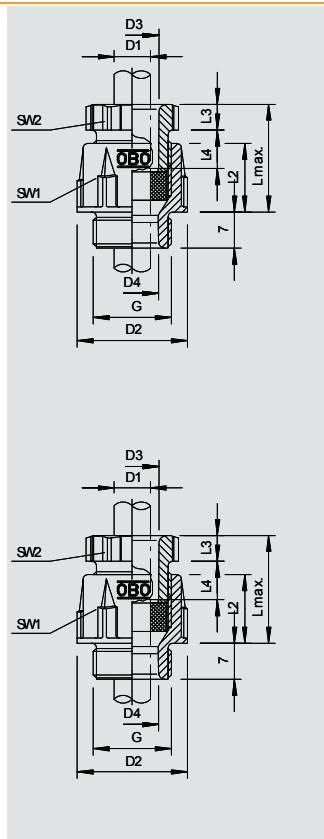
Kabelförskruvning form A, enligt DIN 46320, dock med sin kortare anslutningsgänga framför allt avsedd för kopplingsdosor med PG-gänga med enkel tättningsring av neopren.

Skyddsklass: med anslutningsgängad tättningsring IP 65, utan anslutningsgängad tättningsring IP54.

slagtålig

Viktiga mått konisk kabelförskruvning

G	D1	D2	D3	D4	SW 1	SW 2	L2	L3	L4	L max.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 16	10 - 14	30	15,8	15,5	27	23	16,5	6	12	27



Kabelförskruvning, PG-gänga lång

Typ	Gänga	Färg	Förp.-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
106 L PG9 PS	Pg 9	ljusgrå	600	50	0,670	2039 02 8	
106 L PG11 PS	Pg 11	ljusgrå	500	50	0,730	2039 04 4	
106 L PG13.5 PS	Pg 13,5	ljusgrå	600	50	1,050	2039 06 0	
106 L PG16 PS	Pg 16	ljusgrå	250	25	1,430	2039 08 7	
106 L PG21 PS	Pg 21	ljusgrå	300	25	2,580	2039 10 9	
106 L PG29 PS	Pg 29	ljusgrå	180	15	4,160	2039 12 5	

PS Polystyren

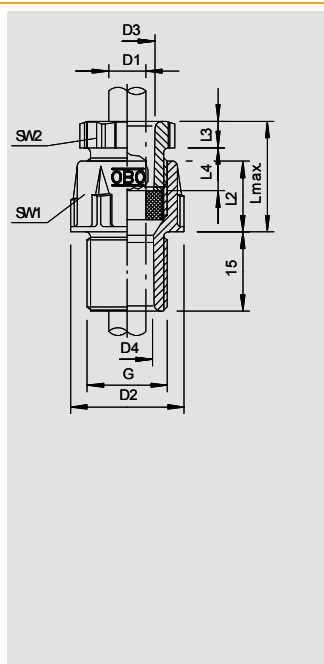
Kabelförskruvning form A enligt DIN 46320 med lång PG-gänga enligt DIN 40430, (framför allt för användning med kontramutter), med tättningsring av neoprene.

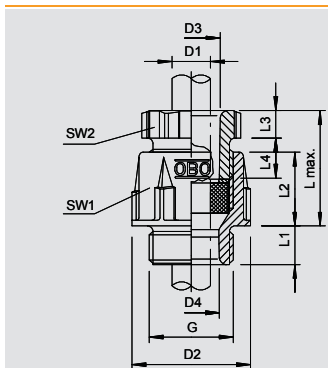
Skyddsklass: med gängad tättningsring IP 65, utan tättningsring IP54.

slagtålig

Viktiga mått konisk kabelförskruvning

G	D1	D2	D3	D4	SW 1	SW 2	L2	L3	L4	L max.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	4,5 - 7	21,5	10,2	10	19	16	14	5	9	32
Pg 11	5,5 - 10	25	11,3	12	22	19	15	5	10	34
Pg 13,5	9 - 13	27	13,4	14	24	21	16	5	10,8	34
Pg 16	10 - 14	30	15,8	16	27	23	16,5	6	12	35
Pg 21	14 - 18	37,5	21,2	21	33	30	19	7	17	42
Pg 29	18 - 25	47,5	30,3	27,5	42	40	20,5	8	18	46





Kabelförskruvning, lökpackning metrisk

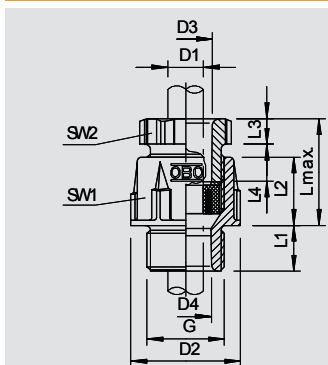
Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
							E-nr.
106 B M16 PS	M16 x 1,5	ljusgrå	600	50	0,560	2035 51 0	
106 B M20 PS	M20 x 1,5	ljusgrå	600	50	0,900	2035 51 2	
106 B M25 PS	M25 x 1,5	ljusgrå	600	50	2,110	2035 51 4	
106 B M32 PS	M32 x 1,5	ljusgrå	120	10	3,700	2035 51 6	
106 B M40 PS	M40 x 1,5	ljusgrå	80	10	6,240	2035 51 8	
106 B M50 PS	M50 x 1,5	ljusgrå	50	5	8,500	2035 52 0	
106 B M63 PS	M63 x 1,5	ljusgrå	50	5	9,630	2035 52 2	

PS Polystyren

Kabelförskruvning, form A enligt DIN 46320 med lökpackning av neoprene, vilket ger utökad tätningsarea med metrisk gänga enligt IEC 423. Skyddsklass: med tätningsring IP 65, utan IP54. slagtålig

Viktiga mått konisk kabelförskruvning

G	D1	D2	D3	D4	SW 1	SW 2	L1	L2	L3	L4	L max.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M16 x1,5	5 - 10	21,5	10,2	10,2	19	16	8	14	5	9	25
M20 x1,5	7,5 - 13	27	13,4	13,5	24	21	9	16	5	10,8	28
M25 x1,5	7,5 - 15	30	15,8	16,5	27	23	10	16,5	6	12	30
M32 x1,5	18 - 27	47,5	30	27,5	42	40	11	20,5	8	18	42
M40 x1,5	24 - 34	58	38	34,5	53	50	12	24	8	17	43
M50 x1,5	30 - 40	65	45	40,5	60	55	13	27	9	18,5	48
M63 x1,5	36 - 45	70	50	45,5	65	60	14	27	9	18,5	48



Kabelförskruvning, lökpackning PG

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
							E-nr.
106 B PG9 PS	Pg 9	ljusgrå	600	50	0,700	2036 08 8	
106 B PG11 PS	Pg 11	ljusgrå	500	50	0,980	2036 12 6	
106 B PG13.5 PS	Pg 13,5	ljusgrå	600	50	1,050	2036 14 2	
106 B PG16 PS	Pg 16	ljusgrå	600	50	1,590	2036 15 0	
106 B PG21 PS	Pg 21	ljusgrå	600	50	2,590	2036 22 3	
106 B PG29 PS	Pg 29	ljusgrå	120	10	5,490	2036 30 4	
106 B PG36 PS	Pg 36	ljusgrå	160	10	10,240	2036 37 1	
106 B PG42 PS	Pg 42	ljusgrå	50	5	18,510	2036 43 6	
106 B PG48 PS	Pg 48	ljusgrå	50	5	21,130	2036 49 5	

PS Polystyren

Kabelförskruvning form A enligt DIN 46320.

PG-gänga enligt DIN 40430.

Med lökpackning av neoprene, vilket ger utökad tätningsarea.

Skyddsklass: med gängad tätningsring IP 65, utan tätningsring IP54.

Viktiga mått konisk kabelförskruvning

G	D1	D2	D3	D4	SW 1	SW 2	L1	L2	L3	L4	L max.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	5 - 10	21,5	10,2	10,2	19	16	8	14	5	9	25
Pg 11	7,5 - 11,5	25	11,3	11,5	22	19	8	15	5	10	27
Pg 13,5	7,5 - 13	27	13,4	13,5	24	21	9	16	5	10,8	28
Pg 16	7,5 - 15	30	15,8	16,5	27	23	10	16,5	6	12	30
Pg 21	10 - 20	37,5	21,2	21	33	30	11	19	7	17	38
Pg 29	18 - 27	47,5	30	27,5	42	40	11	20,5	8	18	42
Pg 36	24 - 34	58	38	34,5	53	50	12	24	8	17	43
Pg 42	30 - 40	65	44,5	40,5	60	55	13	27	9	18,5	48
Pg 48	36 - 45	70	50	45,5	65	60	14	27	9	18,5	48



Kabelförskruvning, polystyrol



Konisk reduceringskabelförskruvning, PG-gänga

Typ	Gänga, yttre	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
106 R PG13-9 PS	Pg 13,5	ljusgrå	500	50	0,600	2040 04 2	
106 R PG13-11 PS	Pg 13,5	ljusgrå	500	50	0,740	2040 06 9	
106 R PG16-11 PS	Pg 16	ljusgrå	300	25	0,770	2040 08 5	
106 R PG16-13 PS	Pg 16	ljusgrå	300	25	1,030	2040 10 7	

PS Polystyren

Reduceringsförskruvningar är användbara överallt där mindre kabeldiameter med PG-gänga måste uppnås

Mått enligt DIN 46320.

Pg-gänga enligt DIN 40430.

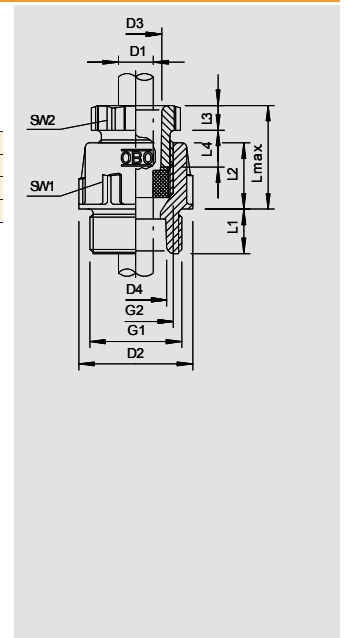
Med enkel tätningssring av av neopren.

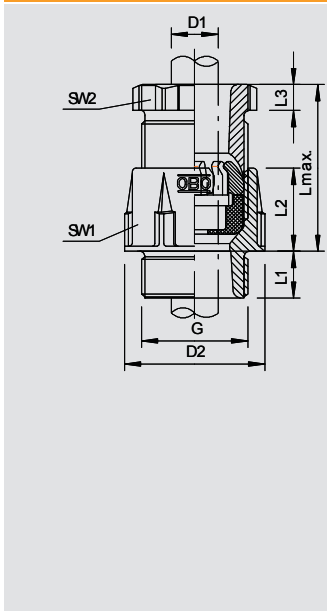
Skyddsklass: med gängad tätningssring IP 65, utan IP54.

slagtålig

Viktiga mått, konisk reduceringskabelförskruvning

G1	G2	D1	D2	D3	D4	SW 1	SW 2	L1	L2	L3	L4	L max.
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 13,5	Pg 9	4,5 - 7	25,5	102	10	19	16	9	14,5	5	9	26
Pg 13,5	Pg 11	5 - 10	25,5	113	12	22	19	9	15	5	10	27
Pg 16	Pg 11	5 - 10	28	113	12	22	19	11	15,5	5	10	28
Pg 16	Pg 13,5	9 - 13	28	13,4	14	24	21	11	16,5	5	10,8	29,5





Kabelförskruvning, dragavlastning PG

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
106 Z PG9 PC	Pg 9	ljusgrå	300	50	0,630	2023 50 4	
106 Z PG11 PC	Pg 11	ljusgrå	500	50	0,860	2023 51 2	
106 Z PG13.5 PC	Pg 13,5	ljusgrå	600	50	1,100	2023 52 0	
106 Z PG16 PC	Pg 16	ljusgrå	250	25	1,420	2023 53 9	
106 Z PG21 PC	Pg 21	ljusgrå	300	25	2,500	2023 54 7	

PC Polykarbonat

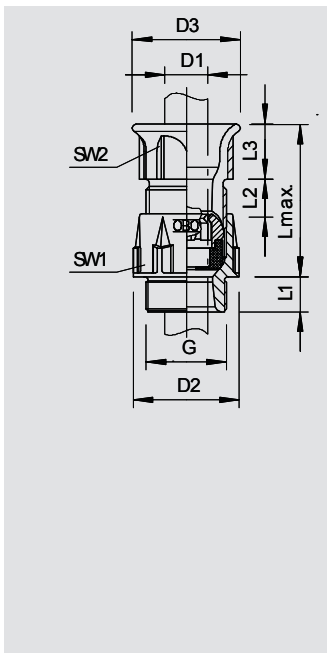
Kabelförskruvning med ytermått enligt DIN 46320, dock med dragavlastning. Pg-gänga enligt DIN 40430

Tätningring i kloropren-gummi med dubbelverkande tätningfunktion.

Skyddsklass: med gängad tätningring IP 65, utan tätningring IP54.

Viktiga mått konisk kabelförskruvning

G	D1	D2	SW 1	SW 2	L1	L2	L3	L max.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	5 - 8	21,5	19	16	8	14	5	25
Pg 11	6 - 10	25	22	19	8	15	5	27
Pg 13,5	8 - 12	27	24	21	9	16	5	28
Pg 16	10 - 14	30	27	33	10	16,5	6	30
Pg 21	13 - 18	37,5	33	30	11	19	7	38



Kabelförskruvning, böjskydd PG

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
106 ZB PG9 PC	Pg 9	ljusgrå	500	50	0,730	2023 70 9	
106 ZB PG11 PC	Pg 11	ljusgrå	600	50	0,960	2023 71 7	
106 ZB PG13.5 PC	Pg 13,5	ljusgrå	600	50	1,190	2023 72 5	
106 ZB PG16 PC	Pg 16	ljusgrå	250	25	1,610	2023 73 3	
106 ZB PG21 PC	Pg 21	ljusgrå	300	25	2,600	2023 74 1	
106 ZB PG29 PC	Pg 29	ljusgrå	240	15	4,500	2023 76 8	

PC Polykarbonat

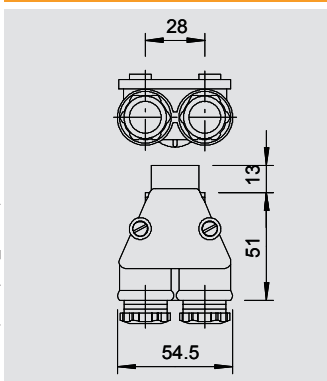
Kabelförskruvning med dragavlastning och böjskydd. Tätningring i neoprene-gummi med dubbelverkande tätningfunktion.

PG-gänga enligt DIN 40430.

Skyddsklass: med tätningring IP 65, utan IP54.

Viktiga mått konisk kabelförskruvning

G	D1	D2	D3	SW 1	SW 2	L1	L2	L3	L max.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	5 - 8	21,5	23,5	19	16	8	14	10,2	30
Pg 11	6 - 10	25	26	22	19	8	15	13	35
Pg 13,5	8 - 12	27	27,5	24	21	9	16	14	37
Pg 16	10 - 14	30	32	27	23	10	16,5	16	40
Pg 21	10 - 14	30	32	27	23	10	16,5	16	40
Pg 29	17 - 24	47,5	49	42	40	11	20,5	20	54



Tvillingförskruvning, PG-gänga

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
113 PG13.5 LGR	Pg 13,5	ljusgrå	60	5	4,670	2024 13 6	
113 PG16 LGR	Pg 16	ljusgrå	60	5	4,360	2024 16 0	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, med avtagbart lock i polystyrol, samt 2 gäng-tätningringar i polyeten.



Kabelförskruvning, special

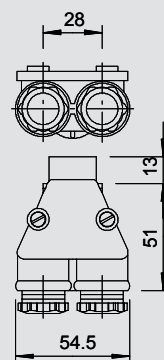


Tvillingförskruvning, metrisk gänga

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
113 M20 LGR	M 20 x 1,5	ljusgrå	60	5	4,670	2024 06 3	

UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Skyddsklass IP54, med avtagbart lock i polystyrol, samt 2 gäng-tätningssringar i polyetylen. Med anslutningsgänga M20 x 1,5, 2 "halva" förskruvningar PG 13,5 för kabeldiameter 6,5-10,5 mm.



Flatkabelförskruvning, metrisk gänga

Typ	Gänga	Flat-kabel/ tjocklek mm	Flat-kabel/ bredd mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
106 FL M20 8 19	M20	6-8	17-19	stengrå	600	50	1,350	2013 00 2	

PE Polyetylen

Flatkabelinföring i spännipplkonstruktion, med metrisk anslutningsgänga enligt IEC 432, skyddsklass IP 31, med förmonterad tätningssring 107/F.

Viktiga mått, flatkabelförskruvning

G	D	L1	L2	SW
mm	mm	mm	mm	mm
M 20	32,5	12	30	27

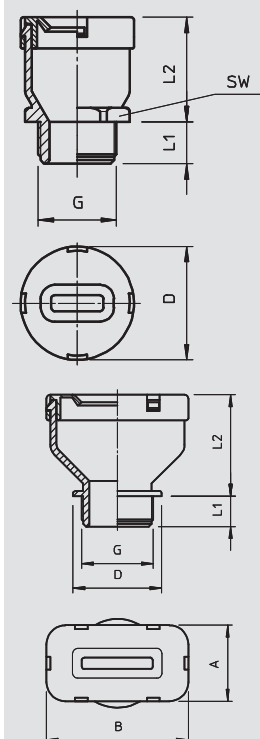
Typ	Gänga	Flat-kabel/ tjocklek mm	Flat-kabel/ bredd mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
106 FL M25 6 30	M25	4-6	27-30	stengrå	200	25	2,630	2013 00 6	
106 FL M25 8 33	M25	6-8	30-33	stengrå	200	25	2,630	2013 00 7	
106 FL M25 9 22	M25	7-9	19-22	stengrå	200	25	2,630	2013 00 8	
106 FL M25 9 39	M25	7-9	36-39	stengrå	200	25	2,630	2013 00 9	
106 FL M25 10 29	M25	8-10	26-29	stengrå	200	25	2,630	2013 01 0	
106 FL M25 10 31	M25	8,5-10,5	28,5-31,5	stengrå	200	25	2,630	2013 01 1	
106 FL M25 12 35	M25	9-12	31-35	stengrå	200	25	2,630	2013 01 2	
106 FL M25 14 40	M25	11-14	37-40	stengrå	200	25	2,680	2013 01 3	
106 FL M32 6 30	M32	4-6	27-30	stengrå	180	15	3,450	2013 01 5	
106 FL M32 8 33	M32	6-8	30-33	stengrå	180	15	3,450	2013 01 6	
106 FL M32 9 22	M32	7-9	19-22	stengrå	180	15	3,450	2013 01 7	
106 FL M32 9 39	M32	7-9	36-39	stengrå	180	15	3,450	2013 01 8	
106 FL M32 10 29	M32	8-10	26-29	stengrå	180	15	3,450	2013 01 9	
106 FL M32 10 31	M32	8,5-10,5	28,5-31,5	stengrå	180	15	3,450	2013 02 0	
106 FL M32 12 35	M32	9-12	31-35	stengrå	180	15	3,450	2013 02 1	
106 FL M32 14 40	M32	11-14	37-40	stengrå	180	15	3,500	2013 02 2	
106 FL M40 6 30	M40	4-6	27-30	stengrå	180	15	3,450	2013 02 5	
106 FL M40 8 33	M40	6-8	30-33	stengrå	180	15	3,450	2013 02 6	
106 FL M40 9 22	M40	7-9	19-22	stengrå	180	15	3,450	2013 02 7	
106 FL M40 9 39	M40	7-9	36-39	stengrå	180	15	3,450	2013 02 8	
106 FL M40 10 29	M40	8-10	26-29	stengrå	180	15	3,450	2013 02 9	
10 6FL M40 10 31	M40	8,5-10,5	28,5-31,5	stengrå	180	15	3,450	2013 03 0	
106 FL M40 12 35	M40	9-12	31-35	stengrå	180	15	3,450	2013 03 1	
106 FL M40 14 40	M40	11-14	37-40	stengrå	180	15	3,500	2013 03 2	

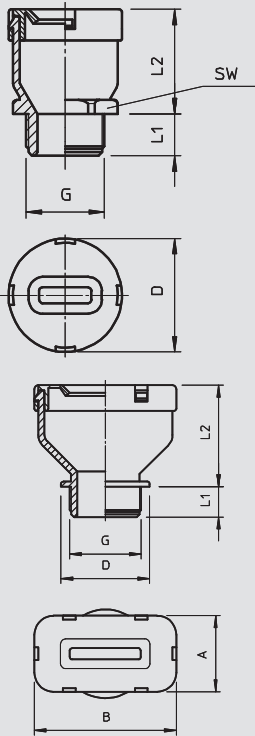
PE Polyetylen

Flatkabelinföring med metrisk gänga enligt IEC 432, skyddsklass IP31, med tätningssring 107/F.

Viktiga mått, flatkabelförskruvning

G	D	L1	L2	A	B
mm	mm	mm	mm	mm	mm
M 25	35	12	40	30	56
M 32	46	13	46	30	56
M 40	46	13	46	30	56





Flatkabelförskruvning, PG-gänga

Typ	Gänga	Flat-kabel/ tjocklek mm	Flat-kabel/ bredd mm	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
106 FL 16 8 19	Pg 16	6-8	17-19	stengrå	600	50	1,350	2012 75 8	

PE Polyetylen

Flatkabelinföring, med Pg-gänga enligt DIN 40430, skyddsklass IP31, med tätningsring 107/F.

Viktiga mått, flatkabelförskruvning

G	D	L1	L2	SW
PG16	32,5	12	30	27

Typ	Gänga	Flat-kabel/ tjocklek mm	Flat-kabel/ bredd mm	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
106 FL 21 6 30	Pg 21	4-6	27-30	stengrå	200	25	2,630	2012 85 5	
106 FL 21 8 33	Pg 21	6-8	30-33	stengrå	200	25	2,630	2012 78 2	
106 FL 21 9 22	Pg 21	7-9	19-22	stengrå	200	25	2,630	2012 82 0	
106 FL 21 9 39	Pg 21	7-9	36-39	stengrå	200	25	2,630	2012 80 4	
106 FL 21 10 29	Pg 21	8-10	26-29	stengrå	200	25	2,630	2012 83 9	
106 FL 21 10 31	Pg 21	8,5-10,5	28,5-31,5	stengrå	200	25	2,630	2012 87 1	
106 FL 21 12 35	Pg 21	9-12	31-35	stengrå	200	25	2,630	2012 84 7	
106 FL 21 14 40	Pg 21	11-14	37-40	stengrå	200	25	2,680	2012 92 8	
106 FL 29 14 40	Pg 29	11-14	37-40	stengrå	180	15	3,500	2012 77 4	

PE Polyetylen

Flatkabelinföring, med Pg-gänga enligt DIN 40430, skyddsklass IP31, med tätningsring 107/F.

Viktiga mått, flatkabelförskruvning

G	D	L1	L2	A	B
PG21	35	12	40	30	56
PG29	46	13	46	30	56

IP 30 Pg



IP 30 Pg



Kabelförskruvningssystem, plast



Kontramutter, polyamid



Kontramutter, metrisk gänga

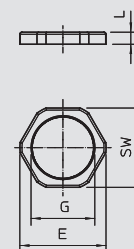
Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
116 M12 SGR PA	M12x1,5	silvergrå	2000	100	0,100	2048 75 2	
116 M16 SGR PA	M16x1,5	silvergrå	1000	100	0,160	2048 76 0	
116 M20 SGR PA	M20x1,5	silvergrå	1200	100	0,250	2048 77 9	
116 M25 SGR PA	M25x1,5	silvergrå	1000	100	0,350	2048 78 7	
116 M32 SGR PA	M32x1,5	silvergrå	500	50	0,610	2048 79 5	
116 M40 SGR PA	M40x1,5	silvergrå	250	25	0,466	2048 80 9	
116 M50 SGR PA	M50x1,5	silvergrå	250	25	1,756	2048 81 7	
116 M63 SGR PA	M63x1,5	silvergrå	200	25	1,830	2048 82 5	
116 M12 LGR PA	M12x1,5	ljusgrå	2000	100	0,100	2048 90 6	
116 M16 LGR PA	M16x1,5	ljusgrå	1000	100	0,160	2048 91 4	
116 M20 LGR PA	M20x1,5	ljusgrå	1200	100	0,250	2048 92 2	
116 M25 LGR PA	M25x1,5	ljusgrå	1000	100	0,350	2048 93 0	
116 M32 LGR PA	M32x1,5	ljusgrå	500	50	0,610	2048 94 9	
116 M40 LGR PA	M40x1,5	ljusgrå	250	25	1,683	2048 95 7	
116 M50 LGR PA	M50x1,5	ljusgrå	250	25	0,890	2048 96 5	
116 M63 LGR PA	M63x1,5	ljusgrå	200	25	1,830	2048 97 3	
116 M12 SW PA	M12x1,5	svart	2000	100	0,100	2049 06 6	
116 M16 SW PA	M16x1,5	svart	1000	100	0,160	2049 07 4	
116 M20 SW PA	M20x1,5	svart	1200	100	0,250	2049 08 2	
116 M25 SW PA	M25x1,5	svart	1000	100	0,350	2049 09 0	
116 M32 SW PA	M32x1,5	svart	500	50	0,610	2049 10 4	
116 M40 SW PA	M40x1,5	svart	250	25	1,683	2049 11 2	
116 M50 SW PA	M50x1,5	svart	250	25	1,756	2049 12 0	
116 M63 SW PA	M63x1,5	svart	200	25	1,830	2049 13 9	

PA Polyamid

Kontramutter enligt DIN 46319, med metrisk gänga enligt IEC 423.

Viktiga mått, kontramutter

G	SW	E	L
	mm	mm	mm
M12 x1,5	17	19	5
M16 x1,5	22	25	5
M20 x1,5	26	29	6
M25 x1,5	32	36	6,5
M32 x1,5	41	46	7
M40 x1,5	50	56	7,5
M50 x1,5	60	68	8
M63 x1,5	75	83	8,5



Kontramutter, PG-gänga

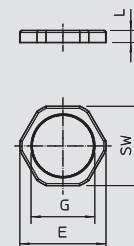
Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
116 VDE PG7 PA	Pg 7	ljusgrå	2000	100	0,093	2048 07 8	
116 VDE PG 9 PA	Pg 9	ljusgrå	2400	100	0,169	2048 09 4	
116 VDE PG11 PA	Pg 11	ljusgrå	2400	100	0,184	2048 11 6	
116 VDE PG13,5PA	Pg 13,5	ljusgrå	2000	100	0,256	2048 13 2	
116 VDE PG16 PA	Pg 16	ljusgrå	2000	100	0,325	2048 16 7	
116 VDE PG21 PA	Pg 21	ljusgrå	1200	100	0,466	2048 22 1	
116 VDE PG29 PA	Pg 29	ljusgrå	500	50	1,100	2048 29 9	
116 VDE PG36 PA	Pg 36	ljusgrå	250	25	1,683	2048 36 1	
116 VDE PG42 PA	Pg 42	ljusgrå	250	25	1,756	2048 42 6	
116 VDE PG48 PA	Pg 48	ljusgrå	200	25	1,830	2048 48 5	

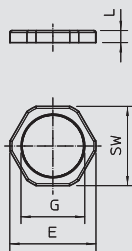
PA Polyamid

Kontramutter enligt DIN 46320, med PG-gänga enligt DIN 40430.

Viktiga mått, kontramutter

G	SW	E	L
	mm	mm	mm
Pg 7	19	21	5
Pg 9	22	24	5
Pg 11	24	26	5
Pg 13,5	27	29	6
Pg 16	30	33	6
Pg 21	36	39	7
Pg 29	46	50	7
Pg 36	60	66	8
Pg 42	65	73	8
Pg 48	70	78	8





Kontramutter, metrisk gänga

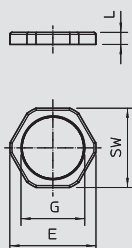
Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
116 M12 LGR PS	M12 x 1,5	ljusgrå	2000	100	0,100	2049 50 3	
116 M16 LGR PS	M16 x 1,5	ljusgrå	1000	100	0,160	2049 51 1	
116 M20 LGR PS	M20 x 1,5	ljusgrå	1200	100	0,250	2049 53 8	
116 M25 LGR PS	M25 x 1,5	ljusgrå	1000	100	0,350	2049 54 6	
116 M32 LGR PS	M32 x 1,5	ljusgrå	500	50	0,610	2049 55 4	
116 M40 LGR PS	M40 x 1,5	ljusgrå	250	25	1,683	2049 56 2	
116 M50 LGR PS	M50 x 1,5	ljusgrå	250	25	0,652	2049 57 0	
116 M63 LGR PS	M63 x 1,5	ljusgrå	200	25	1,830	2049 58 9	

PS Polystyren

Kontramutter enligt DIN 46319, med metrisk gänga enligt IEC 423.

Viktiga mått, kontramutter

G	SW	E	L
	mm	mm	mm
M12 x1,5	17	19	5
M16 x1,5	22	25	5
M20 x1,5	26	29	6
M25 x1,5	32	36	6,5
M32 x1,5	41	46	7
M40 x1,5	50	56	7,5
M50 x1,5	60	68	8
M63 x1,5	75	83	8,5



Kontramutter, PG-gänga

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
116 PG 7	Pg 7	ljusgrå	2000	100	0,077	2043 07 6	
116 PG 9	Pg 9	ljusgrå	2400	100	0,114	2043 09 2	
116 PG11	Pg 11	ljusgrå	2400	100	0,151	2043 11 4	
116 PG13.5	Pg 13,5	ljusgrå	2000	100	0,211	2043 13 0	
116 PG16	Pg 16	ljusgrå	2000	100	0,283	2043 16 5	
116 PG21	Pg 21	ljusgrå	1200	100	0,343	2043 21 1	
116 PG29	Pg 29	ljusgrå	500	50	0,664	2043 29 7	
116 PG36	Pg 36	ljusgrå	250	25	1,380	2043 35 1	
116 PG42	Pg 42	ljusgrå	250	25	1,440	2043 42 4	
116 PG48	Pg 48	ljusgrå	200	25	1,500	2043 48 3	

PS Polystyren

Kontramutter enligt DIN 46320, med PG-gänga enligt DIN 40430.

Viktiga mått, kontramutter

G	SW	E	L
	mm	mm	mm
Pg 7	19	21	5
Pg 9	22	24	5
Pg 11	24	26	5
Pg 13,5	27	29	6
Pg 16	30	33	6
Pg 21	36	39	7
Pg 29	46	50	7
Pg 36	60	66	8
Pg 42	65	73	8
Pg 48	70	78	8



Kabelförskrivningssystemtillbehör

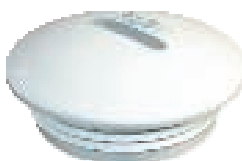
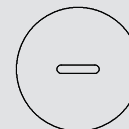
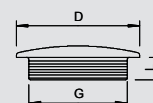


Låsskruv, metrisk gänga

Typ	Gänga	Mått D	Mått L	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
108 M12 PS	M12 x 1,5	15	6	ljusgrå	3000	100	0,146	2033 00 3	
108 M16 PS	M16 x 1,5	20	6	ljusgrå	1800	100	0,161	2033 00 7	
108 M20 PS	M20 x 1,5	24	6	ljusgrå	1200	100	0,209	2033 01 1	
108 M25 PS	M25 x 1,5	30	8	ljusgrå	1000	100	0,355	2033 01 6	
108 M32 PS	M32 x 1,5	37	8	ljusgrå	500	50	0,352	2033 02 1	
108 M40 PS	M40 x 1,5	46	8	ljusgrå	300	25	1,280	2033 02 6	
108 M50 PS	M50 x 1,5	56	10	ljusgrå	300	25	1,400	2033 03 2	
108 M63 PS	M63 x 1,5	70	12	ljusgrå	300	25	1,850	2033 03 8	

PS Polystyren

Blindpropp enligt DIN 46320, med metrisk gänga enligt IEC 423.

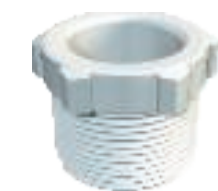
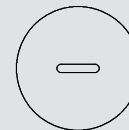
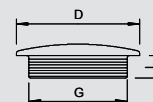


Låsskruv, PG-gänga

Typ	Gänga	Mått D	Mått L	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
108 PG 7	Pg 7	14	6	ljusgrå	2400	100	0,146	2033 07 0	
108 PG 9	Pg 9	19	6	ljusgrå	1800	100	0,161	2033 09 7	
108 PG11	Pg 11	22	6	ljusgrå	2000	100	0,178	2033 11 9	
108 PG13.5	Pg 13,5	25	6,5	ljusgrå	1200	100	0,209	2033 13 5	
108 PG16	Pg 16	27	6,5	ljusgrå	1000	100	0,235	2033 15 1	
108 PG21	Pg 21	34	8	ljusgrå	1200	100	0,355	2033 21 6	
108 PG29	Pg 29	44	8	ljusgrå	600	50	0,786	2033 29 1	
108 PG36	Pg 36	58	10	ljusgrå	200	25	1,280	2033 36 4	
108 PG42	Pg 42	67	10	ljusgrå	300	25	1,400	2033 42 9	
108 PG48	Pg 48	73	12	ljusgrå	300	25	1,850	2033 48 8	

PS Polystyren

Låsskruv enligt DIN 46320, med PG-gänga enligt DIN 40430.



Tryckskruv, PG-gänga

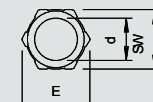
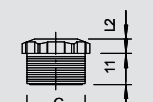
Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
107 E PG7 PS	Pg 7	ljusgrå	1800	100	0,115	2025 07 8	
107 E PG9 PS	Pg 9	ljusgrå	1800	100	0,170	2025 09 4	
107 E PG11 PS	Pg 11	ljusgrå	1200	100	0,180	2025 11 6	
107 E PG13.5 PS	Pg 13,5	ljusgrå	1200	100	0,330	2025 13 2	
107 E PG16 PS	Pg 16	ljusgrå	1000	100	0,400	2025 16 7	
107 E PG21 PS	Pg 21	ljusgrå	600	50	0,700	2025 21 3	
107 E PG29 PS	Pg 29	ljusgrå	250	25	1,300	2025 29 9	
107 E PG36 PS	Pg 36	ljusgrå	300	25	2,510	2025 36 1	
107 E PG42 PS	Pg 42	ljusgrå	100	10	4,540	2025 42 6	
107 E PG48 PS	Pg 48	ljusgrå	100	10	5,580	2025 48 5	

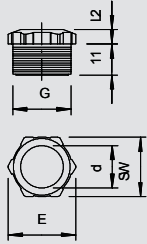
PS Polystyren

Tryckskruv (del 1) enligt DIN 46320, PG-gänga enligt DIN 40430.

Viktiga mått, ovandel

G	D	SW	E	L1	L2
	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 7	7	13	14,7	8,5	5
Pg 9	10,2	16	18	9	5
Pg 11	11,3	19	21,5	10	5
Pg 13,5	13,4	21	23,8	10,5	5
Pg 16	15,8	23	26	12	6
Pg 21	21,2	30	34	17	7
Pg 29	30	40	45	18	8
Pg 36	38,2	50	56,5	17	8
Pg 42	44,5	55	62	18,5	9
Pg 48	50	60	68	18,5	9





Tryckskruv, metrisk gänga

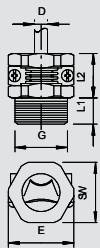
Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
107 E PG11 PA	Pg 11	ljusgrå	1200	100	0,230	2025 53 1	
107 E PG13.5 PA	Pg 13,5	ljusgrå	1200	100	0,350	2025 56 6	
107 E PG21 PA	Pg 21	ljusgrå	600	50	0,780	2025 60 4	
107 E PG36 PA	Pg 36	ljusgrå	300	25	2,830	2025 64 7	

PA Polyamid

Ovandel del 1 enligt DIN 46320 glasfiberarmerad.

Viktiga mått, ovandel

G	D	SW	E	L1	L2
	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 11	11,3	19	21,5	10	5
Pg 13,5	13,4	21	23,8	10,5	5
Pg 21	21,2	30	34	17	7
Pg 36	38,2	50	56,5	17	8



Tryckskruv, dragavlastning PG

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
107 Z PG 9 PA	Pg 9	ljusgrå	1000	100	0,400	2023 09 1	
107 Z PG11 PA	Pg 11	ljusgrå	800	100	0,600	2023 11 3	
107 Z PG13.5 PA	Pg 13,5	ljusgrå	1200	100	0,680	2023 12 1	
107 Z PG16 PA	Pg 16	ljusgrå	500	50	0,900	2023 16 4	
107 Z PG21 PA	Pg 21	ljusgrå	250	25	1,800	2023 21 0	
107 Z PG29 PA	Pg 29	ljusgrå	200	25	3,000	2023 29 6	

PA Polyamid

Tryckskruv med tvärbygel-dragavlastning, stålskruvar, galvaniskt förzinkade, PG-gänga enligt DIN 40430.

Viktiga mått, ovandel

G	D	SW	E	L1	L2
	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	3,5 - 11,3	19	21	8,5	14,5
Pg 11	4 - 13,3	21	23	9	16
Pg 13,5	4,1 - 14,3	23	25	10	17
Pg 16	5 - 16,2	25	27	10	19
Pg 21	5,9 - 21,2	32	35	12,5	23,5
Pg 29	7,1 - 29	42	45	16	30



Kabelförskruvning-systemtillbehör



Reduktion, metrisk gänga

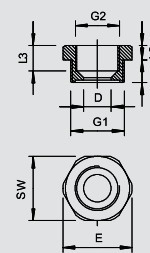
Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
107 R M20-12 PA	M20	M12	ljusgrå	1200	100	0,500	2030 61 6	
107 R M20-16 PA	M20	M16	ljusgrå	1200	100	0,700	2030 61 9	
107 R M25-12 PA	M25	M12	ljusgrå	1200	100	0,850	2030 62 4	
107 R M25-16 PA	M25	M16	ljusgrå	1200	100	0,850	2030 62 6	
107 R M25-20 PA	M25	M20	ljusgrå	1200	100	0,650	2030 62 8	
107 R M32-12 PA	M32	M12	ljusgrå	600	50	1,200	2030 63 2	
107 R M32-16 PA	M32	M16	ljusgrå	600	50	1,100	2030 63 4	
107 R M32-20 PA	M32	M20	ljusgrå	600	50	1,050	2030 63 7	
107 R M32-25 PA	M32	M25	ljusgrå	600	50	1,000	2030 64 0	
107 R M40-16 PA	M40	M16	ljusgrå	600	50	2,000	2030 64 3	
107 R M40-20 PA	M40	M20	ljusgrå	600	50	1,850	2030 64 6	
107 R M40-25 PA	M40	M25	ljusgrå	600	50	1,950	2030 64 9	
107 R M40-32 PA	M40	M32	ljusgrå	600	50	1,400	2030 65 2	
107 R M50-20 PA	M50	M20	ljusgrå	300	25	2,300	2030 65 5	
107 R M50-25 PA	M50	M25	ljusgrå	300	25	2,250	2030 65 9	
107 R M50-32 PA	M50	M32	ljusgrå	300	25	2,200	2030 66 1	
107 R M50-40 PA	M50	M40	ljusgrå	300	25	2,050	2030 66 4	
107 R M63-25 PA	M63	M25	ljusgrå	300	25	3,050	2030 66 7	
107 R M63-32 PA	M63	M32	ljusgrå	300	25	3,070	2030 67 0	
107 R M63-40 PA	M63	M40	ljusgrå	300	25	3,100	2030 67 3	
107 R M63-50 PA	M63	M50	ljusgrå	300	25	3,000	2030 67 5	

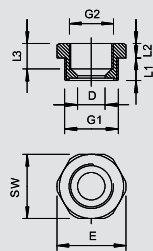
PA Polyamid

Reduktion, med metrisk inner- och yttregänga.

Viktiga mått, reduktion

G1	G2	SW	E	L1	L3
		mm	mm	mm	mm
M 20	M 12	24	26,6	8	12
M 20	M 16	24	26,6	8	12
M 25	M 12	32	32	8	14
M 25	M 16	32	32	8	14
M 25	M 20	32	32	8	14
M 32	M 12	36	40	10	16
M 32	M 16	36	40	10	16
M 32	M 20	36	40	10	16
M 32	M 25	36	40	10	16
M 40	M 16	46	50,5	10	16
M 40	M 20	46	50,5	10	16
M 40	M 25	46	50,5	10	16
M 40	M 32	46	50,5	10	16
M 50	M 20	55	60	12	18
M 50	M 25	55	60	12	18
M 50	M 32	55	60	12	18
M 50	M 40	55	60	12	18
M 63	M 25	68	75	12	18
M 63	M 32	68	75	12	18
M 63	M 40	68	75	12	18
M 63	M 50	68	75	12	18





Reduktion, PG-gänga

Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
								E-nr.
107 R PG11- 7 PA	Pg 11	Pg 7	ljusgrå	500	50	0,400	2030 70 5	
107 R PG13- 9 PA	Pg 13,5	Pg 9	ljusgrå	1200	50	0,450	2030 71 3	
107 R PG16- 9 PA	Pg 16	Pg 9	ljusgrå	1000	50	0,600	2030 74 8	
107 R PG16-11 PA	Pg 16	Pg 11	ljusgrå	1000	50	0,480	2030 75 6	
107 R PG21-11 PA	Pg 21	Pg 11	ljusgrå	1000	50	0,910	2030 76 4	
107 R PG21-13 PA	Pg 21	Pg 13,5	ljusgrå	500	50	0,800	2030 77 2	
107 R PG21-16 PA	Pg 21	Pg 16	ljusgrå	500	50	0,650	2030 78 0	
107 R PG29-16 PA	Pg 29	Pg 16	ljusgrå	600	50	1,460	2030 79 9	
107 R PG29-21 PA	Pg 29	Pg 21	ljusgrå	250	25	1,500	2030 80 2	
107 R PG36-21 PA	Pg 36	Pg 21	ljusgrå	300	25	2,350	2030 82 9	
107 R PG36-29 PA	Pg 36	Pg 29	ljusgrå	300	25	2,200	2030 81 0	
107 R PG42-29 PA	Pg 42	Pg 29	ljusgrå	300	25	2,350	2030 83 7	



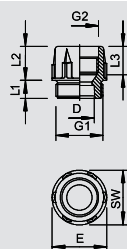
PA Polyamid

Reducering PG-inner- och -yttergänga enligt DIN 40430.

Viktiga mått, reduktion

G1	G2	D	SW	E	L1	L2	L3
		mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 11	Pg 7	7,5	22	24	8	6	9,5
Pg 13,5	Pg 9	9,5	24	26	8,5	6	9,5
Pg 16	Pg 9	9,5	27	29	9,5	6	11,5
Pg 16	Pg 11	11,5	27	29	9,5	6	11
Pg 21	Pg 11	11,5	32	35,5	10,5	5	11
Pg 21	Pg 13,5	13,5	32	35,5	10,5	5	11
Pg 21	Pg 16	16,5	32	35,5	10,5	5	11
Pg 29	Pg 16	16,5	40	43	12	6	12,5
Pg 29	Pg 21	21,5	39	43	12,5	6	13,5
Pg 36	Pg 21	21	50	54	13	6	13,5
Pg 36	Pg 29	28,5	50	54	18	6	18
Pg 42	Pg 29	27,5	55	59	16	6	17

Reducerings-mellanförskruvning, PG-gänga



Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
								E-nr.
107 RZ PG 9-7	Pg 9	Pg 7	ljusgrå	1000	100	0,400	2031 30 2	
107 RZ PG11-9	Pg 11	Pg 9	ljusgrå	800	100	0,380	2031 32 9	
107 RZ PG13-11	Pg 13,5	Pg 11	ljusgrå	800	100	0,480	2031 34 5	
107 RZ PG16-13	Pg 16	Pg 13,5	ljusgrå	500	50	0,620	2031 38 8	
107 RZ PG21-16	Pg 21	Pg 16	ljusgrå	600	50	0,780	2031 41 8	
107 RZ PG29-21	Pg 29	Pg 21	ljusgrå	300	25	1,380	2031 44 2	



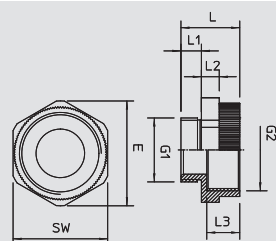
PA Polyamid

Reducerings-mellanförskruvningar, PG-inner- och -yttergänga enligt DIN 40430.

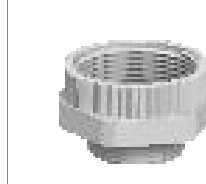
Viktiga mått, reduceringsnippel

G1	G2	D	SW	E	L1	L2	L3
		mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	Pg 7	7,5	19	21	7,5	12,5	10
Pg 11	Pg 9	10	19	23	9	14	11,7
Pg 13,5	Pg 11	12	19	25	9	14,5	11,7
Pg 16	Pg 13,5	14	24	28	11	16,5	12,9
Pg 21	Pg 16	15,5	27	34	11	17	13,5
Pg 29	Pg 21	21	33	44	12	21	17,4

Förstoring, Metrisk gänga



Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
								E-nr.
107 E M 12-16 PA	M12	M16	ljusgrå	500	50	0,300	2031 45 0	
107 E M 16-20 PA	M16	M20	ljusgrå	600	50	0,380	2031 45 1	
107 E M 20-25 PA	M20	M25	ljusgrå	500	50	0,630	2031 45 2	
107 E M 25-32 PA	M25	M32	ljusgrå	400	50	0,970	2031 45 3	
107 E M 21-40 PA	M32	M40	ljusgrå	200	25	1,300	2031 45 4	



PA Polyamid

Expansions-förskruvningar, metrisk inner- och -yttergänga.

Viktiga mått, expansions-mellanförskruvning

G1	G2	SW	E	L	L1	L2	L3	D
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M 12	M 16	20	22	20,6	8	5	11,2	7,2
M 16	M 20	24	26,6	20,6	8	5	11	11,3
M 20	M 25	30	33	21	8	6	10,8	15
M 25	M 32	37	41	22,7	8	7	12,5	19
M 32	M 40	45	49,5	25	10	7	12,5	26,4



Kabelförskruvningssystemtillbehör



Förstoring, PG-gänga

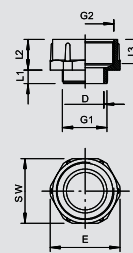
Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
107 EZ PG9-11 PA	Pg 9	Pg 11	ljusgrå	800	100	0,400	2030 89 6	
107 EZ PG11-13PA	Pg 11	Pg 13,5	ljusgrå	800	100	0,420	2030 93 4	
107 EZ PG13-16PA	Pg 13,5	Pg 16	ljusgrå	1200	100	0,620	2030 95 0	
107 EZ PG16-21PA	Pg 16	Pg 21	ljusgrå	600	50	0,940	2030 97 7	
107 EZ PG21-29PA	Pg 21	Pg 29	ljusgrå	400	50	1,650	2030 99 3	
107 EP PG29-36PA	Pg 29	Pg 36	ljusgrå	200	25	2,600	2030 98 5	

PA Polyamid

Expansions-förskruvningar, PG-inner- och -yttregänga enligt DIN 40430.

Viktiga mått, förstoring

G1	G2	D	SW	E	L1	L2	L3
		mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	Pg 11	10	22	25	9	16	11,5
Pg 11	Pg 13,5	13,5	24	26	8	15	12
Pg 13,5	Pg 16	15	27	29,5	9	16,5	13,5
Pg 16	Pg 21	16	32	35,5	9	20	14,5
Pg 21	Pg 29	22	42	45,5	10	22	16,5
Pg 29	Pg 36	30,5	53	57	11	25	20



Adapter M-PG

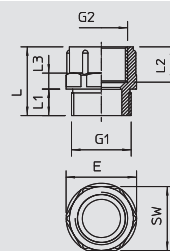
Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
107 ADA M12-PG9	M12	PG9	ljusgrå	300	20	0,280	2031 45 6	
107 ADA M16-PG9	M16	PG9	ljusgrå	200	20	0,400	2031 45 7	
107 ADA M20-PG11	M20	PG11	ljusgrå	200	20	0,550	2031 45 8	
107 ADA M20-PG13	M20	PG13,5	ljusgrå	200	20	0,470	2031 45 9	
107 ADA M25-PG16	M25	PG16	ljusgrå	240	20	0,870	2031 46 0	
107 ADA M32-PG29	M32	PG29	ljusgrå	120	10	1,540	2031 46 1	
107 ADA M40-PG29	M40	PG29	ljusgrå	100	10	1,870	2031 46 2	
107 ADA M50-PG36	M50	PG36	ljusgrå	50	5	2,980	2031 46 3	

PA Polyamid

Adapter för metrisk gänga till Pg-gänga.

Viktiga mått, adapter

G1	G2	SW	E	L	L1	L2	L3	D
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M 12	PG 9	19	21	24,2	11,4	10	5	8
M 16	PG 9	19	21	25,6	11	10	6	9,8
M 20	PG11	22	24,8	26,6	10,8	11,8	6	13,4
M 20	PG13,5	24	26,1	26,2	10,8	13,3	7	15
M 25	PG16	27	29,6	28,8	10,6	14	7	17
M 32	PG29	42	45,5	33	11	17,2	7	26,4
M 40	PG29	42	45,5	33,7	10,5	18	8	33
M 50	PG36	53	56,5	36,7	11	21	8,5	43



Adapter PG-M

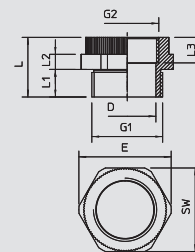
Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
107 ADA PG7-M12	PG7	M12	ljusgrå	300	20	0,194	2031 46 5	
107 ADA PG9-M12	PG9	M12	ljusgrå	300	20	0,370	2031 46 6	
107 ADA PG11-M16	PG11	M16	ljusgrå	240	20	0,410	2031 46 7	
107 ADA PG13-M20	PG13,5	M20	ljusgrå	240	20	0,416	2031 46 8	
107 ADA PG16-M25	PG16	M20	ljusgrå	200	20	0,630	2031 46 9	
107 ADA PG21-M25	PG21	M25	ljusgrå	100	10	0,940	2031 47 0	
107 ADA PG29-M32	PG29	M32	ljusgrå	120	10	1,610	2031 47 1	

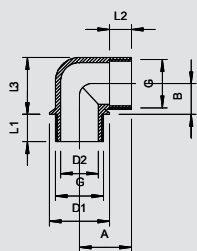
PA Polyamid

Adapter för Pg-gänga till metrisk gänga..

Viktiga mått, adapter

G1	G2	SW	E	L	L1	L2	L3	D
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
PG 7	M 12	15	16,5	20,3	7,9	5	10,4	7,7
PG 9	M 12	19	21	20	-	5	10	10,5
PG11	M 16	22	24,5	20,3	8	5	10	13,6
PG13,5	M 20	24	26,7	21,3	9,1	5	10	15,2
PG16	M 20	27	30	22	10	6	10	17,6
PG21	M 25	33	36,5	23,6	10,9	6	10	22,7
PG29	M 32	42	46,7	25,5	11,2	7	10,4	30,8





Vinkel 90°, PG-gänga

Typ	Gänga, yttre	Färg	Förp-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
107 W PG 9 PA	Pg 9	ljusgrå	600	50	0,390	2029 90 1	
107 W PG11 PA	Pg 11	ljusgrå	500	50	0,620	2029 92 8	
107 W PG13.5 PA	Pg 13.5	ljusgrå	600	50	0,750	2029 93 6	
107 W PG16 PA	Pg 16	ljusgrå	600	50	0,950	2029 94 4	
107 W PG21 PA	Pg 21	ljusgrå	300	25	1,470	2029 95 2	

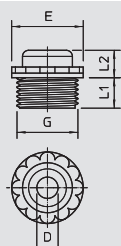
PA Polyamid

Vinkel med PG-inner- och -yttregänga enligt DIN 40430.

Vinkeln kan kompletteras med 2 tryckringar 107/D av stål, en tätningring 107/A eller 107/B och en tryckskruv 107/E till en vinkelförskruvning.

Viktiga mått, vinkel 90°

G	D1	D2	A	B	L1	L2	L3
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	19,5	11,5	18,5	10,5	11	9	19
Pg 11	23,5	15	20	12	11	9,5	22
Pg 13,5	25,5	16	22	13	11,5	10	24
Pg 16	27,5	18,5	24	15	11,5	11	27
Pg 21	34	24	28	18	13	13	33



Nippel, metrisk gänga.

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
90 M12 OF	M12 x 1,5	ljusgrå	3000	100	0,170	2032 00 7	
90 M16 OF	M16 x 1,5	ljusgrå	2600	100	0,192	2032 01 1	
90 M20 OF	M20 x 1,5	ljusgrå	1600	100	0,268	2032 01 5	
90 M25 OF	M25 x 1,5	ljusgrå	500	50	0,513	2032 01 9	
90 M32 OF	M32 x 1,5	ljusgrå	250	25	0,694	2032 02 3	
90 M40 OF	M40 x 1,5	ljusgrå	120	10	0,875	2032 03 1	

PE Polyetylen

Med öppning. Strypnippel för metrisk gänga enligt IEC 423. Med självtätande kona i gängan, därför krävs ingen tätningring.

Kraven för skyddsklass IP 54 uppfylls vid noggrann montering.

Med öppen kabeldragnig

Viktiga mått, skruvnippel

G	D	SW	E	L1	L2
	mm	mm	mm	mm	mm
M12 x1,5	4	15	17	8	6
M16 x1,5	4	18	20	8	6
M20 x1,5	7	22	24	10	6
M25 x1,5	7	30	32	12	6
M32 x1,5	15	36	39	14	8
M40 x1,5	22	44	48	16	8

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
90 M12 GE	M12 x 1,5	ljusgrå	3000	100	0,170	2032 37 8	
90 M16 GE	M16 x 1,5	ljusgrå	2600	100	0,192	2032 38 0	
90 M20 GE	M20 x 1,5	ljusgrå	1600	100	0,268	2032 38 2	
90 M25 GE	M25 x 1,5	ljusgrå	500	50	0,513	2032 38 4	
90 M32 GE	M32 x 1,5	ljusgrå	250	25	0,694	2032 38 6	
90 M40 GE	M40 x 1,5	ljusgrå	120	10	0,875	2032 38 8	

PE Polyetylen

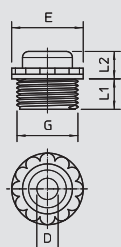
Med genomföringsmembran och med öppningen D förgjord, vilken dock är stängd till en början. Strypnippel för metrisk gänga enligt IEC 423. Med självtätande kona i gängan, därför krävs ingen tätningring.

Kraven för skyddsklass IP 54 uppfylls vid noggrann montering.

Med genomföringsmembran och med öppningen D förgjord, vilken dock är stängd till en början.

Viktiga mått, skruvnippel

G	D	SW	E	L1	L2
	mm	mm	mm	mm	mm
M12 x1,5	4	15	17	8	6
M16 x1,5	4	18	20	8	6
M20 x1,5	7	22	24	10	6
M25 x1,5	7	30	32	12	6
M32 x1,5	15	36	39	14	8
M40 x1,5	22	44	48	16	8



Kabelförskruvning-systemtillbehör



Nippel, PG-gänga med öppning.

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
90 PG 9 OF	Pg 9	ljusgrå	2700	100	0,192	2032 09 0	
90 PG11 OF	Pg 11	ljusgrå	2700	100	0,200	2032 11 2	
90 PG13.5 OF	Pg 13,5	ljusgrå	1800	100	0,268	2032 13 9	
90 PG16 OF	Pg 16	ljusgrå	1800	100	0,291	2032 16 3	
90 PG21 OF	Pg 21	ljusgrå	900	50	0,513	2032 20 1	

PE Polyetylen

Med öppning.
Späntätning för inskruvning i Pg-gänga enligt DIN 40430.
Med självtätande kona i gängan, därför krävs ingen tätningssring.
Kraven för skyddsklass IP 54 uppfylls vid noggrann montering.
med öppen kabelinföring

Viktiga mått, skruvnippel

G	D	SW	E	L1	L2
	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	4	17	19	9,5	6
Pg 11	5	19	21	9,5	6
Pg 13,5	7	22	24	9,5	6
Pg 16	7	24	26	9,5	6
Pg 21	9	30	33	11,5	6



Nippel, PG-gänga

Typ	Gänga	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
90 PG 9 DSMB	Pg 9	ljusgrå	2700	100	0,192	2032 50 3	
90 PG11 DSMB	Pg 11	ljusgrå	2700	100	0,200	2032 51 1	
90 PG13.5 DSMB	Pg 13,5	ljusgrå	1800	100	0,268	2032 53 8	
90 PG16 DSMB	Pg 16	ljusgrå	1800	100	0,325	2032 54 6	
90 PG21 DSMB	Pg 21	ljusgrå	500	50	0,513	2032 55 4	
90 PG29 DSMB	Pg 29	ljusgrå	300	25	0,694	2032 56 2	

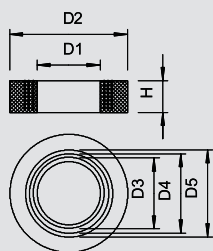
PE Polyetylen

Med genomföringsmembran och med öppningen D förgjord, vilken dock är stängd till en början.
Späntätning för inskruvning i Pg-gänga enligt DIN 40430.
Med självtätande kona i gängan, därför krävs ingen tätningssring.
Kraven för skyddsklass IP 54 uppfylls vid noggrann montering.
med stötdämparmembran, anpassat efter öppningen D. Öppningen är stängd från början.

Viktiga mått, skruvnippel

G	D	SW	E	L1	L2
	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	4	17	19	9,5	6
Pg 11	5	19	21	9,5	6
Pg 13,5	7	22	24	9,5	6
Pg 16	7	24	26	9,5	6
Pg 21	9	30	33	11,5	6
Pg 29	15	37	40	11,5	6





Lökpackning

Pg



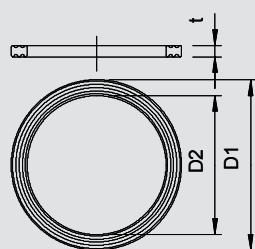
Typ	Storlek	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
107 B PG9	Pg 9	100	0,240	2029 10 3	
107 B PG11	Pg 11	100	0,230	2029 11 1	
107 B PG13.5	Pg 13,5	100	0,230	2029 13 8	
107 B PG16	Pg 16	100	0,320	2029 16 2	
107 B PG21	Pg 21	100	0,590	2029 21 9	
107 B PG29	Pg 29	100	1,160	2029 29 4	
107 B PG36	Pg 36	50	1,940	2029 36 7	
107 B PG42	Pg 42	50	2,710	2029 42 1	
107 B PG48	Pg 48	50	3,490	2029 48 0	

NBR-SBR Blandning av nitril- och styrol-butadien-gummi

Lökpackning gummi (utskärningsbar tättningsring) enligt DIN 46320 för koniska kabelförskruvningar.

Viktiga mått, lökpackning

G	D1	D2	D3	D4	D5	H	M
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
Pg 9	5	13,3	7,5	10	0	5,5	M 16
Pg 11	7,5	16,5	10	12,5	0	6	-
Pg 13,5	7,5	18,3	10	12,5	0	6	M 20
Pg 16	7,5	20,4	10	12,5	15	7	M 25
Pg 21	10	25,9	13	16	19	8	-
Pg 29	18	34,7	21	24	27	9,5	M 32
Pg 36	24	44,7	27	30	33	12	M 40
Pg 42	30	51,7	33	36	39	14	M 50
Pg 48	36	56,9	39	42	45	14	M 63



Gänga-tättningsring, metrisk

M 



Typ	Storlek	Mått D1	Mått D2	Mått t	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
107 F M12 PE	M12	16,3	12	1	12000	100	0,017	2030 00 4	
107 F M16 PE	M16	20,9	16	1,1	2600	100	0,018	2030 00 8	
107 F M20 PE	M20	25,1	20	1,1	1500	100	0,030	2030 01 2	
107 F M25 PE	M25	31,3	25	1,4	1200	100	0,060	2030 01 6	
107 F M32 PE	M32	37,6	32	1,7	1200	100	0,105	2030 02 0	
107 F M40 PE	M40	49,1	40	1,7	1000	100	0,200	2030 02 4	
107 F M50 PE	M50	60,1	50	2	1200	100	0,250	2030 02 8	
107 F M63 PE	M63	73,8	63	2	1200	100	0,290	2030 03 2	

PE Polyetylen

Packning som passar alla kabelförskruvningar av plast med metrisk gänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68, tättningsringens innerdiameter är utformad så att den kan förmonteras utan att gå förlorad.

Viktiga mått, tättningsring

Typ	Storlek	Mått D1	Mått D2	Mått t	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
170 M16	M16	19,9	16	2	10000	100	0,040	2088 42 8	
170 M20	M20	24	20	2	12000	100	0,066	2088 43 6	
170 M25	M25	30	25	3	1800	100	0,170	2088 44 4	
170 M32	M32	38	32	3	1200	100	0,270	2088 45 2	
170 M40	M40	47	40	3	600	50	0,330	2088 46 0	
170 M50	M50	57	50	3	600	50	0,440	2088 47 9	

FA Fibertättningsmaterial

Asbestfritt material.

Tättningsring del 9 enligt DIN 46320 avsedd för alla kabelförskruvningar av mässing med metrisk anslutningsgänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68.

Färg: grönaktig, grafiterad på ena sidan

Viktiga mått, tättningsring

M



Kabelförskrivning-systemtillbehör

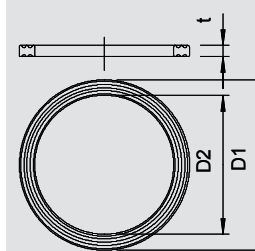


Gänga-tättningsring, PG

Typ	Storlek	Mått D1	Mått D2	Mått t	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
107 F PG7 PE	Pg 7	16,5	12,1	1,6	2600	100	0,017	2030 07 1	
107 F PG9 PE	Pg 9	19	14,7	1,6	2600	100	0,018	2030 09 8	
107 F PG11 PE	Pg 11	23	18	1,8	1500	100	0,029	2030 10 1	
107 F PG13.5 PE	Pg 13,5	25	19,8	1,8	1500	100	0,030	2030 13 6	
107 F PG16 PE	Pg 16	27	21,8	1,8	1000	100	0,038	2030 16 0	
107 F PG21 PE	Pg 21	34	27,5	2,2	1000	100	0,060	2030 21 7	
107 F PG29 PE	Pg 29	44	36,2	2,2	1200	100	0,105	2030 29 2	
107 F PG36 PE	Pg 36	55,5	46,2	2,7	1000	100	0,200	2030 36 5	
107 F PG42 PE	Pg 42	63,5	53,2	3,2	1200	100	0,250	2030 41 1	
107 F PG48 PE	Pg 48	69,5	58,5	3,2	1200	100	0,290	2030 48 9	

PE Polyetylen

Tättningsring liknande del 9 enligt DIN 46320, måtten avviker dock material- och funktionsmässigt från delen, avsedd för alla kabelförskrivningar av plast med Pg-gänga enligt DIN 40430, **Viktiga mått, tättningsring**

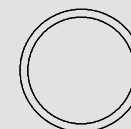
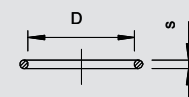


O-tättningsring för metrisk gänga

Typ	Storlek	Mått D	Mått s	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
171 M12	M12	10	1,5	12000	100	0,007	2088 70 3	
171 M16	M16	13	1,5	12000	100	0,008	2088 71 1	
171 M20	M20	18	1,5	12000	100	0,011	2088 73 8	
171 M25	M25	22	1,5	10000	100	0,012	2088 74 6	
171 M32	M32	29	2	12000	100	0,035	2088 75 4	
171 M40	M40	36	2	500	50	0,045	2088 76 2	
171 M50	M50	46	2	500	50	0,052	2088 77 0	
171 M63	M63	59	2	250	25	0,056	2088 78 9	

NBR Nitrilgummi

O-tättningsringar avsedda för alla kabelförskrivningar av plast och mässing med metrisk gänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68. Ringarna kan förmonteras utan att gå förlorade.

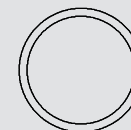
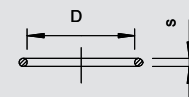


O-tättningsring för PG-gänga

Typ	Storlek	Mått D	Mått s	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
171 PG 9	Pg 9	13	1,5	12000	100	0,008	2088 81 9	
171 PG11	Pg 11	16	1,5	12000	100	0,010	2088 82 7	
171 PG13.5	Pg 13,5	18	1,5	12000	100	0,011	2088 83 5	
171 PG16	Pg 16	20	1,5	10000	100	0,012	2088 84 3	
171 PG21	Pg 21	25	2	12000	100	0,027	2088 85 1	
171 PG29	Pg 29	33	2	12000	100	0,035	2088 87 8	
171 PG36	Pg 36	43	2	750	50	0,045	2088 88 6	
171 PG42	Pg 42	50	2	500	50	0,052	2088 89 4	

NBR Nitrilgummi

O-tättningsringar, avsedda som gängade tättningsringar för alla kabelförskrivningar av plast och metall med PG-gänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68. Ringarna kan förmonteras.

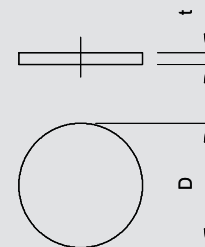


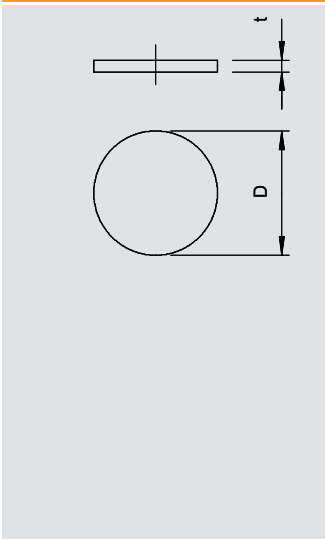
Skyddsplattor, metrisk

Typ	Storlek	Mått D	Mått t	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
107 S VTEC M12	M12	12	1,5	12000	100	0,001	2028 87 0	
107 S VTEC M16	M16	16	1,5	10000	100	0,002	2028 87 3	
107 S VTEC M20	M20	20	1,5	12000	100	0,004	2028 87 5	
107 S VTEC M25	M25	25	1,5	1500	100	0,008	2028 87 7	
107 S VTEC M32	M32	32	1,5	1000	100	0,012	2028 88 0	
107 S VTEC M40	M40	40	1,5	1200	100	0,022	2028 88 3	
107 S VTEC M50	M50	50	1,5	1000	100	0,040	2028 88 5	
107 S VTEC M63	M63	63	1,5	1000	100	0,063	2028 88 7	

ZPE cellpolyetylen

Cellpolyetylen.
Skyddsplattor för dammtät förslutning av V-TEC VM och V-TEC VM MS-kabelförskrivningar före installation av kabeln.
Användning: Plattorna monteras mellan ovandel och packning. De behöver inte tas bort när kabeln installeras, utan skjuts helt enkelt bara in tillsammans med kabeln.
Anmärkning: Plattorna ger inget mekaniskt skydd.





Skyddsplattor, PG

Pg



Typ	Storlek mm	Mått D mm	Mått t mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
107 S VTEC PG7	Pg 7	11	1,5	12000	100	0,001	2028 89 1	
107 S VTEC PG9	Pg 9	14	1,5	12000	100	0,002	2028 90 5	
107 S VTEC PG11	Pg 11	16,5	1,5	12000	100	0,003	2028 91 3	
107 S VTEC PG13	Pg 13,5	18,5	2	10000	100	0,004	2028 92 1	
107 S VTEC PG16	Pg 16	21	2	8000	100	0,006	2028 94 8	
107 S VTEC PG21	Pg 21	26,5	2	12000	100	0,010	2028 95 6	
107 S VTEC PG29	Pg 29	34,5	2	1000	100	0,015	2028 96 4	
107 S VTEC PG36	Pg 36	44	3	1200	100	0,035	2028 97 2	
107 S VTEC PG42	Pg 42	50	3	1200	100	0,050	2028 98 0	
107 S VTEC PG48	Pg 48	56	3	1200	100	0,060	2028 99 9	

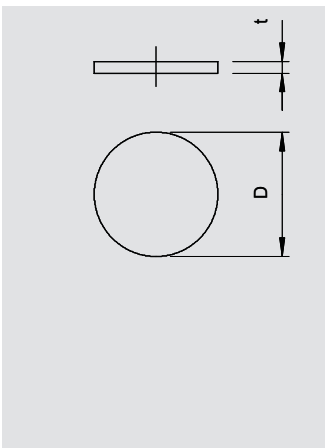
ZPE cellpolyetylen

Cellpolyetylen.

Skyddsplattor för dammtät förslutning av V-TEC och V-TEC MS-kabelförskruvningar före installation av kabeln.

Användning: Plattorna monteras mellan ovan- och underdel. De behöver inte tas bort när kabeln installeras, utan skjuts helt enkelt bara in tillsammans med kabeln.

Anmärkning: Plattorna ger inget mekaniskt skydd.



Tätningsskiva, PG

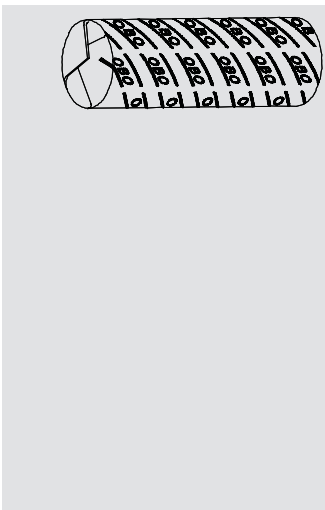
Pg



Typ	Storlek mm	Mått D mm	Mått t mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
107 V PG 7 PVC	Pg 7	11	0,5	12000	100	0,013	2029 70 7	
107 V PG 9 PVC	Pg 9	13,5	0,5	12000	100	0,020	2029 71 5	
107 V PG11 PVC	Pg 11	16,5	0,5	10000	100	0,030	2029 72 3	
107 V PG13,5 PVC	Pg 13,5	18,5	0,5	10000	100	0,038	2029 73 1	
107 V PG16 PVC	Pg 16	20,5	0,5	8000	100	0,048	2029 75 8	
107 V PG21 PVC	Pg 21	26	0,5	12000	100	0,075	2029 76 6	
107 V PG29 PVC	Pg 29	35	1	1000	100	0,135	2029 77 4	

PVC Polyvinylklorid

Tätningsskivan ger både mekaniskt skydd och uppfyller kraven för kabelförskruvningar av plast och metall enligt DIN 46320 före kabelinstallationen. Användning: Brickorna läggs in mellan ovan-/underdel. Om du vill vara säker på att IP65 uppfylls rekommenderar vi att du lägger brickorna mellan tryckringen och tätningsskivan. När kabeln monteras tas brickorna bort och kan sedan användas igen.



Elektroisolerings- och tätningssmassa



Typ	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
115 GR-GN	natur	90	10	11,020	2340 03 8	

I stänger.











Permanent elastiskt, fiberfritt tätningsskitt med polymer- och mineralbas för utfyllnad av håligheter vid installationer, t.ex. kabelförskruvningar eller liknande komponenter, för att förhindra att smuts och vatten tränger in.

Färg: ljusgrå

Egenskaper för tätningsskittet:

- halogen-, syra- och silikonfritt
- kan även bearbetas vid låga temperaturer
- beständighet mot långvarig värme upp till +80 °C
- korrosionshämmande
- liten vattenabsorbering
- goda isoleringsegenskaper
- genomslagshållfasthet 16 kV/mm enligt VDE 0291 del 2
- i princip obegränsad hållbarhet

Kabelförskruvningssystem, mässing

	Kupolmutter-kabelförskruvning	metrisk gängning	236
		PG-gänga	237
		EMC metrisk EMC-fjäderkontakt metrisk	238 238
	Konisk kabelförskruvning	metrisk gängning	239
		PG-gänga	239
		Löckpackning	241
		liten tätningssring stor tätningssring	243 244
		Dragavlastning	244
	Låsmuttrar	metrisk gängning PG-gänga	246 246
	Kabelförskruvning-systemtillbehör	Blindpropp Tryckskruv Förlängningsstycke	247 247 248
		Reduktion	249
		Adapter	251
		Löckpackning	252
		Tryckring	253
		O-tätningssring	254
		Dammskyddsplattor	254
		Tätningsskiva	255

Kabelförskruvning



Kabelförskruvning, metrisk gänga

Typ	Gänga	Yta	Förp.	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			kartong				
V-TEC VM12 MS	M12 x 1,5	förnicklad	500	50	1,200	2086 01 8	E 1477208
V-TEC VM16 MS	M16 x 1,5	förnicklad	600	50	1,640	2086 02 4	E 1477209
V-TEC VM20 MS	M20 x 1,5	förnicklad	250	25	3,140	2086 03 0	E 1477210
V-TEC VM25 MS	M25 x 1,5	förnicklad	300	25	4,260	2086 03 6	E 1477211
V-TEC VM32 MS	M32 x 1,5	förnicklad	160	20	7,160	2086 04 2	E 1477212
V-TEC VM40 MS	M40 x 1,5	förnicklad	60	5	12,240	2086 04 8	E 1477213
V-TEC VM50 MS	M50 x 1,5	förnicklad	45	5	22,700	2086 05 4	E 1477214
V-TEC VM63 MS	M63 x 1,5	förnicklad	40	5	30,300	2086 06 0	E 1477215

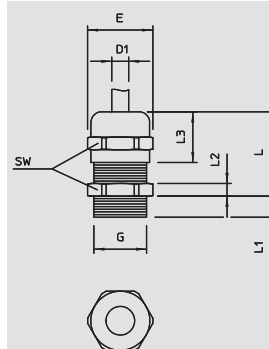
CuZn mässing N förnicklad

Robust kabelförskruvning med metrisk gänga enligt IEC 423 för höga krav på täthet. Dragavlastning, vridskydd och täthet över hela spännområdet. Tätningssring av neoprene. Klämsats i polyamid. Med förmonterad tätningssring på gängan, VDE-godkänd enligt DIN EN 50262, skyddsklass IP68 vid 5 bar/1 h.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D1	SW	E	L max.	L1
	mm	mm	mm	mm	mm
M12 x1,5	3 - 6	14	15,5	20	5
M16 x1,5	5 - 9	17	19	24	5
M20 x1,5	9 - 13	22	24	27	6
M25 x1,5	11 - 16	27	30	29,5	7
M32 x1,5	14 - 21	34	36	30	8
M40 x1,5	19 - 27	43	46	33	8
M50 x1,5	24 - 35	55	60	38,5	9
M63 x1,5	32 - 42	65	70	44,5	10



Kabelförskruvningssystem, plast



Kabelförskruvning, metrisk gänga lång

Typ	Gänga	Yta	Förp.	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			kartong				
V-TEC VM LM12 MS	M12 x 1,5	förnicklad	500	50	1,300	2086 11 1	
V-TEC VM LM16 MS	M16 x 1,5	förnicklad	600	50	1,940	2086 11 7	
V-TEC VM LM20 MS	M20 x 1,5	förnicklad	300	25	3,360	2086 12 3	
V-TEC VM LM25 MS	M25 x 1,5	förnicklad	250	25	4,800	2086 12 9	
V-TEC VM LM32 MS	M32 x 1,5	förnicklad	120	10	7,840	2086 13 5	
V-TEC VM LM40 MS	M40 x 1,5	förnicklad	60	5	13,400	2086 14 1	
V-TEC VM LM50 MS	M50 x 1,5	förnicklad	45	5	24,000	2086 14 7	
V-TEC VM LM63 MS	M63 x 1,5	förnicklad	40	5	32,100	2086 15 3	

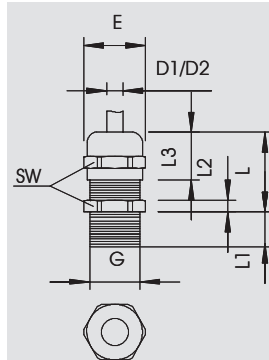
CuZn mässing N förnicklad

Robust kabelförskruvning med metrisk gänga enligt IEC 423 för höga krav på täthet. Dragavlastning, vridskydd och täthet över hela spännområdet. För tjockare kapslingsgavlar kombination med lockmutter. Tätningssring av neoprene. Klämsats i polyamid. Med förmonterad tätningssring på gängan, VDE-godkänd enligt DIN EN 50262, skyddsklass IP68 vid 5 bar/1 h. Med långgänga.

* Priser enligt DEL.

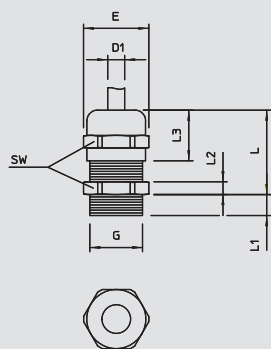
Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D1	SW	E	L max.	L1
	mm	mm	mm	mm	mm
M12 x1,5	3 - 6	14	15,5	20	10
M16 x1,5	5 - 9	17	19	24	10
M20 x1,5	9 - 13	22	24	27	10
M25 x1,5	11 - 16	27	30	29,5	11
M32 x1,5	14 - 21	34	36	30	13
M40 x1,5	19 - 27	43	46	33	13
M50 x1,5	24 - 35	55	60	38,5	14
M63 x1,5	32 - 42	65	70	44,5	14



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpert_01031)

Kabelförskruvning, PG-gänga



Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
							E-nr.
V-TEC PG7 MS	Pg 7	förnicklad	500	50	1,000	2085 60 7	
V-TEC PG9 MS	Pg 9	förnicklad	600	50	1,600	2085 61 5	
V-TEC PG11 MS	Pg 11	förnicklad	600	50	2,300	2085 62 3	
V-TEC PG13 MS	Pg 13,5	förnicklad	500	50	2,800	2085 63 1	
V-TEC PG16 MS	Pg 16	förnicklad	300	25	3,400	2085 65 8	
V-TEC PG21 MS	Pg 21	förnicklad	200	25	6,000	2085 66 6	
V-TEC PG29 MS	Pg 29	förnicklad	120	20	13,000	2085 67 4	
V-TEC PG36 MS	Pg 36	förnicklad	60	10	21,000	2085 68 2	
V-TEC PG42 MS	Pg 42	förnicklad	15	5	23,500	2085 69 0	
V-TEC PG48 MS	Pg 48	förnicklad	40	5	31,500	2085 70 4	

CuZn mässing **N** förnicklad

Kabelförskruvning med stor tätningsarea samt dragavlastning och vridskydd för höga krav på täthet med lång PG-gänga enligt DIN 40430. Kläminsats i polyamid, tätningsring i kloropren-/nitrilgummi, med förmonterad O-ring på gängan.

Skyddsklass IP68 vid 5 bar/1 h, kontrollerad enligt VDE 0619

"normal" anslutningsgänga enligt DIN 46320.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

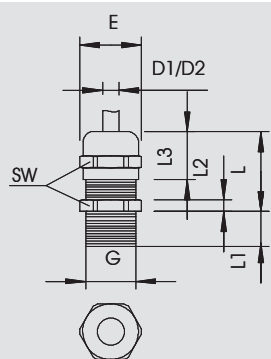
G	D1	D2	SW	E	L max.	L1	L2	L3
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 7	2,5 - 6,5	3 - 6,5	14	15,5	20	5	3	12
Pg 9	2,5 - 8	3,5 - 8	17	18,9	22	6	3	14
Pg 11	3,5 - 10	4,5 - 10	20	22,2	24	6	3	15
Pg 13,5	5 - 12	6 - 12	22	24,4	25	6,5	3,5	15
Pg 16	7 - 14	7 - 14	24	26,7	27	6,5	4	17
Pg 21	9 - 18	12 - 18	30	33,5	33	7	4,5	20
Pg 29	14 - 25	17 - 25	40	43,5	39	8	5	23,5
Pg 36	18 - 32	20 - 32	50	54	49	9	5,5	29
Pg 42	24 - 38	26 - 38	57	61	52	10	6	31
Pg 48	30 - 44	30 - 44	64	69	52,5	10	6,5	31



Kabelförskruvningssystem, plast



Kabelförskruvning, PG-gänga lång



Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
							E-nr.
V-TEC L PG7 MS	Pg 7	förnicklad	600	50	1,130	2085 72 0	
V-TEC L PG9 MS	Pg 9	förnicklad	600	50	1,740	2085 73 9	
V-TEC L PG11 MS	Pg 11	förnicklad	600	50	2,550	2085 74 7	
V-TEC L PG13 MS	Pg 13,5	förnicklad	200	50	3,030	2085 75 5	
V-TEC L PG16 MS	Pg 16	förnicklad	300	25	3,660	2085 76 3	
V-TEC L PG21 MS	Pg 21	förnicklad	200	25	6,580	2085 77 1	
V-TEC L PG29 MS	Pg 29	förnicklad	100	10	13,660	2085 79 8	
V-TEC L PG48 MS	Pg 48	förnicklad	40	5	37,900	2085 83 6	

CuZn mässing **N** förnicklad

Kabelförskruvning med stor tätningsarea samt dragavlastning och vridskydd för höga krav på täthet med lång PG-gänga enligt DIN 40430, för tjockare kapslingsgavlar i kombination med kontramutter.

Kläminsats i polyamid.

Packning i kloropren-/nitrilgummi.

Förmonterad O-ring på gängan.

Skyddsklass IP68 vid 5 bar/1h.

Godkänd enligt VDE 0619.

Med lång gänga.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D1	D2	SW	E	L max.	L1	L2	L3
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 7	2,5 - 6,5	3 - 6,5	14	15,5	20	10	3	12
Pg 9	2,5 - 8	3,5 - 8	17	18,9	22	10	3	14
Pg 11	3,5 - 10	4,5 - 10	20	22,2	24	10	3	15
Pg 13,5	5 - 12	6 - 12	22	24,4	25	10	3,5	16
Pg 16	7 - 14	7 - 14	24	26,7	27	10	4	17
Pg 21	9 - 18	12 - 18	30	33,5	33	12	4,5	20
Pg 29	14 - 25	17 - 25	40	43,5	39	12	5	23
Pg 48	30 - 44	30 - 44	64	69	52,5	15	6,5	31



Kabelförskruvning



Kabelförskruvning, EMC metrisk

Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
V-TEC VM12 EMV	M12 x 1,5	förnicklad	500	50	1,362	2086 20 3	
V-TEC VM16 EMV	M16 x 1,5	förnicklad	600	50	1,849	2086 20 7	
V-TEC VM20 EMV	M20 x 1,5	förnicklad	250	25	3,473	2086 21 1	
V-TEC VM25 EMV	M25 x 1,5	förnicklad	250	25	5,280	2086 21 5	
V-TEC VM32 EMV	M32 x 1,5	förnicklad	160	20	7,470	2086 21 9	
V-TEC VM40 EMV	M40 x 1,5	förnicklad	60	5	12,880	2086 22 3	
V-TEC VM50 EMV	M50 x 1,5	förnicklad	45	5	26,165	2086 22 7	
V-TEC VM63 EMV	M63 x 1,5	förnicklad	45	5	33,990	2086 23 1	

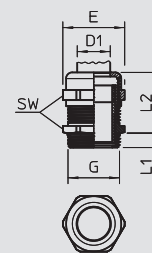
CuZn mässing N förnicklad

Robust EMC-kabelförskruvning med metrisk gänga enligt IEC 423 i för höga krav på täthet. Dragavlastning, vridskydd och täthet över hela spännområdet. Tätningsring av neoprene. Klämin-sats i polyamid. Med förmonterad O-ring på gängan, VDE-godkänd enligt DIN EN 50262, skyddsklass IP68 vid 5 bar/1 h.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, EMC kabelförskruvning av mässing

G	D1	SW	E	L max.	L1
	mm	mm	mm	mm	mm
M12 x1,5	3-6	14	15,5	25	5
M16 x1,5	5-9	17	19	30	5
M20 x1,5	9-13	22	24	33,5	6
M25 x1,5	11-16	17	30	36,5	7
M32 x1,5	14-21	34	36	38	8
M40 x1,5	19-27	43	46	49,5	8
M50 x1,5	24-35	55	60	49,5	9
M63 x1,5	32-42	65	70	52,5	10



Kabelförskruvning, EMC-fjäderkontakt metrisk

Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
V-TEC VM16 EMV-K	M16x1,5	förnicklad	600	50	2,044	2086 16 5	
V-TEC VM20 EMV-K	M20x1,5	förnicklad	250	25	3,564	2086 16 9	
V-TEC VM25 EMV-K	M25x1,5	förnicklad	250	25	5,918	2086 17 3	
V-TEC VM32 EMV-K	M32x1,5	förnicklad	160	20	9,880	2086 17 7	
V-TEC VM40 EMV-K	M40x1,5	förnicklad	60	5	17,200	2086 18 1	
V-TEC VM50 EMV-K	M50x1,5	förnicklad	45	5	13,735	2086 18 5	
V-TEC VM63 EMV-K	M63x1,5	förnicklad	45	5	16,780	2086 18 9	

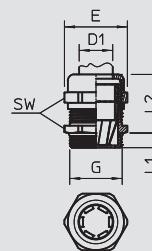
CuZn mässing N förnicklad

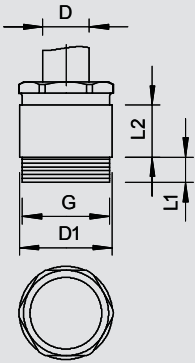
Robust EMC-kabelförskruvning med metrisk gänga enligt IEC 423 för höga krav på täthet. Kontakten mellan förskruvning och skärm skapas via en kontaktfjäder. Dragavlastning, vridskydd och täthet över hela spännområdet. Tätningsring av neoprene. Klämin-sats i polyamid. Med förmonterad O-ring på gängan, VDE-godkänd enligt DIN EN 50262, skyddsklass IP68 vid 5 bar/1 h.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, EMC kabelförskruvning av mässing

G	D1	SW	E	L max.	L1
	mm	mm	mm	mm	mm
M16 x1,5	5-9	17	19	30	5
M20 x1,5	9-13	22	24	33,5	6
M25 x1,5	11-16	27	30	36,5	7
M32 x1,5	14-21	34	36	38	8
M40 x1,5	19-27	43	46	41	8
M50 x1,5	24-35	55	60	49,5	9
M63 x1,5	38-48	65	65	52,5	10





Kabelförskruvning, metrisk gänga

IP 54 IP 65 M



Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
160 MS M12	M12 x 1,5	förnicklad	1600	50	1,060	2079 80 1	
160 MS M16	M16 x 1,5	förnicklad	1500	50	1,810	2079 82 8	
160 MS M20	M20 x 1,5	förnicklad	600	50	2,530	2079 83 6	
160 MS M25	M25 x 1,5	förnicklad	300	25	3,390	2079 84 4	
160 MS M32	M32 x 1,5	förnicklad	250	25	5,000	2079 85 2	
160 MS M40	M40 x 1,5	förnicklad	120	10	8,720	2079 86 0	
160 MS M50	M50 x 1,5	förnicklad	80	10	15,800	2079 87 9	
160 MS M63	M63 x 1,5	förnicklad	50	5	21,600	2079 88 7	

CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning form C5 enligt DIN 46320 med metrisk gänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68.

Tryckring av stål, förnicklad. Tätningsring Neoprene.

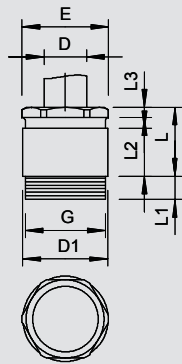
Skyddsklass: tätningsring IP 65, utan IP 54.

Med enkel tätningsring, med liten nominell diameter.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	D1	SW	E	L1	L2
mm						
M12 x1,5	5 - 7	14	13	14,3	7	10
M16 x1,5	6 - 8	17	15	16,6	7	10,5
M20 x1,5	8 - 10	22	20	22,2	7	12,5
M25 x1,5	8 - 10	26	22	24,2	7	12,5
M32 x1,5	17 - 19	34	28	31,2	8,5	15
M40 x1,5	24 - 26	41	37	41	8,5	16,5
M50 x1,5	31 - 33	54	47	50,5	9,5	19,5
M63 x1,5	37 - 39	64	—	59	10,5	16,5



Kabelförskruvning, PG-gänga

IP 54 IP 65 Pg



Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
160 MS PG 7	Pg 7	förnicklad	1600	50	0,770	2080 07 9	
160 MS PG 9	Pg 9	förnicklad	1500	50	1,270	2080 09 5	
160 MS PG11	Pg 11	förnicklad	600	25	1,820	2080 11 7	
160 MS PG13,5	Pg 13,5	förnicklad	600	50	2,240	2080 13 3	
160 MS PG16	Pg 16	förnicklad	450	25	2,850	2080 16 8	
160 MS PG21	Pg 21	förnicklad	250	25	4,320	2080 21 4	
160 MS PG29	Pg 29	förnicklad	200	10	7,610	2080 28 1	
160 MS PG36	Pg 36	förnicklad	120	10	14,400	2080 36 2	
160 MS PG42	Pg 42	förnicklad	50	5	20,100	2080 42 7	
160 MS PG48	Pg 48	förnicklad	50	5	28,650	2080 48 6	

CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning form C5 enligt DIN 46320 med PG-gänga enligt DIN 40430.

Tryckring av stål, förnicklad. Tätningsring Neoprene. Med enkel tätningsring, med liten nominell diameter.

Skyddsklass: med gängad tätningsring IP 65, utan tätningsring IP54.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	D1	SW	E	L max.	L1	L2	L3
mm								
Pg 7	5 - 7	14	13	14,3	15	5	10	2,5
Pg 9	6 - 8	17	15	16,6	16	6	10,5	2,5
Pg 11	8 - 10	20	18	20	17	6	11	3
Pg 13,5	8 - 10	22	20	22,2	18	6,5	12,5	3
Pg 16	8 - 10	24	22	24,4	19	6,5	13,5	3
Pg 21	17 - 19	30	28	31,2	22	7	15	3,5
Pg 29	24 - 26	39	37	41	24	8	16,5	4
Pg 36	31 - 33	50	47	50,5	29	9	19,5	4,5
Pg 42	37 - 39	57	54	59,5	33	10	22	6
Pg 48	43 - 45	64	60	65	34	10	23	6

Konisk kabelförskruvning

IP 54 IP 65 Pg



Kabelförskruvning, PG-gänga lång

Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
160 L MS PG 7	Pg 7	förnicklad	900	50	1,060	2081 07 5	
160 L MS PG 9	Pg 9	förnicklad	1200	50	1,810	2081 09 1	
160 L MS PG11	Pg 11	förnicklad	500	50	2,200	2081 11 3	
160 L MS PG13.5	Pg 13,5	förnicklad	500	50	2,530	2081 14 8	
160 L MS PG16	Pg 16	förnicklad	300	25	3,390	2081 16 4	
160 L MS PG21	Pg 21	förnicklad	250	25	5,000	2081 21 0	

CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning form C5 enligt DIN 46320 med 15 mm lång PG-gänga enligt DIN 40430.

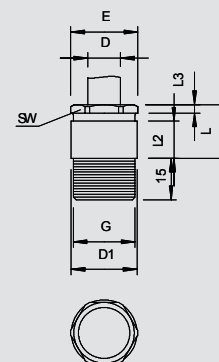
Tryckring av stål, förnicklad. Tätningsring Neoprene.

Skyddsklass: med gängad tätningsring IP 65, utan tätningsring IP 54.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	D1	SW	E	L max.	L2	L3
mm							
Pg 7	5 - 7	14	13	14,3	15	10	2,5
Pg 9	6 - 8	17	15	16,6	16	10,5	2,5
Pg 11	8 - 10	20	18	20	17	11	3
Pg 13,5	8 - 10	22	20	22,2	18	12,5	3
Pg 16	8 - 10	24	22	24,4	19	13,5	3
Pg 21	17 - 19	30	28	31,2	22	15	3,5



Kabelförskruvningssystem, plast

IP 54 IP 65 Pg



Kabelförskruvning, stor tätningsring PG

Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
160 G MS PG 9	Pg 9	förnicklad	1500	50	1,060	2080 70 2	
160 G MS PG11	Pg 11	förnicklad	600	25	1,690	2080 72 9	
160 G MS PG13.5	Pg 13,5	förnicklad	600	50	2,350	2080 74 5	
160 G MS PG16	Pg 16	förnicklad	450	25	2,700	2080 76 1	
160 G MS PG21	Pg 21	förnicklad	250	25	4,560	2080 79 6	

CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning form C5 enligt DIN 46320 med PG-gänga enligt DIN 40430.

Tryckring av stål, förnicklad. Tätningsring Neoprene.

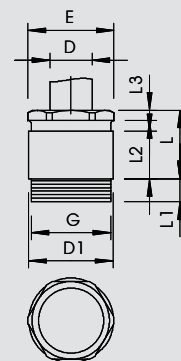
Skyddsklass: med tätningsring IP 65, utan IP 54.

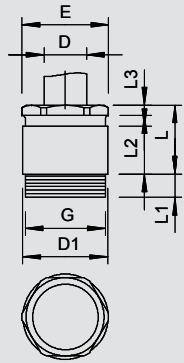
Med enkel, stor tätningsring, med större innerdiameter.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	D1	SW	E	L max.	L1	L2	L3
mm								
Pg 9	8 - 9,5	17	15	14,3	16	6	10,5	2,5
Pg 11	8 - 9,5	20	18	16,6	17	6	11	3
Pg 13,5	10 - 11,5	22	20	22,2	18	6,5	12,5	3
Pg 16	13 - 15	24	22	24,4	19	6,5	13,5	3
Pg 21	19,5 - 20,5	30	28	31,2	22	7	15	3,5





Kabelförskruvning, lökpackning M

IP 54 IP 65 M



Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
161 MS M16	M16 x 1,5	förnicklad	1500	50	1,814	2079 90 5	
161 MS M20	M20 x 1,5	förnicklad	600	50	2,526	2079 90 9	
161 MS M25	M25 x 1,5	förnicklad	300	25	3,388	2079 91 3	
161 MS M32	M32 x 1,5	förnicklad	200	25	5,004	2079 91 7	
161 MS M40	M40 x 1,5	förnicklad	200	10	8,720	2079 92 1	
161 MS M50	M50 x 1,5	förnicklad	80	10	15,800	2079 92 5	
161 MS M63	M63 x 1,5	förnicklad	50	5	21,600	2079 92 9	

CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning form C5 enligt DIN 46320 med metrisk gänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68.

Tryckring av stål, förnicklad, tättningsring av neoprene.

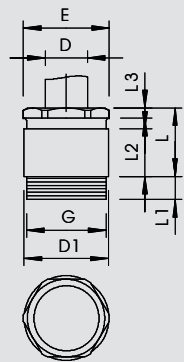
Skyddsklass: med tättningsring IP 65, utan IP54.

Med lökpackning.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	D1	SW	E	L1	L2
mm						
M16 x1,5	5 - 9,5	17	15	16,6	7	17
M20 x1,5	7,5 - 13,5	22	20	22,2	7	19
M25 x1,5	7,5 - 15,5	26	22	24,4	8	20
M32 x1,5	10 - 20,5	34	28	31,2	8,5	23,5
M40 x1,5	18 - 29	41	37	41	8,5	25,5
M50 x1,5	24 - 37	54	47	50,5	9,5	31
M63 x1,5	30 - 42	64	54	59	10,5	35



Kabelförskruvning, lökpackning PG

IP 54 IP 65 Pg



Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
161 MS PG11	Pg 11	förnicklad	600	50	1,910	2080 50 8	
161 MS PG13.5	Pg 13,5	förnicklad	600	50	2,580	2080 52 4	
161 MS PG16	Pg 16	förnicklad	450	25	3,010	2080 54 0	
161 MS PG21	Pg 21	förnicklad	250	25	5,150	2080 56 7	
161 MS PG29	Pg 29	förnicklad	200	10	8,960	2080 58 3	
161 MS PG36	Pg 36	förnicklad	120	10	16,240	2080 60 5	

CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning form C5 enligt DIN 46320 med PG-gänga enligt DIN 40430.

Tryckring av stål, förnicklad. Tättningsring Neoprene. Skyddsklass: med tättningsring IP 65, utan IP54.

Med lökpackning.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	D1	SW	E	L max.	L1	L2	L3
mm								
Pg 11	7,5 - 11,5	20	18	20	17	6	11	3
Pg 13,5	7,5 - 11,5	22	20	22,2	18	6,5	12,5	3
Pg 16	7,5 - 13,5	24	22	24,4	19	6,5	13,5	3
Pg 21	10 - 20,5	30	28	31,2	22	7	15	3,5
Pg 29	18 - 29	39	37	41	24	8	16,5	4
Pg 36	24 - 37	50	47	50,5	29	9	19,5	4,5

Konisk kabelförskruvning



Kabelförskruvning, lökpackning M

Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
162 MS M16	M16 x 1,5	förnicklad	1500	50	1,814	2083 71 2	
162 MS M20	M20 x 1,5	förnicklad	450	25	2,520	2083 71 6	
162 MS M25	M25 x 1,5	förnicklad	250	25	3,388	2083 72 0	
162 MS M32	M32 x 1,5	förnicklad	200	10	5,004	2083 72 4	
162 MS M40	M40 x 1,5	förnicklad	120	10	8,720	2083 72 8	
162 MS M50	M50 x 1,5	förnicklad	50	5	15,800	2083 73 2	
162 MS M63	M63 x 1,5	förnicklad	50	5	21,600	2083 73 6	

CuZn mässing **N** förnicklad

Kabelförskruvning med sexkants-mellanförskruvning, form C4 enligt DIN 46320 med metrisk anslutningsgänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68.

Tryckring av stål, galvaniskt förzinkad och transparent passiverad. Tätningring Neoprene.

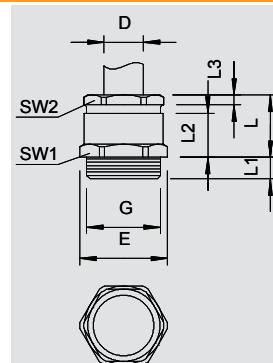
Skyddsklass: med tätningring IP 65, utan IP54.

Med lökpackning.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	SW 1	SW 2	E	L1	L2
mm						
M16 x1,5	5 - 9,5	17	15	18,9	7	16
M20 x1,5	7,5 - 13,5	22	20	24,4	7	18
M25 x1,5	10 - 20,5	32	28	35,5	8	22
M32 x1,5	18 - 29	40	37	43,5	8,5	24
M40 x1,5	24 - 31	50	47	54	8,5	29
M50 x1,5	30 - 42	58	54	62,1	9,5	33
M63 x1,5	36 - 47	65	60	69	10	10



Kabelförskruvning, lökpackning PG

Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
162 MS PG 9	Pg 9	förnicklad	1500	50	1,250	2082 51 9	
162 MS PG11	Pg 11	förnicklad	600	50	1,960	2082 50 0	
162 MS PG13.5	Pg 13,5	förnicklad	600	50	2,630	2082 52 7	
162 MS PG16	Pg 16	förnicklad	450	25	3,190	2082 54 3	
162 MS PG21	Pg 21	förnicklad	250	25	5,240	2082 57 8	
162 MS PG29	Pg 29	förnicklad	200	10	9,260	2082 59 4	
162 MS PG36	Pg 36	förnicklad	80	10	16,490	2082 61 6	

CuZn mässing **N** förnicklad

Kabelförskruvning form C4 enligt DIN 46320 med PG-gänga enligt DIN 40430.

Tryckring av stål, förnicklad. Tätningring Neoprene.

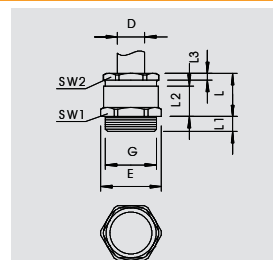
Skyddsklass: med tätningring IP 65, utan IP54.

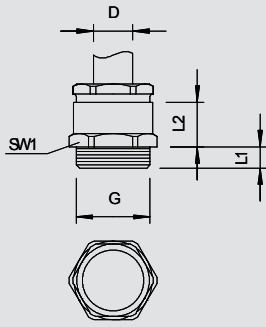
Med lökpackning.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	SW 1	SW 2	E	L max.	L1	L2	L3
mm								
Pg 9	5 - 9,5	17	15	18,9	16	6	10,5	2,5
Pg 11	7,5 - 11,5	20	18	22,2	17	6	11	3
Pg 13,5	7,5 - 13,5	22	20	24,4	18	6,5	12,5	3
Pg 16	7,5 - 15,5	24	22	26,7	19	6,5	13,5	3
Pg 21	10 - 20,5	30	28	33,5	22	7	15	3,5
Pg 29	18 - 29	40	37	43,5	24	8	16,5	4
Pg 36	24 - 37	50	47	54	29	9	19,5	4,5





Kabelförskruvning, liten tätningring M

IP 54 IP 65 M

Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
163 MS M12	M12 x 1,5	förnicklad	1600	50	0,850	2083 61 2	
163 MS M16	M16 x 1,5	förnicklad	1500	50	1,160	2083 62 0	
163 MS M20	M20 x 1,5	förnicklad	450	25	2,210	2083 63 9	
163 MS M25	M25 x 1,5	förnicklad	250	25	4,550	2083 64 7	
163 MS M32	M32 x 1,5	förnicklad	200	10	8,210	2083 65 5	
163 MS M40	M40 x 1,5	förnicklad	120	10	14,230	2083 66 3	
163 MS M50	M50 x 1,5	förnicklad	50	5	20,540	2083 67 1	
163 MS M63	M63 x 1,5	förnicklad	50	5	30,000	2083 69 8	



CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning form C4 enligt DIN 46320 med metrisk gänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68.

Tryckring av stål, förnicklad. Tätningring Neoprene.

Skyddsklass: med tätningring IP 65, utan tätningring IP 54.

Med enkel tätningring, med liten innerdiameter.

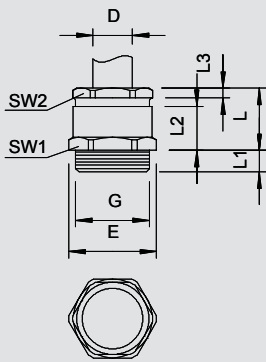
* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	SW 1	SW 2	E	L1	L2
mm						
M12 x1,5	5 - 7	14	13	15,5	7	10
M16 x1,5	6 - 8	17	15	18,9	7	10,5
M20 x1,5	8 - 10	22	20	24,4	7	12,5
M25 x1,5	17 - 19	34	28	35,5	8	15
M32 x1,5	24 - 26	42	37	43,5	8,5	16,5
M40 x1,5	31 - 33	52	47	54	8,5	19,5
M50 x1,5	37 - 39	57	54	62,1	10,5	23
M63 x1,5	43 - 45	65	60	69	10,5	23

Kabelförskruvning, liten tätningring PG

IP 54 IP 65 Pg



Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
163 MS PG 7	Pg 7	förnicklad	1600	50	0,850	2082 07 1	
163 MS PG 9	Pg 9	förnicklad	1500	50	1,160	2082 09 8	
163 MS PG11	Pg 11	förnicklad	500	25	1,690	2082 10 1	
163 MS PG13,5	Pg 13,5	förnicklad	450	25	2,210	2082 13 6	
163 MS PG16	Pg 16	förnicklad	450	25	2,960	2082 16 0	
163 MS PG21	Pg 21	förnicklad	250	25	4,550	2082 21 7	
163 MS PG29	Pg 29	förnicklad	200	10	8,210	2082 29 2	
163 MS PG36	Pg 36	förnicklad	120	10	14,230	2082 36 5	
163 MS PG42	Pg 42	förnicklad	50	5	20,540	2082 41 1	
163 MS PG48	Pg 48	förnicklad	50	5	30,050	2082 48 9	



CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning form C4 enligt DIN 46320 med PG-gänga enligt DIN 40430.

Tryckring av stål, förnicklad. Tätningring Neoprene.

Skyddsklass: med tätningring IP 65, utan tätningring IP 54.

Med enkel tätningring, med liten innerdiameter.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	SW 1	SW 2	E	L max.	L1	L2	L3
mm								
Pg 7	5 - 7	14	13	15,5	15	5	10	2,5
Pg 9	6 - 8	17	15	18,9	16	6	10,5	2,5
Pg 11	8 - 10	20	18	22,2	17	6	11	3
Pg 13,5	8 - 10	22	20	24,4	18	6,5	12	3
Pg 16	8 - 10	24	22	26,7	19	6,5	13,5	3
Pg 21	17 - 19	30	28	33,5	22	7	15	3,5
Pg 29	24 - 26	40	37	43,5	24	8	16,5	4
Pg 36	31 - 33	50	47	54	29	9	19,5	4,5
Pg 42	37 - 39	57	54	61	33	10	22	6
Pg 48	43 - 45	64	60	69	34	10	23	6



Konisk kabelförskruvning

IP 54 IP 65 Pg



Kabelförskruvning, PG-gänga lång

Typ	Gänga	Yta	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
			Styck				E-nr.
163 L MS PG 9	Pg 9	förnicklad	1200	50	1,420	2083 09 4	
163 L MS PG11	Pg 11	förnicklad	500	50	2,100	2083 11 6	
163 L MS PG13	Pg 13,5	förnicklad	500	50	2,580	2083 13 2	
163 L MS PG16	Pg 16	förnicklad	300	25	3,010	2083 16 7	
163 L MS PG21	Pg 21	förnicklad	250	25	5,310	2083 21 3	
163 L MS PG29	Pg 29	förnicklad	200	10	10,120	2083 29 9	

CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning med sexkants-mellanförskruvning, form C4 enligt DIN 46320 med 15 mm lång PG-anslutningsgänga enligt DIN 40430.

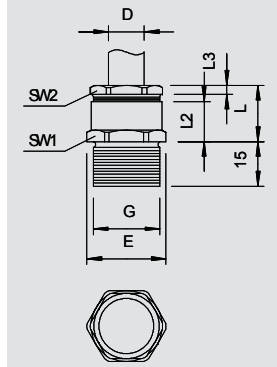
Tryckring av stål, galvaniskt förzinkad och transparent passiverad..Tättningsring Neoprene.

Skyddsklass: med gängad tättningsring IP 65, utan tättningsring IP54.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	SW 1	SW 2	E	L max.	L2	L3
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	6 - 8	17	15	18,9	16	10,5	2,5
Pg 11	8 - 10	20	18	22,2	17	11	3
Pg 13,5	8 - 10	22	20	24,4	18	12,5	3
Pg 16	8 - 10	24	22	26,7	19	13,5	3
Pg 21	17 - 19	30	28	33,5	22	15	3,5
Pg 29	24 - 26	40	37	43,5	24	16,5	4



Kabelförskruvningssystem, plast

IP 54 IP 65 Pg



Kabelförskruvning, stor tättningsring PG

Typ	Gänga	Yta	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
			Styck				E-nr.
163 G MS PG 9	Pg 9	förnicklad	1500	50	1,250	2082 70 5	
163 G MS PG11	Pg 11	förnicklad	600	25	1,740	2082 71 3	
163 G MS PG13,5	Pg 13,5	förnicklad	450	25	2,400	2082 72 1	
163 G MS PG16	Pg 16	förnicklad	450	25	2,880	2082 74 8	

CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning form C4 enligt DIN 46320 med PG-gänga enligt DIN 40430.

Tryckring av stål, förnicklad.Tättningsring Neoprene.

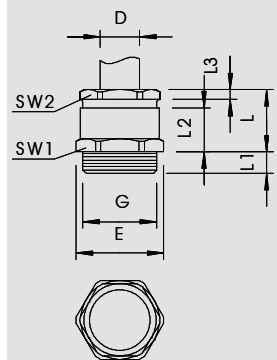
Skyddsklass: med IP 65, utan IP54.

Med enkel tättningsring, med större innerdiameter.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	SW 1	SW 2	E	L max.	L1	L2	L3
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	8 - 9,5	17	15	18,9	16	6	10,5	2,5
Pg 11	10 - 11,5	20	18	22,2	17	6	11	3
Pg 13,5	11 - 13	22	20	24,4	18	6,5	12,5	3
Pg 16	13 - 15	24	22	26,7	19	6,5	13,5	3



IP 54 IP 65 Pg



Kabelförskruvning, dragavlastning PG

Typ	Gänga	Yta	Förp.-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
			Styck				E-nr.
158 MS PG 9	Pg 9	förnicklad	600	50	2,300	2045 09 5	
158 MS PG11	Pg 11	förnicklad	200	50	3,200	2045 11 7	
158 MS PG13,5	Pg 13,5	förnicklad	200	50	4,690	2045 13 3	
158 MS PG16	Pg 16	förnicklad	250	25	5,480	2045 16 8	
158 MS PG21	Pg 21	förnicklad	100	25	7,274	2045 21 4	
158 MS PG29	Pg 29	förnicklad	100	10	11,480	2045 28 1	
158 MS PG36	Pg 36	förnicklad	50	5	21,780	2045 36 2	

CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning med dragavlastning, böjningskydd av rörliga ledningar med PG-gänga enligt DIN 40430.

Tryckring av stål, galvaniskt förzinkad.Tättningsring Neoprene.

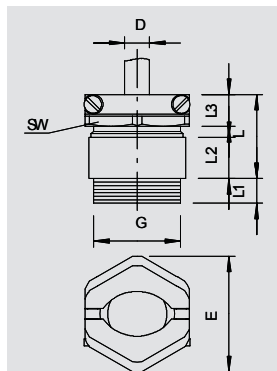
Skyddsklass: med tättningsring IP 65, utan IP54.

Med rund form C 5 enligt DIN 46320).

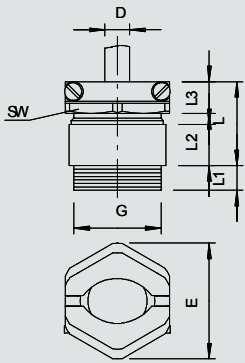
* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	SW	E	L max.	L1	L2	L3
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 9	6 - 8	19	20,5	24	6	10,5	10,6
Pg 11	8 - 10	22	24	25	6	11	11,3
Pg 13,5	8 - 10	24	27	26	6,5	12,5	11,3
Pg 16	8 - 10	26	29	28	6,5	13,5	11,8
Pg 21	17 - 19	33	37	32	7	15	13,3
Pg 29	24 - 26	42	46	34	8	16,5	13,8
Pg 36	31 - 33	52	57	40	9	19,5	15,8



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpert_01031)



Kabelförskruvning, dragavlastning PG

IP 54 IP 65 Pg



Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
159 MS PG 7	Pg 7	förnicklad	900	50	1,960	2046 07 5	
159 MS PG 9	Pg 9	förnicklad	600	50	2,460	2046 09 1	
159 MS PG11	Pg 11	förnicklad	200	50	3,250	2046 11 3	
159 MS PG13.5	Pg 13,5	förnicklad	200	50	3,830	2046 12 1	
159 MS PG16	Pg 16	förnicklad	250	25	5,700	2046 16 4	
159 MS PG21	Pg 21	förnicklad	100	25	7,590	2046 21 0	
159 MS PG29	Pg 29	förnicklad	100	10	14,970	2046 29 6	
159 MS PG36	Pg 36	förnicklad	50	5	22,030	2046 36 9	
159 MS PG42	Pg 42	förnicklad	15	5	41,070	2046 42 3	
159 MS PG48	Pg 48	förnicklad	40	4	46,250	2046 48 2	

CuZn mässing N förnicklad

Kabelförskruvning med dragavlastning, böjningsskydd för böjliga ledningar.

Med PG-gänga enligt DIN 40430.

Tryckring av stål, förnickladTätningssring Neoprene.

Skyddsklass: med tätningssring IP 65, utan IP54.

Med form C 4 enligt DIN 46320).

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kabelförskruvning mässing

G	D	SW 1	SW 2	E	L max.	L1	L2	L3
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 7	5 - 7	14	16	17,5	22	5	10	9,3
Pg 9	6 - 8	17	19	20,5	24	6	10,5	10,6
Pg 11	8 - 10	20	22	24,5	25	6	11	11,3
Pg 13,5	8 - 10	22	24	27	26	6,5	12,5	11,3
Pg 16	8 - 10	24	26	29	28	6,5	13,5	11,8
Pg 21	17 - 19	30	33	37	32	7	15	13,3
Pg 29	24 - 26	40	42	46,5	34	8	16,5	13,8
Pg 36	31 - 33	50	52	57	40	9	19,5	15,8
Pg 42	37 - 39	57	59	65	43	10	22	16,3
Pg 48	43 - 45	64	64	70	44	10	23	16,3



kontramutter

M



Kontramutter, metrisk gänga

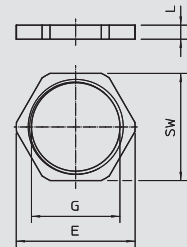
Typ	Gänga	Yta	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
169 MS M12	M12 x 1,5	förnicklad	2600	100	0,220	2091 60 7	
169 MS M16	M16 x 1,5	förnicklad	4800	100	0,310	2091 61 5	
169 MS M20	M20 x 1,5	förnicklad	3200	100	0,580	2091 62 3	
169 MS M25	M25 x 1,5	förnicklad	1800	100	0,880	2091 63 1	
169 MS M32	M32 x 1,5	förnicklad	1200	100	1,120	2091 65 8	
169 MS M40	M40 x 1,5	förnicklad	600	50	1,920	2091 66 6	
169 MS M50	M50 x 1,5	förnicklad	500	50	3,070	2091 67 4	
169 MS M63	M63 x 1,5	förnicklad	250	25	5,720	2091 68 2	

CuZn mässing **N** förnicklad

Kontramuttrar enligt DIN 46319 med metrisk gänga enligt IEC 423.
* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kontramutter mässing

G	SW	E	L
	mm	mm	mm
M12 x1,5	15	16,6	3
M16 x1,5	20	22,1	3
M20 x1,5	24	25,6	3,5
M25 x1,5	30	33,2	4
M32 x1,5	35	38,7	4
M40 x1,5	45	49,8	4,5
M50 x1,5	55	66,4	5,5
M63 x1,5	70	77,6	6



Pg



Kontramutter, PG-gänga

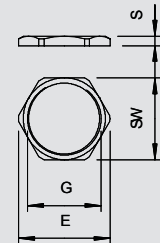
Typ	Gänga	Yta	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
169 MS PG 7	Pg 7	förnicklad	3000	100	0,180	2091 07 0	
169 MS PG 9	Pg 9	förnicklad	3000	100	0,260	2091 09 7	
169 MS PG11	Pg 11	förnicklad	3000	100	0,290	2091 11 9	
169 MS PG13.5	Pg 13,5	förnicklad	2000	100	0,364	2091 13 5	
169 MS PG16	Pg 16	förnicklad	2000	100	0,460	2091 15 1	
169 MS PG21	Pg 21	förnicklad	1600	100	0,720	2091 21 6	
169 MS PG29	Pg 29	förnicklad	1000	100	1,320	2091 29 1	
169 MS PG36	Pg 36	förnicklad	500	50	2,100	2091 36 4	
169 MS PG42	Pg 42	förnicklad	500	50	3,260	2091 42 9	
169 MS PG48	Pg 48	förnicklad	250	25	3,270	2091 48 8	

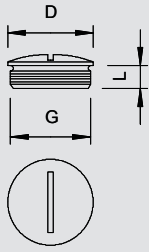
CuZn mässing **N** förnicklad

Låsmuttrar, del M enligt DIN 46320 med PG-gänga enligt DIN 40430.
* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, kontramutter mässing

G	SW	E	L
	mm	mm	mm
Pg 7	15	16,6	2,8
Pg 9	18	20	2,8
Pg 11	21	23,5	3
Pg 13,5	23	25,5	3
Pg 16	26	29	3
Pg 21	32	35,5	3,5
Pg 29	41	45	4
Pg 36	51	56	5
Pg 42	60	65	5
Pg 48	64	69	5,5





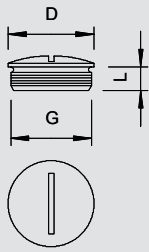
Låsskruv, metrisk gänga

M

Typ	Gänga	Mått D mm	Mått L mm	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
168 MS M12	M12 x 1,5	16	5	förnicklad	3000	100	0,390	2090 51 1	
168 MS M16	M16 x 1,5	20	6	förnicklad	2000	100	0,640	2090 53 8	
168 MS M20	M20 x 1,5	22	6,5	förnicklad	1000	100	0,930	2090 54 6	
168 MS M25	M25 x 1,5	28	7	förnicklad	500	50	1,850	2090 55 4	
168 MS M32	M32 x 1,5	35	8	förnicklad	200	50	2,810	2090 56 2	
168 MS M40	M40 x 1,5	45	8	förnicklad	100	50	5,290	2090 57 0	
168 MS M50	M50 x 1,5	55	9	förnicklad	100	25	6,310	2090 58 9	
168 MS M63	M63 x 1,5	68	10	förnicklad	50	25	12,570	2090 59 7	

CuZn mässing N förnicklad

Låsskruv N enligt DIN 46320,
med metrisk gänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68.
* Priser enligt DEL.



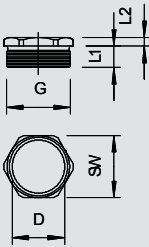
Låsskruv, PG-gänga

Pg

Typ	Gänga	Mått D mm	Mått L mm	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
168 MS PG 7	Pg 7	14	5	förnicklad	3000	100	0,410	2090 07 4	
168 MS PG 9	Pg 9	17	6	förnicklad	2000	100	0,530	2090 09 0	
168 MS PG 11	Pg 11	20	6	förnicklad	1000	100	0,840	2090 11 2	
168 MS PG 13	Pg 13,5	22	6,5	förnicklad	1000	100	0,930	2090 13 9	
168 MS PG 16	Pg 16	24	6,5	förnicklad	1000	100	1,300	2090 16 3	
168 MS PG 21	Pg 21	30	7	förnicklad	500	50	2,420	2090 20 1	
168 MS PG 29	Pg 29	39	8	förnicklad	200	50	4,310	2090 29 5	
168 MS PG 36	Pg 36	50	9	förnicklad	100	50	7,800	2090 36 8	
168 MS PG 42	Pg 42	57	10	förnicklad	100	25	11,710	2090 42 2	
168 MS PG 48	Pg 48	64	10	förnicklad	50	25	15,260	2090 48 1	

CuZn mässing N förnicklad

Låsskruv N enligt DIN 46320, med PG-gänga enligt DIN 40430.
* Priser enligt DEL.



Tryckskruv, PG-gänga

Pg

Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
164 MS PG 11	Pg 11	förnicklad	3000	100	0,590	2084 11 2	
164 MS PG 13	Pg 13,5	förnicklad	1200	100	0,770	2084 13 9	
164 MS PG 16	Pg 16	förnicklad	1200	100	0,910	2084 16 3	
164 MS PG 21	Pg 21	förnicklad	600	50	1,560	2084 20 1	
164 MS PG 29	Pg 29	förnicklad	450	25	3,130	2084 29 5	
164 MS PG 36	Pg 36	förnicklad	300	25	4,520	2084 36 8	
164 MS PG 42	Pg 42	förnicklad	120	10	6,930	2084 42 2	
164 MS PG 48	Pg 48	förnicklad	120	10	10,050	2084 48 1	

CuZn mässing N förnicklad

Tryckskruv (del 3) enligt DIN 46320, med PG-gänga enligt DIN 40430.
* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, ovan del mässing.

G	D	SW	E	L1	L2
mm					
Pg 11	15	18	20	6	3
Pg 13,5	17	20	22,2	7,5	3
Pg 16	18,5	22	24,4	7,5	3
Pg 21	24	28	31,2	8	3,5
Pg 29	32	37	41	8	4
Pg 36	42	47	50,5	9,5	4,5
Pg 42	48	54	59	10	6
Pg 48	52,5	60	65	11,5	6



Kabelförskruvning-systemtillbehör

Pg



Tryckskruv, dragavlastning PG

Typ	Gänga	Yta	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
157 MS PG 7	Pg 7	förnicklad	1000	100	1,200	2013 06 1	
157 MS PG 9	Pg 9	förnicklad	1200	100	1,500	2013 09 6	
157 MS PG11	Pg 11	förnicklad	1000	100	2,100	2013 11 8	
157 MS PG13.5	Pg 13,5	förnicklad	1000	100	2,200	2013 13 4	
157 MS PG16	Pg 16	förnicklad	300	50	3,400	2013 16 9	
157 MS PG21	Pg 21	förnicklad	200	50	4,500	2013 21 5	
157 MS PG29	Pg 29	förnicklad	100	25	6,800	2013 29 0	
157 MS PG36	Pg 36	förnicklad	100	10	12,000	2013 36 3	

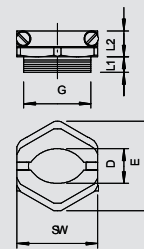
CuZn mässing **N** förnicklad

Tryckskruv med centralt verkande tvärbygeldragavlastning, skruvar rostfritt specialstål. Med dragavlastning och böjningsskydd.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, ovandel mässing.

G	D	SW	E	L1	L2
	mm	mm	mm	mm	mm
Pg 7	6 - 7,5	16	17,5	5,5	9,3
Pg 9	7 - 9,5	19	20,5	6	10,6
Pg 11	8,5 - 11,5	22	24	6	11,3
Pg 13,5	10 - 13,5	24	27	6,5	11,3
Pg 16	11 - 15,5	26	30	6,5	11,8
Pg 21	14 - 20,5	33	38	7,5	13,3
Pg 29	20 - 29	42	46,5	8	13,8
Pg 36	26 - 36	52	57	9,5	15,8



Kabelförskruvningssystem, plast

M



Förstoring, metrisk gänga

Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Yta	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
165 ADA M12-16	M12	M16	förnicklad	600	50	1,030	2088 28 0	
165 ADA M16-20	M16	M20	förnicklad	500	50	1,430	2088 28 1	
165 ADA M20-25	M20	M25	förnicklad	600	50	2,090	2088 28 2	
165 ADA M25-32	M25	M32	förnicklad	400	50	2,710	2088 28 3	
165 ADA M32-40	M32	M40	förnicklad	200	25	5,180	2088 28 4	
165 ADA M40-50	M40	M50	förnicklad	100	10	10,150	2088 28 5	
165 ADA M 50-63	M50	M63	förnicklad	60	5	13,060	2088 28 6	

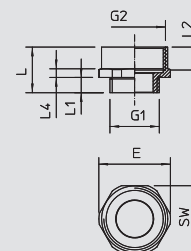
CuZn mässing **N** förnicklad

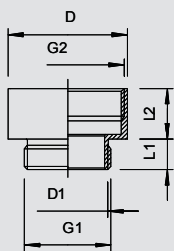
Användningsområdena för kabelförskruvningar av mässing sträcker sig från kopplingsdosor till storindustrivanvändning med säker botteninföring för kopplingskåp med styr- och reglerfunktion. För högt ställda mekaniska krav erbjuder OBO hela produktfamiljen med komplement (del K) enligt DIN 46320.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, expansion

G1	G2	SW	E	L	L1	L2	D
		mm	mm	mm	mm	mm	mm
M 12	M 16	18	20	16	5	7	8
M 16	M 20	22	24,5	16,7	5	8	12
M 20	M 25	27	29	18,5	6,4	9	15
M 25	M 32	34	35,8	20,7	7,4	8	20,8
M 32	M 40	42	45,5	23,8	8	10	26
M 40	M 50	52	58	30,5	8,2	12,5	33,8
M 50	M 63	65	69,9	33	9,2	16	43,4





Förstoring, PG gänga

Pg



Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Gäng-längd mm	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
165 MS EZ PG7-9	Pg 7	Pg 9	5	förnicklad	1000	100	0,690	2088 02 9	
165 MS EZPG9-11	Pg 9	Pg 11	6	förnicklad	1200	100	0,860	2088 04 5	
165 MS EZPG9-13	Pg 9	Pg 13,5	6	förnicklad	1000	100	1,110	2088 06 1	
165 MS EZPG11-13	Pg 11	Pg 13,5	6	förnicklad	1000	100	1,137	2088 09 6	
165 MS EZPG11-16	Pg 11	Pg 16	6	förnicklad	1000	100	1,520	2088 12 6	
165 MS EZPG13-16	Pg 13,5	Pg 16	6,5	förnicklad	1000	100	1,594	2088 14 2	
165 MS EZPG13-21	Pg 13,5	Pg 21	6,5	förnicklad	500	50	2,170	2088 16 9	
165 MS EZPG16-21	Pg 16	Pg 21	6,5	förnicklad	500	50	2,150	2088 18 5	
165 MS EZPG21-29	Pg 21	Pg 29	7	förnicklad	400	50	3,530	2088 20 7	
165 MS EZPG29-36	Pg 29	Pg 36	8	förnicklad	50	25	7,110	2088 22 3	
165 MS EZPG36-42	Pg 36	Pg 42	9	förnicklad	50	25	8,750	2088 25 8	
165 MS EZPG42-48	Pg 42	Pg 48	10	förnicklad	80	10	14,560	2088 27 4	

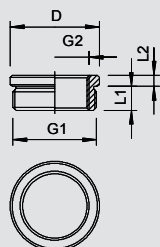
CuZn mässing N förnicklad

Användningsområdena för kabelförskruvningar av mässing sträcker sig från kopplingsdosor till storindustrianvändning med säker botteninföring för kopplingskåp med styr- och reglerfunktion. För högt ställda mekaniska krav erbjuder OBO hela produktfamiljen med komplement (del K) enligt DIN 46320.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, expansion

G1	G2	D	D1	L1	L2
		mm	mm	mm	mm
Pg 7	Pg 9	17	10	5	10
Pg 9	Pg 11	20	12,5	6	10,5
Pg 9	Pg 13,5	22	12,5	6	11,5
Pg 11	Pg 13,5	22	15	6	11,5
Pg 11	Pg 16	24	15	6	12,5
Pg 13,5	Pg 16	24	17	6,5	12,5
Pg 13,5	Pg 21	30	17	6,5	14,5
Pg 16	Pg 21	30	18,5	6,5	14,5
Pg 21	Pg 29	39	24	7	16
Pg 29	Pg 36	50	32	8	19,5
Pg 36	Pg 42	57	42	9	22
Pg 42	Pg 48	64	48	10	23



Reduktion, metrisk gänga

M



Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Gäng-längd mm	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
167 R MS M16-12	M16	M12	6	förnicklad	2100	50	0,880	2089 50 5	
167 R MS M20-12	M20	M12	6,5	förnicklad	1000	50	1,340	2089 51 3	
167 R MS M20-16	M20	M16	6,5	förnicklad	1000	50	1,480	2089 52 1	
167 R MS M25-16	M25	M16	7	förnicklad	500	50	3,220	2089 54 8	
167 R MS M25-20	M25	M20	7	förnicklad	500	50	2,700	2089 55 6	
167 R MS M32-20	M32	M20	8	förnicklad	200	50	6,120	2089 56 4	
167 R MS M32-25	M32	M25	8	förnicklad	200	50	4,500	2089 57 2	
167 R MS M40-25	M40	M25	6	förnicklad	100	25	9,960	2089 58 0	
167 R MS M40-32	M40	M32	9	förnicklad	100	25	6,840	2089 59 9	
167 R MS M50-32	M50	M32	10	förnicklad	100	25	16,300	2089 60 2	
167 R MS M50-40	M50	M40	10	förnicklad	100	25	10,250	2089 61 0	
167 R MS M63-40	M63	M40	10	förnicklad	40	10	30,080	2089 62 9	
167 R MS M63-50	M63	M50	10	förnicklad	40	10	10,090	2089 63 7	

CuZn mässing N förnicklad

Reducering (del H) enligt DIN 46320 med metrisk gänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, mässingreduktion

G1	G2	D	L1	L2
		mm	mm	mm
M 16	M 12	20	6	8,5
M 20	M 12	24	6,5	9
M 20	M 16	24	6,5	9
M 25	M 16	30	7	10
M 25	M 20	30	7	10
M 32	M 20	39	8	11,5
M 32	M 25	39	8	11,5
M 40	M 25	50	6	12,5
M 40	M 32	50	9	12,5
M 50	M 32	57	10	14
M 50	M 40	57	10	14
M 63	M 40	64	10	14
M 63	M 50	64	10	14

Kabelförskruvning-systemtillbehör

Pg



Reduktion, PG-gänga

Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Gäng-längd mm	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
167 R MS PG9-7	Pg 9	Pg 7	6	förnicklad	1800	50	0,430	2089 02 5	
167 R MS PG11-7	Pg 11	Pg 7	6	förnicklad	2100	50	1,030	2089 04 1	
167 R MS PG11-9	Pg 11	Pg 9	6	förnicklad	1800	50	0,650	2089 07 6	
167 R MS PG13-7	Pg 13,5	Pg 7	6,5	förnicklad	1000	50	1,520	2089 09 2	
167 R MS PG13-9	Pg 13,5	Pg 9	6,5	förnicklad	1000	50	1,120	2089 11 4	
167 R MS PG13-11	Pg 13,5	Pg 11	6,5	förnicklad	2100	50	0,470	2089 13 0	
167 R MS PG16-9	Pg 16	Pg 9	6,5	förnicklad	1000	50	1,730	2089 15 7	
167 R MS PG16-11	Pg 16	Pg 11	6,5	förnicklad	1000	50	1,050	2089 17 3	
167 R MS PG16-13	Pg 16	Pg 13,5	6,5	förnicklad	900	50	0,656	2089 20 3	
167 R MS PG21-11	Pg 21	Pg 11	7	förnicklad	500	50	2,960	2089 23 8	
167 R MS PG21-13	Pg 21	Pg 13,5	7	förnicklad	500	50	2,520	2089 25 4	
167 R MS PG21-13	Pg 21	Pg 16	7	förnicklad	600	50	1,964	2089 27 0	
167 R MS PG29-16	Pg 29	Pg 16	8	förnicklad	200	50	6,560	2089 29 7	
167 R MS PG29-21	Pg 29	Pg 21	8	förnicklad	200	50	4,273	2089 31 9	
167 R MS PG36-21	Pg 36	Pg 21	9	förnicklad	100	25	11,660	2089 33 5	
167 R MS PG36-29	Pg 36	Pg 29	9	förnicklad	100	25	6,980	2089 35 1	
167 R MS PG42-29	Pg 42	Pg 29	10	förnicklad	100	25	14,540	2089 38 6	
167 R MS PG42-36	Pg 42	Pg 36	10	förnicklad	100	25	6,750	2089 40 8	
167 R MS PG48-36	Pg 48	Pg 36	10	förnicklad	50	25	12,840	2089 42 4	
167 R MS PG48-42	Pg 48	Pg 42	10	förnicklad	50	25	6,230	2089 44 0	

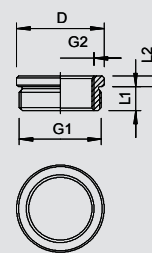
CuZn mässing **N** förnicklad

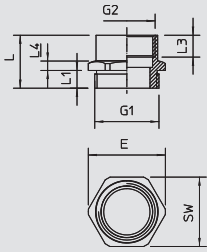
Reducering (del H) enligt DIN 46320, med PG-gänga enligt DIN 40430, för övergång från en PG-gänga till en mindre.

* Priser enligt DEL.

Viktiga mått, mässingreduktion

G1	G2	D	L1	L2
		mm	mm	mm
Pg 9	Pg 7	17	6	2,5
Pg 11	Pg 7	20	6	2,5
Pg 11	Pg 9	20	6	2,5
Pg 13,5	Pg 7	22	6,5	2,5
Pg 13,5	Pg 9	22	6,5	2,5
Pg 13,5	Pg 11	22	6,5	2,5
Pg 16	Pg 9	24	6,5	3
Pg 16	Pg 11	24	6,5	3
Pg 16	Pg 13,5	24	6,5	3
Pg 21	Pg 11	30	7	3
Pg 21	Pg 13,5	30	7	3
Pg 21	Pg 16	30	7	3
Pg 29	Pg 16	39	8	3,5
Pg 29	Pg 21	39	8	3,5
Pg 36	Pg 21	50	9	3,5
Pg 36	Pg 29	50	9	3,5
Pg 42	Pg 29	57	10	4
Pg 42	Pg 36	57	10	4
Pg 48	Pg 36	64	10	4
Pg 48	Pg 42	64	10	4





Adapter expansion M - PG

M Pg

Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Yta	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
165 ADA M12-PG7	M12	PG7	förnicklad	240	20	0,590	2088 30 1	
165 ADA M16-PG9	M16	PG9	förnicklad	300	20	9,110	2088 31 2	
165 ADA M16-PG11	M16	PG11	förnicklad	300	20	2,220	2088 30 2	
165 ADA M20-PG11	M20	PG11	förnicklad	200	20	1,760	2088 31 6	
165 ADA M20-PG13	M20	PG13,5	förnicklad	200	20	1,320	2088 30 3	
165 ADA M20-PG16	M20	PG16	förnicklad	200	20	1,650	2088 31 8	
165 ADA M25-PG16	M25	PG16	förnicklad	200	20	2,540	2088 30 4	
165 ADA M25-PG21	M25	PG21	förnicklad	200	20	2,330	2088 32 4	
165 ADA M32-PG29	M32	PG29	förnicklad	100	10	4,850	2088 33 0	
165 ADA M40-PG29	M40	PG29	förnicklad	120	10	7,150	2088 30 6	
165 ADA M40-PG36	M40	PG36	förnicklad	100	10	8,150	2088 33 6	
165 ADA M50-PG29	M50	PG42	förnicklad	100	10	10,110	2088 30 7	
165 ADA M63-PG48	M63	PG48	förnicklad	48	4	20,080	2088 34 8	



CuZn mässing N förnicklad

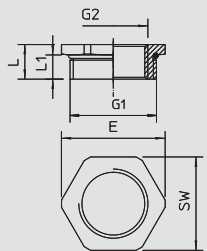
Adapter för metriskt gänga till Pg-gänga.

Viktiga mått, adapter

G1	G2	SW	E	L	L1	L3	D
		mm	mm	mm	mm	mm	mm
M 12	PG 7	14	15,5	16	6	9	8
M 16	PG 9	-	-	-	-	-	-
M 16	PG11	22	24,5	16	6	7,9	12,5
M 20	PG11	22	24,5	17,6	6,5	10,2	15
M 20	PG13,5	22	24,5	19	6,5	11,5	16
M 20	PG16	14,9	23,9	19,6	6	9	11,5
M 25	PG16	27	30	20,5	7	12,5	18,3
M 25	PG21	30	33,5	22,2	7	13,5	20,5
M 32	PG29	40	44	24,4	8	15	27,5
M 40	PG29	43	46,2	24,4	8	15	31,8
M 40	PG36	33	50	27,5	8	15	18
M 50	PG42	57	60,8	31	9	20	44
M 63	PG48	65	69,8	33	10	21	52,2

Adapter reduktion M - PG

M Pg



Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Yta	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
165 ADA M16-PG7	M16	PG7	förnicklad	240	20	5,130	2088 31 0	
165 ADA M20-PG9	M20	PG9	förnicklad	240	20	1,100	2088 31 4	
165 ADA M25-PG11	M25	PG11	förnicklad	300	20	1,940	2088 32 0	
165 ADA M25-PG13	M25	PG13,5	förnicklad	300	20	1,610	2088 32 2	
165 ADA M32-PG16	M32	PG16	förnicklad	150	10	3,790	2088 32 8	
165 ADA M32-PG21	M32	PG21	förnicklad	150	10	1,730	2088 30 5	
165 ADA M40-PG21	M40	PG21	förnicklad	120	10	6,980	2088 33 4	
165 ADA M50-PG29	M50	PG29	förnicklad	60	5	11,220	2088 34 0	
165 ADA M63-PG36	M63	PG36	förnicklad	60	5	16,950	2088 34 4	
165 ADA M63-PG42	M63	PG42	förnicklad	60	5	10,460	2088 34 6	



CuZn mässing N förnicklad

Adapter för minskning av metriskt gänga till en mindre Pg-gänga.

Viktiga mått, adapter

G1	G2	SW	E	L	L1
		mm	mm	mm	mm
M 16	PG 7	17	19	8	5
M 20	PG 9	22	24,5	9	6
M 25	PG11	27	30	10	7
M 25	PG13,5	27	30	10	7
M 32	PG16	34	36	11	8
M 32	PG21	34	36	11	8
M 40	PG21	43	46	12	8
M 50	PG29	55	60	13	9
M 63	PG36	65	69	14,2	10
M 63	PG42	65	70	14,2	10

Kabelförskruvning-systemtillbehör

M Pg



Adapter expansion PG - M

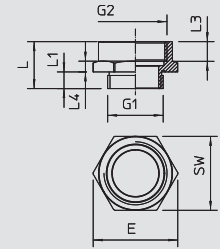
Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
165 ADA PG7-M12	PG7	M12	förnicklad	240	20	0,700	2088 29 0	
165 ADA PG9-M12	PG9	M16	förnicklad	300	20	1,160	2088 29 1	
165 ADA PG11-M16	PG11	M16	förnicklad	300	20	1,000	2088 29 2	
165 ADA PG13-M20	PG13,5	M20	förnicklad	200	20	2,040	2088 29 3	
165 ADA PG16-M20	PG16	M20	förnicklad	200	20	3,080	2088 29 4	
165 ADA PG16-M25	PG16	M25	förnicklad	200	20	3,320	2088 29 5	
165 ADA PG21-M25	PG21	M25	förnicklad	100	10	4,490	2088 29 6	
165 ADA PG21-M32	PG21	M32	förnicklad	100	10	4,310	2088 29 7	
165 ADA PG29-M40	PG29	M40	förnicklad	100	10	4,830	2088 29 8	
165 ADA PG36-M50	PG36	M50	förnicklad	50	5	9,250	2088 29 9	

CuZn mässing **N** förnicklad

Adapter från ett Pg-gänga till metriskt gänga.

Viktiga mått, adapter

G1	G2	SW	E	L	L1	L3	D
		mm	mm	mm	mm	mm	mm
PG 7	M 12	14	15	15	5	7,5	9
PG 9	M 16	19	21	16	6	7,5	12
PG11	M 16	20	22	17	6	10	12
PG13,5	M 20	24	26	17,5	6,5	8,5	16
PG16	M 20	27	29	17,5	6,5	8,3	18,4
PG16	M 25	30	33,5	18,5	6,6	9,5	18,4
PG21	M 25	32	35,5	19	7	10	23
PG21	M 32	36	39	20	7	10,5	22,7
PG29	M 40	43	46	21	8	10,8	32
PG36	M 50	55	60	23	9	10,5	42



M Pg



Adapter reduktion PG - M

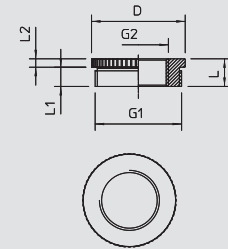
Typ	Gänga, yttre	Gänga, inre	Yta	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
165 ADA PG29-M25	PG29	M25	förnicklad	200	20	5,730	2088 28 9	

CuZn mässing **N** förnicklad

Adapter för Pg-gänga till metriskt gänga.

Viktiga mått, adapter

G1	G2	SW	E	L	L1	D
		mm	mm	mm	mm	mm
PG29	M 25	-	-	11,5	8	39



Pg



Lökpackning

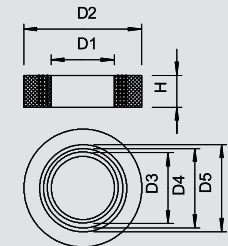
Typ	Storlek	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
	mm				
107 B PG9	Pg 9	100	0,240	2029 10 3	
107 B PG11	Pg 11	100	0,230	2029 11 1	
107 B PG13,5	Pg 13,5	100	0,230	2029 13 8	
107 B PG16	Pg 16	100	0,320	2029 16 2	
107 B PG21	Pg 21	100	0,590	2029 21 9	
107 B PG29	Pg 29	100	1,160	2029 29 4	
107 B PG36	Pg 36	50	1,940	2029 36 7	
107 B PG42	Pg 42	50	2,710	2029 42 1	
107 B PG48	Pg 48	50	3,490	2029 48 0	

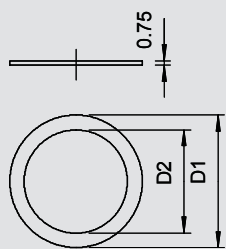
NBR-SBR Blandning av nitril- och styrol-butadien-gummi

Lökpackning gummi (utsärningsbar tätningssring) enligt DIN 46320 för koniska kabelförskruvningar.

Viktiga mått, lökpackning

G	D1	D2	D3	D4	D5	H	M
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
Pg 9	5	13,3	7,5	10	0	5,5	M 16
Pg 11	7,5	16,5	10	12,5	0	6	-
Pg 13,5	7,5	18,3	10	12,5	0	6	M 20
Pg 16	7,5	20,4	10	12,5	15	7	M 25
Pg 21	10	25,9	13	16	19	8	-
Pg 29	18	34,7	21	24	27	9,5	M 32
Pg 36	24	44,7	27	30	33	12	M 40
Pg 42	30	51,7	33	36	39	14	M 50
Pg 48	36	56,9	39	42	45	14	M 63





Tryckring, PG-gänga

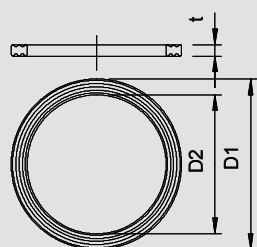
Typ	Storlek	Mått D1	Mått D2	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
								E-nr.
107 D PG7 GTP	Pg 7	11	8	12000	100	0,020	2027 07 0	
107 D PG9 GTP	Pg 9	13,5	10	10000	100	0,038	2027 09 7	
107 D PG11 GTP	Pg 11	16,5	12	10000	100	0,061	2027 11 9	
107 D PG13.5 GTP	Pg 13,5	18,5	14	12000	100	0,066	2027 13 5	
107 D PG16 GTP	Pg 16	20,5	16	12000	100	0,074	2027 15 1	
107 D PG21 GTP	Pg 21	26	21	5000	50	0,100	2027 21 6	
107 D PG29 GTP	Pg 29	35	30	2500	25	0,140	2027 29 1	

St Stål GTP galvaniskt förzinkad

Tryckring del 8 enligt DIN 46320, passar plast- och mässingsförskruvningar enligt DIN 46320.

Viktiga mått, tryckring

Pg



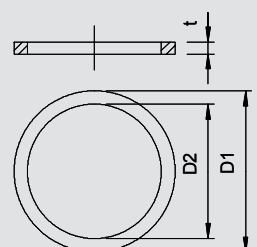
Gänga-tättningsring, metrisk

Typ	Storlek	Mått D1	Mått D2	Mått t	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
									E-nr.
107 F M12 PE	M12	16,3	12	1	12000	100	0,017	2030 00 4	
107 F M16 PE	M16	20,9	16	1,1	2600	100	0,018	2030 00 8	
107 F M20 PE	M20	25,1	20	1,1	1500	100	0,030	2030 01 2	
107 F M25 PE	M25	31,3	25	1,4	1200	100	0,060	2030 01 6	
107 F M32 PE	M32	37,6	32	1,7	1200	100	0,105	2030 02 0	
107 F M40 PE	M40	49,1	40	1,7	1000	100	0,200	2030 02 4	
107 F M50 PE	M50	60,1	50	2	1200	100	0,250	2030 02 8	
107 F M63 PE	M63	73,8	63	2	1200	100	0,290	2030 03 2	

PE Polyetylen

Packning som passar alla kabelförskruvningar av plast med metrisk gänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68, tättningsringens innerdiameter är utformad så att den kan förmonteras utan att gå förlorad.

Viktiga mått, tättningsring



Typ	Storlek	Mått D1	Mått D2	Mått t	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
									E-nr.
170 M16	M16	19,9	16	2	10000	100	0,040	2088 42 8	
170 M20	M20	24	20	2	12000	100	0,066	2088 43 6	
170 M25	M25	30	25	3	1800	100	0,170	2088 44 4	
170 M32	M32	38	32	3	1200	100	0,270	2088 45 2	
170 M40	M40	47	40	3	600	50	0,330	2088 46 0	
170 M50	M50	57	50	3	600	50	0,440	2088 47 9	

FA Fibertättningsmaterial

Asbestfritt material.

Tättningsring del 9 enligt DIN 46320 avsedd för alla kabelförskruvningar av mässing med metrisk anslutningsgänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68.

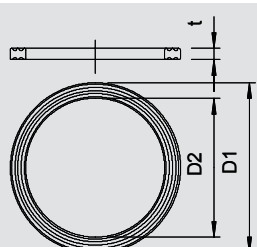
Färg: grönaktig, grafiterad på ena sidan

Viktiga mått, tättningsring

M



M



Gänga-tättningsring, PG

Typ	Storlek	Mått D1	Mått D2	Mått t	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
									E-nr.
107 F PG7 PE	Pg 7	16,5	12,1	1,6	2600	100	0,017	2030 07 1	
107 F PG9 PE	Pg 9	19	14,7	1,6	2600	100	0,018	2030 09 8	
107 F PG11 PE	Pg 11	23	18	1,8	1500	100	0,029	2030 10 1	
107 F PG13.5 PE	Pg 13,5	25	19,8	1,8	1500	100	0,030	2030 13 6	
107 F PG16 PE	Pg 16	27	21,8	1,8	1000	100	0,038	2030 16 0	
107 F PG21 PE	Pg 21	34	27,5	2,2	1000	100	0,060	2030 21 7	
107 F PG29 PE	Pg 29	44	36,2	2,2	1200	100	0,105	2030 29 2	
107 F PG36 PE	Pg 36	55,5	46,2	2,7	1000	100	0,200	2030 36 5	
107 F PG42 PE	Pg 42	63,5	53,2	3,2	1200	100	0,250	2030 41 1	
107 F PG48 PE	Pg 48	69,5	58,5	3,2	1200	100	0,290	2030 48 9	

PE Polyetylen

Tättningsring liknande del 9 enligt DIN 46320, måtten avviker dock material- och funktionsmässigt från delen, avsedd för alla kabelförskruvningar av plast med Pg-gänga enligt DIN 40430,

Viktiga mått, tättningsring

Pg



Kabelförskrivningssystemtillbehör

M

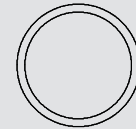
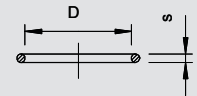


O-tättningsring för metrisk gänga

Typ	Storlek	Mått D	Mått s	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
171 M12	M12	10	1,5	12000	100	0,007	2088 70 3	
171 M16	M16	13	1,5	12000	100	0,008	2088 71 1	
171 M20	M20	18	1,5	12000	100	0,011	2088 73 8	
171 M25	M25	22	1,5	10000	100	0,012	2088 74 6	
171 M32	M32	29	2	12000	100	0,035	2088 75 4	
171 M40	M40	36	2	500	50	0,045	2088 76 2	
171 M50	M50	46	2	500	50	0,052	2088 77 0	
171 M63	M63	59	2	250	25	0,056	2088 78 9	

NBR Nitrilgummi

O-tättningsringar avsedda för alla kabelförskrivningar av plast och mässing med metrisk gänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68. Ringarna kan förmonteras utan att gå förlorade.



Pg

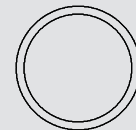
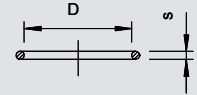


O-tättningsring för PG-gänga

Typ	Storlek	Mått D	Mått s	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
171 PG 9	Pg 9	13	1,5	12000	100	0,008	2088 81 9	
171 PG11	Pg 11	16	1,5	12000	100	0,010	2088 82 7	
171 PG13.5	Pg 13,5	18	1,5	12000	100	0,011	2088 83 5	
171 PG16	Pg 16	20	1,5	10000	100	0,012	2088 84 3	
171 PG21	Pg 21	25	2	12000	100	0,027	2088 85 1	
171 PG29	Pg 29	33	2	12000	100	0,035	2088 87 8	
171 PG36	Pg 36	43	2	750	50	0,045	2088 88 6	
171 PG42	Pg 42	50	2	500	50	0,052	2088 89 4	

NBR Nitrilgummi

O-tättningsringar, avsedda som gängade tättningsringar för alla kabelförskrivningar av plast och metall med PG-gänga enligt DIN EN 60423 resp. ISO 68. Ringarna kan förmonteras.



M



Skyddsplattor, metrisk

Typ	Storlek	Mått D	Mått t	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
107 S VTEC M12	M12	12	1,5	12000	100	0,001	2028 87 0	
107 S VTEC M16	M16	16	1,5	10000	100	0,002	2028 87 3	
107 S VTEC M20	M20	20	1,5	12000	100	0,004	2028 87 5	
107 S VTEC M25	M25	25	1,5	1500	100	0,008	2028 87 7	
107 S VTEC M32	M32	32	1,5	1000	100	0,012	2028 88 0	
107 S VTEC M40	M40	40	1,5	1200	100	0,022	2028 88 3	
107 S VTEC M50	M50	50	1,5	1000	100	0,040	2028 88 5	
107 S VTEC M63	M63	63	1,5	1000	100	0,063	2028 88 7	

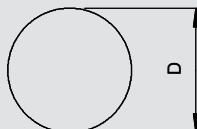
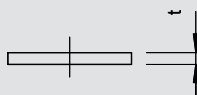
ZPE cellpolyetylen

Cellpolyetylen.

Skyddsplattor för dammtät förslutning av V-TEC VM och V-TEC VM MS-kabelförskrivningar före installation av kabeln.

Användning: Plattorna monteras mellan ovandel och packning. De behöver inte tas bort när kabeln installeras, utan skjuts helt enkelt bara in tillsammans med kabeln.

Anmärkning: Plattorna ger inget mekaniskt skydd.



Pg



Skyddsplattor, PG

Typ	Storlek	Mått D	Mått t	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
107 S VTEC PG7	Pg 7	11	1,5	12000	100	0,001	2028 89 1	
107 S VTEC PG9	Pg 9	14	1,5	12000	100	0,002	2028 90 5	
107 S VTEC PG11	Pg 11	16,5	1,5	12000	100	0,003	2028 91 3	
107 S VTEC PG13	Pg 13,5	18,5	2	10000	100	0,004	2028 92 1	
107 S VTEC PG16	Pg 16	21	2	8000	100	0,006	2028 94 8	
107 S VTEC PG21	Pg 21	26,5	2	12000	100	0,010	2028 95 6	
107 S VTEC PG29	Pg 29	34,5	2	1000	100	0,015	2028 96 4	
107 S VTEC PG36	Pg 36	44	3	1200	100	0,035	2028 97 2	
107 S VTEC PG42	Pg 42	50	3	1200	100	0,050	2028 98 0	
107 S VTEC PG48	Pg 48	56	3	1200	100	0,060	2028 99 9	

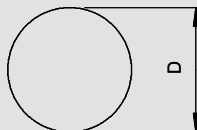
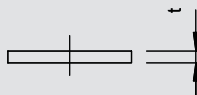
ZPE cellpolyetylen

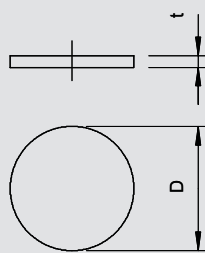
Cellpolyetylen.

Skyddsplattor för dammtät förslutning av V-TEC och V-TEC MS-kabelförskrivningar före installation av kabeln.

Användning: Plattorna monteras mellan ovandel och packning. De behöver inte tas bort när kabeln installeras, utan skjuts helt enkelt bara in tillsammans med kabeln.

Anmärkning: Plattorna ger inget mekaniskt skydd.





Tätningsskiva, PG

Pg



Typ	Storlek mm	Mått D mm	Mått t mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
107 V PG 7 PVC	Pg 7	11	0,5	12000	100	0,013	2029 70 7	
107 V PG 9 PVC	Pg 9	13,5	0,5	12000	100	0,020	2029 71 5	
107 V PG11 PVC	Pg 11	16,5	0,5	10000	100	0,030	2029 72 3	
107 V PG13.5 PVC	Pg 13,5	18,5	0,5	10000	100	0,038	2029 73 1	
107 V PG16 PVC	Pg 16	20,5	0,5	8000	100	0,048	2029 75 8	
107 V PG21 PVC	Pg 21	26	0,5	12000	100	0,075	2029 76 6	
107 V PG29 PVC	Pg 29	35	1	1000	100	0,135	2029 77 4	











PVC Polyvinylklorid

Tätningbrickan ger både mekaniskt skydd och uppfyller kraven för kabelförskruvningar av plast och metall enligt DIN 46320 före kabelinstallationen. Användning: Brickorna läggs in mellan ovan-/underdel. Om du vill vara säker på att IP65 uppfylls rekommenderar vi att du lägger brickorna mellan tryckringen och tätningringen. När kabeln monteras tas brickorna bort och kan sedan användas igen.





Kabel-rörfastsättning plastsystem

	OBO Quick-familjen	Quick-hållare Quick-hållare, flamhärdig	258 258
		Multi-Quick-hållare	259
		starQuick-hållare	260
	insticksplugg	BKS-klammer Snap-hållare Instickshållare	261 261 261
		insticksplugg	261
	Kabeluppsamlare	GRIP 15 GRIP 30	263 263
	Kabelklammer	för 8 ledningar för 16 ledningar för 10 ledningar	264 264 264
		med spikplugg	264
		med insticksplugg	264
	Fästhållare	Universalhållare Tryck-ISO-hållare Grip-ISO-hållare	266 266 267
		Dragavlastningshållare ISO-sockelhållare Åsk-ISO-hållare	267 268 269
		Sockelklammer Klammer	269 270
	Spikhållare	ISO-spikhållare Dubbel-ISO-spikhållare Spik-Fix	271 271 271
		Clips ISO-spikkammer kabelclip	271 272 273

OBO Quick-familjen



Quick-hållare

Typ	Nominell dimension	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
			Styck				
2955 M16	M16	ljusgrå	1200	100	0,252	2149 00 4	
2955 M20	M20	ljusgrå	1200	100	0,325	2149 01 0	
2955 M25	M25	ljusgrå	1200	100	0,433	2149 01 6	
2955 M32	M32	ljusgrå	600	50	0,630	2149 02 2	
2955 M40	M40	ljusgrå	600	50	0,835	2149 02 8	
2955 M50	M50	ljusgrå	300	25	1,454	2149 03 4	
2955 M63	M63	ljusgrå	240	20	2,203	2149 04 0	
2955 M16 SW	M16	djupsvart	1200	100	0,252	2149 55 9	
2955 M20 SW	M20	djupsvart	1200	100	0,325	2149 56 3	
2955 M25 SW	M25	djupsvart	1200	100	0,433	2149 56 7	
2955 M32 SW	M32	djupsvart	600	50	0,630	2149 57 1	
2955 M40 SW	M40	djupsvart	600	50	0,835	2149 57 5	
2955 M50 SW	M50	djupsvart	300	25	1,454	2149 57 9	
2955 M63 SW	M63	djupsvart	240	20	2,203	2149 58 3	

PP Polypropylen

OBO Quick-hållare typ 2955/... för alla metriska pansarrör, samt för lätta och tunga metriska isoleringsrör. Avsedda för OBO Quick-Pipe.Rörcenteringsstöd möjliggör optimal placering av röret och gör att hållaren automatiskt vrids till rätt position.

Universella fästmöjligheter; kan placeras i rad med hjälp av OBO Multi-Quick- och StarQuick-hållare.

Långt hål för inriktning från sidan vid montering med träskruv eller spikplugg.

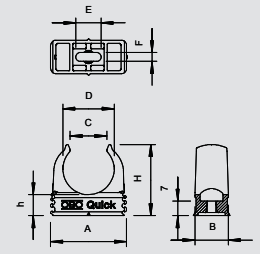
Storlek M16-M32 kan skruvas fast på gänga M6.

Rekommenderat fästavstånd 50-60 cm

Max. utdragsvärden F vid 20°C rumstemperatur se tabell.

Viktiga mått, Quick-hållare

G	A	B	C	D	E	F	H	h	F (20°C)
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N
M 16	25,3	16	11,5	15,5	7	4,2	25	10	75
M 20	30,3	16	14	19,4	9	4,2	29,5	10	90
M 25	36,3	16	17,5	24,3	12	4,2	34	10	100
M 32	46,3	16	22,4	31,4	12	4,2	42	11	120
M 40	57,3	16	26	39,2	11	4,6	51	12	140
M 50	70,3	18	32	49	12	6	63	14	165
M 63	87,3	20	43	61,5	12	6	74,5	15	230



Quick-hållare, flammhärdig

Typ	Nominell dimension	Färg	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
			Styck				
2955 F M16 STGR	M16	stengrå	1200	100	0,252	2149 30 3	
2955 F M20 STGR	M20	stengrå	1200	100	0,325	2149 30 9	
2955 F M25 STGR	M25	stengrå	1200	100	0,433	2149 31 5	
2955 F M32 STGR	M32	stengrå	600	50	0,630	2149 32 1	
2955 F M40 STGR	M40	stengrå	600	50	0,835	2149 32 7	
2955 F M50 STGR	M50	stengrå	300	25	1,454	2149 33 3	
2955 F M63 STGR	M63	stengrå	240	20	2,203	2149 33 9	
2955 F M16 RW	M16	helvit	1200	100	0,252	2149 35 1	E 1400950
2955 F M20 RW	M20	helvit	1200	100	0,325	2149 35 7	E 1400951
2955 F M25 RW	M25	helvit	1200	100	0,433	2149 36 3	E 1400952
2955 F M32 RW	M32	helvit	600	50	0,630	2149 36 9	E 1400953
2955 F M40 RW	M40	helvit	600	50	0,835	2149 37 5	
2955 F M50 RW	M50	helvit	300	25	1,454	2149 38 1	

PP Polypropylen

OBO Quick-hållare typ 2955F/... flammhärdig modell för alla metriska pansarrör, samt för lätta och tunga metriska isoleringsrör. Avsedda för OBO Quick-Pipe.Rörcenteringsstöd möjliggör optimal placering av röret och gör att hållaren automatiskt vrids till rätt position.

Universella fästmöjligheter; kan placeras i rad med hjälp av OBO Multi-Quick- och StarQuick-hållare.

Långt hål för inriktning från sidan vid montering med träskruv eller spikplugg.

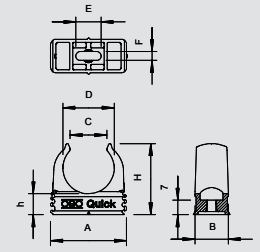
Storlek M16-M32 kan skruvas fast på gänga M6.

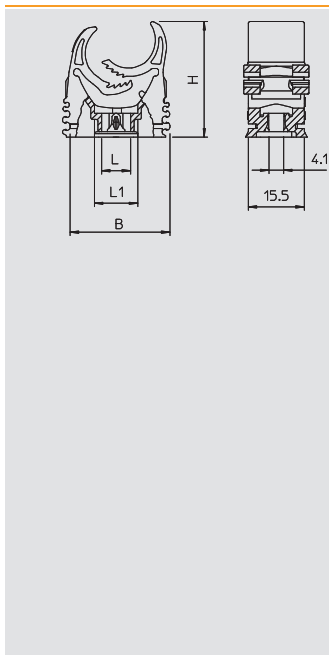
Rekommenderat fästavstånd 50-60 cm

Max. utdragsvärden F vid 20°C rumstemperatur se tabell.

Viktiga mått, Quick-hållare

G	A	B	C	D	E	F	H	h	F (20°C)
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N
M 16	25,3	16	11,5	15,5	7	4,2	25	10	75
M 20	30,3	16	14	19,4	9	4,2	29,5	10	90
M 25	36,3	16	17,5	24,3	12	4,2	34	10	100
M 32	46,3	16	22,4	31,4	12	4,2	42	11	120
M 40	57,3	16	26	39,2	11	4,6	51	12	140
M 50	70,3	18	32	49	12	6	63	14	165
M 63	87,3	20	43	61,5	12	6	74,5	15	230





Multi-Quick-hållare

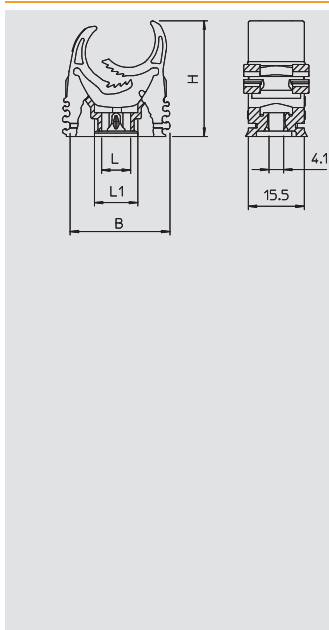
Typ	Spännvidd D mm	Utdragningsvärde N	Färg	Förp.kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
M-Quick 15-19LGR	15-19	40	ljusgrå	1200	100	0,545	2153 10 6	
M-Quick 18-22LGR	18,5-22,5	50	ljusgrå	1200	100	0,750	2153 11 4	
M-Quick 25-28LGR	25-28,5	60	ljusgrå	600	50	1,120	2153 13 0	
M-Quick 31-37LGR	31-37	65	ljusgrå	300	25	1,780	2153 15 7	

PA Polyamid

PG och metrisk
Enkel fästning
Säker att haka i
Radial inradning
Förenklad lagerhållning
Spännområde 15-37 mm
Universellt användbar
Fastsättning på skena, typ 2060 och 2061

Viktiga mått, Multi-Quick-hållare

D	B	H	L	L1
mm	mm	mm	mm	mm
15 - 19	27,5	32	8	12
18,5 - 22,5	33	37	9	13
25 - 28,5	43	46	12	16
31 - 37	55	58	14	18



Multi-Quick-hållare, metrisk

Typ	Spännvidd D mm	Utdragningsvärde N	Färg	Förp.kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
M-Quick M20 LGR	16-20	40	ljusgrå	1200	100	0,600	2153 71 8	
M-Quick M25 LGR	20-25	50	ljusgrå	600	50	0,930	2153 72 6	
M-Quick M32 LGR	25-32	60	ljusgrå	600	50	1,400	2153 73 4	
M-Quick M20 SW	16-20	40	djupsvart	1200	100	0,600	2153 78 5	
M-Quick M25 SW	20-25	50	djupsvart	600	50	0,930	2153 78 7	
M-Quick M32 SW	25-32	60	djupsvart	600	50	1,400	2153 78 9	

PA Polyamid

Multi-Quick, metrisk
Enkel fastsättning
Säker att haka i
Radiell inordning
Förenklad lagerhållning
Universellt användbar

Viktiga mått, Multi-Quick-hållare

D	B	H	L	L1
mm	mm	mm	mm	mm
16 - 20	29	34	8	12
20 - 25	36	42	9	13
25 - 32	46	52	13	17



OBO Quick-familjen



starQuick-hållare

Typ	Storlek	Spännvidd D mm	Brottbelastning kN	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SQ-10 LGR	10	9,5-12	0,5	ljusgrå	1200	100	0,560	2146 05 3	
SQ-12 LGR	12-14	11,5-15	0,55	ljusgrå	1200	100	0,540	2146 06 1	
SQ-15 LGR	15-16	14-16,5	0,6	ljusgrå	1200	100	0,580	2146 09 6	
SQ-17 LGR	17-19	16-20	0,7	ljusgrå	800	100	0,640	2146 11 8	
SQ-20 LGR	20-23	19,5-23,5	0,8	ljusgrå	600	50	0,670	2146 13 4	
SQ-25 LGR	25-28	24-28	0,85	ljusgrå	600	50	0,970	2146 20 7	
SQ-28 LGR	28-32	27,5-32	0,9	ljusgrå	400	50	1,070	2146 21 5	
SQ-32 LGR	32-35	31,2-35,8	1	ljusgrå	400	50	1,230	2146 25 8	
SQ-36 LGR	35-40	35-40,1	1,1	ljusgrå	300	25	1,510	2146 29 0	
SQ-40 LGR	40-44	39,3-44,5	1,2	ljusgrå	200	25	1,710	2146 32 0	
SQ-47 LGR	45-50	44-50	1,2	ljusgrå	200	25	1,980	2146 36 3	
SQ-51 LGR	50-54	48-55	1,4	ljusgrå	180	15	2,250	2146 44 4	
SQ-59 LGR	59-65	58,5-65	1,5	ljusgrå	180	15	3,300	2146 48 7	

PA Polyamid

Kan placeras i rad upp till storlek SQ-28.

Brotbelastning: med skruv DIN 96; diameter 4,5 mm, minimibrotbelastning vid 20°.

starQuick-hållare typ SQ... är ett omfattande program med högklassiga hållare som är särskilt lämpliga för användning utomhus, i offentliga miljöer samt i parkeringshus eller under broar och på öppna stålkonstruktioner. Hållarna är tämligen opåverkade av yttre omständigheter: de är gjorda av en UV- och väderbeständig polyamid.

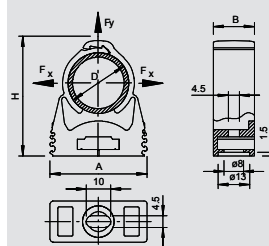
Programmet med sammanlagt tretton olika storlekar och en spännvidd på 10-65 mm möjliggör problemfri fastsättning av olika rörsystem. starQuick fungerar med både plast- och metallrör och passar därmed för både el- och vvs-installationer. Hållarna kan monteras i väggar och tak. Montering sker mycket snabbt och okomplicerat utan verktyg. Det är också mycket enkelt att montera flera rör- genom att placera de enskilda hållarna i rad

- genom fastsättning med skenor för fritt valbara avstånd och antal hållare.

starQuick är pålitlig och tål hög belastning. Ett patenterat säkerhetssystem ser till att rören sitter säkert på plats. Tack vare att hållaren är stängd runtom sitter röret säkert.

Viktiga mått, starQuick-hållare

G	A	B	D	H	Fx	Fy
mm	mm	mm	mm	mm	N	N
10	29	17	9,5 - 12	31,6	500	500
12-14	29	17	11,5 - 15	34,5	550	550
15-16	29	17	14 - 16,5	35,7	600	600
17-19	29	17	16 - 20	39,8	700	700
20-23	29	17	19,5 - 23,5	49,5	800	800
25-28	40	17	24 - 28	49,5	850	850
28-32	40	17	27,5 - 32	52,8	900	900
32-35	43	17	31,2 - 35,8	65,8	1000	1000
35-40	47	17	35 - 40,1	65,8	1100	1100
40-44	52	17	39,3 - 44,5	69,5	1200	1200
45-50	57	17	44 - 50	75,5	1200	1200
50-54	63	17	48 - 55	81	1400	1400
59-65	74	20	58,5 - 65	94,3	1500	1500



Kabelrörfastsättning plastsystem

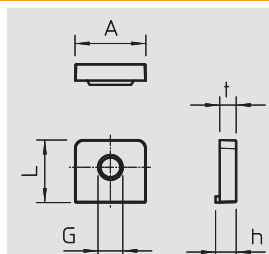


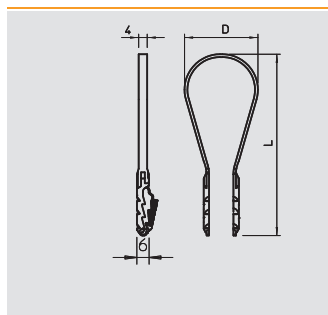
starQuick-mutter

Typ	Gänga	Mått L	Mått h	Mått t	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SQ M6	M6	15	5	4	ljusgrå	12000	100	0,070	2146 50 9	
SQ M8	M8	15	5	4	ljusgrå	12000	100	0,070	2146 51 1	

PC Polykarbonat

starQuick-muttern är särskilt utvecklad för starQuick-hållaren. Sätt helt enkelt in den i den avsedda öppningen på starQuick. starQuick-muttern sitter på plats fast i hållaren. Avsedd för gänga M6/M8.



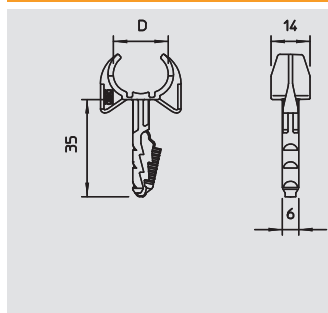


BKS-klammer

Typ	Spännvidd D mm	Mått L mm	Mått D mm	Utdragningsvärde N	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
						Styck	kg/100 st.		E-nr.
1973 3-13 LGR	3-13	52	13	500	ljusgrå	100	0,110	2148 80 3	
1973 8-28 LGR	8-28	70	27	500	ljusgrå	100	0,145	2148 84 6	
1973 20-40 LGR	20-40	89	36	500	ljusgrå	100	0,160	2148 86 2	

PA Polyamid

För ledningar, flexibla rör och alla typer av isolerings- och pansarrör, avsett för murverk av betong, kalksand och tegelmurverk av massiv sten. Användning i murverk av lättbetong är möjlig, - men man måste då räkna med att hållfastheten minskar.

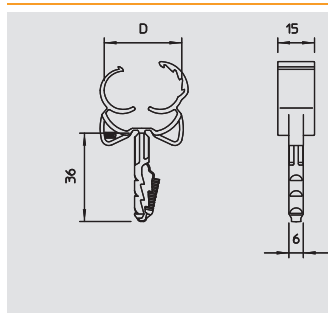


Snap-hållare

Typ	Spännvidd D mm	Borrhålsdjup mm	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				kartong Styck	kg/100 st.		E-nr.
1975 12-15	12-15	40	ljusgrå	1300	100	0,240	2148 02 1
1975 16-19	16-19	40	ljusgrå	1200	100	0,360	2148 04 8
1975 19-22	19-22,5	40	ljusgrå	1200	100	0,520	2148 05 6

PA Polyamid

Med insticksplugg för snabbmontering i betongväggar och murverk. Stick in pluggen i borrhålet tills den ligger mot hållarens underkant. När röret trycks in hakar hållarens arm i runt röret automatiskt.

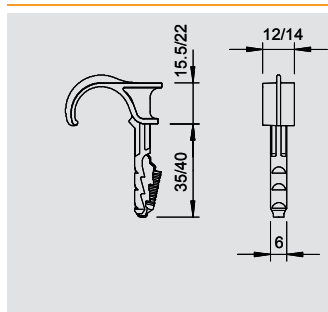


Klick-Snap-hållare

Typ	Spännvidd D mm	Brottbelastning i betong B25	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	kg/100 st.		E-nr.
1976 12-15	12-15,5	190 N	ljusgrå	100	0,245	2148 50 1	
1976 16-21	16-21,5	500 N	ljusgrå	100	0,470	2148 52 8	
1976 22-28	22,5-28,5	500 N	ljusgrå	100	0,820	2148 53 6	

PA Polyamid

Med insticksplugg för snabbmontering i betongväggar och murverk. Stick in pluggen i borrhålet tills den ligger mot hållarens underkant. När röret trycks in sluter hållaren och hakar i runt röret automatiskt.

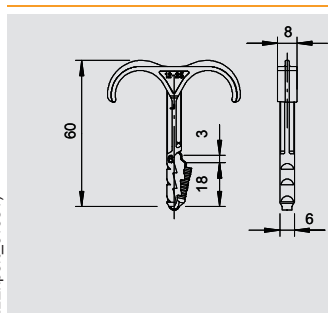


Enkelinstickshållare

Typ	Spännvidd D mm	Hål- Ø mm	Borrhålsdjup mm	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
					kartong Styck	kg/100 st.		E-nr.
1974 16-23	16-23	6	40	ljusgrå	1200	100	0,260	2197 80 4
1974 22-30	22-30	6	40	ljusgrå	1200	100	0,440	2197 81 2

PA Polyamid

Instickshållarna används när man lägger ledningar och rör vid väggar och tak samt när man lägger flexibla rör på betong och i golv. Enkelhållarna ersätter spikklamrar i betong och gasbetong. Fördelen med instickshållarna är att de bara behöver stickas in i borrhålet. Då behöver man inte använda dyblar och skruvar.

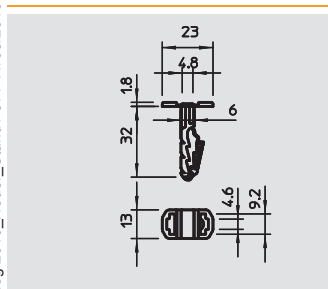


Dubbelinstickshållare

Typ	Spännvidd D mm	Hål- Ø mm	Borrhålsdjup mm	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
					kartong Styck	kg/100 st.		E-nr.
1974 2X4-12	4-12	6	40	ljusgrå	1200	100	0,130	2197 85 5
1974 2X12-25	12-25	6	40	ljusgrå	1200	100	0,290	2197 86 3

PA Polyamid

Instickshållarna används när man lägger ledningar och rör vid väggar och tak samt när man lägger flexibla rör på betong och i golv. Dubbelhållarna ersätter spikklammer i betong och gasbetong. Fördelen med instickshållarna är att de bara behöver stickas in i borrhålet. Då behöver man inte använda dyblar och skruvar.



Insticksplugg för straps

Typ	Borrhålsdjup mm	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			kartong Styck	kg/100 st.		E-nr.
910 STK 6x30	35	ljusgrå	1200	100	0,125	2351 60 9

PA Polyamid

Instickspluggen möjliggör fastsättning av en straps (typ 550 eller 555) till 9 mm bredd. Det gör att ett flertal olika kablar och rör kan monteras. Avsedd för betong, kalksands- och tegelmurverk av massiv sten. Användning i murverk av lättbetong är möjlig, men man måste då räkna med att hållfastheten minskar.



Insticksplugg

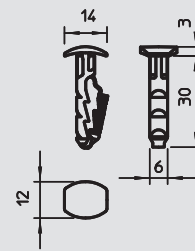


Insticksplugg med svampformat huvud

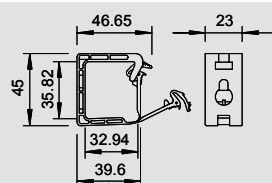
Typ	Plugg-Ø mm	Längd mm	Borr- håls- djup mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
910 STP 6x30	6	30	35	4000	100	0,100	2351 41 2	

PA Polyamid

Instickspluggen möjliggör enkel montering av t.ex. märkskyltar eller mindre WDK-kanaler. Avsedd för betong, kalksand och tegelmurverk av massiv sten. Användning i murverk av lättbetong är möjlig, men man måste då räkna med att hållfastheten minskar.



GRIP 10



Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2031 10	10	ljusgrå	1	0,000	2205 39 8	
2031 F 10	10	stengrå	1	0,000	2205 40 0	

PP Polypropylen

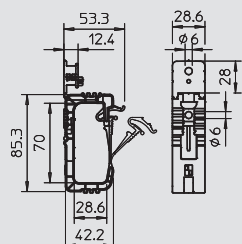
Ljusgrå modell: standardmodell för allmän användning, avsedd för vägg- och takmontering. Fästhål 6 mm Ø, rekommenderat fästavstånd vid full beläggning 50-60 cm.

Kablagekapacitet:

2031/ 10 max. 10 ledningar NYM 3 x 1,5 mm²



GRIP 20



Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2031 20	15	ljusgrå	1	0,000	2205 40 4	
2031 20 SP	15	ljusgrå	1	0,000	2205 40 8	
2031 F 20	15	stengrå	1	0,000	2205 41 2	

PP Polypropylen

Kabelklammer för allmän användning, avsedd för vägg- och takmontering. Det påsprutade fästelementet kan sättas fast med spikplugg eller spikpistol.

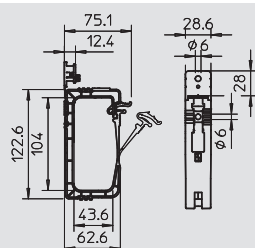
Fästhål 6 mm Ø, rekommenderat fästavstånd vid full beläggning 50-60 cm.

Stengrått utförande, flammhärdig modell, speciellt avsedd för användning i mellantak, flammhärdig enligt DIN VDE 0471/DIN IEC 695 del 2-1, kontrolltemperatur 960 °C.

Med multifunktionellt fästelement



GRIP 40



Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2031 40	30	ljusgrå	25	0,000	2205 41 6	
2031 40 SP	30	ljusgrå	50	0,000	2205 42 0	
2031 F 40	30	stengrå	25	0,000	2205 42 3	

PP Polypropylen

Kabelklammer för allmän användning, avsedd för vägg- och takmontering. Det påsprutade fästelementet kan sättas fast med spikplugg eller spikpistol.

Fästhål 6 mm Ø, rekommenderat fästavstånd vid full beläggning 50-60 cm.

Stengrått utförande, flammhärdig modell, speciellt avsedd för användning i mellantak, flammhärdig enligt DIN VDE 0471/DIN IEC 695 del 2-1, kontrolltemperatur 960 °C.

Med multifunktionellt fästelement



Kabelklammer



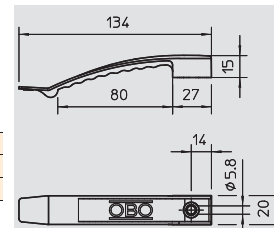
Kabelklammer, för 8 ledningar

Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2032	8	ljusgrå	400	50	0,835	2205 01 7	
2032 SP	8	ljusgrå	100	100	0,835	2204 97 5	
2032 F	8	stengrå	400	50	1,412	2204 90 8	

PA Polyamid PBPT Polybutylentereftalat

Standardmodell för allmän användning, t.ex. installation av undertak och mellanväggar.

Klämhöjd 9 mm - med distansstycke 13 mm.
Fästhål 6 mm Ø.



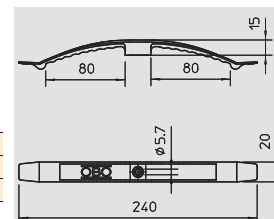
Kabelklammer, för 16 ledningar

Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2033	16	ljusgrå	25	25	1,924	2205 03 3	
2033 SP	16	ljusgrå	100	100	1,924	2204 98 3	
2033 F	16	stengrå	25	25	2,062	2204 91 6	

PA Polyamid PBPT Polybutylentereftalat

Standardmodell för allmän användning, t.ex. installation av undertak och mellanväggar.

Klämhöjd 9 mm - med distansstycke 13 mm.
Fästhål 6 mm Ø.



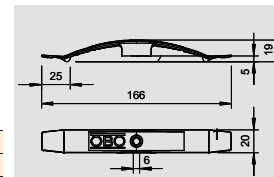
Kabelklammer, för 10 ledningar

Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2034	10	ljusgrå	400	50	0,808	2205 04 1	
2034 SP	10	ljusgrå	100	100	0,808	2204 99 1	
2034 F	10	stengrå	400	50	1,185	2204 92 4	

PA Polyamid PBPT Polybutylentereftalat

Standardmodell för allmän användning, t.ex. installation av undertak och mellanväggar.

Klämhöjd 9 mm - med distansstycke 13 mm.
Fästhål 6 mm Ø.

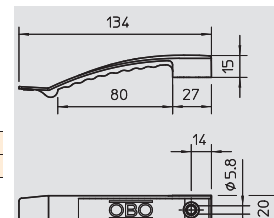


Kabelklammer med spikplugg

Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2032 SD	8	ljusgrå	50	50	1,660	2204 80 0	
2032 SD SP	8	ljusgrå	100	100	1,660	2204 85 1	

PA Polyamid

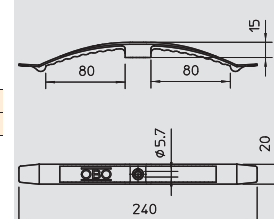
Med förmonterad spikplugg 6 mm Ø.
Borrhålsdjup som krävs 50 mm.
Klämhöjd 9 mm - med distansstycke 13 mm.
Fästhål 6 mm Ø.



Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2033 SD	16	ljusgrå	25	25	2,440	2204 81 9	
2033 SD SP	16	ljusgrå	100	100	2,440	2204 87 8	

PA Polyamid

Med förmonterad spikplugg 6 mm Ø.
Borrhålsdjup som krävs 50 mm.
Klämhöjd 9 mm - med distansstycke 13 mm.
Fästhål 6 mm Ø.

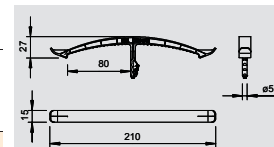


Kabelklammer med insticksplugg

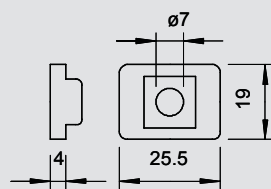
Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2033 STD	16	ljusgrå	25	25	1,200	2204 54 1	

PA Polyamid

Med insticksplugg 6 mm Ø.



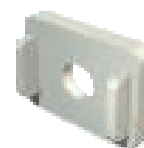
Distanstycke



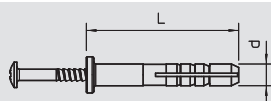
Typ	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2033 D 25x19	ljusgrå	2400	100	0,215	2205 09 2	

PS Polystyren

För ökning av klämhöjd för kabelklämmor mellan 9 och 13 mm vid tjockare ledningar, slagttålig polystyrol.



Spikplugg



Typ	Plugg- \emptyset mm	Längd mm	Utdragnings- kraft N min./betong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
910 SD 6X35	6	35	260	100	0,310	2351 05 6	E 1507072
910 SD 6X40	6	40	260	100	0,555	2351 06 4	E 1507074

PA Polyamid

Slagskruv: stål, galvaniskt förzinkat, transparent kromaterat.



Klammer



Serietryckhållare

Typ	Spännvidd D mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2037 3-7 LGR	3-7	ljusgrå	1000	100	0,257	2250 07 1	
2037 6-13 LGR	6-13	ljusgrå	1200	100	0,370	2250 13 6	
2037 12-20 LGR	12-20	ljusgrå	500	50	0,640	2250 20 9	
2037 16-24 LGR	16-24	ljusgrå	600	50	0,840	2250 24 1	
2037 18-30 LGR	18-30	ljusgrå	300	25	1,232	2250 30 6	
2037 27-43 LGR	27-43	ljusgrå	300	25	1,810	2250 43 8	

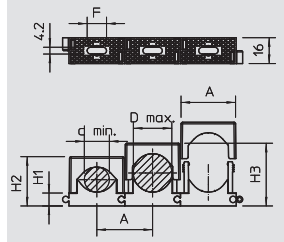
PA Polyamid

Universelhållare för separat fastsättning av kablar, ledningar och rör, alla storlekar kan placeras i rad bredvid varandra, med häftande underdel, långt hål, kan skruvas på på gänga M6. För limning av polyamid-hållarna på murverk och betong ska Impu-Fix-bandkabelsnabblim typ 509 användas.

*Storlek 3-7 ej avsedd för spikpistol.

Viktiga mått, serietryckhållare

D	A	H1	H2	H3	d min.	D max.	F
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
3 - 7	14,5	7,5	15,5	19,5	3	7	6
6 - 13	20	8,5	20	27	6	13	13
12 - 20	28	8,5	26	34	12	20	14
16 - 24	34,5	8,5	31	39	16	24	12
18 - 30	40	9	34	46	18	30	12
27 - 43	55	10,5	46	62	27	43	15



Kabelrörfastsättning plastsystem



Tryck-ISO-hållare, enkel

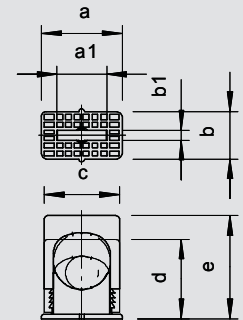
Typ	Spännvidd D mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
3050 LGR	6-16	ljusgrå	800	100	0,484	2101 01 7	
3051 LGR	14-24	ljusgrå	600	50	0,876	2101 03 3	
3052 LGR	24-34	ljusgrå	300	25	1,564	2101 06 8	

PS Polystyren

Med häftande underdel, långt hål, kan skruvas på på gänga M6. För limning av polystyrol-hållarna på murverk och betong ska Impu-Fix-bandkabelsnabblim typ 509 användas.

Viktiga mått, tryck-ISO-hållare

D	a1	b1	a	b	c	d	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6 - 16	13	4	28	18	22,5	25	34
14 - 24	21	4,2	34	20	32	33	43
24 - 34	16	4,2	45	24	43	43	57



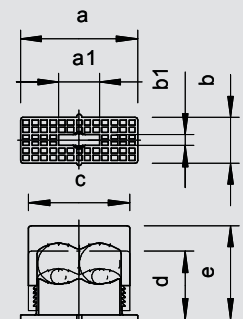
Typ	Spännvidd D mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
3050 2 6-16	6-16	ljusgrå	250	25	1,044	2115 01 8	

PS Polystyren

För 2 ledningar, med häftande underdel, långt hål, kan skruvas på på gänga M6. För limning av polystyrol-hållarna på murverk och betong ska Impu-Fix-snabblim typ 509 användas.

Viktiga mått, tryck-ISO-hållare

D	a1	b1	a	b	c	d	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6 - 16	26	3,8	46	18	40	26	35



Tryck-ISO-hållare, dubbel

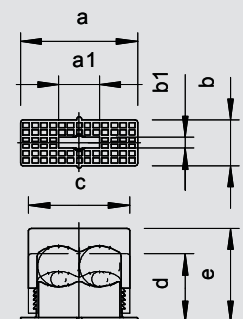
Typ	Spännvidd D mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
3050 2 6-16	6-16	ljusgrå	250	25	1,044	2115 01 8	

PS Polystyren

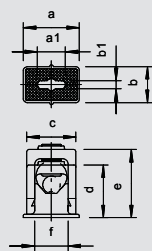
För 2 ledningar, med häftande underdel, långt hål, kan skruvas på på gänga M6. För limning av polystyrol-hållarna på murverk och betong ska Impu-Fix-snabblim typ 509 användas.

Viktiga mått, tryck-ISO-hållare

D	a1	b1	a	b	c	d	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6 - 16	26	3,8	46	18	40	26	35



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)



Grip-ISO-hållare, enkel

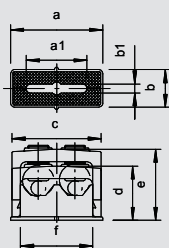
Typ	Spännvidd D mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
3040 LGR	6-16	ljusgrå	1200	100	0,744	2105 01 2	
3041 LGR	16-24	ljusgrå	600	50	1,348	2105 03 9	
3042 LGR	24-34	ljusgrå	300	25	2,488	2105 05 5	

PS Polystyren

Stabilt kabelfäste tack vare klämskruvar, med häftande underdel, långt hål, kan skruvas på på gänga M6.
För limning av polystyrol-hållarna på murverk och betong ska Impu-Fix-bandkabelsnabblim typ 509 användas.

Viktiga mått, grip-ISO-hållare

D	a1	b1	a	b	c	d	e	f
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6 - 16	13,5	4	28	18	24,5	28	35	20
16 - 24	20	4,2	35	22	37	36	44	31
24 - 34	14	4,2	50	22	48	49	59	40



Grip-ISO-hållare, dubbel

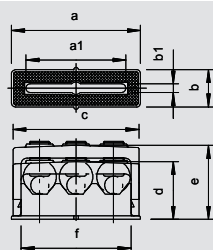
Typ	Spännvidd D mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
3040 2	6-16	ljusgrå	250	25	1,184	2107 01 5	
3041 2	16-24	ljusgrå	300	25	2,292	2107 03 1	

PS Polystyren

Stabilt kabelfäste tack vare klämskruvar, med häftande underdel, långt hål, kan skruvas på på gänga M6.
För limning av polystyrol-hållarna på murverk och betong ska Impu-Fix-bandkabelsnabblim typ 509 användas.

Viktiga mått, grip-ISO-hållare

D	a1	b1	a	b	c	d	e	f
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6 - 16	29	4,2	44	18	43	28	35	38
16 - 24	46	4,5	63	22	61	37	46	55



Grip-ISO-hållare, tredubbel

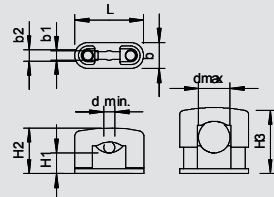
Typ	Spännvidd D mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
3040 3	6-16	ljusgrå	200	25	1,752	2109 01 8	

PS Polystyren

Stabilt kabelfäste tack vare klämskruvar, med häftande underdel, långt hål, kan skruvas på på gänga M6.
För limning av polystyrol-hållarna på murverk och betong ska Impu-Fix-bandkabelsnabblim typ 509 användas.

Viktiga mått, grip-ISO-hållare

D	a1	b1	a	b	c	d	e	f
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6 - 16	48	4	62	18	61	31	38	55



SOM-hållare, enkel

Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Färg	Förp-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
					Styck	kg/100 st.		
3079 LGR	5-14	M5 x 14	ljusgrå	500	50	0,524	2124 14 9	
3080 LGR	6-17	M6 x 18	ljusgrå	600	50	0,926	2124 17 3	
3081 LGR	15-25	M8 x 23	ljusgrå	300	25	1,860	2124 25 4	
3082 LGR	24-34	M8 x 23	ljusgrå	300	25	2,544	2124 34 3	

PS Polystyren

Med plastskruvar, således korrosionssäkra, med långa hål för fästning med träskruvar eller spikplugg 5 mm.

Viktiga mått, Dragavlastningshållare

D	L	d min.	d max.	H1	H2	H3	b	b1	b2
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
5 - 14	31	5	14	10,5	20	29	12	4,2	5
6 - 17	37	6	17	11	24,5	35,5	14	4	5,2
15 - 25	51	14	25	11,5	33	44	17	5	—
24 - 34	62	22	34	11	40	52	18	5,2	—



Klammer



SOM-hållare, dubbel

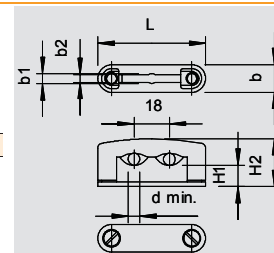
Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
3080 2 LGR	6-17	M6 x 18	ljusgrå	300	25	1,228	2124 49 1	

PS Polystyren

Med plastskruvar, således korrosionssäkra, med långa hål för fästning med träskruvar eller spikplugg 5 mm.

Viktiga mått, Dragavlastningshållare

D	L	d min.	d max.	H1	H2	H3	b	b1	b2
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6 - 17	55	6	17	11	24,5	35,5	14	4	5,2



SOM-hållare, mycket brandfarlig

Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
3083 LGR	32-45	M8 x40	ljusgrå	240	20	5,840	2124 45 9	

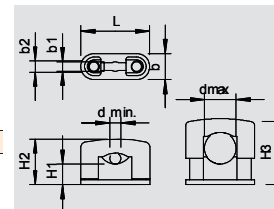
UF Duroplast, aminoplast typ 131.5

Med plastskruvar, således korrosionssäkra, med långa hål för fästning med träskruvar eller spikplugg 5 mm.

Mycket brandfarlig.

Viktiga mått, Dragavlastningshållare

D	L	d min.	d max.	H1	H2	H3	b	b1	b2
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
32 - 45	77	32	45	12	54	57	21	6,5	—



ISO-sockelhållare

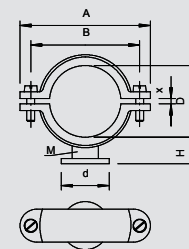
Typ	Spännvidd D mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2960 11 M6 LGR	9-11	ljusgrå	600	50	0,465	2130 11 4	
2960 12 M6 LGR	12-13	ljusgrå	600	50	0,480	2130 12 2	
2960 15 M6 LGR	15-17	ljusgrå	500	50	0,510	2130 15 7	
2960 18 M6 LGR	16,5-18	ljusgrå	600	50	0,791	2130 18 1	
2960 22 M6 LGR	20,5-22	ljusgrå	600	50	0,951	2130 21 1	
2960 25 M6 LGR	22,5-25	ljusgrå	250	25	1,221	2130 25 4	
2960 28 M6 LGR	25,5-28	ljusgrå	300	25	1,341	2130 28 9	
2960 35 M6 LGR	31,5-35	ljusgrå	300	25	1,761	2130 35 1	
2960 40 M6 LGR	36,5-40	ljusgrå	240	20	2,918	2130 40 8	
2960 43 M6 LGR	40,5-43	ljusgrå	240	20	3,098	2130 43 2	
2960 47 M6 LGR	45,5-47	ljusgrå	180	15	4,235	2130 47 5	
2960 54 M6 LGR	50,5-54	ljusgrå	180	15	4,280	2130 54 8	

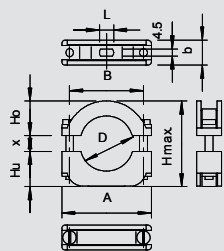
PS Polystyren

Påskruvbar på M6-gänga.

Viktiga mått, ISO-sockelhållare

D	A	B	x	H	d	M
mm	mm	mm	mm	mm	mm	
9 - 11	35	25	2,2	11,6	17	M 6
12 - 13	35	25	1	10	17	M 6
15 - 17	38	28	2	12	20	M 6
16,5 - 18	46	34	2	12	20	M 6
20,5 - 22	50	38	2	14	21	M 6
22,5 - 25	55	43	3	16	23	M 6
25,5 - 28	58	46	3	17,5	24	M 6
31,5 - 35	66	54	4	23	34	M 6
36,5 - 40	80	66	4	23	34	M 6
40,5 - 43	80	66	3	21	34	M 6
45,5 - 47	98	82	2	22,5	36	M 6
50,5 - 54	98	82	4	20	36	M 6





Åsk-ISO-hållare



Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
3015 12 LGR	6-12	M4 x 22	ljusgrå	600	50	1,600	2157 12 8	
3015 17 LGR	10-17	M4 x 25	ljusgrå	500	50	1,742	2157 17 9	
3015 24 LGR	17-24	M4 x 30	ljusgrå	600	50	2,542	2157 24 1	
3015 34 LGR	24-34	M5 x 35	ljusgrå	300	25	3,388	2157 34 9	

PS Polystyren

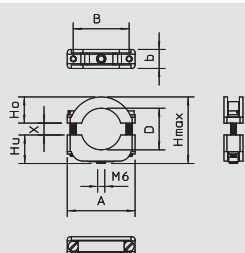
Åsk-ISO-hållare :Plasthållare med metallinlaga,galvaniskt förzinkat.

3015 med långt hål 4,5 mm.

*Storlekar 6-12 och 10-17 ej avsedda för bultpistol.

Viktiga mått åsk-ISO-hållare

D	A	B	H max.	Ho	Hu	L	b	M
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
6 - 12	34	24	30	9,5	13,5	7,5	14	M4 x22
10 - 17	38	28	36,5	12	14	7,5	14	M4 x25
17 - 24	47,5	37	43	16	18	10	15	M4 x30
24 - 34	57	47	54,5	22	22	9	16	M5 x35



Åsk-ISO-hållare, påskruvbar



Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
3019 M6 LGR	6-12	M4 x 22	ljusgrå	600	50	1,564	2158 12 4	
3020 LGR	10-17	M4 x 25	ljusgrå	500	50	1,588	2158 17 5	
3021 LGR	17-24	M4 x 30	ljusgrå	250	25	2,632	2158 24 8	
3022 LGR	24-34	M5 x 35	ljusgrå	300	25	4,176	2158 34 5	

PS Polystyren

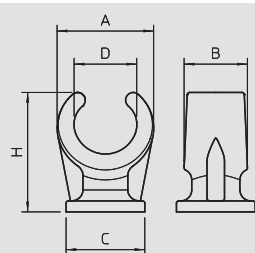
Åsk-ISO-hållare :Plasthållare med metallinlaga,galvaniskt förzinkat.

Påskruvbar på M6-gänga.

*Storlekar 6-12 och 10-17 ej avsedda för bultpistol.

Viktiga mått åsk-ISO-hållare

D	A	b	B	H max.	Ho	Hu	x	M
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
6 - 12	34	14	24	32,5	9,5	13,5	9,5	M4 x22
10 - 17	38	14	28	36	12	14	10	M4 x25
17 - 24	47,5	15	37	44	16	18	10	M4 x30
24 - 34	57	16	47	56	22	22	12	M5 x35



Sockelklämhållare, enkel



Typ	Storlek	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2962 6 LGR	6	ljusgrå	1200	100	0,101	2140 06 3	
2962 8 LGR	8	ljusgrå	2000	100	0,153	2140 07 1	
2962 10 LGR	10	ljusgrå	2400	100	0,174	2140 10 1	
2962 12 LGR	12	ljusgrå	1200	100	0,235	2140 12 8	
2962 15 LGR	14-15	ljusgrå	1000	100	0,356	2140 15 2	
2962 18 LGR	16-18	ljusgrå	1200	100	0,452	2140 18 7	
2962 22 LGR	19-22	ljusgrå	500	50	0,550	2140 23 3	
2962 28 LGR	25-28	ljusgrå	250	25	1,114	2140 28 4	
2962 35 LGR	32-35	ljusgrå	300	25	1,480	2140 35 7	
2962 42 LGR	40-42	ljusgrå	300	25	1,880	2140 41 1	

PP Polypropylen

Påskruvbar på M6-gänga.

Viktiga mått, sockelklämhållare

D	A	B	C	H
mm	mm	mm	mm	mm
6	11,5	10	13,5	17
8	14	11	14	19
10	16,5	12	15	20,5
12	19	13	16	23
14 - 15	22	14,5	18	28
16 - 18	24,5	15,5	20	30
19 - 22	29,2	17	22	34
25 - 28	38,8	20	25	41
32 - 35	47	22	29	51
40 - 42	54	23	32	58



Klammer



Sockelklämhållare, dubbel

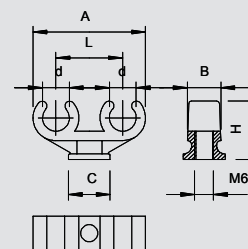
Typ	Storlek	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2962 2X10	10+10	ljusgrå	1000	100	0,348	2140 60 8	
2962 2x15	14/15+14/15	ljusgrå	600	50	0,738	2140 65 9	
2962 2x16	15/16+15/16	ljusgrå	600	50	0,982	2140 68 3	
2962 2x22	18/22+18/22	ljusgrå	300	25	1,408	2140 72 1	

PP Polypropylen

Påskruvbar på M6-gänga.

Viktiga mått, sockelklämhållare

d	A	B	C	L	H
mm	mm	mm	mm	mm	mm
10+10	40,5	12	Ø 15	24	21
14/15+14/15	52	14,5	18 x 30	30	28
15/16+15/16	57,5	15,5	20 x 33	33	30
18/22+18/22	67	17	22 x 38	38	34



Klammer

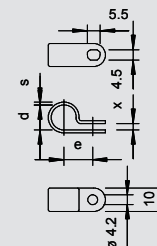
Typ	för kabel- Ø mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
255 3.2 LGR	3,2	ljusgrå	9000	100	0,043	2222 03 5	
255 5.2 LGR	5,2	ljusgrå	9000	100	0,054	2222 05 1	
255 6.5 LGR	6,5	ljusgrå	7500	100	0,052	2222 07 8	
255 8 LGR	8	ljusgrå	5000	100	0,073	2222 08 6	
255 9.5 LGR	9,5	ljusgrå	5000	100	0,081	2222 09 4	
255 11 LGR	11	ljusgrå	4000	100	0,096	2222 11 6	
255 12.5 LGR	12,5	ljusgrå	3000	100	0,115	2222 12 4	
255 14 LGR	14	ljusgrå	3000	100	0,137	2222 14 0	
255 16 LGR	16	ljusgrå	2700	100	0,157	2222 16 7	
255 17.5 LGR	17,5	ljusgrå	2700	100	0,163	2222 17 5	

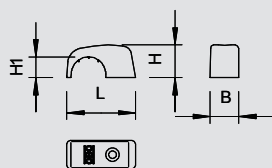
PA Polyamid

Fästhållare för säker runtom-fixering av ledningar.

Viktiga mått fästhållare

Ø	d	e	s	x
mm	mm	mm	mm	mm
3,2	3	8,5	1	1,8
5,2	5	9,5	1	1,8
6,5	6,3	10	1	2,2
8	7,8	10	1,2	2,2
9,5	9,3	11	1,2	2,2
11	10,8	13	1,2	2,8
12,5	12,3	14	1,2	2,8
14	13,8	15	1,5	3,2
16	15,8	16	1,5	3,2
17,5	17,2	17	1,5	3,2





ISO-spikhållare

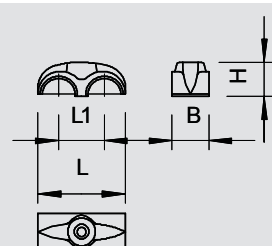
Typ	för kabel- Ø mm	Färg	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
4028	2-4	ljusgrå	10000	100	0,025	2215 04 7	
4029	4-7	ljusgrå	9000	100	0,041	2215 07 1	
4030	7-11	ljusgrå	5000	100	0,050	2215 10 1	
4031 10-14	10-14	ljusgrå	3000	100	0,104	2215 14 4	
4031 14-17	14-17	ljusgrå	2700	100	0,223	2215 17 9	
4032	16-20	ljusgrå	1800	100	0,275	2215 20 9	

PP Polypropylen

Clips "standard", passar för stålspik 2 mm.

Viktiga mått, ISO-spikhållare

D	B	L	H	H1
mm	mm	mm	mm	mm
2 - 4	7	14,5	4,5	1,5
4 - 7	7,2	15	7	3,7
7 - 11	8,3	20	9,5	6
10 - 14	10	27	12,5	7,6
14 - 17	11	33	15,8	11
16 - 20	12	37	17,5	12



Dubbel-ISO-spikhållare

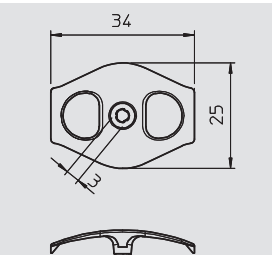
Typ	för kabel- Ø mm	Färg	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
3030 2	7-11	ljusgrå	5000	100	0,102	2213 11 7	

PS Polystyren

Spikhållare för fästning av 2 ledningar.

Viktiga mått, dubbel-ISO-spikhållare

D	B	L	L1	H
mm	mm	mm	mm	mm
7 - 11	9	27	14	10,5

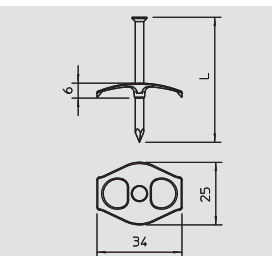


Spik-fix, utan spik

Typ	för spik Ø x l mm	Färg	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
1996 O	3,0 - 3,5	transparent	3000	100	0,055	2222 80 9	

PP Polypropylen

Utan spik, för efterjustering på Ø 3 mm samt 3,5 mm stålspik för fixering av ledningar i mursprickor och på murverk för 1 resp. 2 ledningar NYM 3 x 1,5/2,5 mm² eller 1 resp. 2 ledningar NYM 5 x 1,5/2,5 mm².

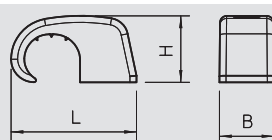


Spik-fix

Typ	för spik Ø x l mm	Färg	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
1996 40	3 x 40	transparent	1200	100	0,180	2222 83 3	
1996 50	3,5 x 50	transparent	1200	100	0,450	2222 84 1	
1996 60	3,5 x 60	transparent	1200	100	0,550	2222 86 8	
1996 70	3,5 x 70	transparent	1200	100	0,210	2222 87 6	

PP Polypropylen

Med förmonterad, förzinkad stålspik Ø 3 mm eller 3,5 mm för fixering av ledningar i mursprickor och på murverk för 1 resp. 2 ledningar NYM 3 x 1,5/2,5 mm² eller 1 resp. 2 ledningar NYM 5 x 1,5/2,5 mm².



Häftclip, utan spik

Typ	för spik Ø x l mm	för kabel- Ø mm	Färg	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
4039	2	4-7	ljusgrå	14,4	7,2	7,1	9000	100	0,041	2215 30 6	
4039 SP	2	4-7	ljusgrå	14,4	7,2	7,1	10000	200	0,041	2214 87 3	
4040	2	7-12	ljusgrå	19,1	8,3	10,1	5000	100	0,076	2215 31 4	
4040 SP	2	7-12	ljusgrå	19,1	8,3	10,1	6000	200	0,076	2214 88 1	
4041	2	10-14	ljusgrå	26	10	13,3	3000	100	0,134	2215 34 9	
4042	2	14-17	ljusgrå	32	12	17,8	1800	100	0,239	2215 32 2	
4043	2	17-21	ljusgrå	38	14	21,6	1200	100	0,336	2215 33 0	
4044	2	21-25	ljusgrå	45	15	26,7	600	50	0,290	2215 35 7	

PP Polypropylen

Clips för fastklämning på ledningen, passar för stålspik 2 mm



Spikhållare

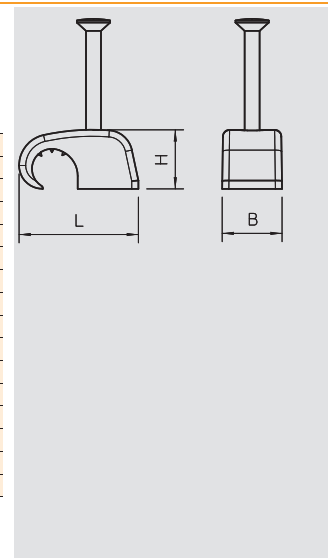


Häftclip

Typ	för spik Ø x l mm	för kabel- Ø mm	Färg	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2025 18 LGR	2 x 18	4-7	ljusgrå	14,5	7,2	7,1	7500	100	0,074	2228 61 0	
2025 25 LGR	2 x 25	4-7	ljusgrå	14,5	7,2	7,1	7500	100	0,087	2228 62 9	
2026 18 LGR	2 x 18	7-12	ljusgrå	19,1	8,3	10,1	5000	100	0,100	2228 71 8	
2026 25 LGR	2 x 25	7-12	ljusgrå	19,1	8,3	10,1	5000	100	0,113	2228 72 6	
2026 25 LGR SP	2 x 25	7-12	ljusgrå	19,1	8,3	10,1	2400	200	0,113	2228 43 2	
2026 35 LGR	2 x 35	7-12	ljusgrå	19,1	8,3	10,1	4000	100	0,136	2228 73 4	
2026 35 LGR SP	2 x 35	7-12	ljusgrå	19,1	8,3	10,1	2400	200	0,136	2228 44 0	
2026 45 LGR	2 x 45	7-12	ljusgrå	19,1	8,3	10,1	3000	100	0,158	2228 75 0	
2027 25 LGR	2 x 25	10-14	ljusgrå	26	10	13,3	2700	100	0,167	2228 82 3	
2027 30 LGR	2 x 30	10-14	ljusgrå	26	10	13,3	2700	100	0,181	2228 83 1	
2027 40 LGR	2 x 40	10-14	ljusgrå	26	10	13,3	2700	100	0,203	2228 85 8	
2028 40 LGR	2 x 40	13,5-17	ljusgrå	32	12	17,8	1000	100	0,295	2228 90 4	
2025 18 RW	2,0 x 18	4-7	helvit	14,5	7,2	7,1	7500	100	0,074	2228 68 6	
2025 25 RW	2,0 x 25	4-7	helvit	14,5	7,2	7,1	7500	100	0,101	2228 68 8	
2026 18 RW	2,0 x 18	7-12	helvit	19,1	8,3	10,1	5000	100	0,100	2228 42 0	
2026 25 RW	2,0 x 25	7-12	helvit	19,1	8,3	10,1	5000	100	0,138	2228 42 2	

PP Polypropylen

Clips för fastklämning på ledningen



Kabelrörfastsättning plastsystem

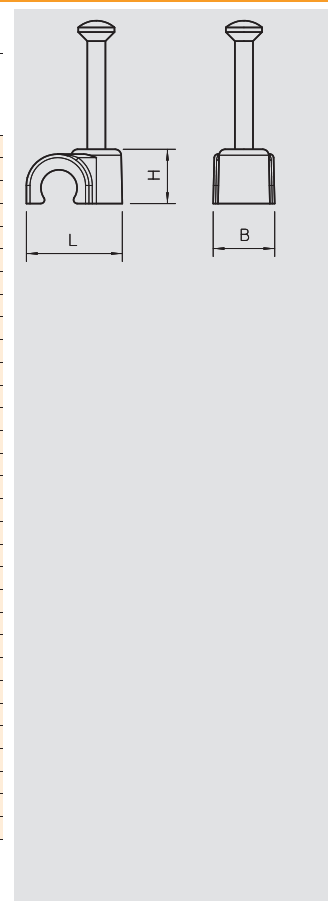


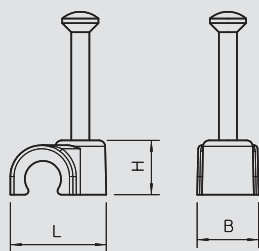
ISO-spikkelammer

Typ	för kabel- Ø mm	för spik Ø x l mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2004 18 LGR	4	2,0 x 18	9,6	6	6,1	ljusgrå	18000	200	0,060	2227 22 3	
2004 25 LGR	4	2,0 x 25	9,6	6	6,1	ljusgrå	15000	200	0,075	2227 23 1	
2005 18 LGR	5	2,0 x 18	10,8	7,1	7,1	ljusgrå	9000	100	0,067	2227 34 7	
2005 25 LGR	5	2,0 x 25	10,8	7,1	7,1	ljusgrå	9000	100	0,080	2227 33 9	
2006 25 LGR	6	2,0 x 25	12,5	8	8,1	ljusgrå	7500	100	0,091	2227 42 8	
2006 35 LGR	6	2,0 x 35	12,5	8	8,1	ljusgrå	5000	100	0,114	2227 43 6	
2007 25 LGR	7	2,0 x 25	13,7	8	9,4	ljusgrå	7500	100	0,098	2227 51 7	
2007 35 LGR	7	2,0 x 35	13,7	8	9,4	ljusgrå	5000	100	0,119	2227 52 5	
2008 25 LGR	8	2,0 x 25	15	8	10,6	ljusgrå	5000	100	0,108	2227 61 4	
2008 35 LGR	8	2,0 x 35	15	8	10,6	ljusgrå	5000	100	0,134	2227 62 2	
2008 45 LGR	8	2,0 x 45	15	8	10,6	ljusgrå	4000	100	0,159	2227 63 0	
2009 25 LGR	9	2,0 x 25	16,1	8	11,6	ljusgrå	5000	100	0,110	2227 71 1	
2009 35 LGR	9	2,0 x 35	16,1	8	11,6	ljusgrå	4000	100	0,132	2227 73 8	
2009 35 LGR SP	9	2,0 x 35	16,1	8	11,6	ljusgrå	2400	200	0,132	2227 76 2	
2009 45 LGR	9	2,0 x 45	16,1	8	11,6	ljusgrå	3000	100	0,154	2227 74 6	
2009 45 LGR SP	9	2,0 x 45	16,1	8	11,6	ljusgrå	2400	200	0,154	2227 79 7	
2010 25 LGR	10	2,0 x 25	17,7	8	12,7	ljusgrå	5000	100	0,172	2227 80 0	
2010 35 LGR	10	2,0 x 35	17,7	8	12,7	ljusgrå	4000	100	0,147	2227 81 9	
2010 45 LGR	10	2,0 x 45	17,7	8	12,7	ljusgrå	3000	100	0,168	2227 82 7	
2011 35 LGR	11	2,0 x 35	19	9	14	ljusgrå	3000	100	0,247	2227 91 6	
2011 45 LGR	11	2,0 x 45	19	9	14	ljusgrå	3000	100	0,265	2227 92 4	
2012 35 LGR	12	2,0 x 35	19,8	9	14,8	ljusgrå	3000	100	0,168	2228 02 5	
2012 45 LGR	12	2,0 x 45	19,8	9	14,8	ljusgrå	3000	100	0,188	2228 03 3	
2014 40 LGR	14	2,5 x 40	24	11	18	ljusgrå	1500	50	0,466	2228 11 4	
2014 50 LGR	14	2,5 x 50	24	11	18	ljusgrå	1500	50	0,536	2228 12 2	
2016 40 LGR	16	2,5 x 40	26	12	20	ljusgrå	1500	50	0,402	2228 21 1	
2016 50 LGR	16	2,5 x 50	26	12	20	ljusgrå	1500	50	0,526	2228 23 8	
2018 40 LGR	18	2,5 x 40	28	13	22	ljusgrå	1000	25	0,548	2228 30 0	
2018 50 LGR	18	2,5 x 50	28	13	22	ljusgrå	750	25	0,700	2228 31 9	
2020 40 LGR	20	2,5 x 40	31	14	24,5	ljusgrå	750	25	0,740	2228 40 8	
2020 50 LGR	20	2,5 x 50	31	14	24,5	ljusgrå	750	25	0,780	2228 41 6	

PP Polypropylen

ISO-spik-clip, kort konstruktion



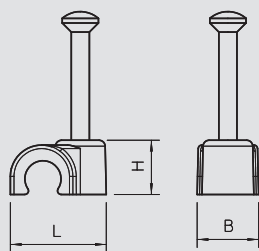


ISO-spikklammer

Typ	för kabel- Ø mm	för spik Ø x l mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2004 18 RW	4,2	0 x 18	9,6	6	6,1	helvit	18000	200	0,060	2225 22 0	
2004 25 RW	4,2	0 x 25	9,6	6	6,1	helvit	15000	200	0,075	2225 23 9	
2005 18 RW	5,2	0 x 18	10,8	7,1	7,1	helvit	9000	100	0,067	2225 37 9	
2005 25 RW	5,2	0 x 25	10,8	7,1	7,1	helvit	9000	100	0,080	2225 34 4	
2006 18 RW	6,2	0 x 18	12,5	8	8,1	helvit	7500	100	0,074	2225 40 9	
2006 25 RW	6,2	0 x 25	12,5	8	8,1	helvit	7500	100	0,091	2225 41 7	
2006 35 RW	6,2	0 x 35	12,5	8	8,1	helvit	5000	100	0,114	2225 42 5	
2007 18 RW	7,2	0 x 18	13,7	8	9,4	helvit	7500	100	0,081	2225 50 6	
2007 25 RW	7,2	0 x 25	13,7	8	9,4	helvit	7500	100	0,098	2225 51 4	
2007 35 RW	7,2	0 x 35	13,7	8	9,4	helvit	5000	100	0,119	2225 52 2	
2008 25 RW	8,2	0 x 25	15	8	10,6	helvit	5000	100	0,108	2225 61 1	
2008 35 RW	8,2	0 x 35	15	8	10,6	helvit	5000	100	0,134	2225 63 8	
2009 20 RW	9,2	0 x 20	16,1	8	11,6	helvit	5000	100	0,103	2225 70 0	
2009 25 RW	9,2	0 x 25	16,1	8	11,6	helvit	5000	100	0,110	2225 71 9	
2009 35 RW	9,2	0 x 35	16,1	8	11,6	helvit	4000	100	0,134	2225 72 7	
2010 25 RW	10,2	0 x 25	17,7	8	12,7	helvit	5000	100	0,127	2225 80 8	
2010 35 RW	10,2	0 x 35	17,7	8	12,7	helvit	4000	100	0,147	2225 81 6	
2011 25 RW	11,2	0 x 25	19	9	14	helvit	4000	100	0,140	2225 90 5	
2011 35 RW	11,2	0 x 35	19	9	14	helvit	3000	100	0,247	2225 91 3	
2012 25 RW	12,2	0 x 25	19,8	9	14,8	helvit	4000	100	0,146	2226 01 4	
2012 35 RW	12,2	0 x 35	19,8	9	14,8	helvit	3000	100	0,168	2226 02 2	
2014 30 RW	14,2	5 x 30	24	11	18	helvit	1500	50	0,432	2226 10 3	
2014 40 RW	14,2	5 x 40	24	11	18	helvit	1500	50	0,466	2226 11 1	
2016 40 RW	16,2	5 x 40	26	12	20	helvit	1500	50	0,490	2226 21 9	
2016 50 RW	16,2	5 x 50	26	12	20	helvit	1500	50	0,526	2226 22 7	
2018 40 RW	18,2	5 x 40	28	13	22	helvit	1000	25	0,548	2226 30 8	
2020 40 RW	20,2	5 x 40	31	14	24,5	helvit	750	25	0,740	2226 40 5	

PP Polypropylen

ISO-spik-clip, kort konstruktion

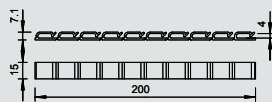


Typ	för kabel- Ø mm	för spik Ø x l mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2007 25 SW	7,2	0 x 25	13,7	8	9,4	djupsvart	7500	100	0,098	2232 14 6	
2008 25 SW	8,2	0 x 25	15	8	10,6	djupsvart	5000	100	0,108	2232 17 0	
2009 25 SW	9,2	0 x 25	16,1	8	11,6	djupsvart	5000	100	0,162	2232 21 9	
2010 25 SW	10,2	0 x 25	17,7	8	12,7	djupsvart	5000	100	0,172	2232 23 5	
2012 35 SW	12,2	0 x 35	19,8	9	14,8	djupsvart	3000	100	0,168	2232 31 6	

PP Polypropylen

ISO-spik-clip, kort konstruktion

Kabelclip



Typ	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
507	ljusgrå	100	100	1,200	2327 10 4	









PS Polystyren

Självhäftande





Kabel-rörfastsättning metallsystem

	Kabeluppsamlare	GRIP "M" 15 GRIP "M" 30 GRIP "M" 70	277 277 277
	Kabelklammer	för 16 ledningar för 10 ledningar	276 276
	Fästhållare	Kabel- och röravståndshållare	278
		Skruvavståndshållare	281
		Avståndshållare	284
		Fästhållare	285
		Tung kabelhållare	288
		Dragavlastningsklammer	290



Kabelklammer



Kabelklammer, för 16 ledningar

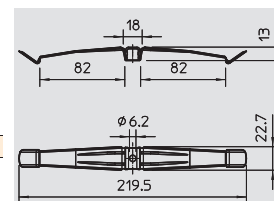
Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Förp.-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
			Styck	kg/100 st.		
2033 M	16	25	25	2,310	2204 00 0	

V2A Specialstål 1.4310

Kabelklammer av metall för hög mekanisk hållbarhet, även vid brand. Halogenfri, ingen brandbelastning, montering ovanför brandskyddstak är därför tillåten. Även som kabelspecifik variant för elektrisk funktionsgaranti enligt DIN 4102, del 12. Detaljerad information om brandskydd finns i OBO BSS-brandskyddskatalogen.

Klämhöjd 10 mm

Fästhål 6 mm Ø.



Kabelklammer, för 10 ledningar

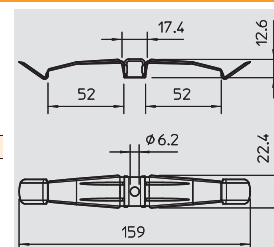
Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Förp.-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
			Styck	kg/100 st.		
2034 M	10	50	50	1,860	2204 01 0	

V2A Specialstål 1.4310

Kabelklammer av metall för hög mekanisk hållbarhet, även vid brand. Halogenfri, ingen brandbelastning, montering ovanför brandskyddstak är därför tillåten. Även som kabelspecifik variant för elektrisk funktionsgaranti enligt DIN 4102, del 12. Detaljerad information om brandskydd finns i OBO BSS-brandskyddskatalogen.

Klämhöjd 10 mm

Fästhål 6 mm Ø.

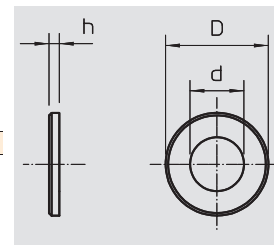


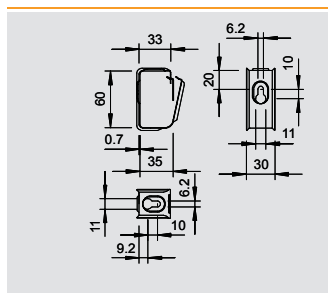
Distansstycke

Typ	Mått	Mått	Mått	Förp.-kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
	D	d	h		Styck	kg/100 st.		
2033 D 15x3 G	15	6,4	3	3000	50	0,340	2205 09 7	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

För ökning av klämvidden vid kabelklammer från 10 till 13 mm vid större ledningstvärsnitt.





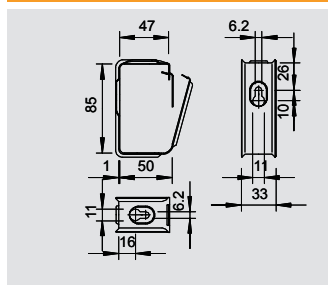
GRIP "M" 15



Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2031 M 15 FS	15	50	50	3,700	2207 02 8	

St Stål **FS** bandförzinkad

Mångkabelfklammer av metall för hög mekanisk hållbarhet, även vid brand. Halogenfri, ingen brandbelastning, montering ovanför brandskyddstak är därför tillåten. Även som kabelspecifik variant för elektrisk funktionsgaranti enligt DIN 4102, del 12. Detaljerad information om brandskydd finns i OBO BSS-Brandskyddskatalogen.



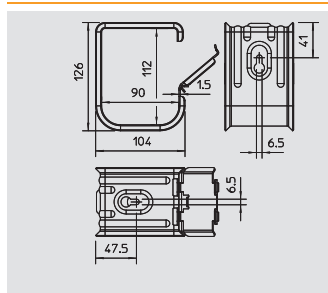
GRIP "M" 30



Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2031 M 30 FS	30	25	25	6,200	2207 03 6	

St Stål **FS** bandförzinkad

Mångkabelfklammer av metall för hög mekanisk hållbarhet, även vid brand. Halogenfri, ingen brandbelastning, montering ovanför brandskyddstak är därför tillåten. Även som kabelspecifik variant för elektrisk funktionsgaranti enligt DIN 4102, del 12. Detaljerad information om brandskydd finns i OBO BSS-Brandskyddskatalogen.



GRIP "M" 70



Typ	Antal ledningar NYM 3 x 1,5	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2031 M 70 FS	70	10	10	34,500	2207 06 0	

St Stål **FS** bandförzinkad

Mångkabelfäste av metall för hög mekanisk hållbarhet, även vid brand. Halogenfri, brandbelastningsfri. Även som kabelspecifik variant för elektrisk funktionsgaranti enligt DIN 4102, del 12. Brandskyddsexpander MMS 6x50 ingår i leveransen.

Inklusive brandskyddsskruv typ MMS 6 x 50



Avståndsfästhallare



Kabel- och röravståndshållare

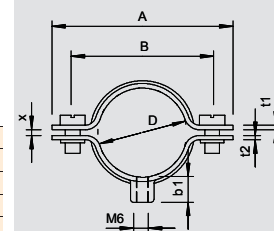
Typ	Spännvidd D mm	Storlek	Skruv	Förp. kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
732 6 GTP	5-6	-	M5 x 10	1200	100	1,160	1360 05 1	
732 8 GTP	7-8	-	M5 x 10	1200	100	1,310	1360 08 6	
732 10 GTP	9-10	-	M5 x 12	1000	100	1,360	1360 10 8	
732 12 GTP	10,5-12	M12	M5 x 12	1000	100	1,460	1360 12 4	
732 14 GTP	12,5-14	PG7	M5 x 12	1000	100	1,480	1360 14 0	
732 15 GTP	13,5-15	PG9	M5 x 12	1000	100	1,530	1360 15 9	
732 16 GTP	14,5-16	M16	M5 x 12	1000	100	1,590	1360 16 7	
732 18 GTP	16,5-18	PG11	M5 x 12	1000	100	1,620	1360 18 3	
732 20 GTP	18,5-20	M20	M5 x 12	600	50	1,730	1360 20 5	
732 22 GTP	20-22	PG13,5	M5 x 12	500	50	1,780	1360 22 1	
732 24 GTP	22-24	PG16	M5 x 12	500	50	1,840	1360 24 8	
732 26 GTP	24-26	M25	M5 x 12	500	50	1,920	1360 26 4	
732 28 GTP	26-28	PG21	M5 x 12	500	50	2,840	1360 28 0	
732 30 GTP	28-30	PG21	M5 x 12	400	50	3,040	1360 30 2	
732 33 GTP	31-33	M32	M5 x 12	250	25	3,120	1360 33 7	
732 35 GTP	33-35	-	M5 x 12	250	25	3,280	1360 35 3	
732 38 GTP	36-38	PG29	M5 x 12	250	25	3,490	1360 38 8	
732 40 GTP	38-40	M40	M5 x 12	250	25	3,600	1360 39 6	
732 42 GTP	40-42	M40	M5 x 12	250	25	3,840	1360 42 6	
732 45 GTP	43-45	-	M5 x 12	250	25	3,990	1360 45 0	
732 48 GTP	46-48	PG36	M5 x 12	250	25	4,040	1360 48 5	
732 50 GTP	48-50	M50	M5 x 14	200	25	4,160	1360 50 7	
732 60 GTP	58-60	PG48	M5 x 14	200	25	4,960	1360 60 4	
732 63 GTP	61-63	M63	M5 x 14	200	25	5,000	1360 63 9	

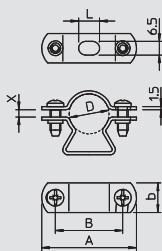
St Stål GTP galvaniskt förzinkad

Med gänga M6.

Viktiga mått, kabel- och röravståndshållare

D	A	B	x	b1	t1	t2	M
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
5 - 6	35	23	1	15	1	1,25	M5 x10
7 - 8	34	22	1	18	1	1,25	M5 x10
9 - 10	36	24	1	18	1	1,25	M5 x12
10,5 - 12	38	26	1,5	18	1	1,25	M5 x12
12,5 - 14	40	28	1,5	18	1	1,25	M5 x12
13,5 - 15	41	29	1,5	18	1	1,25	M5 x12
14,5 - 16	42	30	1,5	18	1	1,25	M5 x12
16,5 - 18	44	32	1,5	18	1	1,25	M5 x12
18,5 - 20	46	34	1,5	18	1	1,25	M5 x12
20-22	48	36	2	18	1	1,25	M5 x12
22 - 24	50	38	2	18	1	1,25	M5 x12
24 - 26	52	40	2	18	1	1,25	M5 x12
26 - 28	59	45	2	18	1,5	1,5	M5 x12
28 - 30	61	47	2	18	1,5	1,5	M5 x12
31 - 33	64	50	2	18	1,5	1,5	M5 x12
33 - 35	66	52	2	18	1,5	1,5	M5 x12
36 - 38	69	55	2	18	1,5	1,5	M5 x12
38 - 40	71	57	2	18	1,5	1,5	M5 x12
40 - 42	73	59	2	18	1,5	1,5	M5 x12
43 - 45	76	62	2	18	1,5	1,5	M5 x12
46 - 48	79	65	2	18	1,5	1,5	M5 x12
48 - 50	81	67	2	18	1,5	1,5	M5 x14
58 - 60	91	77	2	18	1,5	1,5	M5 x14
61 - 63	94	80	2	18	1,5	1,5	M5 x14





Kabel- och röravståndshållare

Typ	Spännvidd D mm	Hålstorlek mm	Materialtjocklek mm	Storlek	Skruv	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
										E-nr.
733 13 G	11-13	6,5 x 10	1,5	M12	M5 x 12	600	50	2,310	1361 13 9	
733 16 G	14-16	6,5 x 10	1,5	M16	M5 x 14	500	50	2,430	1361 16 3	
733 19 G	17-19	6,5 x 10	1,5	Pg11	M5 x 14	500	50	2,500	1361 19 8	
733 21 G	19-21	6,5 x 10	1,5	M20	M5 x 14	500	50	2,730	1361 20 1	
733 23 G	21-23	6,5 x 10	1,5	Pg16	M5 x 14	500	50	2,870	1361 23 6	
733 29 G	24-29	6,5 x 10	1,5	M25	M5 x 18	450	50	3,480	1361 29 5	
733 38 G	30-38	6,5 x 10	1,5	M32	M5 x 18	250	25	4,040	1361 38 4	
733 48 G	39-48	6,5 x 10	1,5	M40	M5 x 18	300	25	4,810	1361 48 1	
733 54 G	48-54	6,5 x 14	1,5	M50	M5 x 18	300	25	5,800	1361 51 1	
733 61 G	53-61	6,5 x 14	1,5	Pg48	M5 x 18	240	20	6,370	1361 61 9	
733 63 G	63	8 x 18	2	M63	M5 x 18	160	20	6,940	1361 63 5	

St Stål **G** galvaniskt zinkad EFZ

Skruvmaterial stål.

*Storlek M16 ej avsedd för spikpistol.

*Storlekarna M16-PG16 ej avsedda för bultpistol.

Viktiga mått, kabel- och röravståndshållare

D	A	B	L	b	x
mm	mm	mm	mm	mm	mm
11 - 13	39	26	10	14	2,5
14 - 16	43	30	10	14	3
17 - 19	45	32	10	14	3,5
19 - 21	50	37	10	14	2
21 - 23	52	39	10	14	2,5
24 - 29	58	42	10	16	7
30 - 38	70	54	10	16	10
39 - 48	80	64	14	16	12,5
48 - 54	86	68	14	18	7,5
53 - 61	96	78	14	18	10
63	101	83	18	16	3

Typ	Spännvidd D mm	Hålstorlek mm	Materialtjocklek mm	Storlek	Skruv	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
										E-nr.
733 16 VA	14-16	6,5 x 10	1,5	M16	M5 x 12	500	50	2,430	1362 01 1	
733 19 VA	17-19	6,5 x 10	1,5	Pg11	M5 x 16	500	50	2,800	1362 03 8	
733 21 VA	19-21	6,5 x 10	1,5	M20	M5 x 16	500	50	2,740	1362 04 6	
733 23 VA	21-23	6,5 x 10	1,5	Pg16	M5 x 16	500	50	2,800	1362 05 4	
733 29 VA	24-29	6,5 x 10	1,5	M25	M5 x 16	450	50	3,475	1362 06 2	
733 38 VA	30-38	6,5 x 10	1,5	M32	M5 x 18	250	25	4,500	1362 07 0	
733 48 VA	39-48	6,5 x 10	1,5	M40	M5 x 18	300	25	5,200	1362 08 9	
733 54 VA	48-54	6,5 x 14	1,5	M50	M5 x 18	300	25	5,800	1362 09 7	
733 61 VA	53-61	6,5 x 14	1,5	Pg48	M5 x 18	240	20	6,800	1362 10 0	
733 63 VA	63	8 x 18	2	M63	M5 x 18	160	20	6,940	1362 12 7	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Skruvmaterial VA.

*Storlek M16 ej avsedd för spikpistol.

*Storlekarna M16-PG16 ej avsedda för bultpistol.

Viktiga mått, kabel- och röravståndshållare

D	A	B	L	b	x
mm	mm	mm	mm	mm	mm
14 - 16	43	30	10	14	3
17 - 19	45	32	10	14	3,5
19 - 21	50	37	10	14	2
21 - 23	52	39	10	14	2,5
24 - 29	58	42	10	16	7
30 - 38	70	54	10	16	10
39 - 48	80	64	14	16	12,5
48 - 54	86	68	14	18	7,5
53 - 61	96	78	14	18	10
63	101	83	18	16	3



Avståndsfästhallare



Kabel- och röravståndshållare

Typ	Spännvidd D mm	Hålstorlek mm	Materialtjocklek mm	Storlek	Skruv	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
										E-nr.
733 16 ALU	14-16	6,5 x 10	1,5	M16	M5 x 12	500	50	0,980	1362 52 6	
733 19 ALU	17-19	6,5 x 10	1,5	Pg11	M5 x 16	500	50	1,020	1362 53 4	
733 21 ALU	19-21	6,5 x 10	1,5	M20	M5 x 16	500	50	1,100	1362 54 2	
733 29 ALU	24-29	6,5 x 10	1,5	M25	M5 x 16	450	50	1,390	1362 56 9	
733 38 ALU	30-38	6,5 x 10	1,5	M32	M5 x 18	250	25	1,620	1362 57 7	
733 48 ALU	39-48	6,5 x 10	1,5	M40	M5 x 18	300	25	1,950	1362 58 5	
733 54 ALU	48-54	6,5 x 14	1,5	M50	M5 x 18	300	25	2,320	1362 59 3	
733 63 ALU		63 x 18	2	M63	M5 x 18	160	20	2,990	1362 61 5	

Alu Aluminium

Skruvmaterial VA.

*Storlek M16 ej avsedd för spikpistol.

*Storlekarna M16-PG16 ej avsedda för bultpistol.

Viktiga mått, kabel- och röravståndshållare

D	A	B	L	b	x
mm	mm	mm	mm	mm	mm
14 - 16	43	30	10	14	3
17 - 19	45	32	10	14	3,5
19 - 21	50	37	10	14	2
24 - 29	58	42	10	16	7
30 - 38	70	54	10	16	10
39 - 48	80	64	14	16	12,5
48 - 54	86	68	14	18	7,5
63	101	83	18	16	3

Typ	Spännvidd D mm	Hålstorlek mm	Materialtjocklek mm	Storlek	Skruv	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
										E-nr.
733 13 FT	11-13	6,5 x 10	1,5	M 12	M5 x 12	600	50	2,310	1361 09 1	
733 16 FT	14-16	6,5 x 10	1,5	M 16	M5 x 14	500	50	2,430	1361 09 4	
733 19 FT	17-19	6,5 x 10	1,5	Pg 11	M5 x 14	500	50	2,500	1361 09 7	
733 21 FT	19-21	6,5 x 10	1,5	M 20	M5 x 14	500	50	2,730	1361 10 0	
733 23 FT	21-23	6,5 x 10	1,5	Pg 16	M5 x 14	500	50	2,870	1361 10 3	
733 29 FT	24-29	6,5 x 10	1,5	M 25	M5 x 18	450	50	3,480	1361 10 6	
733 38 FT	30-38	6,5 x 10	1,5	M 32	M5 x 18	250	25	4,040	1361 10 9	
733 48 FT	39-48	6,5 x 10	1,5	M 40	M5 x 18	300	25	4,810	1361 11 2	
733 54 FT	48-54	6,5 x 10	1,5	M 50	M5 x 18	300	25	5,400	1361 11 7	
733 61 FT	53-61	6,5 x 10	1,5	Pg48	M5x18	240	20	6,100	1361 11 5	
733 63 FT		63 x 10	2	M63	M5x18	160	20	7,250	1361 11 8	

St Stål

FT doppförzinkad

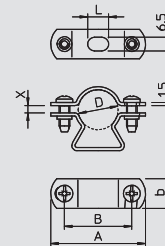
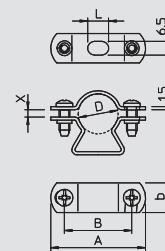
Skruvmaterial stål.

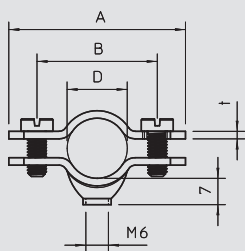
*Storlek M16 ej avsedd för spikpistol.

*Storlekarna M16-PG16 ej avsedda för bultpistol.

Viktiga mått, kabel- och röravståndshållare

D	A	B	L	b	x
mm	mm	mm	mm	mm	mm
11 - 13	39	26	10	14	2,5
14 - 16	43	30	10	14	3
17 - 19	45	32	10	14	3,5
19 - 21	50	37	10	14	2
21-23	52	39	10	14	2,5
24 - 29	58	42	10	16	7
30 - 38	70	54	10	16	10
39 - 48	80	64	14	16	12,5
48 - 54	86	68	14	18	7,5
53 - 61	96	78	14	18	10
63	101	83	18	16	3





Skruvavståndshållare

Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Förp. kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	kg/100 st.		E-nr.
731 W 12 G	8-12	M5 x 12	600	50	2,470	1366 12 2	
731 W 16 G	12-16	M5 x 12	500	50	2,816	1366 16 5	
731 W 20 G	16-20	M5 x 14	500	50	3,124	1366 20 3	
731 W 25 G	20-25	M5 x 14	500	50	3,480	1366 25 4	
731 W 30 G	25-30	M5 x 14	250	25	4,060	1366 30 0	
731 W 35 G	30-35	M5 x 18	250	25	4,344	1366 35 1	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Med gänga M6.

Viktiga mått, skruvavståndshållare

D	A	B	t
mm	mm	mm	mm
8 - 12	43	28	12
12 - 16	47	32	14
16 - 20	51	36	14
20 - 25	58	43	14
25 - 30	64	49	14
30 - 35	65	50	18

Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Förp. kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	kg/100 st.		E-nr.
731 W 12 CU	8-12	M5 x 12	600	50	2,470	1366 62 9	
731 W 16 CU	12-16	M5 x 14	500	50	2,816	1366 66 1	

St Stål **Cu** förkopprad

Med gänga M6.

Viktiga mått, skruvavståndshållare

D	A	B	t
mm	mm	mm	mm
8 - 12	43	28	12
12 - 16	47	32	14

Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Förp. kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	kg/100 st.		E-nr.
2070 M6 G	12-20	M5 x 14	500	50	2,300	1380 02 8	
2071 M6 G	20-30	M5 x 20	600	50	3,310	1380 22 2	
2072 M6 G	30-44	M5 x 22	300	25	5,990	1380 42 7	
2073 M6 G	44-60	M6 x 25	240	20	9,660	1380 72 9	

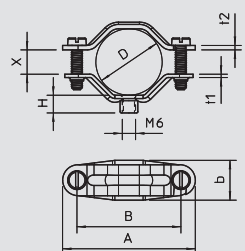
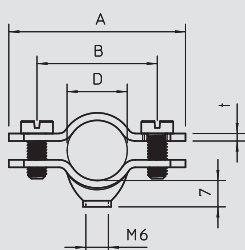
St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Med gänga M6.

Universalhållare med stor spännvidd.

Viktiga mått, skruvavståndshållare

D	A	B	b	t1	t2	H	x	M
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
12 - 20	48	35	14	1,5	1,5	9	9	M5 x14
20 - 30	60	47	14	1,5	2	7,5	11	M5 x20
30 - 44	79	64	16	2	2	8	15	M5 x22
44 - 60	102	86	18	2	2	8	18	M6 x25



Avståndsfästhallare



Skruvavståndshållare

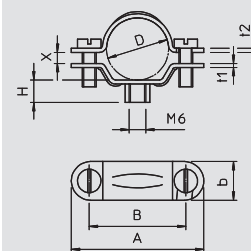
Typ	Spännvidd D mm	Storlek	Skruv	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2900 13-16 G	13,5-16	M 16	M5 x 14	500	50	2,280	1383 09 4	
2900 16-19 G	16,5-19	Pg 11	M5 x 14	500	50	2,320	1383 11 6	
2900 18-21 G	18-21	M 20	M5 x 14	500	50	2,340	1383 13 2	
2900 19-23 G	19-23	Pg 16	M5 x 14	500	50	2,400	1383 16 7	
2900 24-29 G	24-29	M 25	M5 x 14	400	50	3,320	1383 21 3	
2900 33-38 G	30-34	M 32	M5 x 14	400	50	4,950	1383 31 0	
2900 30-34 G	33-38	Pg 29	M5 x 14	300	25	5,830	1383 29 9	
2900 39-42 G	39-42	M 40	M5 x 16	300	25	5,490	1383 41 8	
2900 43-48 G	43-48	Pg 36	M5 x 14	240	20	6,330	1383 36 1	
2900 49-55 G	49-55	M 50	M6 x 15	240	20	9,300	1383 42 6	
2900 54-60 G	54-60	Pg 48	M6 x 15	240	20	8,970	1383 48 5	
2900 61-64 G	61-64	M 63	M6 x 16	240	20	8,090	1383 50 7	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Med gänga M6.

Viktiga mått, skruvavståndshållare

G	D	A	B	b	t1	t2	H	x	M
mm									
M 16	13,5 - 16	48	35	14	1,5	1,5	9	2,2	M5 x14
Pg 11	16,5 - 19	48	35	14	1,5	1,5	9	2,6	M5 x14
M 20	18 - 21	48	35	14	1,5	1,5	9	2,9	M5 x14
Pg 16	19 - 23	48	35	14	1,5	1,5	9	4	M5 x14
M 25	24 - 29	60	47	14	1,5	2	7,5	4,6	M5 x14
M 32	30 - 34	68	54	16	2	2	8	5	M5 x14
Pg 29	33 - 38	79	64	16	2	2	8	5	M5 x14
M 40	39 - 42	79	64	16	2	2	8	5	M5 x16
Pg 36	43 - 48	79	64	16	2	2	8	5	M5 x14
M 50	49 - 55	102	86	18	2	2	8	5,5	M6 x15
Pg 48	54 - 60	102	86	18	2	2	8	6,3	M6 x15
M 63	61 - 64	106,5	90,5	18	2	2	6,5	6	M6 x16



Skruvavståndshållare, tung modell M6

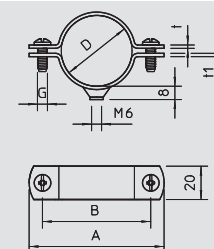
Typ	Spännvidd D mm	Storlek	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2900 W 13.5 FT	12,5-13,5	1/4"	300	25	2,860	1385 00 3	
2900 W 17 FT	16-17	3/8"	300	25	4,912	1385 01 1	
2900 W 21.5 FT	19-21,5	1/2"	250	25	5,104	1385 03 8	
2900 W 27 FT	24,5-27	3/4"	250	25	5,600	1385 05 4	
2900 W 33.5 FT	30,5-33,5	1"	200	25	6,144	1385 06 2	
2900 W 42.5 FT	39,5-42,5	1 1/4"	175	25	7,644	1385 08 9	
2900 W 48.5 FT	45,5-48,5	1 1/2"	175	25	8,872	1385 11 9	
2900 W 54 FT	51-54	1 3/4"	180	20	10,400	1385 12 7	
2900 W 60 FT	56-60	2"	135	15	11,720	1385 13 5	

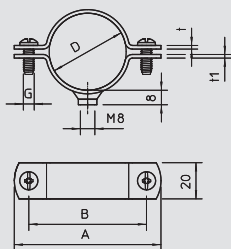
St Stål FT doppförzinkad

Påskruvbar på M6-gänga.

Viktiga mått, skruvavståndshållare

D	A	B	t	t1	M
mm					
12,5 - 13,5	48	32	2	2	M6 x 16
16,0 - 17,0	52	36	2	2	M6 x 16
19,0 - 21,5	56	40	2	2	M6 x 16
24,5 - 27,0	62	46	2	2	M6 x 16
30,5 - 33,5	70	54	2	2	M6 x 16
39,5 - 42,5	81	65	2	2	M6 x18
45,5 - 48,5	88	72	2	2,5	M6 x18
51,0 - 54,0	96	80	2,5	2,5	M6 x18
56,0 - 60,0	105	89	2,5	2,5	M6 x18





Skruvavståndshållare, tung modell M8

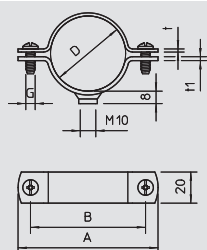
Typ	Spännvidd D mm	Storlek	Förp. kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	kg/100 st.		E-nr.
2900 W 17 FT	16-17	3/8"	300	25	5,040	1387 01 4	
2900 W 21.5 FT	19-21,5	1/2"	250	25	5,768	1387 03 0	
2900 W 27 FT	24,5-27	3/4"	250	25	6,144	1387 05 7	
2900 W 33.5 FT	30,5-33,5	1"	200	25	6,864	1387 06 5	
2900 W 42.5 FT	39,5-42,5	1 1/4"	175	25	9,000	1387 08 1	
2900 W 48.5 FT	45,5-48,5	1 1/2"	175	25	9,284	1387 11 1	
2900 W 60 FT	56-60	2"	135	15	11,346	1387 13 8	
2900 W 75.5 FT	71,5-75,5	2 1/2"	50	50	21,000	1387 15 4	
2900 W 88 FT	83-88	3"	50	50	23,800	1387 17 0	

St Stål **FT** doppförszinkad

påskruvbar på M8-gänga

Viktiga mått, skruvavståndshållare

D	A	B	t	t1	M
mm	mm	mm	mm	mm	
16,0 - 17,0	52	36	2	2,5	M8 x16
19,0 - 21,5	56	40	2	2,5	M8 x16
24,5 - 27,0	62	46	2	2,5	M8 x16
30,5 - 33,5	70	54	2	2,5	M8 x16
39,5 - 42,5	81	65	2	2,5	M8 x16
45,5 - 48,5	88	72	2	2,5	M8 x16
56,0 - 60,0	105	89	2,5	2,5	M8 x16
71,5 - 75,5	125	105	3	3	M8 x16
83,0 - 88,0	138	118	3	3	M8 x16



Skruvavståndshållare, tung modell M10

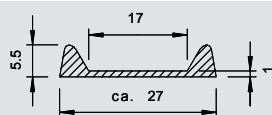
Typ	Spännvidd D mm	Storlek	Förp. kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	kg/100 st.		E-nr.
2900 W 21.5 FT	19-21,5	1/2"	250	25	5,768	1388 03 7	
2900 W 27 FT	24,5-27	3/4"	250	25	6,144	1388 05 3	
2900 W 33.5 FT	30,5-33,5	1"	200	25	6,864	1388 06 1	
2900 W 48.5 FT	45,5-48,5	1 1/2"	175	25	9,284	1388 11 8	
2900 W 60 FT	56-60	2"	135	15	11,346	1388 13 4	
2900 W 75 FT SO	71,5-75,5	2 1/2"	50	50	22,160	1388 37 1	
2900 W 88 FT SO	83-88	3"	50	50	24,450	1388 39 8	
2900 W 139 FT SO	130-140	5"	25	25	32,500	1388 42 8	

St Stål **FT** doppförszinkad

Påskruvbar på M10-gänga.

Viktiga mått, skruvavståndshållare

D	A	B	t	t1	G
mm	mm	mm	mm	mm	
19,0 - 21,5	56	40	2	2,5	M6x16
24,5 - 27,0	62	46	2	2,5	M6x16
30,5 - 33,5	70	54	2	2,5	M6x16
45,5 - 48,5	88	72	2	2,5	M6x18
56,0 - 60,0	105	89	2,5	2,5	M6x18
71,5 - 75,5	125	105	3	3	M6x20
83,0 - 88,0	138	118	3	3	M6x20
130 - 140	190	170	3	3	M6x20



Inläggingsband

Typ	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	m	kg/100 m		E-nr.
2985 SW	25	6,000	2357 05 4	

För hållare upp till 25 mm materialbredd.

Inläggingsband för rörhållare och skruvavståndshållare för tillverkning av fästpunkter.



Avståndsfästhallare



Postschappel

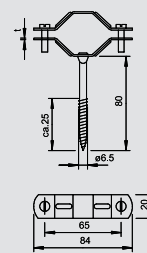
Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
1060 26-45 FT	26-45	M5 x 30	100	100	10,500	1310 61 5	
1060 45-68 FT	45-68	M6 x 35	100	100	14,300	1310 65 8	

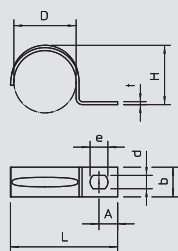
St Stål **FT** doppförzinkad

Med träskruvgänga 6,5 x 80 mm (gångans längd ca 25 mm).
Skruvar stål, galvaniskt förzinkade.

Viktiga mått, avståndshållare

D	A	B	b	t	M
mm	mm	mm	mm	mm	
26 - 45	84	65	20	1,5	M5 x30
45 - 68	115	95	20	1,5	M6 x35





Klammer, lätt



Typ	för Ø mm	Förp.- kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			Styck	kg/100 st.		E-nr.
604 3 G	3	12000	100	0,052	1003 03 8	
604 4 G	4	12000	100	0,067	1003 04 6	
604 5 G	5	5000	100	0,084	1003 05 4	
604 6 G	6	5000	100	0,099	1003 06 2	
604 7 G	7	5000	100	0,120	1003 07 0	
604 8 G	8	5000	100	0,123	1003 08 9	
604 9 G	9	5000	100	0,139	1003 09 7	
604 10 G	10	4800	100	0,150	1003 10 0	
604 11 G	11	4800	100	0,270	1003 11 9	
604 12 G	12	5000	100	0,240	1003 12 7	
604 13 G	13	5000	100	0,280	1003 13 5	
604 16 G	16	3900	100	0,348	1003 17 8	
604 19 G	19	1800	100	0,411	1003 19 4	
604 20 G	20	1800	100	0,431	1003 20 8	
604 21 G	21	3000	100	0,447	1003 21 6	
604 23 G	23	2400	100	0,490	1003 23 2	
604 25 G	25	1000	100	0,560	1003 25 9	
604 28 G	28	1000	100	0,874	1003 28 3	
604 32 G	32	800	100	1,420	1003 32 1	
604 35 G	35	800	100	1,355	1003 35 6	
604 37 G	37	800	100	1,567	1003 37 2	
604 40 G	40	1200	100	1,860	1003 40 2	
604 47 G	47	500	50	2,484	1003 46 1	

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Enflikiga klammer för kablar och rör

*Storlekarna 3 och 4 ej avsedda för spikpistol.

*Storlekarna 3 till 21 ej avsedda för bultpistol.

Viktiga mått fästhallare

D	L	H	b	t	d	e	A
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
3	12	2,4	7	0,7	4,5	6	4
4	14	3,3	7	0,7	4,5	6	4
5	16,5	4,5	7	0,7	4,5	6	5
6	17,5	5,2	8	0,7	4,5	6	5
7	19,5	6,5	8	0,7	4,5	6	5
8	21	7	8	0,7	4,5	6	5,5
9	21,5	8	8	0,7	4,5	6	5,75
10	22	9	8	0,7	4,5	6	5
11	24	10	10	1	4,5	6	5,5
12	27	11	10	0,7	4,5	6	6,5
13	27	11,5	10	1	4,5	6	6
16	31	14,5	10	1	4,5	6	6,5
19	33	17	10	1	4,5	6	6,5
20	35	18	10	1	4,5	6	6,3
21	36	19	10	1	4,5	6	6,3
23	39	21,5	10	1	4,5	6	7
25	41,3	23	15	1	4,5	6	7
28	45	24,8	15	1	4,5	6	7
32	48,8	30	15	1,5	5,5	7	8
35	54	30	14	1,5	5,5	7	8,75
37	56	34	14	1,5	5,5	7	7,5
40	63	38	14	1,5	5,5	7	10,5
47	69	43,8	14	1,5	5,5	7	10



Klammer



Klammer, medeltung 5-18 mm

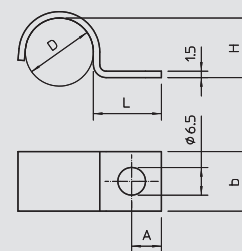
Typ	för Ø mm	Förp- kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
			Styck	kg/100 st.		
1015 5 G	5	3000	100	0,325	1009 02 8	
1015 6 G	6	2400	100	0,385	1009 03 6	
1015 7 G	7	2000	100	0,418	1009 04 4	
1015 8 G	8	2000	100	0,428	1009 05 2	
1015 9 G	9	2000	100	0,468	1009 06 0	
1015 10 G	10	2000	100	0,560	1009 07 9	
1015 11 G	11	1800	100	0,632	1009 08 7	
1015 12 G	12	1000	100	0,672	1009 10 9	
1015 13 G	13	1800	100	0,683	1009 11 7	
1015 14 G	14	1200	100	0,710	1009 16 8	
1015 15 G	15	1200	100	0,744	1009 18 4	
1015 16 G	16	1200	100	0,753	1009 19 2	
1015 17 G	17	1200	100	0,764	1009 20 6	
1015 18 G	18	1200	100	0,835	1009 21 4	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Enflikiga klammer för kablar och rör
Fals från och med storlek 20.

Viktiga mått fästhallare

D	L	H	b	A
mm	mm	mm	mm	mm
5	16	4	12	7
6	16	5	12	7
7	16	6	12	7
8	16	7	12	7
9	16	8	12	7
10	16	9	12	7
11	16	10	14	7
12	16	11	14	7
13	16	12	14	7
14	16	12,5	14	7
15	16	13,5	14	7
16	16	14	14	7
17	16	15	14	7
18	16	16	14	7



Klammer, medeltung 20-28 mm

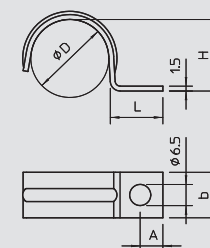
Typ	för Ø mm	Förp- kartong Styck	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
			Styck	kg/100 st.		
1015 20 G	20	1200	100	0,921	1009 23 0	
1015 25 G	25	1000	100	1,150	1009 42 7	
1015 28 G	28	1000	100	1,250	1009 36 2	

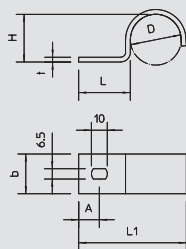
St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Enflikiga klammer för kablar och rör
Fals från och med storlek 20.

Viktiga mått klammer

D	L	H	b	A
mm	mm	mm	mm	mm
20	16	18	14	7
25	16	22,5	14	7
28	16	25	14	7





Klammer, tung

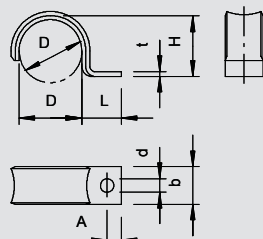
Typ	för Ø mm	Storlek	Förp- kartong Styck	Förp.		Artikelnr	Artikelnr E-nr.
				Styck	kg/100 st.		
822 6 FT	6	—	1000	100	0,885	1014 00 5	
822 10 FT	10	—	1200	100	1,075	1014 01 3	
822 12 FT	12	M12	400	100	1,450	1014 02 1	
822 14 FT	14	—	400	100	1,600	1014 04 8	
822 16 FT	15,2	M16	400	100	1,733	1014 09 9	
822 18 FT	18,6	PG11	400	100	1,946	1014 11 0	
822 20 FT	20	M20	600	100	2,125	1014 13 7	
822 22.5 FT	22,5	PG16	500	50	2,338	1014 16 1	
822 25 FT	25	M25	500	50	2,400	1014 50 1	
822 28.3 FT	28,3	PG21	200	50	4,420	1014 21 8	
822 32 FT	32	M32	100	100	5,490	1014 52 8	
822 37 FT	37	PG29	100	100	7,100	1014 29 3	
822 40 FT	40	M40	100	100	6,590	1014 53 6	
822 47 FT	47	PG36	100	100	8,500	1014 36 6	
822 50 FT	50	M50	100	100	7,690	1014 54 4	
822 63 FT	63	M63	100	100	9,260	1014 55 2	

St Stål FT doppelförzinkad

Enfläkiga klammer för kablar och rör

Viktiga mått fästhallare

D	L	L1	H	b	t	A
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6	23,5	32	5	20	2	10
10	23,5	36	9	20	2	10
12	23,5	38,5	11	20	2	10
14	23,5	40,5	13	20	2	10
15,2	23,5	42	14	20	2	10
18,6	23,5	45	17	20	2	10
20	23,5	48	19,5	20	2	10
22,5	23,5	49	21	20	2	11
25	25,5	53	23,5	20	2	11
28,3	27	60	26,5	20	3	11
32	32,5	68	30	25	3	13
37	30	70	35	25	3	13
40	32,5	76	38	25	3	13
47	30	81	45	25	3	13
50	32,5	86	47	25	3	15
63	33,5	100	60	25	3	15



Klammer, fabriksnorm

Typ	för Ø mm	Förp- kartong Styck	Förp.		Artikelnr	Artikelnr E-nr.
			Styck	kg/100 st.		
WN 7855 A 2	2	4000	100	0,039	1043 01 3	
WN 7855 A 2.5	2,5	4000	100	0,041	1043 02 1	
WN 7855 A 4	4	4000	100	0,062	1043 06 4	
WN 7855 A 4.5	4,5	4000	100	0,079	1043 07 2	
WN 7855 A 5	5	4000	100	0,090	1043 08 0	
WN 7855 A 6	6	4000	100	0,097	1043 10 2	
WN 7855 A 7	7	4000	100	0,120	1043 12 9	
WN 7855 A 8	8	4000	100	0,159	1043 14 5	
WN 7855 A 9	9	4000	100	0,168	1043 16 1	
WN 7855 A 10	10	4000	100	0,170	1043 19 6	
WN 7855 A 12	12	2000	100	0,530	1043 22 6	
WN 7855 A 14	14	2000	100	0,579	1043 24 2	

St Stål GTP galvaniskt förzinkad

Mått enligt Siemens-norm SN 78550 form A, med kraftigt rundade kanter, därför särskilt avsedd för ömtåliga ledningar.

*Storlekarna 2 till 10 ej avsedda för bultpistol eller spikpistol.

Viktiga mått fästhallare

D	L	H	b	t	d	A
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
2	8,5	1,5	6	0,8	3,2	3
2,5	5,25	2	6	0,8	3,2	3
4	7,5	3,5	6	0,8	3,2	3
4,5	8,25	4	6	1	3,2	3
5	8	4,5	6	1	3,2	3
6	7,5	5,5	6	1	3,2	3
7	10	6	8	1	3,2	4
8	9,5	7	8	1	3,2	4
9	9	8	8	1	3,2	4
10	8,5	9	8	1	3,2	4
12	13,5	10	12	1,5	4,3	4,5
14	12,5	12	12	1,5	4,3	4,5



Klammer



Klammer, fabriksnorm

Typ	för Ø mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
WN 7855 B 3	3	5000	100	0,080	1044 04 4	
WN 7855 B 4	4	5000	100	0,082	1044 06 0	
WN 7855 B 4.5	4,5	5000	100	0,097	1044 07 9	
WN 7855 B 5	5	5000	100	0,118	1044 08 7	
WN 7855 B 6	6	5000	100	0,128	1044 10 9	
WN 7855 B 7	7	4800	100	0,200	1044 12 5	
WN 7855 B 8	8	4800	100	0,218	1044 14 1	
WN 7855 B 9	9	2400	100	0,222	1044 17 6	
WN 7855 B 10	10	2400	100	0,223	1044 19 2	
WN 7855 B 12	12	1800	100	0,675	1044 21 4	
WN 7855 B 14	14	1200	100	0,733	1044 23 0	
WN 7855 B 16	16	1200	100	0,742	1044 25 7	

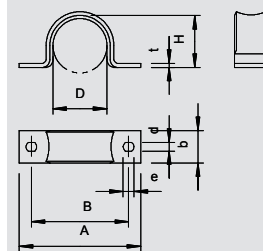
St Stål **GTP** galvaniskt förzinkad

Mått enligt Siemens-norm SN 78550 form B, med kraftigt rundade kanter, därför särskilt avsedd för ömtåliga ledningar.

*Storlekarna 3 till 10 ej avsedda för spikpistol.

Viktiga mått fästhallare

D	A	B	H	b	t	d	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
3	21	14	2,5	6	0,8	3,2	4
4	21	14	3,5	6	1	3,2	4
4,5	24	16	4	6	1	3,2	4
5	24	16	4,5	6	1	3,2	4
6	24	16	5,5	6	1	3,2	4
7	28	20	6	8	1	3,2	4
8	28	20	7	8	1	3,2	4
9	28	20	8	8	1	3,2	4
10	28	20	9	8	1	3,2	4
12	39	30	10	12	1,5	4,3	5
14	39	30	12	12	1,5	4,3	5
16	39	30	14	12	1,5	4,3	5



Tung kabelhållare

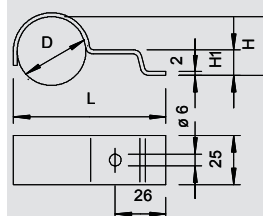
Typ	för kabel- Ø mm	Hål- storlek mm	Material- tjocklek mm	Färg	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
								E-nr.	
1594 22 G	22	6	2	stengrå	200	100	3,300	1310 92 5	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

För jordkabelfastsättning på servisboxar. Levasintbelagd.

Viktiga mått, tung kabelhållare

D	L	H	H1
mm	mm	mm	mm
22	65	18	11



Klammer, medeltung

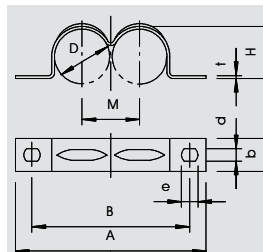
Typ	för Ø mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
					E-nr.	
604 2X16	2 x 16	1000	100	0,744	1004 16 6	
604 2X19	2 x 19	1000	100	0,845	1004 19 0	
604 2X21	2 x 21	1000	100	0,935	1004 21 2	
604 2X28	2 x 28	600	50	1,456	1004 29 8	

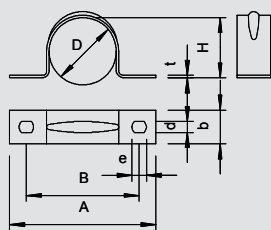
St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Tvåflikiga klammer för kablar och rör

Viktiga mått fästhallare

D	A	B	M	b	t	d	H	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
16	60,5	48,5	16,5	12	1	4,5	14,5	6
19	66	54	19,5	12	1	4,5	17	6
21	69,5	57,5	22	12	1	4,5	18,3	6
28	91	79	29	14	1	4,5	26	6





Klammer, medeltung



Typ	för Ø	Hål- storlek	Material- tjocklek	Förp- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
605 7 G	7	4,5 x 6	1	4800	100	0,183	1018 07 8	
605 8 G	8	4,5 x 6	1	5000	100	0,203	1018 08 6	
605 9 G	9	4,5 x 6	1	5000	100	0,246	1018 09 4	
605 10 G	10	4,5 x 6	1	1800	100	0,432	1018 10 8	
605 11 G	11	4,5 x 6	1	1800	100	0,462	1018 11 6	
605 12 G	12	4,5 x 6	1	2000	100	0,485	1018 12 4	
605 13 G	13	4,5 x 6	1	2400	100	0,532	1018 13 2	
605 14 G	14	4,5 x 6	1	2400	100	0,560	1018 14 0	
605 15 G	15	4,5 x 6	1	2000	100	0,584	1018 15 9	
605 16 G	16	4,5 x 6	1	1200	100	0,585	1018 16 7	
605 17 G	17	4,5 x 6	1	1500	100	0,604	1018 17 5	
605 18 G	18	4,5 x 6	1	1200	100	0,640	1018 18 3	
605 19 G	19	4,5 x 6	1	1200	100	0,671	1018 19 1	
605 20 G	20	4,5 x 6	1	1000	100	0,664	1018 20 5	
605 21 G	21	4,5 x 6	1	1000	100	0,678	1018 21 3	
605 23 G	23	4,5 x 6	1	1000	100	0,826	1018 22 1	
605 25 G	25	4,5 x 6	1	1200	100	0,960	1018 25 6	
605 26 G	26	4,5 x 6	1	1000	100	0,975	1018 26 4	
605 28 G	28	4,5 x 6	1	1200	100	1,067	1018 28 0	
605 30 G	30	4,5 x 6	1	1200	100	1,150	1018 30 2	
605 32 G	32	4,5 x 6	1	1200	100	1,260	1018 33 7	
605 35 G	35	5,5 x 7	1	1200	100	1,921	1018 35 3	
605 37 G	37	5,5 x 7	1	1200	100	2,007	1018 36 1	
605 40 G	40	5,5 x 7	1,5	600	50	1,900	1018 39 6	
605 43 G	43	5,5 x 7	1,5	600	50	2,324	1018 43 4	
605 47 G	47	5,5 x 7	1,5	600	50	2,366	1018 47 7	
605 50 G	50	5,5 x 7	1,5	300	25	2,770	1018 50 7	
605 55 G	55	5,5 x 7	1,5	300	25	3,840	1018 55 8	
605 60 G	60	5,5 x 7	1,5	300	25	3,800	1018 60 4	
605 63 G	63	5,5 x 7	1,5	300	25	3,670	1018 63 9	

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Tvåflikiga klammer för kablar och rör
*Storlekarna 7 till 12 ej avsedda för bultpistol.

Viktiga mått fästhallare

D	A	B	H	b	t	d	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
7	32	21	6	10	1	4,5	6
8	33	22	7	10	1	4,5	6
9	34	23	8	10	1	4,5	6
10	37	25	9	12	1	4,5	6
11	38	26	10	12	1	4,5	6
12	39	27	11	12	1	4,5	6
13	41	29	12	12	1	4,5	6
14	42	30	13	12	1	4,5	6
15	43	31	13,5	12	1	4,5	6
16	44	32	14,5	12	1	4,5	6
17	45	33	15,5	12	1	4,5	6
18	46	34	16,5	12	1	4,5	5
19	47	35	17,5	12	1	4,5	6
20	49	37	18,5	12	1	4,5	6
21	50	38	19,5	12	1	4,5	6
23	52	40	21	12	1	4,5	6
25	58	44	23	14	1	4,5	6
26	59	45	24	14	1	4,5	6
28	61	47	26	14	1	4,5	6
30	63	49	28	14	1	4,5	6
33	66	52	30	14	1	4,5	6
35	70	56	32	14	1,5	5,5	7
37	72	58	34	14	1,5	5,5	7
40	75	61	37	14	1,5	5,5	7
43	78	64	40	14	1,5	5,5	7
47	82	68	44	14	1,5	5,5	7
50	88	74	46	16	1,5	5,5	7
55	94	78	51	16	1,5	5,5	7
60	99	83	56	16	1,5	5,5	7
63	112	98	59	16	1,5	5,5	7



Klammer



Klammer, medeltung

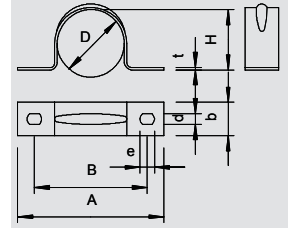
Typ	för Ø mm	Häl- storlek mm	Material- tjocklek mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
605 16 ALU	16	4,5 x 6	1	2000	100	0,218	1017 79 9	
605 20 ALU	20	4,5 x 6	1	1200	100	0,228	1017 83 7	
605 25 ALU	25	4,5 x 6	1	1000	100	0,330	1017 86 1	
605 32 ALU	32	4,5 x 6	1	1200	100	0,433	1017 92 6	
605 40 ALU	40	5,5 x 7	1	600	50	0,650	1017 95 0	
605 50 ALU	50	5,5 x 7	1,5	300	25	0,952	1017 98 0	
605 63 ALU	63	5,5 x 7	1,5	300	25	1,260	1017 99 7	

Alu Aluminium

Tvåflikiga klammer för kablar och rör

Viktiga mått fästhallare

D	A	B	H	b	t	d	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
16	44	32	14,5	12	1	4,5	6
20	49	37	18,5	12	1	4,5	6
25	58	44	23	14	1	4,5	6
32	95	71	29	25	1	4,5	6
40	75	61	37	14	1,5	5,5	7
50	110	86	46	25	1,5	5,5	7
63	120	96	59	25	1,5	5,5	7



Klammer, tung

Typ	för Ø mm	Häl- storlek mm	Material- tjocklek mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
823 16 FT	16	6,5 x 10	2	500	50	2,260	1015 09 5	
823 18.3 FT	18,6	6,5 x 10	2	500	50	2,446	1015 11 7	
823 20 FT	20	6,5 x 10	2	500	50	2,662	1015 13 3	
823 22.5 FT	22,5	6,5 x 10	2	400	50	2,988	1015 16 8	
823 25 FT	25	6,5 x 10	3	250	25	6,770	1015 49 4	
823 28.3 FT	28,3	6,5 x 10	3	250	25	5,208	1015 21 4	
823 32 FT	32	6,5 x 10	3	100	100	7,469	1015 49 6	
823 37 FT	37	6,5 x 10	3	100	100	8,700	1015 30 3	
823 40 FT	40	6,5 x 10	3	100	100	8,460	1015 49 8	
823 47 FT	47	6,5 x 10	3	100	100	10,120	1015 36 2	
823 54 FT	54	6,5 x 10	3	100	100	10,760	1015 42 7	
823 59.3 FT	59,3	6,5 x 10	3	100	100	11,800	1015 48 6	
823 50 FT	50	6,5 x 10	3	100	100	9,808	1015 50 0	
823 63 FT	63	6,5 x 10	3	100	100	11,553	1015 50 8	

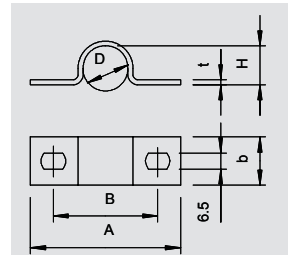
St Stål

FT doppförzinkad

Tvåflikiga klammer för kablar och rör

Viktiga mått fästhallare

D	A	B	H	b	t	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
15,2	59	40	13	20	2	10
18,6	62	43	16	20	2	10
20,4	64	45	18	20	2	10
22,5	67	48	20	20	2	10
25	79	60	23,5	25	3	10
28,3	75	56	25,5	20	3	10
32	95	71	29	25	3	10
37	93	69	34	25	3	10
40	100	76	36	25	3	10
47	103	79	43	25	3	10
54	110	86	50	25	3	10
59,3	116	92	55	25	3	10
50	110	86	46	25	3	10
63	120	96	59	25	3	10



Dragavlastningsklammer

Typ	för kabel- Ø mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
7901 5 G	5	4000	100	0,063	1435 01 9	
7901 6.5 G	6,5	4000	100	0,115	1435 02 7	

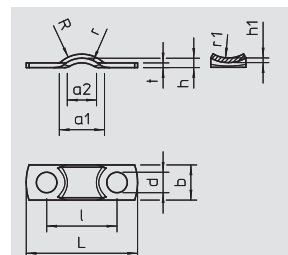
St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

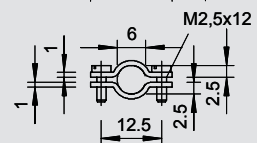
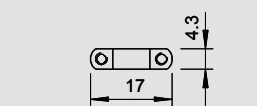
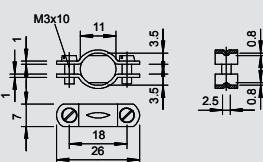
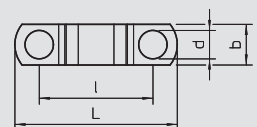
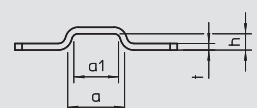
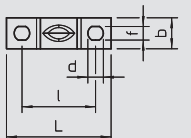
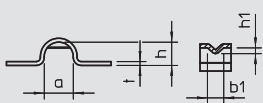
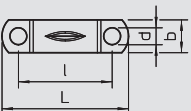
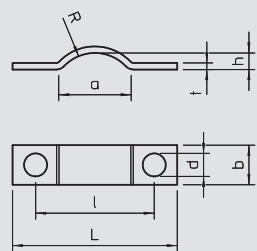
Fästhallare för dragavlastning av kablar och ledningar

Viktiga mått, dragavlastningshållare

R	h	L	l	b	t	d	a1	a2	r	r1	h1
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
5	1,6	19	12	6	0,8	3,5	6,5	4	4	5	0,8
6,5	1,6	23	16	7	1	3,2	8	4	8	5	1,2



Dragavlastningsklammer



Typ	för kabel- Ø mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
7902 6 G	6,5	4000	100	0,096	1436 01 5	
7902 8 G	8	5000	100	0,159	1436 02 3	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Fästhållare för dragavlastning av kablar och ledningar

Viktiga mått, dragavlastningshållare

R	h	L	l	b	t	d	a
6,5	2,5	25	18	6	1	3,5	11
8	4,5	30	23	8	1	4	12

Typ	för kabel- Ø mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
7903 6 G	6	4000	100	0,105	1437 00 3	
7903 8 G	8	4000	100	0,130	1437 01 1	
7903 9 G	9	4000	100	0,274	1437 03 8	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Fästhållare för dragavlastning av kablar och ledningar

Viktiga mått, dragavlastningshållare

R	h	L	l	b	t	d	h1
6	1,5	23	16,5	6	1	2,5	0,5
8	3,5	27	20	7	1	3,6	0,8
9	4	31	23	8	1,5	4,5	1

Typ	för kabel- Ø mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
7904 6 G	6	4800	100	0,185	1438 01 8	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Fästhållare för dragavlastning av kablar och ledningar

Viktiga mått, dragavlastningshållare

h	a	L	l	d	f	b	t	h1
6	7,5	27,5	19	4	3,5	8	1	1,5

Typ	för kabel- Ø mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
7905 5 G	5	3600	100	0,054	1439 01 4	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Fästhållare för dragavlastning av kablar och ledningar

Viktiga mått, dragavlastningshållare

h	a	a1	L	l	b	t	d
2	7	5,5	20	14	5	0,8	3,5

Typ	för kabel- Ø mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
7908 11 G	11	2400	100	0,433	1442 01 5	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Fästhållare för dragavlastning av kablar och ledningar

Typ	för kabel- Ø mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
7909 6 G	6	4000	100	0,198	1443 01 1	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Fästhållare för dragavlastning av kablar och ledningar



Kabel-rörfastsättning specialsystem

	Fästband	Straps	294
		Straps	294
		Spännband	295
		Montageband	296
	Limma och lossa	Impu-Fix-bandkabelssnabblim	297
		Takanslutning	297
	Wiretrådsprogram	Wire-spännlina	298
		Spännlås	298
		Kabelögla	298
		Spänntrådshållare	298
		Linlås för wire	299
	Hålat montageband	Metall plastbeklädd	300 300
	Quick Wire-system	Linlås	301
		Bärsystem	301
		Bärlina	301
		Wire-avbitare	301

Fästband



Straps

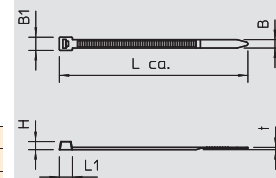
Typ	Mått mm	max. knippes-Ø mm	Minsta brottblastning kN	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
555 2.4x75 WS	2,4 x 75	15	0,08	vit	1000	100	0,050	2332 02 7	
555 2.5x100 WS	2,5 x 100	18	0,08	vit	1000	100	0,065	2332 05 1	
555 2.5x165 WS	2,5 x 165	40	0,08	vit	1000	100	0,080	2332 09 4	
555 2.5x200 WS	2,5 x 200	50	0,08	vit	1000	100	0,100	2332 10 8	
555 3.6x150 WS	3,6 x 140	35	0,18	vit	1000	100	0,125	2332 17 5	
555 3.6x200 WS	3,6 x 200	50	0,18	vit	1000	100	0,150	2332 18 3	
555 3.6x290 WS	3,6 x 290	76	0,18	vit	1000	100	0,175	2332 21 3	
555 4.8x200 WS	4,8 x 200	47	0,22	vit	1000	100	0,200	2332 33 7	
555 4.8x310 WS	4,8 x 300	76	0,22	vit	1000	100	0,250	2332 36 1	
555 4.8x370 WS	4,8 x 370	102	0,22	vit	1000	100	0,300	2332 38 8	
555 7.6x200 WS	7,6 x 200	50	0,55	vit	1000	100	0,350	2332 50 7	
555 7.6x300 WS	7,6 x 300	76	0,55	vit	1000	100	0,450	2332 55 8	
555 7.6x380 WS	7,6 x 380	102	0,55	vit	1000	100	0,500	2332 57 4	
555 2.5x100 SW	2,5 x 100	18	0,08	svart	1000	100	0,065	2332 62 0	
555 3.6x150 SW	3,6 x 140	35	0,18	svart	1000	100	0,125	2332 65 5	
555 3.6x200 SW	3,6 x 200	50	0,18	svart	1000	100	0,150	2332 66 3	
555 4.8x200 SW	4,8 x 200	47	0,22	svart	1000	100	0,200	2332 69 8	
555 4.8x310 SW	4,8 x 300	76	0,22	svart	1000	100	0,250	2332 70 1	
555 4.8x370 SW	4,8 x 370	102	0,22	svart	1000	100	0,300	2332 72 8	
555 7.6x380 SW	7,6 x 380	102	0,55	svart	1000	100	0,500	2332 75 2	

PA Polyamid

för snabb fixering

Viktiga mått, straps

G	L	B	B1	t	H	L1
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
2,4 x 75	78	2,4	4,4	1	2,9	4,4
2,5 x 100	102	2,5	4,5	1,1	3,3	4,4
2,5 x 165	166	2,5	4,5	1,1	3,7	4,4
2,5 x 200	202	2,5	4,5	1,1	3,7	4,4
3,6 x 140	142	3,6	6	1,2	3,8	6,5
3,6 x 200	201	3,6	6,2	1,2	4,4	5,8
3,6 x 290	294	3,6	6	1,2	4,5	6
4,8 x 200	200	4,8	7,5	1,3	4,6	7,2
4,8 x 300	300	4,8	8,5	1,6	5,7	7,7
4,8 x 370	366	4,8	8,5	1,6	5,7	7,7
7,6 x 200	200	7,6	11,6	1,8	7,2	11
7,6 x 300	300	7,6	11,8	1,8	6,9	11
7,6 x 380	376	7,6	12	1,8	6,4	11



Kabelrörfastsättning specialsystem



Bandhållare

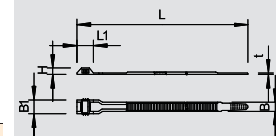
Typ	Mått mm	max. knippes-Ø mm	Minsta brottblastning kN	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
550 6X180 SW	6 x 180	45	0,25	svart	1500	100	0,180	2330 05 9	
550 6X290 SW	6 x 290	78	0,25	svart	1200	100	0,300	2330 07 5	
550 6X360 SW	6 x 360	100	0,25	svart	2200	100	0,380	2330 09 1	
550 9X180 SW	9 x 180	40	0,35	svart	1000	100	0,270	2330 22 9	

PA Polyamid

Konstruktionsklass E, enkellås, UV- och väderbeständig.

Viktiga mått bandhållare

B x L	L	B	B1	t	H	L1
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6 x 180	180	6	10	1,2	5	20
6 x 290	290	6	10	1,7	5	20
6 x 360	360	6	10	1,7	5	20
9 x 180	180	9	14	1,4	6	24



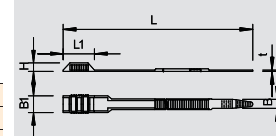
Typ	Mått mm	max. knippes-Ø mm	Minsta brottblastning kN	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
550 9X265 SW	9 x 260	65	0,51	svart	2200	100	0,420	2330 24 5	
550 9X360 SW	9 x 360	93	0,51	svart	2200	100	0,560	2330 29 6	
550 9X510 SW	9 x 510	140	0,55	svart	100	100	0,930	2330 32 6	
550 9X760 SW	9 x 760	220	0,55	svart	100	100	1,350	2330 34 2	

PA Polyamid

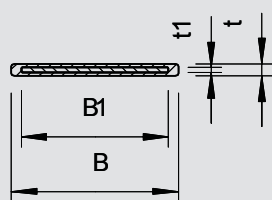
Konstruktionsklass D, dubbellås, UV- och väderbeständig.

Viktiga mått bandhållare

B x L	L	B	B1	t	H	L1
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
9 x 260	260	9	15	1,4	7	39
9 x 360	360	9	15	1,4	7	39
9 x 510	510	9	15	2	7,2	39
9 x 760	760	9	15	2	7,2	40



Spännband



Typ	Mått mm	Minsta brottbelastning kN	Färg	Förp- kartong m	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
574 G STGR	17 x 1,0	1350	stengrå	250	25	5,880	6490 01 8	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Förzinkat spännband med plastmantling för fastsättning av kabelrännor och -stegar.

Viktiga mått, spännband

B	t	B1	t1
mm	mm	mm	mm
17	1	15,5	0,3

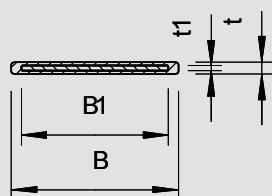
Typ	Mått mm	Minsta brottbelastning kN	Färg	Förp- kartong m	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
574 03 BA	17 x 1,0	2250	blå-antracit	250	25	6,950	6490 03 4	
574 05 GNBG	16,5 x 1,2	3500	grön-beige	250	25	6,950	6490 05 0	

V2A Specialstål 1.4310

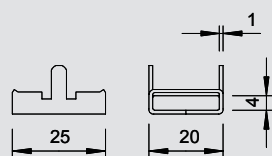
Spännband av rostfritt stål och med plastmantling för fastsättning på kabelrännor och -stegar.

Viktiga mått, spännband

B	t	B1	t1
mm	mm	mm	mm
17	1	15,5	0,3
16,5	1,2	14,5	0,5



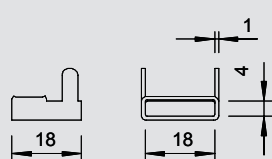
Spännbandslås



Typ	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
192	1200	100	1,006	6490 90 5	

St Stål DD zinkaluminiumbelagd, Double Dip

Spännbandsförslutning för undertaksmontering.



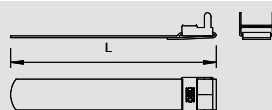
Typ	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
197 VA4301	1800	100	0,560	6490 96 4	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Spännbandsförslutning för ensidig förslutning av ett spännband vid besvärliga förhållanden.



Spännband i fasta längder



Typ	Mått mm	Längd mm	Färg	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
574 03 30 BA	17 x 1,0	300	blå-antracit	500	25	2,700	6490 10 7	
574 03 45 BA	17 x 1,0	450	blå-antracit	250	25	3,600	6490 12 3	
574 05 55 GNBG	16,5 x 1,2	550	grön-beige	250	25	5,800	6490 15 8	
574 05 65 GNBG	16,5 x 1,2	650	grön-beige	250	25	6,600	6490 17 4	

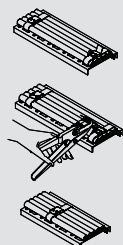
V2A Specialstål 1.4310

Spännband 574/03/VA och 574/05/VA, komplett med förmonterad spännbandslösning



Kabelrörfastsättning specialsystem

Spännverktyg



Typ	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
575	1	29,700	6498 01 9	

St Stål

För spännband 574/...

Montering av spännband:

1. Skär av bandet på längden, stick det genom förslutningen och linda om.
2. Lägg bandet om kabeln, skjut den lösa änden genom förslutningen.
3. Dra åt bandändan med tången.
4. Linda om bandändan i spånt tillstånd med tången. Ta bort tången.
5. Slå om bandändan med hammaren, säkra bandändan med hjälp av förslutningens båda utskjutande flikar.



Fästband

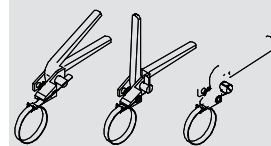


Spännverktyg

Typ	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	Styck	kg/100 st.		E-nr.
576	1	132,000	6498 02 7	

St Stål

För spännband 574/...



Slitsband, stavar

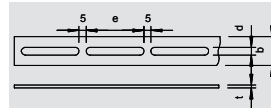
Typ	Mått per knippe		Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	m			
5050 20X3 3M FT	20 x 3	60	36,800	1465 76 7	
5050 25X3 3M FT	25 x 3	60	48,900	1465 77 5	
5050 30X3 3M FT	30 x 3	60	64,000	1465 79 1	
5050 SB30x3 FT	30 x 3	60	54,000	1466 26 7	
5050 30X4 3M FT	30 x 4	30	71,600	1465 80 5	
5050 40X4 3M FT	40 x 4	30	103,800	1465 82 1	

St Stål FT doppförzinkad

Hålat skårband i stavar.
Längd: 3000 mm.

Viktiga mått, montageband

b x t	d	e
mm	mm	mm
20 x 3	6,5	40
25 x 3	6,5	40
30 x 3	6,5	40
30 x 3	8,5	40
30 x 4	8,5	60
40 x 4	8,5	70



Slitsband, ringar

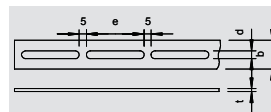
Typ	Mått	Normal-ring	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
5050 25X3 FT	25 x 3	120	48,900	1465 10 4	
5050 30X3 FT	30 x 3	120	64,000	1465 14 7	
5050 30X4 FT	30 x 4	100	71,600	1465 16 3	
5050 40X4 FT	40 x 4	80	103,000	1465 19 8	
5050 20x1.5 BK	20 x 1,5	200	18,200	1465 60 0	

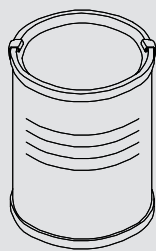
St Stål blank FT doppförzinkad

I ringar.

Viktiga mått, skårband

b x t	d	e
mm	mm	mm
25 x 3	6,5	40
30 x 3	6,5	40
30 x 4	8,5	60
40 x 4	8,5	70

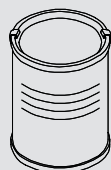




Lösningsmedel

Typ	Innehåll	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
508	l 1	1	105,000	2341 10 7	

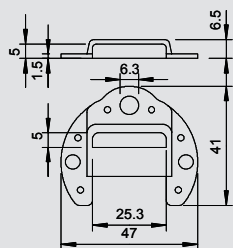
Förtunning.
Lösningsmedelblandning för en optimal bearbetningskonsistens av Impu-Fix-bandkabelsnabblim och för rengöring av arbetsmaterial.



Impu-Fix-bandkabel-snabblim

Typ	innehåll	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
509	kg 0,65	1	70,000	2341 01 8	

Impu-Fix-bandkabelsnabblim för limning av hållare och bandkablar på murverk och betong.



Takventil

Typ	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
510	ljusgrå	100	0,290	2236 02 8	

PS Polystyren
För fastsättning av bandkablar.



Spänntrådsprogram

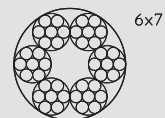


Wire-spännlina

Typ	Lindiameter mm	Brottbelastning kN	i ringar m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
957 2 G	2	2,35	50	1,430	5303 20 2	
957 3 G	3	5,29	50	3,220	5303 20 6	E 0621060
957 4 G	4	9,41	50	5,720	5303 21 4	E 0621061
957 5 G	5	14,7	50	8,940	5303 22 2	E 0621062
957 6 G	6	21,1	50	12,900	5303 23 0	E 0621063
957 8 G	8	34,8	50	22,900	5303 25 7	E 0621068
957 10 G	10	54,4	50	35,700	5303 26 5	E 0621065

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Förzinkad wire-spännlina med fiberinlägg (kärna av hampa).
Lina Ø 2 - 6 mm: lina med rund kardel 6 x 7 enligt DIN 3055.
Lina Ø 8 - 10 mm: lina med rund kardel 6 x 19 enligt DIN 3060.
Min. brottkraft 1770 N/mm².

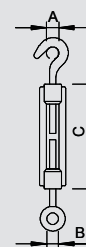


Vantskruv

Typ	Gänga	Mått A mm	Mått B mm	Mått C mm	Brottbelastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
945 M6 G	M6	9	8,5	110	2,25	5	13,050	5300 03 7	E 0630850
945 M10 G	M10	14	13,5	125	7	5	33,650	5300 05 3	E 0630851
945 M12 G	M12	16	15,5	125	7,5	5	53,000	5300 06 1	E 0630852
945 M16 G	M16	22	19	170	12	5	84,000	5300 08 8	E 0630853

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Med krok och ögla, enligt DIN 1480.

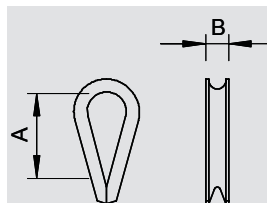


Linögla

Typ	för rep-Ø mm	Mått A mm	Mått B mm	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
946 3 G	3	21,5	4	1250	25	0,345	5301 03 3	E 0630863
946 4 G	4	26,5	5,5	750	25	0,409	5301 04 1	E 0630864
946 5 G	5	28,5	6,5	600	25	0,501	5301 00 9	E 0630865
946 6 G	6	30	8	500	25	0,756	5301 06 8	E 0630866
946 8 G	8	35	10	360	10	1,228	5301 08 4	E 0630867
946 10 FT	10	43	12,5	200	10	2,322	5301 10 6	E 0630868

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Kabelögla enligt DIN 65457.



Wirehållare, metall

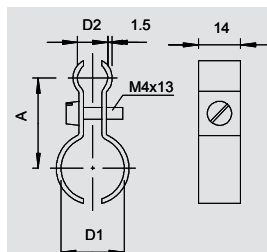
Typ	Skruv	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
1020 11-16 G	M4 x 13	1200	100	1,549	1404 16 4	
1020 14-18 G	M4 x 13	1000	100	1,651	1404 18 0	
1020 18-28 G	M4 x 13	600	100	2,136	1404 28 8	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

För fastsättning av ledningar på wire

Viktiga mått wiretrådshållare

D1	D2	A
mm	mm	mm
11 - 16	4 - 9	22
14 - 18	4 - 9	26
19 - 28	4 - 9	34



Kabelrörfastsättning specialsystem



Wirehållare, polystyrol

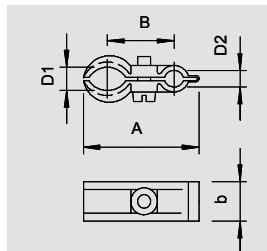
Typ	Spännvidd D mm	för rep-Ø mm	Skruv	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
4024 9-16	9-16	3-8	M4 x 13	1200	100	0,545	2305 15 1	
4024 16-23	16-23	5-10	M5 x 20	500	50	0,930	2305 23 2	

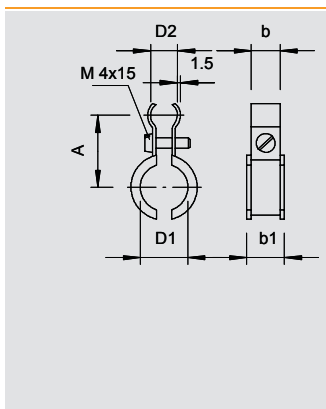
PS Polystyren

Skruv stål, galvaniskt förzinkat, ljusgrå.

Viktiga mått wiretrådshållare

D1	D2	A	B	b	M
mm	mm	mm	mm	mm	
9 - 16	3 - 8	41	24	14	M4 x 13
16 - 23	5 - 10	55	31,5	15	M5 x 20





Fix-ISO-wirehållare



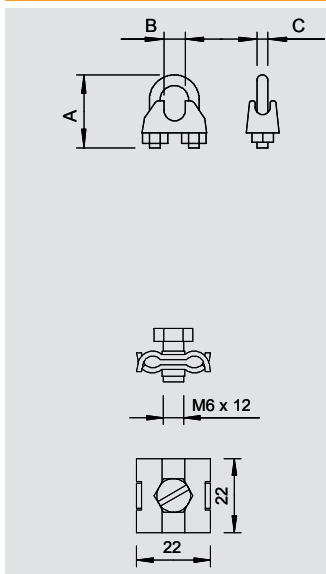
Typ	Spännvidd D mm	för rep- \emptyset mm	Skruv M4 x 15	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
4021 K 6-13	6-13	4-9	M4 x 15	1000	100	1,295	2307 61 8	
4021 K 9-16	9-16	4-9	M4 x 15	1200	100	1,457	2307 63 4	

St Stål **FS** bandförzinkad

Metallklammer med plastinlägg, stål, galvaniskt förzinkat, inlägg polyetylen.

Viktiga mått, wiretrådshållare

D1	D2	A	b	b1
mm	mm	mm	mm	mm
6 - 13	4 - 9	21,5	11,5	16
9 - 16	4 - 9	26	14	18,3



Linlås för wire

Typ	för rep- \emptyset mm	Mått A mm	Mått B mm	Mått C mm	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
947 3 F	3	20	4,4	1000	25	1,061	5302 02 1	E 0630856	
947 5 F	5	24	6,5	900	25	1,404	5302 05 6	E 0630857	
947 6 F	6	28	8,5	750	25	1,704	5302 06 4	E 0630858	
947 8 F	8	34	9,6	360	10	3,104	5302 08 0	E 0630859	
947 10 F	10	42	11,8	200	10	6,500	5302 10 2	E 0630860	

TG Aducergods **F** varmförzinkad VFZ

Linlås för wire för fastsättning av ståltrådswire.

Typ	för rep- \emptyset mm	Skruv M6 x 12	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
261 3-6 G	3-6	M6 x 12	600	100	1,498	5305 01 2	E 0630855

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Linlås för fastsättning av ståltrådswire.



Hålat monteringsband



Hålat monteringsband

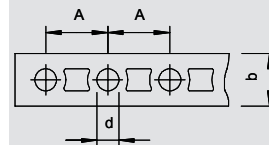
Typ	Mått mm	per jalusi m	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
5055 I FS	12 x 1	10	73,000	1470 12 4	
5055 II FS	17 x 1	10	106,000	1470 17 5	E 1522174
5055 III FS	26 x 1,2	10	204,500	1470 26 4	E 1522178
5055 L I 12	12 x 0,75	10	59,000	1471 12 0	E 1522170
5055 L II 17	17 x 0,75	10	84,200	1471 17 1	
5055 L III 26	26 x 1	10	172,300	1471 26 0	

St Stål FS bandförsinkad

Perforerat monteringsband i praktisk rullåda.

Viktiga mått, perforerat monteringsband

Mått mm	d mm	A mm	b mm
12 x 1	5,2	14,4	12
17 x 1	6,5	20	17
26 x 1,2	8,5	25	26
12 x 0,75	5,2	14,4	12
17 x 0,75	6,5	20	17
26 x 1	8,5	25	26



Hålat monteringsband, korrugerat

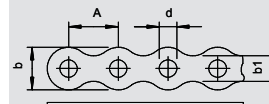
Typ	Mått mm	per jalusi m	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
5062 I FS	12 x 1	10	69,000	1475 12 6	
5062 II FS	17 x 1	10	98,500	1475 17 7	
5062 III FS	26 x 1,2	10	183,000	1475 26 6	
5062 L I 12	12 x 0,75	10	57,000	1475 62 2	
5062 L II 17	17 x 0,75	10	73,000	1475 67 3	
5062 L III 26	26 x 1	10	153,000	1475 76 2	

St Stål FS bandförsinkad

Perforerat montageband i korrugerad form, i praktisk rullhållare.

Viktiga mått, perforerat monteringsband

Mått mm	d mm	A mm	b mm	b1 mm
12 x 1	5	14	12	7,4
17 x 1	7	20	17	10,4
26 x 1,2	9	25	26	17,2
12 x 0,75	5	14	12	7,4
17 x 0,75	7	20	17	10,4
26 x 1	9	25	26	17,2



Hålat monteringsband, plastbeklätt

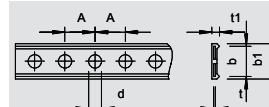
Typ	Mått mm	per jalusi m	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
5055 L PE I 14	13 x 3	10	70,000	1473 22 0	E 1522180
5055 L PE II 19	19 x 3	10	100,500	1473 27 1	E 1522182
5055 L PE III 28	28 x 3,7	10	167,500	1473 36 0	

St Stål FS bandförsinkad

Hålat monteringsband med PE-plasthölje.

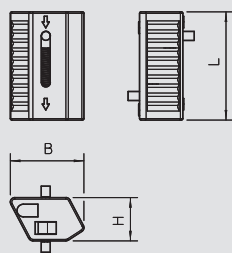
Viktiga mått, perforerat monteringsband

Mått mm	d mm	A mm	b mm	b1 mm	t mm	t1 mm
12 x 0,75	5,2	12	12	14	0,75	3
17 x 0,75	6,5	15	17	19	0,75	3
26 x 1	8,5	20	26	28	1	3,7





Linlås

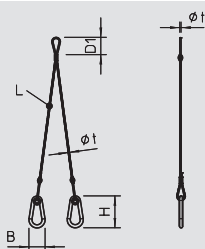


Typ	för rep- \emptyset mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
944 RZS 2 G	2-2,5	26,6	17,1	12,5	375	25	2,130	5300 01 5	
944 RZS 3 G	2,5-3,5	36,4	24,3	14,9	250	25	5,120	5300 01 9	

Zn Zinkjutgods

Linlås för flexibel upphängning med wire-spännlina typ 957. Systemet tillåter upphängningar i olika vinklar.

Konsolsystem



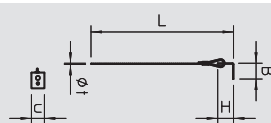
Typ	Lin- dia- meter mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Mått D1 mm	Bär- last kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
944 TLS 230mm	2	230	26	51,5	28	0,6	100	10	4,320	5300 21 0	
944 TLS 300mm	2	300	26	51,5	28	0,6	100	10	4,580	5300 21 2	
944 TLS 460mm	2	460	26	51,5	28	0,6	100	10	5,110	5300 21 4	

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Wiresystem för upphängning av t.ex. trädstegssystem o.dyl. För att lägga in kablar och ledningar i trädstegen lossas karbinhakarna. Systemet kan monteras utan verktyg.

Bärlina, flyttbar



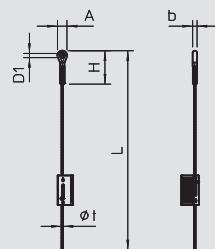
Typ	Lin- dia- meter mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Mått C mm	Bär- last kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
944 SLS 1000mm	2	1000	27	27	22	0,6	100	10	5,110	5300 22 0	
944 SLS 3000mm	2	3000	27	27	22	0,6	100	10	8,510	5300 22 4	
944 SLS 5000mm	2	5000	27	27	22	0,6	100	10	11,910	5300 22 8	

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Wiresystem för upphängning i betongtak. Avsett för fastsättning med spikpistol. Setet består av linsystemet i kombination med linlås typ 944.

Bärlina, stålbalk och rundprofil



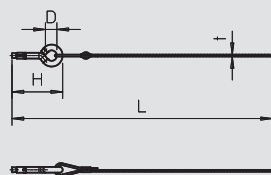
Typ	Lin- dia- meter mm	Mått L mm	Mått A mm	Mått H mm	Mått D1 mm	Mått b mm	Bär- last kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
944 ZLS 1000mm	2	1000	10	40	5	5,4	0,6	100	10	0,500	5300 24 0	
944 ZLS 3000mm	2	3000	10	40	5	5,4	0,6	100	10	8,320	5300 24 4	
944 ZLS 5000mm	2	5000	10	40	5	5,4	0,6	100	10	11,460	5300 24 8	
944 ZLS 10000mm	2	10000	10	40	5	5,4	0,6	50	10	19,000	5300 25 2	

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Wiresystem för upphängning i stålbalkar eller rundprofiler. Setet består av linsystemet i kombination med linlås typ 944. Systemet kan monteras utan verktyg.

Bärlina, förmonterat FNA-ankare



Typ	Lin- dia- meter mm	Mått L mm	Mått H mm	Mått D1 mm	Mått t mm	Bär- last kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
944 CLS 1000mm	2	1000	53	10	2	0,6	100	10	5,860	5300 27 0	
944 CLS 3000mm	2	3000	53	10	2	0,6	100	10	9,030	5300 27 4	
944 CLS 5000mm	2	5000	53	10	2	0,6	100	10	10,000	5300 27 8	
944 CLS 10000mm	2	10000	53	10	2	0,6	50	10	15,000	5300 28 2	

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Wiresystem för upphängning i betongtak med hjälp av det förmonterade FNA-expandern. Setet består av linsystemet i kombination med linlås typ 944. Systemet kan monteras utan verktyg.

Wire-avbitare




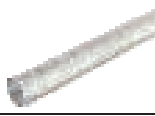




Typ	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
W-Cut	1	28,200	5303 76 7	

För exakt kapning av stållinor och Quick Wire-linsystemet utan splitsar. Avsedd för stållinor upp till 4,5 mm.





Rörsystem

	Metallrör	med gängning	304
		utan gängning	306
	Rörbøj	med gängning	305
		utan gängning	306
	Systemtillbehör	Kontroll-T-stycke	309
		Kontrollböj	
		Skarvmuff med gänga	307
		Skarvmuff utan gänga	308
	Quick-Pipe-system	Ändbussning	310
		Quick-Pipe	311
		Quick-Pipe-systemtillbehör, T-stycke	312
		Quick-Pipe-systemtillbehör, böj	311



Metallrör, med gänga

Typ	Mått M	Mått L	Mått I	Mått t	Kodning	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr
									E-nr.
SM16 FT	M16x1,5	3000	13	1,25	—	51	43,800	2047 33 6	
SM20 FT	M20x1,5	3000	14	1,25	—	51	57,800	2047 33 9	
SM25 FT	M25x1,5	3000	19	1,25	—	30	73,200	2047 34 2	
SM32 FT	M32x1,5	3000	19	1,35	—	21	102,000	2047 34 5	
SM40 FT	M40x1,5	3000	19	1,35	—	15	128,700	2047 34 8	
SM50 FT	M50x1,5	3000	24	1,45	—	15	173,600	2047 35 1	
SM63 FT	M63x1,5	3000	27	1,85	—	9	264,300	2047 35 4	

St Stål FT doppförszinkad

Elinstallationsrör med gängändar enligt EN 61386 (kod 5557), för mekaniskt skydd av kablar och ledningar.

En skarvmuff per rör är redan påskruvad.

Typ	Mått M	Mått L	Mått I	Mått t	Färg	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr
									E-nr.
SM16 G	M16x1,5	3000	13	1,25	—	51	43,800	2047 33 5	
SM20 G	M20x1,5	3000	14	1,25	—	51	57,800	2047 33 8	
SM25 G	M25x1,5	3000	19	1,25	—	30	73,200	2047 34 1	
SM32 G	M32x1,5	3000	19	1,35	—	21	102,000	2047 34 4	
SM40 G	M40x1,5	3000	19	1,35	—	15	128,700	2047 34 7	
SM50 G	M50x1,5	3000	24	1,45	—	15	173,600	2047 35 0	
SM63 G	M63x1,5	3000	27	1,85	—	9	264,300	2047 35 3	

St Stål G galvaniskt förszinkad EFZ

Elinstallationsrör med gängändar enligt EN 61386 (kod 5557), för mekaniskt skydd av kablar och ledningar.

En skarvmuff per rör är redan påskruvad.

Typ	Mått M	Mått L	Mått I	Mått t	Färg	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr
									E-nr.
SM16 SW	M16x1,5	3000	13	1,25	djupsvart	51	45,500	2047 52 8	
SM20 SW	M20x1,5	3000	14	1,25	djupsvart	51	57,800	2047 52 9	
SM25 SW	M25x1,5	3000	19	1,25	djupsvart	30	73,200	2047 53 0	
SM32 SW	M32x1,5	3000	19	1,35	djupsvart	21	105,600	2047 53 1	
SM40 SW	M40x1,5	3000	19	1,35	djupsvart	15	133,300	2047 53 2	
SM50 SW	M50x1,6	3000	24	1,45	djupsvart	15	173,600	2047 53 3	
SM63 SW	M63x1,5	3000	27	1,85	djupsvart	9	279,000	2047 53 4	

St Stål FSK bandförszinkad/plastbelagd

Elinstallationsrör, med svart pulverbeläggning, med gängändar enligt EN 61386 (kod 5557), för mekaniskt skydd av kablar och ledningar.

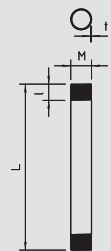
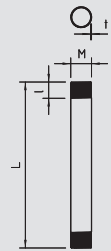
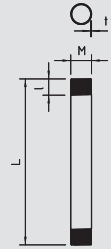
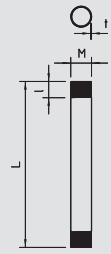
En skarvmuff per rör är redan påskruvad.

Typ	Mått M	Mått L	Mått I	Mått t	Färg	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr
									E-nr.
SM16 VA	M16x1,5	3000	13	1,5	—	51	53,600	2047 65 7	
SM20 VA	M20x1,5	3000	14	1,5	—	51	68,400	2047 65 8	
SM25 VA	M25x1,5	3000	19	1,5	—	30	86,900	2047 66 0	
SM32 VA	M32x1,5	3000	19	1,5	—	21	112,800	2047 66 1	
SM40 VA	M40x1,5	3000	19	1,5	—	15	142,400	2047 66 2	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Elinstallationsrör av specialstål med gängändar enligt EN 61386 (kod 5557), för mekaniskt skydd av kablar och ledningar.

En skarvmuff per rör är redan påskruvad

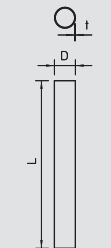


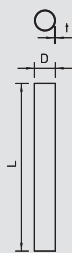
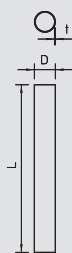
Metallrör, utan gänga

Typ	Mått D	Mått L	Mått t	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr
							E-nr.
S16 FT	16	3000	0,95	51	35,300	2047 30 6	
S20 FT	20	3000	0,95	51	44,600	2047 30 9	
S25 FT	25	3000	1,05	30	62,000	2047 31 2	
S32 FT	32	3000	1,15	21	87,500	2047 31 5	
S40 FT	40	3000	1,25	15	119,500	2047 31 8	
S50 FT	50	3000	1,25	15	150,300	2047 32 1	
S63 FT	63	3000	1,35	9	212,700	2047 32 4	

St Stål FT doppförszinkad

Elinstallationsrör utan gängändar enligt EN 61386 (kod 5557), för mekaniskt skydd av kablar och ledningar.





Metallrör, utan gänga

Typ	Mått	Mått	Mått	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	D	L	t				
	mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
S16 G	16	3000	0,95	51	35,300	2047 30 5	
S20 G	20	3000	0,95	51	44,600	2047 30 8	
S25 G	25	3000	1,05	30	62,000	2047 31 1	
S32 G	32	3000	1,15	21	87,500	2047 31 4	
S40 G	40	3000	1,25	15	119,500	2047 31 7	
S50 G	50	3000	1,25	15	150,300	2047 32 0	
S63 G	63	3000	1,35	9	212,700	2047 32 3	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Elinstallationsrör utan gängändar enligt EN 61386 (kod 5557), för mekaniskt skydd av kablar och ledningar.

Typ	Mått	Mått	Mått	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	D	L	t					
	mm	mm	mm		m	kg/100 m		E-nr.
S16 SW	16	3000	0,95	djupsvart	51	33,700	2047 52 0	
S20 SW	20	3000	0,95	djupsvart	51	42,600	2047 52 1	
S25 SW	25	3000	1,05	djupsvart	30	62,000	2047 52 2	
S32 SW	32	3000	1,15	djupsvart	21	87,500	2047 52 3	
S40 SW	40	3000	1,25	djupsvart	15	119,500	2047 52 4	
S50 SW	50	3000	1,25	djupsvart	15	150,300	2047 52 5	
S63 SW	63	3000	1,35	djupsvart	9	234,900	2047 52 6	

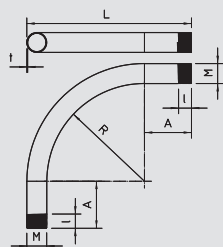
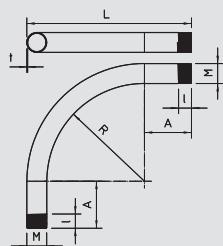
St Stål **FSK** bandförzinkad/plastbelagd

Elinstallationsrör, med svart pulverbeläggning, utan gängändar enligt EN 61386 (kod 5557), för mekaniskt skydd av kablar och ledningar.

Typ	Mått	Mått	Mått	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	D	L	t				
	mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
S16 VA	16	3000	1	51	37,000	2047 65 0	
S20 VA	20	3000	1	51	46,900	2047 65 1	
S25 VA	25	3000	1	30	59,200	2047 65 2	
S32 VA	32	3000	1,25	21	94,800	2047 65 3	
S40 VA	40	3000	1,25	15	119,500	2047 65 4	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Elinstallationsrör av specialstål utan gängändar enligt EN 61386 (kod 5557), för mekaniskt skydd av kablar och ledningar.



Metallrörbøj, med gänga

Typ	Mått M	Mått	Mått	Mått	Mått	Mått	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		L	I	A	R	t				
		mm	mm	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
SBM16 FT	M16x1,5	178	13	65	97	1,25	10	8,000	2047 50 1	
SBM20 FT	M20x1,5	183	14	53	110	1,25	25	10,500	2047 50 2	
SBM25 FT	M25x1,5	207	17	59	123	1,25	25	25,000	2047 50 3	
SBM32 FT	M32x1,5	245	19	69	144	1,35	25	42,000	2047 50 4	
SBM40 FT	M40x1,5	288	19	83	165	1,35	10	65,000	2047 50 5	
SBM50 FT	M50x1,5	346	24	106	190	1,45	5	122,000	2047 50 6	
SBM63 FT	M63x1,5	467	27	175	229	1,85	5	209,000	2047 50 7	

St Stål **FT** doppförzinkad

Tillbehörsdel: 90°-böj för elinstallationsrör med gängändar enligt EN 61386 (kod: 5557). En skarvmuff per rörböj är redan påskruvad.

Typ	Mått M	Mått	Mått	Mått	Mått	Mått	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		L	I	A	R	t				
		mm	mm	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
SBM16 G	M16x1,5	178	13	65	97	1,25	10	8,000	2047 44 0	
SBM20 G	M20x1,5	183	14	53	110	1,25	25	10,500	2047 44 1	
SBM25 G	M25x1,5	207	17	59	123	1,25	25	25,000	2047 44 2	
SBM32 G	M32x1,5	245	19	69	144	1,35	25	42,000	2047 44 3	
SBM40 G	M40x1,5	288	19	83	165	1,35	10	65,000	2047 44 4	
SBM50 G	M50x1,5	346	24	106	190	1,45	5	122,000	2047 44 5	
SBM63 G	M63x1,5	467	27	175	229	1,85	5	209,000	2047 44 6	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Tillbehörsdel: 90°-böj för elinstallationsrör med gängändar enligt EN 61386 (kod: 5557). En skarvmuff per rörböj är redan påskruvad.



Rörssystem



Pansarrör

M IP 54



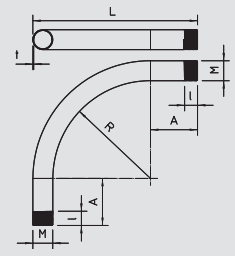
Metallrörbøj, med gänga

Typ	Mått M	Mått L	Mått A	Mått R	Mått t	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SBM16 SW	M16x1,5	178	13	65	97	1,25 djupsvart	10	13,400	2047 56 0	
SBM20 SW	20	183	14	53	110	1,25 djupsvart	25	17,100	2047 56 1	
SBM25 SW	M25x1,5	207	17	59	123	1,25 djupsvart	25	24,200	2047 56 2	
SBM32 SW	M32x1,5	288	19	83	144	1,35 djupsvart	25	41,200	2047 56 3	
SBM40 SW	M50x1,5	288	19	83	165	1,35 djupsvart	10	60,900	2047 56 4	
SBM50 SW	M50x1,5	346	24	106	190	1,45 djupsvart	5	95,500	2047 56 5	
SBM63 SW	M63x1,5	467	27	175	229	1,85 djupsvart	5	211,800	2047 56 6	

St Stål FSK bandförzinkad/plastbelagd

Tillbehörsdel: 90°-böj med svart pulverbeläggning för elinstallationsrör med gängändar enligt EN 61386 (kod: 5557).

En skarvmuff per rörböj är redan påskruvad.



M IP 54

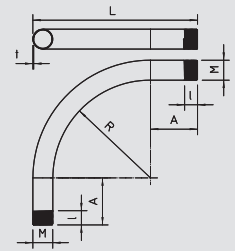


Typ	Mått M	Mått L	Mått A	Mått R	Mått t	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SBM16 VA	M16x1,5	178	13	65	97	1,5	10	8,000	2047 69 0
SBM20 VA	M20x1,5	183	14	53	110	1,5	25	10,500	2047 69 2
SBM25 VA	M25x1,5	207	17	59	123	1,5	25	25,000	2047 69 3
SBM32 VA	M40x1,5	245	19	69	144	1,5	25	42,000	2047 69 4
SBM40 VA	M40x1,5	288	19	83	165	1,5	10	65,000	2047 69 5

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Tillbehörsdel: 90°-böj av rostfritt stål för elinstallationsrör med gängändar enligt EN 61386 (kod: 5557).

En skarvmuff per rörböj är redan påskruvad.



M IP 54

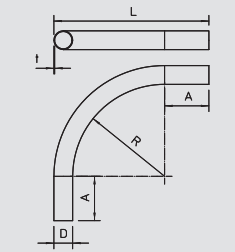


Metallrörbøj utan gänga

Typ	Mått D	Mått L	Mått A	Mått R	Mått t	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SB16 FT	16	178	65	97	0,95	10	7,000	2047 48 5	
SB20 FT	20	183	53	110	0,95	25	9,400	2047 48 6	
SB25 FT	25	207	59	123	1,05	25	24,500	2047 48 7	
SB32 FT	32	245	69	144	1,15	25	41,500	2047 48 8	
SB40 FT	40	288	83	165	1,25	10	64,500	2047 48 9	
SB50 FT	50	346	106	190	1,45	5	121,500	2047 49 0	
SB63 FT	63	467	175	229	1,35	5	208,000	2047 49 1	

St Stål FT doppförzinkad

Tillbehörsdel: 90°-böj för elinstallationsrör utan gängändar enligt EN 61386 (kod: 5557).



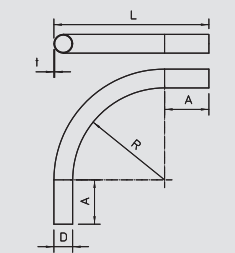
M IP 54



Typ	Mått D	Mått L	Mått A	Mått R	Mått t	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SB16 G	16	178	65	97	0,95	10	7,000	2047 41 0	
SB20 G	20	183	53	110	0,95	25	9,400	2047 41 1	
SB25 G	25	207	59	123	1,05	25	24,500	2047 41 2	
SB32 G	32	245	69	144	1,15	25	41,500	2047 41 3	
SB40 G	40	288	83	165	1,25	10	64,500	2047 41 4	
SB50 G	50	346	106	190	1,45	5	121,500	2047 41 5	
SB63 G	63	467	175	229	1,35	5	208,000	2047 41 6	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Tillbehörsdel: 90°-böj för elinstallationsrör utan gängändar enligt EN 61386 (kod: 5557).



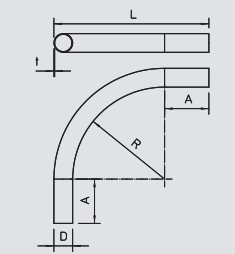
M IP 54



Typ	Mått D	Mått L	Mått A	Mått R	Mått t	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SB16 SW	16	178	65	97	1,25	djupsvart	10	9,900	2047 55 2	
SB20 SW	20	183	53	110	1,25	djupsvart	25	12,600	2047 55 3	
SB25 SW	25	207	59	123	1,25	djupsvart	25	20,500	2047 55 4	
SB32 SW	32	245	69	144	1,35	djupsvart	25	34,100	2047 55 5	
SB40 SW	40	288	83	165	1,35	djupsvart	10	54,600	2047 55 6	
SB50 SW	50	346	106	190	1,45	djupsvart	5	121,500	2047 55 7	
SB63 SW	63	467	175	229	1,85	djupsvart	5	208,000	2047 55 8	

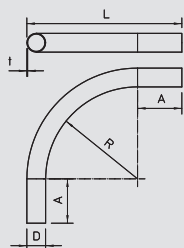
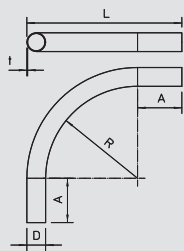
St Stål FSK bandförzinkad/plastbelagd

Tillbehörsdel: 90°-böj med svart pulverbeläggning för elinstallationsrör utan gängändar enligt EN 61386 (kod: 5557).



Rörssystem





Metallrörbøj utan gänga

Typ	Mått	Mått	Mått	Mått	Mått	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	D	L	A	R	t				
	mm	mm	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
SB16 VA	16	178	65	97	1,5	10	10,900	2047 68 2	
SB20 VA	20	183	53	110	1,5	25	13,800	2047 68 3	
SB25 VA	25	207	59	123	1,5	25	19,500	2047 68 4	
SB32 VA	32	245	69	165	1,5	25	37,000	2047 68 5	
SB40 VA	40	288	83	165	1,5	10	54,600	2047 68 6	

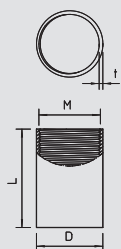
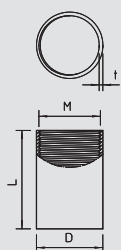
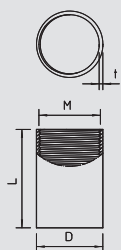
V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Tillbehörsdel: 90°-bøj av rostfritt stål för elinstallationsrör utan gängandar enligt EN 61386 (kod: 5557).

Typ	Mått	Mått	Mått	Mått	Mått	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	D	L	A	R	t					
	mm	mm	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st.		E-nr.
SB16 RO	16	178	65	97	0,95	röd	10	7,000	2047 42 5	
SB20 RO	20	183	53	110	0,95	röd	25	9,400	2047 42 6	
SB25 RO	25	207	59	123	1,05	röd	25	24,500	2047 42 7	
SB32 RO	32	245	69	144	1,15	röd	25	41,500	2047 42 8	
SB40 RO	40	288	83	165	1,25	röd	10	64,500	2047 42 9	
SB50 RO	50	346	106	190	1,45	röd	5	121,500	2047 43 0	
SB63 RO	63	467	175	229	1,35	röd	5	208,000	2047 43 1	

St Stål G/K galvaniskt förzinkad/plastöverdragen

Tillbehörsdel: 90°-bøj för elinstallationsrör utan gängandar enligt EN 61386 (kod: 5557).



Metallrörskarvmuff, med gänga

Typ	Mått M	Mått	Mått	Mått	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		L	D	t				
		mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
SVM16 FT	M16x1,5	32	18,1	1,55	50	2,500	2047 47 0	
SVM20 FT	M20x1,5	34	22,1	1,55	50	3,500	2047 47 1	
SVM25 FT	M25x1,5	40	27,1	1,55	50	4,500	2047 47 2	
SVM32 FT	M32x1,5	44	34,1	1,55	25	5,500	2047 47 3	
SVM40 FT	M40x1,5	50	43,3	2,25	25	18,000	2047 47 4	
SVM50 FT	M50x1,5	54	53,6	2,5	10	28,000	2047 47 5	
SVM63 FT	M63x1,5	65	66,6	2,5	5	32,000	2047 47 6	

St Stål FT doppelförzinkad

Tillbehörsdel: Rörskarvmuff med gänga enligt EN 61386 (kod: 5557), för förbindningar mellan elinstallationsrör och 90°-böjar.

Typ	Mått M	Mått	Mått	Mått	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		L	D	t				
		mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
SVM16 G	M16x1,5	32	18,1	1,55	50	2,500	2047 39 5	
SVM20 G	M20x1,5	34	22,1	1,55	50	3,500	2047 39 6	
SVM25 G	M25x1,5	40	27,1	1,55	50	4,500	2047 39 7	
SVM32 G	M32x1,5	44	34,1	1,55	25	5,500	2047 39 8	
SVM40 G	M40x1,5	50	43,3	2,25	25	18,000	2047 39 9	
SVM50 G	M50x1,5	54	53,6	2,5	10	25,000	2047 40 0	
SVM63 G	M63x1,5	65	66,6	2,5	5	32,000	2047 40 1	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Tillbehörsdel: Rörskarvmuff med gänga enligt EN 61386 (kod: 5557), för förbindningar mellan elinstallationsrör och 90°-böjar.

Typ	Mått M	Mått	Mått	Mått	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		L	D	t					
		mm	mm	mm		Styck	kg/100 st.		E-nr.
SVM16 SW	M16x1,5	32	18,1	1,55	djupsvart	50	2,000	2047 54 4	
SVM20 SW	M20x1,5	32	22,1	1,55	djupsvart	50	2,700	2047 54 5	
SVM25 SW	M20x1,5	40	27,1	1,55	djupsvart	50	3,900	2047 54 6	
SVM32 SW	M32x1,5	44	33,1	1,55	djupsvart	25	5,600	2047 54 7	
SVM40 SW	M40x1,5	50	43,3	2,25	djupsvart	25	8,000	2047 54 8	
SVM50 SW	M50x1,5	54	53,6	2,5	djupsvart	10	10,700	2047 54 9	
SVM63 SW	M63x1,5	65	66,6	2,5	djupsvart	5	26,100	2047 55 0	

St Stål G/K galvaniskt förzinkad/plastöverdragen

Tillbehörsdel: Rörskarvmuff med svart pulverbeläggning med gänga enligt EN 61386 (kod: 5557), för förbindningar mellan elinstallationsrör och 90°-böjar.



Rörssystem



Pansarrör

M IP 54

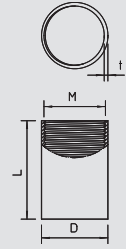


Metallrörskarvmuff, med gänga

Typ	Mått M	Mått L	Mått D	Mått t	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SVM16 VA	M16x1,5	32	18,1	1,5	50	2,000	2047 67 3	
SVM20 VA	M20x1,5	40	27,1	1,5	50	2,600	2047 67 4	
SVM25 VA	M25x1,5	40	27,1	1,5	50	3,800	2047 67 6	
SVM32 VA	M32x1,5	44	33,1	1,5	25	5,300	2047 67 7	
SVM40 VA	M40x1,5	50	43,3	1,5	25	7,700	2047 67 8	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Tillbehörsdel: Rörskarvmuff av specialstål med gänga enligt EN 61386 (kod: 5557), för förbindningar mellan elinstallationsrör och 90°-böjar.



M IP 54

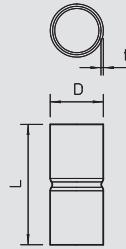


Metallrörskarvmuff, utan gänga

Typ	Mått D	Mått L	Mått t	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SV16 FT	18,6	50	1,05	50	2,200	2047 45 5	
SV20 FT	22,6	54	1,05	50	3,000	2047 45 6	
SV25 FT	28,3	64	1,25	50	3,200	2047 45 7	
SV32 FT	35	74	1,25	25	4,800	2047 45 8	
SV40 FT	44	95	1,25	25	15,000	2047 45 9	
SV50 FT	54	110	1,55	10	25,000	2047 46 0	
SV63 FT	67	116	1,55	5	29,500	2047 46 1	

St Stål FT doppförsinkad

Tillbehörsdel: Rörskarvmuff utan gänga enligt EN 61386 (kod: 5557), för förbindningar mellan elinstallationsrör och 90°-böjar.



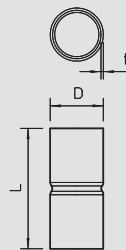
M IP 54



Typ	Mått D	Mått L	Mått t	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SV16 G	18,6	50	1,05	50	2,200	2047 36 5	
SV20 G	22,6	54	1,05	50	3,000	2047 36 6	
SV25 G	28,3	64	1,25	50	3,200	2047 36 7	
SV32 G	35	74	1,25	25	4,800	2047 36 8	
SV40 G	44	95	1,25	25	15,000	2047 36 9	
SV50 G	54	110	1,55	10	25,000	2047 37 0	
SV63 G	67	116	1,55	5	29,500	2047 37 1	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Tillbehörsdel: Rörskarvmuff utan gänga enligt EN 61386 (kod: 5557), för förbindningar mellan elinstallationsrör och 90°-böjar.



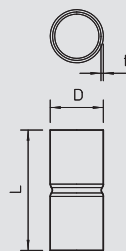
M IP 54



Typ	Mått D	Mått L	Mått t	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SV16 RO	18,6	50	1,05	röd	50	2,200	2047 38 0	
SV20 RO	22,6	54	1,05	röd	50	3,000	2047 38 1	
SV25 RO	28,3	64	1,25	röd	50	3,200	2047 38 2	
SV32 RO	35	74	1,25	röd	25	4,800	2047 38 3	
SV40 RO	44	95	1,25	röd	25	15,000	2047 38 4	
SV50 RO	54	110	1,55	röd	10	25,000	2047 38 5	
SV63 RO	67	116	1,55	röd	5	29,500	2047 38 6	

St Stål G/K galvaniskt förzinkad/plastöverdragen

Tillbehörsdel: Rörskarvmuff utan gänga enligt EN 61386 (kod: 5557), för förbindningar mellan elinstallationsrör och 90°-böjar.



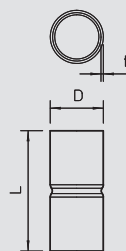
M IP 54



Typ	Mått D	Mått L	Mått t	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SV16 SW	18,6	50	1,1	djupsvart	50	2,300	2047 53 6	
SV20 SW	22,6	54	1,1	djupsvart	50	3,000	2047 53 7	
SV25 SW	28,3	64	1,25	djupsvart	50	4,400	2047 53 8	
SV32 SW	35	74	1,25	djupsvart	25	7,700	2047 53 9	
SV40 SW	44	95	1,25	djupsvart	25	12,300	2047 54 0	
SV50 SW	54	110	1,55	djupsvart	10	22,100	2047 54 1	
SV63 SW	67	116	1,55	djupsvart	5	29,000	2047 54 2	

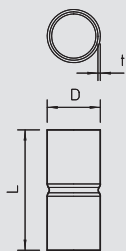
St Stål G/K galvaniskt förzinkad/plastöverdragen

Tillbehörsdel: Rörskarvmuff med svart pulverbeläggning utan gänga enligt EN 61386 (kod: 5557), för förbindningar mellan elinstallationsrör och 90°-böjar.



Rörssystem



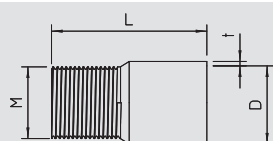


Metallrörskarvmuff, utan gänga

Typ	Mått	Mått	Mått	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	D	L	t				
	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
SV16 VA	18,6	50	1,05	50	2,100	2047 66 5	
SV20 VA	22,6	54	1,05	50	2,800	2047 66 6	
SV25 VA	28,3	64	1,25	50	5,300	2047 66 8	
SV32 VA	35	74	1,25	25	9,200	2047 66 9	
SV40 VA	44	95	1,25	25	12,200	2047 67 0	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Tillbehörsdel: Rörskarvmuff av specialstål utan gänga enligt EN 61386 (kod: 5557), för förbindningar mellan elinstallationsrör och 90°-böjar.



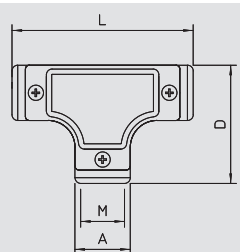
Kombi-rörskarvmuff

Typ	Mått M	Mått D	Mått L	Mått t	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
SVK16 SW	M16x1,5	20	43	1,55	djupsvart	50	3,000	2047 56 8	
SVK20 SW	M20x1,5	23	46	1,55	djupsvart	50	3,900	2047 56 9	
SVK25 SW	M25x1,5	28	54	1,55	djupsvart	50	5,700	2047 57 0	
SVK32 SW	M32x1,5	36	62,5	1,55	djupsvart	25	8,200	2047 57 1	
SVK40 SW	M40x1,5	44	78	1,55	djupsvart	25	12,700	2047 57 2	
SVK50 SW	M50x1,5	55	86,5	1,55	djupsvart	10	17,300	2047 57 3	
SVK63 SW	M63x1,5	68	95	1,55	djupsvart	5	30,900	2047 57 4	

St Stål

G/K galvaniskt förzinkad/plastöverdragen

Tillbehörsdel: Rörskarvmuff med svart pulverbeläggning på ena sidan med gänga enligt EN 61386 (kod: 5557), för förbindningar mellan elinstallationsrör och 90°-böjar med och utan gängändar.



T-stycke

Typ	Mått M	Mått L	Mått A	Mått D	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
SKTM16 G	M16x1,5	72	20	45	10	10	14,200	2047 40 4	
SKTM20 G	M20x1,5	79	23	50	15	15	22,800	2047 40 5	
SKTM25 G	M25x1,5	95	29	62	10	10	27,000	2047 40 6	
SKTM32 G	M32x1,5	97	37	67	10	10	34,400	2047 40 7	
SKTM40 G	M40x1,5	137	45	90	4	4	74,200	2047 40 8	
SKTM50 G	M63x1,5	186	56	110	2	2	121,400	2047 40 9	

Zn Zinkgjutgods

G galvaniskt förzinkad EFZ

T-stycke av gjutjärn med inngänga enligt EN 61386 (kod: 5557), för montering i rörstycken som avgrening.

Överdel av gal. förzinkat stål, kan tas bort för enklare ledningsdragning.

Typ	Mått I	Mått D	Mått L	Mått A	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
SKT16 G	16	45	72	20	10	10	14,200	2047 38 8	
SKT20 G	20	50	79	23	15	15	22,800	2047 38 9	
SKT25 G	25	62	95	29	10	10	27,000	2047 39 0	
SKT32 G	32	67	97	37	10	10	34,400	2047 39 1	
SKT40 G	40	90	137	45	4	4	74,200	2047 39 2	
SKT50 G	50	110	186	56	2	2	121,400	2047 39 3	

Zn Zinkgjutgods

G galvaniskt förzinkad EFZ

T-stycke av gjutjärn enligt EN 61386 (kod: 5557), för montering i rörstycken som avgrening.

Överdel av gal. förzinkat stål, kan tas bort för enklare ledningsdragning.



Rörsystem

Pansarrör



Pansarrör ändbussning, metrisk gänga

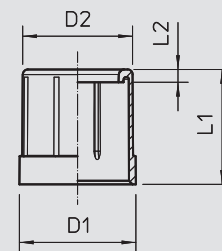
Typ	Storlek	Färg	Förp-	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			kartong				
129 M16	M16	ljusgrå	1000	100	0,235	2047 81 0	
129 M20	M20	ljusgrå	1200	100	0,326	2047 82 9	
129 M25	M25	ljusgrå	600	50	0,614	2047 83 7	
129 M32	M32	ljusgrå	600	50	1,070	2047 85 3	
129 M40	M40	ljusgrå	50	50	1,444	2047 86 1	
129 M50	M50	ljusgrå	25	25	2,176	2047 88 8	
129 M63	M63	ljusgrå	25	25	2,808	2047 89 6	
129 M16 SW	M16	svart	1000	100	0,235	2047 93 4	
129 M20 SW	M20	svart	1200	100	0,326	2047 94 2	
129 M25 SW	M25	svart	600	50	0,614	2047 95 0	
129 M32 SW	M32	svart	600	50	1,070	2047 96 9	
129 M40 SW	M40	svart	50	50	1,444	2047 97 7	
129 M50 SW	M50	svart	25	25	2,176	2047 98 5	
129 M64 SW	M63	svart	25	25	2,808	2047 99 3	

PE Polyetylen

Kabelskyddsbussning för fastsättning på installationsrör enligt DIN EN 60423 resp. IEC 423 samt andra rör med liknande ytterdiameter.

Viktiga mått, pansarrör, ändbussning

G	D1	D2	L1	L2
	mm	mm	mm	mm
M 16	19,4	12,5	18	2
M 20	23,4	16	22,5	2,5
M 25	28,4	21	27,5	2,5
M 32	35,4	27,5	34	3
M 40	43,4	35	41	3
M 50	53,4	44,5	48	3
M 63	66,4	55	59	4



Pansarrör ändbussning, PG-gänga

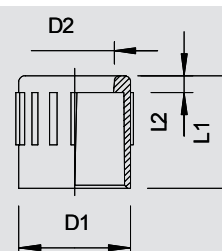
Typ	Storlek	Färg	Förp-	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			kartong				
129 PG 9	Pg 9	ljusgrå	1200	100	0,235	2044 09 9	
129 PG11	Pg 11	ljusgrå	1000	100	0,276	2044 11 0	
129 PG13.5	Pg 13,5	ljusgrå	1200	100	0,326	2044 13 7	
129 PG16	Pg 16	ljusgrå	1200	100	0,400	2044 16 1	
129 PG21	Pg 21	ljusgrå	600	50	0,614	2044 21 8	
129 PG29	Pg 29	ljusgrå	50	50	1,070	2044 29 3	
129 PG36	Pg 36	ljusgrå	50	50	1,444	2044 36 6	
129 PG42	Pg 42	ljusgrå	25	25	2,176	2044 42 0	
129 PG48	Pg 48	ljusgrå	25	25	2,808	2044 47 1	
129 PG16 SW	Pg 16	svart	1200	100	0,400	2044 66 8	
129 PG21 SW	Pg 21	svart	600	50	0,614	2044 71 4	
129 PG29 SW	Pg 29	svart	50	50	1,070	2044 78 1	
129 PG36 SW	Pg 36	svart	50	50	1,444	2044 86 2	

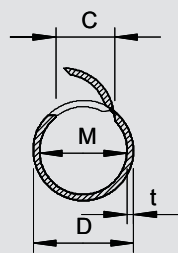
PE Polyetylen

Kabelskyddsbussning för fastsättning på pansarrör enligt DIN 49020 samt medeltunga och tunga isoleringsrör enligt DIN 49016.

Viktiga mått, pansarrör, ändbussning

G	D1	D2	L1	L2
	mm	mm	mm	mm
Pg 9	18,3	12	20	4
Pg 11	21,7	15	22	4
Pg 13,5	23,5	16	24	4
Pg 16	25,6	18	26	4
Pg 21	31,6	24	30	4
Pg 29	40,3	32,5	38	4
Pg 36	50,8	40	44	4
Pg 42	58,2	46	50	4
Pg 48	63,9	50	56	4





Quick-Pipe



Typ	Storlek	Färg	Längd mm	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2953 M16 LGR	M16	ljusgrå	2000	50	7,000	2153 90 4	
2953 M20 LGR	M20	ljusgrå	2000	40	11,500	2153 91 2	
2953 M25 LGR	M25	ljusgrå	2000	30	16,000	2153 92 0	
2953 M32 LGR	M32	ljusgrå	2000	20	21,500	2153 93 9	
2953 M16 RW	M16	helvit	2000	50	7,700	2153 96 0	E 1419552
2953 M20 RW	M20	helvit	2000	40	11,500	2153 96 3	E 1419553
2953 M25 RW	M25	helvit	2000	30	16,000	2153 96 6	E 1419554
2953 M32 RW	M32	helvit	2000	20	21,500	2153 96 9	E 1419555



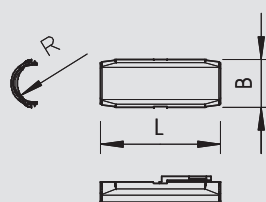
PVC Polyvinylklorid

Minsta leveransmängd hel förpackning!

Med Quick-Pipe kombineras fördelarna med kabelkanaler och installationsrör i ett intelligent system. Det möjliggör en smidig och säker installation av olika slags kablar i väggar och tak - även i ett rör. Quick-Pipe finns i 4 olika metriska storlekar: M16, M20, M25 och M32. Leveranslängden är 2 m. Systemet är VDE-testat och uppfyller skyddsklass IP44. Tillbehören är komponenter i systemet.

Viktiga mått, Quick-Pipe

G	D	M	C	t
	mm	mm	mm	mm
M 16	15,6	13,2	8,2	1,2
M 20	20	17	10	1,5
M 25	25	21,8	13,6	1,6
M 32	32	28,6	17	1,6



Quick-Pipe-skarvmuff



Typ	Storlek	Färg	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2953 M M16 LGR	M16	ljusgrå	150	10	0,910	2153 82 9	
2953 M M20 LGR	M20	ljusgrå	100	10	1,020	2153 83 1	
2953 M M25 LGR	M25	ljusgrå	120	10	1,130	2153 83 3	
2953 M M32 LGR	M32	ljusgrå	100	10	1,250	2153 83 5	
2953 M M16 RW	M16	helvit	150	10	0,910	2153 97 1	E 1400955
2953 M M20 RW	M20	helvit	100	10	1,020	2153 97 3	E 1400956
2953 M M25 RW	M25	helvit	120	10	1,130	2153 97 5	E 1400957
2953 M M32 RW	M32	helvit	100	10	1,250	2153 97 7	E 1400958

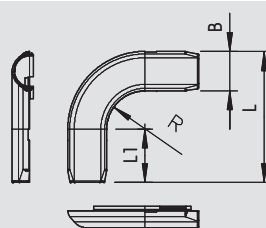


PVC Polyvinylklorid

Skarvmuffarna är godkända enligt VDE 0604 (system bestående av: Quick-Pipe + formdelar + 2955 F/...).

Viktiga mått, skarvmuff

G	R	B	L
	mm	mm	mm
M 16	8	20,4	52
M 20	10	25,5	65
M 25	12,5	31,2	72
M 32	16	38,7	80



Quick-Pipe-böj 90°



Typ	Storlek	Färg	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2953 B M16 LGR	M16	ljusgrå	60	5	1,810	2153 86 4	
2953 B M20 LGR	M20	ljusgrå	50	5	1,900	2153 86 6	
2953 B M25 LGR	M25	ljusgrå	50	5	2,020	2153 86 8	
2953 B M32 LGR	M32	ljusgrå	60	5	2,140	2153 87 0	
2953 B M16 RW	M16	helvit	60	5	1,810	2153 98 0	E 1400960
2953 B M20 RW	M20	helvit	50	5	1,900	2153 98 2	E 1400961
2953 B M25 RW	M25	helvit	50	5	2,020	2153 98 4	E 1400962
2953 B M32 RW	M32	helvit	60	5	2,140	2153 98 6	E 1400963



PVC Polyvinylklorid

Böjar 90° är godkända enligt VDE 0604 (system bestående av: Quick-Pipe + formdelar + 2955 F/...).

Viktiga mått böj 90°

G	B	L	L1	R
	mm	mm	mm	mm
M 16	20,4	68,4	28	20
M 20	25,5	82,5	35	22
M 25	31,2	91,2	38	22
M 32	38,7	102,7	42	22



Quick-Pipe-system



Quick-Pipe-T-stycke

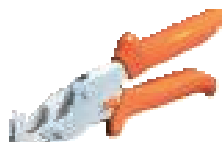
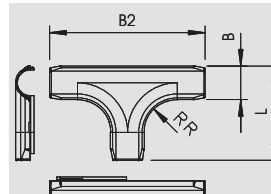
Typ	Storlek	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2953 T M16 LGR	M16	ljusgrå	60	5	2,210	2153 87 2	
2953 T M20 LGR	M20	ljusgrå	50	5	2,320	2153 87 4	
2953 T M25 LGR	M25	ljusgrå	50	5	2,440	2153 87 6	
2953 T M32 LGR	M32	ljusgrå	50	5	2,560	2153 87 8	
2953 T M16 RW	M16	helvit	60	5	2,210	2153 99 2	E 1400965
2953 T M20 RW	M20	helvit	50	5	2,320	2153 99 4	E 1400966
2953 T M25 RW	M25	helvit	50	5	2,440	2153 99 6	E 1400967
2953 T M32 RW	M32	helvit	50	5	2,560	2153 99 8	E 1400968

PVC Polyvinylklorid

T-stycken är testade enligt VDE 0604 (system bestående av: Quick-Pipe + formdelar + 2955 F/...).

Viktiga mått, T-stycke

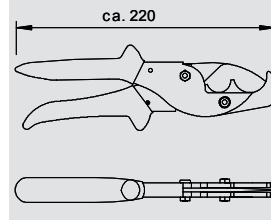
G	L	B	B2	R
mm				
M 16	57,4	20,4	94,4	20
M 20	67,5	25,5	109,5	22
M 25	77,2	31,2	123,2	22
M 32	86,7	38,7	134,7	22



Quick-kanalsax

Typ	Skärömråde mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SQ 1632	16 -32,0	1	40,000	2153 57 2	E 1621201

För en exakt och jämn utskärning av Quick-kanaler och Quick-Pipe Ø 16-32 mm.

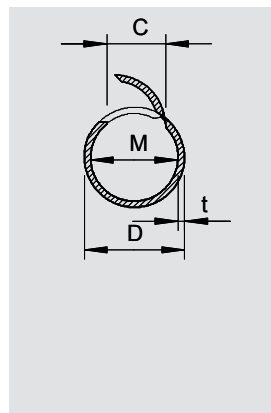


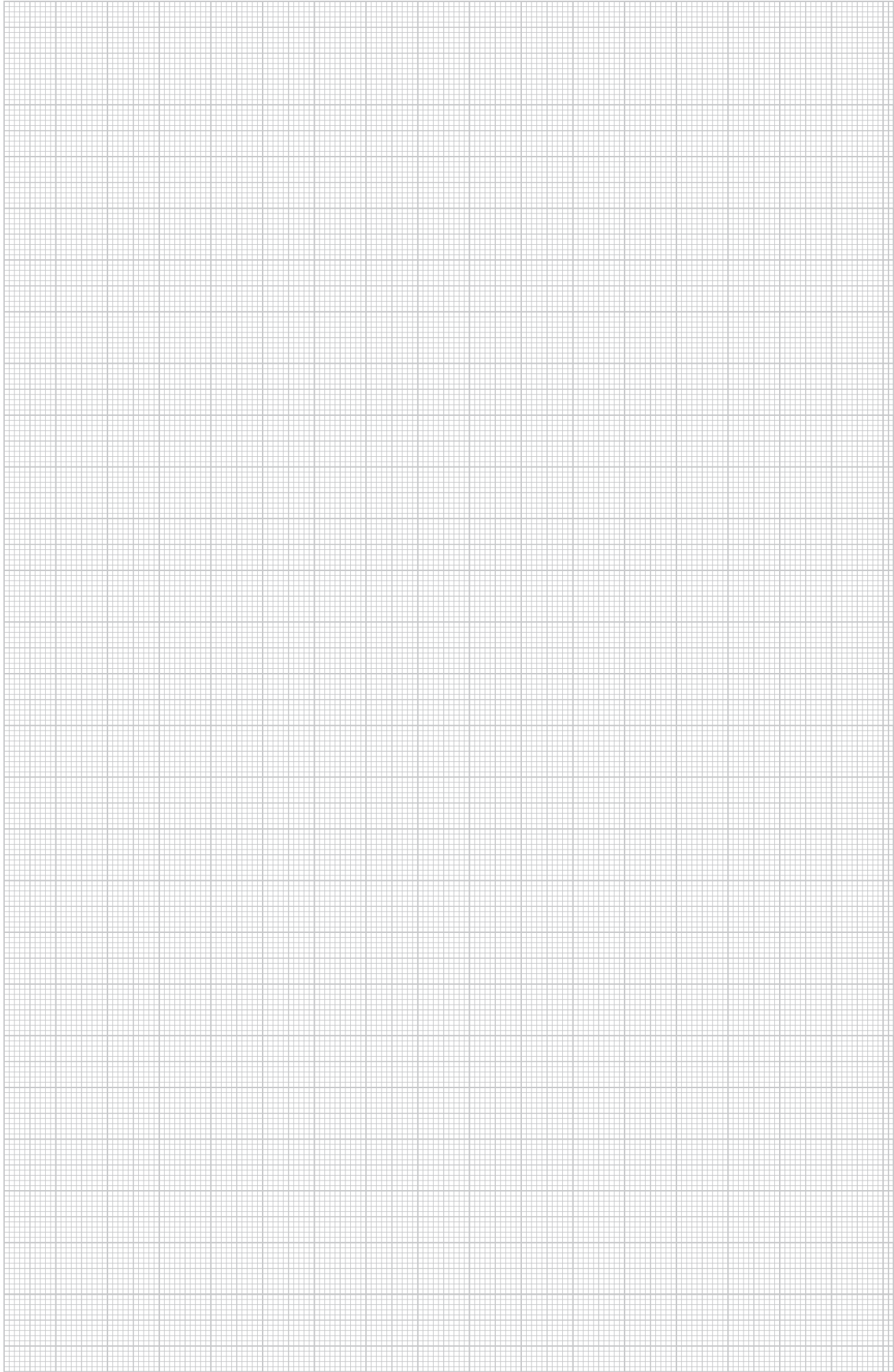
Set med Quick-hållare och Quick-Pipe

Typ	Storlek	Färg	Set bestående av	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2954 M16 LGR	M16	ljusgrå	50 m Quick-Pipe och 156 st OBO Quick-hållare	1	444,000	2154 50 1	
2954 M20 LGR	M20	ljusgrå	40 m Quick-Pipe och 120 st OBO Quick-hållare	1	508,000	2154 52 8	
2954 M25 LGR	M25	ljusgrå	30 m Quick-Pipe och 96 st OBO Quick-hållare	1	517,000	2154 53 6	
2954 M32 LGR	M32	ljusgrå	20 m Quick-Pipe och 60 st OBO Quick-hållare	1	479,000	2154 54 4	

PVC Polyvinylklorid

Med Quick-Pipe kombineras fördelarna med kabelkanaler och installationsrör i ett intelligent system. Det möjliggör en smidig och säker installation av olika slags kablar i väggar och tak - även i ett rör. Quick-Pipe finns i 4 olika metriska storlekar: M16, M20, M25 och M32. Le- veranslängden är 2 m. Systemet är VDE-testat och uppfyller skyddsklass IP44.







Balkklammersystem

	Balkklammer för påslagning	Genomgående hål med gängad bult för rör	316 316 317
	Balkklammer för skruvning	Genomgående hål med gängning för rör	319 319 319
	Special-balkklammersystem	Skenklämma Låsmutter	320 320
		Profiltak-konsol Balkklammer Balkklammer, profil 1268	320 320 321
		Profilskena	321
	Monteringsprofilsystem	Monteringsprofil	323
		Huvudplatta	323
		Montagehörn	323
		Monteringsvinkel 90°	323
		Upphängningskedja	323
		S-krokar	323
		T-skruv	323

Balkklammer för påslagning

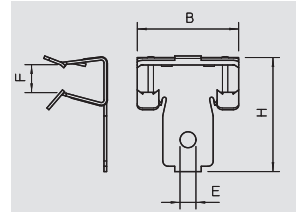


Balkklammer, genomgående hål

Typ	Fläns- tjocklek mm	Mått B mm	Mått H mm	Mått E mm	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TK 6-0	2-6	33,3	30	6,5	0,9	100	1,350	1481 01 0	
TK 13-0	5-13	33,3	37	7	0,9	100	1,550	1481 02 9	
TK 19-0	14-19	33,3	43	7	0,9	100	2,490	1481 04 5	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med hål för fastsättning av S-hakar eller skruv med mutter

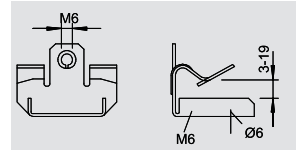


Balkklammer, med inngänga

Typ	Fläns- tjocklek mm	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKI 7-6	3-6,5	0,45	100	2,350	1483 57 9	
TKI 13-6	7-13	0,45	100	2,350	1483 58 7	
TKI 19-6	14-19	0,45	100	3,050	1483 59 5	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med inngänga M6.



Balkklammer, med gängad bult

Typ	Fläns- tjocklek mm	Mått B mm	Mått H mm	Gänga	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TK-G 4	2-4	28	28	M6 x 9	0,45	100	0,900	1481 10 2	
TK-G 9	5-9	38	32	M6 x 9	0,45	100	1,600	1481 10 8	
TK-G 16	10-16	38	42	M6 x 9	0,45	100	1,830	1481 11 4	
TK-G 20	17-20	38	49	M6 x 9	0,45	100	2,000	1481 12 0	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

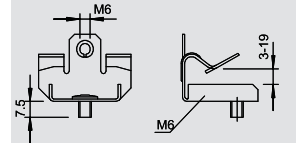
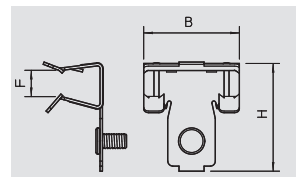
Med gängstift M6 x 9 mm för fastsättning av hållare eller övriga komponenter.



Typ	Fläns- tjocklek mm	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKG 7-6	3-6,5	0,45	100	2,400	1483 44 7	
TKG 13-6	7-13	0,45	100	2,400	1483 45 5	
TKG 19-6	14-19	0,45	100	3,100	1483 46 3	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med gängade bultar M6 x 7,5 mm.

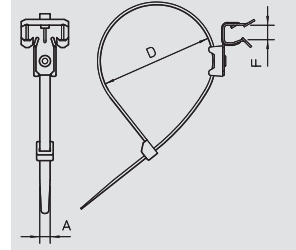


Balkklammer, med straps

Typ	Fläns- tjocklek mm	Kabel- band- längd mm	max. D Ø	Mått A mm	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKK 6-240	2-6	240	70	7,6	0,8	100	2,200	1481 40 1	
TKK 6-365	2-6	365	110	7,6	0,8	100	1,300	1481 42 8	
TKK 13-240	5-13	240	70	7,6	0,8	100	1,900	1481 45 2	
TKK 13-365	5-13	365	110	7,6	0,8	100	2,000	1481 46 0	
TKK 19-240	14-19	240	70	7,6	0,8	100	2,300	1481 53 3	
TKK 19-365	14-19	365	110	7,6	0,8	100	2,400	1481 54 1	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med kabelbindare för fixering av kabelbuntar.

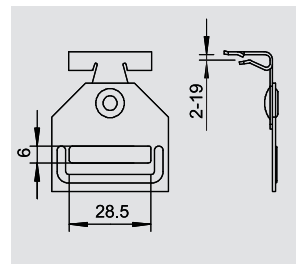


Balkklammer, för monteringsband

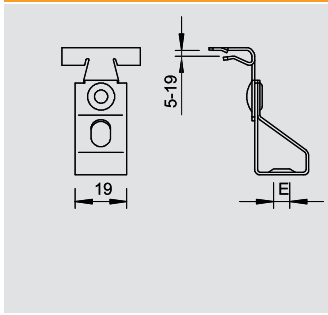
Typ	Fläns- tjocklek mm	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKR 6	2-6	0,9	100	1,800	1481 70 3	
TKR 9	5-9	0,9	100	2,400	1481 71 1	
TKR 19	14-19	0,9	100	3,400	1481 74 6	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med fäste för monteringsband.



Balkklammer för påslagning

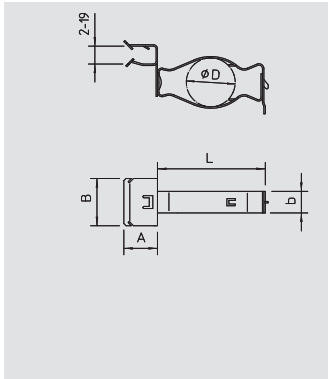


Balkklammer, för gängstång

Typ	Fläns-tjocklek mm	Mått för gängstång mm	Mått E mm	Mått A mm	Brott-belastning kN	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
						Styck	kg/100 st.		E-nr.
TKR 13-6	5-13	M6	6	52	0,9	100	3,040	1482 06 8	
TKR 13-8	5-13	M8	8	52	0,9	100	3,040	1482 07 6	
TKR 13-10	5-13	M10	10	52	0,9	100	3,040	1482 08 4	
TKR 19-6	14-19	M6	6	59	0,9	100	3,180	1482 11 4	
TKR 19-8	14-19	M8	8	59	0,9	100	3,180	1482 12 2	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med vridbart fäste för gängstång.



Balkklammer, för rör

Typ	Fläns-tjocklek mm	Spänn-vidd D mm	Brott-belastning kN	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	kg/100 st.		E-nr.
TKS 6-25	2-6	18-25	0,45	100	2,490	1483 01 3	
TKS 6-32	2-6	28-32	0,45	100	3,180	1483 02 1	
TKS 6-37	2-6	35-37	0,45	100	3,450	1483 04 8	
TKS 6-42	2-6	37-42	0,45	100	3,900	1483 05 6	
TKS 13-25	5-13	18-25	0,45	100	2,720	1483 10 2	
TKS 13-32	5-13	28-32	0,45	50	3,080	1483 11 0	
TKS 13-37	5-13	35-37	0,45	50	3,540	1483 12 9	
TKS 13-42	5-13	37-42	0,45	50	4,600	1483 13 7	
TKS 19-25	14-19	18-25	0,45	50	4,500	1483 30 7	
TKS 19-32	14-19	28-32	0,45	50	4,700	1483 31 5	
TKS 19-37	14-19	35-37	0,45	50	4,850	1483 32 3	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med vridbart clip för fastsättning av rör, låsbart.

Typ	Fläns-tjocklek mm	Spänn-vidd D mm	Brott-belastning kN	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	kg/100 st.		E-nr.
TKC 6-20	2-6	17-20	0,11	100	2,220	1482 40 8	
TKC 6-25	2-6	23-25	0,11	100	2,720	1482 41 6	
TKC 13-20	5-13	17-20	0,11	100	1,500	1482 46 7	
TKC 13-25	5-13	23-25	0,11	100	1,770	1482 47 5	
TKC 13-32	5-13	25-32	0,11	100	1,900	1482 48 3	
TKC 19-20	14-19	17-20	0,11	50	1,770	1482 60 2	
TKC 19-25	14-19	23-25	0,11	50	1,810	1482 61 0	
TKC 19-32	14-19	25-32	0,11	50	2,130	1482 62 9	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med vridbart clip för fastsättning av rör.

Typ	Fläns-tjocklek mm	Spänn-vidd D mm	Brott-belastning kN	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	kg/100 st.		E-nr.
TKSU 7-25	3-6,5	18-25	0,11	50	3,700	1484 30 3	
TKSU 7-32	3-6,5	28-32	0,11	50	4,050	1484 31 1	
TKSU 7-37	3-6,5	35-37	0,11	50	4,400	1484 33 8	
TKSU 7-42	3-6,5	37-42	0,11	25	4,800	1484 34 6	
TKSU 13-25	7-13	18-25	0,11	50	4,150	1484 40 0	
TKSU 13-32	7-13	28-32	0,11	50	4,450	1484 41 9	
TKSU 13-37	7-13	35-37	0,11	50	4,750	1484 42 7	
TKSU 13-42	7-13	37-42	0,11	25	5,520	1484 43 5	
TKSU 19-25	14-19	18-25	0,11	50	4,550	1484 50 8	
TKSU 19-32	14-19	28-32	0,11	50	4,900	1484 51 6	
TKSU 19-37	14-19	35-37	0,11	25	5,450	1484 52 4	

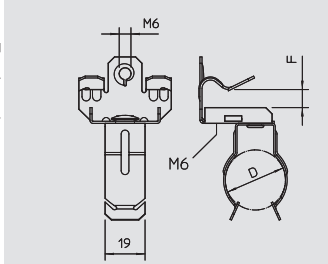
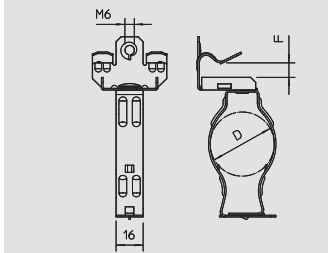
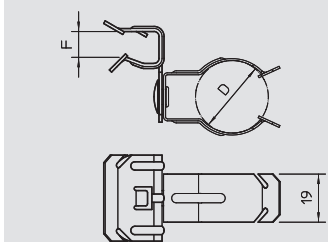
St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med vridbart clip för fastsättning av rör, låsbart.

Typ	Fläns-tjocklek mm	Spänn-vidd D mm	Brott-belastning kN	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	kg/100 st.		E-nr.
TKCU 7-20	3-6,5	17-20	0,11	50	3,760	1484 00 1	
TKCU 7-25	3-6,5	23-25	0,11	50	3,900	1484 02 8	
TKCU 7-32	3-6,5	25-32	0,11	50	4,350	1484 03 6	
TKCU 13-20	7-13	17-20	0,11	50	4,220	1484 07 9	
TKCU 13-25	7-13	23-25	0,11	50	4,350	1484 08 7	
TKCU 13-32	7-13	25-32	0,11	50	4,800	1484 09 5	
TKCU 19-20	14-19	17-20	0,11	50	4,450	1484 13 3	
TKCU 19-25	14-19	23-25	0,11	50	4,550	1484 14 1	
TKCU 19-32	14-19	25-32	0,11	50	5,350	1484 16 8	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med vridbart clip för fastsättning av rör.



Balkklammer för påslagning



Balkklammer, för rör

Typ	Fläns-tjocklek mm	Mått D mm	Mått B mm	Kabel-Ø mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKCI 5-7	1,5-5	5,5-7	13,5	5,5-7	100	0,300	1487 00 0	
TKCI 5-9	1,5-5	8-9,5	13,5	8-9,5	100	0,300	1487 01 9	
TKCI 5-11	1,5-5	9,5-11	13,5	9,5-11	100	0,400	1487 02 7	
TKCI 5-14	1,5-5	12-14	13,5	12-14	100	0,400	1487 03 5	
TKCI 5-18	1,5-5	13-18	13,5	13-18	100	0,600	1487 04 3	
TKCI 5-24	1,5-5	19-24	13,5	19-24	100	0,500	1487 05 1	
TKCI 5-32	1,5-5	25-32	13,5	25-32	100	0,700	1487 07 8	
TKCI 7-7	5-7	5,5-7	13,5	5,5-7	100	0,400	1487 20 5	
TKCI 7-9	5-7	8-9,5	13,5	8-9,5	100	0,400	1487 21 3	
TKCI 7-11	5-7	9,5-11	13,5	9,5-11	100	0,400	1487 22 1	
TKCI 7-14	5-7	12-14	13,5	12-14	100	0,400	1487 24 8	
TKCI 7-18	5-7	13-18	13,5	13-18	100	0,400	1487 25 6	
TKCI 7-24	5-7	19-24	13,5	19-24	100	0,500	1487 26 4	
TKCI 7-32	5-7	25-32	13,5	25-32	100	0,700	1487 27 2	
TKCI 12-7	8,5-12,5	5,5-7	13,5	5,5-7	100	0,400	1487 41 8	
TKCI 12-9	8,5-12,5	8-9,5	13,5	8-9,5	100	0,400	1487 42 6	
TKCI 12-11	8,5-12,5	9,5-11	13,5	9,5-11	100	0,400	1487 43 4	
TKCI 12-14	8,5-12,5	12-14	13,5	12-14	100	0,400	1487 44 2	
TKCI 12-18	8,5-12,5	13-18	13,5	13-18	100	0,500	1487 45 0	
TKCI 12-24	8,5-12,5	19-24	13,5	19-24	100	0,600	1487 46 9	
TKCI 12-32	8,5-12,5	25-32	13,5	25-32	100	0,700	1487 47 7	

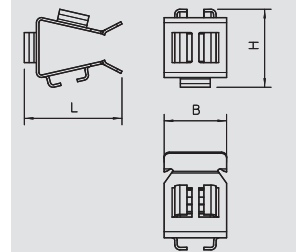
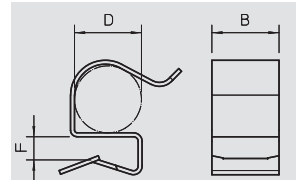
St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med rörklämma på insidan.

Typ	Fläns-tjocklek mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKCI-A	12-20	37	25	32	50	1,700	1487 49 6	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Balkklammeradapter för flänstjocklekar på 12 till 20 mm, med tre fästen för balkklammer TKCI 5.

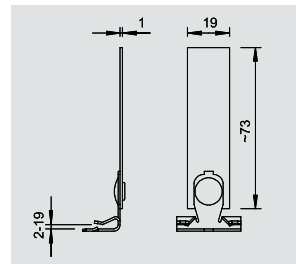


Balkklammer, med fästöra

Typ	Fläns-tjocklek mm	Brott-belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKB 6	2-6	0,8	100	2,100	1481 20 7	
TKB 13	5-13	0,8	100	2,800	1481 21 5	
TKB 19	14-19	0,8	50	3,200	1481 23 1	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med flexibel flik för fixering av enskilda kablar eller buntar.

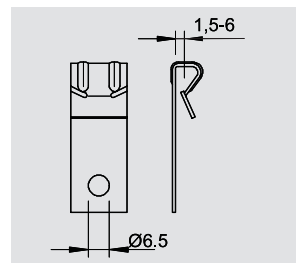


Profilhängare

Typ	Fläns-tjocklek mm	Mått H mm	Mått L mm	Brott-belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKL 4	1,5-4	52	10	0,72	100	0,860	1485 10 5	
TKL 6	4-6	54	12	0,72	100	1,090	1485 11 3	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Profilkonsol med hål för fastsättning av S-hakar.

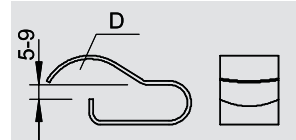


Balkklammer

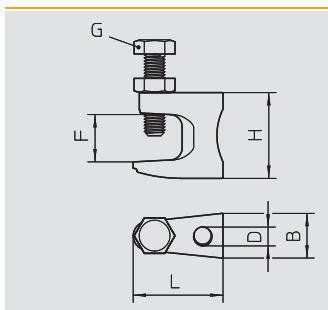
Typ	Fläns-tjocklek mm	Spännvidd D mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TC 7-10 ZD	5-7	3-10	100	0,750	1487 70 1	
TC 9-20 ZD	8-9	7-20	100	0,880	1487 72 8	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Med rörklämma på insidan.



Balkklammer för påskruvning

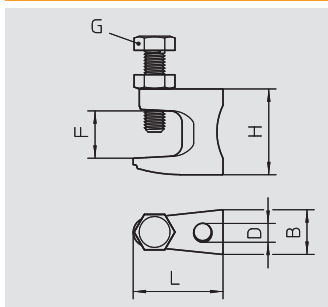


Balkskruvklammer, med genomgående hål



Typ	Fläns-tjocklek mm	Mått H mm	Mått B mm	Mått L mm	Mått G mm	Mått D mm	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
FL 1 TG	0-18	35	19	38	M8	9	1,2	50	8,500	1488 01 5	
FL 2 TG	0-20	42	21	44	M10	11	2,5	50	14,000	1488 02 3	
FL 3 TG	0-26	54	23,5	58	M10	13	3,5	25	18,000	1488 03 1	

TG Aducergods
med genomgående hål

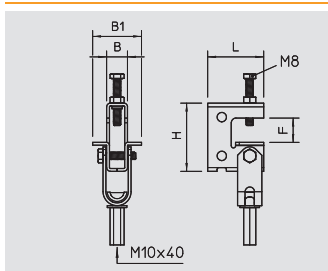


Balkskruvklammer, med gängning



Typ	Fläns-tjocklek mm	Mått H mm	Mått B mm	Mått L mm	Mått G mm	för gäng- stång	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
FL1-G M8 TG	0-18	35	19	38	M8	M8	1,2	50	8,500	1488 07 4	
FL2-G M10 TG	0-20	42	21	44	M10	M10	2,5	50	14,000	1488 08 2	
FL3-G M12 TG	0-26	54	23,5	58	M10	M12	3,5	25	18,000	1488 09 0	

TG Aducergods
med gängning

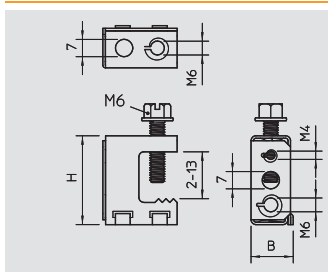


Balkskruvklammer, med koppling

Typ	Fläns-tjocklek mm	för gäng- stång	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TK FL G	0-24	M10	0,9-2,8	10	34,000	1488 11 1	

St Stål **ZD** förzinkad, Deltatone 500

Tvåledad balkklammer för fästsättning på balkar utan att behöva svetsa och borra. Den maximala belastningen beror på belastningsriktningen.

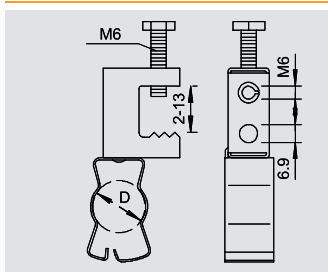


Balkskruvklammer, universell

Typ	Fläns-tjocklek mm	Brott- belastning kN	Mått B mm	Mått H mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TK 213	2-13	1,35	15,8	35	100	2,720	1484 70 2	

St Stål **ZD** förzinkad, Deltatone 500

Olika fästmöjligheter (horisontellt och vertikalt).

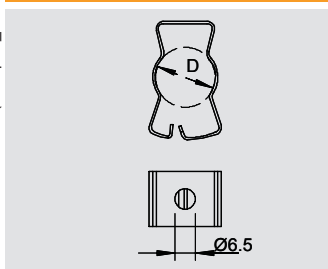


Balkskruvklammer, för rör

Typ	Fläns-tjocklek mm	Spänn- vidd D mm	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKS 213-25	2-13	18-25	0,45	50	3,990	1484 81 8	
TKS 213-32	2-13	28-32	0,45	50	4,170	1484 82 6	
TKS 213-37	2-13	35-37	0,45	50	6,300	1484 83 4	
TKS 213-42	2-13	37-42	0,45	50	7,300	1484 84 2	

St Stål **ZD** förzinkad, Deltatone 500

Med vridbart clip för fästsättning av rör och kablar, låsbart.



Rörhållare

Typ	Spänn- vidd D mm	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
S 25 ZD	18-25	0,45	100	1,420	1486 30 6	
S 32 ZD	28-32	0,45	100	1,550	1486 31 4	
S 37 ZD	35-37	0,45	100	2,180	1486 32 2	

St Stål **ZD** förzinkad, Deltatone 500

För fästsättning av rör och kablar, låsbart.



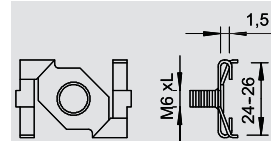
Special-balkklammersystem



Skenklämma

Typ	Gänga	Brott-belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKD 9	M6x9	0,22	100	1,100	1486 60 8	
TKD 16	M6x16	0,22	100	1,200	1486 61 6	
TKD 25	M6x25	0,22	100	1,400	1486 62 4	
TKD 38	M6x38	0,22	100	1,700	1486 63 2	

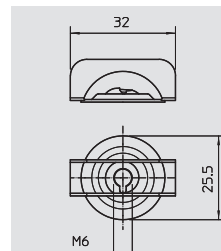
St Stål **ZD** förzinkad, Deltatone 500
Vrid-klämfästning vid takprofiler med gänganslutning.



Kontramutter

Typ	Gänga	Brott-belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKD G	M6	0,22	100	0,540	1486 67 5	

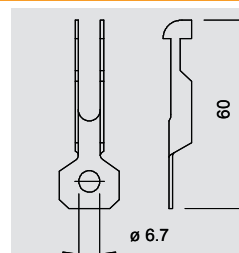
St Stål **ZD** förzinkad, Deltatone 500
Brickmutter för verktyglös montering.



Profiltak-konsol

Typ	Hål- Ø mm	Brott-belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKT	7	0,45	100	0,900	1486 86 1	

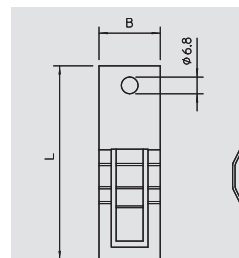
St Stål **ZD** förzinkad, Deltatone 500
Genomgående fäste för 7 mm hål och plåttjocklekar på 0,8 till 2 mm, med öppning för fastsättning av S-hakar eller skruv och mutter



Klammer för takprofil

Typ	Mått B mm	Mått L mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TKA	25	79	100	1,300	1486 68 2	

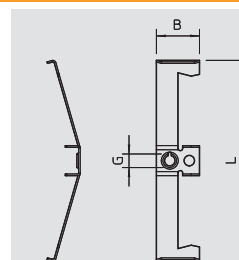
St Stål **ZD** förzinkad, Deltatone 500
Fästklammer för takprofiler, med hål för universalanslutning



Monteringshållare på gängstänger

Typ	för gäng- stäng	Mått B mm	Mått L mm	Mått G mm	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
TK GS M4 M8	M4 - M8	19	82	M6	0,22	100	0,885	1486 69 4	
TK GS M10 M12	M10 - M12	26	120	M6	0,22	100	1,810	1486 69 8	

St Stål **ZD** förzinkad, Deltatone 500
Fjäderstålklammer för snabb fastsättning på gängade stänger eller balkar utan att behöva svetsa eller borra.



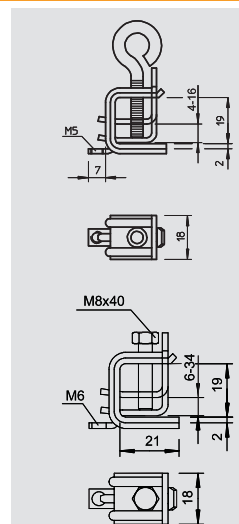
Balkklammer

Typ	Fläns- tjocklek mm	Förp- kartong Par	Förp. Par	Vikt kg/100 par	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
339 1	4-16	100	5	6,200	1408 51 8	

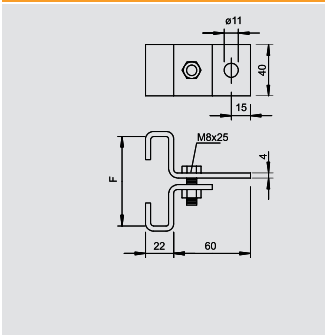
St Stål
För snabb fastsättning på stålprofiler vid montering av kabelbanor, kabelhållare, belysnings-upphängning osv. Ett komplett system består av 2 klämmor och en C-profilskena av valfri längd samt 2 skyddskåpor.

Typ	Fläns- tjocklek mm	Förp- kartong Par	Förp. Par	Vikt kg/100 par	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
339 2	6-34	40	5	37,000	1408 53 4	

St Stål
För snabb fastsättning på stålprofiler vid montering av kabelbanor, kabelhållare, belysnings-upphängning osv. Ett komplett system består av 2 klämmor och en C-profilskena av valfri längd samt 2 skyddskåpor.



Special-balkklammersystem

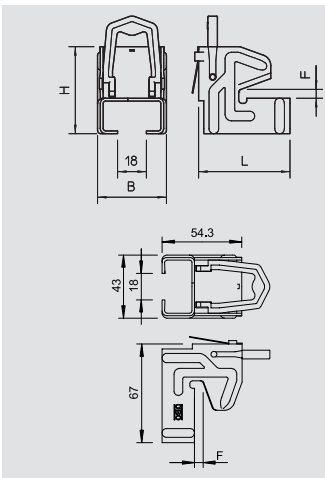


Balkklammer

Typ	Fläns-tjocklek mm	Brott-belastning kN	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
325 70 FT	70	10	25	25	27,900	5327 07 5	
325 80 FT	80	10	25	25	32,000	5327 08 3	
325 100 FT	100	9	25	25	33,500	5327 10 5	
325 130 FT	130	8	25	25	36,500	5327 12 1	
325 140 FT	140	7	25	25	40,000	5327 14 8	

St Stål FT doppförzinkad

De båda klammrarna kläms fast vid flänsen.
För enkelupphängning av komponenter.

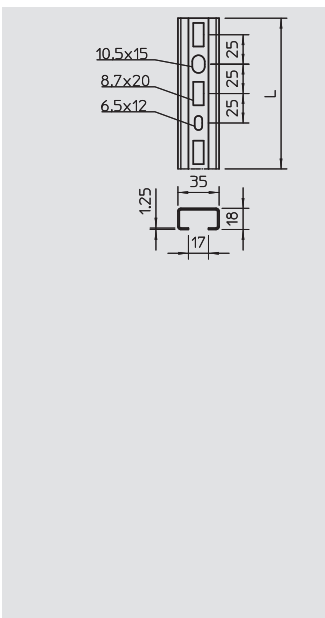
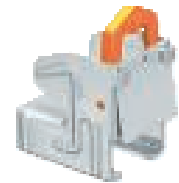


Balkklammer, profil 1268

Typ	Fläns-tjocklek mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
328 1	5-11	57	39,5	54,3	50	10,800	1408 01 1	
328 2	10-19	67	39,5	54,3	50	12,500	1408 04 6	

St Stål ZD förzinkad, Deltatone 500

Rostskyddsbelagd balkklammer, skruvlös, med spärrfjäder, passar till profilskenor typ 1268 SL och 1268 S/SL. För snabb fastsättning på stålprofiler vid montering av kabelbanor, kabelhållare, belysningsupphängning osv. Ett komplett system består av 2 klämmor och en C-profilskena av valfri längd samt 2 skyddskåpor.



Profilskena, 1,25 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
1268 L 150 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	150	25	10,730	1104 24 1	
1268 L 200 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	200	25	14,300	1104 26 8	
1268 L 300 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	300	25	21,450	1104 28 4	
1268 L 400 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	400	10	28,550	1104 29 2	
1268 L 500 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	500	10	35,750	1104 30 6	
1268 L 600 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	600	10	42,900	1104 31 0	
1268 L 700 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	700	10	50,050	1104 31 5	
1268 L 800 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	800	10	57,200	1104 32 0	
1268 L 900 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	900	10	64,350	1104 32 5	
1268 L 1M FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	1000	10	71,500	1104 49 7	
1268 L 2M FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	2000	20	71,500	1104 50 0	

St Stål FS bandförzinkad

Profilskena, hålad, lätt utförande, med 17 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 0,876 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,406 \text{ cm}^4$
 $I_z = 1,807 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,413 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,033 \text{ cm}^3$



Special-balkklammersystem



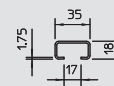
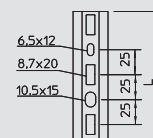
Profilskena, 1,75 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material- tjocklek mm	Längd mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
1268 SL 150 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	150	25	15,000	1104 34 9	
1268 SL 200 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	200	25	20,000	1104 35 7	
1268 SL 300 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	300	25	30,000	1104 37 3	
1268 SL 400 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	400	10	40,000	1104 39 1	
1268 SL 500 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	500	10	50,000	1104 40 3	
1268 SL 600 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	600	10	60,000	1104 41 1	
1268 SL 800 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	800	10	80,000	1104 42 7	
1268 SL 900 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	900	10	90,000	1104 43 5	
1268 SL 1M FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	1000	10	100,000	1104 44 5	
1268 SL 2M FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	2000	20	100,000	1104 45 4	

St Stål FS bandförzinkad

Profilskena, hålåd, med 17 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 1,172 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,515 \text{ cm}^4$
 $I_z = 0,526 \text{ cm}^4$
 $W_y = 2,333 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,333 \text{ cm}^3$

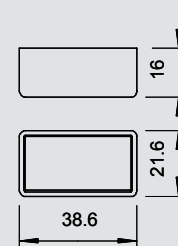


Skyddskåpa

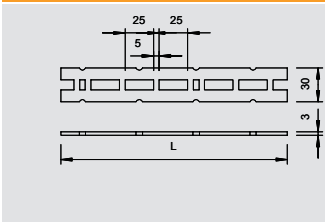
Typ	Färg	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
1268 SK OR	orange	800	50	0,420	1124 50 2	

PE Polyetylen

Skyddskåpa för profilskenstyp 1268 och 1268 S.



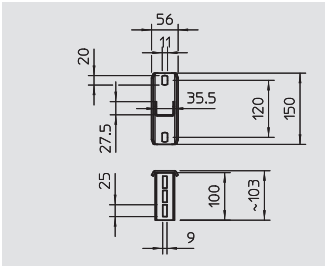
Egenmonteringsprofilsystem



Egenmonteringsprofil

Typ	Längd	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	kg/100 m		E-nr.
1268 SP 3M FT	3000	55,000	6350 20 8	

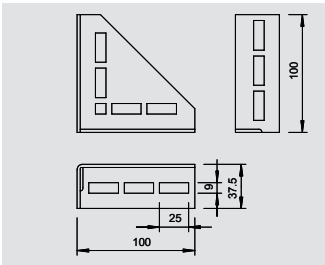
St Stål **FT** doppelförzinkad
Plattjärn med skåror för individuell montering.



Fästplatta

Typ	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	Styck	kg/100 st.		E-nr.
1268 KP FT	25	42,000	6350 05 4	

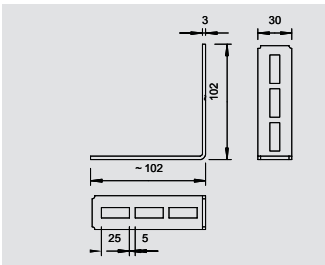
St Stål **FT** doppelförzinkad
För vägg- och takfastsättning av individuella monteringar.



Triangel

Typ	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	kg/100 st.		E-nr.
1268 KD FT	22,000	6350 10 0	

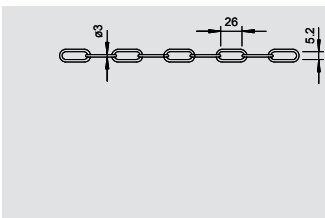
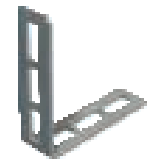
St Stål **FT** doppelförzinkad
För stabil hörnfastsättning av individuella monteringar



Monteringsvinkel 90°

Typ	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	Styck	kg/100 st.		E-nr.
1268 W 90 G	25	11,000	6350 15 1	

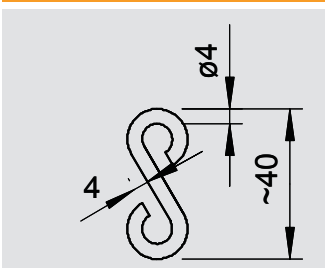
St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
För stabil 90° vinkelfastsättning av individuella monteringar.



Upphängningskedja

Typ	Brott-belastning	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	kN	m	m	kg/100 m		E-nr.
K-C30 G	0,7	25	25	10,000	1488 20 1	

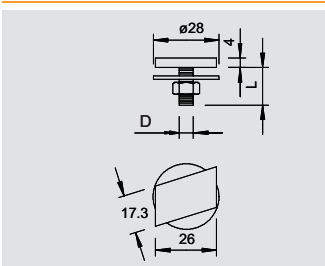
St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
För upphängning av armaturskenor eller andra komponenter.



S-hakar

Typ	Brott-belastning	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	kN	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
SH 40 G	0,5	1200	100	0,800	1488 25 2	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Krok för ihopkoppling av balkklammer och upphängningskedjor.



T-skruv

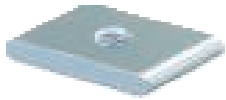
Typ	Gänga	Mått L	Mått D	Bricka Ø	Kvalitet	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	mm		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
5026 M6X20 G	M6	20	6	28,4,6		300	50	2,870	1151 70 3	
5026 M8X25 G	M8	25	8	28,4,6		300	50	3,320	1151 71 1	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Hammarhuvudskruv med bricka och mutter för profilskenor med slitsbredd 16-17 mm.



Egenmonteringsprofilsystem

16-17

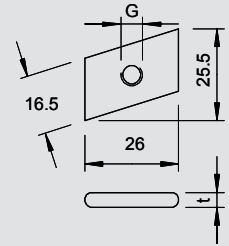


Glidmutter

Typ	Gänga	Mått G	Mått t	Ut-förande	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
5019 M6 OS G	M6	6	4	utan skruv	1200	100	1,150	1144 10 3	
5019 M8 OS G	M8	8	5	utan skruv	600	100	1,450	1144 11 1	
5019 M10 OS G	M10	10	6	utan skruv	600	100	1,650	1144 13 8	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Glidmutter för profilskenor med 16 - 17 mm slitsbredd.

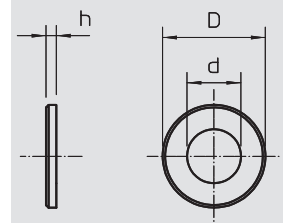


Bricka, stor ytterdiameter

Typ	Gänga	Mått d	Mått D	Mått h	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
967 M6 G	M6	6,5	28	2,5	1000	100	1,150	3402 20 7	
967 M8 G	M8	8,5	28	2,5	1400	100	1,100	3402 21 5	
967 M10 G	M10	11	28	2,5	1400	100	1,020	3402 22 3	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Bricka med särskilt stor ytterdiameter för universalanvändning.

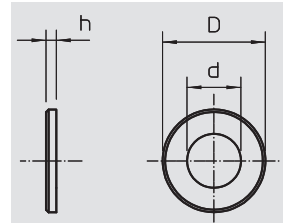


Bricka, DIN 125 form A

Typ	Gänga	Mått d	Mått D	Mått h	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
966 M6 G	M6	6,4	12	1,6	12000	100	0,114	3402 06 1	
966 M8 G	M8	8,4	16	1,6	5000	100	0,214	3402 08 8	
966 M10 G	M10	10,5	20	2	3000	100	0,408	3402 09 6	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Bricka enligt DIN 125 form A för universalanvändning.

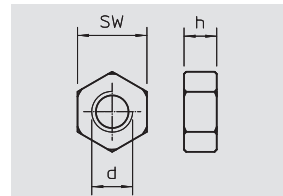


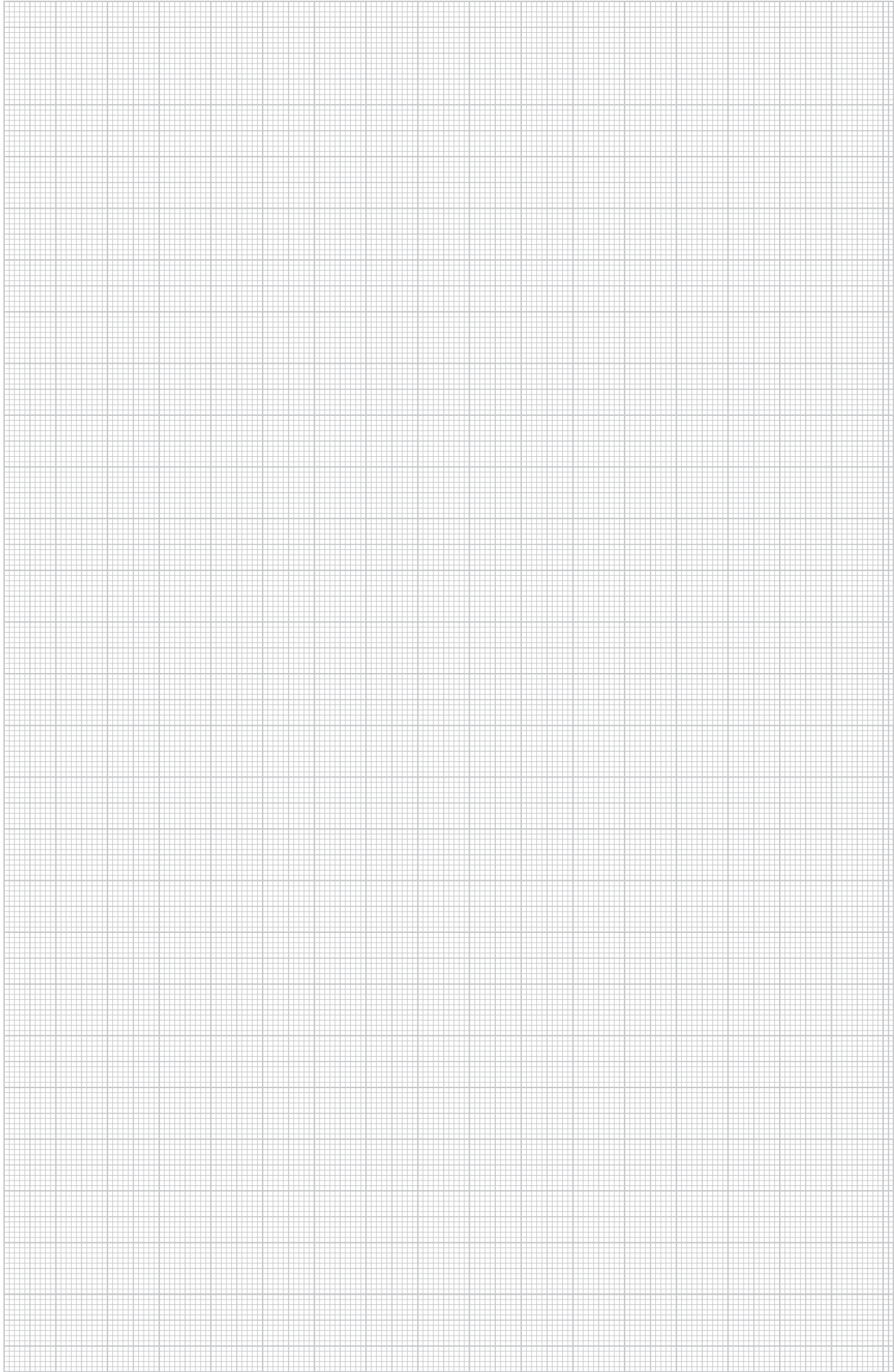
Sexkantmutter

Typ	Gänga	SW	Mått h	Mått d	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
DIN 934 M6 G	M6	10	5,2	6	2600	100	0,225	3400 06 9	
DIN 934 M8 G	M8	13	6,8	8	2400	100	0,474	3400 08 5	
DIN 934 M10 G	M10	17	8,4	10	1000	100	1,084	3400 10 7	E 1132187

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Sexkantmutter enligt DIN 934 med metrisk gänga.







Skensystem

	Profilskena	Slitsbredd 7,5 mm	328
		Slitsbredd 11 mm	328
		Slitsbredd 12 mm	329
		Slitsbredd 16 mm	330
		Slitsbredd 16,5 mm	331
		Slitsbredd 17 mm	332
		Slitsbredd 18 mm	333
		Slitsbredd 22 mm	334
	Monteringsskena	Slitsbredd 22 mm Monteringsskena MS 21 Monteringsskena MS 41	336 336 337
	Systemtillbehör	Glidmuttrar	341
		T-skruvar	343
		Hakbultar	344
		Serieplintar	344
	Monteringssystem	Skarvplåt Fästbygel Monteringsvinkel	347 348 348
	Dinskena	Dinskena Skena	350 351

Profilskena

7,5



Profilskena, slits 7,5 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2059 2M FS	ohålad	FS	14 x 7,5	0,75	2000	50	18,050	1103 12 1	

St Stål **FS** bandförzinkad

Profilskena med 7,5 mm skårbredd.

Statiska värden:

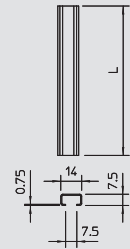
A = cm²

I_y = cm⁴

I_z = cm⁴

W_y = cm³

W_z = cm³



11



Profilskena, slits 11 mm delbar

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2060 2M AB BK	perforerad		20 x 8	0,75	2000	50	20,000	1106 02 3	
2060 2M AB FS	perforerad	FS	20 x 8	0,75	2000	20	21,100	1106 12 0	

St Stål **FS** bandförzinkad blank

Profilskena med 11 mm skårbredd.

Statiska värden:

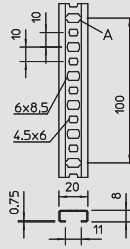
A = 0,24 cm²

I_y = 0,0218 cm⁴

I_z = 0,1673 cm⁴

W_y = 0,0510 cm³

W_z = 0,1673 cm³



11



Profilskena, slits 11 mm delbar

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2060 L 2M FS	perforerad	FS	20 x 8	0,8	2000	50	20,000	1106 62 7	

St Stål **FS** bandförzinkad

Profilskena med 11 mm skårbredd.

Statiska värden:

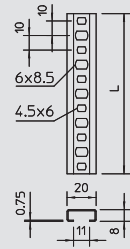
A = 0,24 cm²

I_y = 0,0218 cm⁴

I_z = 0,1673 cm⁴

W_y = 0,051 cm³

W_z = 0,1673 cm³



11



Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2060 2M FS	ohålad	FS	20 x 8	0,75	2000	50	20,000	1105 12 4	

St Stål **FS** bandförzinkad

Profilskena med 11 mm skårbredd.

Statiska värden:

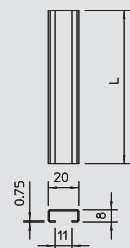
A = 0,303 cm²

I_y = 0,0275 cm⁴

I_z = 0,1711 cm⁴

W_y = 0,055 cm³

W_z = 0,1711 cm³



11



Profilskena, slits 11 mm delbar

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2060 L 2M VA	perforerad	blank	20 x 8	0,75	2000	20	21,400	1106 62 8	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301 blank

Profilskena med 11 mm skårbredd.

Statiska värden:

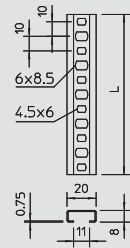
A = 0,24 cm²

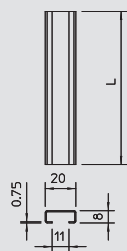
I_y = 0,0218 cm⁴

I_z = 0,1673 cm⁴

W_y = 0,051 cm³

W_z = 0,1673 cm³





Profilskena, slits 11 mm delbar



Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Kablage m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2060 2M VA	ohålad	blank	20 x 8	0,75	2000	20	23,550	1105 12 5	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301 blank

Profilskena med 11 mm skårbredd.

Statiska värden:

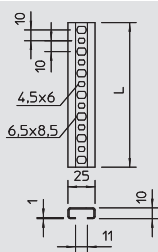
A = 0,303 cm²

I_y = 0,0275 cm⁴

I_z = 0,1711 cm⁴

W_y = 0,051 cm³

W_z = 0,1673 cm³



Profilskena, slits 11 mm delbar



Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Kablage m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2061 L 2M FS	perforerad	FS	25 x 10	1	2000	50	36,800	1108 12 3	

St Stål **FS** bandförzinkad

Profilskena med 11 mm slitsbredd.

Statiska värden:

A = cm²

I_y = cm⁴

I_z = cm⁴

W_y = cm³

W_z = cm³

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Kablage m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2061 2M FS	ohålad	FS	25 x 10	1	2000	50	36,000	1107 12 7	

St Stål **FS** bandförzinkad

Profilskena med 11 mm slitsbredd.

Statiska värden:

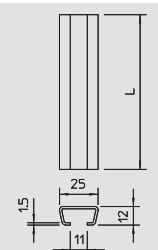
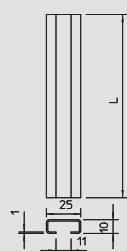
A = 0,524 cm²

I_y = 0,0772 cm⁴

I_z = 0,4408 cm⁴

W_y = 0,1299 cm³

W_z = 0,3526 cm³



Profilskena, slits 11 mm delbar



Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Kablage m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2066 2M F	ohålad	F	25 x 12	1,5	2000	20	65,000	1117 02 5	E 0681470
2066 2M FS	ohålad	FS	25 x 12	1,5	2000	20	58,300	1117 03 3	
2066 2M VA	ohålad	FS	25 x 12	1,5	2000	20	58,300	1117 06 8	

St Stål **V2A** Specialstål, rostfritt 1.4301 **FS** bandförzinkad **F** varmförzinkad VFZ

Profilskena, ohålad, med slitsbredden 11 mm.

Statiska värden:

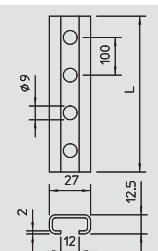
A = cm²

I_y = 0,1389 cm⁴

I_z = 0,5908 cm⁴

W_y = 0,1867 cm³

W_z = 0,4726 cm³



Profilskena, slits 12 mm



Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Kablage m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2062 L 2M FT	perforerad	FT	27 x 12,5	2	2000	20	89,500	1109 52 9	

St Stål **FT** doppförzinkad

Profilskena med 12 mm slitsbredd.

Statiska värden:

A = 0,887 cm²

I_y = 0,1659 cm⁴

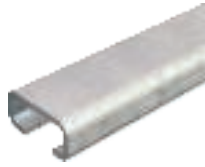
I_z = 0,9683 cm⁴

W_y = 0,2534 cm³

W_z = 0,7173 cm³



Profilskena



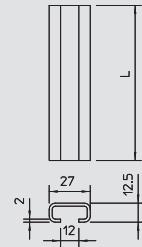
Profilskena, slits 12 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2062 2M FT	ohålad	FT	27 x 12,5	2	2000	20	90,000	1109 02 2	
2062 2M BK	ohålad	—	27 x 12,5	—	2000	20	90,000	1109 01 4	

St Stål blank FT doppförzinkad

Profilskena med 12 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 1,077 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,2048 \text{ cm}^4$
 $I_z = 0,9826 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,2761 \text{ cm}^3$
 $W_z = 0,7278 \text{ cm}^3$



Profilskena, slits 16 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
C30 2M FS	ohålad	FS	30 x 15	1,5	2000	20	74,200	1110 00 4	

St Stål FS bandförzinkad

Profilskena med 16 mm slitsbredd

Statiska värden:
 $A = 0,9621 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,2878 \text{ cm}^4$
 $I_z = 1,2301 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,3138 \text{ cm}^3$
 $W_z = 0,8201 \text{ cm}^3$



Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
C30 L 2M FS	hålåd	FS	30 x 15	1,5	2000	20	70,200	1110 00 2	
C30 L 200 FT	hålåd	FT	30 x 15	1,5	200	25	14,040	1109 78 2	
C30 L 300 FT	hålåd	FT	30 x 15	1,5	300	25	21,060	1109 79 0	
C30 L 400 FT	hålåd	FT	30 x 15	1,5	400	10	28,080	1109 80 4	
C30 L 500 FT	hålåd	FT	30 x 15	1,5	500	10	35,100	1109 81 2	
C30 L 600 FT	hålåd	FT	30 x 15	1,5	600	10	42,120	1109 82 0	
C30 L 700 FT	hålåd	FT	30 x 15	1,5	700	10	49,140	1109 83 9	
C30 L 800 FT	hålåd	FT	30 x 15	1,5	800	10	56,160	1109 84 7	
C30 L 900 FT	hålåd	FT	30 x 15	1,5	900	10	63,180	1109 85 5	

St Stål FS bandförzinkad FT doppförzinkad

Profilskena, hålåd, med 16 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 0,804 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,2392 \text{ cm}^4$
 $I_z = 1,2156 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,2919 \text{ cm}^3$
 $W_z = 0,8104 \text{ cm}^3$

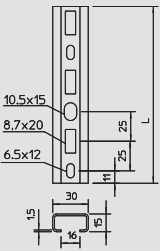
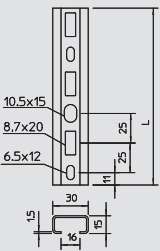
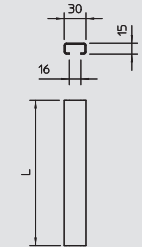


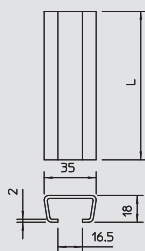
Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
C30 L 1M FT	perforerad	FT	30 x 15	1,5	1000	10	70,200	1109 86 3	
C30 L 2M FT	perforerad	FT	30 x 15	1,5	2000	20	70,200	1109 87 1	

St Stål FT doppförzinkad

Profilskena, hålåd, med 16 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 0,804 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,2392 \text{ cm}^4$
 $I_z = 1,2156 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,2919 \text{ cm}^3$
 $W_z = 0,8104 \text{ cm}^3$





Profilskena, slits 16,5 mm

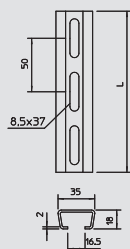


Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Kablage m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2063 2M BK	ohålad	—	35 x 18	2	2000	20	116,000	1112 02 3	
2063 2M FS	ohålad	FS	35 x 18	2	2000	20	116,000	1112 12 0	
2063 2M FT	ohålad	FT	35 x 18	2	2000	20	121,350	1112 22 8	

St Stål FS bandförzinkad blank FT doppförzinkad

Profilskena, ohålad, med 16,5 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 1,48 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,6036 \text{ cm}^4$
 $I_z = 2,3252 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,54 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,328 \text{ cm}^3$



Profilskena, slits 16,5 mm

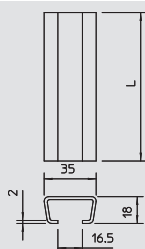


Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Kablage m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2063 L 2M FS	hålåd	FS	35 x 18	2	2000	20	108,000	1112 70 8	
2063 L 2M FT	hålåd	FT	35 x 18	2	2000	20	110,000	1112 75 9	

St Stål FS bandförzinkad FT doppförzinkad

Profilskena, hålåd, med 16,5 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 1,31 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,5377 \text{ cm}^4$
 $I_z = 2,3149 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,516 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,322 \text{ cm}^3$



Profilskena, slits 16,5 mm



Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Kablage m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2063 2M VA	ohålad	blank	35 x 18	2	2000	20	116,000	1110 00 5	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301 blank

Profilskena med 16,5 mm slitsbredd.

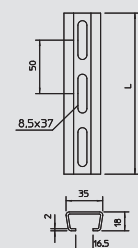
Statiska värden:
 $A = 1,48 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,6036 \text{ cm}^4$
 $I_z = 2,3252 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,54 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,328 \text{ cm}^3$

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Kablage m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2063 L 2M VA	perforerad	blank	35 x 18	2	2000	20	108,000	1112 70 9	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301 blank

Profilskena med 16,5 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 1,31 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,5377 \text{ cm}^4$
 $I_z = 2,3149 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,516 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,322 \text{ cm}^3$



Profilskena, slits 16,5 mm

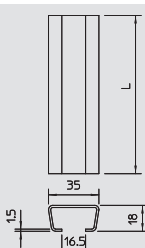


Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Kablage m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2068 2M BK	ohålad	—	35 x 18	1,5	2000	20	90,000	1118 02 1	
2068 2M FT	ohålad	FT	35 x 18	1,5	2000	20	89,400	1118 12 9	
2068 2M FS	ohålad	FS	35 x 18	1,5	2000	20	90,000	1118 22 6	

St Stål FS bandförzinkad blank FT doppförzinkad

Profilskena, ohålad, med 16,5 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 1,14 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,4945 \text{ cm}^4$
 $I_z = 0,8461 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,441 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,0549 \text{ cm}^3$



Profilskena



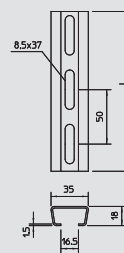
Profilskena, slits 16,5 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2068 L 2M FS	perforerad	FS	35 x 18	1,5	2000	20	82,500	1119 64 8	
2068 L 200 FT	perforerad	FT	35 x 18	1,5	200	25	17,800	1119 69 6	
2068 L 300 FT	perforerad	FT	35 x 18	1,5	300	25	26,700	1119 69 3	
2068 L 400 FT	perforerad	FT	35 x 18	1,5	400	10	35,600	1119 69 0	
2068 L 500 FT	perforerad	FT	35 x 18	1,5	500	10	44,500	1119 68 7	
2068 L 600 FT	perforerad	FT	35 x 18	1,5	600	10	53,400	1119 68 4	
2068 L 700 FT	perforerad	FT	35 x 18	1,5	700	10	62,300	1119 68 1	
2068 L 800 FT	perforerad	FT	35 x 18	1,5	800	10	71,200	1119 67 8	
2068 L 900 FT	perforerad	FT	35 x 18	1,5	900	10	80,100	1119 67 5	
2068 L 1M FT	perforerad	FT	35 x 18	1,5	1000	10	89,000	1119 67 2	
2068 L 2M FT	perforerad	FT	35 x 18	1,5	2000	20	89,000	1119 65 6	
2068 L 2M FT SOMY	perforerad	FT	35 x 18	1,5	2000	20	80,000	1119 67 0	

St Stål FS bandförsinkad FT doppförsinkad FT doppförsinkad/SOMY

Profilskena, hålad, med 16,5 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 1,01 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,4418 \text{ cm}^4$
 $I_z = 1,8384 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,423 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,0505 \text{ cm}^3$



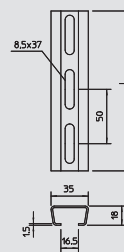
Profilskena, slits 16,5 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Kablage m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2068 L 2M VA	hålad	—	35 x 18	1,5	2000	20	80,000	1119 70 2	
2068 L 6M VA	hålad	—	35 x 18	1,5	6000	60	80,000	1119 72 9	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Profilskena, hålad, med 16,5 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 1,01 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,4418 \text{ cm}^4$
 $I_z = 1,8384 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,423 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,0505 \text{ cm}^3$



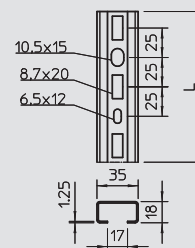
Profilskena, slits 17 mm

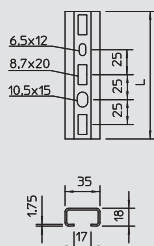
Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
1268 L 150 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	150	25	10,730	1104 24 1	
1268 L 200 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	200	25	14,300	1104 26 8	
1268 L 300 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	300	25	21,450	1104 28 4	
1268 L 400 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	400	10	28,550	1104 29 2	
1268 L 500 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	500	10	35,750	1104 30 6	
1268 L 600 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	600	10	42,900	1104 31 0	
1268 L 700 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	700	10	50,050	1104 31 5	
1268 L 800 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	800	10	57,200	1104 32 0	
1268 L 900 FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	900	10	64,350	1104 32 5	
1268 L 1M FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	1000	10	71,500	1104 49 7	
1268 L 2M FS	perforerad	FS	35 x 18	1,25	2000	20	71,500	1104 50 0	

St Stål FS bandförsinkad

Profilskena, hålad, lätt utförande, med 17 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 0,876 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,406 \text{ cm}^4$
 $I_z = 1,807 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,413 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,033 \text{ cm}^3$





Profilskena, slits 17 mm

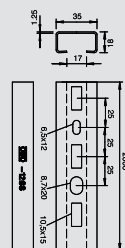


Typ	Utförande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
1268 SL 150 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	150	25	15,000	1104 34 9	
1268 SL 200 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	200	25	20,000	1104 35 7	
1268 SL 300 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	300	25	30,000	1104 37 3	
1268 SL 400 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	400	10	40,000	1104 39 1	
1268 SL 500 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	500	10	50,000	1104 40 3	
1268 SL 600 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	600	10	60,000	1104 41 1	
1268 SL 800 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	800	10	80,000	1104 42 7	
1268 SL 900 FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	900	10	90,000	1104 43 5	
1268 SL 1M FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	1000	10	100,000	1104 44 5	
1268 SL 2M FS	hålåd	FS	35 x 18	1,75	2000	20	100,000	1104 45 4	

St Stål FS bandförsinkad

Profilskena, hålåd, med 17 mm slitsbredd.

Statiska värden:
 $A = 1,172 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,515 \text{ cm}^4$
 $I_z = 0,526 \text{ cm}^4$
 $W_y = 2,333 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,333 \text{ cm}^3$



Profilskena, slits 17 mm

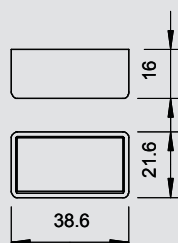


Typ	Utförande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
1268 L 1M VA	perforerad	blank	35 x 18	1,25	1000	10	71,000	1104 49 8	
1268 L 2M VA	perforerad	blank	35 x 18	1,25	2000	20	71,000	1104 50 1	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Profilskena, hålåd, lätt utförande med slitsbredd 17 mm.

Statiska värden:
 $A = 0,876 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,406 \text{ cm}^4$
 $I_z = 0,413 \text{ cm}^4$
 $W_y = 1,807 \text{ cm}^3$
 $W_z = 1,033 \text{ cm}^3$



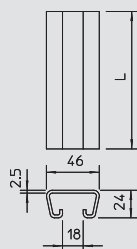
Skyddskåpa, 1268



Typ	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
1268 SK OR	orange	800	50	0,420	1124 50 2	

PE Polyetylen

Skyddskåpa för profilskenstyp 1268 och 1268 S.



Profilskena, slits 18 mm



Typ	Utförande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	m	kg/100 m		E-nr.
2100 FT	ohålåd	FT	46 x 24	2,5	2000		10	220,000	1120 20 4	E 1522504

St Stål FT doppförsinkad

Profilskena, tungt, hålåd utförande med slitsbredd 18 mm.

Statiska värden:
 $A = \text{cm}^2$
 $I_y = 1,942 \text{ cm}^4$
 $I_z = 6,6991 \text{ cm}^4$
 $W_y = 1,3705 \text{ cm}^3$
 $W_z = 2,9126 \text{ cm}^3$

Typ	Utförande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2110 FT	ohålåd	FT	56 x 30	3	2000	10	300,000	1121 22 7	

St Stål FT doppförsinkad

Profilskena, tungt, hålåd utförande med slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:
 $A = 3,8747 \text{ cm}^2$
 $I_y = 4,5606 \text{ cm}^4$
 $I_z = 15,1518 \text{ cm}^4$
 $W_y = 2,5751 \text{ cm}^3$
 $W_z = 5,4113 \text{ cm}^3$



Profilskena

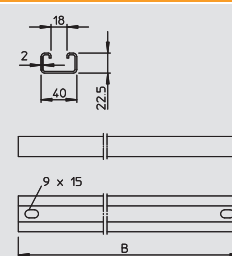


Profilskena, slits 18 mm

Typ	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
CPS 4 SPR 492 FT	FT	40 x 22,5	2	—	10	81,500	6007 24 4	
CPS 4 SPR 592 FT	FT	40 x 22,5	2	592	10	96,000	6007 25 2	
CPS 4 SPR 692 FT	FT	40 x 22,5	2	692	10	113,000	6007 26 0	
CPS 4 SPR 792 FT	FT	40 x 22,5	2	792	10	130,000	6007 27 9	
CPS 4 SPR 892 FT	FT	40 x 22,5	2	892	10	145,000	6007 28 7	
CPS 4 SPR 992 FT	FT	40 x 22,5	2	992	10	162,000	6007 29 5	
CPS 4 SPR1092 FT	FT	40 x 22,5	2	1092	10	178,000	6007 30 9	
CPS 4 SPR1192 FT	FT	40 x 22,5	2	1192	10	194,000	6007 31 7	

St Stål FT doppförsinkad

Stegpinne CPS 4 för användning i tunga stigare.



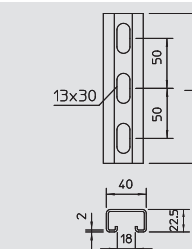
Profilskena, slits 18 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
CPS 4L 2M FT	perforerad	FT	40 x 22,5	2	2000	10	160,000	1121 97 9	E 1522500
CPS 4L 6M FT	perforerad	FT	40 x 22,5	2	6000	1	160,000	1121 89 8	

St Stål FT doppförsinkad

Profilskena, tungt, hålut-förande med slitsbredd 18 mm.

Statiska värden:
 $A = 0,7398 \text{ cm}^2$
 $I_y = 1,1864 \text{ cm}^4$
 $I_z = 4,4552 \text{ cm}^4$
 $W_y = 1,0462 \text{ cm}^3$
 $W_z = 2,2276 \text{ cm}^3$



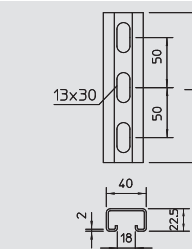
Profilskena, slits 18 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
CPS 4L 2M VA	perforerad	blank	40 x 22,5	2	2000	10	152,500	1121 96 0	
CPS 4L 6M VA	perforerad	blank	40 x 22,5	2	6000	1	152,500	1121 90 1	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Profilskena, tungt, hålut-förande med slitsbredd 18 mm.

Statiska värden:
 $A = 0,7398 \text{ cm}^2$
 $I_y = 1,1864 \text{ cm}^4$
 $I_z = 4,4552 \text{ cm}^4$
 $W_y = 1,0462 \text{ cm}^3$
 $W_z = 2,2276 \text{ cm}^3$

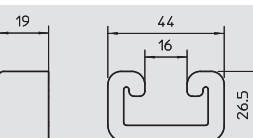


Skyddskåpa, CPS 4

Typ	Färg	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
CPS 4 SK OR	orange	300	25	0,932	1124 55 3	

PE Polyetylen

Skyddskåpa för profilskena typ CPS 4 och MS 22.



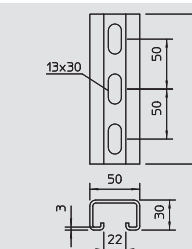
Profilskena, slits 22 mm

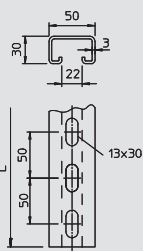
Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
CPS 5 L 200 FT	perforerad	FT	50 x 30	3	200	1	57,000	1121 39 1	
CPS 5 L 300 FT	perforerad	FT	50 x 30	3	300	5	85,000	1121 24 3	
CPS 5 L 400 FT	perforerad	FT	50 x 30	3	400	1	113,000	1121 27 8	
CPS 5 L 500 FT	perforerad	FT	50 x 30	3	500	1	141,000	1121 40 5	
CPS 5 L 600 FT	perforerad	FT	50 x 30	3	600	1	170,000	1121 29 4	
CPS 5 L 700 FT	perforerad	FT	50 x 30	3	700	5	198,000	1121 33 2	
CPS 5 L 800 FT	perforerad	FT	50 x 30	3	800	5	235,000	1121 30 8	
CPS 5 L 900 FT	perforerad	FT	50 x 30	3	900	1	255,000	1121 33 6	
CPS 5 L 1.5M FT	perforerad	FT	50 x 30	3	1500	1	440,000	1121 36 3	

St Stål FT doppförsinkad

Profilskena med genomgående avlänga hål i tungt utförande och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:
 $A = 3,8782 \text{ cm}^2$
 $I_y = 8,1869 \text{ cm}^4$
 $I_z = 15,9378 \text{ cm}^4$
 $W_y = 3,9512 \text{ cm}^3$
 $W_z = 6,3751 \text{ cm}^3$





Profilskena, slits 22 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
CPS 5 L 1M FT	hålrad	FT	50 x 30	3	1000	1	282,500	1121 44 8	
CPS 5 L 2M FT	hålrad	FT	50 x 30	3	2000	2	282,500	1121 46 4	E 1522501
CPS 5 L 3M FT	hålrad	FT	50 x 30	3	3000	1	282,500	1121 46 6	
CPS 5 L 6M FT	hålrad	FT	50 x 30	3	6000	6	282,500	1121 47 2	

St Stål **FT** doppförszinkad

Profilskena med genomgående avlänga hål i tungt utförande och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:

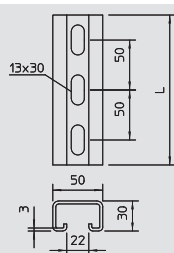
A = 3,8782 cm²

I_y = 8,1869 cm⁴

I_z = 15,9378 cm⁴

W_y = 3,9512 cm³

W_z = 6,3751 cm³



Profilskena, slits 22 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
CPS 5 L 2M VA	hålrad	blank	50 x 30	3	2000	2	282,500	1121 48 0	
CPS 5 L 6M VA	hålrad	blank	50 x 30	3	6000	6	282,500	1121 49 9	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Profilskena med genomgående avlänga hål i tungt utförande och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:

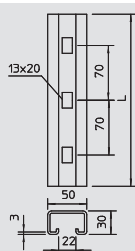
A = 3,8782 cm²

I_y = 8,1869 cm⁴

I_z = 15,9378 cm⁴

W_y = 3,9512 cm³

W_z = 6,3751 cm³



Profilskena, slits 22 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
CPS 5 G 220 FT	hålrad	FT	50 x 30	3	220	1	69,000	6349 40 4	
CPS 5 G 260 FT	hålrad	FT	50 x 30	3	260	1	81,500	6349 41 2	
CPS 5 G 300 FT	hålrad	FT	50 x 30	3	300	1	94,000	6349 43 9	
CPS 5 G 340 FT	hålrad	FT	50 x 30	3	340	1	107,000	6349 44 7	
CPS 5 G 380 FT	hålrad	FT	50 x 30	3	380	1	119,000	6349 46 3	

St Stål **FT** doppförszinkad

Profilskena, tungt utförande. I fasta längder, med med bottenhål och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:

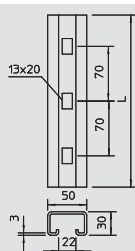
A = 3,8782 cm²

I_y = 8,1869 cm⁴

I_z = 15,9378 cm⁴

W_y = 3,9512 cm³

W_z = 6,3751 cm³



Profilskena, slits 22 mm

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
CPS 5 G 260 VA	hålrad	blank	50 x 30	3	260	10	78,000	6349 81 1	
CPS 5 G 340 VA	hålrad	blank	50 x 30	3	340	8	102,000	6349 84 6	
CPS 5 G 380 VA	hålrad	blank	50 x 30	3	380	15	114,000	6349 85 4	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Profilskena, tungt utförande. I fasta längder, med med bottenhål och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:

A = 3,8782 cm²

I_y = 8,1869 cm⁴

I_z = 15,9378 cm⁴

W_y = 3,9512 cm³

W_z = 6,3751 cm³



Profilskena

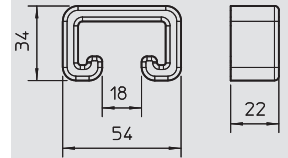


Skyddskåpa, CPS 5

Typ	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
CPS 5 SK OR	orange	200	20	1,420	1124 56 1	

PE Polyetylen

Skyddskåpor för profilskena typ CPS 5 och CPS 5G.

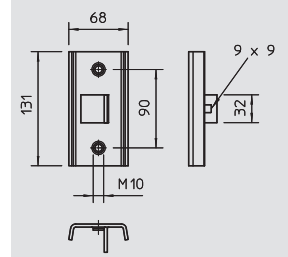


Stegpinnefaste för stålball

Typ	Förp. Par	Vikt kg/100 par	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
SAA CPS 4 FT	5	82,600	6007 49 8	

St Stål FT doppförzinkad

Stegpinnefaste för fastsättning av stegpinnar typ CPS 4 i stålballkar.



Monteringsskena, MS 21

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material- tjocklek mm	Längd mm	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MS 21 L 2M FS	perforerad	FS	41x21	2	2000	1	201,488	1122 91 8	
MS 21 L 3M FS	perforerad	FS	41x21	2	3000	1	201,488	1122 92 0	
MS 21 L 6M FS	perforerad	FS	41x21	2	6000	1	201,488	1122 92 2	

St Stål FS bandförzinkad

Profil-/monteringsskena med genomgående hål i botten i tungt utförande och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:

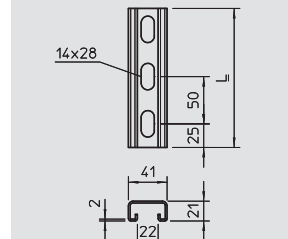
A = 1,64837 cm²

I_y = 0,952339 cm⁴

I_z = 4,5113 cm⁴

W_y = 0,888299 cm³

W_z = 2,20087 cm³



Monteringsskena, MS 21

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material- tjocklek mm	Längd mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MS 21 L 200 FT	perforerad	FT	41x21	2	200	1	40,300	1122 93 3	
MS 21 L 300 FT	perforerad	FT	41x21	2	300	1	60,446	1122 93 4	
MS 21 L 400 FT	perforerad	FT	41x21	2	400	1	80,595	1122 93 5	
MS 21 L 500 FT	perforerad	FT	41x21	2	500	1	100,744	1122 93 6	
MS 21 L 600 FT	perforerad	FT	41x21	2	600	1	120,890	1122 93 7	
MS 21 L 700 FT	perforerad	FT	41x21	2	700	1	141,041	1122 93 8	
MS 21 L 800 FT	perforerad	FT	41x21	2	800	1	161,190	1122 93 9	
MS 21 L 900 FT	perforerad	FT	41x21	2	900	1	181,339	1122 94 0	

St Stål FT doppförzinkad

Statiska värden:

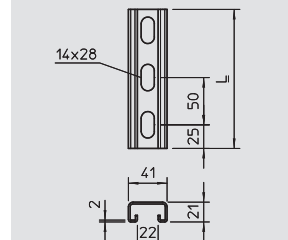
A = 1,64837 cm²

I_y = 0,952339 cm⁴

I_z = 4,5113 cm⁴

W_y = 0,888299 cm³

W_z = 2,20087 cm³



Monteringsskena, MS 21

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material- tjocklek mm	Längd mm	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MS 21 L 3M FT	perforerad	FT	41x21	2	3000	1	201,488	1122 92 4	
MS 21 L 6M FT	perforerad	FT	41x21	2	6000	1	201,488	1122 92 6	

St Stål FT doppförzinkad

Profil-/monteringsskena med genomgående hål i botten i tungt utförande och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:

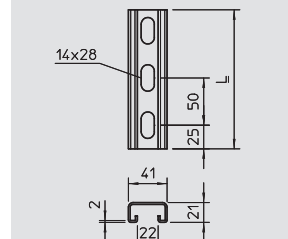
A = 1,64837 cm²

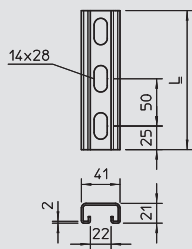
I_y = 0,952339 cm⁴

I_z = 4,5113 cm⁴

W_y = 0,888299 cm³

W_z = 2,20087 cm³





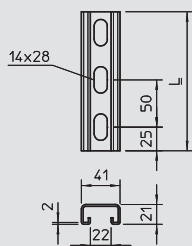
Monteringskena, MS 21



Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MS 21 L 3M V2A	perforerad	—	41x21	2	3000	1	201,488	1122 92 8	
MS 21 L 6M V2A	perforerad	—	41x21	2	6000	1	201,488	1122 92 9	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Statiska värden:
 $A = 1,64837 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,952339 \text{ cm}^4$
 $I_z = 4,5113 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,888299 \text{ cm}^3$
 $W_z = 2,20087 \text{ cm}^3$



Monteringskena, MS 21



Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MS 21 L 3M V4A	perforerad	—	41x21	2	3000	1	201,488	1122 93 1	
MS 21 L 6M V4A	perforerad	—	41x21	2	6000	1	201,488	1122 93 2	

V4A Specialstål, rostfritt 1.4404

Statiska värden:
 $A = 1,64837 \text{ cm}^2$
 $I_y = 0,952339 \text{ cm}^4$
 $I_z = 4,5113 \text{ cm}^4$
 $W_y = 0,888299 \text{ cm}^3$
 $W_z = 2,20087 \text{ cm}^3$



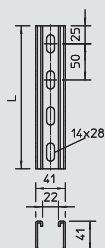
Skyddskåpa MS 21



Typ	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MS 21 SK OR	orange	—	1	0,000	1122 90 2	

PE Polyetylen

Skyddskåpor för profilskena typ MS 21.



Monteringskena, MS 41

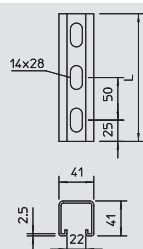


Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MS 41 L 1M 2 FS	perforerad	FS	41x41	2	1000	1	201,488	1122 97 0	
MS 41 L 3M 2 FS	perforerad	FS	41x41	2	3000	1	201,488	1122 97 2	
MS 41 L 6M 2 FS	perforerad	FS	41x41	2	6000	1	201,488	1122 97 4	

St Stål **FS** bandförzinkad

Profil-/monteringskena med genomgående hål i botten i tungt utförande och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:
 $A = 2,44837 \text{ cm}^2$
 $I_y = 5,17636 \text{ cm}^4$
 $I_z = 7,556 \text{ cm}^4$
 $W_y = 2,51257 \text{ cm}^3$
 $W_z = 2,68608 \text{ cm}^3$



Monteringskena, MS 41



Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MS 41 L 1M FS	perforerad	FS	41x41	2,5	1000	1	244,768	1122 90 8	
MS 41 L 3M FS	perforerad	FS	41x41	2,5	3000	1	244,768	1122 91 0	
MS 41 L 6M FS	perforerad	FS	41x41	2,5	6000	1	244,768	1122 91 2	

St Stål **FS** bandförzinkad

Statiska värden:
 $A = 2,96937 \text{ cm}^2$
 $I_y = 6,05302 \text{ cm}^4$
 $I_z = 9,01392 \text{ cm}^4$
 $W_y = 2,91256 \text{ cm}^3$
 $W_z = 4,39726 \text{ cm}^3$



Profilskena



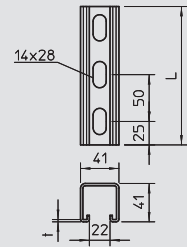
Monteringsskena, MS 41

Typ	Utförande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
MS 41 LS 1M 2 FS	perforerad	FS	41x41	2	1000	1	183,888	1123 00 8	
MS 41 LS 3M 2 FS	perforerad	FS	41x41	2	3000	1	183,888	1123 01 0	
MS 41 LS 6M 2 FS	perforerad	FS	41x41	2	6000	1	183,888	1123 01 2	

St Stål **FS** bandförzinkad

Profil-/monteringsskena med 3-sidigt hål i tungt utförande och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:
 $A = 2,44837 \text{ cm}^2$
 $I_y = 5,17636 \text{ cm}^4$
 $I_z = 7,556 \text{ cm}^4$
 $W_y = 2,51257 \text{ cm}^3$
 $W_z = 2,68608 \text{ cm}^3$

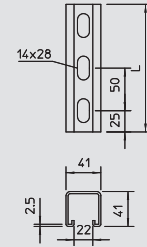


Monteringsskena, MS 41

Typ	Utförande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
MS 41 LS 1M FS	perforerad	FS	41x41	2,5	1000	1	222,770	1122 48 1	
MS 41 LS 3M FS	perforerad	FS	41x41	2,5	3000	1	222,770	1122 91 4	
MS 41 LS 6M FS	perforerad	FS	41x41	2,5	6000	1	222,770	1122 91 6	

St Stål **FS** bandförzinkad

Statiska värden:
 $A = 2,96937 \text{ cm}^2$
 $I_y = 6,05302 \text{ cm}^4$
 $I_z = 9,01392 \text{ cm}^4$
 $W_y = 2,91256 \text{ cm}^3$
 $W_z = 4,39726 \text{ cm}^3$



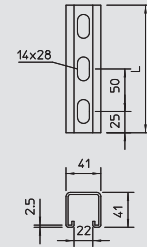
Monteringsskena, MS 41

Typ	Utförande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
MS 41 L 200 FT	perforerad	FT	41x41	2,5	200	6	49,200	1122 50 9	
MS 41 L 300 FT	perforerad	FT	41x41	2,5	300	6	73,800	1122 51 7	
MS 41 L 400 FT	perforerad	FT	41x41	2,5	400	6	98,400	1122 52 5	
MS 41 L 500 FT	perforerad	FT	41x41	2,5	500	6	123,000	1122 53 3	
MS 41 L 600 FT	perforerad	FT	41x41	2,5	600	6	147,600	1122 54 1	
MS 41 L 700 FT	perforerad	FT	41x41	2,5	700	6	172,200	1122 56 8	
MS 41 L 800 FT	perforerad	FT	41x41	2,5	800	6	196,800	1122 57 6	
MS 41 L 900 FT	perforerad	FT	41x41	2,5	900	6	221,400	1122 58 4	

St Stål **FT** doppförzinkad

Profil-/monteringsskena med genomgående hål i botten i tungt utförande och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:
 $A = 2,96937 \text{ cm}^2$
 $I_y = 6,05302 \text{ cm}^4$
 $I_z = 9,01392 \text{ cm}^4$
 $W_y = 2,91256 \text{ cm}^3$
 $W_z = 4,39726 \text{ cm}^3$



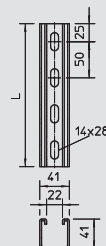
Monteringsskena, MS 41

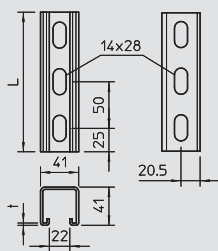
Typ	Utförande	Yta	Mått B x H	Material-tjocklek	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
MS 41 L 1M FT	perforerad	FT	41x41	2,5	1000	6	246,000	1122 60 6	
MS 41 L 3M FT	perforerad	FT	41x41	2,5	3000	3	246,000	1122 62 2	
MS 41 L 6M FT	perforerad	FT	41x41	2,5	6000	6	246,000	1122 65 7	
MS 41 L 1M 2 FT	perforerad	FT	41x41	2	1000	1	201,488	1122 96 2	
MS 41 L 3M 2 FT	perforerad	FT	41x41	2	3000	1	201,488	1122 96 4	
MS 41 L 6M 2 FT	perforerad	FT	41x41	2	6000	1	201,488	1122 96 6	

St Stål **FT** doppförzinkad

Profil-/monteringsskena med genomgående hål i botten i tungt utförande och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:
 $A = 2,96937 \text{ cm}^2$
 $I_y = 6,05302 \text{ cm}^4$
 $I_z = 9,01392 \text{ cm}^4$
 $W_y = 2,91256 \text{ cm}^3$
 $W_z = 4,39726 \text{ cm}^3$





Monteringskena, MS 41

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp.		Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
						m	kg/100 m			
MS 41 LS 3M FT	hålrad	FT	41x41	2,5	3000	3	235,000	1122 48 3		
MS 41 LS 6M FT	hålrad	FT	41x41	2,5	6000	6	235,000	1122 48 7		
MS 41 LS 1M 2 FT	perforerad	FT	41x41	2	1000	1	183,888	1123 00 1		
MS 41 LS 3M 2 FT	perforerad	FT	41x41	2	3000	1	183,888	1123 00 3		
MS 41 LS 6M 2 FT	perforerad	FT	41x41	2	6000	1	183,888	1123 00 5		
MS 41 LS 1M FT	perforerad	FT	41x41	2,5	1000	1	222,770	1122 47 9		

St Stål **FT** doppförsinkad

Profil-/monteringskena med 3-sidigt hål i tungt utförande och slitsbredd 22 mm.

Statiska värden:

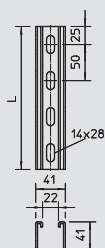
A = 2,00837 cm²

I_y = 5,13192 cm⁴

I_z = 5,88143 cm⁴

W_y = 2,4875 cm³

W_z = 2,8774 cm³



Monteringskena, MS 41

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp.		Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
						m	kg/100 m			
MS 41 L 1M 2 V2A	perforerad	—	41x41	2	1000	1	201,488	1122 97 8		
MS 41 L 3M 2 V2A	perforerad	—	41x41	2	3000	1	201,488	1122 98 0		
MS 41 L 6M 2 V2A	perforerad	—	41x41	2	6000	1	201,488	1122 98 2		

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Statiska värden:

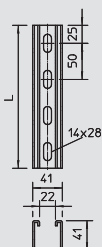
A = 2,44837 cm²

I_y = 5,17636 cm⁴

I_z = 7,556 cm⁴

W_y = 2,51257 cm³

W_z = 2,68608 cm³



Monteringskena, MS 41

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp.		Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
						m	kg/100 m			
MS 41 LS1M 2 V2A	perforerad	—	41x41	2	1000	1	183,888	1123 01 4		
MS 41 LS3M 2 V2A	perforerad	—	41x41	2	3000	1	183,888	1123 01 6		
MS 41 LS6M 2 V2A	perforerad	—	41x41	2	6000	1	183,888	1123 01 8		

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Statiska värden:

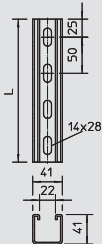
A = 2,00837 cm²

I_y = 5,13192 cm⁴

I_z = 5,88143 cm⁴

W_y = 2,4875 cm³

W_z = 2,8774 cm³



Monteringskena, MS 41

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp.		Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
						m	kg/100 m			
MS 41 L 1M 2 V4A	perforerad	—	41x41	2	1000	1	201,488	1122 98 8		
MS 41 L 3M 2 V4A	perforerad	—	41x41	2	3000	1	201,488	1122 99 0		
MS 41 L 6M 2 V4A	perforerad	—	41x41	2	6000	1	201,488	1122 99 2		

V4A Specialstål, rostfritt 1.4404

Statiska värden:

A = 2,44837 cm²

I_y = 5,17636 cm⁴

I_z = 7,556 cm⁴

W_y = 2,51257 cm³

W_z = 2,68608 cm³



Profilskena



Monteringsskena, MS 41

Typ	Ut-förande	Yta	Mått B x H mm	Material-tjocklek mm	Längd mm	Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MS 41 LS1M 2 V4A	perforerad	—	41x41	2	1000	1	183,888	1123 02 1	
MS 41 LS3M 2 V4A	perforerad	—	41x41	2	3000	1	183,888	1123 02 3	
MS 41 LS6M 2 V4A	perforerad	—	41x41	2	6000	1	183,888	1123 02 5	

V4A Specialstål, rostfritt 1.4404

Statiska värden:

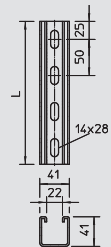
A = 2,00837 cm²

I_y = 5,13192 cm⁴

I_z = 5,88143 cm⁴

W_y = 2,4875 cm³

W_z = 2,8774 cm³



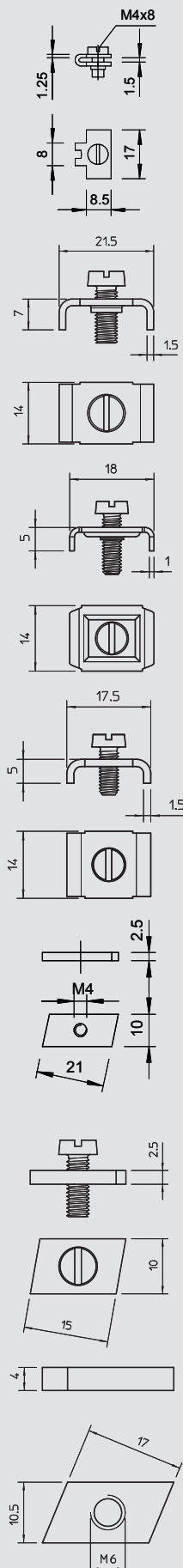
Skyddskåpa MS 41

Typ	Färg	Förp.-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MS 41 SK OR	orange	—	1	0,000	1122 90 0	

PE Polyetylen

Skyddskåpor för profilskena typ MS 41.





Glidmutter 11-12 mm slitsbredd

Typ	Gänga	Ut-förande	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2065 N M4 G	M4	med skruv M4 x 8	3000	100	0,407	1133 02 0	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Glidmutter för profilskenor med 11 - 12 mm slitsbredd.

Typ	Gänga	Ut-förande	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T4012G M5x13 G	M5	med skruv M5 x 13	2000	100	0,721	1134 04 3	
T4012G O.S. M5 G	M5	utan skruv	2000	100	0,461	1134 25 6	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Glidmutter för profilskenor med 11 - 12 mm slitsbredd.

Typ	Gänga	Ut-förande	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T4012N M4x10 G	M4	med skruv M4 x 10	3600	100	0,371	1134 02 7	
T4012N M4x8 G	M4	med skruv M4 x 8	3600	100	0,375	1134 30 2	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Glidmutter för profilskenor med 11 - 12 mm slitsbredd.

Typ	Gänga	Ut-förande	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T4012 M4x10 G	M4	med skruv M4 x 10	2400	100	0,741	1134 05 1	
T4012 O.S. M4 G	M4	utan skruv	4000	100	0,245	1134 26 4	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Glidmutter för profilskenor 2060 med 11 mm slitsbredd.

Typ	Gänga	Ut-förande	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
4014 G	M4	utan skruv	4000	100	0,463	1137 22 0	

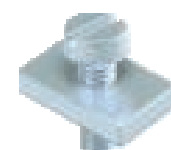
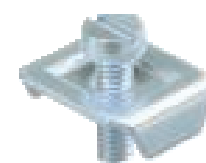
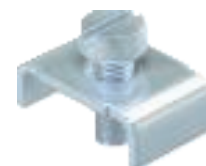
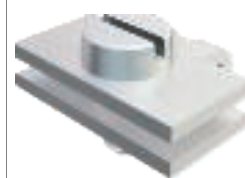
St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Glidmutter för profilskenor med 11 - 12 mm slitsbredd.

Typ	Gänga	Ut-förande	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
4014 N M.S. G	M4	med skruv M4 x 8	4000	100	0,320	1137 01 8	
4014 N G	M4	utan skruv	4000	100	0,320	1137 21 2	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Glidmutter för profilskenor med 11 - 12 mm slitsbredd.

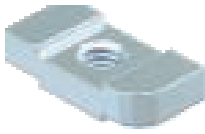
Typ	Gänga	Ut-förande	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
5015 M5 OS G	M5	utan skruv	2600	100	0,464	1141 05 8	
5015 M6 OS G	M6	utan skruv	2600	100	0,441	1141 06 6	
5015 M6 OS VA	M6	utan skruv	2600	100	0,440	1141 10 4	

St Stål **V2A** Specialstål, rostfritt 1.4301 **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Glidmutter för profilskenor med 11-12 mm slitsbredd.
För stegpinne NS, kan monteras ovanifrån.



Profilskenor, systemtillbehör

11-12

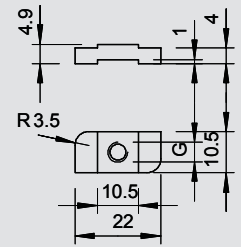


Glidmutter 11-12 mm slitsbredd

Typ	Gänga	Ut-förande	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
5016 M5 OS G	M5	utan skruv	2400	100	0,622	1142 05 4	
5016 M6 OS G	M6	utan skruv	2400	100	0,608	1142 06 2	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Glidmutter för profilskenor med 11 - 12 mm slitsbredd. Kan monteras ovanifrån.



16-17

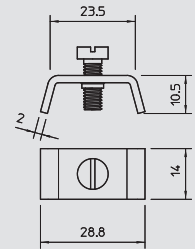


Glidmutter 16-17 mm slitsbredd

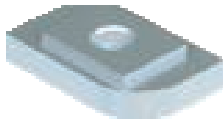
Typ	Gänga	Ut-förande	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
T5012 M5x13 G	M5	med skruv M5 x 13	1000	100	1,151	1140 01 9	
T5012 O.S. M5 G	M5	utan skruv	1000	100	0,903	1140 21 3	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Glidmutter för profilskenor med 16-17 mm skårbredd.



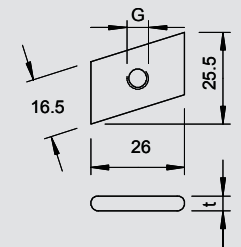
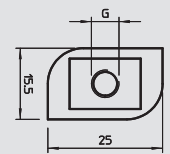
16-17



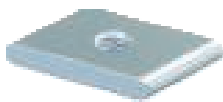
Typ	Gänga	Ut-förande	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
5017 M6 OS G	M6	utan skruv	1000	100	0,985	1143 06 9	
5017 M6 OS VA	M6	utan skruv	1000	100	0,985	1143 12 3	
5017 M8 OS VA	M8	utan skruv	600	100	1,432	1143 12 5	
5017 M10 OS VA	M10	utan skruv	600	100	1,310	1143 12 7	

St Stål V4A Specialstål, rostfritt 1.4571 G galvaniskt förzinkad EFZ

Glidmutter för profilskenor med 16-17 mm slitsbredd.
För steg VS, kan monteras ovanifrån.



16-17

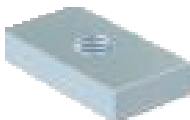


Typ	Gänga	Mått G	Mått t	Ut-förande	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
5019 M6 OS G	M6	6	4	utan skruv	1200	100	1,150	1144 10 3	
5019 M8 OS G	M8	8	5	utan skruv	600	100	1,450	1144 11 1	
5019 M10 OS G	M10	10	6	utan skruv	600	100	1,650	1144 13 8	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Glidmutter för profilskenor med 16 - 17 mm slitsbredd.

18



Glidmutter 18 mm slitsbredd

Typ	Gänga	Mått D	Rekommenderad bär-förmåga kN	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
GMH18 M6 G	M6	6	1,94	500	50	2,400	1146 50 5	
GMH18 M8 G	M8	8	3,57	500	50	2,300	1146 51 3	
GMH18 M10 G	M10	10	5,7	500	50	2,300	1146 52 1	
GMH18 M6 VA	M6	6	1,94	500	50	2,400	1146 55 6	
GMH18 M8 VA	M8	8	3,57	500	50	2,300	1146 55 8	
GMH18 M10 VA	M10	10	5,7	500	50	2,300	1146 56 0	
GMH18 M12 VA	M12	12	8,32	500	50	2,000	1146 56 2	

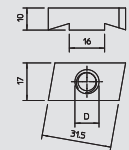
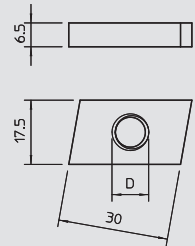
St Stål V4A Specialstål, rostfritt 1.4401 G galvaniskt förzinkad EFZ

Glidmutter för profilskenor med 18 mm slitsbredd.

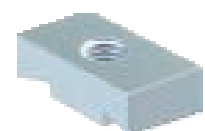
Typ	Gänga	Mått D	Rekommenderad bär-förmåga kN	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
HGMH18 M6 G	M6	6	1,94	300	50	3,600	1146 71 8	
HGMH18 M8 G	M8	8	3,57	300	50	2,300	1146 72 6	
HGMH18 M10 G	M10	10	5,7	300	50	2,300	1146 73 4	
HGMH18 M12 G	M12	12	8,32	300	50	2,000	1146 74 2	

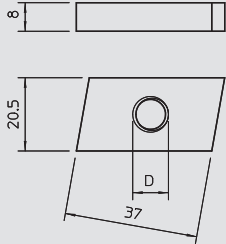
St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Glidmutter för profilskenor med 18 mm skårbredd.



18





Glidmutter 22 mm slitsbredd

Typ	Gänga	Mått D	Rekommenderad bärformåga kN	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
GMH22 M6 G	M6	6	1,94	300	50	4,500	1146 60 2	
GMH22 M8 G	M8	8	3,57	300	50	4,300	1146 61 0	
GMH22 M10 G	M10	10	5,7	300	50	4,300	1146 62 9	
GMH22 M12 G	M12	12	8,32	300	50	4,200	1146 63 7	
GMH22 M6 VA	M6	6	1,94	300	50	4,500	1146 64 6	
GMH22 M8 VA	M8	8	3,57	300	50	4,300	1146 64 8	
GMH22 M10 VA	M10	10	5,7	300	50	4,300	1146 65 0	
GMH22 M12 VA	M12	12	8,32	300	50	4,200	1146 65 2	

St Stål V4A Specialstål, rostfritt 1.4401 G galvaniskt förzinkad EFZ

Glidmutter för profilskenor med 22 mm skårbredd.

Typ	Gänga	Mått D	Rekommenderad bärformåga kN	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
HGMH22 M8 G	M8	8	3,57	300	50	4,300	1146 80 7	
HGMH22 M10 G	M10	10	5,7	300	50	4,200	1146 81 5	
HGMH22 M12 G	M12	12	8,32	200	50	4,100	1146 82 3	

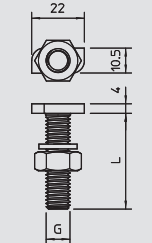
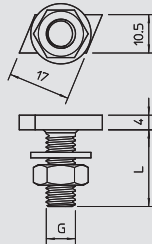
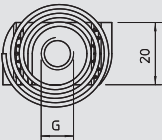
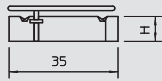
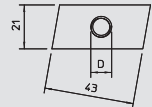
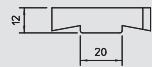
St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Glidmutter för profilskenor med 22 mm skårbredd.

Typ	Gänga	Mått H	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
GMF22 M6 G	M6	6	300	50	4,300	1146 45 1	
GMF22 M8 G	M8	6	300	50	4,200	1146 45 5	
GMF22 M10 G	M10	8	200	50	4,100	1146 45 9	
GMF22 M12 G	M12	9,5	200	50	3,900	1146 46 3	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Glidmutter för profilskena MS 41, med spännfjäder och tandning, fixering genom vridning 90°



T-skruv, 11-12 mm slitsbredd

Typ	Gänga	Mått L	Mått D	Bricka Ø	Kvalitet	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
5020 M6X20 FT	M6	20	6	12,4,6	500	500	50	1,260	1149 00 8	
5020 M6X25 FT	M6	25	6	12,4,6	500	500	50	1,340	1149 01 6	
5020 M8X25 FT	M8	25	8	16,4,6	300	300	50	2,026	1149 21 0	
5020 M10x40 FT	M10	40	10	20,4,6	300	300	50	3,950	1149 45 8	

St Stål FT doppförzinkad

Hammarhuvudskruv med bricka och mutter för profilskenor med slitsbredd 11 - 12 mm.

Typ	Gänga	Mått L	Mått D	Bricka Ø	Kvalitet	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
5021 M6X25 FT	M6	25	6	12,4,6	500	500	50	1,496	1150 01 4	
5021 M8X20 FT	M8	20	8	16,4,6	500	500	50	1,912	1150 20 0	
5021 M8X25 FT	M8	25	8	16,4,6	500	500	50	2,112	1150 21 9	
5021 M8X40 FT	M8	40	8	16,4,6	300	300	50	2,540	1150 24 3	
5021 M10x40 FT	M10	40	10	20,4,6	300	300	50	4,094	1150 45 6	

St Stål FT doppförzinkad

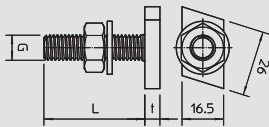
Hammarhuvudskruv med bricka och mutter för profilskenor med slitsbredd 11 - 12 mm.

T-skruv, 16-17 mm slitsbredd

Typ	Gänga	Mått L	Mått D	Mått t	Bricka Ø	Kvalitet	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
5022 M6X25 F	M6	25	6	5	12,4,6	500	500	50	1,960	1151 01 0	
5022 M6X30 F	M6	30	6	5	12,4,6	500	500	50	1,992	1151 02 9	
5022 M8X25 F	M8	25	8	5	16,4,6	300	300	50	2,120	1151 21 5	
5022 M8X30 F	M8	30	8	5	16,4,6	300	300	50	2,990	1151 22 3	
5022 M8X40 F	M8	40	8	5	16,4,6	200	50	3,600	1151 25 8		
5022 M10x25 F	M10	25	10	6	20,4,6	300	50	4,360	1151 40 1		
5022 M10x30 F	M10	30	10	6	20,4,6	200	50	4,580	1151 42 8		
5022 M10x40 F	M10	40	10	6	20,4,6	200	50	5,070	1151 44 4		
5022 M12x30 G	M12	30	12	6	24,4,6	250	25	6,130	1151 62 2		
5022 M12x40 G	M12	40	12	6	24,4,6	150	25	6,900	1151 64 9		

St Stål F varmförzinkad VFZ G galvaniskt förzinkad EFZ

Hammarhuvudskruv med bricka och mutter för profilskenor med slitsbredd 16 - 17 mm.



Profilskenor, systemtillbehör

16-17

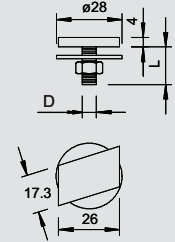


T-skruv, 16-17 mm slitsbredd

Typ	Gänga	Mått L	Mått D	Bricka Ø	Kvalitet	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	mm		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
5026 M6X20 G	M6	20	6	28,4,6		300	50	2,870	1151 70 3	
5026 M8X25 G	M8	25	8	28,4,6		300	50	3,320	1151 71 1	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Hammarhuvudskruv med bricka och mutter för profilskenor med slitsbredd 16-17 mm.



22

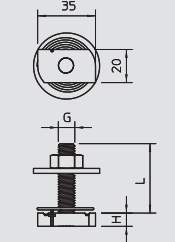


T-skruv, för MS 41

Typ	Gänga	Mått L	Mått H	Bricka Ø	Kvalitet	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	mm		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
HKF22 M8x30 G	M8	30	6	40,4,6		100	25	9,100	1148 95 0	
HKF22 M8x50 G	M8	50	6	40,4,6		100	25	9,600	1148 95 5	
HKF22 M10x30 G	M10	30	8	40,4,6		100	25	10,300	1148 96 1	
HKF22 M10x50 G	M10	50	8	40,4,6		100	25	11,500	1148 96 6	
HKF22 M12x30 G	M12	30	9,5	40,4,6		100	25	11,800	1148 97 2	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

T-skruv för profilskena MS 41, med spännfjäder och tandning, fixering genom vridning 90°



18

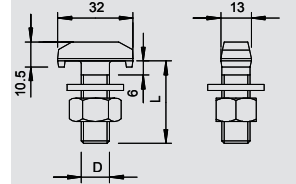


Hakbult, 18 mm slitsbredd

Typ	Gänga	Mått L	Mått D	Bricka Ø	Kvalitet	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	mm		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
5023 M10x30 G	M10	30	10	20,5,6		300	50	4,130	1153 41 2	
5023 M10x35 G	M10	35	10	20,5,6		200	50	4,690	1153 42 0	
5023 M10x40 G	M10	40	10	20,5,6		250	25	4,970	1153 43 9	
5023 M12x30 G	M12	30	12	24,5,6		150	25	6,450	1153 61 7	
5023 M12x35 G	M12	35	12	24,5,6		150	25	6,800	1153 62 5	
5023 M12x40 G	M12	40	12	24,5,6		150	25	7,200	1153 63 3	
5023 M12x50 G	M12	50	12	24,5,6		150	25	7,840	1153 64 1	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

T-skruv med skiva och mutter för profilskenor med slitsbredd 18 mm.



22

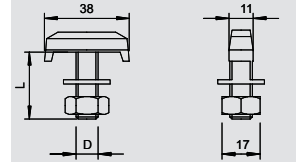


Hakbult, 22 mm slitsbredd

Typ	Gänga	Mått L	Mått D	Bricka Ø	Kvalitet	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	mm		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
5024 M6x30 FT	M6	30	6	16,5,6		500	50	0,500	1154 40 3	
5024 M10x30 G	M10	30	10	20,5,6		200	50	5,540	1154 41 9	
5024 M10x35 G	M10	35	10	20,5,6		200	50	5,710	1154 42 7	
5024 M10x40 G	M10	40	10	20,5,6		250	25	5,980	1154 43 5	
5024 M12x30 G	M12	30	12	24,5,6		150	25	7,610	1154 60 5	
5024 M12x35 G	M12	35	12	24,5,6		150	25	7,944	1154 61 3	
5024 M12x40 G	M12	40	12	24,5,6		150	25	8,160	1154 62 1	
5024 M12x50 G	M12	50	12	24,5,6		150	25	8,836	1154 64 8	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Skruvhake med bricka och mutter för profilskenor med slitsbredd 22 mm.



7,5

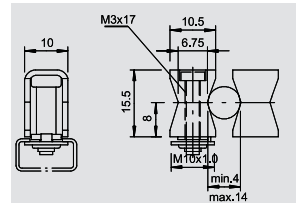


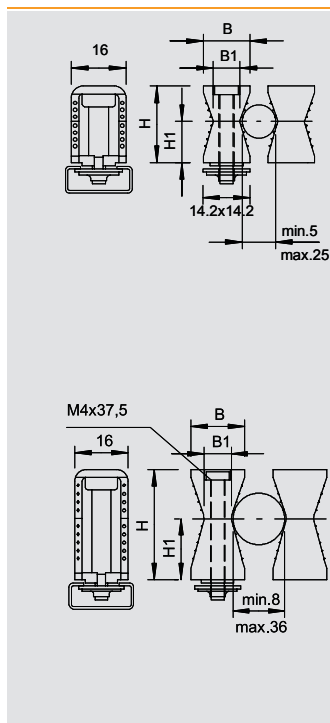
Radplint, skåra 7,5 mm

Typ	Spännvidd D	Skruv	Färg	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm			Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
2049 4-14 LGR	4-14	M3 x 17	ljusgrå	2000	100	0,240	2254 01 8	

PS Polystyren

Passar även C-skenor med 7,5 mm slitsbredd; hållarstomme polystyrol, slagålig, halogenfri, ljusgrå RAL 7035; metalldelar stål, galvaniskt förzinkat.





Radplint, skåra 11-12 mm

Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2050 5-25 LGR	5-25	M4 x 27	ljusgrå	1000	100	0,660	2254 02 6	

PS Polystyren

Passar även skenor med 11 - 12 mm slitsbredd; hållarstomme polystyrol, slagtlåg, halogenfri, ljusgrå RAL 7035; metalldelar stål, galvaniskt förzinkat.

Viktiga mått, seriehållare

D	B	B1	H	H1
mm	mm	mm	mm	mm
5 - 25	14	8,5	23	12,5

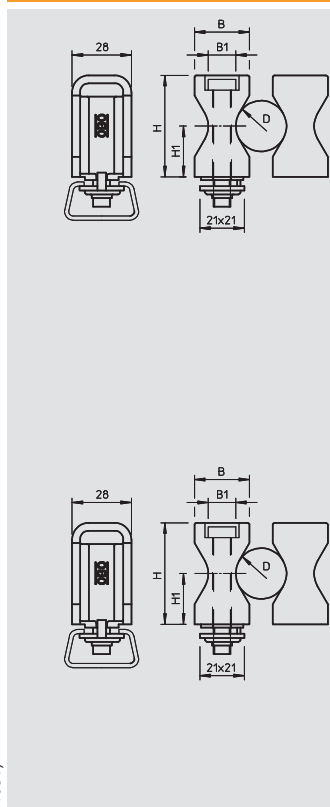
Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2051 8-36 LGR	8-36	M4 x 37,5	ljusgrå	800	100	0,970	2254 03 4	

PS Polystyren

Passar även skenor med 11 - 12 mm slitsbredd; hållarstomme polystyrol, slagtlåg, halogenfri, ljusgrå RAL 7035; metalldelar stål, galvaniskt förzinkat.

Viktiga mått, seriehållare

D	B	B1	H
mm	mm	mm	mm
8 - 36	16,5	8,5	34



Radplint, skåra 16-17 mm

Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2054 14-48 LGR	14-48	M8 x 55	ljusgrå	300	25	5,120	2255 01 4	
2055 24-72 LGR	24-72	M8 x 75	ljusgrå	240	20	7,970	2255 02 2	

PA Polyamid

Tung modell, passar även för skenor med 16 - 17 mm skårbredd; hållarstomme polyamid, ljusgrå RAL 7035; metalldelar stål, galvaniskt förzinkade.

Viktiga mått, seriehållare

D	B	B1	H	H1
mm	mm	mm	mm	mm
14 - 48	26	13	48	24
24 - 72	38	15	70	35

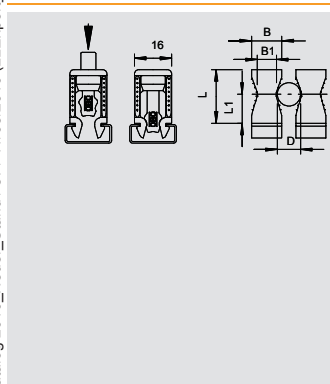
Typ	Spännvidd D mm	Skruv	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2054 14-48 PA	14-48	M8 x 55	ljusgrå	300	25	4,300	2255 40 5	

PA Polyamid

Tung modell, passar även för skenor med 16 - 17 mm slitsbredd, hållarstomme i polyamid, ljusgrå RAL 7035; metalldelar i stål, galvaniskt förzinkade.

Viktiga mått, seriehållare

D	B	B1	H	H1
mm	mm	mm	mm	mm
14 - 48	26	13	48	24



Hållare, slits 11-12 mm

Typ	Spännvidd D mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2047 5-25 LGR	5-25	ljusgrå	1000	100	0,389	2251 25 6	

PS Polystyren

Seriehållare utan metalldelar, därför korrosionssäker; Användning: Haka i hållaren i profilskenan, fixera med hammarslag.

Viktiga mått, slaghållare

D	A	B	B1	L	L1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
5 - 25	16	13	8	23	12,5



Profilskenor, systemtillbehör



Radplintshållare, slits 11-12 mm

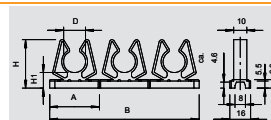
Typ	Spännvidd D mm	Färg	Antal hållare per remsa	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2036 4-7 LGR	4-7	ljusgrå	4	300	25	0,160	2259 07 9	
2036 10-15 LGR	10-15	ljusgrå	4	250	25	1,700	2259 14 1	
2036 18-23 LGR	18-23	ljusgrå	3	200	25	2,400	2259 23 0	
2036 22-28 LGR	22-28	ljusgrå	1	250	25	1,050	2259 28 1	

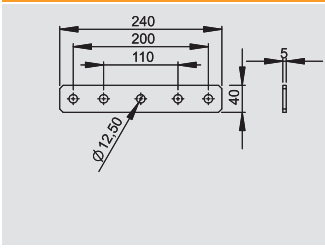
PE Polyetylen

Kan kapas enskilt, för inskjutande i profilskenor.

Viktiga mått, serieklämhållare

D	A	B	H	H1
mm	mm	mm	mm	mm
4 - 7	12,75	51	18,5	11
10 - 15	25	100	26,5	9,5
18 - 23	38,5	115,5	37	12
22 - 28	51	51	44,5	13,5



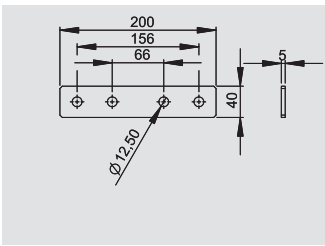


Skarvplåt med 5 hål

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
GMS 5 FT	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	0,000	1124 65 1	
GMS 5 FS	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	35,000	1124 61 1	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Skarvplåt med 5 hål för långsgående förbindning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm.

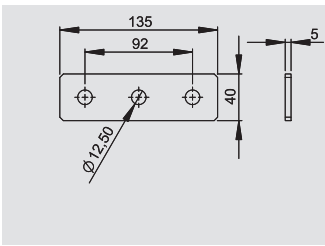


Skarvplåt med 4 hål

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
GMS 4 FT	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	0,000	1124 64 9	
GMS 4 FS	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	29,000	1124 60 9	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Skarvplåt med 4 hål för långsgående förbindning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm.

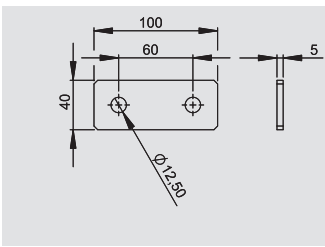


Skarvplåt med 3 hål

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
GMS 3 FT	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	0,000	1124 64 7	
GMS 3 FS	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	20,000	1124 60 7	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Skarvplåt med 3 hål för långsgående förbindning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm.

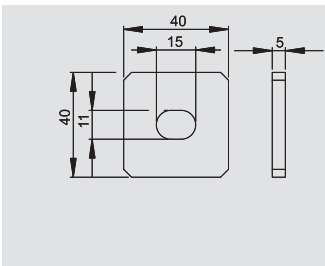


Skarvplåt med 2 hål

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
GMS 2 FT	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	0,000	1124 64 5	
GMS 2 FS	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	5,000	1124 60 5	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Skarvplåt med 2 hål för långsgående förbindning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm.

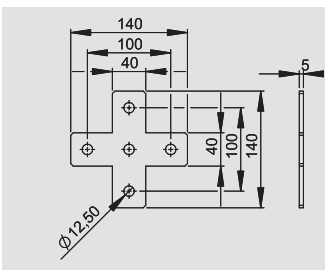


Skarvplåt med 1 hål

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
GMS 1 FT	med långt hål 15 x 11 mm	10	10	0,000	1124 64 3	
GMS 1 FS	med långt hål 15 x 11 mm	10	10	6,000	1124 60 3	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Skarvplåt med långt hål t.ex. för montering av gängade stänger på profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm.

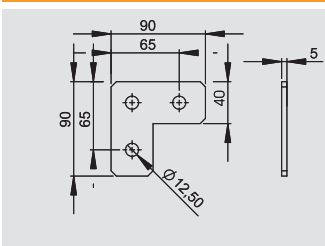


Skarvplåt X-form

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
GMS X FS	—	10	10	39,000	1124 61 7	
GMS X FT	—	10	10	0,000	1124 65 7	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Skarvplåt med 5 hål för korsförbindning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm.



Skarvplåt med L-form

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
GMS L FS	—	10	10	20,000	1124 61 3	
GMS L FT	—	10	10	0,000	1124 65 3	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Skarvplåt med 3 hål för vinkelförbindning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm.



Skenmonteringssystem MS 41

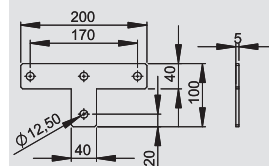
Skarvplåt T-form



Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
GMS T FS	—	10	10	40,000	1124 61 5	
GMS T FT	—	10	10	0,000	1124 65 5	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Skarvplåt med 4 hål för T-formig förbindning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm.



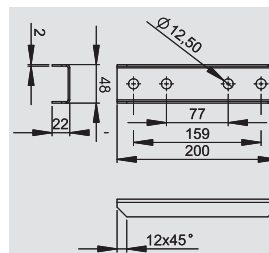
Skarv



Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
GVMS FT	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	0,000	1124 64 1	
GVMS FS	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	38,000	1124 60 1	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Utifrån övergripande förbindning med 4 hål för längsgående förbindning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm



Omegabygel



Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
GMS 4141 FS	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	29,000	1124 63 3	
GMS 4141 FT	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	0,000	1124 67 3	

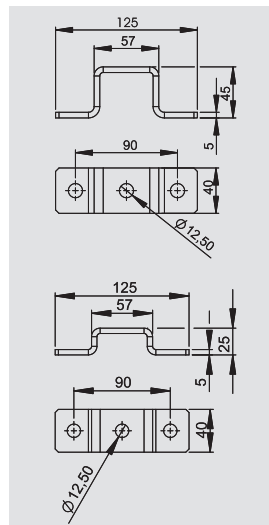
St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Fästbygel med 3 hål för kryssformad anslutning av profilskenor 41 x 41 mm.

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
GMS 4121 FS	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	21,000	1124 63 1	
GMS 4121 FT	med genomgående hål 12,5 mm	10	10	0,000	1124 67 1	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Fästbygel med 3 hål för kryssformad anslutning av profilskenor 41 x 21 mm.



Monteringsvinkel



Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
GMS L 45 FS	45°-vinkel	10	10	20,000	1124 62 7	
GMS L 45 FT	45°-vinkel	10	10	0,000	1124 66 7	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Monteringsvinkel med 3 hål för anslutning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm i 45° vinkel.

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
GMS L 45 FS	45°-vinkel	10	10	30,000	1124 62 9	
GMS L 45 FT	45°-vinkel	10	10	0,000	1124 66 9	

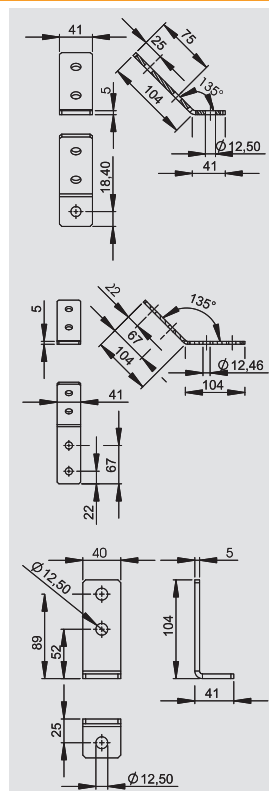
St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

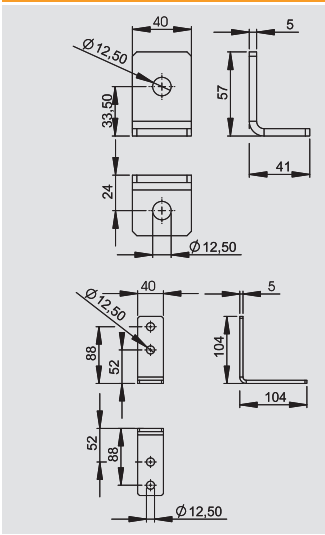
Monteringsvinkel med 4 hål för anslutning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm i 45° vinkel.

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
GMS L 90 FS	90°-vinkel	10	10	20,000	1124 62 1	
GMS L 90 FT	90°-vinkel	10	10	0,000	1124 66 1	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ FT doppförzinkad

Monteringsvinkel med 3 hål för anslutning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm i 90° vinkel.





Monteringsvinkel

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
GMS L 90 FS	90°-vinkel	10	10	5,000	1124 61 9	
GMS L 90 FT	90°-vinkel	10	10	0,000	1124 65 9	

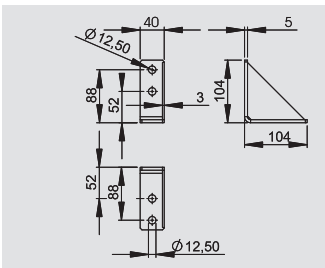
St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ **FT** doppförzinkad

Monteringsvinkel med 2 hål för anslutning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm i 90° vinkel.

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
GMS L 90 FS	90°-vinkel	10	10	24,000	1124 62 3	
GMS L 90 FT	90°-vinkel	10	10	0,000	1124 66 3	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ **FT** doppförzinkad

Monteringsvinkel med 2 hål för anslutning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm i 90° vinkel.



Triangel

Typ	Ut-förande	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
						E-nr.
GMS L 90 FT	90°-vinkel	10	10	0,000	1124 66 5	
GMS L 90 FS	90°-vinkel	10	10	42,000	1124 62 5	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ **FT** doppförzinkad

Förstärkt monteringsvinkel med 4 hål för anslutning av profilskenor 41 x 41 mm och 41 x 21 mm i 90° vinkel.



Montageskenor



Dinskena

Typ	Ut-förande	Yta	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2069 2M BK	ohålad	—	1	2000	50	34,000	1115 61 8	
2069 3M BK	ohålad	—	1	3000	—	34,400	1115 85 5	
2069 1M FS	ohålad	FS	1	1000	25	34,000	1115 67 7	
2069 2M FS	ohålad	FS	1	2000	50	34,000	1115 62 6	
2069 1M GTP	ohålad	GTP	1	1000	25	34,000	1115 68 5	
2069 2M GTP	ohålad	GTP	1	2000	50	34,000	1115 65 0	

St Stål FS bandförzinkad blank GTP galvaniskt förzinkad

Profilskena 35 x 7,5 mm enligt DIN EN 60715 (tidigare DIN EN 50022).

Statiska värden:

A = cm²
 ly = cm⁴
 lz = cm⁴
 Wy = cm³
 Wz = cm³

Typ	Ut-förande	Yta	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2069 2M GTPL	perforerad	GTP	1	2000	50	33,000	1115 66 9	
2069 L 2M FS	perforerad	FS	1	2000	—	34,000	1115 80 4	

St Stål FS bandförzinkad GTP galvaniskt förzinkad

Profilskena 35 x 7,5 mm enligt DIN EN 60715 (tidigare DIN EN 50022).

Statiska värden:

A = cm²
 ly = cm⁴
 lz = cm⁴
 Wy = cm³
 Wz = cm³



Typ	Ut-förande	Yta	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2069 15 1.5 GTP	ohålad	GTP	1,5	2000	20	66,000	1115 42 1	

St Stål GTP galvaniskt förzinkad

Profilskena 35 x 15 mm enligt DIN EN 60715 (tidigare DIN EN 50022), dock med materialtjocklek 1,5 mm.

Statiska värden:

A = cm²
 ly = cm⁴
 lz = cm⁴
 Wy = cm³
 Wz = cm³

Typ	Ut-förande	Yta	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2069 15 1.5 GTPL	perforerad	GTP	1,5	2000	20	66,000	1115 45 6	

St Stål GTP galvaniskt förzinkad

Profilskena 35 x 15 mm enligt DIN EN 60715 (tidigare DIN EN 50022), dock med materialtjocklek 1,5 mm.

Statiska värden:

A = cm²
 ly = cm⁴
 lz = cm⁴
 Wy = cm³
 Wz = cm³



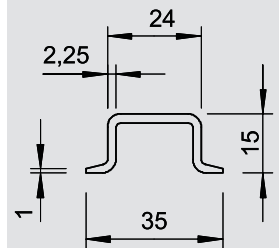
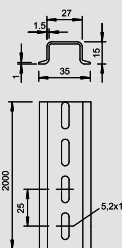
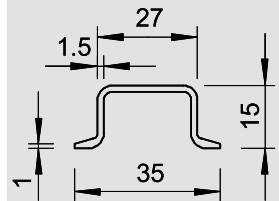
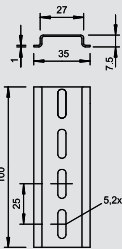
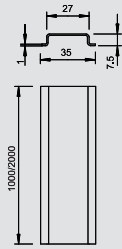
Typ	Ut-förande	Yta	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2069 15 2.2 GTP	ohålad	GTP	2,25	2000	20	97,000	1115 55 3	

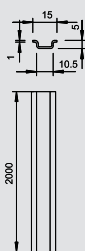
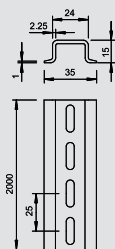
St Stål GTP galvaniskt förzinkad

Profilskena 35 x 15 mm enligt DIN EN 60715 (tidigare DIN EN 50022).

Statiska värden:

A = cm²
 ly = cm⁴
 lz = cm⁴
 Wy = cm³
 Wz = cm³





Dinskena



Typ	Ut-förande	Yta	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2069 15 2.2 GTPL	perforerad	GTP	2,25	2000	20	97,000	1115 59 6	

St Stål **GTP** galvaniskt förzinkad

Profilskena 35 x 15 mm enligt DIN EN 60715 (tidigare DIN EN 50022).

Statiska värden:

A = cm²

ly = cm⁴

lz = cm⁴

Wy = cm³

Wz = cm³

Typ	Ut-förande	Yta	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
46277 GTP	ohålad	GTP	1	2000	50	12,400	1115 33 2	
46277 GTPL	perforerad	GTP	1	2000	50	12,400	1115 35 9	

St Stål **GTP** galvaniskt förzinkad

Profilskena 15 x 5 mm enligt DIN EN 60715 (tidigare DIN EN 50045).

Statiska värden:

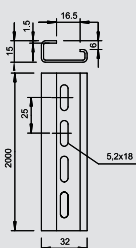
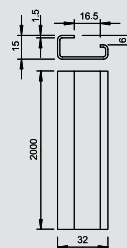
A = cm²

ly = cm⁴

lz = cm⁴

Wy = cm³

Wz = cm³



Montageskena

Typ	Ut-förande	Yta	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2064 GTP 2M	ohålad	GTP	1,5	2000	20	70,000	1115 05 7	

St Stål **GTP** galvaniskt förzinkad

G-skena G32 enligt DIN EN 60715 (tidigare DIN EN 50035).

Statiska värden:

A = cm²

ly = cm⁴

lz = cm⁴

Wy = cm³

Wz = cm³

Typ	Ut-förande	Yta	Material-tjocklek	Längd	Kablage	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			mm	mm	m	kg/100 m		E-nr.
2064 GTPL 2M	perforerad	GTP	1,5	2000	20	69,000	1115 06 5	

St Stål **GTP** galvaniskt förzinkad

G-skena G32 enligt DIN EN 60715 (tidigare DIN EN 50035).

Statiska värden:

A = cm²

ly = cm⁴

lz = cm⁴

Wy = cm³

Wz = cm³



Skärenhet för montageskenor.

Typ	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	Styck	kg/100 st.		E-nr.
HTS 35	1	2000,000	1125 03 6	

Med skärenheten HTS 35 kan du skära de vanligaste skenor (typ 2069..., 46277... och 2064...) enligt DIN 50022 och DIN 50035, nästintill gradfritt och måttexakt.





BBS-kabelhållarsystem

	Kabelhållare, N-fot	med plastmellanlägg	354
		med metallmellanlägg	356
		med skärmanslutning	356
	Kabelhållare, hammarfot	med plastmellanlägg	357
		med metallmellanlägg	361
		Fastsättning av jordningsband	363
		Fastsättning av rör	363
	Kabelhållare, U-fot	med plastmellanlägg	364
		med metallmellanlägg	366
	Fastsättning på plattjärn	med plastmellanlägg	367
		med metallmellanlägg	369
	Fastsättning på vinkeljärn	med plastmellanlägg	370
	Kabelhållare, specialanvändning	Fastsättning på rundprofiler/rör	372
		Hammarfot 3-enledarslutning	372
		U-fot 3-enledarslutning	373
		Straps	373
	Kabelhållare, systemtillbehör	Mellanlägg	374
		Dubbelt mellanlägg	375

Kabelhållare, N-fot



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056N 12 FT	8-12	100	2,500	1163 12 4	
2056N 16 FT	12-16	100	2,750	1163 16 7	
2056N 22 FT	16-22	100	3,100	1163 22 1	
2056N 28 FT	22-28	100	4,600	1163 28 0	
2056N 34 FT	28-34	100	5,900	1163 34 5	
2056N 40 FT	34-40	100	6,300	1163 39 6	
2056N 46 FT	40-46	100	7,650	1163 46 9	
2056N 52 FT	46-52	100	8,750	1163 52 3	
2056N 58 FT	52-58	100	11,000	1163 58 2	
2056N 64 FT	58-64	100	12,100	1163 64 7	
2056N 70 FT	64-70	50	13,550	1163 70 1	

St Stål FT doppförsinkad

Passar alla profilskenor med 11-12 mm skårbredd, minst 6,5 mm innerhöjd och minst 18,5 mm innerbredd.

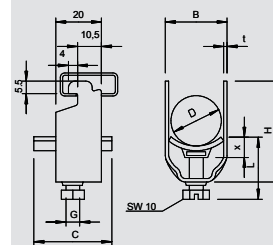
Hållare och skruv av doppförsinkat stål.

Mellanlägg i polypropylen, färg ljusgrå RAL 7035, halogenfri.

Utförande med svets- och/eller låsmutter för användning under hårda förhållanden samt för skaksäkerhet på begäran!

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	20	16	34	M 6	1,5	5	34	34
12 - 16	20	20	34	M 6	1,5	5	38	34
16 - 22	20	27	34	M 6	1,5	5	44	34
22 - 28	20	33	34	M 6	2	5	51	34
28 - 34	20	39	34	M 8	2	5,5	59	37,5
34 - 40	20	45	34	M 8	2	5,5	66	37,5
40 - 46	20	51	40	M 8	2	5,5	72	37,5
46 - 52	20	57	40	M 8	2	6,5	79	37,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	86	45,5
58 - 64	23	70	40	M 8	2,5	6,5	92	45,5
64 - 70	23	76	40	M 8	2,5	6,5	99	45,5



Kabelhållare, dubbelt plastmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056N 2 12 FT	8-12	50	3,500	1164 12 0	
2056N 2 16 FT	12-16	50	3,850	1164 16 3	
2056N 2 22 FT	16-22	50	4,650	1164 22 8	
2056N 2 28 FT	22-28	50	7,500	1164 28 7	
2056N 2 34 FT	28-34	50	10,050	1164 34 1	
2056N 2 40 FT	34-40	50	10,050	1164 40 6	
2056N 2 46 FT	40-46	50	11,050	1164 46 5	
2056N 2 52 FT	46-52	50	12,400	1164 51 1	
2056N 2 58 FT	52-58	50	15,600	1164 58 9	

St Stål FT doppförsinkad

Passar alla profilskenor med 11-12 mm skårbredd, minst 6,5 mm innerhöjd och minst 18,5 mm innerbredd.

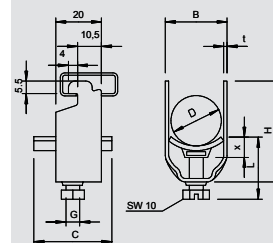
Hållare och skruv av doppförsinkat stål.

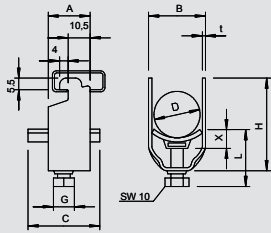
Mellanlägg i polypropylen, färg ljusgrå RAL 7035, halogenfri.

Utförande med svets- och/eller låsmutter för användning under hårda förhållanden samt för skaksäkerhet på begäran!

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	20	16	34	M 6	1,5	5	49	47
12 - 16	20	20	34	M 6	1,5	5	57	47
16 - 22	20	27	34	M 6	1,5	5	70	59
22 - 28	20	33	34	M 6	2	5	84	47
28 - 34	20	39	34	M 8	2	5,5	97	56,5
34 - 40	20	45	34	M 8	2	5,5	110	56,5
40 - 46	20	51	40	M 8	2	5,5	124	56,5
46 - 52	20	57	40	M 8	2	6,5	137	57,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	150	57,5





Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg



Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056N 12 VA	8-12	100	2,700	1166 01 8	
2056N 16 VA	12-16	100	3,800	1166 02 6	
2056N 22 VA	16-22	100	4,400	1166 03 4	
2056N 28 VA	22-28	100	6,500	1166 04 2	
2056N 34 VA	28-34	100	8,000	1166 05 0	
2056N 40 VA	34-40	100	8,300	1166 06 9	
2056N 46 VA	40-46	100	11,700	1166 07 7	
2056N 52 VA	46-52	100	11,150	1166 08 5	
2056N 58 VA	52-58	100	15,200	1166 09 3	
2056N 64 VA	58-64	100	15,250	1166 10 7	



V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Passar alla profilskenor med 11-12 mm slitsbredd, minst 6,5 mm innerhöjd och minst 18,5 mm innerbredd;

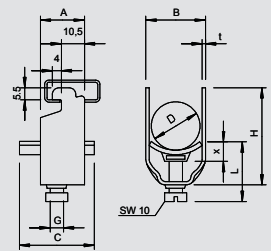
Hållare och skruvar av rostfritt specialstål, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

(Mellanvägg av VA på begäran.)

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	20	16	34	M 6	1,5	5	34	34
12 - 16	20	20	34	M 6	1,5	5	38	34
16 - 22	20	27	34	M 6	1,5	5	44	34
22 - 28	20	33	34	M 6	2	5	51	34
28 - 24	20	39	34	M 8	2	5,5	59	37,5
34 - 40	20	45	34	M 8	2	5,5	66	37,5
40 - 46	20	51	40	M 8	2	5,5	72	37,5
46 - 52	20	57	34	M 8	2	6,5	79	38,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	86	45,5
58 - 64	23	70	40	M 8	2,5	6,5	92	45,5

Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg



Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056N 12 ALU	8-12	100	0,900	1183 60 5	
2056N 16 ALU	12-16	100	1,050	1183 61 3	
2056N 22 ALU	16-22	100	1,200	1183 62 1	
2056N 28 ALU	22-28	100	1,700	1183 64 8	
2056N 34 ALU	28-34	100	2,200	1183 65 6	
2056N 40 ALU	34-40	100	2,350	1183 66 4	
2056N 46 ALU	40-46	100	2,850	1183 67 2	
2056N 52 ALU	46-52	100	3,300	1183 68 0	
2056N 58 ALU	52-58	100	4,100	1183 69 9	



Alu Aluminium

Passar alla profilskenor med 11-12 mm slitsbredd, minst 6,5 mm innerhöjd och minst 18,5 mm innerbredd;

Hållare och skruvar av aluminium ALMg3, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

(Mellanlägg av metall på begäran.)

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 16	20	16	34	M 6	1,5	5	34	34
12 - 16	20	20	34	M 6	1,5	5	38	34
16 - 22	20	27	34	M 6	1,5	5	44	34
22 - 28	20	33	34	M 6	2	5	51	34
28 - 34	20	39	34	M 8	2	5,5	59	37,5
34 - 40	20	45	34	M 8	2	5,5	66	37,5
40 - 46	20	51	40	M 8	2	5,5	72	37,5
46 - 52	20	57	40	M 8	2	6,5	79	38,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	86	45,5



Kabelhållare, N-fot



Kabelhållare, enkelt metallmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056N M 12 FT	8-12	100	2,450	1155 40 7	
2056N M 16 FT	12-16	100	2,800	1155 41 5	
2056N M 22 FT	16-22	100	3,150	1155 42 3	
2056N M 28 FT	22-28	100	4,900	1155 43 1	
2056N M 34 FT	28-34	100	6,400	1155 45 8	
2056N M 40 FT	34-40	100	7,000	1155 46 6	
2056N M 46 FT	40-46	100	8,500	1155 47 4	
2056N M 52 FT	46-52	100	9,150	1155 48 2	
2056N M 58 FT	52-58	100	12,100	1155 49 0	

St Stål FT doppförsinkad

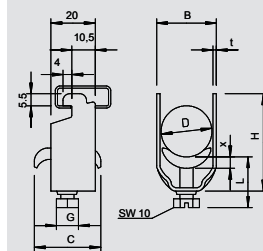
Passar alla profilskenor med 11-12 mm slitsbredd, minst 6,5 mm innerhöjd och minst 18,5 mm innerbredd;

Metallmellanlägg har kraftigt rundade kanter runt om, vilket gör att kablarna inte kan skadas.

Utförande med svetsad och/eller kontramutter för användning under hårda förhållanden samt för skaksäkerhet på begäran!

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
8 - 12	20	16	30	M 6	1,5	3,5	34	32,5
12 - 16	20	20	30	M 6	1,5	3,5	38	32,5
16 - 22	20	27	30	M 6	1,5	4,5	44	33,5
22 - 28	20	33	30	M 6	2	4,5	51	33,5
28 - 34	20	39	35	M 8	2	4,5	59	37
34 - 40	20	45	35	M 8	2	5	66	37
40 - 46	20	51	35	M 8	2	5	72	37
46 - 52	20	57	35	M 8	2	5	79	37
52 - 58	23	64	35	M 8	2,5	5	86	37



Kabelhållare, skärmanslutning

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056N SAS 8 VA	4-8	100	2,900	1167 00 6	E 0681464
2056N SAS 12 VA	8-12	100	3,700	1167 01 4	E 0681465
2056N SAS 16 VA	12-16	100	4,200	1167 02 2	E 0681466
2056N SAS 22 VA	16-22	100	4,850	1167 03 0	E 0681467
2056N SAS 28 VA	22-28	100	6,600	1167 04 9	E 0681468

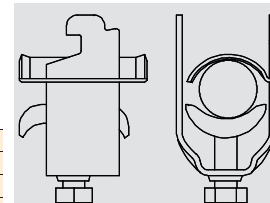
V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

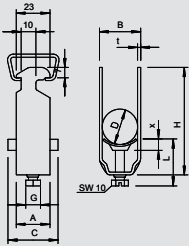
För elektrisk anslutning av skärmen på ledningar; Kompletter leverans med mellanlägg av VA.

En ledningsavskärmning som skydd mot elektromagnetisk påverkan kan även bidra till potentialutjämning, eftersom de båda ändarna är anslutna till referenspotential.

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
4 - 8	20	12	28	M 6	1,5	3,25	30	32,5
8 - 12	20	16	34	M 6	1,5	5	34	34
12 - 16	20	20	34	M 6	1,5	5	38	34
16 - 22	20	27	34	M 6	1,5	5	44	34
22 - 28	20	33	34	M 6	2	5	51	34





Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg



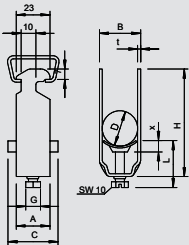
Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056 12 FT	8-12	100	3,540	1160 12 5	
2056 16 FT	12-16	100	3,820	1160 16 8	
2056 22 FT	16-22	100	4,508	1160 22 2	
2056 28 FT	22-28	100	6,240	1160 28 1	
2056 34 FT	28-34	100	7,680	1160 34 6	
2056 40 FT	34-40	100	8,260	1160 40 0	
2056 46 FT	40-46	100	10,900	1160 45 1	
2056 52 FT	46-52	100	11,900	1160 52 4	
2056 58 FT	52-58	100	14,300	1160 58 3	
2056 64 FT	58-64	100	15,600	1160 64 8	
2056 70 FT	64-70	50	18,200	1160 70 2	
2056 76 FT	70-76	25	20,600	1160 76 1	
2056 82 FT	76-82	25	22,000	1160 82 6	
2056 90 FT	82-90	25	26,200	1160 90 7	
2056 100 FT	90-100	25	27,800	1160 99 0	

St Stål FT doppförsinkad

Passar alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd.
Hållare och skruv i doppförsinkat stål, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.
Utförande med svets- och/eller låsmutter för användning under hårda förhållanden samt för skaksäkerhet på begäran!

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,2	5	40	34
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	44	34
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	50	34
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	58	34
28 - 34	23	33	34	M 8	2	5	58	34
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	72	37,5
40 - 46	23	51	40	M 8	2	5,5	79	44,5
46 - 52	23	57	40	M 8	2	5,5	79	44,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	93	45,5
58 - 64	23	70	40	M 8	2,5	6,5	99	45,5
64 - 70	25	76	40	M 8	2,5	6,5	106	45,5
70 - 76	25	82	40	M 8	2,5	6,5	114	45,5
76 - 82	25	88	40	M 8	2,5	6,5	121	45,5
82 - 90	25	97	40	M 8	3	6,5	130	57,5
90 - 100	25	107	40	M 8	3	6,5	140	57,5



Kabelhållare, dubbelt plastmellanlägg



Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056 2 12 FT	8-12	50	4,100	1161 12 1	
2056 2 16 FT	12-16	50	4,650	1161 16 4	
2056 2 22 FT	16-22	50	5,150	1161 22 9	
2056 2 28 FT	22-28	50	7,700	1161 28 8	
2056 2 34 FT	28-34	50	10,200	1161 34 2	
2056 2 40 FT	34-40	50	11,450	1161 40 7	
2056 2 46 FT	40-46	50	14,950	1161 46 6	
2056 2 52 FT	46-52	50	16,700	1161 52 0	
2056 2 58 FT	52-58	50	21,400	1161 57 1	
2056 2 64 FT	58-64	50	24,250	1161 64 4	

St Stål FT doppförsinkad

Passar alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd.
Hållare och skruv i doppförsinkat stål, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.
Utförande med svets- och/eller låsmutter för användning under hårda förhållanden samt för skaksäkerhet på begäran!

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,5	5	52	34
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	61	34
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	73	47
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	87	47
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	101	44,5
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	114	44,5
40 - 46	23	51	34	M 8	2	5,5	129	44,5
46 - 52	23	57	34	M 8	2	6,5	142	45,5
52 - 58	23	64	34	M 8	2,5	6,5	154	45,5
58 - 64	23	70	40	M 8	2,5	6,5	167	45,5



Kabelhållare, hammarfot



Kabelhållare, tredubbelt plastmellanlägg

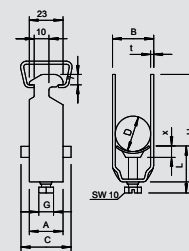
Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056 3 12 FT	8-12	50	4,900	1162 12 8	
2056 3 16 FT	12-16	50	6,200	1162 16 0	
2056 3 22 FT	16-22	50	7,100	1162 22 5	
2056 3 28 FT	22-28	50	10,650	1162 28 4	
2056 3 34 FT	28-34	50	13,100	1162 34 9	
2056 3 40 FT	34-40	50	14,350	1162 40 3	
2056 3 46 FT	40-46	50	19,800	1162 46 2	

St Stål FT doppförzinkad

Passar alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd.
Hållare och skruv i doppförzinkat stål, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.
Utförande med svets- och/eller låsmutter för användning under hårda förhållanden samt för skaksäkerhet på begäran!

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,2	5	70	47
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	82	47
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	101	47
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	121	47
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	142	56,5
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	162	56,5
40 - 46	23	51	40	M 8	2	5,5	184	56,5



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg

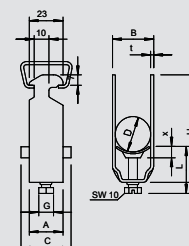
Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056 12 ALU	8-12	100	0,750	1183 20 6	
2056 16 ALU	12-16	100	0,900	1183 21 4	
2056 22 ALU	16-22	100	1,050	1183 22 2	
2056 28 ALU	22-28	100	1,500	1183 23 0	
2056 34 ALU	28-34	100	2,300	1183 24 9	
2056 40 ALU	34-40	100	2,700	1183 25 7	
2056 46 ALU	40-46	100	3,600	1183 26 5	
2056 52 ALU	46-52	100	3,900	1183 27 3	
2056 58 ALU	52-58	100	4,200	1183 28 1	
2056 64 ALU	58-64	100	4,500	1183 30 3	
2056 70 ALU	64-70	50	5,400	1183 31 1	
2056 76 ALU	70-76	25	5,850	1183 33 8	

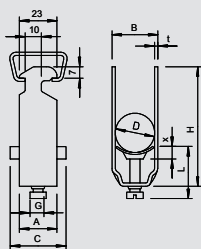
Alu Aluminium

Passar alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd;
hållare och skruv i aluminium ALMg3, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.
(mellanlägg av metall på begäran).

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,5	5	40	34
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	44	34
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	50	34
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	58	34
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	66	37,5
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	72	37,5
40 - 46	23	51	40	M 8	2	5,5	79	44,5
46 - 52	23	57	40	M 8	2	6,5	86	45,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	93	45,5
58 - 64	23	70	40	M 8	2,5	6,5	99	45,5
64 - 70	25	76	40	M 8	2,5	6,5	106	45,5
70 - 76	23	82	40	M 8	2,5	6,5	114	45,5





Kabelhållare, dubbelt plastmellanlägg



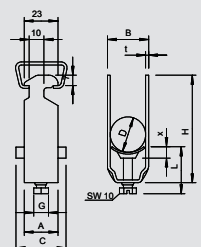
Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056 2 12 ALU	8-12	50	1,000	1183 38 9	
2056 2 16 ALU	12-16	50	1,250	1183 39 7	
2056 2 22 ALU	16-22	50	1,500	1183 40 0	
2056 2 28 ALU	22-28	50	2,000	1183 41 9	
2056 2 34 ALU	28-34	50	3,200	1183 42 7	
2056 2 40 ALU	34-40	50	3,750	1183 43 5	
2056 2 46 ALU	40-46	50	4,850	1183 44 3	
2056 2 52 ALU	46-52	50	5,300	1183 45 1	
2056 2 58 ALU	52-58	50	6,000	1183 47 8	

Alu Aluminium

Passar alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd; hållare och skruv i aluminium ALMg3, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035. (mellanlägg av metall på begäran).

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,5	5	52	34
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	61	34
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	73	47
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	87	47
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	101	44,5
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	114	44,5
40 - 46	23	51	40	M 8	2	5,5	129	44,5
46 - 52	23	57	40	M 8	2	6,5	142	45,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	93	45,5



Kabelhållare, tredubbelt plastmellanlägg



Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056 3 22 ALU	16-22	50	2,050	1183 52 4	
2056 3 28 ALU	22-28	50	2,900	1183 53 2	
2056 3 34 ALU	28-34	50	4,200	1183 54 0	

Alu Aluminium

Passar alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd; hållare och skruv i aluminium ALMg3, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035. (Mellanlägg av metall på begäran.)

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	101	34
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	121	47
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	142	56,5



Kabelhållare, hammarfot



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056 12 VA	8-12	100	3,300	1159 51 8	
2056 16 VA	12-16	100	3,600	1159 52 6	
2056 22 VA	16-22	100	4,200	1159 53 4	
2056 28 VA	22-28	100	6,500	1159 54 2	
2056 34 VA	28-34	100	7,400	1159 55 0	
2056 40 VA	34-40	100	8,000	1159 56 9	
2056 46 VA	40-46	100	10,900	1159 57 7	
2056 52 VA	46-52	100	11,400	1159 58 5	
2056 58 VA	52-58	100	14,500	1159 59 3	
2056 64 VA	58-64	100	15,600	1159 60 7	
2056 70 VA	64-70	50	18,200	1159 61 5	
2056 76 VA	70-76	25	20,800	1159 62 3	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

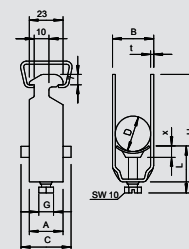
Passar alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd.

Hållare och skruv i specialstål, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

(Mellanlägg av metall på begäran.)

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,5	5	40	34
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	44	34
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	50	34
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	58	34
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	66	37,5
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	72	37,5
40 - 46	23	51	34	M 8	2	5,5	79	44,5
46 - 52	23	57	40	M 8	2	6,5	86	45,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	93	45,5
58 - 64	23	70	40	M 8	2,5	6,5	99	45,5
64 - 70	25	76	40	M 8	2,5	6,5	106	45,5
70 - 76	25	82	40	M 8	2,5	6,5	114	45,5



Kabelhållare, dubbelt plastmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056 2 22 VA	16-22	50	5,150	1161 82 2	
2056 2 28 VA	22-28	50	7,700	1161 83 0	
2056 2 34 VA	28-34	50	10,200	1161 84 9	
2056 2 40 VA	34-40	50	11,450	1161 85 7	
2056 2 46 VA	40-46	50	14,950	1161 86 5	
2056 2 52 VA	46-52	50	16,700	1161 87 3	
2056 2 58 VA	52-58	50	21,400	1161 88 1	
2056 2 64 VA	58-64	50	24,250	1161 90 3	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

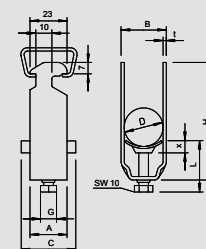
Passar alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd;

hållare och skruv av rostfritt stål, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

(Mellanlägg av metall på begäran.)

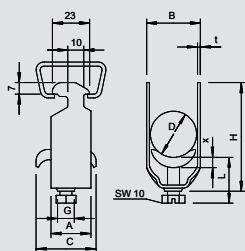
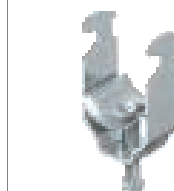
Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	73	47
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	87	47
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	101	44,5
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	114	44,5
40 - 46	23	51	40	M 8	2	5,5	129	44,5
46 - 52	23	57	40	M 8	2	6,5	142	45,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	154	45,5
58 - 64	23	70	40	M 8	2,5	6,5	167	45,5





16-17



Kabelhållare, enkelt metallmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056 M 12 FT	8-12	100	3,200	1156 00 4	
2056 M 16 FT	12-16	100	3,500	1156 01 2	
2056 M 22 FT	16-22	100	4,400	1156 02 0	
2056 M 28 FT	22-28	100	6,100	1156 03 9	
2056 M 34 FT	28-34	100	7,700	1156 04 7	
2056 M 40 FT	34-40	100	8,600	1156 05 5	
2056 M 46 FT	40-46	100	9,600	1156 06 3	
2056 M 52 FT	46-52	100	10,400	1156 07 1	
2056 M 58 FT	52-58	100	13,100	1156 09 8	
2056 M 64 FT	58-64	100	14,500	1156 10 1	
2056 M 70 FT	64-70	50	16,100	1156 12 8	
2056 M 76 FT	70-76	25	18,300	1156 13 6	
2056 M 82 FT	76-82	25	19,100	1156 14 4	
2056 M 90 FT	82-90	25	23,300	1156 15 2	
2056 M 100 FT	90-100	25	25,400	1156 16 0	

St Stål FT doppförsinkad

Passar alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd. Hållare, skruv och mellanlägg av doppförsinkat stål.

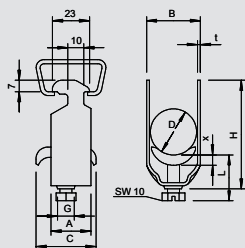
Utförande med svetsad och/eller kontramutter för användning under hårda förhållanden samt för skaksäkerhet på begäran!

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	30	M 6	1,5	3,5	40	32,5
12 - 16	23	20	30	M 6	1,5	3,5	44	32,5
16 - 22	23	27	30	M 6	1,5	4,5	50	46,5
22 - 28	23	33	30	M 6	2	4,5	58	46,5
28 - 34	23	39	35	M 8	2	5	66	44
34 - 40	23	45	35	M 8	2	5	72	44
40 - 46	23	51	35	M 8	2	5	79	44
46 - 52	23	57	35	M 8	2	5	86	44
52 - 58	23	64	35	M 8	2,5	5	93	44
58 - 64	23	70	35	M 8	2,5	5	99	56
64 - 70	25	76	35	M 8	2,5	5	106	56
70 - 76	25	82	40	M 8	2,5	5	114	56
76 - 82	25	88	40	M 8	2,5	5	121	56
82 - 90	25	97	40	M 8	3	5	130	56
90 - 100	25	107	40	M 8	3	5	140	56



16-17



Kabelhållare, dubbelt metallmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056 M2 12 FT	8-12	50	3,980	1156 17 9	
2056 M2 16 FT	12-16	50	4,750	1156 18 7	
2056 M2 22 FT	16-22	50	6,900	1156 19 5	
2056 M2 28 FT	22-28	50	7,800	1156 20 9	

St Stål FT doppförsinkad

Med kabelhållare kan ledningar, kablar och rör fästas på profilskenor. Kabelhållarna hakas i profilskenor avpassade slitsbredder och den komponent som ska sättas fast trycks ned och hålls fast på profilskenan med kabelhållarens mellanlägg.

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,5	5	52	34
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	61	34
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	73	47
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	87	47



Kabelhållare, hammarfot



Kabelhållare, tredubbelt metallmellanlägg

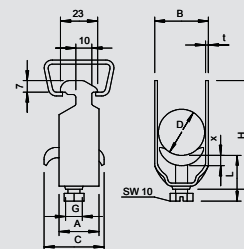
Typ	Spännvidd D mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
					E-nr.
2056 M3 12 FT	8-12	50	4,050	1156 24 1	
2056 M3 16 FT	12-16	50	5,800	1156 26 8	
2056 M3 22 FT	16-22	50	6,500	1156 27 6	
2056 M3 28 FT	22-28	50	9,500	1156 28 4	

St Stål FT doppförsinkad

Med kabelhållare kan ledningar, kablar och rör fästas på profilskenor. Kabelhållarna hakas i profilskenornas avpassade slitsbredder och den komponent som ska sättas fast trycks ned och hålls fast på profilskenan med kabelhållarens mellanlägg.

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,2	5	70	47
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	82	47
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	101	47
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	121	47



Kabelhållare, enkelt metallmellanlägg

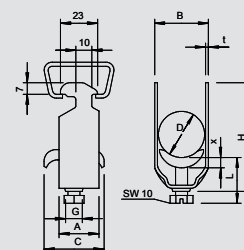
Typ	Spännvidd D mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
					E-nr.
2056 M 12 VA	8-12	50	3,200	1159 71 2	
2056 M 16 VA	12-16	50	3,500	1159 71 6	
2056 M 22 VA	16-22	50	4,400	1159 72 2	
2056 M 28 VA	22-28	50	6,100	1159 72 8	
2056 M 34 VA	28-34	50	7,700	1159 73 4	
2056 M 40 VA	34-40	25	8,600	1159 74 0	
2056 M 46 VA	40-46	25	9,600	1159 74 6	
2056 M 52 VA	46-52	25	10,400	1159 75 2	
2056 M 58 VA	52-58	15	13,100	1159 75 8	
2056 M 64 VA	58-64	15	14,500	1159 76 4	
2056 M 70 VA	64-70	15	16,100	1159 77 0	
2056 M 76 VA	70-76	10	18,300	1159 77 6	

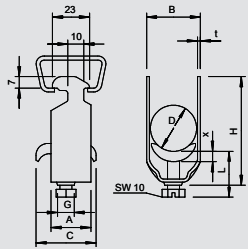
V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Passar alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd. Hållare, skruv och mellanlägg i rostfritt specialstål.

Viktiga mått, kabelklammer

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
8-12	23	16	30	M 6	1,5	3,5	44	32,5
12-16	23	20	30	M 6	1,5	3,5	44	32,5
16-22	23	27	30	M 6	1,5	4,5	60	46,5
22-28	23	33	30	M 6	2	4,5	58	46,5
28-34	23	39	35	M 8	2	5	66	44
34-40	23	45	35	M 8	2	5	72	44
40-46	23	51	35	M 8	2	5	79	44
46-52	23	57	35	M 8	2	5	86	44
52-58	23	64	35	M 8	2,5	5	93	44
58-64	23	70	35	M 8	2,5	5	99	56
64-70	25	76	35	M 8	2,5	5	106	56
70-76	25	82	40	M 8	2,5	5	114	56





Kabelhållare, dubbelt metallmellanlägg



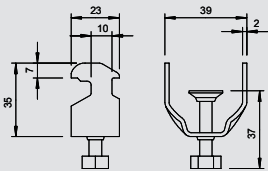
Typ	Spännvidd D mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	
				E-nr.	
2056 M2 12 VA	8-12	50	3,980	1161 91 2	
2056 M2 16 VA	12-16	50	4,750	1161 91 6	
2056 M2 22 VA	16-22	50	6,900	1161 92 2	
2056 M2 28 VA	22-28	50	7,800	1161 92 8	
2056 M2 34 VA	28-34	50	10,030	1161 93 4	
2056 M2 40 VA	34-40	25	11,205	1161 94 0	
2056 M2 46 VA	40-46	25	13,300	1161 94 6	
2056 M2 52 VA	46-52	25	14,400	1161 95 2	
2056 M2 58 VA	52-58	25	18,550	1161 95 8	
2056 M2 64 VA	58-64	15	20,010	1161 96 4	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Passar alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd.
Hållare, skruv och mellanlägg i rostfritt specialstål.

Viktiga mått, kabelklammer

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
8-12	23	16	34	M 6	1,5	5	52	34
12-16	23	20	34	M 6	1,5	5	61	34
16-22	23	27	34	M 6	1,5	5	73	47
20-28	23	33	34	M 6	2	5	87	47
28-34	23	39	33	M 8	2	5	101	45
34-40	23	45	33	M 8	2	5	114	45
40-46	23	51	33	M 8	2	5	129	47
46-52	23	57	33	M 8	2,5	5	142	47
52-58	23	64	33	M 8	2,5	5	154	47
58-64	23	70	33	M 8	2,5	5	167	47



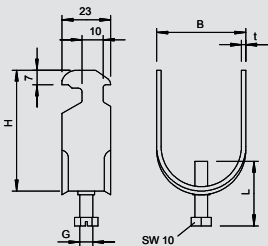
Kabelhållare, fastsättning av jordningsband



Typ	för skena med skårbredd mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	
				E-nr.	
2056 BE FT	16-17	100	4,700	1174 05 3	

St Stål **FT** doppförzinkad

För fastsättning av jordningsband upp till 30 mm bredd på profilskenor, passar till alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd.



Kabelhållare, fastsättning av rör



Typ	Storlek	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	
				E-nr.	
2057 M16 FT	M16	100	3,500	1193 70 8	
2057 M20 FT	M20	100	4,400	1193 71 6	
2057 M25 FT	M25	100	6,100	1193 72 4	
2057 M32 FT	M32	100	7,700	1193 73 2	
2057 M40 FT	M40	100	8,600	1193 74 0	
2057 M50 FT	M50	100	10,400	1193 75 9	
2057 M63 FT	M63	100	14,500	1193 76 7	

St Stål **FT** doppförzinkad

För fästning av metrisk stålansarrör på profilskenor, passar även för alla C-profilskenor med 16-17 mm slitsbredd.

Viktiga mått kabelhållare

Storlek	B	H	t	G	L
	mm	mm	mm		mm
M16	20	44	1,5	M 6	34
M20	27	50	1,5	M 6	34
M25	33	58	2	M 6	34
M32	39	66	2	M 8	36
M40	45	72	2	M 8	36
M 50	57	86	2	M 8	39
M63	70	99	2,5	M 8	39



Kabelhållare, U-fot



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
					E-nr.
2056U 12 FT	8-12	100	3,150	1175 12 2	E 1523980
2056U 16 FT	12-16	100	3,600	1175 16 5	E 1523981
2056U 22 FT	16-22	100	4,200	1175 21 1	E 1523982
2056U 28 FT	22-28	100	5,800	1175 28 9	E 1523983
2056U 34 FT	28-34	100	7,500	1175 34 3	E 1523984
2056U 40 FT	34-40	100	8,100	1175 40 8	E 1523985
2056U 46 FT	40-46	100	10,000	1175 46 7	E 1523986
2056U 52 FT	46-52	100	11,200	1175 52 1	E 1523987
2056U 58 FT	52-58	100	13,400	1175 58 0	E 1523988
2056U 64 FT	58-64	100	14,300	1175 64 5	E 1523989
2056U 70 FT	64-70	50	15,250	1175 69 6	E 1523990
2056U 76 FT	70-76	25	20,600	1175 76 9	E 1523991
2056U 82 FT	76-82	25	22,000	1175 82 3	E 1523992
2056U 90 FT	82-90	25	26,200	1175 90 4	E 1523993
2056U 100 FT	90-100	25	30,000	1175 99 8	E 1523994

St Stål FT doppförzinkad

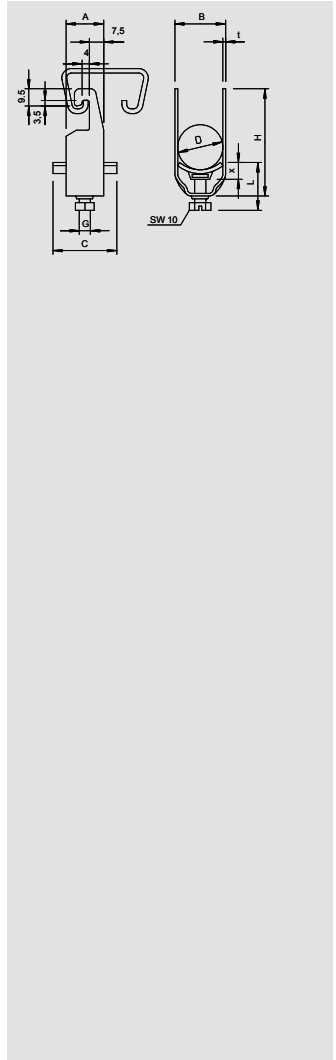
Passar till alla C-profilskenor med 18 mm slitsbredd. Passar även till platt-, vinkel- och U-järn - med 4-12 mm materialtjocklek.

Hållare och skruv av doppförzinkat stål.

Mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	20	16	34	M 6	1,5	5	42	34
12 - 16	20	20	34	M 6	1,5	5	46	34
16 - 22	20	27	34	M 6	1,5	5	53	34
22 - 28	20	33	34	M 6	2	5	59	34
28 - 34	20	39	34	M 8	2	5,5	67	37,5
34 - 40	20	45	34	M 8	2	5,5	73	37,5
40 - 46	20	51	40	M 8	2	5,5	79	37,5
46 - 52	20	57	40	M 8	2	6,5	85	38,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	91	38,5
58 - 64	23	70	40	M 8	2,5	6,5	97	38,5
64 - 70	23	76	40	M 8	2,5	6,5	103	38,5
70 - 76	25	82	40	M 8	2,5	6,5	110	45,5
76 - 82	25	88	40	M 8	2,5	6,5	116	45,5
82 - 90	25	97	40	M 8	3	6,5	125	45,5
90 - 100	25	107	40	M 8	3	6,5	135	45,5



Kabelhållare, dubbelt plastmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
					E-nr.
2056U 2 12 FT	8-12	50	2,850	1176 12 9	E 1523995
2056U 2 16 FT	12-16	50	3,050	1176 16 1	E 1523996
2056U 2 22 FT	16-22	50	4,950	1176 22 6	E 1523997
2056U 2 28 FT	22-28	50	6,940	1176 28 5	E 1523998
2056U 2 34 FT	28-34	50	9,500	1176 33 1	E 1523999
2056U 2 40 FT	34-40	50	11,350	1176 40 4	E 1524000
2056U 2 46 FT	40-46	50	11,350	1176 46 3	E 1524001
2056U 2 52 FT	46-52	50	15,050	1176 52 8	E 1524002
2056U 2 58 FT	52-58	50	19,800	1176 58 7	E 1524003

St Stål FT doppförzinkad

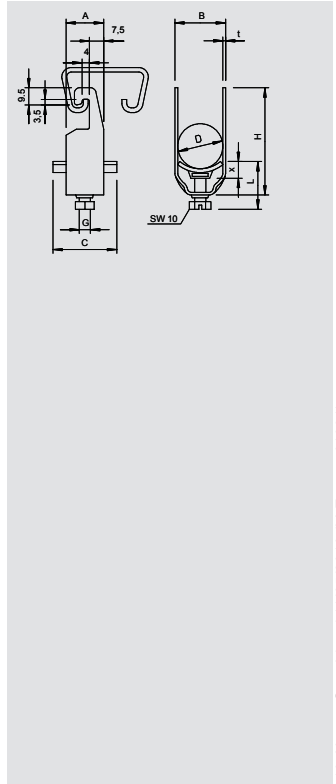
Passar till alla C-profilskenor med 18 mm slitsbredd. Passar även till platt-, vinkel- och U-järn - med 4-12 mm materialtjocklek.

Hållare och skruv av doppförzinkat stål.

Mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

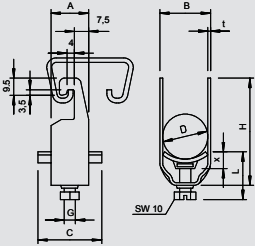
Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	20	16	34	M 6	1,5	5	56	34
12 - 16	20	20	34	M 6	1,5	5	64	34
16 - 22	20	27	34	M 6	1,5	5	77	47
22 - 28	20	33	34	M 6	2	5	89	47
28 - 34	20	39	34	M 8	2	5,5	103	44,5
34 - 40	20	45	34	M 8	2	5,5	115	44,5
40 - 46	20	51	40	M 8	2	5,5	128	44,5
46 - 52	20	57	40	M 8	2	6,5	140	45,5
52 - 58	20	64	40	M 8	2,5	6,5	152	45,5





Kabelhållare, tredubbelt plastmellanlägg



Typ	Spännvidd D mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
					E-nr.
2056U 3 12 FT	8-12	50	4,750	1177 12 5	E 1524004
2056U 3 16 FT	12-16	50	4,850	1177 16 8	E 1524005
2056U 3 22 FT	16-22	50	6,600	1177 22 2	E 1524006
2056U 3 28 FT	22-28	50	10,500	1177 28 1	E 1524007
2056U 3 34 FT	28-34	50	13,250	1177 34 6	E 1524008
2056U 3 40 FT	34-40	50	14,400	1177 40 0	E 1524009
2056U 3 46 FT	40-46	50	18,950	1177 45 1	E 1524010

St Stål FT doppelförzinkad

Passar till alla C-profilskenor med 18 mm slitsbredd. Passar även till platt-, vinkel- och U-järn - med 4-12 mm materialtjocklek.

Hållare och skruv av doppelförzinkat stål.

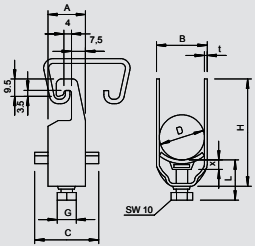
Mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	20	16	34	M 6	1,5	5	70	47
12 - 16	20	20	34	M 6	1,5	5	82	47
16 - 22	20	27	34	M 6	1,5	5	101	47
22 - 28	20	33	34	M 6	2	5	119	47
28 - 34	20	39	34	M 6	2	5,5	139	44,5
34 - 40	20	45	34	M 8	2	5,5	157	44,5
40 - 46	20	51	40	M 8	2	5,5	177	56,5



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg



Typ	Spännvidd D mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
					E-nr.
2056U 12 VA	8-12	100	3,000	1178 50 4	E 1524035
2056U 16 VA	12-16	100	3,200	1178 51 2	E 1524036
2056U 22 VA	16-22	100	3,800	1178 52 0	E 1524037
2056U 28 VA	22-28	100	5,350	1178 53 9	E 1524038
2056U 34 VA	28-34	100	7,200	1178 54 7	E 1524039
2056U 40 VA	34-40	100	8,100	1178 55 5	E 1524040
2056U 46 VA	40-46	100	9,900	1178 56 3	E 1524041
2056U 52 VA	46-52	100	11,200	1178 57 1	E 1524042
2056U 58 VA	52-58	100	13,400	1178 59 8	E 1524043
2056U 64 VA	58-64	100	14,300	1178 60 1	E 1524044
2056U 70 VA	64-70	50	20,500	1178 62 8	E 1524045
2056U 76 VA	70-76	25	19,100	1178 63 6	E 1524046

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Passar till alla C-profilskenor med 18 mm slitsbredd. Passar även till platt-, vinkel- och U-järn - med 4-12 mm materialtjocklek.

Hållare och skruv i specialstål.

Mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	20	16	34	M 6	1,5	5	42	34
12 - 16	20	20	34	M 6	1,5	5	46	34
16 - 22	20	27	34	M 6	1,5	5	53	34
22 - 28	20	33	34	M 6	2	5	59	34
28 - 34	20	39	34	M 8	2	5,5	67	37,5
34 - 40	20	45	34	M 8	2	5,5	73	37,5
40 - 46	20	51	40	M 8	2	5,5	79	37,5
46 - 52	20	57	40	M 8	2	6,5	85	38,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	91	38,5
58 - 64	23	70	40	M 8	2,5	6,5	97	38,5
64 - 70	23	76	40	M 8	2,5	6,5	103	38,5
70 - 76	25	82	40	M 8	2,5	6,5	110	45,5



Kabelhållare, U-fot



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056U 12 ALU	8-12	100	1,100	1184 40 7	
2056U 16 ALU	12-16	100	1,200	1184 41 5	
2056U 22 ALU	16-22	100	1,350	1184 42 3	
2056U 28 ALU	22-28	100	1,950	1184 43 1	
2056U 34 ALU	28-34	100	2,550	1184 45 8	
2056U 40 ALU	34-40	100	2,800	1184 46 6	
2056U 46 ALU	40-46	100	3,600	1184 47 4	
2056U 52 ALU	46-52	100	3,950	1184 48 2	
2056U 58 ALU	52-58	100	4,900	1184 49 0	
2056U 64 ALU	58-64	100	5,250	1184 50 4	
2056U 70 ALU	64-70	50	5,600	1184 53 9	
2056U 76 ALU	70-76	25	7,050	1184 51 2	

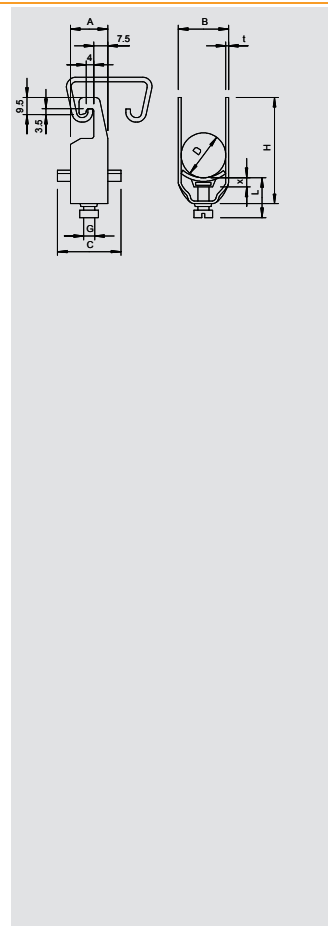
Alu Aluminium

Passar till alla C-profilskenor med 18 mm slitsbredd. Passar även till platt-, vinkel- och U-järn - med 4-12 mm materialtjocklek.

Hållare och skruv av aluminium ALMg3, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	20	16	34	M 6	1,5	5	42	34
12 - 16	20	20	34	M 6	1,5	5	46	34
16 - 22	20	27	34	M 6	1,5	5	53	34
22 - 28	20	33	34	M 6	2	5	59	34
28 - 34	20	39	34	M 8	2	5,5	67	37,5
34 - 40	20	45	34	M 8	2	5,5	73	37,5
40 - 46	20	51	40	M 8	2	5,5	79	37,5
46 - 52	20	57	40	M 8	2	6,5	85	38,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	91	38,5
58 - 64	23	70	40	M 8	2,5	6,5	97	38,5
64 - 70	23	76	40	M 8	2,5	6,5	103	38,5
70 - 76	23	82	40	M 8	2,5	6,5	110	45,5

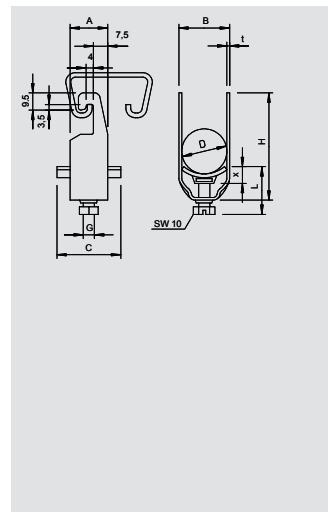


Kabelhållare, enkelt metallmellanlägg

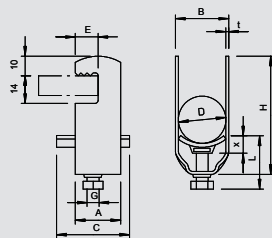
Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056U M 12 FT	8-12	100	3,300	1158 00 7	
2056U M 16 FT	12-16	100	3,520	1158 01 5	
2056U M 22 FT	16-22	100	3,960	1158 02 3	
2056U M 28 FT	22-28	100	5,890	1158 03 1	
2056U M 34 FT	28-34	100	7,650	1158 05 8	
2056U M 40 FT	34-40	100	8,360	1158 06 6	
2056U M 46 FT	40-46	100	10,890	1158 07 4	
2056U M 52 FT	46-52	100	11,660	1158 08 2	
2056U M 58 FT	52-58	100	14,740	1158 09 0	
2056U M 64 FT	58-64	100	15,730	1158 10 4	
2056U M 70 FT	64-70	50	18,200	1158 11 2	
2056U M 76 FT	70-76	25	20,600	1158 12 0	

St Stål **FT** doppförzinkad

Med kabelhållare kan ledningar, kablar och rör fästas på profilskenor. Kabelhållarna hakas i profilskenornas avpassade slitsbredder och den komponent som ska sättas fast trycks ned och hålls fast på profilskenan med kabelhållarens mellanlägg.



Kabelhållare, fastsättning på plattjärn



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg



Typ	Spännvidd D mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	
				Artikelnr	E-nr.
2056F 12 FT	8-12	100	3,700	1169 12 2	E 1523971
2056F 16 FT	12-16	100	3,900	1169 16 5	E 1523972
2056F 22 FT	16-22	100	4,500	1169 21 1	E 1523973
2056F 28 FT	22-28	100	6,000	1169 28 9	E 1523974
2056F 34 FT	28-34	100	8,000	1169 34 3	E 1523975
2056F 40 FT	34-40	100	8,500	1169 40 8	E 1523976
2056F 46 FT	40-46	100	10,600	1169 46 7	E 1523977
2056F 52 FT	46-52	100	11,700	1169 52 1	E 1523978
2056F 58 FT	52-58	100	13,050	1169 58 0	
2056F 64 FT	58-64	100	14,800	1169 64 5	
2056F 70 FT	64-70	50	17,700	1169 69 6	
2056F 76 FT	70-76	25	20,600	1169 76 9	
2056F 82 FT	76-82	25	22,000	1169 82 3	
2056F 90 FT	82-90	25	26,200	1169 90 4	

St Stål FT doppförzinkad

Passar till platt-, vinkel- och U-järn med 4-12 mm materialtjocklek.

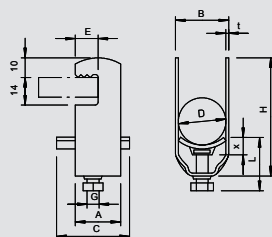
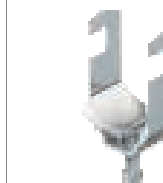
Hållare och skruv av doppförzinkat stål.

Mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

Utförande med svets- och/eller låsmutter för användning under hårda förhållanden samt för skaksäkerhet på begäran!

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,5	5	43	34
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	47	34
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	54	34
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	60	34
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	68	37,5
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	74	37,5
40 - 46	25	51	40	M 8	2	5,5	80	37,5
46 - 52	25	57	40	M 8	2	6,5	86	38,5
52 - 58	25	64	40	M 8	2,5	6,5	92	38,5
58 - 64	25	70	40	M 8	2,5	6,5	98	38,5
64 - 70	25	76	40	M 8	2,5	6,5	104	38,5
70 - 76	25	82	40	M 8	2,5	6,5	111	45,5
76 - 82	25	88	40	M 8	2,5	6,5	117	45,5
82 - 90	25	97	40	M 8	3	6,5	126	45,5



Kabelhållare, dubbelt plastmellanlägg



Typ	Spännvidd D mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	
				Artikelnr	E-nr.
2056F 2 12 FT	8-12	50	4,250	1170 12 0	
2056F 2 16 FT	12-16	50	4,550	1170 16 3	
2056F 2 22 FT	16-22	50	5,200	1170 22 8	
2056F 2 28 FT	22-28	50	7,900	1170 28 7	
2056F 2 34 FT	28-34	50	9,900	1170 34 1	
2056F 2 40 FT	34-40	50	11,200	1170 40 6	
2056F 2 46 FT	40-46	50	12,000	1170 46 5	
2056F 2 52 FT	46-52	50	16,600	1170 51 1	

St Stål FT doppförzinkad

Passar till platt-, vinkel- och U-järn med 4-12 mm materialtjocklek.

Hållare och skruv av doppförzinkat stål.

Mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

Utförande med svets- och/eller låsmutter för användning under hårda förhållanden samt för skaksäkerhet på begäran!

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,5	5	57	34
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	65	34
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	54	34
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	90	47
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	68	37,5
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	74	37,5
40 - 46	25	51	40	M 8	2	5,5	37,5	128
46 - 52	25	57	40	M 8	2	6,5	86	38,5



Kabelhållare, fastsättning på plattjärn



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056F 12 VA	8-12	100	3,700	1185 00 4	
2056F 16 VA	12-16	100	3,900	1185 01 2	
2056F 22 VA	16-22	100	4,500	1185 02 0	
2056F 28 VA	22-28	100	6,000	1185 03 9	
2056F 34 VA	28-34	100	8,000	1185 04 7	
2056F 40 VA	34-40	100	8,500	1185 05 5	
2056F 46 VA	40-46	100	10,600	1185 06 3	
2056F 52 VA	46-52	100	11,700	1185 07 1	
2056F 58 VA	52-58	100	13,050	1185 09 8	
2056F 64 VA	58-64	100	14,800	1185 10 1	

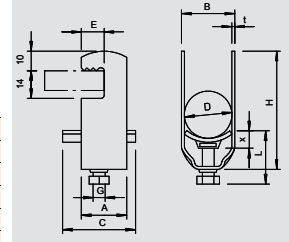
V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

För platt-, vinkel- och U-järn med 4 - 12 mm tjocklek; Hållare och skruvar i rostfritt specialstål, Mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

(Mellanlägg av VA på begäran.)

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	E	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	13	M 6	1,5	5	43	34
12 - 16	23	20	34	13	M 6	1,5	5	47	34
16 - 22	23	27	34	13	M 6	1,5	5	54	34
22 - 28	23	33	34	13	M 6	2	5	60	34
28 - 34	23	39	34	13	M 8	2	5,5	68	37,5
34 - 40	23	45	34	13	M 8	2	5,5	74	37,5
40 - 46	25	51	40	13	M 8	2	5,5	80	37,5
46 - 52	25	57	40	13	M 8	2	6,5	86	38,5
52 - 58	25	64	40	13	M 8	2,5	6,5	92	38,5
58 - 64	25	70	40	13	M 8	2,5	6,5	98	38,5



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056F 12 ALU	8-12	100	1,200	1184 70 9	
2056F 16 ALU	12-16	100	1,250	1184 71 7	
2056F 22 ALU	16-22	100	1,450	1184 72 5	
2056F 28 ALU	22-28	100	2,050	1184 73 3	
2056F 34 ALU	28-34	100	2,650	1184 74 1	
2056F 40 ALU	34-40	100	2,850	1184 76 8	
2056F 46ALU	40-46	100	3,650	1184 77 6	

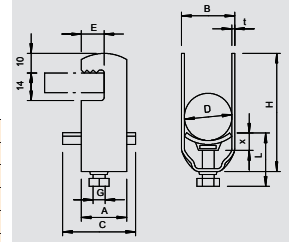
Alu Aluminium

För plan-, vinkel- och U-järn med 4-12 mm tjocklek, hållare och skruv i aluminium ALMg3, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

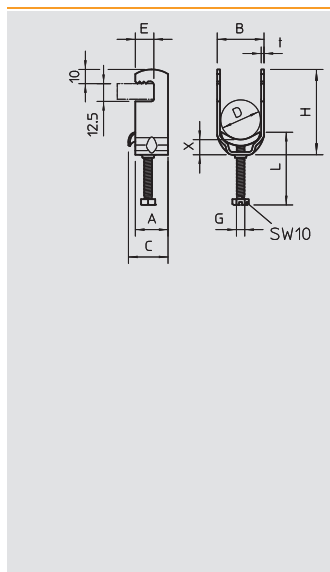
(Mellanlägg av metall på begäran.)

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	E	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	13	M 6	1,5	5	43	34
12 - 16	23	20	34	13	M 6	1,5	5	47	34
16 - 22	23	27	34	13	M 6	1,5	5	54	34
22 - 28	23	33	34	13	M 6	2	5	60	34
28 - 34	23	39	34	13	M 8	2	5,5	68	37,5
34 - 40	23	45	34	13	M 6	2	5,5	74	37,5
40 - 46	25	51	40	13	M 6	2	5,5	80	37,5



Kabelhållare, fastsättning på plattjärn



Kabelhållare, enkelt metallmellanlägg



Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056F M 12 FT	8-12	100	3,700	1156 80 2	
2056F M 16 FT	12-16	100	3,900	1156 81 0	
2056F M 22 FT	16-22	100	4,550	1156 82 9	
2056F M 28 FT	22-28	100	6,000	1156 83 7	

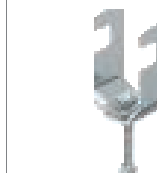
St Stål FT doppförsinkad

Passar även alla C-profilskenor med 16-17 mm skårbredd; metalltråg har starkt rundade kanter på alla sidor, vilket gör att kablarna inte skadas.

Utförande med svetsad och/eller låsmutter för användning under hårda förhållanden samt för skaksäkerhet på begäran!

Viktiga mått, kabelklammer

D	A	B	C	E	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8-12	23	16	28	13	M 6	1,5	3,25	43	26
12-16	23	20	28	13	M 6	1,5	3,5	47	26
16-22	23	27	28	13	M 6	1,5	4	54	38
22-28	23	33	28	13	M 6	2	4	60	38



Kabelhållare, fastsättning på vinkeljärn



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg

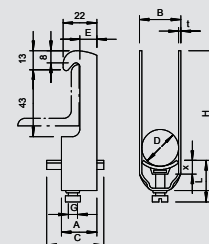
Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056W 12 FT	8-12	100	4,450	1180 12 6	
2056W 16 FT	12-16	100	4,890	1180 16 9	
2056W 22 FT	16-22	100	5,700	1180 22 3	
2056W 28 FT	22-28	100	7,800	1180 28 2	
2056W 34 FT	28-34	100	9,400	1180 34 7	
2056W 40 FT	34-40	100	10,000	1180 40 1	
2056W 46 FT	40-46	100	12,800	1180 46 0	
2056W 52 FT	46-52	100	13,600	1180 52 5	
2056W 58 FT	52-58	50	17,100	1180 58 4	
2056W 64 FT	58-64	50	18,600	1180 64 9	
2056W 70 FT	64-70	50	18,500	1180 68 1	
2056W 76 FT	70-76	25	20,600	1180 76 2	
2056W 82 FT	76-82	25	22,000	1180 82 7	
2056W 90 FT	82-90	25	26,200	1180 90 8	

St Stål FT doppförzinkad

Passar till vinkeljärn med 40 mm längd.
Hållare och skruv av doppförzinkat stål.
Mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,5	5	74	27
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	78	27
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	85	27
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	91	27
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	99	31,5
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	105	31,5
40 - 46	25	51	40	M 8	2	5,5	111	31,5
46 - 52	25	57	40	M 8	2	6,5	117	32,5
52 - 58	25	64	40	M 8	2,5	6,5	123	32,5
58 - 64	25	70	40	M 8	2,5	6,5	130	32,5
64 - 70	25	76	40	M 8	2,5	6,5	136	32,5
70 - 76	25	82	40	M 8	2,5	6,5	143	38,5
76 - 82	25	88	40	M 8	2,5	6,5	149	38,5
82 - 90	25	97	40	M 8	3	6,5	158	38,5



Kabelhållare, dubbelt plastmellanlägg

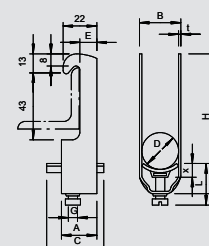
Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		Styck	kg/100 st.		
2056W 2 12 FT	8-12	50	5,150	1181 12 2	
2056W 2 16 FT	12-16	50	5,700	1181 16 5	
2056W 2 22 FT	16-22	50	7,050	1181 21 1	
2056W 2 28 FT	22-28	50	10,350	1181 28 9	
2056W 2 34 FT	28-34	50	11,600	1181 34 3	
2056W 2 40 FT	34-40	50	12,700	1181 40 8	
2056W 2 46 FT	40-46	50	16,750	1181 46 7	
2056W 2 52 FT	46-52	50	18,200	1181 52 1	
2056W 2 58 FT	52-58	50	23,000	1181 58 0	

St Stål FT doppförzinkad

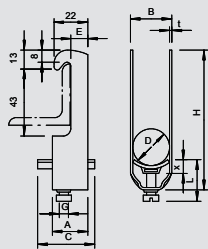
Passar till vinkeljärn med 40 mm längd.
Hållare och skruv av doppförzinkat stål.
Mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

Viktiga mått, kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,5	5	88	34
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	96	34
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	109	34
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	121	34
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	135	37,5
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	147	37,5
40 - 46	25	51	40	M 8	2	5,5	160	37,5
46 - 52	25	57	40	M 8	2	6,5	172	38,5
52 - 58	25	64	40	M 8	2,5	6,5	185	38,5



Kabelhållare, fastsättning på vinkeljärn



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg



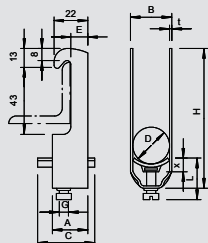
Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056W 22 VA	16-22	100	5,700	1185 43 8	
2056W 28 VA	22-28	100	7,800	1185 44 6	
2056W 34 VA	28-34	100	9,400	1185 45 4	
2056W 40 VA	34-40	100	10,000	1185 46 2	
2056W 46 VA	40-46	100	12,800	1185 47 0	
2056W 52 VA	46-52	100	13,600	1185 48 9	
2056W 58 VA	52-58	50	17,100	1185 49 7	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Passar även vinkeljärn 40 mm;
Hållare och skruv i rostfritt specialstål,
Mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	85	27
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	91	27
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	99	31,5
34 - 40	23	45	34	M 8	2	5,5	105	31,5
40 - 46	25	51	40	M 8	2	5,5	111	31,5
46 - 52	25	57	40	M 8	2	6,5	117	32,5
52 - 58	25	64	40	M 8	2,5	6,5	123	32,5



Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg



Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056W 12 ALU	8-12	100	1,600	1184 00 8	
2056W 16 ALU	12-16	100	1,800	1184 01 6	
2056W 22 ALU	16-22	100	1,900	1184 02 4	
2056W 28 ALU	22-28	100	2,550	1184 03 2	
2056W 34 ALU	28-34	100	3,200	1184 04 0	
2056W 40 ALU	34-40	100	3,500	1184 05 9	
2056W 46 ALU	40-46	100	4,550	1184 06 7	
2056W 52 ALU	46-52	100	4,800	1184 07 5	
2056W 58 ALU	52-58	50	5,850	1184 08 3	
2056W 64 ALU	58-64	50	6,450	1184 09 1	

Alu Aluminium

Passar även vinkeljärn med 40 mm skänkelängd; hållare och skruv i aluminium
ALMg3, mellanlägg i polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035.

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	C	G	t	x	H	L
mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm
8 - 12	23	16	34	M 6	1,5	5	74	27
12 - 16	23	20	34	M 6	1,5	5	78	27
16 - 22	23	27	34	M 6	1,5	5	85	27
22 - 28	23	33	34	M 6	2	5	91	27
28 - 34	23	39	34	M 8	2	5,5	99	31,5
34 - 40	23	46	34	M 8	2	5,5	105	31,5
40 - 46	25	51	40	M 8	2	5,5	111	31,5
46 - 52	25	57	40	M 8	2	6,5	117	32,5
52 - 58	23	64	40	M 8	2,5	6,5	123	32,5
58 - 64	23	70	40	M 8	2,5	6,5	130	32,5



Kabelhållare, specialanvändning



Kabelhållare, rundprofil/rör

Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056R M 22 FS	16-22	100	5,240	1158 41 0	
2056R M 28 FS	22-28	100	7,413	1158 41 4	
2056R M 34 FS	28-34	100	8,805	1158 41 8	
2056R M 40 FS	34-40	100	9,785	1158 42 2	

St Stål **FS** bandförzinkad

Passar alla rundprofiljärn resp. rör med diameter upp till 22 mm; hållare, mellanlägg och skruv av stål, doppförzinkat;

Metall-mellanläggen har kraftigt rundade kanter runt om, vilket gör att kablarna inte kan skadas.

D	B	C	G	t	H	L
mm	mm	mm		mm	mm	mm
16-22	27	28	M 6	1,5	64	26
22-28	33	28	M 6	2,0	71	30
28-34	39	33	M 6	2,0	78	33
34-40	45	33	M 6	2,0	87	33

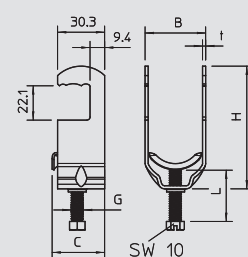
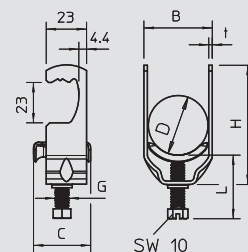
Typ	Spännvidd D mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056RS M 16 FT	12-16	100	4,000	1158 30 5	E 1524075
2056RS M 22 FT	16-22	100	5,200	1158 30 9	E 1524076
2056RS M 28 FT	22-28	100	7,500	1158 31 3	E 1524077
2056RS M 34 FT	28-34	100	9,000	1158 31 7	E 1524078
2056RS M 40 FT	34-40	100	10,000	1158 32 1	E 1524079
2056RS M 46 FT	40-46	100	10,900	1158 32 5	E 1524080
2056RS M 52 FT	46-52	100	12,200	1158 32 9	E 1524081
2056RS M 58 FT	52-58	100	15,000	1158 33 3	E 1524082
2056RS M 64 FT	58-64	100	16,500	1158 33 7	E 1524083

St Stål **FT** doppförzinkad

Passar alla rundprofiljärn resp. rör med diameter upp till 22 mm; hållare, mellanlägg och skruv av stål, doppförzinkat;

Metall-mellanläggen har kraftigt rundade kanter runt om, vilket gör att kablarna inte kan skadas.

D	B	C	G	t	H	L
mm	mm	mm		mm	mm	mm
12-16	20	28	M 6	1,5	57	26
16-22	27	28	M 6	1,5	69	30
22-28	33	28	M 6	2,0	73	38
28-34	39	33	M 8	2,0	79	33
34-40	45	33	M 8	2,0	86	33
40-46	51	33	M 8	2,0	92	33
46-52	57	33	M 8	2,0	97	33
52-58	64	33	M 8	2,5	103	33
58-64	70	33	M 8	2,5	112	33



Kabelhållare, hammarfot 3-enledaranslutning

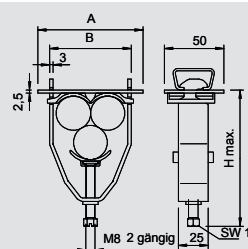
Typ	Kabel-Ø mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056 E 31 FT	28-31	25	19,500	1174 60 6	
2056 E 37 FT	34-37	25	24,600	1174 61 4	
2056 E 44 FT	40-44	25	28,300	1174 63 0	

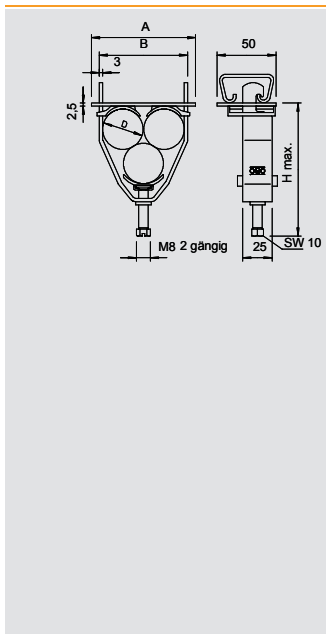
St Stål **FT** doppförzinkad

Hållarstomme, skruv och tryckplatta av doppförzinkat stål, mellanlägg av polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035. Kompletter leverans med tryckplatta och mellanlägg.

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	H
mm	mm	mm	mm
28 - 31	83	69	107
34 - 37	95	81	118
40 - 44	109	95	143





Kabelhållare, U-fot 3-enledarslutning

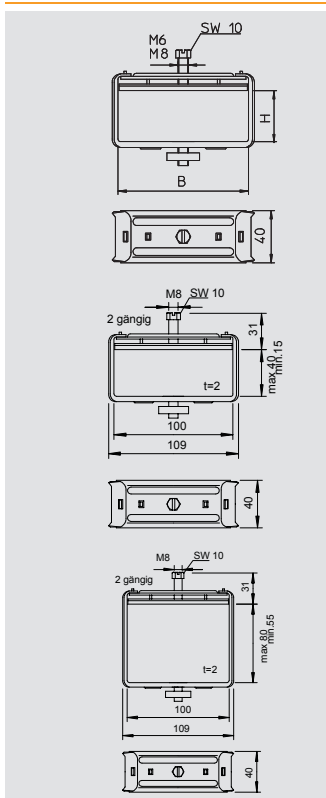
Typ	Kabel-Ø mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056U-E28 FT	25-28	25	20,000	1174 50 9	
2056U-E31 FT	28-31	25	19,500	1174 54 1	
2056U-E34 FT	31-34	25	23,000	1174 51 7	
2056U-E37 FT	34-37	25	24,600	1174 56 8	
2056U-E40 FT	37-40	25	26,000	1174 52 5	
2056U-E44 FT	40-44	25	28,300	1174 57 6	

St Stål FT doppförzinkad

Hållarstomme, skruv och tryckplatta av doppförzinkat stål, mellanlägg av polypropylen, halogenfri, ljusgrå RAL 7035. Kompletter leverans med tryckplatta och mellanlägg.

Viktiga mått kabelhållare

D	A	B	H
mm	mm	mm	mm
25 - 28	77	63	101
28 - 31	83	69	107
31 - 34	89	75	112
34 - 37	95	81	118
37 - 40	101	87	123
40 - 44	109	95	143

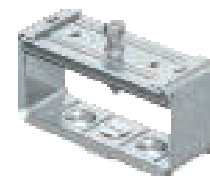


Buntklammer

Typ	Lampor, mått höjd x bredd mm	Mått H mm	Mått B mm	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
				Styck	kg/100 st.		E-nr.
2056 B 35 FT	35 x 50	35	50	100	16,000	1194 05 4	
2056 B 40 FT	40 x 100	40	100	50	32,700	1194 04 6	
2056 B 80 FT	80 x 100	80	100	25	38,300	1194 08 9	
2056 B 80 VA	80 x 100	80	100	25	38,300	1194 37 2	

St Stål V2A Specialstål, rostfritt 1.4301 FT doppförzinkad

Hållare och skruv av doppförzinkat stål, försänkningskrav av rostfritt specialstål, glidmutter av galvaniskt förzinkat stål.



Kabelhållare, systemtillbehör

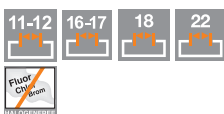
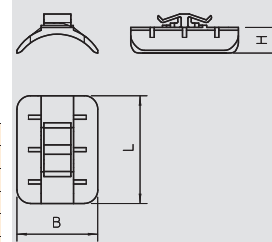


Mellanlägg, plast 16-17mm slitsbredd

Typ	Spännvidd D mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2058 12 LGR	8-12	34	12	5,4	ljusgrå	2700	100	0,177	1195 12 3	
2058 16 LGR	12-16	34	15,5	6	ljusgrå	2700	100	0,189	1195 16 6	
2058 22 LGR	16-22	34	20	6,7	ljusgrå	2700	100	0,187	1195 22 0	
2058 28 LGR	22-28	34	25	8,1	ljusgrå	1800	100	0,244	1195 27 1	
2058 34 LGR	28-34	34	30	9,5	ljusgrå	1200	100	0,303	1195 34 4	
2058 40 LGR	34-40	34	35	10,8	ljusgrå	1200	100	0,325	1195 40 9	
2058 46 LGR	40-46	40	40	12,2	ljusgrå	1200	100	0,409	1195 46 8	
2058 52 LGR	46-52	40	42	11	ljusgrå	1200	100	0,442	1195 52 2	
2058 58 LGR	52-58	40	45	11,5	ljusgrå	1200	100	0,486	1195 58 1	
2058 64 LGR	58-64	40	48	11,8	ljusgrå	500	50	0,540	1195 64 6	
2058 70 LGR	64-70	40	50	11,5	ljusgrå	500	50	0,550	1195 70 0	

PP Polypropylen

Användningsområde för skenor med slitsbredd 16-17 mm.

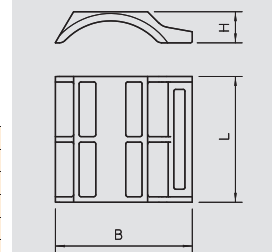


Mellanlägg, plast universell

Typ	Spännvidd D mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2058FW 12 LGR	8-12	34	16,5	5	ljusgrå	2700	100	0,156	1197 12 6	E 1524011
2058FW 16 LGR	12-16	34	20	5	ljusgrå	2700	100	0,183	1197 16 9	E 1524012
2058FW 22 LGR	16-22	34	25,5	5,8	ljusgrå	2700	100	0,200	1197 22 3	E 1524013
2058FW 28 LGR	22-28	34	31,5	7,2	ljusgrå	1800	100	0,233	1197 28 2	E 1524014
2058FW 34 LGR	28-34	34	37	8,4	ljusgrå	1200	100	0,360	1197 34 7	E 1524015
2058FW 40 LGR	34-40	34	42,5	9,7	ljusgrå	1200	100	0,410	1197 40 1	E 1524016
2058FW 46 LGR	40-46	40	48	11	ljusgrå	1200	100	0,540	1197 46 0	E 1524017
2058FW 52 LGR	46-52	40	51,5	9,8	ljusgrå	1600	100	0,576	1197 52 5	E 1524018
2058FW 58 LGR	52-58	40	57	10,6	ljusgrå	1600	100	0,603	1197 58 4	E 1524019
2058FW 64 LGR	58-64	40	61,2	10,4	ljusgrå	600	50	0,680	1197 64 9	E 1524020
2058FW 70 LGR	64-70	40	67,2	10,4	ljusgrå	400	50	0,764	1197 70 3	E 1524021
2058FW 76 LGR	70-76	40	71,4	11	ljusgrå	500	25	0,924	1197 76 2	E 1524022
2058FW 82 LGR	76-82	40	75,6	11	ljusgrå	500	25	0,998	1197 82 7	E 1524023
2058FW 90 LGR	82-90	40	82,6	12	ljusgrå	500	25	1,070	1197 90 8	E 1524024
2058FW 100 LGR	90-100	40	89,5	12	ljusgrå	500	25	1,150	1197 99 1	E 1524025

PP Polypropylen

Oberoende av skena, universellt användbar genom montering på en skänkel på en BBS-kabelhållare.



Mellanlägg, metall universell

Typ	Spännvidd D mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2058FW M 12 FT	8-12	35	17,5	6,5	1000	100	0,940	1199 84 6	E 1524049
2058FW M 16 FT	12-16	35	21,5	7,7	1200	100	1,100	1199 85 4	E 1524050
2058FW M 22 FT	16-22	35	28	8,8	1200	100	1,200	1199 86 2	E 1524051
2058FW M 28 FT	22-28	35	34	10,4	1000	100	1,400	1199 87 0	E 1524052
2058FW M 34 FT	28-34	35	40	13,5	400	100	2,160	1199 88 9	E 1524053
2058FW M 40 FT	34-40	35	46	15,1	200	100	2,490	1199 89 7	E 1524054
2058FW M 46 FT	40-46	35	52	17,2	200	100	3,270	1199 90 0	E 1524055
2058FW M 52 FT	46-52	35	58	19,2	200	50	3,460	1199 91 9	E 1524056
2058FW M 58 FT	52-58	35	64	21,5	200	50	3,620	1199 92 7	E 1524057
2058FW M 64 FT	58-64	35	70	22,4	300	50	4,280	1199 93 5	E 1524058
2058FW M 70 FT	64-70	35	76	24,5	200	50	4,590	1199 94 3	E 1524059

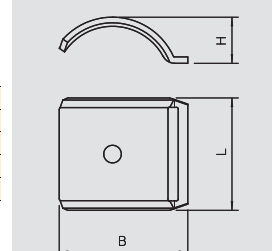
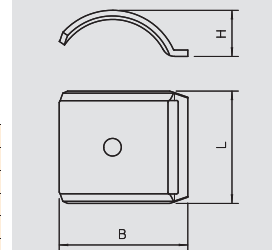
St Stål FT doppförzinkad

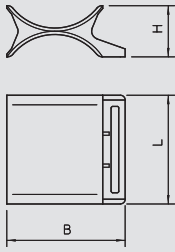
Oberoende av skena, universellt användbar genom montering på en skänkel på en BBS-kabelhållare.

Typ	Spännvidd D mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2058FW M 8 VA	4-8	35	13	2,25	1500	100	0,130	1197 09 6	
2058FW M 12 VA	8-12	35	17,5	6,5	1200	100	0,160	1197 13 4	
2058FW M 16 VA	12-16	35	21,5	7,7	1000	100	0,180	1197 17 7	
2058FW M 22 VA	16-22	35	28	8,8	1200	100	0,200	1197 23 1	
2058FW M 28 VA	22-28	35	34	10,4	1000	100	0,233	1197 29 0	

V2A Specialstål, rostfritt 1.4301

Oberoende av skena, universellt användbar genom montering på en skänkel på en BBS-kabelhållare.



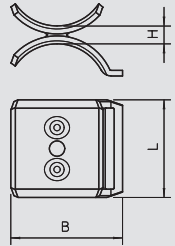


Dubbelt mellanlägg, plast

Typ	Spännvidd D mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Färg	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
										E-nr.
2058 2 12 LGR	8-12	34	16,5	7	ljusgrå	2000	50	0,170	1196 11 1	E 1524026
2058 2 16 LGR	12-16	34	20	9	ljusgrå	1350	50	0,225	1196 16 2	E 1524027
2058 2 22 LGR	16-22	34	25,5	11	ljusgrå	1350	50	0,287	1196 22 7	E 1524028
2058 2 28 LGR	22-28	34	31,5	14	ljusgrå	900	50	0,382	1196 28 6	E 1524029
2058 2 34 LGR	28-34	34	37	16	ljusgrå	600	50	0,470	1196 34 0	E 1524030
2058 2 40 LGR	34-40	34	42	18	ljusgrå	600	50	0,700	1196 40 5	E 1524031
2058 2 46 LGR	40-46	40	47,5	20	ljusgrå	800	50	0,886	1196 46 4	E 1524032
2058 2 52 LGR	46-52	40	53	22	ljusgrå	600	50	1,112	1196 52 9	E 1524033
2058 2 58 LGR	52-58	40	58	24	ljusgrå	600	50	1,156	1196 58 8	E 1524034

PP Polypropylen

Mellanlägg-dubbelt som mellanlager mellan två eller tre kablar i en BBS-kabelhållare.



Dubbelt mellanlägg, metall

Typ	Spännvidd D mm	Mått L mm	Mått B mm	Mått H mm	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
									E-nr.
2058 M2 12 FT	8-12	35	17,6	5,4	600	100	1,360	1199 70 6	E 1524063
2058 M2 16 FT	12-16	35	21,5	5,4	600	50	1,800	1199 71 4	E 1524064
2058 M2 22 FT	16-22	35	28	5,4	500	50	2,300	1199 72 2	E 1524065
2058 M2 28 FT	22-28	35	34	5,4	600	50	3,100	1199 73 0	E 1524066
2058 M2 34 FT	28-34	35	40	6,4	300	50	3,760	1199 74 9	E 1524067
2058 M2 40 FT	34-40	35	46	6,4	100	50	5,600	1199 75 7	E 1524068

St Stål

FT doppförzinkad

Mellanlägg-dubbelt som mellanlager mellan två eller tre kablar i en BBS-kabelhållare.





Skruv- och slagsystem

	Stålspik	378
	Impu-stålspik	378
	Siko-stålspik	379
	krokspik	379
	OBO-plugg	380
	Expansionsplugg	381
	Universalplugg	381
	Fjädrande vipp-plugg	382
	Tunglastexpander	384
	Skruvexpander	384
	Takkrokar	387
	Ögla	388
	GOLDEN SPRINT	389
	Sextantsträskruv DIN 571	391
	Sextantsskruv ISO 4017	391

Spikar



Stålspik

Typ	Mått L mm	Mått d mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
362 16 BK	16	2	20000	100	0,044	3353 16 8	
362 18 BK	18	2	20000	100	0,049	3353 18 4	
362 23 BK	23	2	20000	100	0,061	3353 23 0	
362 30 BK	30	2	20000	100	0,080	3353 30 3	
362 40 BK	40	2	10000	100	0,103	3353 40 0	
362 50 BK	50	2	10000	100	0,128	3353 50 8	
362 60 BK	60	2	8000	100	0,150	3353 60 5	

St Stål blank

Härdat stål, blå, med linsformigt huvud.

Typ	Mått L mm	Mått d mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
362 Z 16 G	16	2	20000	100	0,044	3354 16 4	
362 Z 18 G	18	2	20000	100	0,049	3354 18 0	
362 Z 23 G	23	2	20000	100	0,061	3354 23 7	
362 Z 30 G	30	2	20000	100	0,078	3354 29 6	
362 Z 40 G	40	2	10000	100	0,103	3354 40 7	
362 Z 50 G	50	2	10000	100	0,128	3354 50 4	
362 Z 60 G	60	2	8000	100	0,150	3354 60 1	

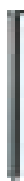
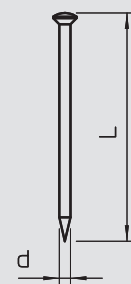
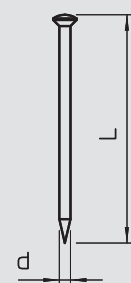
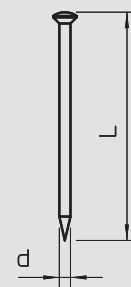
St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Härdat stål, galvaniskt förzinkat, med linsformigt huvud.

Typ	Mått L mm	Mått d mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
1996 N 25	25	3	10000	100	0,120	3369 00 3	
1996 N 40	40	3	4000	100	0,220	3369 00 5	
1996 N 60	60	3,5	1000	100	0,400	3369 02 1	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Härdat stål, med linsformigt huvud.



Impu-stålspik

Typ	Mått L mm	Mått d mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
500 12	12	2	20000	100	0,040	3360 12 1	
500 16	16	2	20000	100	0,046	3360 16 4	
500 18	18	2	20000	100	0,055	3360 18 0	
500 23	23	2	10000	100	0,062	3360 23 7	
500 30	30	2	10000	100	0,081	3360 29 6	
500 40	40	2	12000	100	0,108	3360 40 7	
500 50	50	2	9000	100	0,128	3360 50 4	
500 60	60	2	9000	100	0,150	3360 60 1	

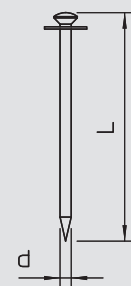
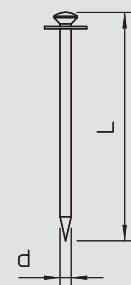
St Stål blank

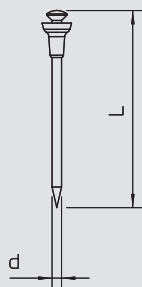
Härdat stål, blå, med vulkanfiberskiva.

Typ	Mått L mm	Mått d mm	Förp.- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
500 Z 12	12	2	20000	100	0,040	3361 12 8	
500 Z 16	16	2	20000	100	0,046	3361 16 0	
500 Z 18	18	2	20000	100	0,058	3361 18 7	
500 Z 23	23	2	10000	100	0,068	3361 23 3	
500 Z 30	30	2	10000	100	0,085	3361 30 6	
500 Z 40	40	2	12000	100	0,108	3361 40 3	
500 Z 50	50	2	9000	100	0,128	3361 50 0	
500 Z 60	60	2	9000	100	0,150	3361 60 8	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Härdat stål, galvaniskt förzinkat, med vulkanfiberskiva.



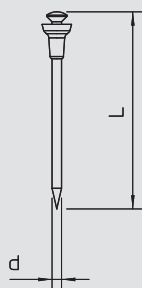


Siko-spik

Typ	Mått	Mått	Förp.- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	L	d					
511 12	12	2	20000	100	0,042	3366 11 1	
511 16	16	2	20000	100	0,049	3366 16 2	
511 18	18	2	20000	100	0,052	3366 18 9	
511 23	23	2	10000	100	0,064	3366 23 5	
511 30	30	2	10000	100	0,081	3366 30 8	
511 40	40	2	12000	100	0,104	3366 40 5	
511 50	50	2	8000	100	0,134	3366 50 2	
511 60	60	2	9000	100	0,154	3366 59 6	

St Stål blank

Härdat stål, blå, med säkerhetshuvud av polyetylen.



Typ	Mått	Mått	Förp.- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	L	d					
511 Z 12	12	2	20000	100	0,042	3367 12 6	
511 Z 16	16	2	20000	100	0,049	3367 16 9	
511 Z 18	18	2	20000	100	0,052	3367 18 5	
511 Z 23	23	2	10000	100	0,064	3367 23 1	
511 Z 30	30	2	10000	100	0,081	3367 30 4	
511 Z 40	40	2	12000	100	0,104	3367 40 1	
511 Z 50	50	2	8000	100	0,134	3367 50 9	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Härdat stål, galvaniskt förzinkat, med säkerhetshuvud av polyetylen.



Krokspik

Typ	Mått	Mått	Mått	Förp.- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	L	d	B					
1101 3x40	40	3	18	4000	250	0,290	3341 04 6	
1101 3x50	50	3	18	4000	250	0,344	3341 05 4	
1101 3x60	60	3	18	3000	250	0,404	3341 06 2	
1101 3x70	70	3	18	3000	250	0,466	3341 07 0	
1101 3.4x50	50	3,4	18	3000	250	0,451	3341 49 6	
1101 3.4x60	60	3,4	18	3000	250	0,548	3341 60 7	
1101 3.4x70	70	3,4	18	3000	250	0,672	3341 70 4	
1101 3.4x80	80	3,4	18	2500	250	0,682	3341 80 1	
1101 3.4x90	90	3,4	18	2500	250	0,757	3341 90 9	
1101 3.4x100	100	3,4	18	2000	250	0,820	3341 99 2	

St Stål blank

Stål, med 18 mm krok.



Typ	Mått	Mått	Mått	Förp.- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	L	d	B					
1101 Z 40 G	40	3	18	4000	250	0,288	3342 04 2	
1101 Z 50 G	50	3	18	4000	250	0,360	3342 05 0	
1101 Z 60 G	60	3	18	3000	250	0,404	3342 06 9	
1101 Z 70 G	70	3	18	3000	250	0,474	3342 07 7	
1101 Z3.4x50 G	50	3,4	18	3000	250	0,464	3342 50 6	
1101 Z3.4x60 G	60	3,4	18	3000	250	0,548	3342 60 3	
1101 Z3.4x70 G	70	3,4	18	3000	250	0,600	3342 70 0	
1101 Z3.4x80 G	80	3,4	18	2500	250	0,674	3342 80 8	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Stål, förzinkat, med 18 mm krok.



Stålväggkrokar

Typ	Mått	Mått	Mått	Förp.- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	L	d	B					
716 3X50 BK	50	3	18	2400	100	0,415	3347 05 2	
716 3X60 BK	60	3	18	2000	100	0,489	3347 06 0	
716 3X70 BK	70	3	18	2000	100	0,553	3347 07 9	

St Stål blank

Stål, blankt (St), härdat, blå av fyrkantstål.

Pluggsystem



OBO-plugg

Typ	Skaff- längd	Mått L	Mått D	Mått G	Förp- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	Ø mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
904 A 15 FS	15	22	3,35	M4	6000	50	0,178	3116 15 8	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

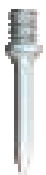
Härdat stål, galvaniskt förzinkad, med gänga M4 x 7 mm.



Typ	Skaff- längd	Mått L	Mått D	Mått G	Förp- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	Ø mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
904 B 15 FS	15	26	3,35	M4	5000	50	0,200	3117 15 4	
904 B 18 FS	18	29	3,35	M4	5000	50	0,218	3117 18 9	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Härdat stål, galvaniskt förzinkad, med gänga M4 x 11 mm.



Typ	Skaff- längd	Mått L	Mått D	Mått G	Förp- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	Ø mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
903 15 G	15	23	4	M6	3000	100	0,330	3100 15 4	
903 18 G	18	26	4	M6	3000	100	0,360	3100 18 9	
903 25 G	25	33	4	M6	3000	100	0,404	3100 25 1	
903 30 G	30	38	4	M6	2000	100	0,470	3100 30 8	
903 40 G	40	48	4	M6	2000	100	0,571	3100 40 5	
903 55 G	55	63	4	M6	1800	100	0,715	3100 55 3	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

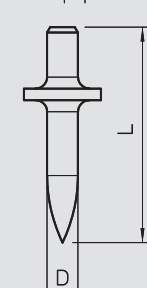
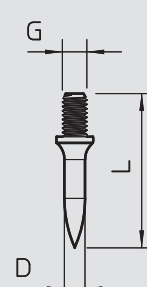
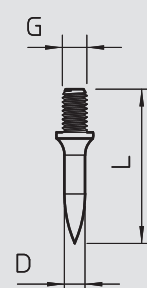
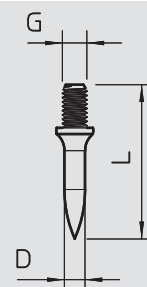
Härdat stål, galvaniskt förzinkad, med gänga M6 x 8 mm.



Typ	Skaff- längd	Mått L	Mått D	Förp- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	Ø mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
903 RB 15	15	21	4	6000	200	0,295	3105 01 6	
903 RB 18	18	24	4	4000	200	0,348	3105 02 4	
903 RB 22	22	30	4	4000	200	0,325	3105 03 2	

St Stål

Härdat stål, blank, utan gänga.

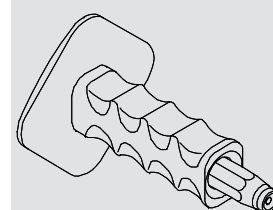


Dorn med handskydd

Typ	passar för	Förp- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
915 RBS M4	Plugg 903/RB	12	1	50,000	3031 50 0	

St Stål

Stans med handskydd för OBO-plugg 903/RB Ø 4 mm och även för OBO-plugg 904 med M4-gänga.



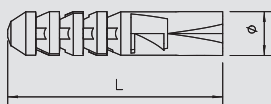
Dorn

Typ	Mått L	Mått D	passar för	Storlek	Förp- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm			Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
915 S M6	135	14	Plugg, 903	M6	120	20	17,000	3031 01 2	

St Stål

Stans för OBO-plugg typ 903 med M6-gänga





Krokexpander

Typ	Plugg-Ø	Mått L	Borrhålsdjup	Hål-Ø	Träskrivar	Utdragningskraft	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	mm	Ø mm	N min./betong	Styck	kg/100 st.		E-nr.
910 N 5x25 GRW	5	25	30	5	2,5-4	300	100	0,051	2349 04 3	
910 N 6x30 GRW	6	30	35	6	3,5-5	550	100	0,052	2349 05 1	
910 N 6x60 GRW	6	60	65	6	3,5-5	550	100	0,080	2349 07 8	
910 N 8x40 GRW	8	40	45	8	4,5-6	800	100	0,140	2349 08 6	
910 N 10x50 GRW	10	50	55	10	6-8	1150	50	0,306	2349 10 8	
910 N 12x60 GRW	12	60	65	12	8-10	1900	25	0,459	2349 12 4	

PA Polyamid

Minsta skruvlängd som krävs = plugglängd + komponentens tjocklek + 1 x skruv-Ø.
Utdragskraften gäller för träskruvar med den respektive största skruvdiametern, och de aktuella säkerhetskoefficienterna ska beaktas.

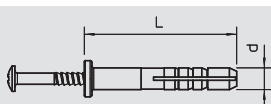


Universalplugg

Typ	Plugg-Ø	Mått L	Borrhålsdjup	Hål-Ø	Träskrivar	Utdragningskraft	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	mm	Ø mm	N min./betong	Styck	kg/100 st.		E-nr.
910 MZ 5x30	5	30	45	5	2,5-4	300	100	0,036	2347 52 3	
910 MZ 6x35	6	35	50	6	4-5	400	100	0,063	2347 53 9	
910 MZ 8x50	8	50	60	8	5-6	500	100	0,158	2347 54 7	
910 MZ 10x60	10	60	70	10	6-8	1000	50	0,276	2347 55 5	
910 MZ 12x70	12	70	80	12	8-10	1530	25	0,430	2347 57 0	

PA Polyamid

Kan även användas som hålutrymmesplugg, med kragnar mot genomhalkning, (inte hos 12 mm plugg), 4 fenor tar upp vridmomentet.
Minsta skruvlängd som krävs = plugglängd + komponentens tjocklek + 1 x skruv-Ø.
Utdragskraften gäller för träskruvar med den respektive största skruvdiametern, och de aktuella säkerhetskoefficienterna ska beaktas.

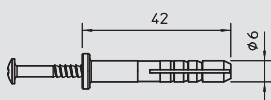


Spikplugg

Typ	Plugg-Ø	Längd	Utdragningskraft	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	N min./betong	Styck	kg/100 st.		E-nr.
910 SD 5X35	5	35	220	100	0,360	2351 02 1	E 1507070
910 SD 6X35	6	35	260	100	0,310	2351 05 6	E 1507072
910 SD 6X40	6	40	260	100	0,555	2351 06 4	E 1507074
910 SD 8X55	8	55	350	50	1,070	2351 09 9	E 1507076

PA Polyamid

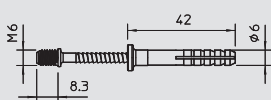
Slagskrav: stål, galvaniskt förzinkat, transparent kromaterat.



Typ	Plugg-Ø	Längd	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	Styck	kg/100 st.		E-nr.
910 SD-Q 6x40	6	40	100	0,480	2351 21 8	

PA Polyamid

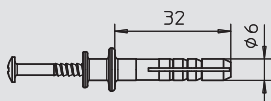
Spikplugg för Quick-hållare typ 2955.
Slagskrav: seghärdat stål, galvaniskt förzinkat.



Typ	Gänga	Plugg-Ø	Längd	Utdragningskraft	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		mm	mm	N min./betong	Styck	kg/100 st.		E-nr.
910 SDM M6	M6	6	40	260	100	0,480	2350 80 7	

PA Polyamid

Med gänga M6.
Slagskrav: seghärdat stål, galvaniskt förzinkat, kromaterat.



Dubbelflänsplugg

Typ	Plugg-Ø	Längd	Borrhålsdjup	Förp.-kraft	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st.		E-nr.
910 DF 6x35	6	35	40	1200	100	0,425	2347 40 7	

PA Polyamid

Slagskrav: stål seghärdat, galvaniskt förzinkat, kromaterat.



Plugg



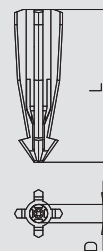
Gasbetongplugg

Typ	Mått D mm	Mått L mm	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
910 GD 6x35	6	35	ljusgrå	100	0,100	2347 22 9	
910 GD 8x50	8	50	ljusgrå	50	0,310	2347 26 1	

PA Polyamid

Pluggen kan slås in direkt i lättbetongen (betonghållfasthetsklass G2). Från och med hållfasthetsklass G4 ska ett hål på 5 mm resp. 6 mm förborras.

Skruvlängd: komponentjocklek + 40 mm (6 mm)/55 mm (8 mm)



Gipskartongplugg

Typ	Mått D mm	Mått L mm	för skruvdiameter Ø	Tillåtet lastområde dragzon kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
910 GKDM 12x30	12	30	4,5	0,04	100	0,400	3483 21 4	

Zn Zinkgjutgods

För fastsättning av komponenter på gips- eller fiberplattor.

Min. plattjocklek: 12 mm

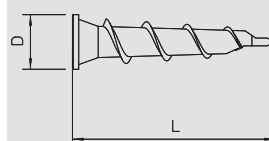
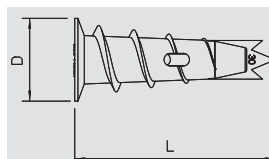
för Ø 4,5 mm Golden Sprint- eller Sprint-skrivar.

Typ	Mått D mm	Mått L mm	Tillåtet lastområde dragzon kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
910 GKSM 6x25	7,5	26,4	0,04	100	0,160	3483 23 9	

Zn Zinkgjutgods

För fastsättning av komponenter på gips- eller fiberplattor.

Min. plattjocklek: 5 mm



Mässingsexpander

Typ	Gänga	Hål- Ø	Borr- håls- djup mm	Längd mm	Utdragnings- värde N	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
865 M6x24	M6	8	32	24	6000	2400	100	0,442	3483 06 1	
865 M8x30	M8	11	41	30	7000	1000	100	0,867	3483 08 8	
865 M10x34	M10	—	53	34	9000	600	100	1,315	3483 09 6	

CuZn mässing

Användningsområden: fulltegel, betong, trä. Passar utmärkt för områden som är utsatta för höga temperaturer.

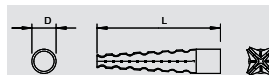


Metallexpander

Typ	Mått D mm	Mått L mm	Hål- Ø mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MD 5 GTP	5	30	5-7	2400	200	0,190	3484 60 2	
MD 6 GTP	6	32	7-9	1400	100	0,250	3484 62 9	

St Stål **GTP** galvaniskt förzinkad

Användningsområden: lättbetong, gips, håltegel och tegel. Kan slås in i lättbetong sämre hållbarhet utan borring. Passar utmärkt för områden som är utsatta för höga temperaturer.

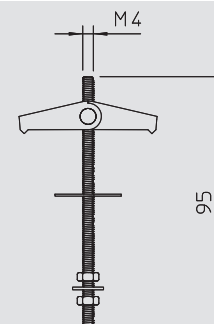


Vipp-plugg

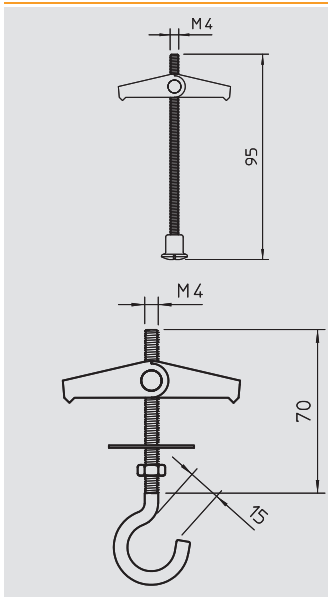
Typ	Gänga	Längd mm	Hål- Ø mm	Min. hålrum- djup mm	Brott- belastning kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
450 M4x95 G	M4	95	14	35	0,2	500	50	1,750	3481 61 1	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Med gängstång, U-skiva och sexkantsmutter, axel av mässing.



Vipp-plugg



Typ	Gänga	Längd mm	Min. hålrums- djup mm	Brott- belastning kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
451 M4x95 G	M4	95	35	0,2	500	50	1,700	3481 66 2	

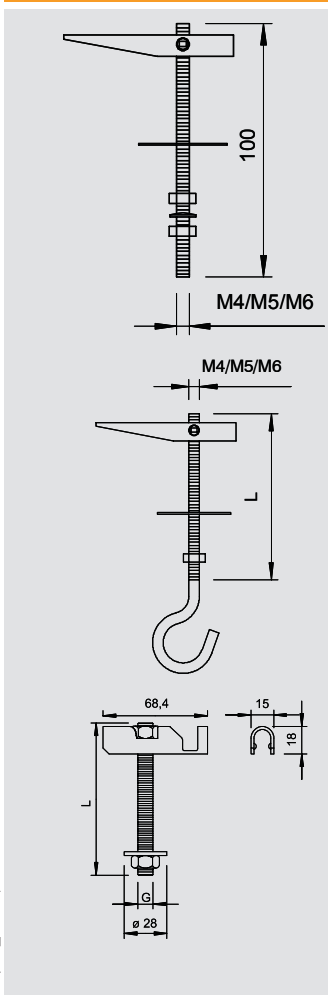
St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Med gängstång och slitsmutter av mässing, axel av mässing.

Typ	Gänga	Längd mm	Hål- Ø mm	Min. hålrums- djup mm	Brott- belastning kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
452 M4x70 G	M4	70	14	35	0,4	500	50	1,950	3481 77 8	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Med takkrokar, U-skiva och sexkantsmutter; axel av mässing.



Spännplugg



Typ	Gänga	Längd mm	Hål- Ø mm	Brott- belastning kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
458 M4x100 G	M4	100	13	0,5	400	50	3,310	3482 15 4	
456 M5x100 G	M5	100	13	0,8	400	50	3,810	3482 10 3	
453 M6x100 G	M6	100	16	1,3	300	50	5,250	3482 01 4	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
2 U-skivor och 2 sexkantsmutter, med gängskaft

Typ	Gänga	Mått L mm	Hål- Ø mm	Krok- Ø mm	Brott- belastning kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
457 M4x55 G	M4	55	13	14	0,25	400	50	3,250	3482 13 8	
455 M5x65 G	M5	65	13	16	0,4	300	50	3,850	3482 05 7	
455 M5x100 G	M5	100	13	16	0,4	300	50	4,250	3482 07 3	
454 M6x100 G	M6	100	16	16	0,8	150	25	6,000	3482 03 0	

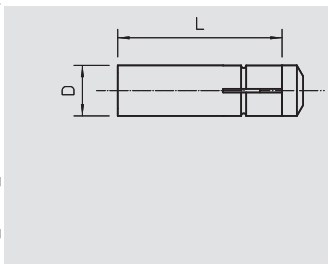
St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
1 U-skiva och 1 sexkantmutter, med takkrokar. Obs! Vid armarupphängning ska man räkna - med 5x säkerhetsmarginal.

Typ	Gänga	Mått L mm	Hål- Ø mm	Drag- avlastning kN	Min. hålrums- djup mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
KD 8 100	M8	100	22	2,4	75	25	25	11,200	3482 70 7	
KD 10 100	M10	100	25	2,4	75	25	25	11,200	3482 75 8	
KD 10 150	M10	150	25	2,4	75	25	25	13,500	3482 76 6	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Inklusive mutter och stor U-skiva.
Det universala tunglastfästet för spännbetong, stålhålsprofiler, plåt och plattor.
Användning: uppvärmnings-, ventilations- och klimatteknik, kylsystem, sprinkleranläggningar, rör, kabelstråk osv.
* Beroende på takprofilens tjocklek.



Slagplugg



Typ	Gänga	Mått D mm	Mått L mm	Iskrivnings- djup min-max mm	Tillåtet lastområde dragzon kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
FZEA II 10X40 G	M8	10	40	11-17	1,5	500	100	1,550	3492 03 6	
FZEA II 12X40 G	M10	12	40	13-19	1,5	500	100	2,075	3492 06 0	
FZEA II 14X40 G	M12	14	40	15-21	1,5	250	50	2,750	3492 09 5	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ
Expander med innergänga i stålutförande.



Plugg

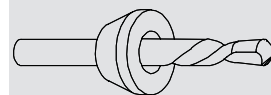


Universalborr

Typ	Hål- Ø mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
FZUB 10X40	10	10	1	11,800	3492 33 8	
FZUB 12X40	12	10	1	12,200	3492 36 2	
FZUB 14X40	14	10	1	12,500	3492 39 7	

St Stål blank

Universalborren för SDS-fastsättningar garanterar en korrekt och godkänd montering av FZEA-ankaret.



Dorn

Typ	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
FZED 10X40 G	5	5	10,500	3492 62 1	
FZED 12X40 G	5	5	17,800	3492 66 4	
FZED 14X40 G	5	5	25,000	3492 69 9	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Tack vare genomslagsdornen monteras FZEA-expandern korrekt och enligt nomen.

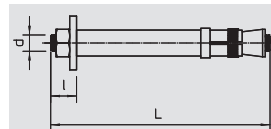
Tunglast-expander



Typ	Gänga	Mått L mm	Mått d mm	Kläm- område mm	Tillåtet lastområde dragzon kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
FH II 18X80	M12	120	18	10	9,91	10	10	20,000	3498 74 3	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Expanderbult för fastsättning av komponenter med hög belastning.

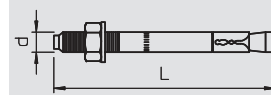


Expanderbult

Typ	Gänga	Mått L mm	Mått d mm	Kläm- område mm	Tillåtet lastområde dragzon kN	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
FAZ II 8 10 GS	M8	77	8	10	2,4	250	50	3,720	3498 50 6	
FAZ II 10 10 GS	M10	95	10	10	4,3	50	50	7,680	3498 54 9	
FAZ II 10 30	M10	115	10	30	4,3	25	25	7,520	3498 58 1	
FAZ II 12 10	M12	110	12	10	7,6	20	20	10,400	3498 65 4	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Expander för fastsättning av tung last. Avsett för OBO-monteringssystem som vägg- konsoler och pendelfästen.

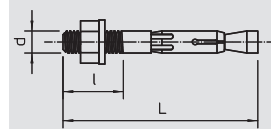


Expanderbult

Typ	Gänga	Mått L mm	Mått d mm	Borr- håls- djup mm	Mått L mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
FNA II 6X30 M6/5	M6	6	13	40	53	100	1,400	3498 42 5	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Expander med gänga M6. Europeiskt tekniskt godkännande för betong. Brandsäkerhetsklass upp till F 120 enligt brandskyddskontrollrapport.



Skruvexpander

Typ	Mått L mm	Mått L mm	Plugg- längd mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MMS10X80	10 x 80	80	80	50	3,800	3498 12 3	
MMS10X100	10 x 100	100	100	50	4,600	3498 15 8	

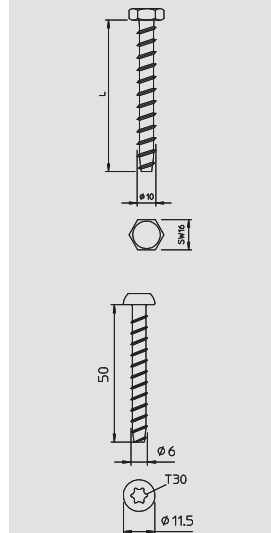
St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

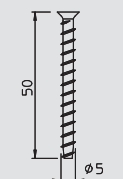
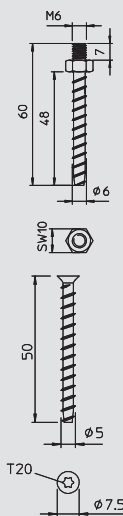
Brandskyddsexpander med sexkantshuvud för direkt montering utan extra pluggar. Underlag: betong eller murverk. Nyckelvidd 16. Borrhål 8 mm. Brandskyddstekniskt kontrollerad i enlighet med DIN 4102. Brandsäkerhetsklass till F90.

Typ	Mått L mm	Mått L mm	Plugg- längd mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MMS6X50	6 x 50	50	50	100	0,960	3498 10 7	

St Stål GC galvaniskt förzinkad, gult kromaterad

Brandskyddsexpander med Panhead, drivenhet T30, borrhål 5 mm. Brandskyddstekniskt kontrollerad i enlighet med DIN 4102. Brandsäkerhetsklass till F90.





Skruvexpander

Typ	Mått mm	Mått L mm	Plugg- längd mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
MMS-ST6X60	6 x 60	60	60	100	1,400	3498 26 3	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Brandskyddsexpander med M6-gänga och sexkant, nyckelbredd 10, borrhål 5 mm. Brandskyddstekniskt kontrollerad i enlighet med DIN 4102. Brandsäkerhetsklass till F90.

Typ	Mått mm	Mått L mm	Plugg- längd mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
HMS-KS5X50	5 x 50	50	50	200	0,460	3498 20 4	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Brandskyddsexpander med koniskt försänkt huvud, drivenhet T20, borrhål 4 mm. Brandskyddstekniskt kontrollerad i enlighet med DIN 4102. Brandsäkerhetsklass till F90.



Skrubar och krokar



Skruvplugg

Typ	Gäng-längd mm	Mått D mm	Mått L mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
985 M6 25	8	4,3	25	3000	100	0,412	3133 02 8	
985 M6 35	8	4,3	35	2000	100	0,533	3133 03 6	

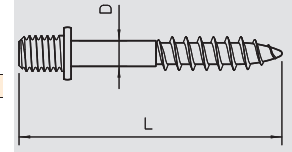
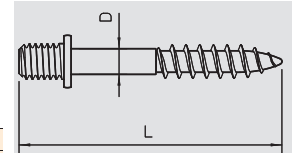
St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Med träskruv och gänga M6.

Typ	Gäng-längd mm	Mått D mm	Mått L mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
985 M8 35	10	5,2	35	1200	100	1,288	3133 23 0	E 0681362

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Med träskruv och gänga M8.

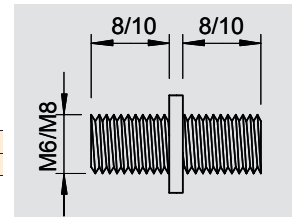


Dubbelnippel

Typ	Gänga längd mm	Gäng- D mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
3100 M6 G	M6	8	3000	100	0,355	3131 06 8	
3100 M8 G	M8	10	2000	100	0,680	3131 08 4	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Dubbelnippel med metrisk gänga

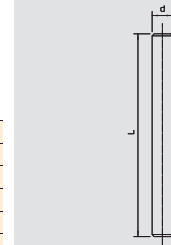
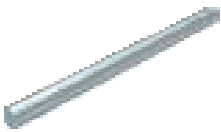


Gängstång

Typ	Gänga d mm	Mått L mm	Brott- belastning kN	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2078 M6 1M G	M6	6	1000	8,04	100	18,300	3141 04 7
2078 M8 1M G	M8	8	1000	14,6	50	30,000	3141 12 8
2078 M10 1M G	M10	10	1000	23,2	25	49,000	3141 20 9
2078 M12 1M G	M12	12	1000	33,7	20	70,000	3141 30 6
2078 M8 VA	M8	8	1000	18,3	50	30,000	3141 31 0
2078 M10 VA	M10	10	1000	29	25	49,000	3141 31 2
2078 M12 VA	M12	12	1000	42,2	20	70,000	3141 31 4
2078 M8 2M G	M8	8	2000	14,6	25	60,000	3141 13 6
2078 M10 2M G	M10	10	2000	23,2	25	98,000	3141 14 0
2078 M12 2M G	M12	12	2000	33,7	20	140,000	3141 14 4
2078 M8 3M G	M8	8	3000	14,6	25	90,000	3141 13 8
2078 M10 3M G	M10	10	3000	23,2	20	147,000	3141 23 3

St Stål V2A Specialstål, rostfritt 1.4301 G galvaniskt förzinkad EFZ

Gängstång enligt DIN 976.

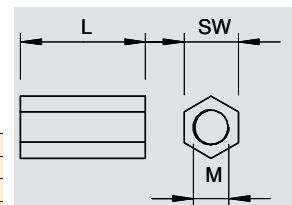


Distansmuff

Typ	Gänga M	Mått M mm	Mått L mm	SW mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
965 M6X20 G	M6	6	20	10	1000	100	0,900	3415 03 1	
965 M6X25 G	M6	6	25	10	1000	100	1,000	3415 06 6	
965 M6X30 G	M6	6	30	10	1000	100	1,200	3415 08 2	
965 M6X40 G	M6	6	40	10	600	100	1,500	3415 10 4	
965 M6X50 G	M6	6	50	10	600	100	2,000	3415 12 0	
965 M8X20 G	M8	8	20	13	1000	100	1,200	3415 14 7	
965 M8X30 G	M8	8	30	13	600	100	1,800	3415 16 3	

Zn Zinkjutgods G galvaniskt förzinkad EFZ

Genomgående innergänga.

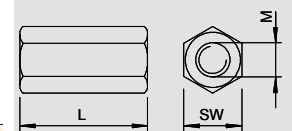


Skarvmuff

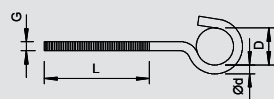
Typ	Gänga M	Mått M mm	Mått L mm	SW mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
12005 M8 G	M8	8	30	13	600	50	2,000	6410 08 1	
12005 M10 G	M10	10	40	17	200	50	6,000	6410 10 3	E 1132107
12005 M12 G	M12	12	40	19	150	25	7,000	6410 11 1	
12005 M8 VA4301	M8	8	30	13	600	50	2,000	6410 15 4	
12005 M10 VA4301	M10	10	40	17	200	50	6,000	6410 16 2	
12005	M12	12	40	19	150	25	7,000	6410 17 0	

St Stål V2A Specialstål, rostfritt 1.4301 G galvaniskt förzinkad EFZ

Skarvmuff med genomgående innergänga



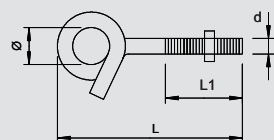
Takkrokar



Typ	Gänga	Längd	Mått L	Mått D	Mått d	Brott-belastning	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		mm	mm	mm	mm	kN			kg/100 st.		
867 M5X125 G	M5	125	90	16	4,3	0,4	1000	100	1,730	3470 14 8	
867 M6X 95 G	M6	95	55	16	5,2	0,8	1000	100	2,095	3470 21 0	
867 M6X125 G	M6	125	85	16	5,2	0,8	400	100	2,760	3470 23 7	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

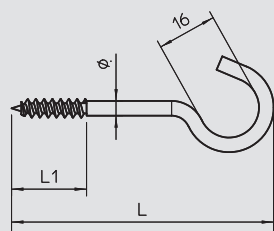
Takkrok med lång, metrisk gänga.



Typ	Gänga	Mått d	Mått L	Mått L1	Mått d	Bricka Ø	Brott-belastning	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		mm	mm	mm	mm	mm	kN			kg/100 st.		
948 TG6	M6	6	70	46	13	28	1	150	25	5,000	3453 82 0	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

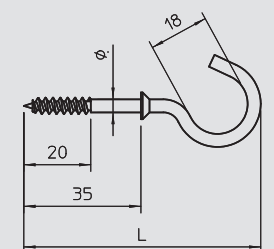
Takkrokar i extra böjt utförande. Inklusive två brickor för stor yta och mutter.



Typ	Material-Ø	Mått L	Mått L1	Brott-belastning	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
	mm	mm	mm	kN	Styck		kg/100 st.		
915 3.9x50 G	3,9	50	20	0,15	1200	100	0,724	3450 05 8	E 1427050
915 3.9x60 G	3,9	60	20	0,15	1200	100	0,800	3450 06 6	E 1427051
915 3.9x70 G	3,9	70	20	0,15	1200	100	0,879	3450 07 4	E 1427052
915 3.9x80 G	3,9	80	20	0,15	1200	100	0,913	3450 08 2	E 1427053
915 3.9x90 G	3,9	90	20	0,15	1200	100	1,076	3450 09 0	E 1427054
915 3.9x100 G	3,9	100	20	0,15	1000	100	1,187	3450 10 4	E 1427055
915 4.3x120 G	4,3	120	24	0,2	1000	100	1,662	3450 12 0	E 1427056

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

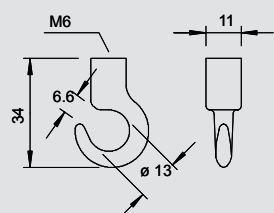
Takkrokar med valsad träskruvgänga



Typ	Material-Ø	Längd	Brott-belastning	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
	mm	mm	kN	Styck		kg/100 st.		
917 3.9x70 G	3,9	70	0,25	1200	100	0,965	3452 01 8	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

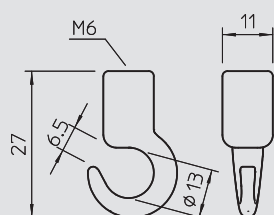
Takkrokar med träskruvgänga och krage



Typ	Gänga	Brott-belastning	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		kN	Styck		kg/100 st.		
2081 M6 G	M6	1,35	600	100	1,257	3460 16 9	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

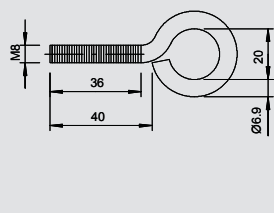
Takkrok med metrisk innergänga.



Typ	Gänga	Brott-belastning	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		kN	Styck		kg/100 st.		
2081 K M6	M6	1,6	1200	100	0,899	3460 06 1	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Takkrok med metrisk innergänga.

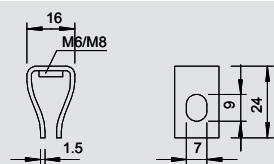


Typ	Gänga	Längd	Brott-belastning	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		mm	kN	Styck		kg/100 st.		
869 M8X40 G	M8	70	2	250	25	3,540	3472 08 6	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Ögleskruv M8 x 40mm

Ögleskruv

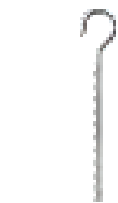


Typ	Gänga	Brott-belastning	Förp-kartong	Förp. Styck	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
		kN	Styck		kg/100 st.		
2083 M6 G	M6	4,5	1200	100	1,090	3462 06 4	
2083 M8 G	M8	5,5	1200	100	1,090	3462 08 0	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Upphångningsögla med metrisk gänga

Rabbitsupphängning



Skruvar och krokar

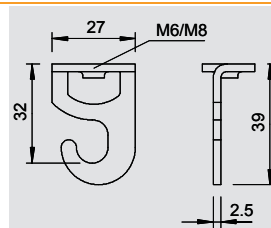


TS-takkrokar

Typ	Gänga	Brott-belastning kN	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2989 M6 G	M6	1,5	900	50	2,540	3460 76 2	
2989 M8 G	M8	1,5	900	50	2,540	3460 78 9	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Takkrokar TS med metrisk gänga

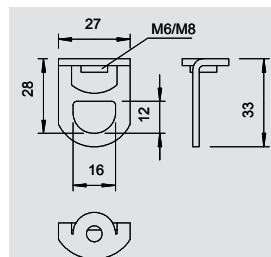


TS-upphängningsögla

Typ	Gänga	Brott-belastning kN	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2990 M6 G	M6	3,5	500	50	2,320	3462 86 2	
2990 M8 G	M8	3,5	500	50	2,320	3462 88 9	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Upphängningsögla med innergänga.



Ringögla

Typ	Gänga	Brott-belastning kN	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2084 M6 G	M6	1,15	400	100	2,200	3463 56 7	
2084 M8 G	M8	1,15	400	100	2,100	3463 58 3	

Zn Zinkgjutgods G galvaniskt förzinkad EFZ

Ringögla med metrisk innergänga.

Viktiga mått, ringögla

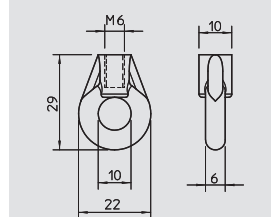
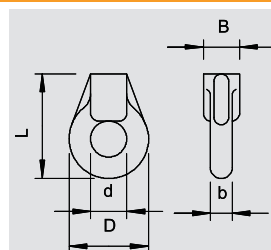
G	L	D	d	B	b
	mm	mm	mm	mm	mm
M 6	37,8	28,6	15	12	6,8
M 8	37,8	28,6	15	12	6,8

Typ	Gänga	Brott-belastning kN	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2084 K M6	M6	1,15	1000	100	1,500	3463 06 0	

Zn Zinkgjutgods G galvaniskt förzinkad EFZ

Ringögla med metrisk innergänga.

Viktiga mått, ringögla

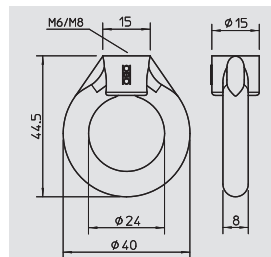


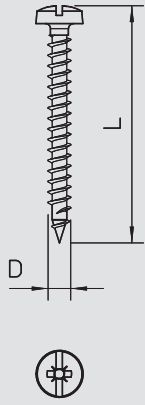
Upphängningsögla

Typ	Gänga	Brott-belastning kN	Förp-kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
2085 M6 G	M6	1,1	200	50	3,900	3464 06 7	
2085 M8 G	M8	1,1	200	50	3,700	3464 08 3	

Zn Zinkgjutgods G galvaniskt förzinkad EFZ

Upphängningsögla med metrisk innergänga.





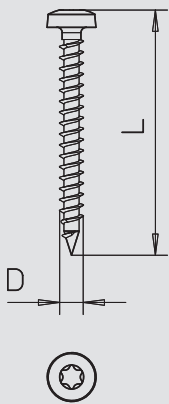
GOLDEN SPRINT, med korsspår

Typ	Mått L mm	Mått D mm	Huvud-Ø mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
								E-nr.
4758 3.5x15	15	3,5	6,5	6000	200	0,070	3195 00 7	
4758 3.5x20	20	3,5	6,5	6000	200	0,090	3195 01 5	
4758 3.5x25	25	3,5	6,5	6000	200	0,120	3195 02 3	
4758 3.5x30	30	3,5	6,5	6000	200	0,163	3195 03 1	
4758 3.5x35	35	3,5	6,5	4000	200	0,170	3195 05 8	
4758 3.5x40	40	3,5	6,5	3200	200	0,208	3195 06 6	
4758 3.5x45	45	3,5	6,5	3200	200	0,220	3195 07 4	
4758 3.5x50	50	3,5	6,5	3200	200	0,240	3195 08 2	
4758 4X15	15	4	7,5	6000	200	0,100	3195 20 1	
4758 4X20	20	4	7,5	6000	200	0,140	3195 22 8	
4758 4X25	25	4	7,5	6000	200	0,177	3195 23 6	
4758 4X30	30	4	7,5	4000	200	0,220	3195 24 4	
4758 4X35	35	4	7,5	3200	200	0,250	3195 25 2	
4758 4X40	40	4	7,5	3200	200	0,270	3195 26 0	
4758 4X45	45	4	7,5	3200	200	0,280	3195 27 9	
4758 4X50	50	4	7,5	2400	200	0,310	3195 28 7	
4758 4.5x25	25	4,5	8,2	4000	200	0,237	3195 42 2	
4758 4.5x30	30	4,5	8,2	4000	200	0,290	3195 43 0	
4758 4.5x35	35	4,5	8,2	3200	200	0,300	3195 44 9	
4758 4.5x40	40	4,5	8,2	3200	200	0,310	3195 45 7	
4758 4.5x45	45	4,5	8,2	3200	200	0,350	3195 46 5	
4758 4.5x50	50	4,5	8,2	2400	200	0,393	3195 47 3	
4758 5X30	30	5	9,5	3200	200	0,376	3195 63 5	
4758 5X35	35	5	9,5	3200	200	0,415	3195 64 3	
4758 5X40	40	5	9,5	3200	200	0,454	3195 65 1	
4758 5X45	45	5	9,5	2400	200	0,493	3195 67 8	
4758 5X50	50	5	9,5	2400	200	0,533	3195 68 6	
4758 5X60	60	5	9,5	2400	200	0,600	3195 69 4	
4758 6X30	30	6	12	3200	200	0,600	3195 91 0	
4758 6X40	40	6	12	2400	200	0,720	3195 92 9	
4758 6X50	50	6	12	2400	200	0,830	3195 93 7	
4758 6X60	60	6	12	2400	200	0,960	3195 94 5	

St Stål GGP galvaniskt förzinkad,
gult passiverad

Härdat stål, galvaniskt förzinkat och gult kromaterad samt Hostaflo-n-beklätt, Panhead med kombinerad kors- och skruvdragarskåra (pozidrive gr. 2 ytter-Ø 6 mm pozidrive gr. 3).
Användning av SPRINT-skrubar förkortar inskruvningstiden väsentligt gentemot vanliga skrubar.
Man märker denna fördel genom gripetsen med det 1:a spåret som leder till den 2-de-lade gången.

Användningsområde: trä, spånplattor, gips-plattor, plastplugg.



GOLDEN SPRINT, med Torx

Typ	Mått L mm	Mått D mm	Huvud-Ø mm	Förp- kartong Styck	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr
								E-nr.
4758T 3.5x15	15	3,5	6,5	6000	200	0,070	3198 01 6	
4758T 3.5x20	20	3,5	6,5	6000	200	0,110	3198 01 8	
4758T 3.5x25	25	3,5	6,5	6000	200	0,133	3198 02 0	
4758T 3.5x30	30	3,5	6,5	6000	200	0,163	3198 02 2	
4758T 3.5x35	35	3,5	6,5	4000	200	0,170	3198 02 4	
4758T 3.5x40	40	3,5	6,5	3200	200	0,208	3198 02 6	
4758T 4.0x15	15	4	7,5	6000	200	0,120	3198 03 0	
4758T 4.0x20	20	4	7,5	6000	200	0,159	3198 03 2	
4758T 4.0x25	25	4	7,5	6000	200	0,187	3198 03 4	
4758T 4.0x30	30	4	7,5	4000	200	0,214	3198 03 6	
4758T 4.0x35	35	4	7,5	3200	200	0,246	3198 03 8	
4758T 4.0x40	40	4	7,5	3200	200	0,265	3198 04 0	
4758T 4.0x45	45	4	7,5	3200	200	0,290	3198 04 2	
4758T 4.0x50	50	4	7,5	2400	200	0,323	3198 04 4	
4758T 4.5x30	30	4,5	8,2	4000	200	0,260	3198 05 4	
4758T 4.5x35	35	4,5	8,2	3200	200	0,300	3198 05 6	
4758T 4.5x40	40	4,5	8,2	3200	200	0,329	3198 05 8	
4758T 4.5x45	45	4,5	8,2	3200	200	0,355	3198 06 0	
4758T 4.5x50	50	4,5	8,2	2400	200	0,393	3198 06 2	
4758T 5.0x30	30	5	9,5	3200	200	0,370	3198 07 3	
4758T 5.0x35	35	5	9,5	3200	200	0,410	3198 07 5	
4758T 5.0x40	40	5	9,5	3200	200	0,450	3198 07 7	
4758T 5.0x45	45	5	9,5	2400	200	0,490	3198 07 9	
4758T 5.0x50	50	5	9,5	2400	200	0,530	3198 08 1	

St Stål GGP galvaniskt förzinkad,
gult passiverad

Härdat stål, galvaniskt förzinkat och gult kromaterad samt Hostaflo-n-beklätt Panhead med T-Bit (sexkant), Gr. Ø 3 mm T10, Ø 3,5 mm T15, Ø 4 och 4,5 mm T20, Ø 5 mm T25.
Användning av SPRINT-skrubar förkortar inskruvningstiden väsentligt gentemot vanliga skrubar.
Man märker denna fördel genom gripetsen med det 1:a spåret som leder till den 2-de-lade gången.

Användningsområde: trä, spånplattor, gips-plattor, plastplugg.



Skruvar och krokar



Sprintskruv, med krysspår

Typ	Mått	Mått	Huvud-Ø	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	L	D						
4759 3.5x25	25	3,5	6,5	6000	200	0,105	3192 11 3	
4759 3.5x30	30	3,5	6,5	6000	200	0,120	3192 12 1	
4759 3.5x35	35	3,5	6,5	4000	200	0,140	3192 14 8	
4759 3.5x40	40	3,5	6,5	3200	200	0,160	3192 15 6	
4759 3.5x45	45	3,5	6,5	3200	200	0,180	3192 16 4	
4759 3.5x50	50	3,5	6,5	3200	200	0,205	3192 17 2	
4759 4X25	25	4	7,5	6000	200	0,153	3192 21 0	
4759 4X30	30	4	7,5	4000	200	0,167	3192 22 9	
4759 4X35	35	4	7,5	3200	200	0,192	3192 23 7	
4759 4X40	40	4	7,5	3200	200	0,210	3192 24 5	
4759 4X45	45	4	7,5	3200	200	0,236	3192 25 3	
4759 4X50	50	4	7,5	2400	200	0,262	3192 26 1	
4759 4.5x30	30	4,5	8,3	4000	200	0,237	3192 33 4	
4759 4.5x35	35	4,5	8,3	3200	200	0,270	3192 34 2	
4759 4.5x40	40	4,5	8,3	3200	200	0,300	3192 35 0	
4759 4.5x45	45	4,5	8,3	3200	200	0,320	3192 36 9	
4759 4.5x50	50	4,5	8,3	2400	200	0,363	3192 37 7	
4759 5X30	30	5	9,2	3200	200	0,304	3192 41 5	
4759 5X35	35	5	9,2	3200	200	0,356	3192 42 3	
4759 5X40	40	5	9,2	3200	200	0,380	3192 43 1	
4759 5X45	45	5	9,2	2400	200	0,430	3192 45 8	
4759 5X50	50	5	9,2	2400	200	0,480	3192 46 6	
4759 6X40	40	6	11	2400	200	0,570	3192 62 8	
4759 6X50	50	6	11	2400	200	0,680	3192 63 6	
4759 6X60	60	6	11	2400	200	0,790	3192 64 4	

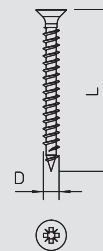
St Stål GGP galvaniskt förzinkad, gult passiverad

Härdat stål, galvaniskt förzinkat och gult passiverat samt Hostaflon-beklätt, försänkt huvud med korsskåra (Pozidrive Gr. 2 ytter-Ø 6 mm Pozidrive Gr. 3).

Användning av SPRINT-skrivar förkortar inskrivningstiden

väsentligt gentemot vanliga skruvar. Man märker denna fördel genom gripetsen med det 1:a spåret som leder till den 2-delade gången.

Användningsområde: trä, spånplattor, Rigips-plattor, plastplugg.



Sprintskruv, med Torx

Typ	Mått	Mått	Huvud-Ø	Förp.-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	L	D						
4759T 3.0x15	15	3	5,6	6000	200	0,048	3198 19 3	
4759T 3.0x25	25	3	5,6	6000	200	0,085	3198 19 7	
4759T 3.0x30	30	3	5,6	6000	200	0,097	3198 19 9	
4759T 3.5x15	15	3,5	6,5	6000	200	0,070	3198 21 9	
4759T 3.5x20	20	3,5	6,5	6000	200	0,094	3198 22 1	
4759T 3.5x25	25	3,5	6,5	6000	200	0,106	3198 22 3	
4759T 3.5x30	30	3,5	6,5	6000	200	0,126	3198 22 5	
4759T 3.5x35	35	3,5	6,5	4000	200	0,138	3198 22 7	
4759T 3.5x40	40	3,5	6,5	3200	200	0,163	3198 22 9	
4759T 3.5x50	50	3,5	6,5	3200	200	0,205	3198 23 1	
4759T 4.0x15	15	4	7,5	6000	200	0,120	3198 23 7	
4759T 4.0x20	20	4	7,5	6000	200	0,126	3198 23 9	
4759T 4.0x25	25	4	7,5	6000	200	0,151	3198 24 1	
4759T 4.0x30	30	4	7,5	4000	200	0,176	3198 24 3	
4759T 4.0x35	35	4	7,5	3200	200	0,197	3198 24 5	
4759T 4.0x40	40	4	7,5	3200	200	0,226	3198 24 7	
4759T 4.0x45	45	4	7,5	3200	200	0,244	3198 24 9	
4759T 4.0x50	50	4	7,5	2400	200	0,275	3198 25 1	
4759T 4.5x30	30	4,5	8,2	4000	200	0,214	3198 26 0	
4759T 4.5x35	35	4,5	8,2	3200	200	0,265	3198 26 2	
4759T 4.5x40	40	4,5	8,2	3200	200	0,271	3198 26 4	
4759T 4.5x45	45	4,5	8,2	3200	200	0,308	3198 26 6	
4759T 4.5x50	50	4,5	8,2	2400	200	0,340	3198 26 8	
4759T 5.0x30	30	5	9,5	3200	200	0,304	3198 27 6	
4759T 5.0x35	35	5	9,5	3200	200	0,330	3198 27 8	
4759T 5.0x40	40	5	9,5	3200	200	0,380	3198 28 0	
4759T 5.0x45	45	5	9,5	2400	200	0,430	3198 28 2	
4759T 5.0x50	50	5	9,5	2400	200	0,480	3198 28 4	

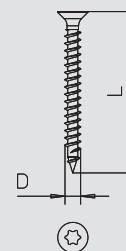
St Stål GGP galvaniskt förzinkad, gult passiverad

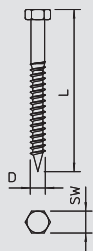
Härdat stål, galvaniskt förzinkat och gult passiverat samt Hostaflon-beklätt, försänkt huvud med T-Bit (sexkant), Ø 3 mm T10, Ø 3,5 mm T15, Ø 4 och 4,5 mm T20, Ø 5 mm T25.

Användning av SPRINT-skrivar förkortar inskrivningstiden väsentligt gentemot vanliga skruvar.

Man märker denna fördel genom gripetsen med det 1:a spåret som leder till den 2-delade gången.

Användningsområde: trä, spånplattor, gips-plattor, plastplugg.





Sexkantstråskruv DIN 571

Typ	Mått	Mått	SW	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	L	D						
12400 6x40 G	40	6	10	1200	50	0,825	3188 04 3	
12400 6x50 G	50	6	10	1000	50	0,960	3188 05 1	
12400 6x60 G	60	6	10	1000	50	1,120	3188 07 8	
12400 6x80 G	80	6	10	900	50	1,375	3188 09 4	
12400 8x40 G	40	8	13	300	50	1,560	3188 14 0	
12400 8x50 G	50	8	13	300	50	1,820	3188 15 9	
12400 8x60 G	60	8	13	600	50	2,100	3188 16 7	
12400 8x70 G	70	8	13	600	50	2,360	3188 17 5	
12400 8x80 G	80	8	13	600	50	2,650	3188 18 3	
12400 8x100 G	100	8	13	300	50	3,200	3188 20 5	
12400 10x60 G	60	10	17	300	25	3,650	3188 25 6	
12400 10x70 G	70	10	17	250	25	4,050	3188 27 2	
12400 10x80 G	80	10	17	300	25	4,510	3188 28 0	
12400 10x100 G	100	10	17	250	25	5,400	3188 30 2	
12400 12x70 G	70	12	19	240	20	5,750	3188 36 1	
12400 12x80 G	80	12	19	240	20	6,430	3188 38 8	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Sexkantsskruv enligt DIN 571 med trågång. Avsedd för pluggtyper 910.

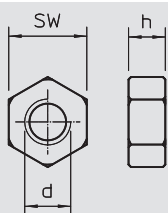


Sexkantsskruv ISO 4017

Typ	Mått	Mått	Mått	SW	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
		L	d					
342 M6X16 G	M6 x 16	16	6	10	100	0,494	3156 14 1	
342 M6X20 G	M6 x 20	20	6	10	100	0,580	3156 20 6	
342 M6X25 G	M6 x 25	25	6	10	100	0,665	3156 25 7	
342 M6X30 G	M6 x 30	30	6	10	100	0,751	3156 30 3	
342 M6X35 G	M6 x 35	35	6	10	100	0,837	3156 35 4	
342 M6X40 G	M6 x 40	40	6	10	100	0,923	3156 40 0	
342 M8X20 G	M8 x 20	20	8	13	100	1,230	3158 20 9	
342 M8X25 G	M8 x 25	25	8	13	100	1,390	3158 24 1	
342 M8X30 G	M8 x 30	30	8	13	100	1,550	3158 30 6	
342 M8X40 G	M8 x 40	40	8	13	100	1,870	3158 40 3	
342 M8X50 G	RM8 x 50	50	8	13	100	2,180	3158 50 0	
342 M10X20 G	M10 x 20	20	10	17	100	2,320	3160 20 3	
342 M10X30 G	M10 x 30	30	10	17	100	2,820	3160 30 0	
342 M10X40 G	M10 x 40	40	10	17	50	3,240	3160 40 8	
342 M10X50 G	M10 x 50	50	10	17	50	3,820	3160 50 5	
342 M10X60 G	M10 x 60	60	10	17	50	4,330	3160 60 2	
342 M12X30 G	M12 x 30	30	12	19	50	4,020	3162 30 3	
342 M12X40 G	M12 x 40	40	12	19	50	4,740	3162 40 0	
342 M12X50 G	M12 x 50	50	12	19	50	5,450	3162 50 8	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Sexkantsskruv enligt ISO 4017 med metrisk gänga.

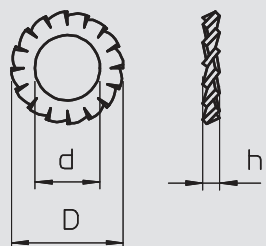


Sexkantsmutter

Typ	Gänga	SW	Mått	Mått	Förp-kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
			h	d					
DIN 934 M4 G	M4	7	3,2	4	10000	100	0,081	3400 04 2	
DIN 934 M5 G	M5	8	4,7	5	5000	100	0,123	3400 05 0	
DIN 934 M6 G	M6	10	5,2	6	2600	100	0,225	3400 06 9	
DIN 934 M8 G	M8	13	6,8	8	2400	100	0,474	3400 08 5	
DIN 934 M10 G	M10	17	8,4	10	1000	100	1,084	3400 10 7	E 1132187
DIN 934 M12 G	M12	19	10,8	12	600	100	1,730	3400 12 3	
DIN 934 M6 VA	M6	10	5,2	6	4000	100	0,250	3397 06 8	
DIN 934 M8 VA	M8	13	6,8	8	2400	100	0,520	3397 08 4	
DIN 934 M10 VA	M10	17	8,4	10	1000	100	1,160	3397 10 6	E 1132191
DIN 934 M12 VA	M12	19	10,8	12	600	100	1,730	3397 11 4	

St Stål V2A Specialstål, rostfritt 1.4301 G galvaniskt förzinkad EFZ

Sexkantsmutter enligt DIN 934 med metrisk gänga.



Låsbricka

Typ	Mått	Mått	Mått	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr
	d	D	h				
DIN 6798 A M5 G	5,3	10	1,8	100	0,022	3404 05 6	
DIN 6798 A M6 G	6,4	11	2,1	100	0,036	3404 06 4	
DIN 6798 A M8 G	8,4	15	2,4	100	0,080	3404 08 0	
DIN 6798 A M10 G	10,5	18	2,7	100	0,125	3404 10 2	
DIN 6798 A M12 G	13	20,5	3	100	0,170	3404 12 9	

St Stål G galvaniskt förzinkad EFZ

Fjäderbricka enligt DIN 6798, form A.



Skrubar och krokar

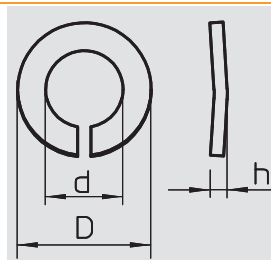


Fjädersring

Typ	Gänga	Mått d	Mått D	Mått h	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
DIN 128 A M6 G	M6	6,3	11,8	2,1	100	0,083	3405 06 0	
DIN 128 A M8 G	M8	8,3	14,8	2,6	100	0,160	3405 08 7	
DIN 128 A M10 G	M10	10,5	18,1	3	100	0,253	3405 10 9	
DIN 128 A M12 G	M12	12,5	21,1	3,5	100	0,382	3405 12 5	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Fjädersring enligt DIN 128 form A.



Bricka

Typ	Gänga	Mått d	Mått D	Mått h	Förp. kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
966 M4 G	M4	4,3	9	0,8	10000	100	0,031	3402 04 5	
966 M6 G	M6	6,4	12	1,6	12000	100	0,114	3402 06 1	
966 M8 G	M8	8,4	16	1,6	5000	100	0,214	3402 08 8	
966 M10 G	M10	10,5	20	2	3000	100	0,408	3402 09 6	
966 M12 G	M12	13	24	2,5	2400	100	0,627	3402 12 6	
966 M6 VA	M6	6,4	12	1,6	10000	100	0,114	3402 30 4	
966 M8 VA	M8	8,4	16	1,6	5000	100	0,214	3402 31 2	
966 M10 VA	M10	10,5	20	2	3000	100	0,408	3402 32 0	
966 M12 VA	M12	13	24	2,5	2400	100	0,627	3402 33 9	

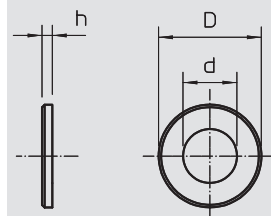
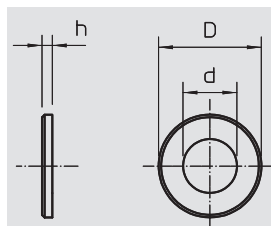
St Stål **V2A** Specialstål, rostfritt 1.4301 **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Bricka enligt DIN 125 form A för universalanvändning.

Typ	Gänga	Mått d	Mått D	Mått h	Förp. kartong	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
967 M6 G	M6	6,5	28	2,5	1000	100	1,150	3402 20 7	
967 M8 G	M8	8,5	28	2,5	1400	100	1,100	3402 21 5	
967 M10 G	M10	11	28	2,5	1400	100	1,020	3402 22 3	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ

Bricka med särskilt stor ytterdiameter för universalanvändning.

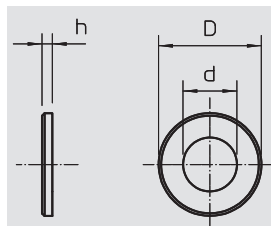


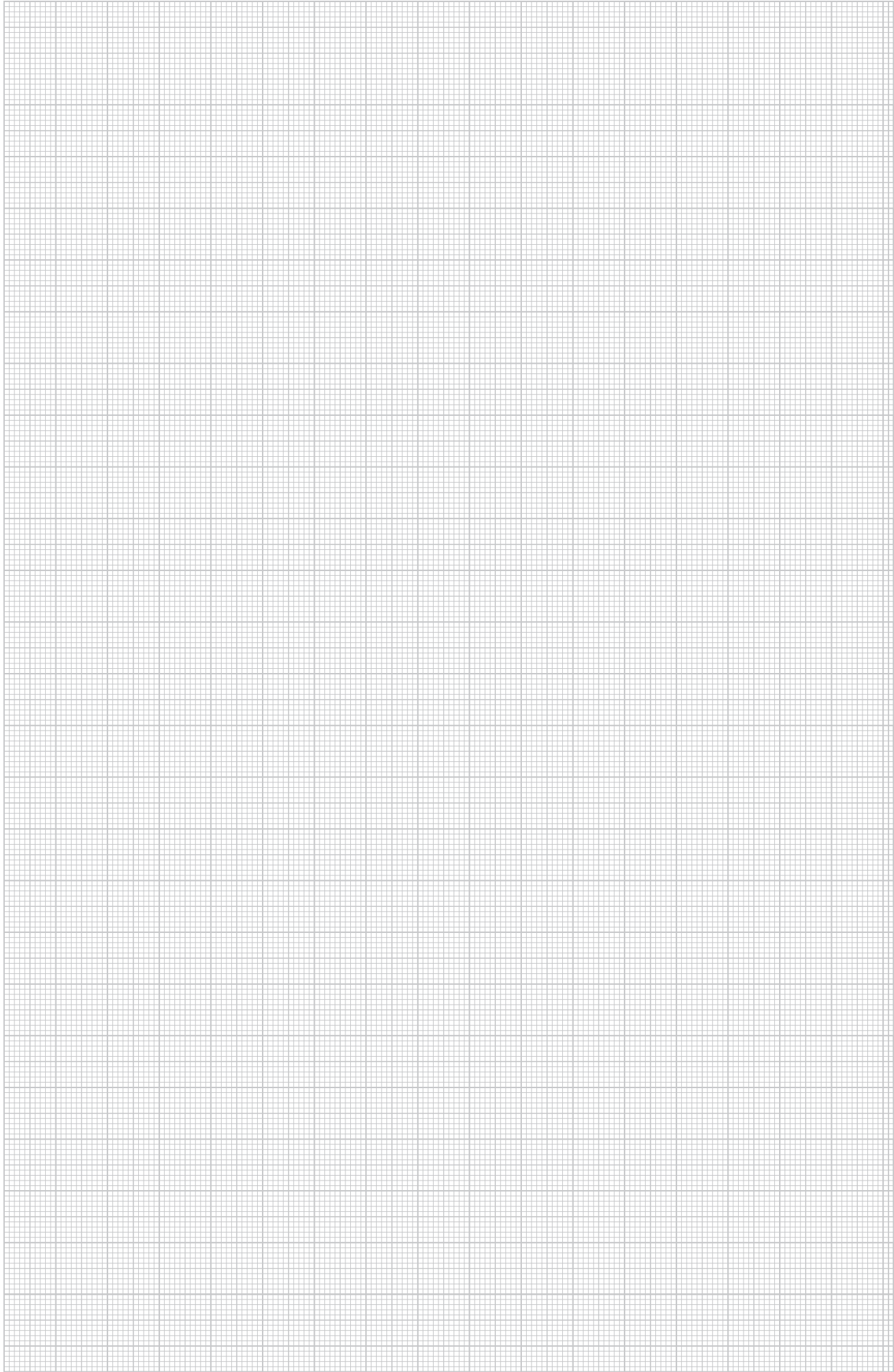
Bricka för stor yta

Typ	Gänga	Mått d	Mått D	Mått h	Förp. Styck	Vikt kg/100 st.	Artikelnr	Artikelnr E-nr.
964 M4 G	M4	4,3	15	1,2	100	0,156	3403 02 5	
964 M5 G	M5	5,3	20	1,2	100	0,274	3403 04 1	
964 M6 G	M6	6,4	25	1,2	100	0,415	3403 08 4	
964 M6 G	M6	6,4	30	1,3	100	0,675	3403 09 2	
964 M6 G	M6	6,4	20	1,5	100	0,262	3403 07 6	
964 M8 G	M8	8,4	20	1,5	100	0,240	3403 12 2	
964 M8 G	M8	8,4	25	1,2	100	0,370	3403 13 0	
964 M10 G	M10	10,5	30	1,5	100	0,592	3403 16 5	

St Stål **G** galvaniskt förzinkad EFZ




Bricka med särskilt stor ytterdiameter.







Förteckningar

	Alfabetisk innehållsförteckning	396
	Numerisk förteckning	400
	Typförteckning	412



A

A 11, 164
A 6, 164
A 8, 164
A 9, 164
Adapter expansion M - PG, 251
Adapter expansion PG - M, 252
Adapter M-PG, 228
Adapter PG-M, 228
Adapter reduktion M - PG, 251
Adapter reduktion PG - M, 252
Anslutningsdosa, 196
Anslutningsdosa med lock, 196
Apparat-/anslutningsdosa, 196
Apparat-/anslutningsdosa, vindtät, 196
Apparatdosa, 195
Apparatdosa modul 45, dubbel, 197
Apparatdosa modul 45, enkel, 197
Apparatdosa modul 45, tredubbel, 197
Apparatdosa, vindtät, 195
Apparatskruv, 191

Å

Åsk-ISO-hållare, 269
Åsk-ISO-hållare, påskruvbar, 269

B

B 10 M, med gängning, 182
B 100 E, med kopplingsplint, 184
B 100 M, utan gänga, 180
B 11 M, med gänga, 182
B 12 M, med gänga, 182
B 160 E, med kopplingsplint, 184
B 160 M, utan gänga, 180
B 25 M, utan gänga, 180
B 250 E, med kopplingsplint, 184
B 250 M, utan gänga, 181
B 40 M, utan gänga, 180
B 60 M, utan gänga, 180
B 9/B M, med gänga, 182
B 9/K M tom, med gänga, 182
B 9/T-kopplingsdosa, med sstryppnippel, 167
Balkklammer, 318, 320-321
Balkklammer, för gängstång, 317
Balkklammer, för monteringsband, 316
Balkklammer, för rör, 317-318
Balkklammer, genomgående hål, 316
Balkklammer, med fästöra, 318
Balkklammer, med gängad bult, 316
Balkklammer, med innergänga, 316
Balkklammer, med straps, 316
Balkklammer, profil 1268, 321
Balkskruvklammer, för rör, 319
Balkskruvklammer, med gängning, 319
Balkskruvklammer, med genomgående hål, 319
Balkskruvklammer, med koppling, 319
Balkskruvklammer, universell, 319
Bandhållare, 294
Bärlina, flyttbar, 301
Bärlina, förmonterat FNA-ankare, 301
Bärlina, stålbalk och rundprofil, 301
BKS-klammer, 261
Blandningsrör AQUASIT, 185
Bricka, 392
Bricka för stor yta, 392
Bricka, DIN 125 form A, 324
Bricka, stor ytterdiameter, 324
Buntklammer, 373

C

CEE-monteringsdosa, 193
CEE-täckplatta för monteringsdosa, 192

D

Dinskena, 350-351
Distansmuff, 386
Distansstycke, 265, 276
Dolü-avgreningsklämmor, öppna på båda sidor, 200
Dolü-avgreningsklämmor, öppna på ena sidan, 200
Dorn, 380, 384
Dorn med handskydd, 380
Dragavlastningsklammer, 290-291
Dubbel apparatdosa, 195
Dubbelflänsplugg, 381
Dubbelinstickshållare, 261
Dubbel-ISO-spikhållare, 271
Dubbelnippel, 386
Dubbelt mellanlägg, metall, 375
Dubbelt mellanlägg, plast, 375

E

ECO 10, 10 kabelinföringar, 166
ECO 12, 12 kabelinföringar, 166
ECO 14, 14 kabelinföringar, 166
ECO 18, 18 kabelinföringar, 166
Egenmonteringsprofil, 323
Elektroisolerings- och tätningssmassa, 233
Enkelinstickshållare, 261
Expanderbult, 384

F

Fäste för infällda apparatdosor, 188
Fästplatta, 323
Fix-ISO-wirehållare, 299
Fjäderlock, 60 mm, 190
Fjäderlock, 70 mm, 190
Fjäderlock, 80 mm, 190
Fjädderring, 392
Flatkabelförskruvning, metrisk gänga, 220
Flatkabelförskruvning, PG-gänga, 221
Förstoring, Metrisk gänga, 227, 248
Förstoring, PG gänga, 249
Förstoring, PG-gänga, 228

G

Gänga-tätningssring, metrisk, 231, 253
Gänga-tätningssring, PG, 232, 253
Gängstång, 386
Gasbetongplugg, 382
Gipskartongplugg, 382
Glidmutter, 324
Glidmutter 11-12 mm slitsbredd, 341-342
Glidmutter 16-17 mm slitsbredd, 342
Glidmutter 18 mm slitsbredd, 342
Glidmutter 22 mm slitsbredd, 343
GOLDEN SPRINT, med korsspår, 389
GOLDEN SPRINT, med Torx, 389
GRIP "M" 15, 277
GRIP "M" 30, 277
GRIP "M" 70, 277
GRIP 10, 263
GRIP 20, 263
GRIP 40, 263
Grip-ISO-hållare, dubbel, 267
Grip-ISO-hållare, enkel, 267
Grip-ISO-hållare, tredubbel, 267

H

Häftclip, 272
Häftclip, utan spik, 271

H

Hakbult, 18 mm slitsbredd, 344
 Hakbult, 22 mm slitsbredd, 344
 Hålat monteringsband, 300
 Hålat monteringsband, korrugerat, 300
 Hålat monteringsband, plastbeklätt, 300
 Hållare, slits 11-12 mm, 345
 Hylsnyckelsats, 211

I

Impu-Fix-bandkabel-slabblim, 297
 Impu-stålspek, 378
 Infälld anslutningsdosa, 189
 Infälld anslutningsdosa med fästöra, 189
 Infälld apparat-/anslutningsdosa, 188
 Infälld apparat-/anslutningsdosa med fästöra, 189
 infälld apparatdosa, 188
 Infälld apparatdosa med fästöra, 188
 Infälld apparatdosa modul 45, dubbel, 194
 Infälld apparatdosa modul 45, enkel, 194
 Infälld apparatdosa modul 45, tredubbel, 194
 infälld apparatdosa utan stöd, 189
 Inläggningsband, 283
 Insticksplintar, 3-polig, 203
 Insticksplintar, 5-polig, 203
 Insticksplintar, 8-polig, 203
 Insticksplugg för straps, 261
 Insticksplugg med svampformat huvud, 262
 Instickstätning, 184
 Instickstätning för kabel, T-serie, 174
 Instickstätning för rör, T-serie, 174
 Instickstätning VBX-serie, 168
 Instickstätning, B-serie, 181
 ISO-sockelhållare, 268
 ISO-spikhållare, 271
 ISO-spikklammer, 272-273

K

Kabel- och röravståndshållare, 278-280
 Kabelclip, 273
 Kabelförskruvning, böjskydd PG, 219
 Kabelförskruvning, dragavlastning PG, 219, 244-245
 Kabelförskruvning, EMC metrisk, 238
 Kabelförskruvning, EMC-fjäderkontakt metrisk, 238
 Kabelförskruvning, EX-område metrisk gänga, 211
 Kabelförskruvning, EX-område PG-gänga, 210
 Kabelförskruvning, EX-område PG-gänga lång, 210
 Kabelförskruvning, kort gänga, 216
 Kabelförskruvning, liten tätningssring M, 243
 Kabelförskruvning, liten tätningssring PG, 243
 Kabelförskruvning, lökpackning M, 241-242
 Kabelförskruvning, lökpackning metrisk, 217
 Kabelförskruvning, lökpackning PG, 217, 241-242
 Kabelförskruvning, metrisk gänga, 206, 214-215, 236, 239
 Kabelförskruvning, metrisk gänga kort, 207
 Kabelförskruvning, metrisk gänga lång, 207, 236
 Kabelförskruvning, PG-gänga, 208, 214-215, 237, 239
 Kabelförskruvning, PG-gänga kort, 209
 Kabelförskruvning, PG-gänga lång, 209, 216, 237, 240, 244
 Kabelförskruvning, stor tätningssring PG, 240, 244
 Kabelhållare, dubbelt metallmellanlägg, 361, 363
 Kabelhållare, dubbelt plastmellanlägg, 354, 357, 359-360, 364, 367, 370
 Kabelhållare, enkelt metallmellanlägg, 356, 361-362, 366, 369
 Kabelhållare, enkelt plastmellanlägg, 354-355, 357-358, 360, 364-368, 370-371
 Kabelhållare, fastsättning av jordningsband, 363
 Kabelhållare, fastsättning av rör, 363
 Kabelhållare, hammarfot 3-enledaranlutning, 372
 Kabelhållare, rundprofil/rör, 372
 Kabelhållare, skärmanslutning, 356

K

Kabelhållare, tredubbelt metallmellanlägg, 362
 Kabelhållare, tredubbelt plastmellanlägg, 358-359, 365
 Kabelhållare, U-fot 3-enledaranlutning, 373
 Kabelklammer med insticksplugg, 264
 Kabelklammer med spikplugg, 264
 Kabelklammer, för 10 ledningar, 264, 276
 Kabelklammer, för 16 ledningar, 264, 276
 Kabelklammer, för 8 ledningar, 264
 Kabelskarvmuff, 183
 Klammer, 270
 Klammer för takprofil, 320
 Klammer, fabriksnorm, 287-288
 Klammer, lätt, 285
 Klammer, medeltung, 288-290
 Klammer, medeltung 20-28 mm, 286
 Klammer, medeltung 5-18 mm, 286
 Klammer, tung, 287, 290
 Klick-Snap-hållare, 261
 Kombi-rörskarvmuff, 309
 Konisk reduceringskabelförskruvning, PG-gänga, 218
 Konsolsystem, 301
 Kontramutter, 320
 Kontramutter, metrisk gänga, 222-223, 246
 Kontramutter, PG-gänga, 222-223, 246
 Kopplingsplint, A-serie, 165
 Kopplingsplint, B 9/T och VBX-serie, 168
 Kopplingsplint, B-serie, 181, 183
 Kopplingsplint, ECO-serie, 166
 Kopplingsplint, T-serie, 175
 Krokexpander, 381
 Krokspik, 379

L

Lådlock, 191
 Låsbricka, 391
 Låsskruv, metrisk gänga, 224, 247
 Låsskruv, PG-gänga, 224, 247
 Linlås, 301
 Linlås för wire, 299
 Linögla, 298
 Lock T-100, modul 45-uttag, 179
 Lökpackning, 231, 252
 Lösningssmedel, 297

M

Mässingsexpander, 382
 Mellanlägg, metall universell, 374
 Mellanlägg, plast 16-17mm slitsbredd, 374
 Mellanlägg, plast universell, 374
 Metallexpander, 382
 Metallrör, med gänga, 304
 Metallrör, utan gänga, 304-305
 Metallrörböj utan gänga, 306-307
 Metallrörböj, med gänga, 305-306
 Metallrörskarvmuff, med gänga, 307-308
 Metallrörskarvmuff, utan gänga, 308-309
 Montageskena, 351
 Montageskena, T-serie, 175
 Monteringshållare på gängstänger, 320
 Monteringsplatta, B 9/T, 167
 Monteringsplatta, T-serie, 174-175
 Monteringsplatta, VBX-serie, 168
 Monteringsskena, MS 21, 336-337
 Monteringsskena, MS 41, 337-340
 Monteringsvinkel, 348-349
 Monteringsvinkel 90°, 323
 Multi-Quick-hållare, 259
 Multi-Quick-hållare, metrisk, 259

N

Nippel, metrisk gänga., 229
Nippel, PG-gänga, 230
Nippel, PG-gänga med öppning., 230
Nippel-kabeldiameter 7 - 13 mm, A-serie, 164
Nippel-rör ø 12 - 16 mm, A-serie, 165
Noll- och skyddsledarklämmor, 12-polig, 200
Noll- och skyddsledarklämmor, 7-polig, 200

O

OBO-plugg, 380

Ö

Ögleskruv, 387

O

Omegabygel, 348
O-tättningsring för metrisk gänga, 232, 254
O-tättningsring för PG-gänga, 232, 254

P

Pansarrör ändbussning, metrisk gänga, 310
Pansarrör ändbussning, PG-gänga, 310
Patron Aquasit, 185
Patronpistol Aquasit, 185
Postschappel, 284
Profilhängare, 318
Profilskena, 1,25 mm, 321
Profilskena, 1,75 mm, 322
Profilskena, slits 11 mm delbar, 328-329
Profilskena, slits 12 mm, 329-330
Profilskena, slits 16 mm, 330
Profilskena, slits 16,5 mm, 331-332
Profilskena, slits 17 mm, 332-333
Profilskena, slits 18 mm, 333-334
Profilskena, slits 22 mm, 334-335
Profilskena, slits 7,5 mm, 328
Profiltak-konsol, 320
Putsutjämningsring 12 mm, anslutningsdosor, 191
Putsutjämningsring 12 mm, apparatdosor, 191
Putsutjämningsring 24 mm, anslutningsdosor, 191
Putsutjämningsring 24 mm, apparatdosor, 191

Q

Quick-hållare, 258
Quick-hållare, flamhärdig, 258
Quick-kanalsax, 312
Quick-Pipe, 311
Quick-Pipe-bøj 90°, 311
Quick-Pipe-skarvmuff, 311
Quick-Pipe-T-stycke, 312

R

Rabbitsupphängning, 387
Radplint, skåra 11-12 mm, 345
Radplint, skåra 16-17 mm, 345
Radplint, skåra 7,5 mm, 344
Radplintar, polyamid, 201
Radplintar, polyamid trådskydd, 201
Radplintar, polypropylen, 201-202
Radplintshållare, slits 11-12 mm, 346
Reducerings-mellanförskruvning, PG-gänga, 227
Reduceringstättningsinsats, metrisk, 212
Reduktion, metrisk gänga, 226, 249
Reduktion, PG-gänga, 227, 250
Ringögla, 388
Rörhållare, 319

S

Serietryckhållare, 266
Set med Quick-hållare och Quick-Pipe, 312

S

Sexkantsmutter, 324, 391
Sexkantsskruv ISO 4017, 391
Sexkantstråskruv DIN 571, 391
S-hakar, 323
Signallock 100 mm, anslutningsdosa, 192
Signallock 60 mm, apparatdosor, 192
Signallock 70 mm, anslutningsdosor, 192
Signallock 80 mm, anslutningsdosa, 192
Signallock för apparatdosa modul 45, dubbel, 194
Signallock för apparatdosa modul 45, enkel, 194
Signallock för apparatdosa modul 45, tredubbel, 194
Signallock för väggbelysningsdosa, 192
Siko-spik, 379
Skärenhet för montageskenor., 351
Skarv, 348
Skarvmuff, 386
Skarvplåt med 1 hål, 347
Skarvplåt med 2 hål, 347
Skarvplåt med 3 hål, 347
Skarvplåt med 4 hål, 347
Skarvplåt med 5 hål, 347
Skarvplåt med L-form, 347
Skarvplåt T-form, 348
Skarvplåt X-form, 347
Skenklämma, 320
Skruvavståndshållare, 281-282
Skruvavståndshållare, tung modell M10, 283
Skruvavståndshållare, tung modell M6, 282
Skruvavståndshållare, tung modell M8, 283
Skruvexpander, 384-385
Skruvplugg, 386
Skyddskåpa, 322
Skyddskåpa MS 21, 337
Skyddskåpa MS 41, 340
Skyddskåpa, 1268, 333
Skyddskåpa, CPS 4, 334
Skyddskåpa, CPS 5, 336
Skyddsplattor, metrisk, 213, 232, 254
Skyddsplattor, PG, 213, 233, 254
Slagplugg, 383
Slitsband, ringar, 296
Slitsband, stavar, 296
Snap-hållare, 261
Sockelklämhållare, dubbel, 270
Sockelklämhållare, enkel, 269
SOM-hållare, dubbel, 268
SOM-hållare, enkel, 267
SOM-hållare, mycket brandfarlig, 268
Spännband, 295
Spännband i fasta längder, 295
Spännbandslås, 295
Spännplugg, 383
Spännverktyg, 295-296
Spärranordningsset, 211
Spärrhake, 211
Specialtång för kabelförskruvningar, 212
Spik-fix, 271
Spik-fix, utan spik, 271
Spikplugg, 265, 381
Sprintskruv, med krysspår, 390
Sprintskruv, med Torx, 390
Stålspek, 378
Stålväggkrokar, 379
starQuick-hållare, 260
starQuick-mutter, 260
Stegpinnefäste för stålbalk, 336
Stopplugg, metrisk och PG, 213
Straps, 294

T

T 100 MSD, modul 45-uttag i locket, 179
 T 100 WB, Wieland-honkontakt, 176-178
 T 100 ZE, dragavlastning, 176
 T 100, stängd, 172
 T 100, stryppnippel, 170
 T 160, stängd, 172
 T 160, stryppnippel, 170
 T 25, stryppnippel, 169
 T 250, stängd, 172
 T 250, stryppnippel, 170
 T 350, stängd, 173
 T 350, stryppnippel, 171
 T 40 ZE, dragavlastning, 176
 T 40, stängd, 172
 T 40, stryppnippel, 169
 T 60 ZE, dragavlastning, 176
 T 60, stängd, 172
 T 60, stryppnippel, 169
 Takkrokar, 387
 Takventil, 297
 Tätningsskiva, PG, 233, 255
 Triangel, 323, 349
 Tryck-ISO-hållare, dubbel, 266
 Tryck-ISO-hållare, enkel, 266
 Tryckring, PG-gänga, 253
 Tryckskruv, dragavlastning PG, 225, 248
 Tryckskruv, metrisk gänga, 225
 Tryckskruv, PG-gänga, 224, 247
 T-skruv, 323
 T-skruv, 11-12 mm slitsbredd, 343
 T-skruv, 16-17 mm slitsbredd, 343-344
 T-skruv, för MS 41, 344
 TS-takkrokar, 388
 T-stycke, 309
 TS-upphängningsögla, 388
 Tung kabelhållare, 288
 Tunglast-expander, 384
 Tvillingförskruvning, metrisk gänga, 220
 Tvillingförskruvning, PG-gänga, 219

U

Universal tätningssats, metrisk, 212
 Universal tätningssats, PG, 212
 Universalborr, 384
 Universallock, 190, 196
 Universalplugg, 381
 Upphängningskedja, 323
 Upphängningsögla, 388

V

Väggbelysning, doslock, 190
 Väggbelysningsdosa, 190
 Vantskruv, 298
 VBX 25 M, stryppnippel IP54, 167
 VBX 60 M, stryppnippel IP54, 167
 Vinkel 90°, PG-gänga, 229
 Vipp-plugg, 382-383

W

Wire-avbitare, 301
 Wirehållare, metall, 298
 Wirehållare, polystyrol, 298
 Wire-spännlina, 298

Numerisk förteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning **40**

Tillverkar-beteckning **1219** (för artikelnr som börjar med **0** gäller: **1010**)

Individuell EAN-C **5647589**

EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
		€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.				€/100 m	
5000792	1003 03 8		285	5449539	1017 79 9		290	5038535	1104 35 7		322	5046578	1117 03 3		329
5000853	1003 04 6		285	5449652	1017 83 7		290	5038597	1104 37 3		322	5046639	1117 06 8		329
5000914	1003 05 4		285	5449836	1017 86 1		290	5052814	1104 39 1		322				
5000976	1003 06 2		285	5590170	1017 92 6		290	5038658	1104 40 3		322	5046936	1118 02 1		331
5001034	1003 07 0		285	5450016	1017 95 0		290	5486190	1104 41 1		322	5047056	1118 12 9		331
5001096	1003 08 9		285	5589938	1017 98 0		290	5051732	1104 42 7		322	5047179	1118 22 6		331
5001157	1003 09 7		285	5590057	1017 99 7		290	5052630	1104 43 5		322				
5001218	1003 10 0		285							€/100 m		5864318	1119 64 8		332
5001270	1003 11 9		285	5016274	1018 07 8		289	5052692	1104 44 5		322	5047599	1119 65 6		332
5001331	1003 12 7		285	5016335	1018 08 6		289	5038719	1104 45 4		322	5204138	1119 67 0		332
5001393	1003 13 5		285	5016397	1018 09 4		289	5694458	1104 49 7		321	5053958	1119 67 2		332
5001454	1003 17 8		285	5016458	1018 10 8		289	5627074	1104 49 8		333			€/100 st.	
5001515	1003 19 4		285	5016519	1018 11 6		289	5038771	1104 50 0		321	5056119	1119 67 5		332
5001577	1003 20 8		285	5016571	1018 12 4		289	5627081	1104 50 1		333	5059295	1119 67 8		332
5001638	1003 21 6		285	5016632	1018 13 2		289					5059356	1119 68 1		332
5001690	1003 23 2		285	5016694	1018 14 0		289	5039433	1105 12 4		328	5059417	1119 68 4		332
5566892	1003 25 9		285	5016755	1018 15 9		289	5627098	1105 12 5		329	5060253	1119 68 7		332
5001751	1003 28 3		285	5016816	1018 16 7		289					5060376	1119 69 0		332
5566953	1003 32 1		285	5016878	1018 17 5		289	5039617	1106 02 3		328	5060611	1119 69 3		332
5001812	1003 35 6		285	5016939	1018 18 3		289	5039730	1106 12 0		328	5060673	1119 69 6		332
5001874	1003 37 2		285	5016991	1018 19 1		289	5040095	1106 62 7		328			€/100 m	
5001935	1003 40 2		285	5017059	1018 20 5		289	5627104	1106 62 8		328	5047650	1119 70 2		332
5002055	1003 46 1		285	5017110	1018 21 3		289					5047711	1119 72 9		332
				5017172	1018 22 1		289	5040453	1107 12 7		329				
5002833	1004 16 6		288	5017233	1018 25 6		289					5047773	1120 20 4		333
5002895	1004 19 0		288	5017295	1018 26 4		289	5040811	1108 12 3		329				
5003014	1004 21 2		288	5017356	1018 28 0		289					5048732	1121 22 7		333
5003137	1004 29 8		288	5017417	1018 30 2		289	5041412	1109 01 4		330			€/st.	
				5017479	1018 33 7		289	5041474	1109 02 2		330	5672975	1121 24 3		334
5007456	1009 02 8		286	5017530	1018 35 3		289	5041894	1109 52 9		329	5672555	1121 27 8		334
5007517	1009 03 6		286	5017592	1018 36 1		289			€/100 st.		5672494	1121 29 4		334
5007579	1009 04 4		286	5017653	1018 39 6		289	5036975	1109 78 2		330	5882251	1121 30 8		334
5007630	1009 05 2		286	5017714	1018 43 4		289	5037033	1109 79 0		330	5672616	1121 33 2		334
5007692	1009 06 0		286	5017776	1018 47 7		289	5037095	1109 80 4		330	5068310	1121 33 6		334
5007753	1009 07 9		286	5568339	1018 50 7		289	5037156	1109 81 2		330	5514572	1121 36 3		334
5007814	1009 08 7		286	5017837	1018 55 8		289	5037217	1109 82 0		330	5745037	1121 39 1		334
5007876	1009 10 9		286	5017899	1018 60 4		289	5037279	1109 83 9		330	5886334	1121 40 5		334
5007937	1009 11 7		286	5568513	1018 63 9		289	5037330	1109 84 7		330			€/100 m	
5007999	1009 16 8		286					5037392	1109 85 5		330	5886211	1121 44 8		335
5008057	1009 18 4		286	5028451	1043 01 3		287			€/100 m		5049210	1121 46 4		335
5008118	1009 19 2		286	5028512	1043 02 1		287	5037934	1109 86 3		330	5419686	1121 46 6		335
5008170	1009 20 6		286	5028697	1043 06 4		287	5041771	1109 87 1		330	5462491	1121 47 2		335
5008231	1009 21 4		286	5028758	1043 07 2		287					5049272	1121 48 0		335
5008354	1009 23 0		286	5028819	1043 08 0		287	5053897	1110 00 2		330	5049333	1121 49 9		335
5008712	1009 36 2		286	5028871	1043 10 2		287	5042075	1110 00 4		330	5049937	1121 89 8		334
5009078	1009 42 7		286	5028932	1043 12 9		287	5627111	1110 00 5		331	5049999	1121 90 1		334
				5028994	1043 14 5		287					5050179	1121 96 0		334
5013631	1014 00 5		287	5029052	1043 16 1		287	5043157	1112 02 3		331	5050230	1121 97 9		334
5013693	1014 01 3		287	5029113	1043 19 6		287	5043270	1112 12 0		331				
5013754	1014 02 1		287	5029175	1043 22 6		287	5043393	1112 22 8		331	5697961	1122 47 9		339
5013815	1014 04 8		287	5029236	1043 24 2		287	5632597	1112 70 8		331	5697978	1122 48 1		338
5013877	1014 09 9		287					5627128	1112 70 9		331	5050735	1122 48 3		339
5013938	1014 11 0		287	5029595	1044 04 4		288	5632535	1112 75 9		331	5050742	1122 48 7		339
5013990	1014 13 7		287	5029717	1044 06 0		288							€/100 st.	
5014058	1014 16 1		287	5029779	1044 07 9		288	5044291	1115 05 7		351	5484516	1122 50 9		338
5014119	1014 21 8		287	5029830	1044 08 7		288	5044352	1115 06 5		351	5485896	1122 51 7		338
5014171	1014 29 3		287	5029892	1044 10 9		288	5044598	1115 33 2		351	5486251	1122 52 5		338
5014232	1014 36 6		287	5029953	1044 12 5		288	5044659	1115 35 9		351	5486794	1122 53 3		338
5567011	1014 50 1		287	5030010	1044 14 1		288			€/100 st.		5486916	1122 54 1		338
5567073	1014 52 8		287	5030072	1044 17 6		288	5440987	1115 38 0		175	5487036	1122 56 8		338
5567134	1014 53 6		287	5030133	1044 19 2		288	5440994	1115 38 2		175	5487098	1122 57 6		338
5567493	1014 54 4		287	5030195	1044 21 4		288	5441007	1115 38 4		175	5487159	1122 58 4		338
5567554	1014 55 2		287	5030256	1044 23 0		288	5441038	1115 38 6		175			€/100 m	
				5030317	1044 25 7		288	5441045	1115 38 8		175	5487272	1122 60 6		338
5015130	1015 09 5		290							€/100 m		5487876	1122 62 2		338
5015192	1015 11 7		290			€/100 m		5044833	1115 42 1		350	5488170	1122 65 7		338
5015253	1015 13 3		290	5											

EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
		€/100 m				€/st.				€/100 st.				€/100 st.	
5686309	1122 92 6		336	5486169	1124 67 3		348	5056539	1150 21 9		343	5498674	1158 08 2		366
5697558	1122 92 8		337					5056713	1150 24 3		343	5498735	1158 09 0		366
5697565	1122 92 9		337					5056959	1150 45 6		343	5498797	1158 10 4		366
5697602	1122 93 1		337	5477259	1125 03 6		351					5498858	1158 11 2		366
5697619	1122 93 2		337					5057017	1151 01 0		343	5498919	1158 12 0		366
		€/100 st.				€/100 st.		5057079	1151 02 9		343	5358411	1158 30 5		372
5697626	1122 93 3		336					5057253	1151 21 5		343	5358428	1158 30 9		372
5697664	1122 93 4		336	5051497	1133 02 0		341	5057314	1151 22 3		343	5358435	1158 31 3		372
5697671	1122 93 5		336					5057437	1151 25 8		343	5358442	1158 31 7		372
5697688	1122 93 6		336	5051855	1134 02 7		341	5057499	1151 40 1		343	5358473	1158 32 1		372
5697725	1122 93 7		336	5051978	1134 04 3		341	5057550	1151 42 8		343	5358480	1158 32 5		372
5697732	1122 93 8		336	5052036	1134 05 1		341	5057673	1151 44 4		343	5358497	1158 32 9		372
5697749	1122 93 9		336	5052272	1134 25 6		341	5057796	1151 62 2		343	5358503	1158 33 3		372
5697787	1122 94 0		336	5052333	1134 26 4		341	5057918	1151 64 9		343	5358534	1158 33 7		372
		€/100 m		5491712	1134 30 2		341	5057970	1151 70 3		323	5236597	1158 41 0		372
5698081	1122 96 2		338					5058038	1151 71 1		323	5236603	1158 41 4		372
5698098	1122 96 4		338	5052395	1137 01 8		341					5236610	1158 41 8		372
5698104	1122 96 6		338	5052517	1137 21 2		341	5058335	1153 41 2		344	5236627	1158 42 2		372
5698142	1122 97 0		337	5052579	1137 22 0		341	5058397	1153 42 0		344				
5698159	1122 97 2		337					5058458	1153 43 9		344	5063612	1159 51 8		360
5698166	1122 97 4		337	5052999	1140 01 9		342	5058755	1153 61 7		344	5063674	1159 52 6		360
5698203	1122 97 8		339	5053057	1140 21 3		342	5058816	1153 62 5		344	5063735	1159 53 4		360
5698210	1122 98 0		339					5058878	1153 63 3		344	5063797	1159 54 2		360
5698227	1122 98 2		339	5053118	1141 05 8		341	5058939	1153 64 1		344	5063858	1159 55 0		360
5698265	1122 98 8		339	5053170	1141 06 6		341					5063919	1159 56 9		360
5698272	1122 99 0		339	5053231	1141 10 4		341	5483694	1154 40 3		344	5063971	1159 57 7		360
5698289	1122 99 2		339					5059714	1154 41 9		344	5064039	1159 58 5		360
				5053293	1142 05 4		342	5059776	1154 42 7		344	5064091	1159 59 3		360
5697862	1123 00 1		339	5053354	1142 06 2		342	5059837	1154 43 5		344	5064152	1159 60 7		360
5697909	1123 00 3		339					5060017	1154 60 5		344	5064213	1159 61 5		360
5697916	1123 00 5		339	5053415	1143 06 9		342	5060079	1154 61 3		344	5064275	1159 62 3		360
5697923	1123 00 8		338	5119920	1143 12 3		342	5060130	1154 62 1		344	5668190	1159 71 2		362
5698319	1123 01 0		338	5085980	1143 12 5		342	5060192	1154 64 8		344	5668206	1159 71 6		362
5698326	1123 01 2		338	5086017	1143 12 7		342					5668213	1159 72 2		362
5698333	1123 01 4		339					5060857	1155 40 7		356	5668220	1159 72 8		362
5698340	1123 01 6		339	5053712	1144 10 3		324	5060918	1155 41 5		356	5668268	1159 73 4		362
5698388	1123 01 8		339	5053774	1144 11 1		324	5060970	1155 42 3		356	5668275	1159 74 0		362
5698395	1123 02 1		340	5053835	1144 13 8		324	5061038	1155 43 1		356	5668282	1159 74 6		362
5698401	1123 02 3		340					5061090	1155 45 8		356	5668299	1159 75 2		362
5698432	1123 02 5		340	5445616	1146 45 1		343	5061151	1155 46 6		356	5668305	1159 75 8		362
				5445623	1146 45 5		343	5061212	1155 47 4		356	5668312	1159 76 4		362
		€/100 st.		5445661	1146 45 9		343	5061274	1155 48 2		356	5668329	1159 77 0		362
5668114	1124 50 2		322	5445678	1146 46 3		343	5061335	1155 49 0		356	5668336	1159 77 6		362
5668121	1124 55 3		334	5054559	1146 50 5		342								
5668138	1124 56 1		336	5054610	1146 51 3		342	5062714	1156 00 4		361	5064459	1160 12 5		357
		€/st.		5054672	1146 52 1		342	5062776	1156 01 2		361	5064510	1160 16 8		357
5485742	1124 60 1		348	5084129	1146 55 6		342	5062837	1156 02 0		361	5064572	1160 22 2		357
5485759	1124 60 3		347	5084150	1146 55 8		342	5062899	1156 03 9		361	5064633	1160 28 1		357
5485766	1124 60 5		347	5084907	1146 56 0		342	5062950	1156 04 7		361	5064695	1160 34 6		357
5485803	1124 60 7		347	5084167	1146 56 2		342	5063018	1156 05 5		361	5064756	1160 40 0		357
5485810	1124 60 9		347	5054795	1146 60 2		343	5063070	1156 06 3		361	5064817	1160 45 1		357
5485827	1124 61 1		347	5054856	1146 61 0		343	5063131	1156 07 1		361	5064879	1160 52 4		357
5485865	1124 61 3		347	5054917	1146 62 9		343	5063193	1156 09 8		361	5064930	1160 58 3		357
5485872	1124 61 5		348	5054979	1146 63 7		343	5063254	1156 10 1		361	5064992	1160 64 8		357
5485889	1124 61 7		347	5084174	1146 64 6		343	5063315	1156 12 8		361	5065050	1160 70 2		357
5485919	1124 61 9		349	5084181	1146 64 8		343	5063377	1156 13 6		361	5065111	1160 76 1		357
5485926	1124 62 1		348	5084211	1146 65 0		343	5063438	1156 14 4		361	5065173	1160 82 6		357
5485933	1124 62 3		349	5084228	1146 65 2		343	5063490	1156 15 2		361	5065234	1160 90 7		357
5485940	1124 62 5		349	5055037	1146 71 8		342	5063551	1156 16 0		361	5065296	1160 99 0		357
5485957	1124 62 7		348	5055099	1146 72 6		342	5494836	1156 17 9		361				
5485964	1124 62 9		348	5055150	1146 73 4		342	5494898	1156 18 7		361	5065357	1161 12 1		357
5485971	1124 63 1		348	5055211	1146 74 2		342	5494959	1156 19 5		361	5065418	1161 16 4		357
5485988	1124 63 3		348	5055273	1146 80 7		343	5958703	1156 20 9		361	5065470	1161 22 9		357
5486008	1124 64 1		348	5055334	1146 81 5		343	5958765	1156 24 1		362	5065531	1161 28 8		357
5486015	1124 64 3		347	5055396	1146 82 3		343	5958826	1156 26 8		362	5065593	1161 34 2		357
5486022	1124 64 5		347					5958888	1156 27 6		362	5065654	1161 40 7		357
5486039	1124 64 7		347	5445685	1148 95 0		344	5958949	1156 28 4		362	5065715	1161 46 6		357
5486046	1124 64 9		347	5445722	1148 95 5		344	5495192	1156 80 2		369	5065777	1161 52 0		357
5486053	1124 65 1		347	5445739	1148 96 1		344	5495253	1156 81 0		369	5065838	1161 57 1		357
5486060	1124 65 3		347	5445746	1148 96 6		344	5495314	1156 82 9		369	5065890	1161 64 4		357
5486077	1124 65 5		348	5445784	1148 97 2		344	5495376	1156 83 7		369	5066071	1161 82 2		360
5486084	1124 65 7		347									5066132	1161 83 0		360
5486091	1124 65 9		349	5055457	1149 00 8		343	5							

Numerisk förteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
		€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.	
5668381	1161 91 6		363	5071952	1170 51 1		367	5076575	1181 34 3		370	5078432	1185 10 1		368
5668398	1161 92 2		363					5076636	1181 40 8		370	5079392	1185 43 8		371
5668404	1161 92 8		363	5072492	1174 05 3		363	5076698	1181 46 7		370	5079453	1185 44 6		371
5668442	1161 93 4		363	5451211	1174 50 9		373	5076759	1181 52 1		370	5079514	1185 45 4		371
5668459	1161 94 0		363	5451273	1174 51 7		373	5076810	1181 58 0		370	5079576	1185 46 2		371
5668466	1161 94 6		363	5451334	1174 52 5		373					5079637	1185 47 0		371
5668503	1161 95 2		363	5072553	1174 54 1		373	5077299	1183 20 6		358	5079699	1185 48 9		371
5668510	1161 95 8		363	5072614	1174 56 8		373	5077350	1183 21 4		358	5079750	1185 49 7		371
5668527	1161 96 4		363	5072676	1174 57 6		373	5077411	1183 22 2		358				
				5500353	1174 60 6		372	5077473	1183 23 0		358	5033073	1193 70 8		363
5066972	1162 12 8		358	5500414	1174 61 4		372	5077534	1183 24 9		358	5033134	1193 71 6		363
5067030	1162 16 0		358	5500476	1174 63 0		372	5077596	1183 25 7		358	5033196	1193 72 4		363
5067092	1162 22 5		358					5077657	1183 26 5		358	5033257	1193 73 2		363
5067153	1162 28 4		358	5072737	1175 12 2		364	5077718	1183 27 3		358	5033318	1193 74 0		363
5067214	1162 34 9		358	5072799	1175 16 5		364	5077770	1183 28 1		358	5033370	1193 75 9		363
5067276	1162 40 3		358	5072850	1175 21 1		364	5077831	1183 30 3		358	5033431	1193 76 7		363
5067337	1162 46 2		358	5072911	1175 28 9		364	5435310	1183 31 1		358				
				5072973	1175 34 3		364	5435372	1183 33 8		358	5081197	1194 04 6		373
5067399	1163 12 4		354	5073031	1175 40 8		364	5435495	1183 38 9		359	5081258	1194 05 4		373
5067450	1163 16 7		354	5073093	1175 46 7		364	5435556	1183 39 7		359	5081319	1194 08 9		373
5067511	1163 22 1		354	5073154	1175 52 1		364	5435617	1183 40 0		359	5476771	1194 37 2		373
5067573	1163 28 0		354	5073215	1175 58 0		364	5435679	1183 41 9		359				
5067634	1163 34 5		354	5073277	1175 64 5		364	5435730	1183 42 7		359	5081371	1195 12 3		374
5067696	1163 39 6		354	5073338	1175 69 6		364	5435792	1183 43 5		359	5081432	1195 16 6		374
5067757	1163 46 9		354	5073390	1175 76 9		364	5435853	1183 44 3		359	5081494	1195 22 0		374
5067818	1163 52 3		354	5073451	1175 82 3		364	5435914	1183 45 1		359	5081555	1195 27 1		374
5067870	1163 58 2		354	5073512	1175 90 4		364	5435976	1183 47 8		359	5081616	1195 34 4		374
5067931	1163 64 7		354	5073574	1175 99 8		364	5436218	1183 52 4		359	5081678	1195 40 9		374
5067993	1163 70 1		354					5436270	1183 53 2		359	5081739	1195 46 8		374
				5073635	1176 12 9		364	5436331	1183 54 0		359	5081791	1195 52 2		374
5068297	1164 12 0		354	5073697	1176 16 1		364	5436515	1183 60 5		355	5081852	1195 58 1		374
5068358	1164 16 3		354	5073758	1176 22 6		364	5436577	1183 61 3		355	5081913	1195 64 6		374
5068419	1164 22 8		354	5073819	1176 28 5		364	5436638	1183 62 1		355	5081975	1195 70 0		374
5068471	1164 28 7		354	5073871	1176 33 1		364	5436690	1183 64 8		355				
5068532	1164 34 1		354	5073932	1176 40 4		364	5436751	1183 65 6		355	5082576	1196 11 1		375
5068594	1164 40 6		354	5073994	1176 46 3		364	5436812	1183 66 4		355	5082637	1196 16 2		375
5068655	1164 46 5		354	5074052	1176 52 8		364	5436874	1183 67 2		355	5082699	1196 22 7		375
5068716	1164 51 1		354	5074113	1176 58 7		364	5436935	1183 68 0		355	5082750	1196 28 6		375
5068778	1164 58 9		354					5436997	1183 69 9		355	5082811	1196 34 0		375
				5074175	1177 12 5		365					5082873	1196 40 5		375
5069256	1166 01 8		355	5074236	1177 16 8		365	5437710	1184 00 8		371	5082934	1196 46 4		375
5069317	1166 02 6		355	5074298	1177 22 2		365	5437772	1184 01 6		371	5082996	1196 52 9		375
5069379	1166 03 4		355	5074359	1177 28 1		365	5446354	1184 02 4		371	5083054	1196 58 8		375
5069430	1166 04 2		355	5074410	1177 34 6		365	5437833	1184 03 2		371				
5069492	1166 05 0		355	5074472	1177 40 0		365	5437895	1184 04 0		371	5514039	1197 09 6		374
5069553	1166 06 9		355	5074533	1177 45 1		365	5437956	1184 05 9		371	5083115	1197 12 6		374
5069614	1166 07 7		355					5438014	1184 06 7		371	5514091	1197 13 4		374
5069676	1166 08 5		355	5074595	1178 50 4		365	5438076	1184 07 5		371	5083177	1197 16 9		374
5069737	1166 09 3		355	5074656	1178 51 2		365	5438137	1184 08 3		371	5514152	1197 17 7		374
5069799	1166 10 7		355	5074717	1178 52 0		365	5438199	1184 09 1		371	5083238	1197 22 3		374
				5074779	1178 53 9		365	5439035	1184 40 7		366	5514213	1197 23 1		374
5432371	1167 00 6		356	5074830	1178 54 7		365	5439097	1184 41 5		366	5083290	1197 28 2		374
5432432	1167 01 4		356	5074892	1178 55 5		365	5439158	1184 42 3		366	5514275	1197 29 0		374
5432494	1167 02 2		356	5074953	1178 56 3		365	5439219	1184 43 1		366	5083351	1197 34 7		374
5432555	1167 03 0		356	5075011	1178 57 1		365	5439271	1184 45 8		366	5083412	1197 40 1		374
5432616	1167 04 9		356	5075073	1178 59 8		365	5439332	1184 46 6		366	5083474	1197 46 0		374
				5075134	1178 60 1		365	5439394	1184 47 4		366	5083535	1197 52 5		374
5070634	1169 12 2		367	5075196	1178 62 8		365	5439455	1184 48 2		366	5083597	1197 58 4		374
5070696	1169 16 5		367	5075257	1178 63 6		365	5439516	1184 49 0		366	5083658	1197 64 9		374
5070757	1169 21 1		367					5439578	1184 50 4		366	5083719	1197 70 3		374
5070818	1169 28 9		367	5075431	1180 12 6		370	5439639	1184 51 2		366	5083771	1197 76 2		374
5070870	1169 34 3		367	5075493	1180 16 9		370	5439752	1184 53 9		366	5083832	1197 82 7		374
5070931	1169 40 8		367	5075554	1180 22 3		370	5440239	1184 70 9		368	5083894	1197 90 8		374
5070993	1169 46 7		367	5075615	1180 28 2		370	5440291	1184 71 7		368	5083955	1197 99 1		374
5071051	1169 52 1		367	5075677	1180 34 7		370	5440352	1184 72 5		368				
5071112	1169 58 0		367	5075738	1180 40 1		370	5440413	1184 73 3		368	5441434	1199 70 6		375
5071174	1169 64 5		367	5075790	1180 46 0		370	5440475	1184 74 1		368	5441496	1199 71 4		375
5071235	1169 69 6		367	5075851	1180 52 5		370	5440536	1184 76 8		368	5441557	1199 72 2		375
5071297	1169 76 9		367	5075912	1180 58 4		370	5440598	1184 77 6		368	5441618	1199 73 0		375
5071358	1169 82 3		367	5075974	1180 64 9		370					5441670	1199 74 9		375
5071419	1169 90 4		367	5076032	1180 68 1		370	5077893	1185 00 4		368	5441731	1199 75 7		375
				5076094	1180 76 2		370	5077954	1185 01 2		368	5442035	1199 84 6		374
5071532	1170 12 0		367	5076155	1180 82 7		370	5078012	1185 02 0		368	5442097	1199 85 4		374
5071594	1170 16 3		367	5076216	1180 90 8		370	5078074	1185 03 9		368	5442158	1199 86 2		374
5071655	1170 22 8		367					5078135	1185 04 7		368	5442219	1199 87 0		374
5071716	1170 28 7		367	5076339	1181 12 2		370	5078197	1185 05 5		368	5442271	1199 88 9		374
5071778	1170 34 1		367	5076391	1181 16 5		370	5078258	1185 06 3		368	5442332	1199 89 7		374
5071839	1170 40 6		367	5076452	1181 21 1		370	5078319	1185 07 1		368	5442394	1199 90 0		374
5071891	1170 46 5		367	5076513	1181 28 9		370	5078371	1185 09 8		368	5442455	1199 91 9		374</

EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
		€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.	
5442516	1199 92 7		374	5118152	1366 30 0		281	5135616	1443 01 1		291	5143772	1483 13 7		317
5442578	1199 93 5		374	5118213	1366 35 1		281					5144076	1483 30 7		317
5442639	1199 94 3		374	5118275	1366 62 9		281					5144137	1483 31 5		317
				5118336	1366 66 1		281			€/100 m		5144199	1483 32 3		317
5105978	1310 61 5		284					5136811	1465 10 4		296	5144311	1483 44 7		316
5106036	1310 65 8		284	5120735	1380 02 8		281	5136934	1465 14 7		296	5144373	1483 45 5		316
5106159	1310 92 5		288	5120858	1380 22 2		281	5136996	1465 16 3		296	5144434	1483 46 3		316
				5120971	1380 42 7		281	5137054	1465 19 8		296	5144496	1483 57 9		316
5114499	1360 05 1		278	5121152	1380 72 9		281	5549079	1465 60 0		296	5144557	1483 58 7		316
5114550	1360 08 6		278					5137597	1465 76 7		296	5144577	1483 59 5		316
5114611	1360 10 8		278					5137658	1465 77 5		296	5144618			
5114673	1360 12 4		278	5121336	1383 09 4		282	5137719	1465 79 1		296				
5114734	1360 14 0		278	5121398	1383 11 6		282	5137771	1465 80 5		296	5144670	1484 00 1		317
5114796	1360 15 9		278	5121459	1383 13 2		282	5137832	1465 82 1		296	5144731	1484 02 8		317
5114857	1360 16 7		278	5121510	1383 16 7		282					5144793	1484 03 6		317
5114918	1360 18 3		278	5121572	1383 21 3		282	5137955	1466 26 7		296	5144854	1484 07 9		317
5114970	1360 20 5		278	5121633	1383 29 9		282					5144915	1484 08 7		317
5115038	1360 22 1		278	5569176	1383 31 0		282			€/st.		5144977	1484 09 5		317
5115090	1360 24 8		278	5121695	1383 36 1		282	5138310	1470 12 4		300	5145035	1484 13 3		317
5115151	1360 26 4		278	5569237	1383 41 8		282	5138372	1470 17 5		300	5145097	1484 14 1		317
5115212	1360 28 0		278	5121756	1383 42 6		282	5138433	1470 26 4		300	5145158	1484 16 8		317
5115274	1360 30 2		278	5121817	1383 48 5		282					5145219	1484 30 3		317
5115335	1360 33 7		278	5569299	1383 50 7		282	5138679	1471 12 0		300	5145271	1484 31 1		317
5115397	1360 35 3		278					5138730	1471 17 1		300	5145332	1484 33 8		317
5115458	1360 38 8		278	5122838	1385 00 3		282	5138792	1471 26 0		300	5145394	1484 34 6		317
5115519	1360 39 6		278	5122890	1385 01 1		282					5145455	1484 40 0		317
5115571	1360 42 6		278	5122951	1385 03 8		282	5139393	1473 22 0		300	5145516	1484 41 9		317
5115632	1360 45 0		278	5123019	1385 05 4		282	5139454	1473 27 1		300	5145578	1484 42 7		317
5115694	1360 48 5		278	5123071	1385 06 2		282	5139515	1473 36 0		300	5145639	1484 43 5		317
5115755	1360 50 7		278	5123132	1385 08 9		282					5145691	1484 50 8		317
5115878	1360 60 4		278	5123194	1385 11 9		282	5139935	1475 12 6		300	5145752	1484 51 6		317
5569114	1360 63 9		278	5123255	1385 12 7		282	5139997	1475 17 7		300	5145813	1484 52 4		317
				5123316	1385 13 5		282	5140054	1475 26 6		300	5145936	1484 70 2		319
								5140115	1475 62 2		300	5145998	1484 81 8		319
5029755	1361 09 1		280	5123675	1387 01 4		283	5140177	1475 67 3		300	5146056	1484 82 6		319
5029762	1361 09 4		280	5123736	1387 03 0		283	5140238	1475 76 2		300	5146117	1484 83 4		319
5029809	1361 09 7		280	5123798	1387 05 7		283					5146179	1484 84 2		319
5029816	1361 10 0		280	5123859	1387 06 5		283								
5029823	1361 10 3		280	5123910	1387 08 1		283			€/100 st.		5146353	1485 10 5		318
5029861	1361 10 6		280	5123972	1387 11 1		283	5140474	1481 01 0		316	5146414	1485 11 3		318
5029878	1361 10 9		280	5124030	1387 13 8		283	5140535	1481 02 9		316				
5029885	1361 11 2		280	5124092	1387 15 4		283	5140658	1481 04 5		316	5148210	1486 30 6		319
5254348	1361 11 5		280	5124153	1387 17 0		283	5407027	1481 10 2		316	5148272	1486 31 4		319
5615651	1361 11 7		280					5407034	1481 10 8		316	5148333	1486 32 2		319
5254386	1361 11 8		280	5124450	1388 03 7		283	5407041	1481 11 4		316	5148753	1486 60 8		320
5115939	1361 13 9		279	5124511	1388 05 3		283	5407072	1481 12 0		316	5148814	1486 61 6		320
5115991	1361 16 3		279	5124573	1388 06 1		283	5140719	1481 20 7		318	5148876	1486 62 4		320
5116059	1361 19 8		279	5124696	1388 11 8		283	5140771	1481 21 5		318	5148937	1486 63 2		320
5116110	1361 20 1		279	5124757	1388 13 4		283	5140894	1481 23 1		318	5148999	1486 67 5		320
5116172	1361 23 6		279	5544814	1388 37 1		283	5140955	1481 40 1		316	5407089	1486 68 2		320
5116233	1361 29 5		279	5544876	1388 39 8		283	5141013	1481 42 8		316	5407096	1486 69 4		320
5116295	1361 38 4		279	5544937	1388 42 8		283	5141075	1481 45 2		316	5407102	1486 69 8		320
5116356	1361 48 1		279					5141136	1481 46 0		316	5149231	1486 86 1		320
5116417	1361 51 1		279	5125891	1404 16 4		298	5141310	1481 53 3		316				
5116479	1361 61 9		279	5125952	1404 18 0		298	5141372	1481 54 1		316	5149477	1487 00 0		318
5116530	1361 63 5		279	5126010	1404 28 8		298	5141433	1481 70 3		316	5149538	1487 01 9		318
								5141495	1481 71 1		316	5149590	1487 02 7		318
5116714	1362 01 1		279	5126799	1408 01 1		321	5141617	1481 74 6		316	5149651	1487 03 5		318
5116776	1362 03 8		279	5126850	1408 04 6		321					5149712	1487 04 3		318
5116837	1362 04 6		279			€/100 par		5142096	1482 06 8		317	5149774	1487 05 1		318
5116899	1362 05 4		279	5126973	1408 51 8		320	5142157	1482 07 6		317	5149835	1487 07 8		318
5116950	1362 06 2		279	5127031	1408 53 4		320	5142218	1482 08 4		317	5149897	1487 20 5		318
5117018	1362 07 0		279					5142270	1482 11 4		317	5149958	1487 21 3		318
5117070	1362 08 9		279			€/100 st.		5142331	1482 12 2		317	5150015	1487 22 1		318
5117131	1362 09 7		279	5134831	1435 01 9		290	5142638	1482 40 8		317	5150077	1487 24 8		318
5117193	1362 10 0		279	5134893	1435 02 7		290	5142690	1482 41 6		317	5150138	1487 25 6		318
5117254	1362 12 7		279					5142812	1482 46 7		317	5150190	1487 26 4		318
5450252	1362 52 6		280	5134954	1436 01 5		291	5142874	1482 47 5		317	5150251	1487 27 2		318
5450313	1362 53 4		280	5135012	1436 02 3		291	5142935	1482 48 3		317	5150312	1487 41 8		318
5450375	1362 54 2		280					5143178	1482 60 2		317	5150374	1487 42 6		318
5450498	1362 56 9		280	5135074	1437 00 3		291	5143239	1482 61 0		317	5150435	1487 43 4		318
5450559	1362 57 7		280	5135135	1437 01 1		291	5143291	1482 62 9		317	5150497	1487 44 2		318
5450610	1362 58 5		280	5135197	1437 03 8		291					5150558	1487 45 0		318
5450672	1362 59 3		280												

EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
		€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.	
5004066	2022 93 7		207	5163398	2025 36 1		224	5167952	2029 77 4		233	5371991	2031 45 9		228
5004127	2022 94 3		207	5163459	2025 42 6		224	5445395	2029 90 1		229	5372004	2031 46 0		228
5004141	2022 94 5		207	5163510	2025 48 5		224	5445456	2029 92 8		229	5372011	2031 46 1		228
5004158	2022 94 7		207	5163695	2025 53 1		225	5445517	2029 93 6		229	5372028	2031 46 2		228
5004202	2022 94 9		207	5163756	2025 56 6		225	5445579	2029 94 4		229	5372035	2031 46 3		228
5004240	2022 95 1		207	5163879	2025 60 4		225	5445630	2029 95 2		229	5372042	2031 46 5		228
5004257	2022 95 3		207	5163992	2025 64 7		225					5372059	2031 46 6		228
5004264	2022 95 5		207					5374299	2030 00 4		231	5372066	2031 46 7		228
5004301	2022 95 7		207	5164777	2027 07 0		253	5374350	2030 00 8		231	5372073	2031 46 8		228
5004363	2022 96 4		207	5164838	2027 09 7		253	5375678	2030 01 2		231	5372080	2031 46 9		228
5004370	2022 96 6		207	5164890	2027 11 9		253	5375913	2030 01 6		231	5372097	2031 47 0		228
5004387	2022 96 8		207	5164951	2027 13 5		253	5376156	2030 02 0		231	5372103	2031 47 1		228
5004424	2022 97 0		207	5165019	2027 15 1		253	5376514	2030 02 4		231				
5004486	2022 97 2		207	5165071	2027 21 6		253	5376576	2030 02 8		231	5477556	2032 00 7		229
5004493	2022 97 4		207	5165132	2027 29 1		253	5377290	2030 03 2		231	5477617	2032 01 1		229
5004509	2022 97 6		207					5168195	2030 07 1		232	5477730	2032 01 5		229
5004547	2022 97 8		207	5035299	2028 87 0		213	5168256	2030 09 8		232	5477792	2032 01 9		229
				5035350	2028 87 3		213	5168317	2030 10 1		232	5477853	2032 02 3		229
5161653	2023 09 1		225	5035411	2028 87 5		213	5168379	2030 13 6		232	5477914	2032 03 1		229
5161714	2023 11 3		225	5035473	2028 87 7		213	5168430	2030 16 0		232	5168973	2032 09 0		230
5161776	2023 12 1		225	5035534	2028 88 0		213	5168492	2030 21 7		232	5169031	2032 11 2		230
5161837	2023 16 4		225	5035596	2028 88 3		213	5168553	2030 29 2		232	5169093	2032 13 9		230
5161899	2023 21 0		225	5035718	2028 88 5		213	5168614	2030 36 5		232	5169154	2032 16 3		230
5161950	2023 29 6		225	5035770	2028 88 7		213	5168676	2030 41 1		232	5169215	2032 20 1		230
5162018	2023 50 4		219	5843559	2028 89 1		213	5168737	2030 48 9		232	5481454	2032 37 8		229
5162070	2023 51 2		219	5843610	2028 90 5		213	5377412	2030 61 6		226	5481515	2032 38 0		229
5162131	2023 52 0		219	5843672	2028 91 3		213	5383352	2030 61 9		226	5481577	2032 38 2		229
5162193	2023 53 9		219	5843733	2028 92 1		213	5384076	2030 62 4		226	5481638	2032 38 4		229
5162254	2023 54 7		219	5843795	2028 94 8		213	5389118	2030 62 6		226	5481690	2032 38 6		229
5162377	2023 70 9		219	5843856	2028 95 6		213	5389170	2030 62 8		226	5481812	2032 38 8		229
5162438	2023 71 7		219	5843917	2028 96 4		213	5394518	2030 63 2		226	5169819	2032 50 3		230
5162490	2023 72 5		219	5843979	2028 97 2		213	5401711	2030 63 4		226	5169871	2032 51 1		230
5162551	2023 73 3		219	5844037	2028 98 0		213	5402497	2030 63 7		226	5169932	2032 53 8		230
5162612	2023 74 1		219	5844099	2028 99 9		213	5402558	2030 64 0		226	5169994	2032 54 6		230
5162674	2023 76 8		219					5402619	2030 64 3		226	5170051	2032 55 4		230
				5167051	2029 10 3		231	5402671	2030 64 6		226	5170112	2032 56 2		230
				5167112	2029 11 1		231	5402732	2030 64 9		226				
5088639	2024 06 3		220	5167174	2029 13 8		231	5402794	2030 65 2		226	5409274	2033 00 3		224
5162858	2024 13 6		219	5167235	2029 16 2		231	5402978	2030 65 5		226	5424031	2033 00 7		224
5162919	2024 16 0		219	5167297	2029 21 9		231	5403517	2030 65 9		226	5426554	2033 01 1		224
				5167358	2029 29 4		231	5403999	2030 66 1		226	5426615	2033 01 6		224
5842897	2024 17 9		209	5167419	2029 36 7		231	5404118	2030 66 4		226	5431299	2033 02 1		224
5842958	2024 18 7		209	5167471	2029 42 1		231	5405610	2030 66 7		226	5434177	2033 02 6		224
5843016	2024 19 5		209	5167532	2029 48 0		231	5405795	2030 67 0		226	5452478	2033 03 2		224
5843078	2024 20 9		209	5389934	2029 51 1		213	5405856	2030 67 3		226	5464778	2033 03 8		224
5843139	2024 21 7		209	5389941	2029 51 4		213	5407713	2030 67 5		226	5170235	2033 07 0		224
5843191	2024 22 5		209	5389972	2029 51 7		213	5824350	2030 70 5		227	5170297	2033 09 7		224
5843252	2024 23 3		209	5389989	2029 52 0		213	5434238	2030 71 3		227	5170358	2033 11 9		224
5843313	2024 24 1		209	5389996	2029 52 3		213	5434351	2030 74 8		227	5170419	2033 13 5		224
5839538	2024 28 4		209	5360582	2029 56 0		212	5434412	2030 75 6		227	5170471	2033 15 1		224
5839590	2024 29 2		209	5360599	2029 56 3		212	5907510	2030 76 4		227	5170532	2033 21 6		224
5839651	2024 30 6		209	5360605	2029 56 6		212	5434535	2030 77 2		227	5170594	2033 29 1		224
5839712	2024 31 4		209	5360636	2029 56 9		212	5434597	2030 78 0		227	5170655	2033 36 4		224
5839774	2024 32 2		209	5360643	2029 57 2		212	5824411	2030 79 9		227	5170716	2033 42 9		224
5839835	2024 33 0		209	5360650	2029 57 5		212	5434658	2030 80 2		227	5170778	2033 48 8		224
5839897	2024 34 9		209	5360667	2029 57 8		212	5434719	2030 81 0		227				
5839958	2024 35 7		209	5360698	2029 58 1		212	5824473	2030 82 9		227	5464952	2035 31 6		215
5840015	2024 36 5		209	5824596	2029 61 8		212	5824534	2030 83 7		227	5465072	2035 32 4		215
5840077	2024 37 3		209	5824657	2029 62 6		212	5433873	2030 89 6		228	5465256	2035 33 2		215
5446774	2024 70 5		208	5824718	2029 63 4		212	5433934	2030 93 4		228	5465317	2035 34 0		215
5446835	2024 71 3		208	5824770	2029 64 2		212	5433996	2030 95 0		228	5467410	2035 35 9		215
5446897	2024 72 1		208	5824831	2029 65 0		212	5434054	2030 97 7		228	5467472	2035 36 7		215
5446958	2024 74 8		208	5824893	2029 66 9		212	5825012	2030 98 5		228	5467953	2035 37 5		215
5447016	2024 75 6		208	5035831	2029 67 2		212	5434115	2030 99 3		228	5468011	2035 38 3		215
5447078	2024 76 4		208	5035893	2029 67 5		212					5468134	2035 41 3		214
5447139	2024 77 2		208	5035954	2029 67 7		212	5445753	2031 30 2		227	5468370	2035 42 1		214
5447191	2024 78 0		208	5036012	2029 67 9		212	5445814	2031 32 9		227	5468431	2035 44 8		214
5447252	2024 79 9		208	5036074	2029 68 2		212	5445937	2031 34 5		227	5468493	2035 45 6		214
5447313	2024 80 2		208	5036135	2029 68 5		212	5446057	2031 38 8		227	5468554	2035 46 4		214
5502456	2024 82 9		207	5036197	2029 68 8		212	5446118	2031 41 8		227	5468615	2035 47 2		214
5313458	2024 86 1		209	5036258	2029 69										

Numerisk förteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning **40**

Tillverkar-beteckning **1219** (för artikelnr som börjar med **0** gäller: **1010**)

Individuell EAN-C **5647589**

EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
		€/100 st.				€/100 st.				€/st.				€/st.	
5172093	2036 06 1		215	5181934	2046 11 3		245	5153535	2047 41 6		306	5622062	2047 55 8		306
5172154	2036 08 8		217	5181996	2046 12 1		245	5153658	2047 42 5		307	5622079	2047 56 0		306
5172215	2036 09 6		215	5182054	2046 16 4		245	5153665	2047 42 6		307	5622086	2047 56 1		306
5172277	2036 11 8		215	5182115	2046 21 0		245	5153702	2047 42 7		307	5622123	2047 56 2		306
5172338	2036 12 6		217	5182177	2046 29 6		245	5153719	2047 42 8		307	5622130	2047 56 3		306
5172390	2036 13 4		215	5182238	2046 36 9		245	5153726	2047 42 9		307	5622147	2047 56 4		306
5172451	2036 14 2		217	5182290	2046 42 3		245	5153764	2047 43 0		307	5622154	2047 56 5		306
5172512	2036 15 0		217	5182351	2046 48 2		245	5153771	2047 43 1		307	5622161	2047 56 6		306
5172574	2036 16 9		215					5153788	2047 44 0		305	5622178	2047 56 8		309
5172635	2036 21 5		215					5153825	2047 44 1		305	5622185	2047 56 9		309
5172697	2036 22 3		217			€/100 m		5153832	2047 44 2		305	5622192	2047 57 0		309
5172758	2036 29 0		215	5246275	2047 30 5		305	5153849	2047 44 3		305	5622208	2047 57 1		309
5172819	2036 30 4		217	5069270	2047 30 6		304	5153887	2047 44 4		305	5622215	2047 57 2		309
5172871	2036 36 3		215	5246282	2047 30 8		305	5153894	2047 44 5		305	5622222	2047 57 3		309
5172932	2036 37 1		217	5069287	2047 30 9		304	5153900	2047 44 6		305	5622239	2047 57 4		309
5172994	2036 42 8		215	5246299	2047 31 1		305	5380986	2047 45 5		308			€/100 m	
5173052	2036 43 6		217	5069294	2047 31 2		304	5380993	2047 45 6		308	5622246	2047 65 0		305
5173113	2036 48 7		215	5246305	2047 31 4		305	5381006	2047 45 7		308	5622253	2047 65 1		305
5173175	2036 49 5		217	5069300	2047 31 5		304	5381037	2047 45 8		308	5622260	2047 65 2		305
5173298	2036 51 7		214	5246312	2047 31 7		305	5381044	2047 45 9		308	5622291	2047 65 3		305
5173359	2036 53 3		214	5069331	2047 31 8		304	5381051	2047 46 0		308	5622307	2047 65 4		305
5173410	2036 57 6		214	5246329	2047 32 0		305	5381068	2047 46 1		308	5622338	2047 65 7		304
5173472	2036 59 2		214	5069348	2047 32 1		304	5381099	2047 47 0		307	5622345	2047 65 8		304
5173533	2036 61 4		214	5246336	2047 32 3		305	5381105	2047 47 1		307	5622352	2047 66 0		304
5173595	2036 63 0		214	5069355	2047 32 4		304	5381112	2047 47 2		307	5622369	2047 66 1		304
5173656	2036 65 7		214	5246350	2047 33 5		304	5381129	2047 47 3		307	5622376	2047 66 2		304
				5152880	2047 33 6		304	5381150	2047 47 4		307			€/st.	
5175216	2038 04 8		216	5246367	2047 33 8		304	5381167	2047 47 5		307	5622406	2047 66 5		309
5469636	2038 07 2		216	5152910	2047 33 9		304	5381174	2047 47 6		307	5622413	2047 66 6		309
				5246374	2047 34 1		304	5381181	2047 48 5		306	5622420	2047 66 8		309
5175759	2039 02 8		216	5152927	2047 34 2		304	5381198	2047 48 6		306	5622437	2047 66 9		309
5175810	2039 04 4		216	5246381	2047 34 4		304	5381204	2047 48 7		306	5622444	2047 67 0		309
5175872	2039 06 0		216	5152934	2047 34 5		304	5381211	2047 48 8		306	5622475	2047 67 3		308
5175933	2039 08 7		216	5246398	2047 34 7		304	5381228	2047 48 9		306	5622482	2047 67 4		308
5175995	2039 10 9		216	5152941	2047 34 8		304	5381235	2047 49 0		306	5622499	2047 67 6		308
5176053	2039 12 5		216	5246404	2047 35 0		304	5381242	2047 49 1		306	5622505	2047 67 7		308
				5152972	2047 35 1		304	5381259	2047 50 1		305	5622512	2047 67 8		308
5176893	2040 04 2		218	5246411	2047 35 3		304	5381266	2047 50 2		305	5622543	2047 68 2		307
5176954	2040 06 9		218	5152989	2047 35 4		304	5381273	2047 50 3		305	5622550	2047 68 3		307
5177012	2040 08 5		218			€/st.		5381280	2047 50 4		305	5622567	2047 68 4		307
5177074	2040 10 7		218	5152996	2047 36 5		308	5381297	2047 50 5		305	5622574	2047 68 5		307
				5153009	2047 36 6		308	5381303	2047 50 6		305	5622581	2047 68 6		307
5178811	2043 07 6		223	5153047	2047 36 7		308	5381334	2047 50 7		305	5622611	2047 69 0		306
5178873	2043 09 2		223	5153054	2047 36 8		308			€/100 m		5622628	2047 69 2		306
5178934	2043 11 4		223	5153061	2047 36 9		308	5621720	2047 52 0		305	5622635	2047 69 3		306
5178996	2043 13 0		223	5153108	2047 37 0		308	5621737	2047 52 1		305	5622642	2047 69 4		306
5179054	2043 16 5		223	5153115	2047 37 1		308	5621744	2047 52 2		305	5622659	2047 69 5		306
5179115	2043 21 1		223	5153122	2047 38 0		308	5621751	2047 52 3		305			€/100 st.	
5179177	2043 29 7		223	5153160	2047 38 1		308	5621768	2047 52 4		305	5490753	2047 81 0		310
5179238	2043 35 1		223	5153177	2047 38 2		308	5621775	2047 52 5		305	5490692	2047 82 9		310
5179290	2043 42 4		223	5153184	2047 38 3		308	5621782	2047 52 6		305	5490630	2047 83 7		310
5179351	2043 48 3		223	5153221	2047 38 4		308	5621799	2047 52 8		304	5487692	2047 85 3		310
				5153238	2047 38 5		308	5621805	2047 52 9		304	5037699	2047 86 1		310
				5153245	2047 38 6		308	5621812	2047 53 0		304	5037637	2047 88 8		310
5180074	2044 09 9		310	5622710	2047 38 8		309	5621829	2047 53 1		304	5037576	2047 89 6		310
5180135	2044 11 0		310	5622727	2047 38 9		309	5621836	2047 53 2		304	5468851	2047 93 4		310
5180197	2044 13 7		310	5622734	2047 39 0		309	5621843	2047 53 3		304	5468912	2047 94 2		310
5180258	2044 16 1		310	5622741	2047 39 1		309	5621850	2047 53 4		304	5468974	2047 95 0		310
5180319	2044 21 8		310	5622758	2047 39 2		309			€/st.		5469155	2047 96 9		310
5180371	2044 29 3		310	5622765	2047 39 3		309	5621867	2047 53 6		308	5469216	2047 97 7		310
5180432	2044 36 6		310	5153283	2047 39 5		307	5621874	2047 53 7		308	5469278	2047 98 5		310
5180494	2044 42 0		310	5153290	2047 39 6		307	5621881	2047 53 8		308	5469339	2047 99 3		310
5180555	2044 47 1		310	5153306	2047 39 7		307	5621898	2047 53 9		308				
5180852	2044 66 8		310	5153344	2047 39 8		307	5621904	2047 54 0		308				
5180913	2044 71 4		310	5153351	2047 39 9		307	5621911	2047 54 1		308	5182412	2048 07 8		222
5180975	2044 78 1		310	5153368	2047 40 0		307	5621928	2047 54 2		308	5182474	2048 09 4		222
5181033	2044 86 2		310	5153405	2047 40 1		307	5621935	2047 54 4		307	5182535	2048 11 6		222
				5622772	2047 40 4		309	5621942	2047 54 5		307	5182597	2048 13 2		222
				5622789	2047 40 5		309	5621959	2047 54 6		307	5182658	2048 16 7		222
5181279	2045 09 5		244	5622796	2047 40 6		309	5621966	2047 54 7		307	5182719	2048 22 1		222
51813															

EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
		€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.	
5088752	2048 80 9		222	5300069	2056 59 0		202	5481393	2083 62 0		243	5191056	2088 12 6		249
5088875	2048 81 7		222	5300106	2056 59 3		202	5481874	2083 63 9		243	5191117	2088 14 2		249
5088936	2048 82 5		222					5481997	2083 64 7		243	5191179	2088 16 9		249
5874157	2048 90 6		222					5482055	2083 65 5		243	5191230	2088 18 5		249
5874218	2048 91 4		222	5478218	2079 80 1		239	5482116	2083 66 3		243	5191292	2088 20 7		249
5944539	2048 92 2		222	5478935	2079 82 8		239	5482178	2083 67 1		243	5191353	2088 22 3		249
5944591	2048 93 0		222	5478997	2079 83 6		239	5482239	2083 69 8		243	5191414	2088 25 8		249
5944652	2048 94 9		222	5479055	2079 84 4		239	5517696	2083 71 2		242	5191476	2088 27 4		249
5088998	2048 95 7		222	5479178	2079 85 2		239	5517757	2083 71 6		242	5372158	2088 28 0		248
5089056	2048 96 5		222	5479239	2079 86 0		239	5517818	2083 72 0		242	5372165	2088 28 1		248
5089117	2048 97 3		222	5479291	2079 87 9		239	5517870	2083 72 4		242	5372172	2088 28 2		248
				5479352	2079 88 7		239	5517931	2083 72 8		242	5372189	2088 28 3		248
5089179	2049 06 6		222	5204558	2079 90 5		241	5517993	2083 73 2		242	5372196	2088 28 4		248
5095354	2049 07 4		222	5514930	2079 90 9		241	5518051	2083 73 6		242	5372202	2088 28 5		248
5095415	2049 08 2		222	5514992	2079 91 3		241					5372219	2088 28 6		248
5095538	2049 09 0		222	5203834	2079 91 7		241	5188834	2084 11 2		247	5390916	2088 28 9		252
5095651	2049 10 4		222	5517399	2079 92 1		241	5188896	2084 13 9		247	5372226	2088 29 0		252
5095712	2049 11 2		222	5517511	2079 92 5		241	5188957	2084 16 3		247	5372233	2088 29 1		252
5096313	2049 12 0		222	5517634	2079 92 9		241	5189015	2084 20 1		247	5372240	2088 29 2		252
5127758	2049 13 9		222					5189077	2084 29 5		247	5372257	2088 29 3		252
5128656	2049 50 3		223	5185055	2080 07 9		239	5189138	2084 36 8		247	5372264	2088 29 4		252
5139331	2049 51 1		223	5185116	2080 09 5		239	5189190	2084 42 2		247	5372271	2088 29 5		252
5153313	2049 53 8		223	5185178	2080 11 7		239	5189251	2084 48 1		247	5372288	2088 29 6		252
5155478	2049 54 6		223	5185239	2080 13 3		239					5372295	2088 29 7		252
5161592	2049 55 4		223	5185291	2080 16 8		239	5189916	2085 60 7		237	5372301	2088 29 8		252
5228615	2049 56 2		223	5185352	2080 21 4		239	5189978	2085 61 5		237	5372318	2088 29 9		252
5232810	2049 57 0		223	5185413	2080 28 1		239	5190035	2085 62 3		237	5372325	2088 30 1		251
5315018	2049 58 9		223	5185475	2080 36 2		239	5190097	2085 63 1		237	5372332	2088 30 2		251
				5185536	2080 42 7		239	5190158	2085 65 8		237	5372349	2088 30 3		251
5622819	2050 00 5		210	5185598	2080 48 6		239	5448631	2085 66 6		237	5372356	2088 30 4		251
5907633	2050 01 3		210	5185659	2080 50 8		241	5448693	2085 67 4		237	5372363	2088 30 5		251
5907572	2050 02 1		210	5185710	2080 52 4		241	5448754	2085 68 2		237	5372400	2088 30 6		251
5830290	2050 04 8		210	5185772	2080 54 0		241	5448815	2085 69 0		237	5372417	2088 30 7		251
5622093	2050 05 6		210	5185833	2080 56 7		241	5448877	2085 70 4		237	5390923	2088 31 0		251
5620952	2050 06 4		210	5185895	2080 58 3		241	5840732	2085 72 0		237	5390930	2088 31 2		251
5618973	2050 07 2		210	5185956	2080 60 5		241	5840794	2085 73 9		237	5390947	2088 31 4		251
5615071	2050 08 0		210	5186014	2080 70 2		240	5840855	2085 74 7		237	5390954	2088 31 6		251
5612490	2050 09 9		210	5186076	2080 72 9		240	5840916	2085 75 5		237	5390961	2088 31 8		251
5606017	2050 10 2		210	5186137	2080 74 5		240	5840978	2085 76 3		237	5391005	2088 32 0		251
5829997	2050 14 5		210	5186199	2080 76 1		240	5841036	2085 77 1		237	5391012	2088 32 2		251
5601210	2050 15 3		210	5186250	2080 79 6		240	5841098	2085 79 8		237	5391029	2088 32 4		251
5600855	2050 16 1		210					5841210	2085 83 6		237	5391067	2088 32 8		251
5212232	2050 18 8		210	5186373	2081 07 5		240					5391074	2088 33 0		251
5208631	2050 19 6		210	5186434	2081 09 1		240	5808992	2086 01 8		236	5391081	2088 33 4		251
5596295	2050 30 7		211	5186496	2081 11 3		240	5809234	2086 02 4		236	5391128	2088 33 6		251
5594857	2050 31 5		211	5186557	2081 14 8		240	5809418	2086 03 0		236	5391135	2088 34 0		251
5594734	2050 32 3		211	5186618	2081 16 4		240	5809593	2086 03 6		236	5391142	2088 34 4		251
5594673	2050 33 1		211	5186670	2081 21 0		240	5809777	2086 04 2		236	5391173	2088 34 6		251
5594611	2050 35 8		211					5809890	2086 04 8		236	5391180	2088 34 8		251
5315131	2050 36 6		211	5186977	2082 07 1		243	5810070	2086 05 4		236	5469810	2088 42 8		231
5316695	2050 37 4		211	5187035	2082 09 8		243	5810131	2086 06 0		236	5469933	2088 43 6		231
5373391	2050 38 2		211	5187097	2082 10 1		243	5810254	2086 11 1		236	5469995	2088 44 4		231
				5187158	2082 13 6		243	5810377	2086 11 7		236	5470052	2088 45 2		231
				5187219	2082 16 0		243	5810438	2086 12 3		236	5470533	2088 46 0		231
5183198	2054 00 0		200	5187271	2082 21 7		243	5810735	2086 12 9		236	5470595	2088 47 9		231
5183259	2054 01 9		200	5187332	2082 29 2		243	5810858	2086 13 5		236	5470953	2088 70 3		232
5183310	2054 08 6		200	5187394	2082 36 5		243	5810971	2086 14 1		236	5471011	2088 71 1		232
5183372	2054 09 4		200	5187455	2082 41 1		243	5811152	2086 14 7		236	5471257	2088 73 8		232
5879916	2054 48 5		203	5187516	2082 48 9		243	5811213	2086 15 3		236	5471318	2088 74 6		232
5825319	2054 50 7		203	5187578	2082 50 0		242	5655435	2086 16 5		238	5471370	2088 75 4		232
5477976	2054 52 3		203	5582670	2082 51 9		242	5655480	2086 16 9		238	5471554	2088 76 2		232
				5187639	2082 52 7		242	5655497	2086 17 3		238	5471615	2088 77 0		232
5183433	2055 02 3		200	5187691	2082 54 3		242	5655503	2086 17 7		238	5471677	2088 78 9		232
5183853	2055 20 1		200	5187752	2082 57 8		242	5655534	2086 18 1		238	5192190	2088 81 9		232
5183914	2055 50 3		200	5187813	2082 59 4		242	5655541	2086 18 5		238	5192251	2088 82 7</		

Numerisk förteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
		€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.	
5193098	2089 15 7		250	5196211	2115 01 8		266	5586036	2149 35 7		258	5742999	2197 80 4		261
5193159	2089 17 3		250					5586159	2149 36 3		258	5742937	2197 81 2		261
5193210	2089 20 3		250	5196570	2124 14 9		267	5586395	2149 36 9		258	5742630	2197 85 5		261
5193272	2089 23 8		250	5196631	2124 17 3		267	5586456	2149 37 5		258	5742579	2197 86 3		261
5193333	2089 25 4		250	5196693	2124 25 4		267	5587835	2149 38 1		258				
5193395	2089 27 0		250	5196754	2124 34 3		267	5616276	2149 55 9		258	5036616	2204 00 0		276
5193456	2089 29 7		250	5196815	2124 45 9		268	5616337	2149 56 3		258	5210672	2204 01 0		276
5193517	2089 31 9		250	5196877	2124 49 1		268	5616399	2149 56 7		258	5693253	2204 54 1		264
5193579	2089 33 5		250					5616450	2149 57 1		258	5210917	2204 80 0		264
5193630	2089 35 1		250	5196990	2130 11 4		268	5616511	2149 57 5		258	5210979	2204 81 9		264
5193692	2089 38 6		250	5197058	2130 12 2		268	5616993	2149 57 9		258	5597490	2204 85 1		264
5193753	2089 40 8		250	5197119	2130 15 7		268	5617051	2149 58 3		258	5597551	2204 87 8		264
5193814	2089 42 4		250	5197171	2130 18 1		268					5211099	2204 90 8		264
5193876	2089 44 0		250	5197232	2130 21 1		268	5880936	2153 10 6		259	5211150	2204 91 6		264
5475392	2089 50 5		249	5197294	2130 25 4		268	5880998	2153 11 4		259	5211211	2204 92 4		264
5475453	2089 51 3		249	5197355	2130 28 9		268	5881056	2153 13 0		259	5597674	2204 97 5		264
5475514	2089 52 1		249	5197416	2130 35 1		268	5881117	2153 15 7		259	5597735	2204 98 3		264
5475576	2089 54 8		249	5197478	2130 40 8		268			€/st.		5597797	2204 99 1		264
5475637	2089 55 6		249	5197539	2130 43 2		268	5028154	2153 57 2		312				
5475699	2089 56 4		249	5197591	2130 47 5		268			€/100 st.		5211273	2205 01 7		264
5475750	2089 57 2		249	5197652	2130 54 8		268	5742395	2153 71 8		259	5211334	2205 03 3		264
5475811	2089 58 0		249					5741732	2153 72 6		259	5211396	2205 04 1		264
5475873	2089 59 9		249	5198970	2140 06 3		269	5741671	2153 73 4		259	5211457	2205 09 2		265
5476412	2089 60 2		249	5199038	2140 07 1		269	5505334	2153 78 5		259	5044970	2205 09 7		276
5476474	2089 61 0		249	5199090	2140 10 1		269	5505396	2153 78 7		259	5726951	2205 39 8		263
5476535	2089 62 9		249	5199151	2140 12 8		269	5505457	2153 78 9		259	5726968	2205 40 0		263
5476597	2089 63 7		249	5199212	2140 15 2		269			€/st.		5651635	2205 40 4		263
				5199274	2140 18 7		269	5509950	2153 82 9		311	5651642	2205 40 8		263
5193937	2090 07 4		247	5199335	2140 23 3		269	5469391	2153 83 1		311	5651659	2205 41 2		263
5193999	2090 09 0		247	5199397	2140 28 4		269	5510017	2153 83 3		311			€/st.	
5194057	2090 11 2		247	5199458	2140 35 7		269	5510079	2153 83 5		311	5651666	2205 41 6		263
5194118	2090 13 9		247	5199519	2140 41 1		269	5510130	2153 86 4		311			€/100 st.	
5194170	2090 16 3		247	5199694	2140 60 8		270	5469452	2153 86 6		311	5651703	2205 42 0		263
5194231	2090 20 1		247	5199878	2140 65 9		270	5510192	2153 86 8		311			€/st.	
5194293	2090 29 5		247	5199939	2140 68 3		270	5510253	2153 87 0		311	5651710	2205 42 3		263
5194354	2090 36 8		247	5199991	2140 72 1		270	5510314	2153 87 2		312			€/100 st.	
5194415	2090 42 2		247					5469575	2153 87 4		312				
5194477	2090 48 1		247	5595359	2146 05 3		260	5510376	2153 87 6		312	5863953	2207 02 8		277
5471738	2090 51 1		247	5595410	2146 06 1		260	5510437	2153 87 8		312	5798798	2207 03 6		277
5471790	2090 53 8		247	5595472	2146 09 6		260			€/100 m		5022497	2207 06 0		277
5472810	2090 54 6		247	5595533	2146 11 8		260	5028093	2153 90 4		311				
5472933	2090 55 4		247	5595656	2146 13 4		260	5027799	2153 91 2		311	5213017	2213 11 7		271
5472995	2090 56 2		247	5595717	2146 20 7		260	5025214	2153 92 0		311				
5473411	2090 57 0		247	5595779	2146 21 5		260	5025153	2153 93 9		311	5599777	2214 87 3		271
5474012	2090 58 9		247	5595830	2146 25 8		260	5538578	2153 96 0		311	5599838	2214 88 1		271
5474074	2090 59 7		247	5204275	2146 29 0		260	5538639	2153 96 3		311				
				5595892	2146 32 0		260	5531739	2153 96 6		311	5213130	2215 04 7		271
5194538	2091 07 0		246	5204398	2146 36 3		260	5538691	2153 96 9		311	5213192	2215 07 1		271
5194590	2091 09 7		246	5595953	2146 44 4		260			€/st.		5213253	2215 10 1		271
5194651	2091 11 9		246	5204510	2146 48 7		260	5538752	2153 97 1		311	5213314	2215 14 4		271
5194712	2091 13 5		246	5016069	2146 50 9		260	5538813	2153 97 3		311	5213376	2215 17 9		271
5194774	2091 15 1		246	5016113	2146 51 1		260	5538875	2153 97 5		311	5213437	2215 20 9		271
5194835	2091 21 6		246					5538936	2153 97 7		311	5213550	2215 30 6		271
5194897	2091 29 1		246	5844518	2148 02 1		261	5538998	2153 98 0		311	5213611	2215 31 4		271
5194958	2091 36 4		246	5844570	2148 04 8		261	5539056	2153 98 2		311	5213673	2215 32 2		271
5195016	2091 42 9		246	5844631	2148 05 6		261	5539117	2153 98 4		311	5213734	2215 33 0		271
5195078	2091 48 8		246	5863779	2148 50 1		261	5539179	2153 98 6		311	5213796	2215 34 9		271
5474135	2091 60 7		246	5863830	2148 52 8		261	5539230	2153 99 2		312	5213857	2215 35 7		271
5931690	2091 61 5		246	5863892	2148 53 6		261	5539292	2153 99 4		312				
5931751	2091 62 3		246	5947899	2148 80 3		261	5539599	2153 99 6		312	5214038	2222 03 5		270
5931812	2091 63 1		246	5877691	2148 84 6		261	5539650	2153 99 8		312	5214090	2222 05 1		270
5931874	2091 65 8		246	5640035	2148 86 2		261					5214151	2222 07 8		270
5474197	2091 66 6		246					5482895	2154 50 1		312	5214212	2222 08 6		270
5474791	2091 67 4		246					5483014	2154 52 8		312	5214274	2222 09 4		270
5474852	2091 68 2		246	5583219	2149 00 4		258	5483076	2154 53 6		312	5214335	2222 11 6		270
				5583936	2149 01 0		258	5483137	2154 54 4		312	5214397	2222 12 4		270
				5583998	2149 01 6		258					5214458	2222 14 0		270
5195252	2101 01 7		266	5584056	2149 02 2		258					5214519	2222 16 7		270
5195313	2101 03 3		266	5584292	2149 02 8		258			€/100 st.		5214571	2222 17 5		270
5195375	2101 06 8		266	5588191	2149 03 4		258	5206897	2157 12 8		269	5698357	2222 80 9		271
				5588252	2149 04 0		258	5206958	2157 17 9		269	5705796	2222 83 3		271
5195436	2105 01 2		267	5584353	2149 30 3		258	5207016	2157 24 1		269	5705734	2222		

EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
		€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.	
5215110	2225 40 9		273	5221173	2236 02 8		297	5228851	2349 04 3		381	5255611	3156 30 3		391
5215172	2225 41 7		273					5228912	2349 05 1		381	5255673	3156 35 4		391
5215233	2225 42 5		273	5221296	2250 07 1		266	5228974	2349 07 8		381	5255734	3156 40 0		391
5215295	2225 50 6		273	5221357	2250 13 6		266	5229032	2349 08 6		381				
5215356	2225 51 4		273	5221418	2250 20 9		266	5229155	2349 10 8		381	5256212	3158 20 9		391
5215417	2225 52 2		273	5221470	2250 24 1		266	5229216	2349 12 4		381	5256274	3158 24 1		391
5215530	2225 61 1		273	5221531	2250 30 6		266					5256335	3158 30 6		391
5215592	2225 63 8		273	5221593	2250 43 8		266	5874454	2350 80 7		381	5256458	3158 40 3		391
5215714	2225 70 0		273									5256519	3158 50 0		391
5215776	2225 71 9		273	5221654	2251 25 6		345	5229452	2351 02 1		381				
5215837	2225 72 7		273					5669197	2351 05 6		265	5256816	3160 20 3		391
5215899	2225 80 8		273	5222071	2254 01 8		344	5229513	2351 06 4		265	5256939	3160 30 0		391
5215950	2225 81 6		273	5222132	2254 02 6		345	5229575	2351 09 9		381	5257059	3160 40 8		391
5216070	2225 90 5		273	5222194	2254 03 4		345	5229636	2351 21 8		381	5257110	3160 50 5		391
5216131	2225 91 3		273					5242352	2351 41 2		262	5257172	3160 60 2		391
				5222798	2255 01 4		345	5708971	2351 60 9		261				
5216254	2226 01 4		273	5222859	2255 02 2		345					5257592	3162 30 3		391
5216315	2226 02 2		273	5905592	2255 40 5		345					5257714	3162 40 0		391
5216438	2226 10 3		273					5230113	2357 05 4		283	5257776	3162 50 8		391
5216490	2226 11 1		273	5222972	2259 07 9		346								
5216674	2226 21 9		273	5223092	2259 14 1		346			€/st.		5866718	3188 04 3		391
5216735	2226 22 7		273	5223214	2259 23 0		346	5577768	2363 01 0		185	5270195	3188 05 1		391
5216797	2226 30 8		273	5223276	2259 28 1		346			€/VPE		5270256	3188 07 8		391
5216919	2226 40 5		273					5686354	2363 01 5		185	5866770	3188 09 4		391
				5224297	2305 15 1		298			€/st.		5866831	3188 14 0		391
5217275	2227 22 3		272	5224358	2305 23 2		298	5687771	2363 01 9		185	5866893	3188 15 9		391
5217336	2227 23 1		272									5270317	3188 16 7		391
5217398	2227 33 9		272	5224419	2307 61 8		299	5864974	3010 10 4		212	5270379	3188 17 5		391
5217459	2227 34 7		272	5224471	2307 63 4		299	5033912	3010 20 1		211	5866954	3188 18 3		391
5217572	2227 42 8		272					5034032	3010 23 6		211	5867012	3188 20 5		391
5217633	2227 43 6		272	5225911	2327 10 4		273	5034094	3010 24 4		211	5867074	3188 25 6		391
5217756	2227 51 7		272					5034155	3010 25 2		211	5270430	3188 27 2		391
5217817	2227 52 5		272	5454991	2330 05 9		294	5034216	3010 26 0		211	5270492	3188 28 0		391
5217930	2227 61 4		272	5455059	2330 07 5		294	5034278	3010 27 5		211	5867135	3188 30 2		391
5217992	2227 62 2		272	5455110	2330 09 1		294					5270553	3188 36 1		391
5218050	2227 63 0		272	5455417	2330 22 9		294	5241690	3031 01 2		380	5270614	3188 38 8		391
5218173	2227 71 1		272	5455479	2330 24 5		294	5851417	3031 50 0		380				
5218234	2227 73 8		272	5455592	2330 29 6		294					5271932	3192 11 3		390
5218296	2227 74 6		272	5455653	2330 32 6		294			€/100 st.		5271994	3192 12 1		390
5607694	2227 76 2		272	5455714	2330 34 2		294	5245773	3100 15 4		380	5272052	3192 14 8		390
5607878	2227 79 7		272					5245834	3100 18 9		380	5272113	3192 15 6		390
5218357	2227 80 0		272	5226994	2332 02 7		294	5245896	3100 25 1		380	5272175	3192 16 4		390
5218418	2227 81 9		272	5227052	2332 05 1		294	5245957	3100 30 8		380	5272236	3192 17 2		390
5218470	2227 82 7		272	5227113	2332 09 4		294	5246015	3100 40 5		380	5272298	3192 21 0		390
5218593	2227 91 6		272	5227175	2332 10 8		294	5246077	3100 55 3		380	5272359	3192 22 9		390
5218654	2227 92 4		272	5227236	2332 17 5		294					5272410	3192 23 7		390
				5227298	2332 18 3		294	5851059	3105 01 6		380	5272472	3192 24 5		390
5218777	2228 02 5		272	5227359	2332 21 3		294	5851110	3105 02 4		380	5272533	3192 25 3		390
5218838	2228 03 3		272	5227410	2332 33 7		294	5851172	3105 03 2		380	5272595	3192 26 1		390
5218951	2228 11 4		272	5227472	2332 36 1		294					5272717	3192 33 4		390
5219019	2228 12 2		272	5227533	2332 38 8		294	5247753	3116 15 8		380	5272779	3192 34 2		390
5219132	2228 21 1		272	5227595	2332 50 7		294					5272830	3192 35 0		390
5219194	2228 23 8		272	5227656	2332 55 8		294	5248170	3117 15 4		380	5272892	3192 36 9		390
5219255	2228 30 0		272	5227717	2332 57 4		294	5248231	3117 18 9		380	5272953	3192 37 7		390
5219316	2228 31 9		272	5819851	2332 62 0		294					5273011	3192 41 5		390
5219378	2228 40 8		272	5819912	2332 65 5		294	5250272	3131 06 8		386	5273073	3192 42 3		390
5219439	2228 41 6		272	5819974	2332 66 3		294	5250333	3131 08 4		386	5273134	3192 43 1		390
5496397	2228 42 0		272	5820031	2332 69 8		294					5273196	3192 45 8		390
5496458	2228 42 2		272	5820093	2332 70 1		294	5250395	3133 02 8		386	5273257	3192 46 6		390
5608110	2228 43 2		272	5820154	2332 72 8		294	5250456	3133 03 6		386	5682578	3192 62 8		390
5608172	2228 44 0		272	5820215	2332 75 2		294	5250579	3133 23 0		386	5682516	3192 63 6		390
5219552	2228 61 0		272									5682455	3192 64 4		390
5219613	2228 62 9		272	5228011	2340 03 8		233	5253211	3141 04 7		386				
5496519	2228 68 6		272					5253334	3141 12 8		386	5274759	3195 00 7		389
5828556	2228 68 8		272			€/st.		5119982	3141 13 6		386	5274810	3195 01 5		389
5219675	2228 71 8		272	5228073	2341 01 8		297	5374671	3141 13 8		386	5274872	3195 02 3		389
5219736	2228 72 6		272	5228196	2341 10 7		297	5123583	3141 14 0		386	5274933	3195 03 1		389
5219798	2228 73 4		272					5123644	3141 14 4		386	5274995	3195 05 8		389
5608837	2228 75 0		272			€/100 st.		5253396	3141 20 9		386	5275053	3195 06 6		389
5219859	2228 82 3		272	5828198	2347 22 9		382	5895152	3141 23 3		386	5275114	3195 07 4		389
5219910	2228 83 1		272	5828259	2347 26 1		382	5253457	3141 30 6		386	5275176	3195 08 2		389
5219972	2228 85 8		272	5448099	2347 40 7		381	5023456	3141 31 0		386	5275237	3195 20 1		389
5220039	2228 90 4		272	5625650	2347 52 3		381	5023579	3141 31 2		386	5275299	3195 22 8		389
				5228738	2347 53 9		381	5594437	3141 31 4		386	5275350	3195 23 6		389
5336372	2232 14														

Numerisk förteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
		€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.				€/100 st.	
5275718	3195 42 2		389	5287957	3341 80 1		379	5297970	3400 04 2		391	5309314	3470 21 0		387
5275770	3195 43 0		389	5288015	3341 90 9		379	5298038	3400 05 0		391	5309376	3470 23 7		387
5275831	3195 44 9		389	5288077	3341 99 2		379	5298090	3400 06 9		324				
5275893	3195 45 7		389					5298151	3400 08 5		324	5309550	3472 08 6		387
5275954	3195 46 5		389	5288138	3342 04 2		379	5298212	3400 10 7		324				
5276012	3195 47 3		389	5288190	3342 05 0		379	5298274	3400 12 3		391	5442936	3481 61 1		382
5276074	3195 63 5		389	5288251	3342 06 9		379					5432852	3481 66 2		383
5276135	3195 64 3		389	5288312	3342 07 7		379	5299899	3402 04 5		392	5432975	3481 77 8		383
5276197	3195 65 1		389	5288374	3342 50 6		379	5300014	3402 06 1		324				
5276258	3195 67 8		389	5288435	3342 60 3		379	5300076	3402 08 8		324	5310631	3482 01 4		383
5276319	3195 68 6		389	5288497	3342 70 0		379	5300137	3402 09 6		324	5310693	3482 03 0		383
5321019	3195 69 4		389	5288558	3342 80 8		379	5300199	3402 12 6		392	5310754	3482 05 7		383
5682875	3195 91 0		389					5300311	3402 20 7		324	5310815	3482 07 3		383
5682813	3195 92 9		389	5289272	3347 05 2		379	5300373	3402 21 5		324	5310877	3482 10 3		383
5682752	3195 93 7		389	5289333	3347 06 0		379	5300434	3402 22 3		324	5310938	3482 13 8		383
5682691	3195 94 5		389	5289395	3347 07 9		379	5300496	3402 30 4		392	5310990	3482 15 4		383
								5300557	3402 31 2		392	5239475	3482 70 7		383
5552017	3198 01 6		389					5300618	3402 32 0		392	5239352	3482 75 8		383
5552079	3198 01 8		389	5291374	3353 16 8		378	5300670	3402 33 9		392	5239291	3482 76 6		383
5552130	3198 02 0		389	5291435	3353 18 4		378								
5552192	3198 02 2		389	5291497	3353 23 0		378	5867913	3403 02 5		392	5311171	3483 06 1		382
5552253	3198 02 4		389	5291558	3353 30 3		378	5867975	3403 04 1		392	5311232	3483 08 8		382
5552314	3198 02 6		389	5291619	3353 40 0		378	5868033	3403 07 6		392	5311294	3483 09 6		382
5552376	3198 03 0		389	5291671	3353 50 8		378	5868095	3403 08 4		392	5418191	3483 21 4		382
5552437	3198 03 2		389	5291732	3353 60 5		378	5868156	3403 09 2		392	5418207	3483 23 9		382
5555438	3198 03 4		389					5868217	3403 12 2		392				
5555551	3198 03 6		389	5291916	3354 16 4		378	5868279	3403 13 0		392	5683414	3484 60 2		382
5557111	3198 03 8		389	5291978	3354 18 0		378	5868330	3403 16 5		392	5683353	3484 62 9		382
5557418	3198 04 0		389	5292036	3354 23 7		378								
5558132	3198 04 2		389	5292098	3354 29 6		378	5301578	3404 05 6		391	5454038	3492 03 6		383
5558378	3198 04 4		389	5292159	3354 40 7		378	5301639	3404 06 4		391	5454090	3492 06 0		383
5558491	3198 05 4		389	5292210	3354 50 4		378	5301691	3404 08 0		391	5454151	3492 09 5		383
5558972	3198 05 6		389	5292272	3354 60 1		378	5301752	3404 10 2		391			€/st.	
5559030	3198 05 8		389					5301813	3404 12 9		391	5454397	3492 33 8		384
5560296	3198 06 0		389	5292999	3360 12 1		378					5454458	3492 36 2		384
5560357	3198 06 2		389	5293118	3360 16 4		378	5302292	3405 06 0		392	5454519	3492 39 7		384
5628750	3198 07 3		389	5293170	3360 18 0		378	5302353	3405 08 7		392	5454212	3492 62 1		384
5628873	3198 07 5		389	5293231	3360 23 7		378	5302414	3405 10 9		392	5454274	3492 66 4		384
5628996	3198 07 7		389	5293293	3360 29 6		378	5302476	3405 12 5		392	5454335	3492 69 9		384
5785835	3198 07 9		389	5293354	3360 40 7		378								
5785897	3198 08 1		389	5293415	3360 50 4		378								€/100 st.
5797593	3198 19 3		390	5293477	3360 60 1		378	5303558	3415 03 1		386	5963929	3498 10 7		384
5797777	3198 19 7		390					5303619	3415 06 6		386	5963981	3498 12 3		384
5797951	3198 19 9		390	5293651	3361 12 8		378	5303671	3415 08 2		386	5964049	3498 15 8		384
5560470	3198 21 9		390	5293774	3361 16 0		378	5303732	3415 10 4		386	5964100	3498 20 4		385
5560531	3198 22 1		390	5293835	3361 18 7		378	5303794	3415 12 0		386	5964162	3498 26 3		385
5561132	3198 22 3		390	5293897	3361 23 3		378	5303855	3415 14 7		386	5461890	3498 42 5		384
5561378	3198 22 5		390	5293958	3361 30 6		378	5303916	3415 16 3		386	5888437	3498 50 6		384
5561439	3198 22 7		390	5294078	3361 40 3		378					5888499	3498 54 9		384
5561552	3198 22 9		390	5294139	3361 50 0		378	5304333	3450 05 8		387	5888550	3498 58 1		384
5561972	3198 23 1		390	5294191	3361 60 8		378	5304395	3450 06 6		387	5888611	3498 65 4		384
5785958	3198 23 7		390					5304456	3450 07 4		387	5489139	3498 74 3		384
5562511	3198 23 9		390	5294313	3366 11 1		379	5304517	3450 08 2		387				
5562573	3198 24 1		390	5294436	3366 16 2		379	5304579	3450 09 0		387	5464228	5300 01 5		301
5563112	3198 24 3		390	5294498	3366 18 9		379	5304630	3450 10 4		387	5464266	5300 01 9		301
5786016	3198 24 5		390	5294559	3366 23 5		379	5304692	3450 12 0		387	5413530	5300 03 7		298
5786078	3198 24 7		390	5294610	3366 30 8		379					5413592	5300 05 3		298
5787457	3198 24 9		390	5294733	3366 40 5		379	5304753	3452 01 8		387	5413653	5300 06 1		298
5787877	3198 25 1		390	5294795	3366 50 2		379					5413714	5300 08 8		298
5790037	3198 26 0		390	5294856	3366 59 6		379	5513315	3453 82 0		387	5647287	5300 21 0		301
5791232	3198 26 2		390									5647317	5300 21 2		301
5791294	3198 26 4		390	5294917	3367 12 6		379	5305958	3460 06 1		387	5647324	5300 21 4		301
5791539	3198 26 6		390	5295037	3367 16 9		379	5306078	3460 16 9		387	5647331	5300 22 0		301
5791713	3198 26 8		390	5295099	3367 18 5		379	5306191	3460 76 2		388	5647348	5300 22 4		301
5792192	3198 27 6		390	5295150	3367 23 1		379	5306252	3460 78 9		388	5647355	5300 22 8		301
5792253	3198 27 8		390	5295211	3367 30 4		379					5647362	5300 24 0		301
5792437	3198 28 0		390	5295334	3367 40 1		379	5306498	3462 06 4		387	5647379	5300 24 4		301
5792499	3198 28 2		390	5295396	3367 50 9		379	5306559	3462 08 0		387	5647386	5300 24 8		301
5792550	3198 28 4		390					5306979	3462 86 2		388	5647393	5300 25 2		301
				5545590	3369 00 3		378	5307037	3462 88 9		388	5647409	5300 27 0		301
				5545774	3369 00 5		378					5647416	5300 27 4		301
5287537	3341 04 6		379	5545897	3369 02 1		378	5307150	3463 06 0		388	5647423	5300 27 8		301
5287599	3341 05 4		379												

EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
5414315	5301 10 6	€/100 st.	298	6202270	6410 10 3	€/100 st.	386
				6202331	6410 11 1		386
5414551	5302 02 1		299	6043569	6410 15 4		386
5414612	5302 05 6		299	6043682	6410 16 2		386
5414674	5302 06 4		299	6043804	6410 17 0		386
5414735	5302 08 0		299				
5414797	5302 10 2		299				
		€/100 m		6209354	6490 01 8	€/100 m	295
5464273	5303 20 2		298	6209415	6490 03 4		295
5414971	5303 20 6		298	6209477	6490 05 0		295
5415039	5303 21 4		298			€/100 st.	
5415091	5303 22 2		298	6209538	6490 10 7		295
5415152	5303 23 0		298	6209590	6490 12 3		295
5415275	5303 25 7		298	6209651	6490 15 8		295
5415336	5303 26 5		298	6209712	6490 17 4		295
		€/st.		6209774	6490 90 5		295
5647447	5303 76 7		301	6209835	6490 96 4		295
		€/100 st.				€/st.	
5417132	5305 01 2		299	6209897	6498 01 9		295
				6209958	6498 02 7		296
5422594	5327 07 5		321				
5422655	5327 08 3		321				
5422716	5327 10 5		321	6146833	7084 76 5		167
5422778	5327 12 1		321	6146895	7084 77 3		174
5422839	5327 14 8		321				
		€/st.		5163305	7085 11 1		167
6933259	6006 48 6		175				
6006014	6007 24 4		334				
6006076	6007 25 2		334				
6006137	6007 26 0		334				
6006199	6007 27 9		334				
6006250	6007 28 7		334				
6006311	6007 29 5		334				
6006373	6007 30 9		334				
6006434	6007 31 7		334				
		€/par					
5439479	6007 49 8		336				
		€/st.					
6027132	6024 00 9		193				
6027439	6024 10 6		192				
5406075	6119 94 0		194				
5406082	6119 94 1		194				
5406112	6119 94 3		194				
5406266	6119 94 5		194				
5406297	6119 94 6		194				
5406303	6119 94 7		194				
5406310	6119 95 0		197				
5406327	6119 95 1		197				
5406334	6119 95 2		197				
6191710	6349 40 4		335				
6191772	6349 41 2		335				
6191833	6349 43 9		335				
6191895	6349 44 7		335				
6191956	6349 46 3		335				
6192076	6349 81 1		335				
6192199	6349 84 6		335				
6192250	6349 85 4		335				
6192311	6350 05 4		323				
6192373	6350 10 0		323				
6192496	6350 15 1		323				
		€/m					
6192557	6350 20 8		323				
		€/100 st.					
6202218	6410 08 1		386				

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 / LLExpport_01031

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning **40**

Tillverkar-beteckning **1219** (för artikelnr som börjar med **0** gäller: **1010**)

Individuell EAN-C **5647589**

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
10 6FL M40 10 31	M40 8,5-10,5 / PE	5516491	2013 03 0		220	90 PG 9 OF	Pg 9 ljusgrå / PE	5168973	2032 09 0		230
60 N 12x16 BL	blå 200 / PA	5183310	2054 08 6		200	90 PG11 DSMB	Pg 11 ljusgrå / PE	5169871	2032 51 1		230
60 N 7x16 BL	blå 100 / PA	5183198	2054 00 0		200	90 PG11 OF	Pg 11 ljusgrå / PE	5169031	2032 11 2		230
60 S 12x16 GBGN	gul-grön 200 / PA	5183372	2054 09 4		200	90 PG13.5 DSMB	Pg 13,5 ljusgrå / PE	5169932	2032 53 8		230
60 S 7x16 GBGN	gul-grön 100 / PA	5183259	2054 01 9		200	90 PG13.5 OF	Pg 13,5 ljusgrå / PE	5169093	2032 13 9		230
61 325 LGR	ljusgrå 2000 / PA	5879916	2054 48 5		203	90 PG16 DSMB	Pg 16 ljusgrå / PE	5169994	2032 54 6		230
61 525 LGR	ljusgrå 2000 / PA	5825319	2054 50 7		203	90 PG16 OF	Pg 16 ljusgrå / PE	5169154	2032 16 3		230
61 825 LGR	ljusgrå 1000 / PA	5477976	2054 52 3		203	90 PG21 DSMB	Pg 21 ljusgrå / PE	5170051	2032 55 4		230
70 S	sorterad* 180 / PA	5183853	2055 20 1		200	90 PG21 OF	Pg 21 ljusgrå / PE	5169215	2032 20 1		230
70 VDE	sorterad* 400 / PA	5183433	2055 02 3		200	90 PG29 DSMB	Pg 29 ljusgrå / PE	5170112	2032 56 2		230
71	svart 120 / PA	5183914	2055 50 3		200	106 B M16 PS	M16 x 1,5 ljusgrå / PS	5520276	2035 51 0		217
72 CE SW	svart 500 / PP	5879251	2056 08 9		201	106 B M20 PS	M20 x 1,5 ljusgrå / PS	5520337	2035 51 2		217
72 CE WS	vit 500 / PP	5702610	2056 07 0		201	106 B M25 PS	M25 x 1,5 ljusgrå / PS	5520399	2035 51 4		217
72 VDE	transparent 500 / PA	5432258	2055 92 9		201	106 B M32 PS	M32 x 1,5 ljusgrå / PS	5520450	2035 51 6		217
74 CE SW	svart 200 / PP	5879312	2056 23 2		202	106 B M40 PS	M40 x 1,5 ljusgrå / PS	5520511	2035 51 8		217
74 CE WS	vit 200 / PP	5702559	2056 22 4		202	106 B M50 PS	M50 x 1,5 ljusgrå / PS	5520573	2035 52 0		217
74 D	transparent 200 / PA	5184393	2056 17 8		201	106 B M63 PS	M63 x 1,5 ljusgrå / PS	5520634	2035 52 2		217
74 VDE	transparent 200 / PA	5184331	2056 14 3		201	106 B PG11 PS	Pg 11 ljusgrå / PS	5172338	2036 12 6		217
76 CE SW	svart 100 / PP	5879374	2056 38 0		202	106 B PG13.5 PS	Pg 13,5 ljusgrå / PS	5172451	2036 14 2		217
76 CE WS	vit 100 / PP	5702498	2056 37 2		202	106 B PG16 PS	Pg 16 ljusgrå / PS	5172512	2036 15 0		217
78 CE SW	svart 100 / PP	5879435	2056 56 9		202	106 B PG21 PS	Pg 21 ljusgrå / PS	5172697	2036 22 3		217
78 CE WS	vit 100 / PP	5702436	2056 55 0		202	106 B PG29 PS	Pg 29 ljusgrå / PS	5172819	2036 30 4		217
79 CE SW	svart 50 / PP	5879558	2056 58 5		202	106 B PG36 PS	Pg 36 ljusgrå / PS	5172932	2036 37 1		217
79 CE WS	vit 50 / PP	5879497	2056 57 7		202	106 B PG42 PS	Pg 42 ljusgrå / PS	5173052	2036 43 6		217
80 CE SW	svart 50 / PP	5300106	2056 59 3		202	106 B PG48 PS	Pg 48 ljusgrå / PS	5173175	2036 49 5		217
80 CE WS	vit 50 / PP	5300069	2056 59 0		202	106 B PG9 PS	Pg 9 ljusgrå / PS	5172154	2036 08 8		217
89	PG 11 / PE	5156079	2012 03 0		164	106 FL 16 8 19	Pg 16 6-8 / PE	5156734	2012 75 8		221
89 ROE 12-16	PG 13.5 / PE	5156130	2012 04 9		165	106 FL 21 10 29	Pg 21 8-10 / PE	5157090	2012 83 9		221
90 M12 GE	M12 x 1,5 ljusgrå / PE	5481454	2032 37 8		229	106 FL 21 10 31	Pg 21 8,5-10,5 / PE	5157335	2012 87 1		221
90 M12 OF	M12 x 1,5 ljusgrå / PE	5477556	2032 00 7		229	106 FL 21 12 35	Pg 21 9-12 / PE	5157151	2012 84 7		221
90 M16 GE	M16 x 1,5 ljusgrå / PE	5481515	2032 38 0		229	106 FL 21 14 40	Pg 21 11-14 / PE	5157458	2012 92 8		221
90 M16 OF	M16 x 1,5 ljusgrå / PE	5477617	2032 01 1		229	106 FL 21 6 30	Pg 21 4-6 / PE	5157212	2012 85 5		221
90 M20 GE	M20 x 1,5 ljusgrå / PE	5481577	2032 38 2		229	106 FL 21 8 33	Pg 21 6-8 / PE	5156918	2012 78 2		221
90 M20 OF	M20 x 1,5 ljusgrå / PE	5477730	2032 01 5		229	106 FL 21 9 22	Pg 21 7-9 / PE	5157038	2012 82 0		221
90 M25 GE	M25 x 1,5 ljusgrå / PE	5481638	2032 38 4		229	106 FL 21 9 39	Pg 21 7-9 / PE	5156970	2012 80 4		221
90 M25 OF	M25 x 1,5 ljusgrå / PE	5477792	2032 01 9		229	106 FL 29 14 40	Pg 29 11-14 / PE	5156857	2012 77 4		221
90 M32 GE	M32 x 1,5 ljusgrå / PE	5481690	2032 38 6		229	106 FL M20 8 19	M20 6-8 / PE	5515173	2013 00 2		220
90 M32 OF	M32 x 1,5 ljusgrå / PE	5477853	2032 02 3		229	106 FL M25 10 29	M25 8-10 / PE	5515470	2013 01 0		220
90 M40 GE	M40 x 1,5 ljusgrå / PE	5481812	2032 38 8		229	106 FL M25 10 31	M25 8,5-10,5 / PE	5515531	2013 01 1		220
90 M40 OF	M40 x 1,5 ljusgrå / PE	5477914	2032 03 1		229	106 FL M25 12 35	M25 9-12 / PE	5515593	2013 01 2		220
90 PG 9 DSMB	Pg 9 ljusgrå / PE	5169819	2032 50 3		230	106 FL M25 14 40	M25 11-14 / PE	5515654	2013 01 3		220
						106 FL M25 6 30	M25 4-6 / PE	5515234	2013 00 6		220
						106 FL M25 8 33	M25 6-8 / PE	5515296	2013 00 7		220
						106 FL M25 9 22	M25 7-9 / PE	5515357	2013 00 8		220
						106 FL M25 9 39	M25 7-9 / PE	5515418	2013 00 9		220
						106 FL M32 10 29	M32 8-10 / PE	5515951	2013 01 9		220
						106 FL M32 10 31	M32 8,5-10,5 / PE	5516019	2013 02 0		220
						106 FL M32 12 35	M32 9-12 / PE	5516071	2013 02 1		220
						106 FL M32 14 40	M32 11-14 / PE	5516132	2013 02 2		220
						106 FL M32 6 30	M32 4-6 / PE	5515715	2013 01 5		220
						106 FL M32 8 33	M32 6-8 / PE	5515777	2013 01 6		220
						106 FL M32 9 22	M32 7-9 / PE	5515838	2013 01 7		220
						106 FL M32 9 39	M32 7-9 / PE	5515890	2013 01 8		220
						106 FL M40 10 29	M40 8-10 / PE	5516439	2013 02 9		220
						106 FL M40 12 35	M40 9-12 / PE	5516552	2013 03 1		220
						106 FL M40 14 40	M40 11-14 / PE	5516613	2013 03 2		220
						106 FL M40 6 30	M40 4-6 / PE	5516194	2013 02 5		220
						106 FL M40 8 33	M40 6-8 / PE	5516255	2013 02 6		220
						106 FL M40 9 22	M40 7-9 / PE	5516316	2013 02 7		220
						106 FL M40 9 39	M40 7-9 / PE	5516378	2013 02 8		220
						106 K M20 PS	M20x1,5 ljusgrå / PS	5469636	2038 07 2		216

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
106 K PG16 PS	Pg 16 ljusgrå / PS	5175216	2038 04 8		216	107 ADA M12-PG9	M12 PG9/ PA	5371946	2031 45 6		228
						107 ADA M16-PG9	M16 PG9/ PA	5371977	2031 45 7		228
106 L PG11 PS	Pg 11 ljusgrå / PS	5175810	2039 04 4		216	107 ADA M20-PG11	M20 PG11/ PA	5371984	2031 45 8		228
106 L PG13.5 PS	Pg 13,5 ljusgrå / PS	5175872	2039 06 0		216	107 ADA M20-PG13	M20 PG13,5/ PA	5371991	2031 45 9		228
106 L PG16 PS	Pg 16 ljusgrå / PS	5175933	2039 08 7		216	107 ADA M25-PG16	M25 PG16/ PA	5372004	2031 46 0		228
106 L PG21 PS	Pg 21 ljusgrå / PS	5175995	2039 10 9		216	107 ADA M32-PG29	M32 PG29/ PA	5372011	2031 46 1		228
106 L PG29 PS	Pg 29 ljusgrå / PS	5176053	2039 12 5		216	107 ADA M40-PG29	M40 PG29/ PA	5372028	2031 46 2		228
106 L PG9 PS	Pg 9 ljusgrå / PS	5175759	2039 02 8		216	107 ADA M50-PG36	M50 PG36/ PA	5372035	2031 46 3		228
						107 ADA PG11-M16	PG11 M16/ PA	5372066	2031 46 7		228
106 M 12 PA	M12 x 1,5 ljusgrå / PA	5468134	2035 41 3		214	107 ADA PG13-M20	PG13,5 M20/ PA	5372073	2031 46 8		228
						107 ADA PG16-M25	PG16 M20/ PA	5372080	2031 46 9		228
106 M 16 PA	M16 x 1,5 ljusgrå / PA	5468370	2035 42 1		214	107 ADA PG21-M25	PG21 M25/ PA	5372097	2031 47 0		228
						107 ADA PG29-M32	PG29 M32/ PA	5372103	2031 47 1		228
106 M 20 PA	M20 x 1,5 ljusgrå / PA	5468431	2035 44 8		214	107 ADA PG7-M12	PG7 M12/ PA	5372042	2031 46 5		228
106 M 20 PS	M20 x 1,5 ljusgrå / PS	5465256	2035 33 2		215	107 ADA PG9-M12	PG9 M12/ PA	5372059	2031 46 6		228
						107 B PG11	Pg 11/ NBR-SBR	5167112	2029 11 1		231
106 M 25 PA	M25 x 1,5 ljusgrå / PA	5468493	2035 45 6		214	107 B PG11	Pg 11/ NBR-SBR	5167112	2029 11 1		252
106 M 25 PS	M25 x 1,5 ljusgrå / PS	5465317	2035 34 0		215	107 B PG13.5	Pg 13,5/ NBR-SBR	5167174	2029 13 8		231
						107 B PG13.5	Pg 13,5/ NBR-SBR	5167174	2029 13 8		252
106 M 32 PA	M32 x 1,5 ljusgrå / PA	5468554	2035 46 4		214	107 B PG16	Pg 16/ NBR-SBR	5167235	2029 16 2		231
106 M 32 PS	M32 x 1,5 ljusgrå / PS	5467410	2035 35 9		215	107 B PG16	Pg 16/ NBR-SBR	5167235	2029 16 2		252
						107 B PG16	Pg 16/ NBR-SBR	5167235	2029 16 2		252
106 M 40 PA	M40 x 1,5 ljusgrå / PA	5468615	2035 47 2		214	107 B PG21	Pg 21/ NBR-SBR	5167297	2029 21 9		231
106 M 40 PS	M40 x 1,5 ljusgrå / PS	5467472	2035 36 7		215	107 B PG21	Pg 21/ NBR-SBR	5167297	2029 21 9		252
						107 B PG29	Pg 29/ NBR-SBR	5167358	2029 29 4		231
106 M 50 PA	M50 x 1,5 ljusgrå / PA	5468677	2035 48 0		214	107 B PG29	Pg 29/ NBR-SBR	5167358	2029 29 4		252
106 M 50 PS	M50 x 1,5 ljusgrå / PS	5467953	2035 37 5		215	107 B PG29	Pg 29/ NBR-SBR	5167358	2029 29 4		252
						107 B PG36	Pg 36/ NBR-SBR	5167419	2029 36 7		231
106 M 63 PA	M63 x 1,5 ljusgrå / PA	5468738	2035 49 9		214	107 B PG36	Pg 36/ NBR-SBR	5167419	2029 36 7		252
106 M 63 PS	M63 x 1,5 ljusgrå / PS	5468011	2035 38 3		215	107 B PG42	Pg 42/ NBR-SBR	5167471	2029 42 1		231
						107 B PG42	Pg 42/ NBR-SBR	5167471	2029 42 1		252
106 M12 PS	M12 x 1,5 ljusgrå / PS	5464952	2035 31 6		215	107 B PG48	Pg 48/ NBR-SBR	5167532	2029 48 0		231
						107 B PG48	Pg 48/ NBR-SBR	5167532	2029 48 0		252
106 M16 PS	M16 x 1,5 ljusgrå / PS	5465072	2035 32 4		215	107 B PG9	Pg 9/ NBR-SBR	5167051	2029 10 3		231
						107 B PG9	Pg 9/ NBR-SBR	5167051	2029 10 3		252
106 PG11	Pg 11 ljusgrå / PS	5172277	2036 11 8		215	107 C V 16 2x6	Pg 16 6/ NBR-SBR	5824718	2029 63 4		212
106 PG13.5	Pg 13,5 ljusgrå / PS	5172390	2036 13 4		215	107 C V 16 3x5	Pg 16 5/ NBR-SBR	5824657	2029 62 6		212
						107 C V 16 3x6	Pg 16 6,5/ NBR-SBR	5824770	2029 64 2		212
106 PG16	Pg 16 ljusgrå / PS	5172574	2036 16 9		215	107 C V 16 5x4	Pg 16 4/ NBR-SBR	5824596	2029 61 8		212
						107 C V 21 2x8	Pg 21 8/ NBR-SBR	5824893	2029 66 9		212
106 PG21	Pg 21 ljusgrå / PS	5172635	2036 21 5		215	107 C V 21 3x7	Pg 21 7/ NBR-SBR	5824831	2029 65 0		212
						107 C VM 20 2x4	M20 4/ NBR-SBR	5035831	2029 67 2		212
106 PG29	Pg 29 ljusgrå / PS	5172758	2036 29 0		215	107 C VM 20 2x6	M20 6/ NBR-SBR	5035954	2029 67 7		212
						107 C VM 20 4x5	M20 5/ NBR-SBR	5035893	2029 67 5		212
106 PG36	Pg 36 ljusgrå / PS	5172871	2036 36 3		215	107 C VM 25 2x6	M25 6/ NBR-SBR	5036135	2029 68 5		212
						107 C VM 25 2x8	M25 8/ NBR-SBR	5036258	2029 69 0		212
106 PG42	Pg 42 ljusgrå / PS	5172994	2036 42 8		215	107 C VM 25 3x6	M25 6/ NBR-SBR	5036074	2029 68 2		212
						107 C VM 25 3x7	M25 7/ NBR-SBR	5036197	2029 68 8		212
106 PG48	Pg 48 ljusgrå / PS	5173113	2036 48 7		215	107 C VM 25 5x4	M25 4/ NBR-SBR	5036012	2029 67 9		212
						107 C VM 32 2x8	M32 8/ NBR-SBR	5036319	2029 69 3		212
106 PG7	Pg 7 ljusgrå / PS	5172093	2036 06 1		215	107 C VM 32 4x8	M32 8/ NBR-SBR	5036371	2029 69 6		212
106 PG9	Pg 9 ljusgrå / PS	5172215	2036 09 6		215	107 D PG11 GTP	Pg 11 16,5/ St / GTP	5164890	2027 11 9		253
106 R PG13-11 PS	Pg 13,5 ljusgrå / PS	5176954	2040 06 9		218	107 D PG13.5 GTP	Pg 13,5 18,5/ St / GTP	5164951	2027 13 5		253
106 R PG13-9 PS	Pg 13,5 ljusgrå / PS	5176893	2040 04 2		218	107 D PG16 GTP	Pg 16 20,5/ St / GTP	5165019	2027 15 1		253
106 R PG16-11 PS	Pg 16 ljusgrå / PS	5177012	2040 08 5		218	107 D PG21 GTP	Pg 21 26/ St / GTP	5165071	2027 21 6		253
106 R PG16-13 PS	Pg 16 ljusgrå / PS	5177074	2040 10 7		218	107 D PG29 GTP	Pg 29 35/ St / GTP	5165132	2027 29 1		253
						107 D PG7 GTP	Pg 7 11/ St / GTP	5164777	2027 07 0		253
106 VDE PG11 PA	Pg 11 ljusgrå / PA	5173359	2036 53 3		214	107 D PG9 GTP	Pg 9 13,5/ St / GTP	5164838	2027 09 7		253
106 VDE PG13 PA	Pg 13,5 ljusgrå / PA	5173410	2036 57 6		214						
106 VDE PG16 PA	Pg 16 ljusgrå / PA	5173472	2036 59 2		214	107 E M 12-16 PA	M12 M16/ PA	5371878	2031 45 0		227
106 VDE PG21 PA	Pg 21 ljusgrå / PA	5173533	2036 61 4		214	107 E M 16-20 PA	M16 M20/ PA	5371885	2031 45 1		227
106 VDE PG29 PA	Pg 29 ljusgrå / PA	5173595	2036 63 0		214	107 E M 20-25 PA	M20 M25/ PA	5371915	2031 45 2		227
106 VDE PG36 PA	Pg 36 ljusgrå / PA	5173656	2036 65 7		214	107 E M 21-40 PA	M32 M40/ PA	5371939	2031 45 4		227
106 VDE PG9 PA	Pg 9 ljusgrå / PA	5173298	2036 51 7		214	107 E M 25-32 PA	M25 M32/ PA	5371922	2031 45 3		227
						107 E PG11 PA	Pg 11 ljusgrå / PA	5163695	2025 53 1		225
106 Z PG11 PC	Pg 11 ljusgrå / PC	5162070	2023 51 2		219	107 E PG11 PS	Pg 11 ljusgrå / PS	5163091	2025 11 6		224
106 Z PG13.5 PC	Pg 13,5 ljusgrå / PC	5162131	2023 52 0		219	107 E PG13.5 PA	Pg 13,5 ljusgrå / PA	5163756	2025 56 6		225
106 Z PG16 PC	Pg 16 ljusgrå / PC	5162193	2023 53 9		219	107 E PG13.5 PS	Pg 13,5 ljusgrå / PS	5163152	2025 13 2		224
106 Z PG21 PC	Pg 21 ljusgrå / PC	5162254	2023 54 7		219	107 E PG16 PS	Pg 16 ljusgrå / PS	5163213	2025 16 7		224
106 Z PG9 PC	Pg 9 ljusgrå / PC	5162018	2023 50 4		219	107 E PG21 PA	Pg 21 ljusgrå / PA	5163879	2025 60 4		225
						107 E PG21 PS	Pg 21 ljusgrå / PS	5163275	2025 21 3		224
106 ZB PG11 PC	Pg 11 ljusgrå / PC	5162438	2023 71 7		219	107 E PG29 PS	Pg 29 ljusgrå / PS	5163336	2025 29 9		224
106 ZB PG16 PC	Pg 16 ljusgrå / PC	5162551	2023 73 3		219	107 E PG36 PA	Pg 36 ljusgrå / PA	5163992	2025 64 7		225
106 ZB PG21 PC	Pg 21 ljusgrå / PC	5162612	2023 74 1		219	107 E PG36 PS	Pg 36 ljusgrå / PS	5163398	2025 36 1		224
106 ZB PG29 PC	Pg 29 ljusgrå / PC	5162674	2023 76 8		219	107 E PG42 PS	Pg 42 ljusgrå / PS	5163459	2025 42 6		224
106 ZB PG9 PC	Pg 9 ljusgrå / PC	5162377	2023 70 9		219	107 E PG48 PS	Pg 48 ljusgrå / PS	5163510	2025 48 5		224
106ZB PG13.5 PC	Pg 13,5 ljusgrå / PC	5162490	2023 72 5		219						

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
107 E PG7 PS	Pg 7 ljusgrå/ PS	5162971	2025 07 8	€/100 st.	224	107 R PG11- 7 PA	Pg 11 Pg 7/ PA	5824350	2030 70 5		227
107 E PG9 PS	Pg 9 ljusgrå/ PS	5163039	2025 09 4		224	107 R PG13- 9 PA	Pg 13,5 Pg 9/ PA	5434238	2030 71 3		227
						107 R PG16- 9 PA	Pg 16 Pg 9/ PA	5434351	2030 74 8		227
107 EP PG29-36PA	Pg 29 Pg 36/ PA	5825012	2030 98 5		228	107 R PG16-11 PA	Pg 16 Pg 11/ PA	5434412	2030 75 6		227
						107 R PG21-11 PA	Pg 21 Pg 11/ PA	5907510	2030 76 4		227
107 EZ PG11-13PA	Pg 11 Pg 13,5/ PA	5433934	2030 93 4		228	107 R PG21-13 PA	Pg 21 Pg 13,5/ PA	5434535	2030 77 2		227
107 EZ PG13-16PA	Pg 13,5 Pg 16/ PA	5433996	2030 95 0		228	107 R PG21-16 PA	Pg 21 Pg 16/ PA	5434597	2030 78 0		227
107 EZ PG16-21PA	Pg 16 Pg 21/ PA	5434054	2030 97 7		228	107 R PG29-16 PA	Pg 29 Pg 16/ PA	5824411	2030 79 9		227
107 EZ PG21-29PA	Pg 21 Pg 29/ PA	5434115	2030 99 3		228	107 R PG29-21 PA	Pg 29 Pg 21/ PA	5434658	2030 80 2		227
107 EZ PG9-11 PA	Pg 9 Pg 11/ PA	5433873	2030 89 6		228	107 R PG36-21 PA	Pg 36 Pg 21/ PA	5824473	2030 82 9		227
						107 R PG36-29 PA	Pg 36 Pg 29/ PA	5434719	2030 81 0		227
107 F M12 PE	M12 16,3/ PE	5374299	2030 00 4		231	107 R PG42-29 PA	Pg 42 Pg 29/ PA	5824534	2030 83 7		227
107 F M12 PE	M12 16,3/ PE	5374299	2030 00 4		253						
107 F M16 PE	M16 20,9/ PE	5374350	2030 00 8		231	107 RZ PG 9-7	Pg 9 Pg 7/ PA	5445753	2031 30 2		227
107 F M16 PE	M16 20,9/ PE	5374350	2030 00 8		253	107 RZ PG11-9	Pg 11 Pg 9/ PA	5445814	2031 32 9		227
						107 RZ PG13-11	Pg 13,5 Pg 11/ PA	5445937	2031 34 5		227
107 F M20 PE	M20 25,1/ PE	5375678	2030 01 2		231	107 RZ PG16-13	Pg 16 Pg 13,5/ PA	5446057	2031 38 8		227
107 F M20 PE	M20 25,1/ PE	5375678	2030 01 2		253	107 RZ PG21-16	Pg 21 Pg 16/ PA	5446118	2031 41 8		227
107 F M25 PE	M25 31,3/ PE	5375913	2030 01 6		231	107 RZ PG29-21	Pg 29 Pg 21/ PA	5446170	2031 44 2		227
107 F M25 PE	M25 31,3/ PE	5375913	2030 01 6		253						
						107 S VTEC M12	M12 12/ ZPE	5035299	2028 87 0		213
107 F M32 PE	M32 37,6/ PE	5376156	2030 02 0		231	107 S VTEC M12	M12 12/ ZPE	5035299	2028 87 0		232
107 F M32 PE	M32 37,6/ PE	5376156	2030 02 0		253	107 S VTEC M12	M12 12/ ZPE	5035299	2028 87 0		254
						107 S VTEC M16	M16 16/ ZPE	5035350	2028 87 3		213
107 F M40 PE	M40 49,1/ PE	5376514	2030 02 4		231	107 S VTEC M16	M16 16/ ZPE	5035350	2028 87 3		232
107 F M40 PE	M40 49,1/ PE	5376514	2030 02 4		253	107 S VTEC M16	M16 16/ ZPE	5035350	2028 87 3		254
						107 S VTEC M20	M20 20/ ZPE	5035411	2028 87 5		213
107 F M50 PE	M50 60,1/ PE	5376576	2030 02 8		231	107 S VTEC M20	M20 20/ ZPE	5035411	2028 87 5		232
107 F M50 PE	M50 60,1/ PE	5376576	2030 02 8		253	107 S VTEC M20	M20 20/ ZPE	5035411	2028 87 5		254
						107 S VTEC M25	M25 25/ ZPE	5035473	2028 87 7		213
107 F M63 PE	M63 73,8/ PE	5377290	2030 03 2		231	107 S VTEC M25	M25 25/ ZPE	5035473	2028 87 7		232
107 F M63 PE	M63 73,8/ PE	5377290	2030 03 2		253	107 S VTEC M25	M25 25/ ZPE	5035473	2028 87 7		254
						107 S VTEC M32	M32 32/ ZPE	5035534	2028 88 0		213
107 F PG11 PE	Pg 11 23/ PE	5168317	2030 10 1		232	107 S VTEC M32	M32 32/ ZPE	5035534	2028 88 0		232
107 F PG11 PE	Pg 11 23/ PE	5168317	2030 10 1		253	107 S VTEC M32	M32 32/ ZPE	5035534	2028 88 0		254
107 F PG13,5 PE	Pg 13,5 25/ PE	5168379	2030 13 6		232	107 S VTEC M40	M40 40/ ZPE	5035596	2028 88 3		213
107 F PG13,5 PE	Pg 13,5 25/ PE	5168379	2030 13 6		253	107 S VTEC M40	M40 40/ ZPE	5035596	2028 88 3		232
107 F PG16 PE	Pg 16 27/ PE	5168430	2030 16 0		232	107 S VTEC M40	M40 40/ ZPE	5035596	2028 88 3		254
107 F PG16 PE	Pg 16 27/ PE	5168430	2030 16 0		253	107 S VTEC M50	M50 50/ ZPE	5035718	2028 88 5		213
107 F PG21 PE	Pg 21 34/ PE	5168492	2030 21 7		232	107 S VTEC M50	M50 50/ ZPE	5035718	2028 88 5		232
107 F PG21 PE	Pg 21 34/ PE	5168492	2030 21 7		253	107 S VTEC M50	M50 50/ ZPE	5035718	2028 88 5		254
107 F PG29 PE	Pg 29 44/ PE	5168553	2030 29 2		232	107 S VTEC M63	M63 63/ ZPE	5035770	2028 88 7		213
107 F PG29 PE	Pg 29 44/ PE	5168553	2030 29 2		253	107 S VTEC M63	M63 63/ ZPE	5035770	2028 88 7		232
107 F PG36 PE	Pg 36 55,5/ PE	5168614	2030 36 5		232	107 S VTEC PG11	Pg 11 16,5/ ZPE	5843672	2028 91 3		213
107 F PG36 PE	Pg 36 55,5/ PE	5168614	2030 36 5		253	107 S VTEC PG11	Pg 11 16,5/ ZPE	5843672	2028 91 3		233
107 F PG42 PE	Pg 42 63,5/ PE	5168676	2030 41 1		232	107 S VTEC PG11	Pg 11 16,5/ ZPE	5843672	2028 91 3		254
107 F PG42 PE	Pg 42 63,5/ PE	5168676	2030 41 1		253	107 S VTEC PG13	Pg 13,5 18,5/ ZPE	5843733	2028 92 1		213
107 F PG48 PE	Pg 48 69,5/ PE	5168737	2030 48 9		232	107 S VTEC PG13	Pg 13,5 18,5/ ZPE	5843733	2028 92 1		233
107 F PG48 PE	Pg 48 69,5/ PE	5168737	2030 48 9		253	107 S VTEC PG13	Pg 13,5 18,5/ ZPE	5843733	2028 92 1		254
107 F PG7 PE	Pg 7 16,5/ PE	5168195	2030 07 1		232	107 S VTEC PG16	Pg 16 21/ ZPE	5843795	2028 94 8		213
107 F PG7 PE	Pg 7 16,5/ PE	5168195	2030 07 1		253	107 S VTEC PG16	Pg 16 21/ ZPE	5843795	2028 94 8		233
107 F PG9 PE	Pg 9 19/ PE	5168256	2030 09 8		232	107 S VTEC PG16	Pg 16 21/ ZPE	5843795	2028 94 8		254
107 F PG9 PE	Pg 9 19/ PE	5168256	2030 09 8		253	107 S VTEC PG21	Pg 21 26,5/ ZPE	5843856	2028 95 6		213
						107 S VTEC PG21	Pg 21 26,5/ ZPE	5843856	2028 95 6		233
107 R M20-12 PA	M20 M12/ PA	5377412	2030 61 6		226	107 S VTEC PG21	Pg 21 26,5/ ZPE	5843856	2028 95 6		254
107 R M20-16 PA	M20 M16/ PA	5383352	2030 61 9		226	107 S VTEC PG29	Pg 29 34,5/ ZPE	5843917	2028 96 4		213
107 R M25-12 PA	M25 M12/ PA	5384076	2030 62 4		226	107 S VTEC PG29	Pg 29 34,5/ ZPE	5843917	2028 96 4		233
107 R M25-16 PA	M25 M16/ PA	5389118	2030 62 6		226	107 S VTEC PG29	Pg 29 34,5/ ZPE	5843917	2028 96 4		254
107 R M25-20 PA	M25 M20/ PA	5389170	2030 62 8		226	107 S VTEC PG36	Pg 36 44/ ZPE	5843979	2028 97 2		213
						107 S VTEC PG36	Pg 36 44/ ZPE	5843979	2028 97 2		233
107 R M32-12 PA	M32 M12/ PA	5394518	2030 63 2		226	107 S VTEC PG36	Pg 36 44/ ZPE	5843979	2028 97 2		254
107 R M32-16 PA	M32 M16/ PA	5401711	2030 63 4		226	107 S VTEC PG42	Pg 42 50/ ZPE	5844037	2028 98 0		213
107 R M32-20 PA	M32 M20/ PA	5402497	2030 63 7		226	107 S VTEC PG42	Pg 42 50/ ZPE	5844037	2028 98 0		233
107 R M32-25 PA	M32 M25/ PA	5402558	2030 64 0		226	107 S VTEC PG42	Pg 42 50/ ZPE	5844037	2028 98 0		254
						107 S VTEC PG48	Pg 48 56/ ZPE	5844099	2028 99 9		213
107 R M40-16 PA	M40 M16/ PA	5402619	2030 64 3		226	107 S VTEC PG48	Pg 48 56/ ZPE	5844099	2028 99 9		233
107 R M40-20 PA	M40 M20/ PA	5402671	2030 64 6		226	107 S VTEC PG48	Pg 48 56/ ZPE	5844099	2028 99 9		254
107 R M40-25 PA	M40 M25/ PA	5402732	2030 64 9		226	107 S VTEC PG7	Pg 7 11/ ZPE	5843559	2028 89 1		213
107 R M40-32 PA	M40 M32/ PA	5402794	2030 65 2		226	107 S VTEC PG7	Pg 7 11/ ZPE	5843559	2028 89 1		233
						107 S VTEC PG7	Pg 7 11/ ZPE	5843559	2028 89 1		254
107 R M50-20 PA	M50 M20/ PA	5402978	2030 65 5		226	107 S VTEC PG9	Pg 9 14/ ZPE	5843610	2028 90 5		213
107 R M50-25 PA	M50 M25/ PA	5403517	2030 65 9		226	107 S VTEC PG9	Pg 9 14/ ZPE	5843610	2028 90 5		233
107 R M50-32 PA	M50 M32/ PA	5403999	2030 66 1		226	107 S VTEC PG9	Pg 9 14/ ZPE	5843610	2028 90 5		254
107 R M50-40 PA	M50 M40/ PA	5404118	2030 66 4		226						
						107 V PG 7 PVC	Pg 7 11/ PVC	5167594	2029 70 7		233
107 R M63-25 PA	M63 M25/ PA	5405610	2030 66 7		226	107 V PG 7 PVC	Pg 7 11/ PVC	5167594	2029 70 7		255
107 R M63-32 PA	M63 M32/ PA	5405795	2030 67 0		226	107 V PG 9 PVC	Pg 9 13,5/ PVC	5167655	2029 71 5		233
107 R M63-40 PA	M63 M40/ PA	5405856	2030 67 3		226	107 V PG 9 PVC	Pg 9 13,5/ PVC	5167655	2029 71 5		255
107 R M63-50 PA	M63 M50/ PA	5407713	2030 67 5		226						

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
107 V PG11 PVC	Pg 11 16,5/ PVC	5167716	2029 72 3		233	115 GR-GN	natur 90	5228011	2340 03 8		233
107 V PG11 PVC	Pg 11 16,5/ PVC	5167716	2029 72 3		255						
107 V PG13.5 PVC	Pg 13,5 18,5/ PVC	5167778	2029 73 1		233						
107 V PG13.5 PVC	Pg 13,5 18,5/ PVC	5167778	2029 73 1		255	116 M12 LGR PA	M12x1,5 ljusgrå/ PA	5874157	2048 90 6		222
107 V PG16 PVC	Pg 16 20,5/ PVC	5167839	2029 75 8		233	116 M12 LGR PS	M12 x 1,5 ljusgrå/ PS	5128656	2049 50 3		223
107 V PG16 PVC	Pg 16 20,5/ PVC	5167839	2029 75 8		255	116 M12 SGR PA	M12x1,5 silvergrå/ PA	5446477	2048 75 2		222
107 V PG21 PVC	Pg 21 26/ PVC	5167891	2029 76 6		233	116 M12 SW PA	M12x1,5 svart/ PA	5089179	2049 06 6		222
107 V PG21 PVC	Pg 21 26/ PVC	5167891	2029 76 6		255						
107 V PG29 PVC	Pg 29 35/ PVC	5167952	2029 77 4		233	116 M16 LGR PA	M16x1,5 ljusgrå/ PA	5874218	2048 91 4		222
107 V PG29 PVC	Pg 29 35/ PVC	5167952	2029 77 4		255	116 M16 LGR PS	M16 x 1,5 ljusgrå/ PS	5139331	2049 51 1		223
						116 M16 SGR PA	M16x1,5 silvergrå/ PA	5446538	2048 76 0		222
107 W PG 9 PA	Pg 9 ljusgrå/ PA	5445395	2029 90 1		229	116 M16 SW PA	M16x1,5 svart/ PA	5095354	2049 07 4		222
107 W PG11 PA	Pg 11 ljusgrå/ PA	5445456	2029 92 8		229						
107 W PG13.5 PA	Pg 13,5 ljusgrå/ PA	5445517	2029 93 6		229	116 M20 LGR PA	M20x1,5 ljusgrå/ PA	5944539	2048 92 2		222
107 W PG16 PA	Pg 16 ljusgrå/ PA	5445579	2029 94 4		229	116 M20 LGR PS	M20 x 1,5 ljusgrå/ PS	5153313	2049 53 8		223
107 W PG21 PA	Pg 21 ljusgrå/ PA	5445630	2029 95 2		229	116 M20 SGR PA	M20x1,5 silvergrå/ PA	5446590	2048 77 9		222
						116 M20 SW PA	M20x1,5 svart/ PA	5095415	2049 08 2		222
107 Z PG 9 PA	Pg 9 ljusgrå/ PA	5161653	2023 09 1		225						
107 Z PG11 PA	Pg 11 ljusgrå/ PA	5161714	2023 11 3		225	116 M25 LGR PA	M25x1,5 ljusgrå/ PA	5944591	2048 93 0		222
107 Z PG13.5 PA	Pg 13,5 ljusgrå/ PA	5161776	2023 12 1		225	116 M25 LGR PS	M25 x 1,5 ljusgrå/ PS	5155478	2049 54 6		223
107 Z PG16 PA	Pg 16 ljusgrå/ PA	5161837	2023 16 4		225	116 M25 SGR PA	M25x1,5 silvergrå/ PA	5446651	2048 78 7		222
107 Z PG21 PA	Pg 21 ljusgrå/ PA	5161899	2023 21 0		225	116 M25 SW PA	M25x1,5 svart/ PA	5095538	2049 09 0		222
107 Z PG29 PA	Pg 29 ljusgrå/ PA	5161950	2023 29 6		225						
107CR VM 12	M12/ NBR-SBR	5360582	2029 56 0		212	116 M32 LGR PA	M32x1,5 ljusgrå/ PA	5944652	2048 94 9		222
107CR VM 16	M16/ NBR-SBR	5360599	2029 56 3		212	116 M32 LGR PS	M32 x 1,5 ljusgrå/ PS	5161592	2049 55 4		223
107CR VM 20	M20/ NBR-SBR	5360605	2029 56 6		212	116 M32 SGR PA	M32x1,5 silvergrå/ PA	5446712	2048 79 5		222
107CR VM 25	M25/ NBR-SBR	5360636	2029 56 9		212	116 M32 SW PA	M32x1,5 svart/ PA	5095651	2049 10 4		222
107CR VM 32	M32/ NBR-SBR	5360643	2029 57 2		212						
107CR VM 40	M40/ NBR-SBR	5360650	2029 57 5		212	116 M40 LGR PA	M40x1,5 ljusgrå/ PA	5088998	2048 95 7		222
107CR VM 50	M50/ NBR-SBR	5360667	2029 57 8		212	116 M40 LGR PS	M40 x 1,5 ljusgrå/ PS	5228615	2049 56 2		223
107CR VM 63	M63/ NBR-SBR	5360698	2029 58 1		212	116 M40 SGR PA	M40x1,5 silvergrå/ PA	5088752	2048 80 9		222
						116 M40 SW PA	M40x1,5 svart/ PA	5095712	2049 11 2		222
107VS VM 12 PA	M20 / Pg16 ljusgrå/ PA	5389972	2029 51 7		213	116 M50 LGR PA	M50x1,5 ljusgrå/ PA	5089056	2048 96 5		222
107VS VM 16 PA	M25 / Pg21 ljusgrå/ PA	5389989	2029 52 0		213	116 M50 LGR PS	M50 x 1,5 ljusgrå/ PS	5232810	2049 57 0		223
107VS VM 20 PA	M32 / Pg29 ljusgrå/ PA	5389996	2029 52 3		213	116 M50 SGR PA	M50x1,5 silvergrå/ PA	5088875	2048 81 7		222
107VS VM 5 PA	M12 / Pg9 ljusgrå/ PA	5389934	2029 51 1		213	116 M50 SW PA	M50x1,5 svart/ PA	5096313	2049 12 0		222
107VS VM 9 PA	M16 / Pg13,5 ljusgrå/ PA	5389941	2029 51 4		213						
						116 M63 LGR PA	M63x1,5 ljusgrå/ PA	5089117	2048 97 3		222
108 M12 PS	M12 x 1,5 15/ PS	5409274	2033 00 3		224	116 M63 LGR PS	M63 x 1,5 ljusgrå/ PS	5315018	2049 58 9		223
						116 M63 SGR PA	M63x1,5 silvergrå/ PA	5088936	2048 82 5		222
108 M16 PS	M16 x 1,5 20/ PS	5424031	2033 00 7		224	116 M63 SW PA	M63x1,5 svart/ PA	5127758	2049 13 9		222
108 M20 PS	M20 x 1,5 24/ PS	5426554	2033 01 1		224						
108 M25 PS	M25 x 1,5 30/ PS	5426615	2033 01 6		224	116 PG 7	Pg 7 ljusgrå/ PS	5178811	2043 07 6		223
108 M32 PS	M32 x 1,5 37/ PS	5431299	2033 02 1		224	116 PG 9	Pg 9 ljusgrå/ PS	5178873	2043 09 2		223
108 M40 PS	M40 x 1,5 46/ PS	5434177	2033 02 6		224	116 PG11	Pg 11 ljusgrå/ PS	5178934	2043 11 4		223
108 M50 PS	M50 x 1,5 56/ PS	5452478	2033 03 2		224	116 PG13.5	Pg 13,5 ljusgrå/ PS	5178996	2043 13 0		223
108 M63 PS	M63 x 1,5 70/ PS	5464778	2033 03 8		224	116 PG16	Pg 16 ljusgrå/ PS	5179054	2043 16 5		223
108 PG 7	Pg 7 14/ PS	5170235	2033 07 0		224	116 PG21	Pg 21 ljusgrå/ PS	5179115	2043 21 1		223
108 PG 9	Pg 9 19/ PS	5170297	2033 09 7		224	116 PG29	Pg 29 ljusgrå/ PS	5179177	2043 29 7		223
108 PG11	Pg 11 22/ PS	5170358	2033 11 9		224	116 PG36	Pg 36 ljusgrå/ PS	5179238	2043 35 1		223
108 PG13.5	Pg 13,5 25/ PS	5170419	2033 13 5		224	116 PG42	Pg 42 ljusgrå/ PS	5179290	2043 42 4		223
108 PG16	Pg 16 27/ PS	5170471	2033 15 1		224	116 PG48	Pg 48 ljusgrå/ PS	5179351	2043 48 3		223
108 PG21	Pg 21 34/ PS	5170532	2033 21 6		224	116 VDE PG 9 PA	Pg 9 ljusgrå/ PA	5182474	2048 09 4		222
108 PG29	Pg 29 44/ PS	5170594	2033 29 1		224	116 VDE PG11 PA	Pg 11 ljusgrå/ PA	5182535	2048 11 6		222
108 PG36	Pg 36 58/ PS	5170655	2033 36 4		224	116 VDE PG13.5 PA	Pg 13,5 ljusgrå/ PA	5182597	2048 13 2		222
108 PG42	Pg 42 67/ PS	5170716	2033 42 9		224	116 VDE PG16 PA	Pg 16 ljusgrå/ PA	5182658	2048 16 7		222
108 PG48	Pg 48 73/ PS	5170778	2033 48 8		224	116 VDE PG21 PA	Pg 21 ljusgrå/ PA	5182719	2048 22 1		222
						116 VDE PG29 PA	Pg 29 ljusgrå/ PA	5182771	2048 29 9		222
						116 VDE PG36 PA	Pg 36 ljusgrå/ PA	5182832	2048 36 1		222
						116 VDE PG42 PA	Pg 42 ljusgrå/ PA	5182894	2048 42 6		222
						116 VDE PG48 PA	Pg 48 ljusgrå/ PA	5182955	2048 48 5		222
						116 VDE PG7 PA	Pg 7 ljusgrå/ PA	5182412	2048 07 8		222
113 M20 LGR	M 20 x 1,5/ UF	5088639	2024 06 3		220	117 5x2,5	28/ PS	5159858	2022 02 8		183
113 PG13.5 LGR	Pg 13,5/ UF	5162858	2024 13 6		219	117 5x6	33,5/ PS	5159919	2022 06 0		183
113 PG16 LGR	Pg 16/ UF	5162919	2024 16 0		219	129 M16	M16 ljusgrå/ PE	5490753	2047 81 0		310

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
129 M16 SW	M16 svart/ PE	5468851	2047 93 4		310	160 G MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5186250	2080 79 6		240
129 M20	M20 ljusgrå/ PE	5490692	2047 82 9		310	160 L MS PG 7	Pg 7/ CuZn / N	5186373	2081 07 5		240
						160 L MS PG 9	Pg 9/ CuZn / N	5186434	2081 09 1		240
129 M20 SW	M20 svart/ PE	5468912	2047 94 2		310	160 L MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5186496	2081 11 3		240
						160 L MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5186557	2081 14 8		240
129 M25	M25 ljusgrå/ PE	5490630	2047 83 7		310	160 L MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5186618	2081 16 4		240
						160 L MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5186670	2081 21 0		240
129 M25 SW	M25 svart/ PE	5468974	2047 95 0		310						
						160 MS M12	M12 x 1,5/ CuZn / N	5478218	2079 80 1		239
129 M32	M32 ljusgrå/ PE	5487692	2047 85 3		310	160 MS M16	M16 x 1,5/ CuZn / N	5478935	2079 82 8		239
						160 MS M20	M20 x 1,5/ CuZn / N	5478997	2079 83 6		239
129 M32 SW	M32 svart/ PE	5469155	2047 96 9		310	160 MS M25	M25 x 1,5/ CuZn / N	5479055	2079 84 4		239
						160 MS M32	M32 x 1,5/ CuZn / N	5479178	2079 85 2		239
129 M40	M40 ljusgrå/ PE	5037699	2047 86 1		310	160 MS M40	M40 x 1,5/ CuZn / N	5479239	2079 86 0		239
						160 MS M50	M50 x 1,5/ CuZn / N	5479291	2079 87 9		239
129 M40 SW	M40 svart/ PE	5469216	2047 97 7		310	160 MS M63	M63 x 1,5/ CuZn / N	5479352	2079 88 7		239
129 M50	M50 ljusgrå/ PE	5037637	2047 88 8		310	160 MS PG 7	Pg 7/ CuZn / N	5185055	2080 07 9		239
						160 MS PG 9	Pg 9/ CuZn / N	5185116	2080 09 5		239
129 M50 SW	M50 svart/ PE	5469278	2047 98 5		310	160 MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5185178	2080 11 7		239
						160 MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5185239	2080 13 3		239
129 M63	M63 ljusgrå/ PE	5037576	2047 89 6		310	160 MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5185291	2080 16 8		239
						160 MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5185352	2080 21 4		239
129 M64 SW	M63 svart/ PE	5469339	2047 99 3		310	160 MS PG29	Pg 29/ CuZn / N	5185413	2080 28 1		239
						160 MS PG36	Pg 36/ CuZn / N	5185475	2080 36 2		239
129 PG 9	Pg 9 ljusgrå/ PE	5180074	2044 09 9		310	160 MS PG42	Pg 42/ CuZn / N	5185536	2080 42 7		239
						160 MS PG48	Pg 48/ CuZn / N	5185598	2080 48 6		239
129 PG11	Pg 11 ljusgrå/ PE	5180135	2044 11 0		310						
						161 MS M16	M16 x 1,5/ CuZn / N	5204558	2079 90 5		241
129 PG13.5	Pg 13,5 ljusgrå/ PE	5180197	2044 13 7		310	161 MS M20	M20 x 1,5/ CuZn / N	5514930	2079 90 9		241
						161 MS M25	M25 x 1,5/ CuZn / N	5514992	2079 91 3		241
129 PG16	Pg 16 ljusgrå/ PE	5180258	2044 16 1		310	161 MS M32	M32 x 1,5/ CuZn / N	5203834	2079 91 7		241
129 PG16 SW	Pg 16 svart/ PE	5180852	2044 66 8		310	161 MS M40	M40 x 1,5/ CuZn / N	5517399	2079 92 1		241
						161 MS M50	M50 x 1,5/ CuZn / N	5517511	2079 92 5		241
129 PG21	Pg 21 ljusgrå/ PE	5180319	2044 21 8		310	161 MS M63	M63x1,5/ CuZn / N	5517634	2079 92 9		241
129 PG21 SW	Pg 21 svart/ PE	5180913	2044 71 4		310						
						161 MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5185659	2080 50 8		241
129 PG29	Pg 29 ljusgrå/ PE	5180371	2044 29 3		310	161 MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5185710	2080 52 4		241
129 PG29 SW	Pg 29 svart/ PE	5180975	2044 78 1		310	161 MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5185772	2080 54 0		241
						161 MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5185833	2080 56 7		241
129 PG36	Pg 36 ljusgrå/ PE	5180432	2044 36 6		310	161 MS PG29	Pg 29/ CuZn / N	5185895	2080 58 3		241
129 PG36 SW	Pg 36 svart/ PE	5181033	2044 86 2		310	161 MS PG36	Pg 36/ CuZn / N	5185956	2080 60 5		241
129 PG42	Pg 42 ljusgrå/ PE	5180494	2044 42 0		310						
						162 MS M16	M16 x 1,5/ CuZn / N	5517696	2083 71 2		242
129 PG48	Pg 48 ljusgrå/ PE	5180555	2044 47 1		310	162 MS M20	M20 x 1,5/ CuZn / N	5517757	2083 71 6		242
						162 MS M25	M25 x 1,5/ CuZn / N	5517818	2083 72 0		242
						162 MS M32	M32 x 1,5/ CuZn / N	5517870	2083 72 4		242
						162 MS M40	M40 x 1,5/ CuZn / N	5517931	2083 72 8		242
157 MS PG 7	Pg 7/ CuZn / N	5157755	2013 06 1		248	162 MS M50	M50 x 1,5/ CuZn / N	5517993	2083 73 2		242
157 MS PG 9	Pg 9/ CuZn / N	5157816	2013 09 6		248	162 MS M63	M63 x 1,5/ CuZn / N	5518051	2083 73 6		242
157 MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5157878	2013 11 8		248						
157 MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5157939	2013 13 4		248	162 MS PG 9	Pg 9/ CuZn / N	5582670	2082 51 9		242
157 MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5157991	2013 16 9		248	162 MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5187578	2082 50 0		242
157 MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5158059	2013 21 5		248	162 MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5187639	2082 52 7		242
157 MS PG29	Pg 29/ CuZn / N	5158110	2013 29 0		248	162 MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5187691	2082 54 3		242
157 MS PG36	Pg 36/ CuZn / N	5158172	2013 36 3		248	162 MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5187752	2082 57 8		242
						162 MS PG29	Pg 29/ CuZn / N	5187813	2082 59 4		242
158 MS PG 9	Pg 9/ CuZn / N	5181279	2045 09 5		244	162 MS PG36	Pg 36/ CuZn / N	5187875	2082 61 6		242
158 MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5181330	2045 11 7		244						
158 MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5181392	2045 13 3		244	163 G MS PG 9	Pg 9/ CuZn / N	5187936	2082 70 5		244
158 MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5181453	2045 16 8		244	163 G MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5187998	2082 71 3		244
158 MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5181514	2045 21 4		244	163 G MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5188056	2082 72 1		244
158 MS PG29	Pg 29/ CuZn / N	5181576	2045 28 1		244	163 G MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5188117	2082 74 8		244
158 MS PG36	Pg 36/ CuZn / N	5181637	2045 36 2		244						
						163 L MS PG 9	Pg 9/ CuZn / N	5188292	2083 09 4		244
159 MS PG 7	Pg 7/ CuZn / N	5181811	2046 07 5		245	163 L MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5188353	2083 11 6		244
159 MS PG 9	Pg 9/ CuZn / N	5181873	2046 09 1		245	163 L MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5188414	2083 13 2		244
159 MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5181934	2046 11 3		245	163 L MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5188476	2083 16 7		244
159 MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5181996	2046 12 1		245	163 L MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5188537	2083 21 3		244
159 MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5182054	2046 16 4		245	163 L MS PG29	Pg 29/ CuZn / N	5188599	2083 29 9		244
159 MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5182115	2046 21 0		245						
159 MS PG29	Pg 29/ CuZn / N	5182177	2046 29 6		245	163 MS M12	M12 x 1,5/ CuZn / N	5481331	2083 61 2		243
159 MS PG36	Pg 36/ CuZn / N	5182238	2046 36 9		245	163 MS M16	M16 x 1,5/ CuZn / N	5481393	2083 62 0		243
159 MS PG42	Pg 42/ CuZn / N	5182290	2046 42 3		245	163 MS M20	M20 x 1,5/ CuZn / N	5481874	2083 63 9		243
159 MS PG48	Pg 48/ CuZn / N	5182351	2046 48 2		245	163 MS M25	M25 x 1,5/ CuZn / N	5481997	2083 64 7		243
						163 MS M32	M32 x 1,5/ CuZn / N	5482055	2083 65 5		243
160 G MS PG 9	Pg 9/ CuZn / N	5186014	2080 70 2		240	163 MS M40	M40 x 1,5/ CuZn / N	5482116	2083 66 3		243
160 G MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5186076	2080 72 9		240	163 MS M50	M50 x 1,5/ CuZn / N	5482178	2083 67 1		243
160 G MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5186137	2080 74 5		240	163 MS M63	M63 x 1,5/ CuZn / N	5482239	2083 69 8		243
160 G MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5186199	2080 76 1		240						

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
163 MS PG 7	Pg 7/ CuZn / N	5186977	2082 07 1		243	167 R MS M25-20	M25 M20/ CuZn / N	5475637	2089 55 6		249
163 MS PG 9	Pg 9/ CuZn / N	5187035	2082 09 8		243	167 R MS M32-20	M32 M20/ CuZn / N	5475699	2089 56 4		249
163 MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5187097	2082 10 1		243	167 R MS M32-25	M32 M25/ CuZn / N	5475750	2089 57 2		249
163 MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5187158	2082 13 6		243	167 R MS M40-25	M40 M25/ CuZn / N	5475811	2089 58 0		249
163 MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5187219	2082 16 0		243	167 R MS M40-32	M40 M32/ CuZn / N	5475873	2089 59 9		249
163 MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5187271	2082 21 7		243	167 R MS M50-32	M50 M32/ CuZn / N	5476412	2089 60 2		249
163 MS PG29	Pg 29/ CuZn / N	5187332	2082 29 2		243	167 R MS M50-40	M50 M40/ CuZn / N	5476474	2089 61 0		249
163 MS PG36	Pg 36/ CuZn / N	5187394	2082 36 5		243	167 R MS M63-40	M63 M40/ CuZn / N	5476535	2089 62 9		249
163 MS PG42	Pg 42/ CuZn / N	5187455	2082 41 1		243	167 R MS M63-50	M63 M50/ CuZn / N	5476597	2089 63 7		249
163 MS PG48	Pg 48/ CuZn / N	5187516	2082 48 9		243	167 R MS PG11-7	Pg 11 Pg 7/ CuZn / N	5192794	2089 04 1		250
						167 R MS PG11-9	Pg 11 Pg 9/ CuZn / N	5192855	2089 07 6		250
164 MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5188834	2084 11 2		247	167 R MS PG13-1P	Pg 13,5 Pg 11/ CuZn / N	5193036	2089 13 0		250
164 MS PG13	Pg 13,5/ CuZn / N	5188896	2084 13 9		247	167 R MS PG13-7	Pg 13,5 Pg 7/ CuZn / N	5192916	2089 09 2		250
164 MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5188957	2084 16 3		247	167 R MS PG13-9	Pg 13,5 Pg 9/ CuZn / N	5192978	2089 11 4		250
164 MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5189015	2084 20 1		247	167 R MS PG16-11	Pg 16 Pg 11/ CuZn / N	5193159	2089 17 3		250
164 MS PG29	Pg 29/ CuZn / N	5189077	2084 29 5		247	167 R MS PG16-13P	Pg 16 Pg 13,5/ CuZn / N	5193210	2089 20 3		250
164 MS PG36	Pg 36/ CuZn / N	5189138	2084 36 8		247	167 R MS PG16-9	Pg 16 Pg 9/ CuZn / N	5193098	2089 15 7		250
164 MS PG42	Pg 42/ CuZn / N	5189190	2084 42 2		247	167 R MS PG21-11	Pg 21 Pg 11/ CuZn / N	5193272	2089 23 8		250
164 MS PG48	Pg 48/ CuZn / N	5189251	2084 48 1		247	167 R MS PG21-13P	Pg 21 Pg 13,5/ CuZn / N	5193333	2089 25 4		250
						167 R MS PG21-13	Pg 21 Pg 16/ CuZn / N	5193395	2089 27 0		250
165 ADA M 50-63	M50 M63/ CuZn / N	5372219	2088 28 6		248	167 R MS PG29-16	Pg 29 Pg 16/ CuZn / N	5193456	2089 29 7		250
165 ADA M12-16	M12 M16/ CuZn / N	5372158	2088 28 0		248	167 R MS PG29-21	Pg 29 Pg 21/ CuZn / N	5193517	2089 31 9		250
165 ADA M12-PG7	M12 PG7/ CuZn / N	5372325	2088 30 1		251	167 R MS PG36-21	Pg 36 Pg 21/ CuZn / N	5193579	2089 33 5		250
165 ADA M16-20	M16 M20/ CuZn / N	5372165	2088 28 1		248	167 R MS PG36-29	Pg 36 Pg 29/ CuZn / N	5193630	2089 35 1		250
165 ADA M16-PG11	M16 PG11/ CuZn / N	5372332	2088 30 2		251	167 R MS PG42-29	Pg 42 Pg 29/ CuZn / N	5193692	2089 38 6		250
165 ADA M16-PG7	M16 PG7/ CuZn / N	5390923	2088 31 0		251	167 R MS PG42-36	Pg 42 Pg 36/ CuZn / N	5193753	2089 40 8		250
165 ADA M16-PG9	M16 PG9/ CuZn / N	5390930	2088 31 2		251	167 R MS PG48-36	Pg 48 Pg 36/ CuZn / N	5193814	2089 42 4		250
165 ADA M20-25	M20 M25/ CuZn / N	5372172	2088 28 2		248	167 R MS PG48-42	Pg 48 Pg 42/ CuZn / N	5193876	2089 44 0		250
165 ADA M20-PG11	M20 PG11/ CuZn / N	5390954	2088 31 6		251	167 R MS PG9-7	Pg 9 Pg 7/ CuZn / N	5192732	2089 02 5		250
165 ADA M20-PG13M20	PG13,5/ CuZn / N	5372349	2088 30 3		251						
165 ADA M20-PG16	M20 PG16/ CuZn / N	5390961	2088 31 8		251	168 MS M12	M12 x 1,5 16/ CuZn / N	5471738	2090 51 1		247
165 ADA M20-PG9	M20 PG9/ CuZn / N	5390947	2088 31 4		251	168 MS M16	M16 x 1,5 20/ CuZn / N	5471790	2090 53 8		247
165 ADA M25-32	M25 M32/ CuZn / N	5372189	2088 28 3		248	168 MS M20	M20 x 1,5 22/ CuZn / N	5472810	2090 54 6		247
165 ADA M25-PG11	M25 PG11/ CuZn / N	5391005	2088 32 0		251	168 MS M25	M25 x 1,5 28/ CuZn / N	5472933	2090 55 4		247
165 ADA M25-PG13M25	PG13,5/ CuZn / N	5391012	2088 32 2		251	168 MS M32	M32 x 1,5 35/ CuZn / N	5472995	2090 56 2		247
165 ADA M25-PG16	M25 PG16/ CuZn / N	5372356	2088 30 4		251	168 MS M40	M40 x 1,5 45/ CuZn / N	5473411	2090 57 0		247
165 ADA M25-PG21	M25 PG21/ CuZn / N	5391029	2088 32 4		251	168 MS M50	M50 x 1,5 55/ CuZn / N	5474012	2090 58 9		247
165 ADA M32-40	M32 M40/ CuZn / N	5372196	2088 28 4		248	168 MS M63	M63 x 1,5 68/ CuZn / N	5474074	2090 59 7		247
165 ADA M32-PG16	M32 PG16/ CuZn / N	5391067	2088 32 8		251						
165 ADA M32-PG21	M32 PG21/ CuZn / N	5372363	2088 30 5		251	168 MS PG 7	Pg 7 14/ CuZn / N	5193937	2090 07 4		247
165 ADA M32-PG29	M32 PG29/ CuZn / N	5391074	2088 33 0		251	168 MS PG 9	Pg 9 17/ CuZn / N	5193999	2090 09 0		247
165 ADA M40-50	M40 M50/ CuZn / N	5372202	2088 28 5		248	168 MS PG11	Pg 11 20/ CuZn / N	5194057	2090 11 2		247
165 ADA M40-PG21	M40 PG21/ CuZn / N	5391081	2088 33 4		251	168 MS PG13	Pg 13,5 22/ CuZn / N	5194118	2090 13 9		247
165 ADA M40-PG29	M40 PG29/ CuZn / N	5372400	2088 30 6		251	168 MS PG16	Pg 16 24/ CuZn / N	5194170	2090 16 3		247
165 ADA M40-PG36	M40 PG36/ CuZn / N	5391128	2088 33 6		251	168 MS PG21	Pg 21 30/ CuZn / N	5194231	2090 20 1		247
165 ADA M50-PG29	M50 PG29/ CuZn / N	5391135	2088 34 0		251	168 MS PG29	Pg 29 39/ CuZn / N	5194293	2090 29 5		247
165 ADA M50-PG29	M50 PG42/ CuZn / N	5372417	2088 30 7		251	168 MS PG36	Pg 36 50/ CuZn / N	5194354	2090 36 8		247
165 ADA M63-PG36	M63 PG36/ CuZn / N	5391142	2088 34 4		251	168 MS PG42	Pg 42 57/ CuZn / N	5194415	2090 42 2		247
165 ADA M63-PG42	M63 PG42/ CuZn / N	5391173	2088 34 6		251	168 MS PG48	Pg 48 64/ CuZn / N	5194477	2090 48 1		247
165 ADA M63-PG48	M63 PG48/ CuZn / N	5391180	2088 34 8		251						
165 ADA PG11-M16	PG11 M16/ CuZn / N	5372240	2088 29 2		252	169 MS M12	M12 x 1,5/ CuZn / N	5474135	2091 60 7		246
165 ADA PG13-M20PG13,5	M20/ CuZn / N	5372257	2088 29 3		252	169 MS M16	M16 x 1,5/ CuZn / N	5931690	2091 61 5		246
165 ADA PG16-M20	PG16 M20/ CuZn / N	5372264	2088 29 4		252	169 MS M20	M20 x 1,5/ CuZn / N	5931751	2091 62 3		246
165 ADA PG16-M25	PG16 M25/ CuZn / N	5372271	2088 29 5		252	169 MS M25	M25 x 1,5/ CuZn / N	5931812	2091 63 1		246
165 ADA PG21-M25	PG21 M25/ CuZn / N	5372288	2088 29 6		252	169 MS M32	M32 x 1,5/ CuZn / N	5931874	2091 65 8		246
165 ADA PG21-M32	PG21 M32/ CuZn / N	5372295	2088 29 7		252	169 MS M40	M40 x 1,5/ CuZn / N	5474197	2091 66 6		246
165 ADA PG29-M25	PG29 M25/ CuZn / N	5390916	2088 28 9		252	169 MS M50	M50 x 1,5/ CuZn / N	5474791	2091 67 4		246
165 ADA PG29-M40	PG29 M40/ CuZn / N	5372301	2088 28 8		252	169 MS M63	M63 x 1,5/ CuZn / N	5474852	2091 68 2		246
165 ADA PG36-M50	PG36 M50/ CuZn / N	5372318	2088 29 9		252						
165 ADA PG7-M12	PG7 M12/ CuZn / N	5372226	2088 29 0		252	169 MS PG 7	Pg 7/ CuZn / N	5194538	2091 07 0		246
165 ADA PG9-M12	PG9 M16/ CuZn / N	5372233	2088 29 1		252	169 MS PG 9	Pg 9/ CuZn / N	5194590	2091 09 7		246
						169 MS PG11	Pg 11/ CuZn / N	5194651	2091 11 9		246
165 MS EZ PG7-9	Pg 7 Pg 9/ CuZn / N	5190813	2088 02 9		249	169 MS PG13.5	Pg 13,5/ CuZn / N	5194712	2091 13 5		246
165 MS EZPG11-18g	11 Pg 13,5/ CuZn / N	5190998	2088 09 6		249	169 MS PG16	Pg 16/ CuZn / N	5194774	2091 15 1		246
165 MS EZPG11-16Pg	11 Pg 16/ CuZn / N	5191056	2088 12 6		249	169 MS PG21	Pg 21/ CuZn / N	5194835	2091 21 6		246
165 MS EZPG13-18g	13,5 Pg 16/ CuZn / N	5191117	2088 14 2		249	169 MS PG29	Pg 29/ CuZn / N	5194897	2091 29 1		246
165 MS EZPG13-20g	13,5 Pg 21/ CuZn / N	5191179	2088 16 9		249	169 MS PG36	Pg 36/ CuZn / N	5194958	2091 36 4		246
165 MS EZPG16-21Pg	16 Pg 21/ CuZn / N	5191230	2088 18 5		249	169 MS PG42	Pg 42/ CuZn / N	5195016	2091 42 9		246
165 MS EZPG21-29Pg	21 Pg 29/ CuZn / N	5191292	2088 20 7		249	169 MS PG48	Pg 48/ CuZn / N	5195078	2091 48 8		246
165 MS EZPG29-36Pg	29 Pg 36/ CuZn / N	5191353	2088 22 3		249						
165 MS EZPG36-42Pg	36 Pg 42/ CuZn / N	5191414	2088 25 8		249	170 M16	M16 19,9/ FA	5469810	2088 42 8		231
165 MS EZPG42-48Pg	42 Pg 48/ CuZn / N	5191476	2088 27 4		249	170 M16	M16 19,9/ FA	5469810	2088 42 8		253
165 MS EZPG9-11	Pg 9 Pg 11/ CuZn / N	5190875	2088 04 5		249						
165 MS EZPG9-13	Pg 9 Pg 13,5/ CuZn / N	5190936	2088 06 1		249	170 M20	M20 24/ FA	5469933	2088 43 6		231
						170 M20	M20 24/ FA	5469933	2088 43 6		253
167 R MS M16-12	M16 M12/ CuZn / N	5475392	2089 50 5		249						
167 R MS M20-12	M20 M12/ CuZn / N	5475453	2089 51 3		249	170 M25	M25 30/ FA	5469995	2088 44 4		231
167 R MS M20-16	M20 M16/ CuZn / N	5475514	2089 52 1		249	170 M25	M25 30/ FA	5469995	2088 44 4		253
167 R MS M25-16	M25 M16/ CuZn / N	5475576	2089 54 8		249						

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLEexport_010031)

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
170 M32	M32 38/ FA	5470052	2088 45 2	€/100 st.	231	261 3-6 G	3-6 M6 x 12/ St / G	5417132	5305 01 2	€/100 st.	299
170 M32	M32 38/ FA	5470052	2088 45 2		253	325 100 FT	100 9/ St / FT	5422716	5327 10 5		321
170 M40	M40 47/ FA	5470533	2088 46 0		231						
170 M40	M40 47/ FA	5470533	2088 46 0		253	325 130 FT	130 8/ St / FT	5422778	5327 12 1		321
170 M50	M50 57/ FA	5470595	2088 47 9		231	325 140 FT	140 7/ St / FT	5422839	5327 14 8		321
170 M50	M50 57/ FA	5470595	2088 47 9		253	325 70 FT	70 10/ St / FT	5422594	5327 07 5		321
171 M12	M12 10/ NBR	5470953	2088 70 3		232						
171 M12	M12 10/ NBR	5470953	2088 70 3		254	325 80 FT	80 10/ St / FT	5422655	5327 08 3		321
171 M16	M16 13/ NBR	5471011	2088 71 1		232	328 1	5-11 57/ St / ZD	5126799	1408 01 1		321
171 M16	M16 13/ NBR	5471011	2088 71 1		254	328 2	10-19 67/ St / ZD	5126850	1408 04 6		321
171 M20	M20 18/ NBR	5471257	2088 73 8		232					€/100 par	
171 M20	M20 18/ NBR	5471257	2088 73 8		254	339 1	4-16 100/ St / G	5126973	1408 51 8		320
171 M25	M25 22/ NBR	5471318	2088 74 6		232						
171 M25	M25 22/ NBR	5471318	2088 74 6		254	339 2	6-34 40/ St / G	5127031	1408 53 4		320
171 M32	M32 29/ NBR	5471370	2088 75 4		232					€/100 st.	
171 M32	M32 29/ NBR	5471370	2088 75 4		254	342 M10X20 G	M10 x 20 20/ St / G	5256816	3160 20 3		391
171 M40	M40 36/ NBR	5471554	2088 76 2		232	342 M10X30 G	M10 x 30 30/ St / G	5256939	3160 30 0		391
171 M40	M40 36/ NBR	5471554	2088 76 2		254	342 M10X40 G	M10 x 40 40/ St / G	5257059	3160 40 8		391
						342 M10X50 G	M10 x 50 50/ St / G	5257110	3160 50 5		391
171 M50	M50 46/ NBR	5471615	2088 77 0		232	342 M10X60 G	M10 x 60 60/ St / G	5257172	3160 60 2		391
171 M50	M50 46/ NBR	5471615	2088 77 0		254						
						342 M12X30 G	M12 x 30 30/ St / G	5257592	3162 30 3		391
171 M63	M63 59/ NBR	5471677	2088 78 9		232	342 M12X40 G	M12 x 40 40/ St / G	5257714	3162 40 0		391
171 M63	M63 59/ NBR	5471677	2088 78 9		254	342 M12X50 G	M12 x 50 50/ St / G	5257776	3162 50 8		391
171 PG 9	Pg 9 13/ NBR	5192190	2088 81 9		232	342 M6X16 G	M6 x 16 16/ St / G	5255437	3156 14 1		391
171 PG 9	Pg 9 13/ NBR	5192190	2088 81 9		254						
						342 M6X20 G	M6 x 20 20/ St / G	5255499	3156 20 6		391
171 PG11	Pg 11 16/ NBR	5192251	2088 82 7		232	342 M6X25 G	M6 x 25 25/ St / G	5255550	3156 25 7		391
171 PG11	Pg 11 16/ NBR	5192251	2088 82 7		254						
						342 M6X30 G	M6 x 30 30/ St / G	5255611	3156 30 3		391
171 PG13.5	Pg 13,5 18/ NBR	5192312	2088 83 5		232	342 M6X35 G	M6 x 35 35/ St / G	5255673	3156 35 4		391
171 PG13.5	Pg 13,5 18/ NBR	5192312	2088 83 5		254						
						342 M6X40 G	M6 x 40 40/ St / G	5255734	3156 40 0		391
171 PG16	Pg 16 20/ NBR	5192374	2088 84 3		232						
171 PG16	Pg 16 20/ NBR	5192374	2088 84 3		254	342 M8X20 G	M8 x 20 20/ St / G	5256212	3158 20 9		391
						342 M8X25 G	M8 x 25 25/ St / G	5256274	3158 24 1		391
171 PG21	Pg 21 25/ NBR	5192435	2088 85 1		232						
171 PG21	Pg 21 25/ NBR	5192435	2088 85 1		254	342 M8X30 G	M8 x 30 30/ St / G	5256335	3158 30 6		391
171 PG29	Pg 29 33/ NBR	5192497	2088 87 8		232	342 M8X40 G	M8 x 40 40/ St / G	5256458	3158 40 3		391
171 PG29	Pg 29 33/ NBR	5192497	2088 87 8		254						
						342 M8X50 G	RM8 x 50 50/ St / G	5256519	3158 50 0		391
171 PG36	Pg 36 43/ NBR	5192558	2088 88 6		232						
171 PG36	Pg 36 43/ NBR	5192558	2088 88 6		254	362 16 BK	16 2/ St	5291374	3353 16 8		378
171 PG42	Pg 42 50/ NBR	5192619	2088 89 4		232						
171 PG42	Pg 42 50/ NBR	5192619	2088 89 4		254	362 18 BK	18 2/ St	5291435	3353 18 4		378
						362 23 BK	23 2/ St	5291497	3353 23 0		378
186	25	5864974	3010 10 4	€/st.	212	362 30 BK	30 2/ St	5291558	3353 30 3		378
						362 40 BK	40 2/ St	5291619	3353 40 0		378
192	1200/ St / DD	6209774	6490 90 5	€/100 st.	295	362 50 BK	50 2/ St	5291671	3353 50 8		378
197 VA4301	1800/ V2A	6209835	6490 96 4		295	362 60 BK	60 2/ St	5291732	3353 60 5		378
						362 Z 16 G	16 2/ St / G	5291916	3354 16 4		378
255 11 LGR	11 ljusgrå/ PA	5214335	2222 11 6		270	362 Z 18 G	18 2/ St / G	5291978	3354 18 0		378
255 12.5 LGR	12,5 ljusgrå/ PA	5214397	2222 12 4		270						
						362 Z 23 G	23 2/ St / G	5292036	3354 23 7		378
255 14 LGR	14 ljusgrå/ PA	5214458	2222 14 0		270	362 Z 30 G	30 2/ St / G	5292098	3354 29 6		378
255 16 LGR	16 ljusgrå/ PA	5214519	2222 16 7		270						
255 17.5 LGR	17,5 ljusgrå/ PA	5214571	2222 17 5		270	362 Z 40 G	40 2/ St / G	5292159	3354 40 7		378
255 3.2 LGR	3,2 ljusgrå/ PA	5214038	2222 03 5		270						
255 5.2 LGR	5,2 ljusgrå/ PA	5214090	2222 05 1		270	362 Z 50 G	50 2/ St / G	5292210	3354 50 4		378
255 6.5 LGR	6,5 ljusgrå/ PA	5214151	2222 07 8		270						
						362 Z 60 G	60 2/ St / G	5292272	3354 60 1		378
255 8 LGR	8 ljusgrå/ PA	5214212	2222 08 6		270						
255 9.5 LGR	9,5 ljusgrå/ PA	5214274	2222 09 4		270						

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExport_01031)

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
604 11 G	11 4800/ St / G	5001270	1003 11 9		285	605 25 ALU	25 4,5 x 6/ Alu	5449836	1017 86 1		290
604 12 G	12 5000/ St / G	5001331	1003 12 7		285	605 25 G	25 4,5 x 6/ St / G	5017233	1018 25 6		289
604 13 G	13 5000/ St / G	5001393	1003 13 5		285	605 26 G	26 4,5 x 6/ St / G	5017295	1018 26 4		289
604 16 G	16 3900/ St / G	5001454	1003 17 8		285	605 28 G	28 4,5 x 6/ St / G	5017356	1018 28 0		289
604 19 G	19 1800/ St / G	5001515	1003 19 4		285	605 30 G	30 4,5 x 6/ St / G	5017417	1018 30 2		289
604 20 G	20 1800/ St / G	5001577	1003 20 8		285	605 32 ALU	32 4,5 x 6/ Alu	5590170	1017 92 6		290
604 21 G	21 3000/ St / G	5001638	1003 21 6		285	605 32 G	32 4,5 x 6/ St / G	5017479	1018 33 7		289
604 23 G	23 2400/ St / G	5001690	1003 23 2		285	605 35 G	35 5,5 x 7/ St / G	5017530	1018 35 3		289
604 25 G	25 1000/ St / G	5566892	1003 25 9		285	605 37 G	37 5,5 x 7/ St / G	5017592	1018 36 1		289
604 28 G	28 1000/ St / G	5001751	1003 28 3		285	605 40 ALU	40 5,5 x 7/ Alu	5450016	1017 95 0		290
604 2X16	2 x 16 1000/ St / G	5002833	1004 16 6		288	605 40 G	40 5,5 x 7/ St / G	5017653	1018 39 6		289
604 2X19	2 x 19 1000/ St / G	5002895	1004 19 0		288	605 43 G	43 5,5 x 7/ St / G	5017714	1018 43 4		289
604 2X21	2 x 21 1000/ St / G	5003014	1004 21 2		288	605 47 G	47 5,5 x 7/ St / G	5017776	1018 47 7		289
604 2X28	2 x 28 600/ St / G	5003137	1004 29 8		288	605 50 ALU	50 5,5 x 7/ Alu	5589938	1017 98 0		290
604 3 G	3 12000/ St / G	5000792	1003 03 8		285	605 50 G	50 5,5 x 7/ St / G	5568339	1018 50 7		289
604 32 G	32 800/ St / G	5566953	1003 32 1		285	605 55 G	55 5,5 x 7/ St / G	5017837	1018 55 8		289
604 35 G	35 800/ St / G	5001812	1003 35 6		285	605 60 G	60 5,5 x 7/ St / G	5017899	1018 60 4		289
604 37 G	37 800/ St / G	5001874	1003 37 2		285	605 63 ALU	63 5,5 x 7/ Alu	5590057	1017 99 7		290
604 4 G	4 12000/ St / G	5000853	1003 04 6		285	605 63 G	63 5,5 x 7/ St / G	5568513	1018 63 9		289
604 40 G	40 1200/ St / G	5001935	1003 40 2		285	605 7 G	7 4,5 x 6/ St / G	5016274	1018 07 8		289
604 47 G	47 500/ St / G	5002055	1003 46 1		285	605 8 G	8 4,5 x 6/ St / G	5016335	1018 08 6		289
604 5 G	5 5000/ St / G	5000914	1003 05 4		285	605 9 G	9 4,5 x 6/ St / G	5016397	1018 09 4		289
604 6 G	6 5000/ St / G	5000976	1003 06 2		285	689	ljusgrå/ PA	5159377	2017 34 2		165
604 7 G	7 5000/ St / G	5001034	1003 07 0		285	689	ljusgrå/ PA	5159377	2017 34 2		166
604 8 G	8 5000/ St / G	5001096	1003 08 9		285	700 6	/ MF	5159254	2017 29 6		183
604 9 G	9 5000/ St / G	5001157	1003 09 7		285	716 3X50 BK	50 3/ St	5289272	3347 05 2		379
605 10 G	10 4,5 x 6/ St / G	5016458	1018 10 8		289	716 3X60 BK	60 3/ St	5289333	3347 06 0		379
605 11 G	11 4,5 x 6/ St / G	5016519	1018 11 6		289	716 3X70 BK	70 3/ St	5289395	3347 07 9		379
605 12 G	12 4,5 x 6/ St / G	5016571	1018 12 4		289	731 W 12 CU	8-12 M5 x 12/ St / Cu	5118275	1366 62 9		281
605 13 G	13 4,5 x 6/ St / G	5016632	1018 13 2		289	731 W 12 G	8-12 M5 x 12/ St / G	5117919	1366 12 2		281
605 14 G	14 4,5 x 6/ St / G	5016694	1018 14 0		289	731 W 16 CU	12-16 M5 x 14/ St / Cu	5118336	1366 66 1		281
605 15 G	15 4,5 x 6/ St / G	5016755	1018 15 9		289	731 W 16 G	12-16 M5 x 12/ St / G	5117971	1366 16 5		281
605 16 ALU	16 4,5 x 6/ Alu	5449539	1017 79 9		290	731 W 20 G	16-20 M5 x 14/ St / G	5118039	1366 20 3		281
605 16 G	16 4,5 x 6/ St / G	5016816	1018 16 7		289	731 W 25 G	20-25 M5 x 14/ St / G	5118091	1366 25 4		281
605 17 G	17 4,5 x 6/ St / G	5016878	1018 17 5		289	731 W 30 G	25-30 M5 x 14/ St / G	5118152	1366 30 0		281
605 18 G	18 4,5 x 6/ St / G	5016939	1018 18 3		289	731 W 35 G	30-35 M5 x 18/ St / G	5118213	1366 35 1		281
605 19 G	19 4,5 x 6/ St / G	5016991	1018 19 1		289	732 10 GTP	9-10 -/ St / GTP	5114611	1360 10 8		278
605 20 ALU	20 4,5 x 6/ Alu	5449652	1017 83 7		290	732 12 GTP	10,5-12 M12/ St / GTP	5114673	1360 12 4		278
605 20 G	20 4,5 x 6/ St / G	5017059	1018 20 5		289	732 14 GTP	12,5-14 PG7/ St / GTP	5114734	1360 14 0		278
605 21 G	21 4,5 x 6/ St / G	5017110	1018 21 3		289	732 15 GTP	13,5-15 PG9/ St / GTP	5114796	1360 15 9		278
605 22 G	22 4,5 x 6/ St / G	5017161	1018 22 1		289	732 16 GTP	14,5-16 M16/ St / GTP	5114857	1360 16 7		278
605 23 G	23 4,5 x 6/ St / G	5017172	1018 22 1		289	732 18 GTP	16,5-18 PG11/ St / GTP	5114918	1360 18 3		278
						732 20 GTP	18,5-20 M20/ St / GTP	5114970	1360 20 5		278

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
732 22 GTP	20-22 PG13,5/ St / GTP	5115038	1360 22 1		278	733 38 VA	30-38 6,5 x 10/ V2A	5117018	1362 07 0		279
732 24 GTP	22-24 PG16/ St / GTP	5115090	1360 24 8		278	733 48 ALU	39-48 6,5 x 10/ Alu	5450610	1362 58 5		280
732 26 GTP	24-26 M25/ St / GTP	5115151	1360 26 4		278	733 48 FT	39-48 6,5 x 10/ St / FT	5029885	1361 11 2		280
732 28 GTP	26-28 PG21/ St / GTP	5115212	1360 28 0		278	733 48 G	39-48 6,5 x 10/ St / G	5116356	1361 48 1		279
732 30 GTP	28-30 PG21/ St / GTP	5115274	1360 30 2		278	733 48 VA	39-48 6,5 x 10/ V2A	5117070	1362 08 9		279
732 33 GTP	31-33 M32/ St / GTP	5115335	1360 33 7		278	733 54 ALU	48-54 6,5 x 14/ Alu	5450672	1362 59 3		280
732 35 GTP	33-35 -/ St / GTP	5115397	1360 35 3		278	733 54 FT	48-54 6,5 x 10/ St / FT	5615651	1361 11 7		280
732 38 GTP	36-38 PG29/ St / GTP	5115458	1360 38 8		278	733 54 G	48-54 6,5 x 14/ St / G	5116417	1361 51 1		279
732 40 GTP	38-40 M40/ St / GTP	5115519	1360 39 6		278	733 54 VA	48-54 6,5 x 14/ V2A	5117131	1362 09 7		279
732 42 GTP	40-42 M40/ St / GTP	5115571	1360 42 6		278	733 61 FT	53-61 6,5 x 10/ St / FT	5254348	1361 11 5		280
732 45 GTP	43-45 -/ St / GTP	5115632	1360 45 0		278	733 61 G	53-61 6,5 x 14/ St / G	5116479	1361 61 9		279
732 48 GTP	46-48 PG36/ St / GTP	5115694	1360 48 5		278	733 61 VA	53-61 6,5 x 14/ V2A	5117193	1362 10 0		279
732 50 GTP	48-50 M50/ St / GTP	5115755	1360 50 7		278	733 63 ALU	63-63 8 x 18/ Alu	5590293	1362 61 5		280
732 6 GTP	5-6 -/ St / GTP	5114499	1360 05 1		278	733 63 FT	63-63 6,5 x 10/ St / FT	5254386	1361 11 8		280
732 60 GTP	58-60 PG48/ St / GTP	5115878	1360 60 4		278	733 63 G	63-63 8 x 18/ St / G	5116530	1361 63 5		279
732 63 GTP	61-63 M63/ St / GTP	5569114	1360 63 9		278	733 63 VA	63-63 8 x 18/ V2A	5117254	1362 12 7		279
732 8 GTP	7-8 -/ St / GTP	5114550	1360 08 6		278	822 10 FT	10/ St / FT	5013693	1014 01 3		287
733 13 FT	11-13 6,5 x 10/ St / FT	5029755	1361 09 1		280	822 12 FT	12 M12/ St / FT	5013754	1014 02 1		287
733 13 G	11-13 6,5 x 10/ St / G	5115939	1361 13 9		279	822 14 FT	14/ St / FT	5013815	1014 04 8		287
733 16 ALU	14-16 6,5 x 10/ Alu	5450252	1362 52 6		280	822 16 FT	15,2 M16/ St / FT	5013877	1014 09 9		287
733 16 FT	14-16 6,5 x 10/ St / FT	5029762	1361 09 4		280	822 18 FT	18,6 PG11/ St / FT	5013938	1014 11 0		287
733 16 G	14-16 6,5 x 10/ St / G	5115991	1361 16 3		279	822 20 FT	20 M20/ St / FT	5013990	1014 13 7		287
733 16 VA	14-16 6,5 x 10/ V2A	5116714	1362 01 1		279	822 22.5 FT	22,5 PG16/ St / FT	5014058	1014 16 1		287
733 19 ALU	17-19 6,5 x 10/ Alu	5450313	1362 53 4		280	822 25 FT	25 M25/ St / FT	5567011	1014 50 1		287
733 19 FT	17-19 6,5 x 10/ St / FT	5029809	1361 09 7		280	822 28.3 FT	28,3 PG21/ St / FT	5014119	1014 21 8		287
733 19 G	17-19 6,5 x 10/ St / G	5116059	1361 19 8		279	822 32 FT	32 M32/ St / FT	5567073	1014 52 8		287
733 19 VA	17-19 6,5 x 10/ V2A	5116776	1362 03 8		279	822 37 FT	37 PG29/ St / FT	5014171	1014 29 3		287
733 21 ALU	19-21 6,5 x 10/ Alu	5450375	1362 54 2		280	822 40 FT	40 M40/ St / FT	5567134	1014 53 6		287
733 21 FT	19-21 6,5 x 10/ St / FT	5029816	1361 10 0		280	822 47 FT	47 PG36/ St / FT	5014232	1014 36 6		287
733 21 G	19-21 6,5 x 10/ St / G	5116110	1361 20 1		279	822 50 FT	50 M50/ St / FT	5567493	1014 54 4		287
733 21 VA	19-21 6,5 x 10/ V2A	5116837	1362 04 6		279	822 6 FT	6/ St / FT	5013631	1014 00 5		287
733 23 FT	21-23 6,5 x 10/ St / FT	5029823	1361 10 3		280	822 63 FT	63 M63/ St / FT	5567554	1014 55 2		287
733 23 G	21-23 6,5 x 10/ St / G	5116172	1361 23 6		279	823 16 FT	16 6,5 x 10/ St / FT	5015130	1015 09 5		290
733 23 VA	21-23 6,5 x 10/ V2A	5116899	1362 05 4		279	823 18.3 FT	18,6 6,5 x 10/ St / FT	5015192	1015 11 7		290
733 29 ALU	24-29 6,5 x 10/ Alu	5450498	1362 56 9		280	823 20 FT	20 6,5 x 10/ St / FT	5015253	1015 13 3		290
733 29 FT	24-29 6,5 x 10/ St / FT	5029861	1361 10 6		280	823 22.5 FT	22,5 6,5 x 10/ St / FT	5015314	1015 16 8		290
733 29 G	24-29 6,5 x 10/ St / G	5116233	1361 29 5		279	823 25 FT	25 6,5 x 10/ St / FT	5567615	1015 49 4		290
733 29 VA	24-29 6,5 x 10/ V2A	5116950	1362 06 2		279	823 28.3 FT	28,3 6,5 x 10/ St / FT	5015376	1015 21 4		290
733 38 ALU	30-38 6,5 x 10/ Alu	5450559	1362 57 7		280	823 32 FT	32 6,5 x 10/ St / FT	5567738	1015 49 6		290
733 38 FT	30-38 6,5 x 10/ St / FT	5029878	1361 10 9		280	823 37 FT	37 6,5 x 10/ St / FT	5015437	1015 30 3		290
733 38 G	30-38 6,5 x 10/ St / G	5116295	1361 38 4		279	823 40 FT	40 6,5 x 10/ St / FT	5567790	1015 49 8		290
					280	823 47 FT	47 6,5 x 10/ St / FT	5015499	1015 36 2		290
					279	823 50 FT	50 6,5 x 10/ St / FT	5567851	1015 50 0		290
						823 54 FT	54 6,5 x 10/ St / FT	5015550	1015 42 7		290

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLEExport_01031)

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
823 59.3 FT	59,3 6,5 x 10/ St / FT	5015611	1015 48 6	€/100 st.	290	910 SD-Q 6x40	6 40/ PA	5229636	2351 21 8	€/100 st.	381
823 63 FT	63 6,5 x 10/ St / FT	5567912	1015 50 8		290	910 STK 6x30	35/ PA	5708971	2351 60 9		261
865 M10x34	M10/ CuZn	5311294	3483 09 6		382	910 STP 6x30	6 30/ PA	5242352	2351 41 2		262
865 M6x24	M6 8/ CuZn	5311171	3483 06 1		382	915 3.9x100 G	3,9 100/ St / G	5304630	3450 10 4		387
865 M8x30	M8 11/ CuZn	5311232	3483 08 8		382	915 3.9x50 G	3,9 50/ St / G	5304333	3450 05 8		387
867 M5X125 G	M5 125/ St / G	5309253	3470 14 8		387	915 3.9x60 G	3,9 60/ St / G	5304395	3450 06 6		387
867 M6X 95 G	M6 95/ St / G	5309314	3470 21 0		387	915 3.9x70 G	3,9 70/ St / G	5304456	3450 07 4		387
867 M6X125 G	M6 125/ St / G	5309376	3470 23 7		387	915 3.9x80 G	3,9 80/ St / G	5304517	3450 08 2		387
869 M8X40 G	M8 70/ St / G	5309550	3472 08 6		387	915 3.9x90 G	3,9 90/ St / G	5304579	3450 09 0		387
903 15 G	15 23/ St / G	5245773	3100 15 4		380	915 4.3x120 G	4,3 120/ St / G	5304692	3450 12 0		387
903 18 G	18 26/ St / G	5245834	3100 18 9		380	915 RBS M4	12/ St	5851417	3031 50 0	€/st.	380
903 25 G	25 33/ St / G	5245896	3100 25 1		380	915 S M6	135 14/ St	5241690	3031 01 2		380
903 30 G	30 38/ St / G	5245957	3100 30 8		380	917 3.9x70 G	3,9 70/ St / G	5304753	3452 01 8	€/100 st.	387
903 40 G	40 48/ St / G	5246015	3100 40 5		380	944 CLS 10000mm	10000/ St / G	5647430	5300 28 2		301
903 55 G	55 63/ St / G	5246077	3100 55 3		380	944 CLS 1000mm	1000/ St / G	5647409	5300 27 0		301
903 RB 15	15 21/ St	5851059	3105 01 6		380	944 CLS 3000mm	3000/ St / G	5647416	5300 27 4		301
903 RB 18	18 24/ St	5851110	3105 02 4		380	944 CLS 5000mm	5000/ St / G	5647423	5300 27 8		301
903 RB 22	22 30/ St	5851172	3105 03 2		380	944 RZS 2 G	2-2,5 26,6/ Zn	5464228	5300 01 5		301
904 A 15 FS	15 22/ St / G	5247753	3116 15 8		380	944 RZS 3 G	2,5-3,5 36,4/ Zn	5464266	5300 01 9		301
904 B 15 FS	15 26/ St / G	5248170	3117 15 4		380	944 SLS 1000mm	1000/ St / G	5647331	5300 22 0		301
904 B 18 FS	18 29/ St / G	5248231	3117 18 9		380	944 SLS 3000mm	3000/ St / G	5647348	5300 22 4		301
910 DF 6x35	6 35/ PA	5448099	2347 40 7		381	944 SLS 5000mm	5000/ St / G	5647355	5300 22 8		301
910 GD 6x35	6 35/ PA	5828198	2347 22 9		382	944 TLS 230mm	230/ St / G	5647287	5300 21 0		301
910 GD 8x50	8 50/ PA	5828259	2347 26 1		382	944 TLS 300mm	300/ St / G	5647317	5300 21 2		301
910 GKDM 12x30	12 30/ Zn	5418191	3483 21 4		382	944 TLS 460mm	460/ St / G	5647324	5300 21 4		301
910 GKSM 6x25	7,5 26,4/ Zn	5418207	3483 23 9		382	944 ZLS 10000mm	10000/ St / G	5647393	5300 25 2		301
910 MZ 10x60	10 60/ PA	5084990	2347 55 5		381	944 ZLS 1000mm	1000/ St / G	5647362	5300 24 0		301
910 MZ 12x70	12 70/ PA	5625667	2347 57 0		381	944 ZLS 3000mm	3000/ St / G	5647379	5300 24 4		301
910 MZ 5x30	5 30/ PA	5625650	2347 52 3		381	944 ZLS 5000mm	5000/ St / G	5647386	5300 24 8		301
910 MZ 6x35	6 35/ PA	5228738	2347 53 9		381	945 M10 G	M10 14/ St / G	5413592	5300 05 3		298
910 MZ 8x50	8 50/ PA	5084969	2347 54 7		381	945 M12 G	M12 16/ St / G	5413653	5300 06 1		298
910 N 10x50 GRW	10 50/ PA	5229155	2349 10 8		381	945 M16 G	M16 22/ St / G	5413714	5300 08 8		298
910 N 12x60 GRW	12 60/ PA	5229216	2349 12 4		381	945 M6 G	M6 9/ St / G	5413530	5300 03 7		298
910 N 5x25 GRW	5 25/ PA	5228851	2349 04 3		381	946 10 FT	10 43/ St / FT	5414315	5301 10 6		298
910 N 6x30 GRW	6 30/ PA	5228912	2349 05 1		381	946 3 G	3 21,5/ St / G	5413950	5301 03 3		298
910 N 6x60 GRW	6 60/ PA	5228974	2349 07 8		381	946 4 G	4 26,5/ St / G	5414018	5301 04 1		298
910 N 8x40 GRW	8 40/ PA	5229032	2349 08 6		381	946 5 G	5 28,5/ St / G	5413899	5301 00 9		298
910 SD 5X35	5 35/ PA	5229452	2351 02 1		381	946 6 G	6 30/ St / G	5414070	5301 06 8		298
910 SD 6X35	6 35/ PA	5669197	2351 05 6		265	946 8 G	8 35/ St / G	5414193	5301 08 4		298
910 SD 6X35	6 35/ PA	5669197	2351 05 6		381	947 10 F	10 42/ TG / F	5414797	5302 10 2		299
910 SD 6X40	6 40/ PA	5229513	2351 06 4		265	947 3 F	3 20/ TG / F	5414551	5302 02 1		299
910 SD 6X40	6 40/ PA	5229513	2351 06 4		381	947 5 F	5 24/ TG / F	5414612	5302 05 6		299
910 SD 8X55	8 55/ PA	5229575	2351 09 9		381	947 6 F	6 28/ TG / F	5414674	5302 06 4		299
910 SDM M6	M6 6/ PA	5874454	2350 80 7		381	947 8 F	8 34/ TG / F	5414735	5302 08 0		299
						948 TG6	M6 6/ St / G	5513315	3453 82 0		387
						957 10 G	54,4/ St / G	5415336	5303 26 5	€/100 m	298
						957 2 G	2,35/ St / G	5464273	5303 20 2		298

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	
957 3 G	5,29/ St / G	5414971	5303 20 6	€/100 m	298	1015 13 G	13 1800/ St / G	5007937	1009 11 7	€/100 st.	286	
957 4 G	9,41/ St / G	5415039	5303 21 4		298	1015 14 G	14 1200/ St / G	5007999	1009 16 8		286	
957 5 G	14,7/ St / G	5415091	5303 22 2		298	1015 15 G	15 1200/ St / G	5008057	1009 18 4		286	
957 6 G	21,1/ St / G	5415152	5303 23 0		298	1015 16 G	16 1200/ St / G	5008118	1009 19 2		286	
957 8 G	34,8/ St / G	5415275	5303 25 7		298	1015 17 G	17 1200/ St / G	5008170	1009 20 6		286	
							1015 18 G	18 1200/ St / G	5008231		1009 21 4	286
964 M10 G	M10 10,5/ St / G	5868330	3403 16 5		€/100 st.	392	1015 20 G	20 1200/ St / G	5008354		1009 23 0	286
964 M4 G	M4 4,3/ St / G	5867913	3403 02 5			392	1015 25 G	25 1000/ St / G	5009078		1009 42 7	286
964 M5 G	M5 5,3/ St / G	5867975	3403 04 1			392	1015 28 G	28 1000/ St / G	5008712		1009 36 2	286
964 M6 G	M6 6,4/ St / G	5868095	3403 08 4			392	1015 5 G	5 3000/ St / G	5007456		1009 02 8	286
964 M6 G	M6 6,4/ St / G	5868156	3403 09 2	392		1015 6 G	6 2400/ St / G	5007517	1009 03 6	286		
964 M6 G	M6 6,4/ St / G	5868033	3403 07 6	392		1015 7 G	7 2000/ St / G	5007579	1009 04 4	286		
964 M8 G	M8 8,4/ St / G	5868217	3403 12 2	392		1015 8 G	8 2000/ St / G	5007630	1009 05 2	286		
964 M8 G	M8 8,4/ St / G	5868279	3403 13 0	392		1015 9 G	9 2000/ St / G	5007692	1009 06 0	286		
965 M6X20 G	M6 6/ Zn / G	5303558	3415 03 1	386		1020 11-16 G	M4 x 13 1200/ St / G	5125891	1404 16 4	298		
965 M6X25 G	M6 6/ Zn / G	5303619	3415 06 6	386		1020 14-18 G	M4 x 13 1000/ St / G	5125952	1404 18 0	298		
965 M6X30 G	M6 6/ Zn / G	5303671	3415 08 2	386	1020 18-28 G	M4 x 13 600/ St / G	5126010	1404 28 8	298			
965 M6X40 G	M6 6/ Zn / G	5303732	3415 10 4	386	1060 26-45 FT	26-45 M5 x 30/ St / FT	5105978	1310 61 5	284			
965 M6X50 G	M6 6/ Zn / G	5303794	3415 12 0	386	1060 45-68 FT	45-68 M6 x 35/ St / FT	5106036	1310 65 8	284			
965 M8X20 G	M8 8/ Zn / G	5303855	3415 14 7	386	1101 3.4x100	100 3,4/ St	5288077	3341 99 2	379			
965 M8X30 G	M8 8/ Zn / G	5303916	3415 16 3	386	1101 3.4x50	50 3,4/ St	5287773	3341 49 6	379			
966 M10 G	M10 10,5/ St / G	5300137	3402 09 6	324	1101 3.4x60	60 3,4/ St	5287834	3341 60 7	379			
966 M10 G	M10 10,5/ St / G	5300137	3402 09 6	392	1101 3.4x70	70 3,4/ St	5287896	3341 70 4	379			
966 M10 VA	M10 10,5/ V2A	5300618	3402 32 0	392	1101 3.4x80	80 3,4/ St	5287957	3341 80 1	379			
					1101 3.4x90	90 3,4/ St	5288015	3341 90 9	379			
966 M12 G	M12 13/ St / G	5300199	3402 12 6	392	1101 3x40	40 3/ St	5287537	3341 04 6	379			
966 M12 VA	M12 13/ V2A	5300670	3402 33 9	392	1101 3x50	50 3/ St	5287599	3341 05 4	379			
966 M4 G	M4 4,3/ St / G	5299899	3402 04 5	392	1101 3x60	60 3/ St	5287650	3341 06 2	379			
966 M6 G	M6 6,4/ St / G	5300014	3402 06 1	324	1101 3x70	70 3/ St	5287711	3341 07 0	379			
966 M6 G	M6 6,4/ St / G	5300014	3402 06 1	392	1101 Z 40 G	40 3/ St / G	5288138	3342 04 2	379			
966 M6 VA	M6 6,4/ V2A	5300496	3402 30 4	392	1101 Z 50 G	50 3/ St / G	5288190	3342 05 0	379			
966 M8 G	M8 8,4/ St / G	5300076	3402 08 8	324	1101 Z 60 G	60 3/ St / G	5288251	3342 06 9	379			
966 M8 G	M8 8,4/ St / G	5300076	3402 08 8	392	1101 Z 70 G	70 3/ St / G	5288312	3342 07 7	379			
966 M8 VA	M8 8,4/ V2A	5300557	3402 31 2	392	1101 Z3.4x50 G	50 3,4/ St / G	5288374	3342 50 6	379			
967 M10 G	M10 11/ St / G	5300434	3402 22 3	324	1101 Z3.4x60 G	60 3,4/ St / G	5288435	3342 60 3	379			
967 M10 G	M10 11/ St / G	5300434	3402 22 3	392	1101 Z3.4x70 G	70 3,4/ St / G	5288497	3342 70 0	379			
967 M6 G	M6 6,5/ St / G	5300311	3402 20 7	324	1101 Z3.4x80 G	80 3,4/ St / G	5288558	3342 80 8	379			
967 M6 G	M6 6,5/ St / G	5300311	3402 20 7	392								
967 M8 G	M8 8,5/ St / G	5300373	3402 21 5	324								
967 M8 G	M8 8,5/ St / G	5300373	3402 21 5	392								
										€/st.		
						1268 KD FT	/ St / FT	6192373	6350 10 0		323	
985 M6 25	8 4,3/ St / G	5250395	3133 02 8	386								
985 M6 35	8 4,3/ St / G	5250456	3133 03 6	386								
985 M8 35	10 5,2/ St / G	5250579	3133 23 0	386								
1015 10 G	10 2000/ St / G	5007753	1009 07 9	286	1268 L 150 FS	/ St / FS	5038238	1104 24 1		€/100 st.	321	
					1268 L 150 FS	/ St / FS	5038238	1104 24 1			332	
1015 11 G	11 1800/ St / G	5007814	1009 08 7	286	1268 L 1M FS	/ St / FS	5694458	1104 49 7		€/100 m	321	
					1268 L 1M FS	/ St / FS	5694458	1104 49 7			332	
1015 12 G	12 1000/ St / G	5007876	1009 10 9	286	1268 L 1M VA	/ V2A Rostfritt	5627074	1104 49 8			333	

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
1268 L 200 FS	/ St / FS	5038290	1104 26 8	€/100 st.	321	1974 2X4-12	4-12 6/ PA	5742630	2197 85 5	€/100 st.	261
1268 L 200 FS	/ St / FS	5038290	1104 26 8		332						
1268 L 2M FS	/ St / FS	5038771	1104 50 0	€/100 m	321	1975 12-15	12-15 / PA	5844518	2148 02 1		261
1268 L 2M FS	/ St / FS	5038771	1104 50 0		332	1975 16-19	16-19 / PA	5844570	2148 04 8		261
1268 L 2M VA	/ V2A Rostfritt	5627081	1104 50 1		333	1975 19-22	19-22,5 / PA	5844631	2148 05 6		261
1268 L 300 FS	/ St / FS	5038351	1104 28 4	€/100 st.	321	1976 12-15	12-15,5 190 N/ PA	5863779	2148 50 1		261
1268 L 300 FS	/ St / FS	5038351	1104 28 4		332	1976 16-21	16-21,5 500 N/ PA	5863830	2148 52 8		261
1268 L 400 FS	/ St / FS	5836353	1104 29 2		321	1976 22-28	22,5-28,5 500 N/ PA	5863892	2148 53 6		261
1268 L 400 FS	/ St / FS	5836353	1104 29 2		332						
1268 L 500 FS	/ St / FS	5038412	1104 30 6		321	1996 40	3 x 40 transparent/ PP	5705796	2222 83 3		271
1268 L 500 FS	/ St / FS	5038412	1104 30 6		332	1996 50	3,5 x 50 transparent/ PP	5705734	2222 84 1		271
1268 L 600 FS	/ St / FS	5036678	1104 31 0		321	1996 60	3,5 x 60 transparent/ PP	5707837	2222 86 8		271
1268 L 600 FS	/ St / FS	5036678	1104 31 0		332						
1268 L 700 FS	/ St / FS	5036739	1104 31 5		321	1996 70	3,5 x 70 transparent/ PP	5509837	2222 87 6		271
1268 L 700 FS	/ St / FS	5036739	1104 31 5		332						
1268 L 800 FS	/ St / FS	5036791	1104 32 0		321	1996 N 25	25 3/ St / G	5545590	3369 00 3		378
1268 L 800 FS	/ St / FS	5036791	1104 32 0		332	1996 N 40	40 3/ St / G	5545774	3369 00 5		378
1268 L 900 FS	/ St / FS	5036852	1104 32 5		321	1996 N 60	60 3,5/ St / G	5545897	3369 02 1		378
1268 L 900 FS	/ St / FS	5036852	1104 32 5		332						
1268 SK OR	orange 800/ PE	5668114	1124 50 2		322	1996 O	3,0 - 3,5 transparent/ PP	5698357	2222 80 9		271
1268 SK OR	orange 800/ PE	5668114	1124 50 2		333						
1268 SL 150 FS	/ St / FS	5038474	1104 34 9		322	2004 18 LGR	4 2,0 x 18/ PP	5217275	2227 22 3		272
1268 SL 150 FS	/ St / FS	5038474	1104 34 9		333	2004 18 RW	4 2,0 x 18/ PP	5214878	2225 22 0		273
1268 SL 1M FS	/ St / FS	5052692	1104 44 5	€/100 m	322	2004 25 LGR	4 2,0 x 25/ PP	5217336	2227 23 1		272
1268 SL 1M FS	/ St / FS	5052692	1104 44 5		333	2004 25 RW	4 2,0 x 25/ PP	5214939	2225 23 9		273
1268 SL 200 FS	/ St / FS	5038535	1104 35 7	€/100 st.	322	2005 18 LGR	5 2,0 x 18/ PP	5217459	2227 34 7		272
1268 SL 200 FS	/ St / FS	5038535	1104 35 7		333	2005 18 RW	5 2,0 x 18/ PP	5215059	2225 37 9		273
1268 SL 2M FS	/ St / FS	5038719	1104 45 4	€/100 m	322	2005 25 LGR	5 2,0 x 25/ PP	5217398	2227 33 9		272
1268 SL 2M FS	/ St / FS	5038719	1104 45 4		333	2005 25 RW	5 2,0 x 25/ PP	5214991	2225 34 4		273
1268 SL 300 FS	/ St / FS	5038597	1104 37 3	€/100 st.	322	2006 18 RW	6 2,0 x 18/ PP	5215110	2225 40 9		273
1268 SL 300 FS	/ St / FS	5038597	1104 37 3		333	2006 25 LGR	6 2,0 x 25/ PP	5217572	2227 42 8		272
1268 SL 400 FS	/ St / FS	5052814	1104 39 1		322	2006 25 RW	6 2,0 x 25/ PP	5215172	2225 41 7		273
1268 SL 400 FS	/ St / FS	5052814	1104 39 1		333						
1268 SL 500 FS	/ St / FS	5038658	1104 40 3		322	2006 35 LGR	6 2,0 x 35/ PP	5217633	2227 43 6		272
1268 SL 500 FS	/ St / FS	5038658	1104 40 3		333	2006 35 RW	6 2,0 x 35/ PP	5215233	2225 42 5		273
1268 SL 600 FS	/ St / FS	5486190	1104 41 1		322	2007 18 RW	7 2,0 x 18/ PP	5215295	2225 50 6		273
1268 SL 600 FS	/ St / FS	5486190	1104 41 1		333						
1268 SL 800 FS	/ St / FS	5051732	1104 42 7		322	2007 25 LGR	7 2,0 x 25/ PP	5217756	2227 51 7		272
1268 SL 800 FS	/ St / FS	5051732	1104 42 7		333	2007 25 RW	7 2,0 x 25/ PP	5215356	2225 51 4		273
1268 SL 900 FS	/ St / FS	5052630	1104 43 5		322	2007 25 SW	7 2,0 x 25/ PP	5336372	2232 14 6		273
1268 SL 900 FS	/ St / FS	5052630	1104 43 5		333						
1268 SP 3M FT	3000/ St / FT	6192557	6350 20 8	€/m	323	2007 35 LGR	7 2,0 x 35/ PP	5217817	2227 52 5		272
						2007 35 RW	7 2,0 x 35/ PP	5215417	2225 52 2		273
1268 W 90 G	/ St / G	6192496	6350 15 1	€/st.	323	2008 25 LGR	8 2,0 x 25/ PP	5217930	2227 61 4		272
						2008 25 RW	8 2,0 x 25/ PP	5215530	2225 61 1		273
						2008 25 SW	8 2,0 x 25/ PP	5336310	2232 17 0		273
1594 22 G	22 6/ St / G	5106159	1310 92 5	€/100 st.	288	2008 35 LGR	8 2,0 x 35/ PP	5217992	2227 62 2		272
						2008 35 RW	8 2,0 x 35/ PP	5215592	2225 63 8		273
1973 20-40 LGR	20-40 89/ PA	5640035	2148 86 2		261	2008 45 LGR	8 2,0 x 45/ PP	5218050	2227 63 0		272
1973 3-13 LGR	3-13 52/ PA	5947899	2148 80 3		261	2009 20 RW	9 2,0 x 20/ PP	5215714	2225 70 0		273
1973 8-28 LGR	8-28 70/ PA	5877691	2148 84 6		261	2009 25 LGR	9 2,0 x 25/ PP	5218173	2227 71 1		272
						2009 25 RW	9 2,0 x 25/ PP	5215776	2225 71 9		273
						2009 25 SW	9 2,0 x 25/ PP	5336198	2232 21 9		273
1974 16-23	16-23 6/ PA	5742999	2197 80 4		261	2009 35 LGR	9 2,0 x 35/ PP	5218234	2227 73 8		272
1974 22-30	22-30 6/ PA	5742937	2197 81 2		261	2009 35 LGR SP	9 2,0 x 35/ PP	5607694	2227 76 2		272
						2009 35 RW	9 2,0 x 35/ PP	5215837	2225 72 7		273
1974 2X12-25	12-25 6/ PA	5742579	2197 86 3		261	2009 45 LGR	9 2,0 x 45/ PP	5218296	2227 74 6		272

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
2009 45 LGR SP	9 2,0 x 45/ PP	5607878	2227 79 7	€/100 st.	272	2031 40	30 ljusgrå/ PP	5651666	2205 41 6	€/st.	263
2010 25 LGR	10 2,0 x 25/ PP	5218357	2227 80 0		272						€/100 st.
2010 25 RW	10 2,0 x 25/ PP	5215899	2225 80 8		273	2031 40 SP	30 ljusgrå/ PP	5651703	2205 42 0		263
2010 25 SW	10 2,0 x 25/ PP	5336136	2232 23 5		273						
2010 35 LGR	10 2,0 x 35/ PP	5218418	2227 81 9		272	2031 F 10	10 stengrå/ PP	5726968	2205 40 0		263
2010 35 RW	10 2,0 x 35/ PP	5215950	2225 81 6		273	2031 F 20	15 stengrå/ PP	5651659	2205 41 2		263
2010 45 LGR	10 2,0 x 45/ PP	5218470	2227 82 7		272					€/st.	
2011 25 RW	11 2,0 x 25/ PP	5216070	2225 90 5		273	2031 F 40	30 stengrå/ PP	5651710	2205 42 3		263
2011 35 LGR	11 2,0 x 35/ PP	5218593	2227 91 6		272	2031 M 15 FS	15 50/ St / FS	5863953	2207 02 8	€/100 st.	277
2011 35 RW	11 2,0 x 35/ PP	5216131	2225 91 3		273						
2011 45 LGR	11 2,0 x 45/ PP	5218654	2227 92 4		272	2031 M 30 FS	30 25/ St / FS	5798798	2207 03 6		277
2012 25 RW	12 2,0 x 25/ PP	5216254	2226 01 4		273	2031 M 70 FS	70 10/ St / FS	5022497	2207 06 0		277
2012 35 LGR	12 2,0 x 35/ PP	5218777	2228 02 5		272	2032	8 ljusgrå/ PA	5211273	2205 01 7		264
2012 35 RW	12 2,0 x 35/ PP	5216315	2226 02 2		273	2032 F	8 stengrå/ PBPT	5211099	2204 90 8		264
2012 35 SW	12 2,0 x 35/ PP	5335955	2232 31 6		273						
2012 45 LGR	12 2,0 x 45/ PP	5218838	2228 03 3		272	2032 SD	8 ljusgrå/ PA	5210917	2204 80 0		264
2014 30 RW	14 2,5 x 30/ PP	5216438	2226 10 3		273	2032 SD SP	8 ljusgrå/ PA	5597490	2204 85 1		264
2014 40 LGR	14 2,5 x 40/ PP	5218951	2228 11 4		272	2032 SP	8 ljusgrå/ PA	5597674	2204 97 5		264
2014 40 RW	14 2,5 x 40/ PP	5216490	2226 11 1		273	2033	16 ljusgrå/ PA	5211334	2205 03 3		264
2014 50 LGR	14 2,5 x 50/ PP	5219019	2228 12 2		272	2033 D 15x3 G	15 6,4/ St / G	5044970	2205 09 7		276
2016 40 LGR	16 2,5 x 40/ PP	5219132	2228 21 1		272	2033 D 25x19	ljusgrå 2400/ PS	5211457	2205 09 2		265
2016 40 RW	16 2,5 x 40/ PP	5216674	2226 21 9		273						
2016 50 LGR	16 2,5 x 50/ PP	5219194	2228 23 8		272	2033 F	16 stengrå/ PBPT	5211150	2204 91 6		264
2016 50 RW	16 2,5 x 50/ PP	5216735	2226 22 7		273	2033 M	16 25/ V2A	5036616	2204 00 0		276
2018 40 LGR	18 2,5 x 40/ PP	5219255	2228 30 0		272	2033 SD	16 ljusgrå/ PA	5210979	2204 81 9		264
2018 40 RW	18 2,5 x 40/ PP	5216797	2226 30 8		273	2033 SD SP	16 ljusgrå/ PA	5597551	2204 87 8		264
2018 50 LGR	18 2,5 x 50/ PP	5219316	2228 31 9		272	2033 SP	16 ljusgrå/ PA	5597735	2204 98 3		264
2020 40 LGR	20 2,5 x 40/ PP	5219378	2228 40 8		272	2033 STD	16 ljusgrå/ PA	5693253	2204 54 1		264
2020 40 RW	20 2,5 x 40/ PP	5216919	2226 40 5		273						
2020 50 LGR	20 2,5 x 50/ PP	5219439	2228 41 6		272	2034	10 ljusgrå/ PA	5211396	2205 04 1		264
2025 18 LGR	2 x 18 4-7 / PP	5219552	2228 61 0		272	2034 F	10 stengrå/ PBPT	5211211	2204 92 4		264
2025 18 RW	2,0 x 18 4-7 / PP	5496519	2228 68 6		272	2034 M	10 50/ V2A	5210672	2204 01 0		276
2025 25 LGR	2 x 25 4-7 / PP	5219613	2228 62 9		272	2034 SP	10 ljusgrå/ PA	5597797	2204 99 1		264
2025 25 RW	2,0 x 25 4-7 / PP	5828556	2228 68 8		272						
2026 18 LGR	2 x 18 7-12 / PP	5219675	2228 71 8		272	2036 10-15 LGR	10-15 ljusgrå/ PE	5223092	2259 14 1		346
2026 18 RW	2,0 x 18 7-12 / PP	5496397	2228 42 0		272	2036 18-23 LGR	18-23 ljusgrå/ PE	5223214	2259 23 0		346
2026 25 LGR	2 x 25 7-12 / PP	5219736	2228 72 6		272	2036 22-28 LGR	22-28 ljusgrå/ PE	5223276	2259 28 1		346
2026 25 LGR SP	2 x 25 7-12 / PP	5608110	2228 43 2		272	2036 4-7 LGR	4-7 ljusgrå/ PE	5222972	2259 07 9		346
2026 25 RW	2,0 x 25 7-12 / PP	5496458	2228 42 2		272	2037 12-20 LGR	12-20 ljusgrå/ PA	5221418	2250 20 9		266
2026 35 LGR	2 x 35 7-12 / PP	5219798	2228 73 4		272	2037 16-24 LGR	16-24 ljusgrå/ PA	5221470	2250 24 1		266
2026 35 LGR SP	2 x 35 7-12 / PP	5608172	2228 44 0		272	2037 18-30 LGR	18-30 ljusgrå/ PA	5221531	2250 30 6		266
2026 45 LGR	2 x 45 7-12 / PP	5608837	2228 75 0		272	2037 27-43 LGR	27-43 ljusgrå/ PA	5221593	2250 43 8		266
2027 25 LGR	2 x 25 10-14 / PP	5219859	2228 82 3		272	2037 3-7 LGR	3-7 ljusgrå/ PA	5221296	2250 07 1		266
2027 30 LGR	2 x 30 10-14 / PP	5219910	2228 83 1		272	2037 6-13 LGR	6-13 ljusgrå/ PA	5221357	2250 13 6		266
2027 40 LGR	2 x 40 10-14 / PP	5219972	2228 85 8		272	2047 5-25 LGR	5-25 ljusgrå/ PS	5221654	2251 25 6		345
2028 40 LGR	2 x 40 13,5-17 / PP	5220039	2228 90 4		272	2049 4-14 LGR	4-14 M3 x 17/ PS	5222071	2254 01 8		344
2031 10	10 ljusgrå/ PP	5726951	2205 39 8		263	2050 5-25 LGR	5-25 M4 x 27/ PS	5222132	2254 02 6		345
2031 20	15 ljusgrå/ PP	5651635	2205 40 4		263						
2031 20 SP	15 ljusgrå/ PP	5651642	2205 40 8		263						

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning **40**

Tillverkar-beteckning **1219** (för artikelnr som börjar med **0** gäller: **1010**)

Individuell EAN-C **5647589**

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
2051 8-36 LGR	8-36 M4 x 37,5 / PS	5222194	2254 03 4	€/100 st.	345	2056 40 VA	34-40 / V2A	5063919	1159 56 9	€/100 st.	360
2054 14-48 LGR	14-48 M8 x 55 / PA	5222798	2255 01 4		345	2056 46 ALU	40-46 / Alu	5077657	1183 26 5		358
2054 14-48 PA	14-48 M8 x 55 / PA	5905592	2255 40 5		345	2056 46 FT	40-46 / St / FT	5064817	1160 45 1		357
						2056 46 VA	40-46 / V2A	5063971	1159 57 7		360
2055 24-72 LGR	24-72 M8 x 75 / PA	5222859	2255 02 2		345	2056 52 ALU	46-52 / Alu	5077718	1183 27 3		358
2056 100 FT	90-100 / St / FT	5065296	1160 99 0		357	2056 52 FT	46-52 / St / FT	5064879	1160 52 4		357
						2056 52 VA	46-52 / V2A	5064039	1159 58 5		360
2056 12 ALU	8-12 / Alu	5077299	1183 20 6		358	2056 58 ALU	52-58 / Alu	5077770	1183 28 1		358
2056 12 FT	8-12 / St / FT	5064459	1160 12 5		357	2056 58 FT	52-58 / St / FT	5064930	1160 58 3		357
2056 12 VA	8-12 / V2A	5063612	1159 51 8		360	2056 58 VA	52-58 / V2A	5064091	1159 59 3		360
2056 16 ALU	12-16 / Alu	5077350	1183 21 4		358	2056 64 ALU	58-64 / Alu	5077831	1183 30 3		358
2056 16 FT	12-16 / St / FT	5064510	1160 16 8		357	2056 64 FT	58-64 / St / FT	5064992	1160 64 8		357
2056 16 VA	12-16 / V2A	5063674	1159 52 6		360	2056 64 VA	58-64 / V2A	5064152	1159 60 7		360
2056 2 12 ALU	8-12 / Alu	5435495	1183 38 9		359	2056 70 ALU	64-70 / Alu	5435310	1183 31 1		358
2056 2 12 FT	8-12 / St / FT	5065357	1161 12 1		357	2056 70 FT	64-70 / St / FT	5065050	1160 70 2		357
2056 2 16 ALU	12-16 / Alu	5435556	1183 39 7		359	2056 70 VA	64-70 / V2A	5064213	1159 61 5		360
2056 2 16 FT	12-16 / St / FT	5065418	1161 16 4		357	2056 76 ALU	70-76 / Alu	5435372	1183 33 8		358
2056 2 22 ALU	16-22 / Alu	5435617	1183 40 0		359	2056 76 FT	70-76 / St / FT	5065111	1160 76 1		357
2056 2 22 FT	16-22 / St / FT	5065470	1161 22 9		357	2056 76 VA	70-76 / V2A	5064275	1159 62 3		360
2056 2 22 VA	16-22 / V2A	5066071	1161 82 2		360	2056 82 FT	76-82 / St / FT	5065173	1160 82 6		357
2056 2 28 ALU	22-28 / Alu	5435679	1183 41 9		359	2056 90 FT	82-90 / St / FT	5065234	1160 90 7		357
2056 2 28 FT	22-28 / St / FT	5065531	1161 28 8		357	2056 B 35 FT	35 x 50 35 / St / FT	5081258	1194 05 4		373
2056 2 28 VA	22-28 / V2A	5066132	1161 83 0		360	2056 B 40 FT	40 x 100 40 / St / FT	5081197	1194 04 6		373
2056 2 34 ALU	28-34 / Alu	5435730	1183 42 7		359	2056 B 80 FT	80 x 100 80 / St / FT	5081319	1194 08 9		373
2056 2 34 FT	28-34 / St / FT	5065593	1161 34 2		357	2056 B 80 VA	80 x 100 80 / V2A Rostfritt	5476771	1194 37 2		373
2056 2 34 VA	28-34 / V2A	5066194	1161 84 9		360	2056 BE FT	/ St / FT	5072492	1174 05 3		363
2056 2 40 ALU	34-40 / Alu	5435792	1183 43 5		359	2056 E 31 FT	28-31 / St / FT	5500353	1174 60 6		372
2056 2 40 FT	34-40 / St / FT	5065654	1161 40 7		357	2056 E 37 FT	34-37 / St / FT	5500414	1174 61 4		372
2056 2 40 VA	34-40 / V2A	5066255	1161 85 7		360	2056 E 44 FT	40-44 / St / FT	5500476	1174 63 0		372
2056 2 46 ALU	40-46 / Alu	5435853	1183 44 3		359	2056 M 100 FT	90-100 / St / FT	5063551	1156 16 0		361
2056 2 46 FT	40-46 / St / FT	5065715	1161 46 6		357	2056 M 12 FT	8-12 / St / FT	5062714	1156 00 4		361
2056 2 46 VA	40-46 / V2A	5066316	1161 86 5		360	2056 M 12 VA	8-12 / V2A Rostfritt	5668190	1159 71 2		362
2056 2 52 ALU	46-52 / Alu	5435914	1183 45 1		359	2056 M 16 FT	12-16 / St / FT	5062776	1156 01 2		361
2056 2 52 FT	46-52 / St / FT	5065777	1161 52 0		357	2056 M 16 VA	12-16 / V2A Rostfritt	5668206	1159 71 6		362
2056 2 52 VA	46-52 / V2A	5066378	1161 87 3		360	2056 M 22 FT	16-22 / St / FT	5062837	1156 02 0		361
2056 2 58 ALU	52-58 / Alu	5435976	1183 47 8		359	2056 M 22 VA	16-22 / V2A Rostfritt	5668213	1159 72 2		362
2056 2 58 FT	52-58 / St / FT	5065838	1161 57 1		357	2056 M 28 FT	22-28 / St / FT	5062899	1156 03 9		361
2056 2 58 VA	52-58 / V2A	5066439	1161 88 1		360	2056 M 28 VA	22-28 / V2A Rostfritt	5668220	1159 72 8		362
2056 2 64 FT	58-64 / St / FT	5065890	1161 64 4		357	2056 M 34 FT	28-34 / St / FT	5062950	1156 04 7		361
2056 2 64 VA	58-64 / V2A	5066491	1161 90 3		360	2056 M 34 VA	28-34 / V2A Rostfritt	5668268	1159 73 4		362
2056 22 ALU	16-22 / Alu	5077411	1183 22 2		358	2056 M 40 FT	34-40 / St / FT	5063018	1156 05 5		361
2056 22 FT	16-22 / St / FT	5064572	1160 22 2		357	2056 M 40 VA	34-40 / V2A Rostfritt	5668275	1159 74 0		362
2056 22 VA	16-22 / V2A	5063735	1159 53 4		360	2056 M 46 FT	40-46 / St / FT	5063070	1156 06 3		361
2056 28 ALU	22-28 / Alu	5077473	1183 23 0		358	2056 M 46 VA	40-46 / V2A Rostfritt	5668282	1159 74 6		362
2056 28 FT	22-28 / St / FT	5064633	1160 28 1		357	2056 M 52 FT	46-52 / St / FT	5063131	1156 07 1		361
2056 28 VA	22-28 / V2A	5063797	1159 54 2		360	2056 M 52 VA	46-52 / V2A Rostfritt	5668299	1159 75 2		362
2056 3 12 FT	8-12 / St / FT	5066972	1162 12 8		358	2056 M 58 FT	52-58 / St / FT	5063193	1156 09 8		361
2056 3 16 FT	12-16 / St / FT	5067030	1162 16 0		358	2056 M 58 VA	52-58 / V2A Rostfritt	5668305	1159 75 8		362
2056 3 22 ALU	16-22 / Alu	5436218	1183 52 4		359	2056 M 64 FT	58-64 / St / FT	5063254	1156 10 1		361
2056 3 22 FT	16-22 / St / FT	5067092	1162 22 5		358	2056 M 64 VA	58-64 / V2A Rostfritt	5668312	1159 76 4		362
2056 3 28 ALU	22-28 / Alu	5436270	1183 53 2		359	2056 M 70 FT	64-70 / St / FT	5063315	1156 12 8		361
2056 3 28 FT	22-28 / St / FT	5067153	1162 28 4		358	2056 M 70 VA	64-70 / V2A Rostfritt	5668329	1159 77 0		362
2056 3 34 ALU	28-34 / Alu	5436331	1183 54 0		359	2056 M 76 FT	70-76 / St / FT	5063377	1156 13 6		361
2056 3 34 FT	28-34 / St / FT	5067214	1162 34 9		358	2056 M 76 VA	70-76 / V2A Rostfritt	5668336	1159 77 6		362
2056 3 40 FT	34-40 / St / FT	5067276	1162 40 3		358	2056 M 82 FT	76-82 / St / FT	5063438	1156 14 4		361
2056 3 46 FT	40-46 / St / FT	5067337	1162 46 2		358	2056 M 90 FT	82-90 / St / FT	5063490	1156 15 2		361
2056 34 ALU	28-34 / Alu	5077534	1183 24 9		358	2056 M2 12 FT	8-12 / St / FT	5494836	1156 17 9		361
2056 34 FT	28-34 / St / FT	5064695	1160 34 6		357						
2056 34 VA	28-34 / V2A	5063858	1159 55 0		360						
2056 40 ALU	34-40 / Alu	5077596	1183 25 7		358						
2056 40 FT	34-40 / St / FT	5064756	1160 40 0		357						

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
2056 M2 12 VA	8-12 / V2A Rostfritt	5668343	1161 91 2		363	2056N 12 VA	8-12 / V2A	5069256	1166 01 8		355
2056 M2 16 FT	12-16 / St / FT	5494898	1156 18 7		361						
2056 M2 16 VA	12-16 / V2A Rostfritt	5668381	1161 91 6		363	2056N 16 ALU	12-16 / Alu	5436577	1183 61 3		355
2056 M2 22 FT	16-22 / St / FT	5494959	1156 19 5		361	2056N 16 FT	12-16 / St / FT	5067450	1163 16 7		354
2056 M2 22 VA	16-22 / V2A Rostfritt	5668398	1161 92 2		363	2056N 16 VA	12-16 / V2A	5069317	1166 02 6		355
2056 M2 28 FT	22-28 / St / FT	5958703	1156 20 9		361						
2056 M2 28 VA	22-28 / V2A Rostfritt	5668404	1161 92 8		363	2056N 2 12 FT	8-12 / St / FT	5068297	1164 12 0		354
2056 M2 34 VA	28-34 / V2A Rostfritt	5668442	1161 93 4		363	2056N 2 16 FT	12-16 / St / FT	5068358	1164 16 3		354
2056 M2 40 VA	34-40 / V2A Rostfritt	5668459	1161 94 0		363	2056N 2 22 FT	16-22 / St / FT	5068419	1164 22 8		354
2056 M2 46 VA	40-46 / V2A Rostfritt	5668466	1161 94 6		363	2056N 2 28 FT	22-28 / St / FT	5068471	1164 28 7		354
2056 M2 52 VA	46-52 / V2A Rostfritt	5668503	1161 95 2		363	2056N 2 34 FT	28-34 / St / FT	5068532	1164 34 1		354
2056 M2 58 VA	52-58 / V2A Rostfritt	5668510	1161 95 8		363	2056N 2 40 FT	34-40 / St / FT	5068594	1164 40 6		354
2056 M2 64 VA	58-64 / V2A Rostfritt	5668527	1161 96 4		363	2056N 2 46 FT	40-46 / St / FT	5068655	1164 46 5		354
						2056N 2 52 FT	46-52 / St / FT	5068716	1164 51 1		354
2056 M3 12 FT	8-12 / St / FT	5958765	1156 24 1		362	2056N 2 58 FT	52-58 / St / FT	5068778	1164 58 9		354
2056 M3 16 FT	12-16 / St / FT	5958826	1156 26 8		362						
2056 M3 22 FT	16-22 / St / FT	5958888	1156 27 6		362	2056N 22 ALU	16-22 / Alu	5436638	1183 62 1		355
2056 M3 28 FT	22-28 / St / FT	5958949	1156 28 4		362	2056N 22 FT	16-22 / St / FT	5067511	1163 22 1		354
						2056N 22 VA	16-22 / V2A	5069379	1166 03 4		355
2056F 12 ALU	8-12 / Alu	5440239	1184 70 9		368						
2056F 12 FT	8-12 / St / FT	5070634	1169 12 2		367	2056N 28 ALU	22-28 / Alu	5436690	1183 64 8		355
2056F 12 VA	8-12 / V2A	5077893	1185 00 4		368	2056N 28 FT	22-28 / St / FT	5067573	1163 28 0		354
						2056N 28 VA	22-28 / V2A	5069430	1166 04 2		355
2056F 16 ALU	12-16 / Alu	5440291	1184 71 7		368						
2056F 16 FT	12-16 / St / FT	5070696	1169 16 5		367	2056N 34 ALU	28-34 / Alu	5436751	1183 65 6		355
2056F 16 VA	12-16 / V2A	5077954	1185 01 2		368	2056N 34 FT	28-34 / St / FT	5067634	1163 34 5		354
						2056N 34 VA	28-34 / V2A	5069492	1166 05 0		355
2056F 2 12 FT	8-12 / St / FT	5071532	1170 12 0		367						
2056F 2 16 FT	12-16 / St / FT	5071594	1170 16 3		367	2056N 40 ALU	34-40 / Alu	5436812	1183 66 4		355
2056F 2 22 FT	16-22 / St / FT	5071655	1170 22 8		367	2056N 40 FT	34-40 / St / FT	5067696	1163 39 6		354
2056F 2 28 FT	22-28 / St / FT	5071716	1170 28 7		367	2056N 40 VA	34-40 / V2A	5069553	1166 06 9		355
2056F 2 34 FT	28-34 / St / FT	5071778	1170 34 1		367						
2056F 2 40 FT	34-40 / St / FT	5071839	1170 40 6		367	2056N 46 ALU	40-46 / Alu	5436874	1183 67 2		355
2056F 2 46 FT	40-46 / St / FT	5071891	1170 46 5		367	2056N 46 FT	40-46 / St / FT	5067757	1163 46 9		354
2056F 2 52 FT	46-52 / St / FT	5071952	1170 51 1		367	2056N 46 VA	40-46 / V2A	5069614	1166 07 7		355
2056F 22 ALU	16-22 / Alu	5440352	1184 72 5		368	2056N 52 ALU	46-52 / Alu	5436935	1183 68 0		355
2056F 22 FT	16-22 / St / FT	5070757	1169 21 1		367	2056N 52 FT	46-52 / St / FT	5067818	1163 52 3		354
2056F 22 VA	16-22 / V2A	5078012	1185 02 0		368	2056N 52 VA	46-52 / V2A	5069676	1166 08 5		355
2056F 28 ALU	22-28 / Alu	5440413	1184 73 3		368	2056N 58 FT	52-58 / St / FT	5067870	1163 58 2		354
2056F 28 FT	22-28 / St / FT	5070818	1169 28 9		367	2056N 58 VA	52-58 / V2A	5069737	1166 09 3		355
2056F 28 VA	22-28 / V2A	5078074	1185 03 9		368	2056N 58ALU	52-58 / Alu	5436997	1183 69 9		355
2056F 34 ALU	28-34 / Alu	5440475	1184 74 1		368	2056N 64 FT	58-64 / St / FT	5067931	1163 64 7		354
2056F 34 FT	28-34 / St / FT	5070870	1169 34 3		367	2056N 64 VA	58-64 / V2A	5069799	1166 10 7		355
2056F 34 VA	28-34 / V2A	5078135	1185 04 7		368						
						2056N 70 FT	64-70 / St / FT	5067993	1163 70 1		354
2056F 40 ALU	34-40 / Alu	5440536	1184 76 8		368						
2056F 40 FT	34-40 / St / FT	5070931	1169 40 8		367	2056N M 12 FT	8-12 / St / FT	5060857	1155 40 7		356
2056F 40 VA	34-40 / V2A	5078197	1185 05 5		368	2056N M 16 FT	12-16 / St / FT	5060918	1155 41 5		356
						2056N M 22 FT	16-22 / St / FT	5060970	1155 42 3		356
2056F 46 FT	40-46 / St / FT	5070993	1169 46 7		367	2056N M 28 FT	22-28 / St / FT	5061038	1155 43 1		356
2056F 46 VA	40-46 / V2A	5078258	1185 06 3		368	2056N M 34 FT	28-34 / St / FT	5061090	1155 45 8		356
2056F 46ALU	40-46 / Alu	5440598	1184 77 6		368	2056N M 40 FT	34-40 / St / FT	5061151	1155 46 6		356
						2056N M 46 FT	40-46 / St / FT	5061212	1155 47 4		356
2056F 52 FT	46-52 / St / FT	5071051	1169 52 1		367	2056N M 52 FT	46-52 / St / FT	5061274	1155 48 2		356
2056F 52 VA	46-52 / V2A	5078319	1185 07 1		368	2056N M 58 FT	52-58 / St / FT	5061335	1155 49 0		356
2056F 58 FT	52-58 / St / FT	5071112	1169 58 0		367	2056N SAS 12 VA	8-12 / V2A	5432432	1167 01 4		356
2056F 58 VA	52-58 / V2A	5078371	1185 09 8		368	2056N SAS 16 VA	12-16 / V2A	5432494	1167 02 2		356
						2056N SAS 22 VA	16-22 / V2A	5432555	1167 03 0		356
2056F 64 FT	58-64 / St / FT	5071174	1169 64 5		367	2056N SAS 28 VA	22-28 / V2A	5432616	1167 04 9		356
2056F 64 VA	58-64 / V2A	5078432	1185 10 1		368	2056N SAS 8 VA	4-8 / V2A	5432371	1167 00 6		356
2056F 70 FT	64-70 / St / FT	5071235	1169 69 6		367	2056R M 22 FS	16-22 / St / FS	5236597	1158 41 0		372
						2056R M 28 FS	22-28 / St / FS	5236603	1158 41 4		372
2056F 76 FT	70-76 / St / FT	5071297	1169 76 9		367	2056R M 34 FS	28-34 / St / FS	5236610	1158 41 8		372
						2056R M 40 FS	34-40 / St / FS	5236627	1158 42 2		372
2056F 82 FT	76-82 / St / FT	5071358	1169 82 3		367						
						2056RS M 16 FT	12-16 / St / FT	5358411	1158 30 5		372
2056F 90 FT	82-90 / St / FT	5071419	1169 90 4		367	2056RS M 22 FT	16-22 / St / FT	5358428	1158 30 9		372
						2056RS M 28 FT	22-28 / St / FT	5358435	1158 31 3		372
2056F M 12 FT	8-12 / St / FT	5495192	1156 80 2		369	2056RS M 34 FT	28-34 / St / FT	5358442	1158 31 7		372
2056F M 16 FT	12-16 / St / FT	5495253	1156 81 0		369	2056RS M 40 FT	34-40 / St / FT	5358473	1158 32 1		372
2056F M 22 FT	16-22 / St / FT	5495314	1156 82 9		369	2056RS M 46 FT	40-46 / St / FT	5358480	1158 32 5		372
2056F M 28 FT	22-28 / St / FT	5495376	1156 83 7		369	2056RS M 52 FT	46-52 / St / FT	5358497	1158 32 9		372
						2056RS M 58 FT	52-58 / St / FT	5358503	1158 33 3		372
2056N 12 ALU	8-12 / Alu	5436515	1183 60 5		355	2056RS M 64 FT	58-64 / St / FT	5358534	1158 33 7		372
2056N 12 FT	8-12 / St / FT	5067399	1163 12 4		354						

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
2056U 100 FT	90-100 / St / FT	5073574	1175 99 8		364	2056U M 58 FT	52-58 / St / FT	5498735	1158 09 0		366
						2056U M 64 FT	58-64 / St / FT	5498797	1158 10 4		366
2056U 12 ALU	8-12 / Alu	5439035	1184 40 7		366	2056U M 70 FT	64-70 / St / FT	5498858	1158 11 2		366
2056U 12 FT	8-12 / St / FT	5072737	1175 12 2		364	2056U M 76 FT	70-76 / St / FT	5498919	1158 12 0		366
2056U 12 VA	8-12 / V2A	5074595	1178 50 4		365						
						2056U-E28 FT	25-28 / St / FT	5451211	1174 50 9		373
2056U 16 ALU	12-16 / Alu	5439097	1184 41 5		366						
2056U 16 FT	12-16 / St / FT	5072799	1175 16 5		364	2056U-E31 FT	28-31 / St / FT	5072553	1174 54 1		373
2056U 16 VA	12-16 / V2A	5074656	1178 51 2		365	2056U-E34 FT	31-34 / St / FT	5451273	1174 51 7		373
						2056U-E37 FT	34-37 / St / FT	5072614	1174 56 8		373
2056U 2 12 FT	8-12 / St / FT	5073635	1176 12 9		364						
2056U 2 16 FT	12-16 / St / FT	5073697	1176 16 1		364	2056U-E40 FT	37-40 / St / FT	5451334	1174 52 5		373
2056U 2 22 FT	16-22 / St / FT	5073758	1176 22 6		364	2056U-E44 FT	40-44 / St / FT	5072676	1174 57 6		373
2056U 2 28 FT	22-28 / St / FT	5073819	1176 28 5		364						
2056U 2 34 FT	28-34 / St / FT	5073871	1176 33 1		364	2056W 12 ALU	8-12 / Alu	5437710	1184 00 8		371
2056U 2 40 FT	34-40 / St / FT	5073932	1176 40 4		364	2056W 12 FT	8-12 / St / FT	5075431	1180 12 6		370
2056U 2 46 FT	40-46 / St / FT	5073994	1176 46 3		364						
2056U 2 52 FT	46-52 / St / FT	5074052	1176 52 8		364	2056W 16 ALU	12-16 / Alu	5437772	1184 01 6		371
2056U 2 58 FT	52-58 / St / FT	5074113	1176 58 7		364	2056W 16 FT	12-16 / St / FT	5075493	1180 16 9		370
2056U 22 ALU	16-22 / Alu	5439158	1184 42 3		366	2056W 2 12 FT	8-12 / St / FT	5076339	1181 12 2		370
2056U 22 FT	16-22 / St / FT	5072850	1175 21 1		364	2056W 2 16 FT	12-16 / St / FT	5076391	1181 16 5		370
2056U 22 VA	16-22 / V2A	5074717	1178 52 0		365	2056W 2 22 FT	16-22 / St / FT	5076452	1181 21 1		370
						2056W 2 28 FT	22-28 / St / FT	5076513	1181 28 9		370
2056U 28 ALU	22-28 / Alu	5439219	1184 43 1		366	2056W 2 34 FT	28-34 / St / FT	5076575	1181 34 3		370
2056U 28 FT	22-28 / St / FT	5072911	1175 28 9		364	2056W 2 40 FT	34-40 / St / FT	5076636	1181 40 8		370
2056U 28 VA	22-28 / V2A	5074779	1178 53 9		365	2056W 2 46 FT	40-46 / St / FT	5076698	1181 46 7		370
						2056W 2 52 FT	46-52 / St / FT	5076759	1181 52 1		370
2056U 3 12 FT	8-12 / St / FT	5074175	1177 12 5		365	2056W 2 58 FT	52-58 / St / FT	5076810	1181 58 0		370
2056U 3 16 FT	12-16 / St / FT	5074236	1177 16 8		365						
2056U 3 22 FT	16-22 / St / FT	5074298	1177 22 2		365	2056W 22 ALU	16-22 / Alu	5446354	1184 02 4		371
2056U 3 28 FT	22-28 / St / FT	5074359	1177 28 1		365	2056W 22 FT	16-22 / St / FT	5075554	1180 22 3		370
2056U 3 34 FT	28-34 / St / FT	5074410	1177 34 6		365	2056W 22 VA	16-22 / V2A	5079392	1185 43 8		371
2056U 3 40 FT	34-40 / St / FT	5074472	1177 40 0		365						
2056U 3 46 FT	40-46 / St / FT	5074533	1177 45 1		365	2056W 28 ALU	22-28 / Alu	5437833	1184 03 2		371
						2056W 28 FT	22-28 / St / FT	5075615	1180 28 2		370
2056U 34 ALU	28-34 / Alu	5439271	1184 45 8		366	2056W 28 VA	22-28 / V2A	5079453	1185 44 6		371
2056U 34 FT	28-34 / St / FT	5072973	1175 34 3		364						
2056U 34 VA	28-34 / V2A	5074830	1178 54 7		365	2056W 34 ALU	28-34 / Alu	5437895	1184 04 0		371
						2056W 34 FT	28-34 / St / FT	5075677	1180 34 7		370
2056U 40 ALU	34-40 / Alu	5439332	1184 46 6		366	2056W 34 VA	28-34 / V2A	5079514	1185 45 4		371
2056U 40 FT	34-40 / St / FT	5073031	1175 40 8		364						
2056U 40 VA	34-40 / V2A	5074892	1178 55 5		365	2056W 40 ALU	34-40 / Alu	5437956	1184 05 9		371
						2056W 40 FT	34-40 / St / FT	5075738	1180 40 1		370
2056U 46 ALU	40-46 / Alu	5439394	1184 47 4		366	2056W 40 VA	34-40 / V2A	5079576	1185 46 2		371
2056U 46 FT	40-46 / St / FT	5073093	1175 46 7		364						
2056U 46 VA	40-46 / V2A	5074953	1178 56 3		365	2056W 46 ALU	40-46 / Alu	5438014	1184 06 7		371
						2056W 46 FT	40-46 / St / FT	5075790	1180 46 0		370
2056U 52 ALU	46-52 / Alu	5439455	1184 48 2		366	2056W 46 VA	40-46 / V2A	5079637	1185 47 0		371
2056U 52 FT	46-52 / St / FT	5073154	1175 52 1		364						
2056U 52 VA	46-52 / V2A	5075011	1178 57 1		365	2056W 52 ALU	46-52 / Alu	5438076	1184 07 5		371
						2056W 52 FT	46-52 / St / FT	5075851	1180 52 5		370
2056U 58 ALU	52-58 / Alu	5439516	1184 49 0		366	2056W 52 VA	46-52 / V2A	5079699	1185 48 9		371
2056U 58 FT	52-58 / St / FT	5073215	1175 58 0		364						
2056U 58 VA	52-58 / V2A	5075073	1178 59 8		365	2056W 58 ALU	52-58 / Alu	5438137	1184 08 3		371
						2056W 58 FT	52-58 / St / FT	5075912	1180 58 4		370
2056U 64 ALU	58-64 / Alu	5439578	1184 50 4		366	2056W 58 VA	52-58 / V2A	5079750	1185 49 7		371
2056U 64 FT	58-64 / St / FT	5073277	1175 64 5		364						
2056U 64 VA	58-64 / V2A	5075134	1178 60 1		365	2056W 64 ALU	58-64 / Alu	5438199	1184 09 1		371
						2056W 64 FT	58-64 / St / FT	5075974	1180 64 9		370
2056U 70 ALU	64-70 / Alu	5439752	1184 53 9		366						
2056U 70 FT	64-70 / St / FT	5073338	1175 69 6		364	2056W 70 FT	64-70 / St / FT	5076032	1180 68 1		370
2056U 70 VA	64-70 / V2A	5075196	1178 62 8		365						
						2056W 76 FT	70-76 / St / FT	5076094	1180 76 2		370
2056U 76 ALU	70-76 / Alu	5439639	1184 51 2		366						
2056U 76 FT	70-76 / St / FT	5073390	1175 76 9		364	2056W 82 FT	76-82 / St / FT	5076155	1180 82 7		370
2056U 76 VA	70-76 / V2A	5075257	1178 63 6		365						
						2056W 90 FT	82-90 / St / FT	5076216	1180 90 8		370
2056U 82 FT	76-82 / St / FT	5073451	1175 82 3		364						
						2057 M16 FT	M16/ St / FT	5033073	1193 70 8		363
2056U 90 FT	82-90 / St / FT	5073512	1175 90 4		364	2057 M20 FT	M20/ St / FT	5033134	1193 71 6		363
2056U M 12 FT	8-12 / St / FT	5498254	1158 00 7		366	2057 M25 FT	M25/ St / FT	5033196	1193 72 4		363
2056U M 16 FT	12-16 / St / FT	5498315	1158 01 5		366						
2056U M 22 FT	16-22 / St / FT	5498377	1158 02 3		366	2057 M32 FT	M32/ St / FT	5033257	1193 73 2		363
2056U M 28 FT	22-28 / St / FT	5498438	1158 03 1		366						
2056U M 34 FT	28-34 / St / FT	5498490	1158 05 8		366	2057 M40 FT	M40/ St / FT	5033318	1193 74 0		363
2056U M 40 FT	34-40 / St / FT	5498551	1158 06 6		366						
2056U M 46 FT	40-46 / St / FT	5498612	1158 07 4		366	2057 M50 FT	M50/ St / FT	5033370	1193 75 9		363
2056U M 52 FT	46-52 / St / FT	5498674	1158 08 2		366						

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
2057 M63 FT	M63/ St / FT	5033431	1193 76 7		363	2058FW M 58 FT	52-58 35/ St / FT	5442516	1199 92 7		374
						2058FW M 64 FT	58-64 35/ St / FT	5442578	1199 93 5		374
2058 12 LGR	8-12 34/ PP	5081371	1195 12 3		374	2058FW M 70 FT	64-70 35/ St / FT	5442639	1199 94 3		374
						2058FW M 8 VA	4-8 35/ V2A Rostfritt	5514039	1197 09 6		374
2058 16 LGR	12-16 34/ PP	5081432	1195 16 6		374					€/100 m	
2058 2 12 LGR	8-12 34/ PP	5082576	1196 11 1		375	2059 2M FS	/ St / FS	5037873	1103 12 1		328
2058 2 16 LGR	12-16 34/ PP	5082637	1196 16 2		375						
2058 2 22 LGR	16-22 34/ PP	5082699	1196 22 7		375	2060 2M AB BK	/ St	5039617	1106 02 3		328
2058 2 28 LGR	22-28 34/ PP	5082750	1196 28 6		375	2060 2M AB FS	/ St / FS	5039730	1106 12 0		328
						2060 2M FS	/ St / FS	5039433	1105 12 4		328
2058 2 34 LGR	28-34 34/ PP	5082811	1196 34 0		375	2060 2M VA	/ V2A Rostfritt	5627098	1105 12 5		329
2058 2 40 LGR	34-40 34/ PP	5082873	1196 40 5		375	2060 L 2M FS	/ St / FS	5040095	1106 62 7		328
2058 2 46 LGR	40-46 40/ PP	5082934	1196 46 4		375	2060 L 2M VA	/ V2A Rostfritt	5627104	1106 62 8		328
2058 2 52 LGR	46-52 40/ PP	5082996	1196 52 9		375	2061 2M FS	/ St / FS	5040453	1107 12 7		329
2058 2 58 LGR	52-58 40/ PP	5083054	1196 58 8		375	2061 L 2M FS	/ St / FS	5040811	1108 12 3		329
2058 22 LGR	16-22 34/ PP	5081494	1195 22 0		374	2062 2M BK	/ St	5041412	1109 01 4		330
2058 28 LGR	22-28 34/ PP	5081555	1195 27 1		374	2062 2M FT	/ St / FT	5041474	1109 02 2		330
2058 34 LGR	28-34 34/ PP	5081616	1195 34 4		374	2062 L 2M FT	/ St / FT	5041894	1109 52 9		329
2058 40 LGR	34-40 34/ PP	5081678	1195 40 9		374	2063 2M BK	/ St	5043157	1112 02 3		331
						2063 2M FS	/ St / FS	5043270	1112 12 0		331
2058 46 LGR	40-46 40/ PP	5081739	1195 46 8		374	2063 2M FT	/ St / FT	5043393	1112 22 8		331
						2063 2M VA	/ V2A Rostfritt	5627111	1110 00 5		331
2058 52 LGR	46-52 40/ PP	5081791	1195 52 2		374	2063 L 2M FS	/ St / FS	5632597	1112 70 8		331
2058 58 LGR	52-58 40/ PP	5081852	1195 58 1		374	2063 L 2M FT	/ St / FT	5632535	1112 75 9		331
						2063 L 2M VA	/ V2A Rostfritt	5627128	1112 70 9		331
2058 64 LGR	58-64 40/ PP	5081913	1195 64 6		374	2064 GTP 2M	/ St / GTP	5044291	1115 05 7		351
2058 70 LGR	64-70 40/ PP	5081975	1195 70 0		374	2064 GPL 2M	/ St / GTP	5044352	1115 06 5		351
										€/100 st.	
2058 M2 12 FT	8-12 35/ St / FT	5441434	1199 70 6		375	2065 N M4 G	M4/ St / G	5051497	1133 02 0		341
2058 M2 16 FT	12-16 35/ St / FT	5441496	1199 71 4		375					€/100 m	
2058 M2 22 FT	16-22 35/ St / FT	5441557	1199 72 2		375	2066 2M F	/ St / F	5046516	1117 02 5		329
2058 M2 28 FT	22-28 35/ St / FT	5441618	1199 73 0		375	2066 2M FS	/ St / FS	5046578	1117 03 3		329
2058 M2 34 FT	28-34 35/ St / FT	5441670	1199 74 9		375	2066 2M VA	/ V2A Rostfritt / FS	5046639	1117 06 8		329
2058 M2 40 FT	34-40 35/ St / FT	5441731	1199 75 7		375						
2058FW 100 LGR	90-100 40/ PP	5083955	1197 99 1		374	2068 2M BK	/ St	5046936	1118 02 1		331
2058FW 12 LGR	8-12 34/ PP	5083115	1197 12 6		374	2068 2M FS	/ St / FS	5047179	1118 22 6		331
2058FW 16 LGR	12-16 34/ PP	5083177	1197 16 9		374	2068 2M FT	/ St / FT	5047056	1118 12 9		331
2058FW 22 LGR	16-22 34/ PP	5083238	1197 22 3		374	2068 L 1M FT	/ St / FT	5053958	1119 67 2		332
2058FW 28 LGR	22-28 34/ PP	5083290	1197 28 2		374					€/100 st.	
										€/100 m	
2058FW 34 LGR	28-34 34/ PP	5083351	1197 34 7		374	2068 L 200 FT	/ St / FT	5060673	1119 69 6		332
2058FW 40 LGR	34-40 34/ PP	5083412	1197 40 1		374	2068 L 2M FS	/ St / FS	5864318	1119 64 8		332
2058FW 46 LGR	40-46 40/ PP	5083474	1197 46 0		374	2068 L 2M FT	/ St / FT	5047599	1119 65 6		332
						2068 L 2M FTSOMY	/ St / FT	5204138	1119 67 0		332
2058FW 52 LGR	46-52 40/ PP	5083535	1197 52 5		374	2068 L 2M VA	/ V2A	5047650	1119 70 2		332
2058FW 58 LGR	52-58 40/ PP	5083597	1197 58 4		374					€/100 st.	
										€/100 m	
2058FW 64 LGR	58-64 40/ PP	5083658	1197 64 9		374	2068 L 300 FT	/ St / FT	5060611	1119 69 3		332
2058FW 70 LGR	64-70 40/ PP	5083719	1197 70 3		374	2068 L 400 FT	/ St / FT	5060376	1119 69 0		332
2058FW 76 LGR	70-76 40/ PP	5083771	1197 76 2		374						
2058FW 82 LGR	76-82 40/ PP	5083832	1197 82 7		374	2068 L 500 FT	/ St / FT	5060253	1119 68 7		332
2058FW 90 LGR	82-90 40/ PP	5083894	1197 90 8		374	2068 L 600 FT	/ St / FT	5059417	1119 68 4		332
										€/100 m	
2058FW M 12 FT	8-12 35/ St / FT	5442035	1199 84 6		374	2068 L 6M VA	/ V2A	5047711	1119 72 9		332
2058FW M 12 VA	8-12 35/ V2A Rostfritt	5514091	1197 13 4		374					€/100 st.	
2058FW M 16 FT	12-16 35/ St / FT	5442097	1199 85 4		374	2068 L 700 FT	/ St / FT	5059356	1119 68 1		332
2058FW M 16 VA	12-16 35/ V2A Rostfritt	5514152	1197 17 7		374						
2058FW M 22 FT	16-22 35/ St / FT	5442158	1199 86 2		374	2068 L 800 FT	/ St / FT	5059295	1119 67 8		332
2058FW M 22 VA	16-22 35/ V2A Rostfritt	5514213	1197 23 1		374						
2058FW M 28 FT	22-28 35/ St / FT	5442219	1199 87 0		374	2068 L 900 FT	/ St / FT	5056119	1119 67 5		332
2058FW M 28 VA	22-28 35/ V2A Rostfritt	5514275	1197 29 0		374						
2058FW M 34 FT	28-34 35/ St / FT	5442271	1199 88 9		374					€/100 m	
2058FW M 40 FT	34-40 35/ St / FT	5442332	1199 89 7		374	2069 15 1.5 GTP	/ St / GTP	5044833	1115 42 1		350
2058FW M 46 FT	40-46 35/ St / FT	5442394	1199 90 0		374	2069 15 1.5 GPL	/ St / GTP	5044895	1115 45 6		350
2058FW M 52 FT	46-52 35/ St / FT	5442455	1199 91 9		374	2069 15 2.2 GTP	/ St / GTP	5045076	1115 55 3		350

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
2069 15 2.2 GTPL	/ St / GTP	5045199	1115 59 6	€/100 m	351	2900 16-19 G	16,5-19 Pg 11/ St / G	5121398	1383 11 6	€/100 st.	282
2069 1M FS	/ St / FS	5045557	1115 67 7		350	2900 18-21 G	18-21 M 20/ St / G	5121459	1383 13 2		282
2069 1M GTP	/ St / GTP	5045618	1115 68 5		350	2900 19-23 G	19-23 PG 16/ St / G	5121510	1383 16 7		282
2069 2M BK	/ St	5045250	1115 61 8		350	2900 24-29 G	24-29 M 25/ St / G	5121572	1383 21 3		282
2069 2M FS	/ St / FS	5045311	1115 62 6		350	2900 30-34 G	33-38 Pg 29/ St / G	5121633	1383 29 9		282
2069 2M GTP	/ St / GTP	5045434	1115 65 0		350	2900 33-38 G	30-34 M 32/ St / G	5569176	1383 31 0		282
2069 2M GTPL	/ St / GTP	5045496	1115 66 9		350	2900 39-42 G	39-42 M 40/ St / G	5569237	1383 41 8		282
2069 3M BK	/ St	5871453	1115 85 5		350	2900 43-48 G	43-48 Pg 36/ St / G	5121695	1383 36 1		282
2069 L 2M FS	/ St / FS	5045977	1115 80 4		350	2900 49-55 G	49-55 M 50/ St / G	5121756	1383 42 6		282
2069 T100 GTP	/ St / GTP	5440994	1115 38 2	€/100 st.	175	2900 54-60 G	54-60 Pg 48/ St / G	5121817	1383 48 5		282
2069 T160 GTP	/ St / GTP	5441007	1115 38 4		175	2900 61-64 G	61-64 M 63/ St / G	5569299	1383 50 7		282
2069 T250 GTP	/ St / GTP	5441038	1115 38 6		175	2900 W 13.5 FT	12,5-13,5 1/4"/ St / FT	5122838	1385 00 3		282
2069 T350 GTP	/ St / GTP	5441045	1115 38 8		175	2900 W 139 FT SO	130-140 5"/ St / FT	5544937	1388 42 8		283
2069 T60 GTP	/ St / GTP	5440987	1115 38 0		175	2900 W 17 FT	16-17 3/8"/ St / FT	5123675	1387 01 4		283
2070 M6 G	12-20 M5 x 14/ St / G	5120735	1380 02 8		281	2900 W 17 FT	16-17 3/8"/ St / FT	5122890	1385 01 1		282
2071 M6 G	20-30 M5 x 20/ St / G	5120858	1380 22 2		281	2900 W 21.5 FT	19-21,5 1/2"/ St / FT	5124450	1388 03 7		283
2072 M6 G	30-44 M5 x 22/ St / G	5120971	1380 42 7		281	2900 W 21.5 FT	19-21,5 1/2"/ St / FT	5123736	1387 03 0		283
2073 M6 G	44-60 M6 x 25/ St / G	5121152	1380 72 9		281	2900 W 21.5 FT	19-21,5 1/2"/ St / FT	5122951	1385 03 8		282
2078 M10 1M G	M10 10/ St / G	5253396	3141 20 9		386	2900 W 27 FT	24,5-27 3/4"/ St / FT	5124511	1388 05 3		283
2078 M10 2M G	M10 10/ St / G	5123583	3141 14 0		386	2900 W 27 FT	24,5-27 3/4"/ St / FT	5123798	1387 05 7		283
2078 M10 3M G	M10 10/ St / G	5895152	3141 23 3		386	2900 W 27 FT	24,5-27 3/4"/ St / FT	5123019	1385 05 4		282
2078 M10 VA	M10 10/ V2A	5023579	3141 31 2		386	2900 W 33.5 FT	30,5-33,5 1"/ St / FT	5124573	1388 06 1		283
2078 M12 1M G	M12 12/ St / G	5253457	3141 30 6		386	2900 W 33.5 FT	30,5-33,5 1"/ St / FT	5123859	1387 06 5		283
2078 M12 2M G	M12 12/ St / G	5123644	3141 14 4		386	2900 W 33.5 FT	30,5-33,5 1"/ St / FT	5123071	1385 06 2		282
2078 M12 VA	M12 12/ V2A	5594437	3141 31 4		386	2900 W 42.5 FT	39,5-42,5 1 1/4"/ St / FT	5123910	1387 08 1		283
2078 M6 1M G	M6 6/ St / G	5253211	3141 04 7		386	2900 W 42.5 FT	39,5-42,5 1 1/4"/ St / FT	5123132	1385 08 9		282
2078 M8 1M G	M8 8/ St / G	5253334	3141 12 8		386	2900 W 48.5 FT	45,5-48,5 1 1/2"/ St / FT	5124696	1388 11 8		283
2078 M8 2M G	M8 8/ St / G	5119982	3141 13 6		386	2900 W 48.5 FT	45,5-48,5 1 1/2"/ St / FT	5123972	1387 11 1		283
2078 M8 3M G	M8 8/ St / G	5374671	3141 13 8		386	2900 W 48.5 FT	45,5-48,5 1 1/2"/ St / FT	5123194	1385 11 9		282
2078 M8 VA	M8 8/ V2A	5023456	3141 31 0		386	2900 W 54 FT	51-54 1 3/4"/ St / FT	5123255	1385 12 7		282
2081 K M6	M6 1,6/ St / G	5305958	3460 06 1		387	2900 W 60 FT	56-60 2"/ St / FT	5124757	1388 13 4		283
2081 M6 G	M6 1,35/ St / G	5306078	3460 16 9		387	2900 W 60 FT	56-60 2"/ St / FT	5124030	1387 13 8		283
2083 M6 G	M6 4,5/ St / G	5306498	3462 06 4		387	2900 W 60 FT	56-60 2"/ St / FT	5123316	1385 13 5		282
2083 M8 G	M8 5,5/ St / G	5306559	3462 08 0		387	2900 W 75 FT SO	71,5-75,5 2 1/2"/ St / FT	5544814	1388 37 1		283
2084 K M6	M6 1,15/ Zn / G	5307150	3463 06 0		388	2900 W 75.5 FT	71,5-75,5 2 1/2"/ St / FT	5124092	1387 15 4		283
2084 M6 G	M6 1,15/ Zn / G	5307211	3463 56 7		388	2953 B M16 LGR	M16 ljusgrå/ PVC	5510130	2153 86 4	€/st.	311
2084 M8 G	M8 1,15/ Zn / G	5307273	3463 58 3		388	2953 B M16 RW	M16 helvit/ PVC	5538998	2153 98 0		311
2085 M6 G	M6 1,1/ Zn / G	5307334	3464 06 7		388	2953 B M20 LGR	M20 ljusgrå/ PVC	5469452	2153 86 6		311
2085 M8 G	M8 1,1/ Zn / G	5307396	3464 08 3		388	2953 B M20 RW	M20 helvit/ PVC	5539056	2153 98 2		311
2100 FT	/ St / FT	5047773	1120 20 4	€/100 m	333	2953 B M25 LGR	M25 ljusgrå/ PVC	5510192	2153 86 8		311
2110 FT	/ St / FT	5048732	1121 22 7		333	2953 B M25 RW	M25 helvit/ PVC	5539117	2153 98 4		311
2392	ljusgrå/ PA/GF	6027132	6024 00 9	€/st.	193	2953 B M32 LGR	M32 ljusgrå/ PVC	5510253	2153 87 0		311
2393 UP	ljusgrå/ PA	6027439	6024 10 6		192	2953 B M32 RW	M32 helvit/ PVC	5539179	2153 98 6		311
2900 13-16 G	13,5-16 M 16/ St / G	5121336	1383 09 4	€/100 st.	282	2953 M M16 LGR	M16 ljusgrå/ PVC	5509950	2153 82 9	€/100 m	311
						2953 M M16 RW	M16 helvit/ PVC	5538752	2153 97 1		311
						2953 M M20 LGR	M20 ljusgrå/ PVC	5469391	2153 83 1		311
						2953 M M20 RW	M20 helvit/ PVC	5538813	2153 97 3		311
						2953 M M25 LGR	M25 ljusgrå/ PVC	5510017	2153 83 3		311
						2953 M M25 RW	M25 helvit/ PVC	5538875	2153 97 5		311
						2953 M M32 LGR	M32 ljusgrå/ PVC	5510079	2153 83 5		311
						2953 M M32 RW	M32 helvit/ PVC	5538936	2153 97 7		311
						2953 M16 LGR	M16 ljusgrå/ PVC	5028093	2153 90 4		311
						2953 M16 RW	M16 helvit/ PVC	5538578	2153 96 0		311

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
2953 M20 LGR	M20 ljusgrå/ PVC	5027799	2153 91 2	€/100 m	311	2960 43 M6 LGR	40,5-43 ljusgrå/ PS	5197539	2130 43 2	€/100 st.	268
2953 M20 RW	M20 helvit/ PVC	5538639	2153 96 3		311	2960 47 M6 LGR	45,5-47 ljusgrå/ PS	5197591	2130 47 5		268
2953 M25 LGR	M25 ljusgrå/ PVC	5025214	2153 92 0		311	2960 54 M6 LGR	50,5-54 ljusgrå/ PS	5197652	2130 54 8		268
2953 M25 RW	M25 helvit/ PVC	5531739	2153 96 6		311	2962 10 LGR	10 ljusgrå/ PP	5199090	2140 10 1		269
2953 M32 LGR	M32 ljusgrå/ PVC	5025153	2153 93 9		311	2962 12 LGR	12 ljusgrå/ PP	5199151	2140 12 8		269
2953 M32 RW	M32 helvit/ PVC	5538691	2153 96 9		311	2962 15 LGR	14-15 ljusgrå/ PP	5199212	2140 15 2		269
2953 T M16 LGR	M16 ljusgrå/ PVC	5510314	2153 87 2	€/st.	312	2962 18 LGR	16-18 ljusgrå/ PP	5199274	2140 18 7		269
2953 T M16 RW	M16 helvit/ PVC	5539230	2153 99 2		312	2962 22 LGR	19-22 ljusgrå/ PP	5199335	2140 23 3		269
2953 T M20 LGR	M20 ljusgrå/ PVC	5469575	2153 87 4		312	2962 28 LGR	25-28 ljusgrå/ PP	5199397	2140 28 4		269
2953 T M20 RW	M20 helvit/ PVC	5539292	2153 99 4		312	2962 2X10	10 + 10 ljusgrå/ PP	5199694	2140 60 8		270
2953 T M25 LGR	M25 ljusgrå/ PVC	5510376	2153 87 6		312	2962 2x15	14/15 + 14/15 ljusgrå/ PP	5199878	2140 65 9		270
2953 T M25 RW	M25 helvit/ PVC	5539599	2153 99 6		312	2962 2x16	15/16 + 15/16 ljusgrå/ PP	5199939	2140 68 3		270
2953 T M32 LGR	M32 ljusgrå/ PVC	5510437	2153 87 8		312	2962 2x22	18/22 + 18/22 ljusgrå/ PP	5199991	2140 72 1		270
2953 T M32 RW	M32 helvit/ PVC	5539650	2153 99 8		312	2962 35 LGR	32-35 ljusgrå/ PP	5199458	2140 35 7		269
2954 M16 LGR	M16 ljusgrå/ PVC	5482895	2154 50 1		312	2962 42 LGR	40-42 ljusgrå/ PP	5199519	2140 41 1		269
2954 M20 LGR	M20 ljusgrå/ PVC	5483014	2154 52 8		312	2962 6 LGR	6 ljusgrå/ PP	5198970	2140 06 3		269
2954 M25 LGR	M25 ljusgrå/ PVC	5483076	2154 53 6		312	2962 8 LGR	8 ljusgrå/ PP	5199038	2140 07 1		269
2954 M32 LGR	M32 ljusgrå/ PVC	5483137	2154 54 4		312	2985 SW		5230113	2357 05 4		€/100 m
2955 F M16 RW	M16 helvit/ PP	5585671	2149 35 1	€/100 st.	258	2989 M6 G	M6 1,5/ St / G	5306191	3460 76 2	€/100 st.	388
2955 F M16 STGR	M16 stengrå/ PP	5584353	2149 30 3		258	2989 M8 G	M8 1,5/ St / G	5306252	3460 78 9		388
2955 F M20 RW	M20 helvit/ PP	5586036	2149 35 7		258	2990 M6 G	M6 3,5/ St / G	5306979	3462 86 2		388
2955 F M20 STGR	M20 stengrå/ PP	5585251	2149 30 9		258	2990 M8 G	M8 3,5/ St / G	5307037	3462 88 9		388
2955 F M25 RW	M25 helvit/ PP	5586159	2149 36 3		258	3015 12 LGR	6-12 M4 x 22/ PS	5206897	2157 12 8		269
2955 F M25 STGR	M25 stengrå/ PP	5585312	2149 31 5		258	3015 17 LGR	10-17 M4 x 25/ PS	5206958	2157 17 9		269
2955 F M32 RW	M32 helvit/ PP	5586395	2149 36 9		258	3015 24 LGR	17-24 M4 x 30/ PS	5207016	2157 24 1		269
2955 F M32 STGR	M32 stengrå/ PP	5585435	2149 32 1		258	3015 34 LGR	24-34 M5 x 35/ PS	5207078	2157 34 9		269
2955 F M40 RW	M40 helvit/ PP	5586456	2149 37 5		258	3019 M6 LGR	6-12 M4 x 22/ PS	5207139	2158 12 4		269
2955 F M40 STGR	M40 stengrå/ PP	5585497	2149 32 7		258	3020 LGR	10-17 M4 x 25/ PS	5207191	2158 17 5		269
2955 F M50 RW	M50 helvit/ PP	5587835	2149 38 1		258	3021 LGR	17-24 M4 x 30/ PS	5207252	2158 24 8		269
2955 F M50 STGR	M50 stengrå/ PP	5585558	2149 33 3		258	3022 LGR	24-34 M5 x 35/ PS	5207313	2158 34 5		269
2955 F M63 STGR	M63 stengrå/ PP	5585619	2149 33 9		258	3030 2	7-11 ljusgrå/ PS	5213017	2213 11 7		271
2955 M16	M16 ljusgrå/ PP	5583219	2149 00 4		258	3040 2	6-16 ljusgrå/ PS	5195610	2107 01 5		267
2955 M16 SW	M16 djupsvalt/ PP	5616276	2149 55 9		258	3040 3	6-16 ljusgrå/ PS	5195795	2109 01 8		267
2955 M20	M20 ljusgrå/ PP	5583936	2149 01 0		258	3040 LGR	6-16 ljusgrå/ PS	5195436	2105 01 2		267
2955 M20 SW	M20 djupsvalt/ PP	5616337	2149 56 3		258	3041 2	16-24 ljusgrå/ PS	5195672	2107 03 1		267
2955 M25	M25 ljusgrå/ PP	5583998	2149 01 6		258	3041 LGR	16-24 ljusgrå/ PS	5195498	2105 03 9		267
2955 M25 SW	M25 djupsvalt/ PP	5616399	2149 56 7		258	3042 LGR	24-34 ljusgrå/ PS	5195559	2105 05 5		267
2955 M32	M32 ljusgrå/ PP	5584056	2149 02 2		258	3050 2 6-16	6-16 ljusgrå/ PS	5196211	2115 01 8		266
2955 M32 SW	M32 djupsvalt/ PP	5616450	2149 57 1		258	3050 2 6-16	6-16 ljusgrå/ PS	5196211	2115 01 8		266
2955 M40	M40 ljusgrå/ PP	5584292	2149 02 8		258	3050 LGR	6-16 ljusgrå/ PS	5195252	2101 01 7		266
2955 M40 SW	M40 djupsvalt/ PP	5616511	2149 57 5		258	3051 LGR	14-24 ljusgrå/ PS	5195313	2101 03 3		266
2955 M50	M50 ljusgrå/ PP	5588191	2149 03 4		258						
2955 M50 SW	M50 djupsvalt/ PP	5616993	2149 57 9		258						
2955 M63	M63 ljusgrå/ PP	5588252	2149 04 0		258						
2955 M63 SW	M63 djupsvalt/ PP	5617051	2149 58 3		258						
2960 11 M6 LGR	9-11 ljusgrå/ PS	5196990	2130 11 4		268						
2960 12 M6 LGR	12-13 ljusgrå/ PS	5197058	2130 12 2		268						
2960 15 M6 LGR	15-17 ljusgrå/ PS	5197119	2130 15 7		268						
2960 18 M6 LGR	16,5-18 ljusgrå/ PS	5197171	2130 18 1		268						
2960 22 M6 LGR	20,5-22 ljusgrå/ PS	5197232	2130 21 1		268						
2960 25 M6 LGR	22,5-25 ljusgrå/ PS	5197294	2130 25 4		268						
2960 28 M6 LGR	25,5-28 ljusgrå/ PS	5197355	2130 28 9		268						
2960 35 M6 LGR	31,5-35 ljusgrå/ PS	5197416	2130 35 1		268						
2960 40 M6 LGR	36,5-40 ljusgrå/ PS	5197478	2130 40 8		268						

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLEExport_01031)

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
3052 LGR	24-34 ljusgrå / PS	5195375	2101 06 8		266	4758 4X30	30 4 / St / GGP	5275411	3195 24 4		389
						4758 4X35	35 4 / St / GGP	5275473	3195 25 2		389
3079 LGR	5-14 M5 x 14 / PS	5196570	2124 14 9		267	4758 4X40	40 4 / St / GGP	5275534	3195 26 0		389
3080 2 LGR	6-17 M6 x 18 / PS	5196877	2124 49 1		268	4758 4X45	45 4 / St / GGP	5275596	3195 27 9		389
3080 LGR	6-17 M6 x 18 / PS	5196631	2124 17 3		267	4758 4X50	50 4 / St / GGP	5275657	3195 28 7		389
3081 LGR	15-25 M8 x 23 / PS	5196693	2124 25 4		267	4758 5X30	30 5 / St / GGP	5276074	3195 63 5		389
						4758 5X35	35 5 / St / GGP	5276135	3195 64 3		389
3082 LGR	24-34 M8 x 23 / PS	5196754	2124 34 3		267	4758 5X40	40 5 / St / GGP	5276197	3195 65 1		389
3083 LGR	32-45 M8 x40 / UF	5196815	2124 45 9		268	4758 5X45	45 5 / St / GGP	5276258	3195 67 8		389
3100 M6 G	M6 8 / St / G	5250272	3131 06 8		386	4758 5X50	50 5 / St / GGP	5276319	3195 68 6		389
3100 M8 G	M8 10 / St / G	5250333	3131 08 4		386	4758 5X60	60 5 / St / GGP	5321019	3195 69 4		389
4014 G	M4 / St / G	5052579	1137 22 0		341	4758 6X30	30 6 / St / GGP	5682875	3195 91 0		389
4014 N G	M4 / St / G	5052517	1137 21 2		341	4758 6X40	40 6 / St / GGP	5682813	3195 92 9		389
4014 N M.S. G	M4 / St / G	5052395	1137 01 8		341	4758 6X50	50 6 / St / GGP	5682752	3195 93 7		389
4021 K 6-13	6-13 4-9 / St / FS	5224419	2307 61 8		299	4758 6X60	60 6 / St / GGP	5682691	3195 94 5		389
4021 K 9-16	9-16 4-9 / St / FS	5224471	2307 63 4		299	4758T 3.5x15	15 3,5 / St / GGP	5552017	3198 01 6		389
						4758T 3.5x20	20 3,5 / St / GGP	5552079	3198 01 8		389
4024 16-23	16-23 5-10 / PS	5224358	2305 23 2		298	4758T 3.5x25	25 3,5 / St / GGP	5552130	3198 02 0		389
						4758T 3.5x30	30 3,5 / St / GGP	5552192	3198 02 2		389
4024 9-16	9-16 3-8 / PS	5224297	2305 15 1		298	4758T 3.5x35	35 3,5 / St / GGP	5552253	3198 02 4		389
						4758T 3.5x40	40 3,5 / St / GGP	5552314	3198 02 6		389
4028	2-4 ljusgrå / PP	5213130	2215 04 7		271	4758T 4.0x15	15 4 / St / GGP	5552376	3198 03 0		389
4029	4-7 ljusgrå / PP	5213192	2215 07 1		271	4758T 4.0x20	20 4 / St / GGP	5552437	3198 03 2		389
						4758T 4.0x25	25 4 / St / GGP	5555438	3198 03 4		389
4030	7-11 ljusgrå / PP	5213253	2215 10 1		271	4758T 4.0x30	30 4 / St / GGP	5555551	3198 03 6		389
						4758T 4.0x35	35 4 / St / GGP	5557111	3198 03 8		389
4031 10-14	10-14 ljusgrå / PP	5213314	2215 14 4		271	4758T 4.0x40	40 4 / St / GGP	5557418	3198 04 0		389
						4758T 4.0x45	45 4 / St / GGP	5558132	3198 04 2		389
4031 14-17	14-17 ljusgrå / PP	5213376	2215 17 9		271	4758T 4.0x50	50 4 / St / GGP	5558378	3198 04 4		389
						4758T 4.5x30	30 4,5 / St / GGP	5558491	3198 05 4		389
4032	16-20 ljusgrå / PP	5213437	2215 20 9		271	4758T 4.5x35	35 4,5 / St / GGP	5558972	3198 05 6		389
						4758T 4.5x40	40 4,5 / St / GGP	5559030	3198 05 8		389
4039	2 4-7 / PP	5213550	2215 30 6		271	4758T 4.5x45	45 4,5 / St / GGP	5560296	3198 06 0		389
						4758T 4.5x50	50 4,5 / St / GGP	5560357	3198 06 2		389
4039 SP	2 4-7 / PP	5599777	2214 87 3		271	4758T 5.0x30	30 5 / St / GGP	5628750	3198 07 3		389
4040	2 7-12 / PP	5213611	2215 31 4		271	4758T 5.0x35	35 5 / St / GGP	5628873	3198 07 5		389
4040 SP	2 7-12 / PP	5599838	2214 88 1		271	4758T 5.0x40	40 5 / St / GGP	5628996	3198 07 7		389
						4758T 5.0x45	45 5 / St / GGP	5785835	3198 07 9		389
4041	2 10-14 / PP	5213796	2215 34 9		271	4758T 5.0x50	50 5 / St / GGP	5785897	3198 08 1		389
4042	2 14-17 / PP	5213673	2215 32 2		271	4759 3.5x25	25 3,5 / St / GGP	5271932	3192 11 3		390
						4759 3.5x30	30 3,5 / St / GGP	5271994	3192 12 1		390
4043	2 17-21 / PP	5213734	2215 33 0		271	4759 3.5x35	35 3,5 / St / GGP	5272052	3192 14 8		390
						4759 3.5x40	40 3,5 / St / GGP	5272113	3192 15 6		390
4044	2 21-25 / PP	5213857	2215 35 7		271	4759 3.5x45	45 3,5 / St / GGP	5272175	3192 16 4		390
						4759 3.5x50	50 3,5 / St / GGP	5272236	3192 17 2		390
						4759 4.5x30	30 4,5 / St / GGP	5272717	3192 33 4		390
4758 3.5x15	15 3,5 / St / GGP	5274759	3195 00 7		389	4759 4.5x35	35 4,5 / St / GGP	5272779	3192 34 2		390
4758 3.5x20	20 3,5 / St / GGP	5274810	3195 01 5		389	4759 4.5x40	40 4,5 / St / GGP	5272830	3192 35 0		390
4758 3.5x25	25 3,5 / St / GGP	5274872	3195 02 3		389	4759 4.5x45	45 4,5 / St / GGP	5272892	3192 36 9		390
4758 3.5x30	30 3,5 / St / GGP	5274933	3195 03 1		389	4759 4.5x50	50 4,5 / St / GGP	5272953	3192 37 7		390
4758 3.5x35	35 3,5 / St / GGP	5274995	3195 05 8		389	4759 4X25	25 4 / St / GGP	5272298	3192 21 0		390
4758 3.5x40	40 3,5 / St / GGP	5275053	3195 06 6		389	4759 4X30	30 4 / St / GGP	5272359	3192 22 9		390
4758 3.5x45	45 3,5 / St / GGP	5275114	3195 07 4		389	4759 4X35	35 4 / St / GGP	5272410	3192 23 7		390
4758 3.5x50	50 3,5 / St / GGP	5275176	3195 08 2		389	4759 4X40	40 4 / St / GGP	5272472	3192 24 5		390
4758 4.5x25	25 4,5 / St / GGP	5275718	3195 42 2		389	4759 4X45	45 4 / St / GGP	5272533	3192 25 3		390
4758 4.5x30	30 4,5 / St / GGP	5275770	3195 43 0		389	4759 4X50	50 4 / St / GGP	5272595	3192 26 1		390
4758 4.5x35	35 4,5 / St / GGP	5275831	3195 44 9		389	4759 5X30	30 5 / St / GGP	5273011	3192 41 5		390
4758 4.5x40	40 4,5 / St / GGP	5275893	3195 45 7		389	4759 5X35	35 5 / St / GGP	5273073	3192 42 3		390
4758 4.5x45	45 4,5 / St / GGP	5275954	3195 46 5		389	4759 5X40	40 5 / St / GGP	5273134	3192 43 1		390
4758 4.5x50	50 4,5 / St / GGP	5276012	3195 47 3		389	4759 5X45	45 5 / St / GGP	5273196	3192 45 8		390
4758 4X15	15 4 / St / GGP	5275237	3195 20 1		389						
4758 4X20	20 4 / St / GGP	5275299	3195 22 8		389						
4758 4X25	25 4 / St / GGP	5275350	3195 23 6		389						

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
4759 5X50	50 5/ St / GGP	5273257	3192 46 6		390	5022 M10x30 F	M10 30/ St / F	5057550	1151 42 8		343
						5022 M10x40 F	M10 40/ St / F	5057673	1151 44 4		343
4759 6X40	40 6/ St / GGP	5682578	3192 62 8		390						
						5022 M12x30 G	M12 30/ St / G	5057796	1151 62 2		343
4759 6X50	50 6/ St / GGP	5682516	3192 63 6		390	5022 M12x40 G	M12 40/ St / G	5057918	1151 64 9		343
4759 6X60	60 6/ St / GGP	5682455	3192 64 4		390	5022 M6X25 F	M6 25/ St / F	5057017	1151 01 0		343
						5022 M6X30 F	M6 30/ St / F	5057079	1151 02 9		343
4759T 3.0x15	15 3/ St / GGP	5797593	3198 19 3		390						
4759T 3.0x25	25 3/ St / GGP	5797777	3198 19 7		390	5022 M8X25 F	M8 25/ St / F	5057253	1151 21 5		343
4759T 3.0x30	30 3/ St / GGP	5797951	3198 19 9		390	5022 M8X30 F	M8 30/ St / F	5057314	1151 22 3		343
4759T 3.5x15	15 3,5/ St / GGP	5560470	3198 21 9		390	5022 M8X40 F	M8 40/ St / F	5057437	1151 25 8		343
4759T 3.5x20	20 3,5/ St / GGP	5560531	3198 22 1								
4759T 3.5x25	25 3,5/ St / GGP	5561132	3198 22 3		390	5023 M10x30 G	M10 30/ St / G	5058335	1153 41 2		344
4759T 3.5x30	30 3,5/ St / GGP	5561378	3198 22 5		390	5023 M10x35 G	M10 35/ St / G	5058397	1153 42 0		344
4759T 3.5x35	35 3,5/ St / GGP	5561439	3198 22 7		390	5023 M10x40 G	M10 40/ St / G	5058458	1153 43 9		344
4759T 3.5x40	40 3,5/ St / GGP	5561552	3198 22 9		390						
4759T 3.5x50	50 3,5/ St / GGP	5561972	3198 23 1		390	5023 M12x30 G	M12 30/ St / G	5058755	1153 61 7		344
						5023 M12x35 G	M12 35/ St / G	5058816	1153 62 5		344
4759T 4.0x15	15 4/ St / GGP	5785958	3198 23 7		390	5023 M12x40 G	M12 40/ St / G	5058878	1153 63 3		344
4759T 4.0x20	20 4/ St / GGP	5562511	3198 23 9		390	5023 M12x50 G	M12 50/ St / G	5058939	1153 64 1		344
4759T 4.0x25	25 4/ St / GGP	5562573	3198 24 1		390						
4759T 4.0x30	30 4/ St / GGP	5563112	3198 24 3		390	5024 M10x30 G	M10 30/ St / G	5059714	1154 41 9		344
4759T 4.0x35	35 4/ St / GGP	5786016	3198 24 5		390	5024 M10x35 G	M10 35/ St / G	5059776	1154 42 7		344
4759T 4.0x40	40 4/ St / GGP	5786078	3198 24 7		390	5024 M10x40 G	M10 40/ St / G	5059837	1154 43 5		344
4759T 4.0x45	45 4/ St / GGP	5787457	3198 24 9		390						
4759T 4.0x50	50 4/ St / GGP	5787877	3198 25 1		390	5024 M12x30 G	M12 30/ St / G	5060017	1154 60 5		344
4759T 4.5x30	30 4,5/ St / GGP	5790037	3198 26 0		390	5024 M12x35 G	M12 35/ St / G	5060079	1154 61 3		344
4759T 4.5x35	35 4,5/ St / GGP	5791232	3198 26 2		390	5024 M12x40 G	M12 40/ St / G	5060130	1154 62 1		344
4759T 4.5x40	40 4,5/ St / GGP	5791294	3198 26 4		390	5024 M12x50 G	M12 50/ St / G	5060192	1154 64 8		344
4759T 4.5x45	45 4,5/ St / GGP	5791539	3198 26 6		390						
4759T 4.5x50	50 4,5/ St / GGP	5791713	3198 26 8		390	5024 M6x30 FT	M6 30/ St / FT	5483694	1154 40 3		344
4759T 5.0x30	30 5/ St / GGP	5792192	3198 27 6		390	5026 M6X20 G	M6 20/ St / G	5057970	1151 70 3		323
4759T 5.0x35	35 5/ St / GGP	5792253	3198 27 8		390	5026 M6X20 G	M6 20/ St / G	5057970	1151 70 3		344
4759T 5.0x40	40 5/ St / GGP	5792437	3198 28 0		390						
4759T 5.0x45	45 5/ St / GGP	5792499	3198 28 2		390	5026 M8X25 G	M8 25/ St / G	5058038	1151 71 1		323
4759T 5.0x50	50 5/ St / GGP	5792550	3198 28 4		390	5026 M8X25 G	M8 25/ St / G	5058038	1151 71 1		344
										€/100 m	
5015 M5 OS G	M5/ St / G	5053118	1141 05 8		341	5050 20x1.5 BK	20 x 1,5 200/ St	5549079	1465 60 0		296
5015 M6 OS G	M6/ St / G	5053170	1141 06 6		341	5050 20X3 3M FT	20 x 3/ St / FT	5137597	1465 76 7		296
5015 M6 OS VA	M6/ V2A	5053231	1141 10 4		341						
						5050 25X3 3MFT	25 x 3/ St / FT	5137658	1465 77 5		296
5016 M5 OS G	M5/ St / G	5053293	1142 05 4		342	5050 25X3 FT	25 x 3 120/ St / FT	5136811	1465 10 4		296
5016 M6 OS G	M6/ St / G	5053354	1142 06 2		342	5050 30X3 3M FT	30 x 3/ St / FT	5137719	1465 79 1		296
						5050 30X3 FT	30 x 3 120/ St / FT	5136934	1465 14 7		296
5017 M10 OS VA	M10/ V4A.Rostfritt	5086017	1143 12 7		342	5050 30X4 3M FT	30 x 4/ St / FT	5137771	1465 80 5		296
						5050 30X4 FT	30 x 4 100/ St / FT	5136996	1465 16 3		296
5017 M6 OS G	M6/ St / G	5053415	1143 06 9		342						
5017 M6 OS VA	M6/ V4A.Rostfritt	5119920	1143 12 3		342	5050 40X4 3M FT	40 x 4/ St / FT	5137832	1465 82 1		296
						5050 40X4 FT	40 x 4 80/ St / FT	5137054	1465 19 8		296
5017 M8 OS VA	M8/ V4A.Rostfritt	5085980	1143 12 5		342						
						5050 SB30x3 FT	30 x 3/ St / FT	5137955	1466 26 7		296
5019 M10 OS G	M10 10/ St / G	5053835	1144 13 8		324						
5019 M10 OS G	M10 10/ St / G	5053835	1144 13 8		342					€/st.	
5019 M6 OS G	M6 6/ St / G	5053712	1144 10 3		324	5055 I FS	12 x 1/ St / FS	5138310	1470 12 4		300
5019 M6 OS G	M6 6/ St / G	5053712	1144 10 3		342	5055 II FS	17 x 1/ St / FS	5138372	1470 17 5		300
5019 M8 OS G	M8 8/ St / G	5053774	1144 11 1		324	5055 III FS	26 x 1,2/ St / FS	5138433	1470 26 4		300
5019 M8 OS G	M8 8/ St / G	5053774	1144 11 1		342						
						5055 L I 12	12 x 0,75/ St / FS	5138679	1471 12 0		300
5020 M10x40 FT	M10 40/ St / FT	5056171	1149 45 8		343	5055 L II 17	17 x 0,75/ St / FS	5138730	1471 17 1		300
						5055 L III 26	26 x 1/ St / FS	5138792	1471 26 0		300
5020 M6X20 FT	M6 20/ St / FT	5055457	1149 00 8		343						
5020 M6X25 FT	M6 25/ St / FT	5055518	1149 01 6		343	5055 L PE I 14	13 x 3/ St / FS	5139393	1473 22 0		300
						5055 L PE II 19	19 x 3/ St / FS	5139454	1473 27 1		300
5020 M8X25 FT	M8 25/ St / FT	5055754	1149 21 0		343	5055 L PE III 28	28 x 3,7/ St / FS	5139515	1473 36 0		300
5021 M10x40 FT	M10 40/ St / FT	5056959	1150 45 6		343	5062 I FS	12 x 1/ St / FS	5139935	1475 12 6		300
5021 M6X25 FT	M6 25/ St / FT	5056232	1150 01 4		343	5062 II FS	17 x 1/ St / FS	5139997	1475 17 7		300
5021 M8X20 FT	M8 20/ St / FT	5056478	1150 20 0		343	5062 III FS	26 x 1,2/ St / FS	5140054	1475 26 6		300
5021 M8X25 FT	M8 25/ St / FT	5056539	1150 21 9		343						
5021 M8X40 FT	M8 40/ St / FT	5056713	1150 24 3		343	5062 L I 12	12 x 0,75/ St / FS	5140115	1475 62 2		300
						5062 L II 17	17 x 0,75/ St / FS	5140177	1475 67 3		300
5022 M10x25 F	M10 25/ St / F	5057499	1151 40 1		343	5062 L III 26	26 x 1/ St / FS	5140238	1475 76 2		300

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
7901 5 G	5 4000 / St / G	5134831	1435 01 9	€/100 st.	290	B 100	ljusgrå / UF	5542537	2001 26 8	€/100 st.	180
7901 6.5 G	6,5 4000 / St / G	5134893	1435 02 7		290	B 100 5	ljusgrå / UF	5117735	2001 24 1		180
7902 6 G	6,5 4000 / St / G	5134954	1436 01 5		291	B 100 E POR	orange 10 / UF	5445791	2002 57 1		184
7902 8 G	8 5000 / St / G	5135012	1436 02 3		291	B 11 M	ljusgrå / UF	5105435	2002 34 5		182
7903 6 G	6 4000 / St / G	5135074	1437 00 3		291	B 11 M 5	ljusgrå / UF	5107590	2002 32 9		182
7903 8 G	8 4000 / St / G	5135135	1437 01 1		291	B 12 M	ljusgrå / UF	5105312	2002 52 3		182
7903 9 G	9 4000 / St / G	5135197	1437 03 8		291	B 12 M 5	ljusgrå / UF	5105374	2002 50 7		182
7904 6 G	6 4800 / St / G	5135258	1438 01 8		291	B 160	ljusgrå / UF	5542414	2001 30 6		180
7905 5 G	5 3600 / St / G	5135319	1439 01 4		291	B 160 5	ljusgrå / UF	5542476	2001 29 2		180
7908 11 G	11 2400 / St / G	5135555	1442 01 5		291	B 160 E POR	orange 10 / UF	5445807	2002 57 8		184
7909 6 G	6 4000 / St / G	5135616	1443 01 1		291	B 25 M	ljusgrå / UF	5545415	2001 13 6		180
12005	M12 12/ V2A Rostfritt	6043804	6410 17 0		386	B 25 M 5	ljusgrå / UF	5125655	2001 12 8		180
12005 M10 G	M10 10 / St / G	6202270	6410 10 3		386	B 250	ljusgrå / UF	5542292	2001 34 9		181
12005 M10 VA4301	M10 10/ V2A Rostfritt	6043682	6410 16 2		386	B 250 5	ljusgrå / UF	5542353	2001 33 0		181
12005 M12 G	M12 12 / St / G	6202331	6410 11 1		386	B 250 E POR	orange 6 / UF	5445845	2002 58 5		184
12005 M8 G	M8 8 / St / G	6202218	6410 08 1		386	B 40 M	ljusgrå / UF	5545170	2001 17 9		180
12005 M8 VA4301	M8 8 / V2A Rostfritt	6043569	6410 15 4	386	B 40 M 5	ljusgrå / UF	5545231	2001 16 0	180		
12400 10x100 G	100 10 / St / G	5867135	3188 30 2	391	B 60	ljusgrå / UF	5119838	2001 21 7	180		
12400 10x60 G	60 10 / St / G	5867074	3188 25 6	391	B 60 M 5	ljusgrå / UF	5545118	2001 20 9	180		
12400 10x70 G	70 10 / St / G	5270430	3188 27 2	391	B 9 B M	ljusgrå / UF	5536178	2001 63 2	182		
12400 10x80 G	80 10 / St / G	5270492	3188 28 0	391	B 9 B M 5	ljusgrå / UF	5536239	2001 61 6	182		
12400 12x70 G	70 12 / St / G	5270553	3188 36 1	391	B 9 K M	ljusgrå / UF	5536116	2001 94 2	182		
12400 12x80 G	80 12 / St / G	5270614	3188 38 8	391	B 9 T M	ljusgrå / PP	5540076	2001 85 3	167		
12400 6x40 G	40 6 / St / G	5866718	3188 04 3	391	B 9 T M	röd-grå / PP	5110477	2001 88 8	167		
12400 6x50 G	50 6 / St / G	5270195	3188 05 1	391	B 9 T M 5	ljusgrå / PP	5541936	2001 84 5	167		
12400 6x60 G	60 6 / St / G	5270256	3188 07 8	391	B 9 T M NL	ljusgrå / PP	5539896	2001 86 1	167		
12400 6x80 G	80 6 / St / G	5866770	3188 09 4	391	C30 2M FS	/ St / FS	5042075	1110 00 4	€/100 m	330	
12400 8x100 G	100 8 / St / G	5867012	3188 20 5	391	C30 L 1M FT	/ St / FT	5037934	1109 86 3	€/100 st.	330	
12400 8x40 G	40 8 / St / G	5866831	3188 14 0	391	C30 L 200 FT	/ St / FT	5036975	1109 78 2	€/100 st.	330	
12400 8x50 G	50 8 / St / G	5866893	3188 15 9	391	C30 L 2M FS	/ St / FS	5053897	1110 00 2	€/100 m	330	
12400 8x60 G	60 8 / St / G	5270317	3188 16 7	391	C30 L 2M FT	/ St / FT	5041771	1109 87 1	€/100 m	330	
12400 8x70 G	70 8 / St / G	5270379	3188 17 5	391	C30 L 300 FT	/ St / FT	5037033	1109 79 0	€/100 st.	330	
12400 8x80 G	80 8 / St / G	5866954	3188 18 3	391	C30 L 400 FT	/ St / FT	5037095	1109 80 4	€/100 st.	330	
46277 GTP	/ St / GTP	5044598	1115 33 2	€/100 m	351	C30 L 500 FT	/ St / FT	5037156	1109 81 2	€/100 st.	330
46277 GTPL	/ St / GTP	5044659	1115 35 9	€/100 m	351	C30 L 600 FT	/ St / FT	5037217	1109 82 0	€/100 st.	330
A 11	ljusgrå / PE	5152170	2000 34 2	€/100 st.	164	C30 L 700 FT	/ St / FT	5037279	1109 83 9	€/100 st.	330
A 11 5	ljusgrå / PE	5152057	2000 32 6	€/100 st.	164	C30 L 800 FT	/ St / FT	5037330	1109 84 7	€/100 st.	330
A 6	ljusgrå / PP	5249795	2001 05 5	€/100 st.	164	A11 HF RO	röd / PE	5820390	2000 16 4	€/100 st.	164
A 8	ljusgrå / PE	5151395	2000 01 6	€/100 st.	164	A11 HF RW	helvit / PE	5707899	2000 18 0	€/100 st.	164
A 8 5	ljusgrå / PE	5151456	2000 02 4	€/100 st.	164	A8 HF RO	röd / PE	5239598	2000 05 9	€/100 st.	164
A 9	ljusgrå / PE	5151630	2000 09 1	€/100 st.	164	A8 HF RW	helvit / PE	5313090	2000 07 5	€/100 st.	164
B 10 M	ljusgrå / UF	5107651	2002 16 7	€/100 st.	182	B 10 M	ljusgrå / UF	5107651	2002 16 7	€/100 st.	182
B 10 M 5	ljusgrå / UF	5107712	2002 14 0	€/100 st.	182	B 10 M 5	ljusgrå / UF	5107712	2002 14 0	€/100 st.	182

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
C30 L 900 FT	/ St / FT	5037392	1109 85 5	€/100 st.	330	DIN 934 M5 G	M5 8/ St / G	5298038	3400 05 0	€/100 st.	391
CPS 4 SK OR	orange 300/ PE	5668121	1124 55 3		334	DIN 934 M6 G	M6 10/ St / G	5298090	3400 06 9		324
CPS 4 SK OR	orange 300/ PE	5668121	1124 55 3		334	DIN 934 M6 G	M6 10/ St / G	5298090	3400 06 9		391
CPS 4 SK OR	orange 300/ PE	5668121	1124 55 3		334	DIN 934 M6 VA	M6 10/ V2A	5297673	3397 06 8		391
CPS 4 SK OR	orange 300/ PE	5668121	1124 55 3		334	DIN 934 M8 G	M8 13/ St / G	5298151	3400 08 5		324
CPS 4 SK OR	orange 300/ PE	5668121	1124 55 3		334	DIN 934 M8 G	M8 13/ St / G	5298151	3400 08 5		391
CPS 4 SK OR	orange 300/ PE	5668121	1124 55 3		334	DIN 934 M8 VA	M8 13/ V2A	5297734	3397 08 4		391
CPS 4 SPR 492 FT	40 x 22,5/ St / FT	6006014	6007 24 4	€/st.	334	ECO 12 5	ljusgrå/ PP	5507192	2001 00 7		166
CPS 4 SPR 592 FT	40 x 22,5/ St / FT	6006076	6007 25 2		334	ECO 14 5	ljusgrå/ PP	5507673	2001 01 3		166
CPS 4 SPR 692 FT	40 x 22,5/ St / FT	6006137	6007 26 0		334	ECO 18 5	ljusgrå/ PP	5508458	2001 01 9		166
CPS 4 SPR 792 FT	40 x 22,5/ St / FT	6006199	6007 27 9		334	ECO10	ljusgrå/ PP	5507079	2001 00 0		166
CPS 4 SPR 892 FT	40 x 22,5/ St / FT	6006250	6007 28 7		334	ECO10 RW	helvit/ PP	5532392	2001 03 0		166
CPS 4 SPR 992 FT	40 x 22,5/ St / FT	6006311	6007 29 5		334	ECO12	ljusgrå/ PP	5507130	2001 00 6		166
CPS 4 SPR1092 FT	40 x 22,5/ St / FT	6006373	6007 30 9		334	ECO12 RW	helvit/ PP	5532453	2001 03 3		166
CPS 4 SPR1192 FT	40 x 22,5/ St / FT	6006434	6007 31 7		334	ECO14	ljusgrå/ PP	5507253	2001 01 2		166
CPS 4L 2M FT	/ St / FT	5050230	1121 97 9	€/100 m	334	ECO14 RW	helvit/ PP	5532514	2001 03 6		166
CPS 4L 2M VA	/ V2A	5050179	1121 96 0		334	ECO18	ljusgrå/ PP	5508212	2001 01 8		166
CPS 4L 6M FT	/ St / FT	5049937	1121 89 8	€/st.	334	ECO18 RW	helvit/ PP	5532576	2001 03 9		166
CPS 4L 6M VA	/ V2A	5049999	1121 90 1		334	EDFB M32	M32/ TPE	5651727	2012 70 9		184
CPS 5 G 220 FT	/ St / FT	6191710	6349 40 4	€/st.	335	EDFB M40	M40/ TPE	5651734	2012 73 3		184
CPS 5 G 260 FT	/ St / FT	6191772	6349 41 2		335	EDK 25 LGR	M25/ EVA	5246961	2011 63 8		174
CPS 5 G 260 VA	/ V2A	6192076	6349 81 1	€/100 m	335	EDK 25 RW	M25/ EVA	5303206	2011 68 9		174
CPS 5 G 300 FT	/ St / FT	6191833	6349 43 9	€/st.	334	EDK 32 LGR	M32/ EVA	5246978	2011 64 6		174
CPS 5 G 340 FT	/ St / FT	6191895	6349 44 7	€/100 m	335	EDK 32 RW	M32/ EVA	5303213	2011 69 7		174
CPS 5 G 340 VA	/ V2A	6192199	6349 84 6	€/st.	335	EDK 40 LGR	M40/ EVA	5246985	2011 65 4		174
CPS 5 G 380 FT	/ St / FT	6191956	6349 46 3	€/st.	334	EDK 40 RW	M40/ EVA	5303220	2011 70 0		174
CPS 5 G 380 VA	/ V2A	6192250	6349 85 4	€/100 m	335	EDR 25 16-20 LGR	M25/ PVC	5246909	2011 50 6		174
CPS 5 L 1.5M FT	/ St / FT	5514572	1121 36 3	€/st.	334	EDR 25 20-25 LGR	M25/ PVC	5246916	2011 51 4		174
CPS 5 L 1M FT	/ St / FT	5886211	1121 44 8	€/st.	334	EDR 32 20-25 LGR	M32/ PVC	5246923	2011 52 2		174
CPS 5 L 200 FT	/ St / FT	5745037	1121 39 1	€/100 m	334	EDR 32 25-32 LGR	M32/ PVC	5246930	2011 53 0		174
CPS 5 L 2M FT	/ St / FT	5049210	1121 46 4	€/st.	335	EDR 40 25-32 LGR	M40/ PVC	5246947	2011 53 8		174
CPS 5 L 2M VA	/ V2A	5049272	1121 48 0	€/st.	335	EDR 40 32-40 LGR	M40/ PVC	5246954	2011 54 6		174
CPS 5 L 300 FT	/ St / FT	5672975	1121 24 3	€/100 m	334	EDVS M20 LGR	M 20/ PE	5105251	2012 37 5		168
CPS 5 L 3M FT	/ St / FT	5419686	1121 46 6	€/st.	334	EDVS M20 LGR	M 20/ PE	5105251	2012 37 5		181
CPS 5 L 400 FT	/ St / FT	5672555	1121 27 8	€/100 m	335	EDVS M25 LGR	M 25/ PE	5105190	2012 38 3		168
CPS 5 L 500 FT	/ St / FT	5886334	1121 40 5	€/st.	335	EDVS M25 LGR	M 25/ PE	5105190	2012 38 3		181
CPS 5 L 600 FT	/ St / FT	5672494	1121 29 4	€/100 m	335	EDVS M32 LGR	M 32/ PE	5105138	2012 39 1		168
CPS 5 L 6M FT	/ St / FT	5462491	1121 47 2	€/st.	335	EDVS M32 LGR	M 32/ PE	5105138	2012 39 1		181
CPS 5 L 6M VA	/ V2A	5049333	1121 49 9	€/100 m	335	FAZ II 10 10 GS	M10 95/ St / G	5888499	3498 54 9		384
CPS 5 L 700 FT	/ St / FT	5672616	1121 33 2	€/st.	334	FAZ II 10 30	M10 115/ St / G	5888550	3498 58 1		384
CPS 5 L 800 FT	/ St / FT	5882251	1121 30 8	€/100 m	334	FAZ II 12 10	M12 110/ St / G	5888611	3498 65 4		384
CPS 5 L 900 FT	/ St / FT	5068310	1121 33 6	€/st.	334	FAZ II 8 10 GS	M8 77/ St / G	5888437	3498 50 6		384
CPS 5 SK OR	orange 200/ PE	5668138	1124 56 1	€/100 st.	336	FH II 18X80	M12 120/ St / G	5489139	3498 74 3		384
DIN 128 A M10 G	M10 10,5/ St / G	5302414	3405 10 9	€/100 st.	392	FL 1 TG	0-18 35/ TG / G	5150855	1488 01 5		319
DIN 128 A M12 G	M12 12,5/ St / G	5302476	3405 12 5		392	FL 2 TG	0-20 42/ TG / G	5150916	1488 02 3		319
DIN 128 A M6 G	M6 6,3/ St / G	5302292	3405 06 0		392	FL 3 TG	0-26 54/ TG / G	5150978	1488 03 1		319
DIN 128 A M8 G	M8 8,3/ St / G	5302353	3405 08 7		392						
DIN 6798 A M10 G	10,5 18-18 / St / G	5301752	3404 10 2		391						
DIN 6798 A M12 G	13 20,5-20,5 / St / G	5301813	3404 12 9		391						
DIN 6798 A M5 G	5,3 10/ St / G	5301578	3404 05 6		391						
DIN 6798 A M6 G	6,4 11-11 / St / G	5301639	3404 06 4		391						
DIN 6798 A M8 G	8,4 15-15 / St / G	5301691	3404 08 0		391						
DIN 934 M10 G	M10 17/ St / G	5298212	3400 10 7		324						
DIN 934 M10 G	M10 17/ St / G	5298212	3400 10 7		391						
DIN 934 M10 VA	M10 17/ V2A	5297796	3397 10 6		391						
DIN 934 M12 G	M12 19/ St / G	5298274	3400 12 3		391						
DIN 934 M12 VA	M12 19/ V2A	5297857	3397 11 4		391						
DIN 934 M4 G	M4 7/ St / G	5297970	3400 04 2		391						

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
FL1-G M8 TG	0-18 35/ TG / G	5151036	1488 07 4	€/100 st.	319	GMS L 45 FS	10/ St / G	5485957	1124 62 7	€/st.	348
							GMS L 45 FS	10/ St / G	5485964		1124 62 9
FL2-G M10 TG	0-20 42/ TG / G	5151098	1488 08 2	€/100 st.	319	GMS L 45 FT	10/ St / FT	5486138	1124 66 7	€/st.	348
							GMS L 45 FT	10/ St / FT	5486145		1124 66 9
FL3-G M12 TG	0-26 54/ TG / G	5151159	1488 09 0	€/100 st.	319	GMS L 90 FS	10/ St / G	5485926	1124 62 1	€/st.	348
							GMS L 90 FS	10/ St / G	5485919		1124 61 9
FNA II 6X30 M6/5	M6 6/ St / G	5461890	3498 42 5	€/100 st.	384	GMS L 90 FS	10/ St / G	5485933	1124 62 3	€/st.	349
							GMS L 90 FS	10/ St / G	5485940		1124 62 5
FZEA II 10X40 G	M8 10/ St / G	5454038	3492 03 6	€/100 st.	383	GMS L 90 FT	10/ St / FT	5486121	1124 66 5	€/st.	349
FZEA II 12X40 G	M10 12/ St / G	5454090	3492 06 0			383	GMS L 90 FT	10/ St / FT	5486107		1124 66 1
FZEA II 14X40 G	M12 14/ St / G	5454151	3492 09 5		383	GMS L 90 FT	10/ St / FT	5486091	1124 65 9	349	
						GMS L 90 FT	10/ St / FT	5486114	1124 66 3	349	
FZED 10X40 G	5/ St / G	5454212	3492 62 1	€/100 st.	384	GMS L FS	10/ St / G	5485865	1124 61 3	€/st.	347
							GMS L FT	10/ St / FT	5486060		1124 65 3
FZED 12X40 G	5/ St / G	5454274	3492 66 4	€/100 st.	384	GMS T FS	10/ St / G	5485872	1124 61 5	€/st.	348
							GMS T FT	10/ St / FT	5486077		1124 65 5
FZED 14X40 G	5/ St / G	5454335	3492 69 9	€/100 st.	384	GMS X FS	10/ St / G	5485889	1124 61 7	€/st.	347
							GMS X FT	10/ St / FT	5486084		1124 65 7
FZUB 10X40	10 10/ St	5454397	3492 33 8	€/100 st.	384	GVMS FS	10/ St / G	5485742	1124 60 1	€/st.	348
							GVMS FT	10/ St / FT	5486008		1124 64 1
FZUB 12X40	12 10/ St	5454458	3492 36 2	€/100 st.	343	HG 60	orange 68/ PP	5032779	2003 41 4	€/100 st.	195
							HG 60 2	orange 100/ PP	5032830		2003 42 2
FZUB 14X40	14 10/ St	5454519	3492 39 7	€/100 st.	342	HG 60 MW	orange 68/ PP	5246732	2003 61 1	€/st.	195
							HG 60-35	orange 68/ PP	5051350		2003 42 6
GMF22 M10 G	M10 8/ St / G	5445661	1146 45 9	€/100 st.	342	HG 60-35 MW	orange 68/ PP	5246725	2003 60 3	€/st.	195
GMF22 M12 G	M12 9,5/ St / G	5445678	1146 46 3			342	HGMH18 M10 G	M10 10-10 / St / G	5055150		1146 73 4
GMF22 M6 G	M6 6/ St / G	5445616	1146 45 1	€/100 st.	342	HGMH18 M12 G	M12 12-12 / St / G	5055211	1146 74 2	€/st.	342
							HGMH18 M6 G	M6 6-6 / St / G	5055037		1146 71 8
GMF22 M8 G	M8 6/ St / G	5445623	1146 45 5	€/100 st.	342	HGMH18 M8 G	M8 8-8 / St / G	5055099	1146 72 6	€/st.	342
							HGMH22 M10 G	M10 10-10 / St / G	5055334		1146 81 5
GMH18 M10 G	M10 10-10 / St / G	5054672	1146 52 1	€/100 st.	343	HGMH22 M12 G	M12 12-12 / St / G	5055396	1146 82 3	€/st.	343
GMH18 M10 VA	M10 10-10 / V4A	5084907	1146 56 0			343	HGMH22 M8 G	M8 8-8 / St / G	5055273		1146 80 7
GMH18 M12 VA	M12 12-12 / V4A	5084167	1146 56 2	€/100 st.	343	HG-UPM1	blå	5406310	6119 95 0	€/st.	197
							HG-UPM2	blå	5406327		6119 95 1
GMH18 M6 G	M6 6-6 / St / G	5054559	1146 50 5	€/100 st.	347	HG-UPM3	blå	5406334	6119 95 2	€/st.	197
GMH18 M6 VA	M6 6-6 / V4A	5084129	1146 55 6			347	HKF22 M10x30 G	M10 30/ St / G	5445739		1148 96 1
GMH18 M8 G	M8 8-8 / St / G	5054610	1146 51 3	€/100 st.	347	HKF22 M10x50 G	M10 50/ St / G	5445746	1148 96 6	€/st.	344
GMH18 M8 VA	M8 8-8 / V4A	5084150	1146 55 8			347	HKF22 M12x30 G	M12 30/ St / G	5445784		1148 97 2
GMH22 M10 G	M10 10-10 / St / G	5054917	1146 62 9	€/100 st.	347	HKF22 M8x30 G	M8 30/ St / G	5445685	1148 95 0	€/st.	344
GMH22 M10 VA	M10 10-10 / V4A	5084211	1146 65 0			347	HKF22 M8x50 G	M8 50/ St / G	5445722		1148 95 5
GMH22 M12 G	M12 12-12 / St / G	5054979	1146 63 7	€/100 st.	347	HMS-KS5X50	5 x 50 50/ St / G	5964100	3498 20 4	€/st.	385
GMH22 M12 VA	M12 12-12 / V4A	5084228	1146 65 2			347	HTS 35		5477259		1125 03 6
GMH22 M6 G	M6 6-6 / St / G	5054795	1146 60 2	€/100 st.	348	HV 100 KD	orange 50/ PP	5033011	2003 44 9	€/st.	196
GMH22 M6 VA	M6 6-6 / V4A	5084174	1146 64 6			348	HV 60	orange 68/ PP	5032953		2003 44 2
GMH22 M8 G	M8 8-8 / St / G	5054856	1146 61 0	€/100 st.	347	HV 60 MW	orange 68/ PP	5246749	2003 61 9	€/st.	196
GMH22 M8 VA	M8 8-8 / V4A	5084181	1146 64 8			347					
GMS 1 FS	10/ St / G	5485759	1124 60 3	€/100 st.	347					€/st.	
GMS 1 FT	10/ St / FT	5486015	1124 64 3			347					
GMS 2 FS	10/ St / G	5485766	1124 60 5	€/100 st.	347					€/st.	
GMS 2 FT	10/ St / FT	5486022	1124 64 5			347					
GMS 3 FS	10/ St / G	5485803	1124 60 7	€/100 st.	347					€/st.	
GMS 3 FT	10/ St / FT	5486039	1124 64 7			347					
GMS 4 FS	10/ St / G	5485810	1124 60 9	€/100 st.	347					€/st.	
GMS 4 FT	10/ St / FT	5486046	1124 64 9			347					
GMS 4121 FS	10/ St / G	5485971	1124 63 1	€/100 st.	348					€/st.	
GMS 4121 FT	10/ St / FT	5486152	1124 67 1			348					
GMS 4141 FS	10/ St / G	5485988	1124 63 3	€/100 st.	348					€/st.	
GMS 4141 FT	10/ St / FT	5486169	1124 67 3			348					
GMS 5 FS	10/ St / G	5485827	1124 61 1	€/100 st.	347					€/st.	
GMS 5 FT	10/ St / FT	5486053	1124 65 1			347					

Typförteckning

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
HV 70 D	orange 74 / PP	5032892	2003 43 0	€/100 st.	196	MS 21 L 6M V2A / V2A Rostfritt	5697565	1122 92 9	337	€/100 m	337
						MS 21 L 6M V4A / V4A.Rostfritt	5697619	1122 93 2	337		
K-C30 G	0,7 25/ St / G	5151210	1488 20 1	€/100 m	323	MS 21 L 700 FT / St / FT	5697732	1122 93 8	336	€/100 st.	336
						MS 21 L 800 FT / St / FT	5697749	1122 93 9	336		
						MS 21 L 900 FT / St / FT	5697787	1122 94 0	336		
KD 10 100	M10 100/ St / G	5239352	3482 75 8	€/100 st.	383	MS 21 SK OR orange/ PE	5686217	1122 90 2	337		
KD 10 150	M10 150/ St / G	5239291	3482 76 6		383	MS 41 L 1M 2 FS / St / FS	5698142	1122 97 0	337	€/100 m	337
						MS 41 L 1M 2 FT / St / FT	5698081	1122 96 2	338		
KD 8 100	M8 100/ St / G	5239475	3482 70 7		383	MS 41 L 1M 2 V2A / V2A Rostfritt	5698203	1122 97 8	339		
						MS 41 L 1M 2 V4A / V4A.Rostfritt	5698265	1122 98 8	339		
KL 100	/ MF	5158592	2016 12 5		181	MS 41 L 1M FS / St / FS	5697503	1122 90 8	337		
						MS 41 L 1M FT / St / FT	5487272	1122 60 6	338		
KVM		5577768	2363 01 0	€/st.	185	MS 41 L 200 FT / St / FT	5484516	1122 50 9	338	€/100 st.	338
						MS 41 L 300 FT / St / FT	5485896	1122 51 7	338		
KVM-M		5686354	2363 01 5	€/VPE	185	MS 41 L 3M 2 FS / St / FS	5698159	1122 97 2	337	€/100 m	337
						MS 41 L 3M 2 FT / St / FT	5698098	1122 96 4	338		
KVM-P		5687771	2363 01 9	€/st.	185	MS 41 L 3M 2 V2A / V2A Rostfritt	5698210	1122 98 0	339		
						MS 41 L 3M 2 V4A / V4A.Rostfritt	5698272	1122 99 0	339		
						MS 41 L 3M FS / St / FS	5686224	1122 91 0	337		
						MS 41 L 3M FT / St / FT	5487876	1122 62 2	338		
MD 5 GTP	5 30/ St / GTP	5683414	3484 60 2	€/100 st.	382	MS 41 L 400 FT / St / FT	5486251	1122 52 5	338	€/100 st.	338
						MS 41 L 500 FT / St / FT	5486794	1122 53 3	338		
						MS 41 L 600 FT / St / FT	5486916	1122 54 1	338		
MMS10X100	10 x 100 100/ St / G	5964049	3498 15 8		384	MS 41 L 6M 2 FS / St / FS	5698166	1122 97 4	337	€/100 m	337
						MS 41 L 6M 2 FT / St / FT	5698104	1122 96 6	338		
MMS10X80	10 x 80 80/ St / G	5963981	3498 12 3		384	MS 41 L 6M 2 V2A / V2A Rostfritt	5698227	1122 98 2	339		
						MS 41 L 6M 2 V4A / V4A.Rostfritt	5698289	1122 99 2	339		
MMS6X50	6 x 50 50/ St / GC	5963929	3498 10 7		384	MS 41 L 6M FS / St / FS	5686231	1122 91 2	337		
						MS 41 L 6M FT / St / FT	5488170	1122 65 7	338		
MMS-ST6X60	6 x 60 60/ St / G	5964162	3498 26 3		385	MS 41 L 700 FT / St / FT	5487036	1122 56 8	338	€/100 st.	338
						MS 41 L 800 FT / St / FT	5487098	1122 57 6	338		
						MS 41 L 900 FT / St / FT	5487159	1122 58 4	338		
MP UNI FS	115 170/ St / FS	6146895	7084 77 3	€/st.	174	MS 41 LS 1M 2 FS / St / FS	5697923	1123 00 8	338	€/100 m	338
						MS 41 LS 1M 2 FT / St / FT	5697862	1123 00 1	339		
MP WI KL. DD	210 120/ St / DD	5163305	7085 11 1		167	MS 41 LS 1M FS / St / FS	5697978	1122 48 1	338		
						MS 41 LS 1M FT / St / FT	5697961	1122 47 9	339		
MP WI KL. DD	210 120/ St / DD	5163305	7085 11 1		174	MS 41 LS 3M 2 FS / St / FS	5698319	1123 01 0	338		
MP WI KL. FS	210 120/ St / FS	6146833	7084 76 5		174	MS 41 LS 3M 2 FT / St / FT	5697909	1123 00 3	339		
MP WI KL. FS	210 120/ St / FS	6146833	7084 76 5		174	MS 41 LS 3M FS / St / FS	5686248	1122 91 4	338		
MPG 65 FT	81 65/ St / FT	6933259	6006 48 6		175	MS 41 LS 3M FT / St / FT	5050735	1122 48 3	339		
						MS 41 LS 6M 2 FS / St / FS	5698326	1123 01 2	338		
						MS 41 LS 6M 2 FT / St / FT	5697916	1123 00 5	339		
						MS 41 LS 6M FS / St / FS	5686255	1122 91 6	338		
						MS 41 LS 6M FT / St / FT	5050742	1122 48 7	339		
						MS 41 LS1M 2 V2A / V2A Rostfritt	5698333	1123 01 4	339		
						MS 41 LS1M 2 V4A / V4A.Rostfritt	5698395	1123 02 1	340		
						MS 41 LS3M 2 V2A / V2A Rostfritt	5698340	1123 01 6	339		
						MS 41 LS3M 2 V4A / V4A.Rostfritt	5698401	1123 02 3	340		
						MS 41 LS6M 2 V2A / V2A Rostfritt	5698388	1123 01 8	339		
						MS 41 LS6M 2 V4A / V4A.Rostfritt	5698432	1123 02 5	340		
MS 21 L 200 FT	/ St / FT	5697626	1122 93 3		336	MS 41 SK OR orange/ PE	5686200	1122 90 0	340	€/100 st.	340
MS 21 L 2M FS	/ St / FS	5686262	1122 91 8	€/100 m	336						
MS 21 L 300 FT	/ St / FT	5697664	1122 93 4	€/100 st.	336					€/st.	
MS 21 L 3M FS	/ St / FS	5686279	1122 92 0	€/100 m	336	PD-UPM1 röd	5406266	6119 94 5	194		
MS 21 L 3M FT	/ St / FT	5686293	1122 92 4		336	PD-UPM2 röd	5406297	6119 94 6	194		
MS 21 L 3M V2A	/ V2A Rostfritt	5697558	1122 92 8		337	PD-UPM3 röd	5406303	6119 94 7	194		
MS 21 L 3M V4A	/ V4A.Rostfritt	5697602	1122 93 1		337						
MS 21 L 400 FT	/ St / FT	5697671	1122 93 5	€/100 st.	336						
MS 21 L 500 FT	/ St / FT	5697688	1122 93 6		336					€/100 st.	
MS 21 L 600 FT	/ St / FT	5697725	1122 93 7		336	S 25 ZD 18-25 0,45/ St / ZD	5148210	1486 30 6	319		
MS 21 L 6M FS	/ St / FS	5686286	1122 92 2	€/100 m	336	S 32 ZD 28-32 0,45/ St / ZD	5148272	1486 31 4	319		
MS 21 L 6M FT	/ St / FT	5686309	1122 92 6		336						

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning **40**

Tillverkar-beteckning **1219** (för artikelnr som börjar med **0** gäller: **1010**)

Individuell EAN-C **5647589**

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
S 37 ZD	35-37 0,45/ St / ZD	5148333	1486 32 2	€/100 st.	319	SB25 FT	25 207/ St / FT	5381204	2047 48 7	€/st.	306
						SB25 G	25 207/ St / G	5153467	2047 41 2		306
S16 FT	16 3000/ St / FT	5069270	2047 30 6	€/100 m	304	SB25 RO	25 207/ St / G/K	5153702	2047 42 7		307
S16 G	16 3000/ St / G	5246275	2047 30 5		305	SB25 SW	25 207/ St / FSK	5622024	2047 55 4		306
S16 SW	16 3000/ St / FSK	5621720	2047 52 0		305	SB25 VA	25 207/ V2A Rostfritt	5622567	2047 68 4		307
S16 VA	16 3000/ V2A Rostfritt	5622246	2047 65 0		305	SB32 FT	32 245/ St / FT	5381211	2047 48 8		306
S20 FT	20 3000/ St / FT	5069287	2047 30 9		304	SB32 G	32 245/ St / G	5153474	2047 41 3		306
S20 G	20 3000/ St / G	5246282	2047 30 8		305	SB32 RO	32 245/ St / G/K	5153719	2047 42 8		307
S20 SW	20 3000/ St / FSK	5621737	2047 52 1		305	SB32 SW	32 245/ St / FSK	5622031	2047 55 5		306
S20 VA	20 3000/ V2A Rostfritt	5622253	2047 65 1		305	SB32 VA	32 245/ V2A Rostfritt	5622574	2047 68 5		307
S25 FT	25 3000/ St / FT	5069294	2047 31 2		304	SB40 FT	40 288/ St / FT	5381228	2047 48 9		306
S25 G	25 3000/ St / G	5246299	2047 31 1		305	SB40 G	40 288/ St / G	5153481	2047 41 4		306
S25 SW	25 3000/ St / FSK	5621744	2047 52 2		305	SB40 RO	40 288/ St / G/K	5153726	2047 42 9		307
S25 VA	25 3000/ V2A Rostfritt	5622260	2047 65 2		305	SB40 SW	40 288/ St / FSK	5622048	2047 55 6		306
S32 FT	32 3000/ St / FT	5069300	2047 31 5		304	SB40 VA	40 288/ V2A Rostfritt	5622581	2047 68 6		307
S32 G	32 3000/ St / G	5246305	2047 31 4		305	SB50 FT	50 346/ St / FT	5381235	2047 49 0		306
S32 SW	32 3000/ St / FSK	5621751	2047 52 3		305	SB50 G	50 346/ St / G	5153528	2047 41 5		306
S32 VA	32 3000/ V2A Rostfritt	5622291	2047 65 3		305	SB50 RO	50 346/ St / G/K	5153764	2047 43 0		307
S40 FT	40 3000/ St / FT	5069331	2047 31 8		304	SB50 SW	50 346/ St / FSK	5622055	2047 55 7		306
S40 G	40 3000/ St / G	5246312	2047 31 7		305	SB63 FT	63 467/ St / FT	5381242	2047 49 1		306
S40 SW	40 3000/ St / FSK	5621768	2047 52 4		305	SB63 G	63 467/ St / G	5153535	2047 41 6		306
S40 VA	40 3000/ V2A Rostfritt	5622307	2047 65 4		305	SB63 RO	63 467/ St / G/K	5153771	2047 43 1		307
S50 FT	50 3000/ St / FT	5069348	2047 32 1		304	SB63 SW	63 467/ St / FSK	5622062	2047 55 8		306
S50 G	50 3000/ St / G	5246329	2047 32 0		305	SBM16 FT	M16x1,5 178/ St / FT	5381259	2047 50 1		305
S50 SW	50 3000/ St / FSK	5621775	2047 52 5		305	SBM16 G	M16x1,5 178/ St / G	5153788	2047 44 0		305
S63 FT	63 3000/ St / FT	5069355	2047 32 4		304	SBM16 SW	M16x1,5 178/ St / FSK	5622079	2047 56 0		306
S63 G	63 3000/ St / G	5246336	2047 32 3		305	SBM16 VA	M16x1,5 178/ V2A Rostfritt	5622611	2047 69 0		306
S63 SW	63 3000/ St / FSK	5621782	2047 52 6		305	SBM20 FT	M20x1,5 183/ St / FT	5381266	2047 50 2		305
						SBM20 G	M20x1,5 183/ St / G	5153825	2047 44 1		305
SAA CPS 4 FT	/ St / FT	5439479	6007 49 8	€/par	336	SBM20 SW	20 183/ St / FSK	5622086	2047 56 1		306
						SBM20 VA	M20x1,5 183/ V2A Rostfritt	5622628	2047 69 2		306
SB16 FT	16 178/ St / FT	5381181	2047 48 5	€/st.	306	SBM25 FT	M25x1,5 207/ St / FT	5381273	2047 50 3		305
SB16 G	16 178/ St / G	5153412	2047 41 0		306	SBM25 G	M25x1,5 207/ St / G	5153832	2047 44 2		305
SB16 RO	16 178/ St / G/K	5153658	2047 42 5		307	SBM25 SW	M25x1,5 207/ St / FSK	5622123	2047 56 2		306
SB16 SW	16 178/ St / FSK	5622000	2047 55 2		306	SBM25 VA	M25x1,5 207/ V2A Rostfritt	5622635	2047 69 3		306
SB16 VA	16 178/ V2A Rostfritt	5622543	2047 68 2		307	SBM32 FT	M32x1,5 245/ St / FT	5381280	2047 50 4		305
SB20 FT	20 183/ St / FT	5381198	2047 48 6		306	SBM32 G	M32x1,5 245/ St / G	5153849	2047 44 3		305
SB20 G	20 183/ St / G	5153429	2047 41 1		306	SBM32 SW	M32x1,5 288/ St / FSK	5622130	2047 56 3		306
SB20 RO	20 183/ St / G/K	5153665	2047 42 6		307	SBM32 VA	M40x1,5 245/ V2A Rostfritt	5622642	2047 69 4		306
SB20 SW	20 183/ St / FSK	5622017	2047 55 3		306	SBM40 FT	M40x1,5 288/ St / FT	5381297	2047 50 5		305
SB20 VA	20 183/ V2A Rostfritt	5622550	2047 68 3		307	SBM40 G	M40x1,5 288/ St / G	5153887	2047 44 4		305

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
SBM40 SW	M50x1,5 288 / St / FSK	5622147	2047 56 4	€/st.	306	SM40 SW	M40x1,5 3000 / St / FSK	5621836	2047 53 2	€/100 m	304
SBM40 VA	M40x1,5 288 / V2A Rostfritt	5622659	2047 69 5		306	SM40 VA	M40x1,5 3000 / V2A Rostfritt	5622376	2047 66 2		304
SBM50 FT	M50x1,5 346 / St / FT	5381303	2047 50 6		305	SM50 FT	M50x1,5 3000 / St / FT	5152972	2047 35 1		304
SBM50 G	M50x1,5 346 / St / G	5153894	2047 44 5		305	SM50 G	M50x1,5 3000 / St / G	5246404	2047 35 0		304
SBM50 SW	M50x1,5 346 / St / FSK	5622154	2047 56 5		306	SM50 SW	M50x1,6 3000 / St / FSK	5621843	2047 53 3		304
SBM63 FT	M63x1,5 467 / St / FT	5381334	2047 50 7		305	SM63 FT	M63x1,5 3000 / St / FT	5152989	2047 35 4		304
SBM63 G	M63x1,5 467 / St / G	5153900	2047 44 6		305	SM63 G	M63x1,5 3000 / St / G	5246411	2047 35 3		304
SBM63 SW	M63x1,5 467 / St / FSK	5622161	2047 56 6		306	SM63 SW	M63x1,5 3000 / St / FSK	5621850	2047 53 4		304
SH 40 G	0,5 1200 / St / G	5151272	1488 25 2	€/100 st.	323	SQ 1632	16	5028154	2153 57 2	€/st.	312
SKT16 G	16 45 / Zn / G	5622710	2047 38 8	€/st.	309	SQ M6	M6 15 / PC	5016069	2146 50 9	€/100 st.	260
SKT20 G	20 50 / Zn / G	5622727	2047 38 9		309	SQ M8	M8 15 / PC	5016113	2146 51 1		260
SKT25 G	25 62 / Zn / G	5622734	2047 39 0		309	SQ-10 LGR	10 9,5-12 / PA	5595359	2146 05 3		260
SKT32 G	32 67 / Zn / G	5622741	2047 39 1		309	SQ-12 LGR	12-14 11,5-15 / PA	5595410	2146 06 1		260
SKT40 G	40 90 / Zn / G	5622758	2047 39 2		309	SQ-15 LGR	15-16 14-16,5 / PA	5595472	2146 09 6		260
SKT50 G	50 110 / Zn / G	5622765	2047 39 3		309	SQ-17 LGR	17-19 16-20 / PA	5595533	2146 11 8		260
SKTM16 G	M16x1,5 72 / Zn / G	5622772	2047 40 4		309	SQ-20 LGR	20-23 19,5-23,5 / PA	5595656	2146 13 4		260
SKTM20 G	M20x1,5 79 / Zn / G	5622789	2047 40 5		309	SQ-25 LGR	25-28 24-28 / PA	5595717	2146 20 7		260
SKTM25 G	M25x1,5 95 / Zn / G	5622796	2047 40 6		309	SQ-28 LGR	28-32 27,5-32 / PA	5595779	2146 21 5		260
SKTM32 G	M32x1,5 97 / Zn / G	5622802	2047 40 7		309	SQ-32 LGR	32-35 31,2-35,8 / PA	5595830	2146 25 8		260
SKTM40 G	M40x1,5 137 / Zn / G	5622840	2047 40 8		309	SQ-36 LGR	35-40 35-40,1 / PA	5204275	2146 29 0		260
SKTM50 G	M63x1,5 186 / Zn / G	5622857	2047 40 9		309	SQ-40 LGR	40-44 39,3-44,5 / PA	5595892	2146 32 0		260
SM16 FT	M16x1,5 3000 / St / FT	5152880	2047 33 6	€/100 m	304	SQ-47 LGR	45-50 44-50 / PA	5204398	2146 36 3		260
SM16 G	M16x1,5 3000 / St / G	5246350	2047 33 5		304	SQ-51 LGR	50-54 48-55 / PA	5595953	2146 44 4		260
SM16 SW	M16x1,5 3000 / St / FSK	5621799	2047 52 8		304	SQ-59 LGR	59-65 58,5-65 / PA	5204510	2146 48 7		260
SM16 VA	M16x1,5 3000 / V2A Rostfritt	5622338	2047 65 7		304	SV16 FT	18,6 50 / St / FT	5380986	2047 45 5	€/st.	308
SM20 FT	M20x1,5 3000 / St / FT	5152910	2047 33 9		304	SV16 G	18,6 50 / St / G	5152996	2047 36 5		308
SM20 G	M20x1,5 3000 / St / G	5246367	2047 33 8		304	SV16 RO	18,6 50 / St / G/K	5153122	2047 38 0		308
SM20 SW	M20x1,5 3000 / St / FSK	5621805	2047 52 9		304	SV16 SW	18,6 50 / St / G/K	5621867	2047 53 6		308
SM20 VA	M20x1,5 3000 / V2A Rostfritt	5622345	2047 65 8		304	SV16 VA	18,6 50 / V2A Rostfritt	5622406	2047 66 5		309
SM25 FT	M25x1,5 3000 / St / FT	5152927	2047 34 2		304	SV20 FT	22,6 54 / St / FT	5380993	2047 45 6		308
SM25 G	M25x1,5 3000 / St / G	5246374	2047 34 1		304	SV20 G	22,6 54 / St / G	5153009	2047 36 6		308
SM25 SW	M25x1,5 3000 / St / FSK	5621812	2047 53 0		304	SV20 RO	22,6 54 / St / G/K	5153160	2047 38 1		308
SM25 VA	M25x1,5 3000 / V2A Rostfritt	5622352	2047 66 0		304	SV20 SW	22,6 54 / St / G/K	5621874	2047 53 7		308
SM32 FT	M32x1,5 3000 / St / FT	5152934	2047 34 5		304	SV20 VA	22,6 54 / V2A Rostfritt	5622413	2047 66 6		309
SM32 G	M32x1,5 3000 / St / G	5246381	2047 34 4		304	SV25 FT	28,3 64 / St / FT	5381006	2047 45 7		308
SM32 SW	M32x1,5 3000 / St / FSK	5621829	2047 53 1		304	SV25 G	28,3 64 / St / G	5153047	2047 36 7		308
SM32 VA	M32x1,5 3000 / V2A Rostfritt	5622369	2047 66 1		304	SV25 RO	28,3 64 / St / G/K	5153177	2047 38 2		308
SM40 FT	M40x1,5 3000 / St / FT	5152941	2047 34 8		304	SV25 SW	28,3 64 / St / G/K	5621881	2047 53 8		308
SM40 G	M40x1,5 3000 / St / G	5246398	2047 34 7		304	SV25 VA	28,3 64 / V2A Rostfritt	5622420	2047 66 8		309

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
SV32 FT	35 74/ St / FT	5381037	2047 45 8	€/st.	308	SVM40 FT	M40x1,5 50/ St / FT	5381150	2047 47 4	€/st.	307
SV32 G	35 74/ St / G	5153054	2047 36 8		308	SVM40 G	M40x1,5 50/ St / G	5153351	2047 39 9		307
SV32 RO	35 74/ St / G/K	5153184	2047 38 3		308	SVM40 SW	M40x1,5 50/ St / G/K	5621973	2047 54 8		307
SV32 SW	35 74/ St / G/K	5621898	2047 53 9		308	SVM40 VA	M40x1,5 50/ V2A Rostfritt	5622512	2047 67 8		308
SV32 VA	35 74/ V2A Rostfritt	5622437	2047 66 9		309	SVM50 FT	M50x1,5 54/ St / FT	5381167	2047 47 5		307
SV40 FT	44 95/ St / FT	5381044	2047 45 9		308	SVM50 G	M50x1,5 54/ St / G	5153368	2047 40 0		307
SV40 G	44 95/ St / G	5153061	2047 36 9		308	SVM50 SW	M50x1,5 54/ St / G/K	5621980	2047 54 9		307
SV40 RO	44 95/ St / G/K	5153221	2047 38 4		308	SVM63 FT	M63x1,5 65/ St / FT	5381174	2047 47 6		307
SV40 SW	44 95/ St / G/K	5621904	2047 54 0		308	SVM63 G	M63x1,5 65/ St / G	5153405	2047 40 1		307
SV40 VA	44 95/ V2A Rostfritt	5622444	2047 67 0		309	SVM63 SW	M63x1,5 65/ St / G/K	5621997	2047 55 0		307
SV50 FT	54 110/ St / FT	5381051	2047 46 0		308	T 100	/ PP	5246794	2007 07 7	€/100 st.	170
SV50 G	54 110/ St / G	5153108	2047 37 0		308	T 100 2MSD RO	/ PP	5615897	2007 82 3	€/st.	179
SV50 RO	54 110/ St / G/K	5153238	2047 38 5		308	T 100 2MSD WS	/ PP	5615880	2007 82 1		179
SV50 SW	54 110/ St / G/K	5621911	2047 54 1		308	T 100 4MSD WS	/ PP	5615903	2007 82 5		179
SV63 FT	67 116/ St / FT	5381068	2047 46 1		308	T 100 D 2MSD RO	ljusgrå/ PP	5654575	2007 82 4		179
SV63 G	67 116/ St / G	5153115	2047 37 1		308	T 100 D MSD2A	ljusgrå/ PP	5654582	2007 82 6		179
SV63 RO	67 116/ St / G/K	5153245	2047 38 6		308	T 100 D MSD4A	ljusgrå/ PP	5654643	2007 82 9		179
SV63 SW	67 116/ St / G/K	5621928	2047 54 2		308	T 100 F	/ PP	5286547	2007 34 7	€/100 st.	170
SVK16 SW	M16x1,5 20/ St / G/K	5622178	2047 56 8		309	T 100 KL	/ PP	5441212	2007 43 6		170
SVK20 SW	M20x1,5 23/ St / G/K	5622185	2047 56 9		309	T 100 M25-M32	/ PP	5470632	2007 08 1		170
SVK25 SW	M25x1,5 28/ St / G/K	5622192	2047 57 0		309	T 100 OE	/ PP	5246855	2007 25 5		172
SVK32 SW	M32x1,5 36/ St / G/K	5622208	2047 57 1		309	T 100 RO-LGR	/ PP	5303282	2007 64 4		170
SVK40 SW	M40x1,5 44/ St / G/K	5622215	2047 57 2		309	T 100 RW	/ PP	5286677	2007 53 3		170
SVK50 SW	M50x1,5 55/ St / G/K	5622222	2047 57 3		309	T 100 UV RW	/ PP	5441106	2007 41 4		170
SVK63 SW	M63x1,5 68/ St / G/K	5622239	2047 57 4		309	T 100 WB	/ PP	5615811	2007 80 7	€/st.	176
SVM16 FT	M16x1,5 32/ St / FT	5381099	2047 47 0		307	T 100 WB 1WS 1SW	/ PP	5615859	2007 81 5		177
SVM16 G	M16x1,5 32/ St / G	5153283	2047 39 5		307	T 100 WB 1WS 2SW	/ PP	5615866	2007 81 7		178
SVM16 SW	M16x1,5 32/ St / G/K	5621935	2047 54 4		307	T 100 WB 2SW	/ PP	5615828	2007 80 9		176
SVM16 VA	M16x1,5 32/ V2A Rostfritt	5622475	2047 67 3		308	T 100 WB 2WS 2SW	/ PP	5615873	2007 81 9		178
SVM20 FT	M20x1,5 34/ St / FT	5381105	2047 47 1		307	T 100 WB 2WS 4SW	/ PP	5654551	2007 82 0		178
SVM20 G	M20x1,5 34/ St / G	5153290	2047 39 6		307	T 100 WB 3SW	/ PP	5615842	2007 81 3		177
SVM20 SW	M20x1,5 32/ St / G/K	5621942	2047 54 5		307	T 100 WB 4SW	/ PP	5615835	2007 81 1		177
SVM20 VA	M20x1,5 40/ V2A Rostfritt	5622482	2047 67 4		308	T 100 WB 6SW	/ PP	5654568	2007 82 2		177
SVM25 FT	M25x1,5 40/ St / FT	5381112	2047 47 2		307	T 100 ZE IP30	/ PP	5615781	2007 80 5		176
SVM25 G	M25x1,5 40/ St / G	5153306	2047 39 7		307	T 160	/ PP/GF	5246800	2007 09 3	€/100 st.	170
SVM25 SW	M20x1,5 40/ St / G/K	5621959	2047 54 6		307	T 160 F	/ PP/GF	5286554	2007 35 5		170
SVM25 VA	M25x1,5 40/ V2A Rostfritt	5622499	2047 67 6		308	T 160 KL	/ PP/GF	5682189	2007 44 0		170
SVM32 FT	M32x1,5 44/ St / FT	5381129	2047 47 3		307	T 160 M32	/ PP/GF	5470649	2007 09 7		170
SVM32 G	M32x1,5 44/ St / G	5153344	2047 39 8		307	T 160 OE	/ PP/GF	5246862	2007 27 1		172
SVM32 SW	M32x1,5 44/ St / G/K	5621966	2047 54 7		307	T 160 RO-LGR	/ PP/GF	5303299	2007 64 9		170
SVM32 VA	M32x1,5 44/ V2A Rostfritt	5622505	2047 67 7		308	T 160 RW	/ PP/GF	5286684	2007 54 1		170
					307	T 160 UV RW	/ PP/GF	5441113	2007 41 6		170
					307	T 25	/ PP	5246770	2007 02 9		169
					308	T 25 F	/ PP	5286486	2007 31 2		169

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
T 25 KL	/ PP	5441168	2007 43 0	€/100 st.	169	T4012N M4x10 G	M4/ St / G	5051855	1134 02 7	€/100 st.	341
T 25 RO-LGR	/ PP	5303237	2007 62 2		169	T4012N M4x8 G	M4/ St / G	5491712	1134 30 2		341
T 25 RW	/ PP	5286615	2007 50 9	€/100 st.	169	T5012 M5x13 G	M5/ St / G	5052999	1140 01 9	€/100 st.	342
T 25 UV RW	/ PP	5441052	2007 40 8		169	T5012 O.S. M5 G	M5/ St / G	5053057	1140 21 3		342
T 250	/ PP/GF	5246817	2007 10 9	€/100 st.	170	TC 7-10 ZD	5-7 3-10 / St / ZD	5150732	1487 70 1	€/100 st.	318
T 250 F	/ PP/GF	5286561	2007 36 3		170	TC 9-20 ZD	8-9 7-20 / St / ZD	5150794	1487 72 8		318
T 250 KL	/ PP/GF	5682196	2007 44 4	€/100 st.	170	TK 13-0	5-13 33,3/ St / ZD	5140535	1481 02 9	€/100 st.	316
T 250 OE	/ PP/GF	5246879	2007 28 7		172	TK 19-0	14-19 33,3/ St / ZD	5140658	1481 04 5		316
T 250 RO-LGR	/ PP/GF	5303305	2007 65 7	€/100 st.	170	TK 213	2-13 1,35/ St / ZD	5145936	1484 70 2	€/100 st.	319
T 250 RW	/ PP/GF	5286721	2007 55 4		170	TK 6-0	2-6 33,3/ St / ZD	5140474	1481 01 0		316
T 250 UV RW	/ PP/GF	5441120	2007 41 8	€/100 st.	170	TK FL G	0-24 M 10/ St / ZD	5407140	1488 11 1	€/100 st.	319
T 350	/ PP/GF	5246824	2007 12 5		171	TK GS M10 M12	M10 - M12 26/ St / ZD	5407102	1486 69 8		320
T 350 F	/ PP/GF	5286608	2007 37 1	€/100 st.	171	TK GS M4 M8	M4 - M8 19/ St / ZD	5407096	1486 69 4	€/100 st.	320
T 350 KL	/ PP/GF	5682202	2007 44 8		171	TKA	25 79/ St / ZD	5407089	1486 68 2		320
T 350 OE	/ PP/GF	5246886	2007 30 3	€/100 st.	173	TKB 13	5-13 0,8/ St / ZD	5140771	1481 21 5	€/100 st.	318
T 350 RO-LGR	/ PP/GF	5303312	2007 66 5		171	TKB 19	14-19 0,8/ St / ZD	5140894	1481 23 1		318
T 350 RW	/ PP/GF	5286738	2007 56 8	€/100 st.	171	TKB 6	2-6 0,8/ St / ZD	5140719	1481 20 7	€/100 st.	318
T 350 UV RW	/ PP/GF	5441151	2007 42 0		171	TKC 13-20	5-13 17-20 / St / ZD	5142812	1482 46 7		317
T 40	/ PP	5246756	2007 04 5	€/st.	169	TKC 13-25	5-13 23-25 / St / ZD	5142874	1482 47 5	€/st.	317
T 40 F	/ PP	5286493	2007 32 0		169	TKC 13-32	5-13 25-32 / St / ZD	5142935	1482 48 3		317
T 40 KL	/ PP	5441175	2007 43 2	€/100 st.	169	TKC 19-20	14-19 17-20 / St / ZD	5143178	1482 60 2	€/100 st.	317
T 40 OE	/ PP	5246831	2007 22 3		169	TKC 19-25	14-19 23-25 / St / ZD	5143239	1482 61 0		317
T 40 RO-LGR	/ PP	5303244	2007 63 0	€/100 st.	172	TKC 19-32	14-19 25-32 / St / ZD	5143291	1482 62 9	€/100 st.	317
T 40 RW	/ PP	5286622	2007 51 7		169	TKC 6-20	2-6 17-20 / St / ZD	5142638	1482 40 8		317
T 40 UV RW	/ PP	5441069	2007 41 0	€/100 st.	169	TKC 6-25	2-6 23-25 / St / ZD	5142690	1482 41 6	€/100 st.	317
T 40 ZE IP30	/ PP	5615767	2007 80 1		169	TKCI 12- 7	8,5-12,5 5,5-7 / St / ZD	5150312	1487 41 8		318
T 60	/ PP	5246787	2007 06 1	€/100 st.	169	TKCI 12- 9	8,5-12,5 8-9,5 / St / ZD	5150374	1487 42 6	€/100 st.	318
T 60 F	/ PP	5286509	2007 33 9		169	TKCI 12-11	8,5-12,5 9,5-11 / St / ZD	5150435	1487 43 4		318
T 60 KL	/ PP	5441182	2007 43 4	€/100 st.	176	TKCI 12-14	8,5-12,5 12-14 / St / ZD	5150497	1487 44 2	€/100 st.	318
T 60 OE	/ PP	5246848	2007 23 9		169	TKCI 12-18	8,5-12,5 13-18 / St / ZD	5150558	1487 45 0		318
T 60 RO-LGR	/ PP	5303275	2007 63 8	€/100 st.	169	TKCI 12-24	8,5-12,5 19-24 / St / ZD	5150619	1487 46 9	€/100 st.	318
T 60 RW	/ PP	5286660	2007 52 5		169	TKCI 12-32	8,5-12,5 25-32 / St / ZD	5150671	1487 47 7		318
T 60 UV RW	/ PP	5441090	2007 41 2	€/100 st.	169	TKCI 5-11	1,5-5 9,5-11 / St / ZD	5149590	1487 02 7	€/100 st.	318
T 60 ZE IP30	/ PP	5615774	2007 80 3		169	TKCI 5-14	1,5-5 12-14 / St / ZD	5149651	1487 03 5		318
T4012 M4x10 G	M4/ St / G	5052036	1134 05 1	€/100 st.	169	TKCI 5-18	1,5-5 13-18 / St / ZD	5149712	1487 04 3	€/100 st.	318
T4012 O.S. M4 G	M4/ St / G	5052333	1134 26 4		172	TKCI 5-24	1,5-5 19-24 / St / ZD	5149774	1487 05 1		318
T4012G M5x13 G	M5/ St / G	5051978	1134 04 3	€/100 st.	169	TKCI 5-32	1,5-5 25-32 / St / ZD	5149835	1487 07 8	€/100 st.	318
T4012G O.S. M5 G	M5/ St / G	5052272	1134 25 6		169	TKCI 5-7	1,5-5 5,5-7 / St / ZD	5149477	1487 00 0		318
				€/100 st.	169	TKCI 5-9	1,5-5 8-9,5 / St / ZD	5149538	1487 01 9	€/100 st.	318
					176	TKCI 7-11	5-7 9,5-11 / St / ZD	5150015	1487 22 1		318
				€/100 st.	176	TKCI 7-14	5-7 12-14 / St / ZD	5150077	1487 24 8	€/100 st.	318
					176	TKCI 7-18	5-7 13-18 / St / ZD	5150138	1487 25 6		318
				€/100 st.	341	TKCI 7-24	5-7 19-24 / St / ZD	5150190	1487 26 4	€/100 st.	318
					341	TKCI 7-32	5-7 25-32 / St / ZD	5150251	1487 27 2		318
				€/100 st.	341	TKCI 7-7	5-7 5,5-7 / St / ZD	5149897	1487 20 5	€/100 st.	318
					341	TKCI 7-9	5-7 8-9,5 / St / ZD	5149958	1487 21 3		318
				€/100 st.		TKCI-A	12-20 37/ St / ZD	5407133	1487 49 6	€/100 st.	318

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLEExport_01031)

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
TKCU 13-20	7-13 17-20 / St / ZD	5144854	1484 07 9		317	TKS 19-25	14-19 18-25 / St / ZD	5144076	1483 30 7		317
TKCU 13-25	7-13 23-25 / St / ZD	5144915	1484 08 7		317						
TKCU 13-32	7-13 25-32 / St / ZD	5144977	1484 09 5		317	TKS 19-32	14-19 28-32 / St / ZD	5144137	1483 31 5		317
						TKS 19-37	14-19 35-37 / St / ZD	5144199	1483 32 3		317
TKCU 19-20	14-19 17-20 / St / ZD	5145035	1484 13 3		317						
TKCU 19-25	14-19 23-25 / St / ZD	5145097	1484 14 1		317	TKS 213-25	2-13 18-25 / St / ZD	5145998	1484 81 8		319
TKCU 19-32	14-19 25-32 / St / ZD	5145158	1484 16 8		317	TKS 213-32	2-13 28-32 / St / ZD	5146056	1484 82 6		319
						TKS 213-37	2-13 35-37 / St / ZD	5146117	1484 83 4		319
TKCU 7-20	3-6,5 17-20 / St / ZD	5144670	1484 00 1		317	TKS 213-42	2-13 37-42 / St / ZD	5146179	1484 84 2		319
TKCU 7-25	3-6,5 23-25 / St / ZD	5144731	1484 02 8		317						
						TKS 6-25	2-6 18-25 / St / ZD	5143352	1483 01 3		317
TKCU 7-32	3-6,5 25-32 / St / ZD	5144793	1484 03 6		317						
						TKS 6-32	2-6 28-32 / St / ZD	5143413	1483 02 1		317
TKD 16	M6x16 / St / ZD	5148814	1486 61 6		320						
						TKS 6-37	2-6 35-37 / St / ZD	5143475	1483 04 8		317
TKD 25	M6x25 / St / ZD	5148876	1486 62 4		320						
						TKS 6-42	2-6 37-42 / St / ZD	5143536	1483 05 6		317
TKD 38	M6x38 / St / ZD	5148937	1486 63 2		320						
						TKSU 13-25	7-13 18-25 / St / ZD	5145455	1484 40 0		317
TKD 9	M6x9 / St / ZD	5148753	1486 60 8		320	TKSU 13-32	7-13 28-32 / St / ZD	5145516	1484 41 9		317
						TKSU 13-37	7-13 35-37 / St / ZD	5145578	1484 42 7		317
TKD G	M6 0,22 / St / ZD	5148999	1486 67 5		320	TKSU 13-42	7-13 37-42 / St / ZD	5145639	1484 43 5		317
TKG 13-6	7-13 0,45 / St / ZD	5144373	1483 45 5		316	TKSU 19-25	14-19 18-25 / St / ZD	5145691	1484 50 8		317
						TKSU 19-32	14-19 28-32 / St / ZD	5145752	1484 51 6		317
TK-G 16	10-16 38 / St / ZD	5407041	1481 11 4		316	TKSU 19-37	14-19 35-37 / St / ZD	5145813	1484 52 4		317
TKG 19-6	14-19 0,45 / St / ZD	5144434	1483 46 3		316	TKSU 7-25	3-6,5 18-25 / St / ZD	5145219	1484 30 3		317
TK-G 20	17-20 38 / St / ZD	5407072	1481 12 0		316	TKSU 7-32	3-6,5 28-32 / St / ZD	5145271	1484 31 1		317
						TKSU 7-37	3-6,5 35-37 / St / ZD	5145332	1484 33 8		317
TK-G 4	2-4 28 / St / ZD	5407027	1481 10 2		316						
						TKSU 7-42	3-6,5 37-42 / St / ZD	5145394	1484 34 6		317
TKG 7-6	3-6,5 0,45 / St / ZD	5144311	1483 44 7		316						
						TKT	7 0,45 / St / ZD	5149231	1486 86 1		320
TK-G 9	5-9 38 / St / ZD	5407034	1481 10 8		316						
						U 15 GS	15 3000 / St / G	5025399	2003 26 5		191
TKI 13-6	7-13 0,45 / St / ZD	5144557	1483 58 7		316						
						U 20 GS	20 2500 / St / G	5292319	2004 67 6		191
TKI 19-6	14-19 0,45 / St / ZD	5144618	1483 59 5		316						
						U 25 GS	25 2000 / St / G	5025450	2003 26 9		191
TKI 7-6	3-6,5 0,45 / St / ZD	5144496	1483 57 9		316						
						U 30 GS	30 2000 / St / G	5292371	2004 68 0		191
TKK 6-240	2-6 240 / St / ZD	5140955	1481 40 1		316						
						U 35 GS	35 1500 / St / G	5027676	2003 27 3		191
TKK 6-365	2-6 365 / St / ZD	5141013	1481 42 8		316						
						U 40 GS	40 1000 / St / G	5027737	2003 27 7		191
TKK13-240	5-13 240 / St / ZD	5141075	1481 45 2		316						
						UG 60 D	Infälld svart/ PS	5000204	2003 01 5		188
TKK13-365	5-13 365 / St / ZD	5141136	1481 46 0		316						
						UG 60 D NL	Infälld svart/ PS	5003694	2003 03 1		188
TKK19-240	14-19 240 / St / ZD	5141310	1481 53 3		316						
						UG 60 DOS	Infälld svart/ PS	5018254	2003 05 8		189
TKK19-365	14-19 365 / St / ZD	5141372	1481 54 1		316						
						UG 60 FD	vit/ PS	5024194	2003 22 3		190
TKL 4	1,5-4 52 / St / ZD	5146353	1485 10 5		318						
						UG 60 PA 12	Infälld röd/ PS	5027911	2003 28 7		191
TKL 6	4-6 54 / St / ZD	5146414	1485 11 3		318	UG 60 PA 24	Infälld röd/ PS	5028031	2003 29 5		191
TKR 13-10	5-13 M10 / St / ZD	5142218	1482 08 4		317						
						UG 60 SD	Infälld röd/ PE	5029298	2003 31 7		192
TKR 13-6	5-13 M6 / St / ZD	5142096	1482 06 8		317						
						UG 60 VD	Infälld svart/ PS	5002314	2003 01 9		188
TKR 13-8	5-13 M8 / St / ZD	5142157	1482 07 6		317	UG 60 VD NL	svart 62/ PS	5013457	2003 03 5		189
TKR 19	14-19 0,9 / St / ZD	5141617	1481 74 6		316	UG 60 VK	Infälld svart/ PS	5003571	2003 02 3		188
TKR 19-6	14-19 M6 / St / ZD	5142270	1482 11 4		317	UG AS	Infälld svart/ PS	5021377	2003 21 2		188
TKR 19-8	14-19 M8 / St / ZD	5142331	1482 12 2		317	UG UD	vit/ PS	5024316	2003 23 6		190
						UG UD	vit/ PS	5024316	2003 23 6		196
TKR 6	2-6 0,9 / St / ZD	5141433	1481 70 3		316						
TKR 9	5-9 0,9 / St / ZD	5141495	1481 71 1		316					€/st.	
						UG-UPM1	natur	5406075	6119 94 0		194
TKS 13-25	5-13 18-25 / St / ZD	5143598	1483 10 2		317						
						UG-UPM2	natur	5406082	6119 94 1		194
TKS 13-32	5-13 28-32 / St / ZD	5143659	1483 11 0		317						
TKS 13-37	5-13 35-37 / St / ZD	5143710	1483 12 9		317	UG-UPM3	natur	5406112	6119 94 3		194
TKS 13-42	5-13 37-42 / St / ZD	5143772	1483 13 7		317						

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
				€/100 st.						€/100 st.	
UV 100 D	Infälld 130/ PS	5024439	2003 24 4		191	VTEC EXL PG13 SW	Pg 13,5 svart/ PA	5600855	2050 16 1		210
						VTEC EXL PG16 SW	Pg 16 svart/ PA	5212232	2050 18 8		210
UV 100 K	Infälld svart/ PS	5023715	2003 11 8		189	VTEC EXL PG21 SW	Pg 21 svart/ PA	5208631	2050 19 6		210
UV 100 KSD	Infälld röd/ PE	5032717	2003 33 7		192	VTEC EXL PG9 SW	Pg 9 svart/ PA	5829997	2050 14 5		210
UV 150 D	Infälld 200/ PS	5024491	2003 24 8		191	V-TEC KA PG16LGR	Pg 16 ljusgrå/ PA	5313458	2024 86 1		209
UV 150 K	Infälld svart/ PS	5023777	2003 12 4		189	V-TEC L PG11 LGR	Pg 11 ljusgrå/ PA	5839651	2024 30 6		209
UV 200 D	Infälld 260/ PS	5025276	2003 25 2		191	V-TEC L PG11 MS	Pg 11/ CuZn / N	5840855	2085 74 7		237
UV 200 K	Infälld svart/ PS	5023951	2003 13 0		189	V-TEC L PG11 SGR	Pg 11 silvergrå/ PA	5843016	2024 19 5		209
						V-TEC L PG13 LGR	Pg 13,5 ljusgrå/ PA	5839712	2024 31 4		209
UV 250 D	Infälld 328/ PS	5025337	2003 25 6		191						
						V-TEC L PG13 MS	Pg 13,5/ CuZn / N	5840916	2085 75 5		237
UV 250 K	Infälld svart/ PS	5024071	2003 13 6		189						
						V-TEC L PG13 SGR	Pg 13,5 silvergrå/ PA	5843078	2024 20 9		209
UV 70 D	svart 36/ PS	5013518	2003 04 3		189	V-TEC L PG16 LGR	Pg 16 ljusgrå/ PA	5839774	2024 32 2		209
UV 70 D NL	Infälld svart/ PS	5013570	2003 04 7		189						
						V-TEC L PG16 MS	Pg 16/ CuZn / N	5840978	2085 76 3		237
UV 70 FD	vit/ PS	5024255	2003 22 7		190						
						V-TEC L PG16 SGR	Pg 16 silvergrå/ PA	5843139	2024 21 7		209
UV 70 PA 12	Infälld röd/ PS	5027973	2003 29 1		191	V-TEC L PG21 LGR	Pg 21 ljusgrå/ PA	5839835	2024 33 0		209
UV 70 PA 24	Infälld röd/ PS	5028390	2003 29 9		191						
						V-TEC L PG21 MS	Pg 21/ CuZn / N	5841036	2085 77 1		237
UV 70 SD	Infälld röd/ PE	5032533	2003 32 1		192						
						V-TEC L PG21 SGR	Pg 21 silvergrå/ PA	5843191	2024 22 5		209
UV 80 D	Infälld 102/ PS	5024378	2003 24 0		191	V-TEC L PG29 LGR	Pg 29 ljusgrå/ PA	5839897	2024 34 9		209
UV 80 FD	vit/ PS	5291909	2004 63 4		190						
						V-TEC L PG29 MS	Pg 29/ CuZn / N	5841098	2085 79 8		237
UV 80 K	Infälld svart/ PS	5020479	2003 11 2		189						
						V-TEC L PG29 SGR	Pg 29 silvergrå/ PA	5843252	2024 23 3		209
						V-TEC L PG36 LGR	Pg 36 ljusgrå/ PA	5839958	2024 35 7		209
UV 80 KSD	Infälld röd/ PE	5032656	2003 33 3		192	V-TEC L PG36 SGR	Pg 36 silvergrå/ PA	5843313	2024 24 1		209
						V-TEC L PG42 LGR	Pg 42 ljusgrå/ PA	5840015	2024 36 5		209
UW AD	Infälld vit/ PS	5024132	2003 21 8		190	V-TEC L PG48 LGR	Pg 48 ljusgrå/ PA	5840077	2024 37 3		209
UW ASD	Infälld röd/ PE	5032595	2003 32 5		192						
						V-TEC L PG48 MS	Pg 48/ CuZn / N	5841210	2085 83 6		237
UWA	Infälld krämvit/ PS	5022633	2003 08 2		190						
						V-TEC L PG7 LGR	Pg 7 ljusgrå/ PA	5839538	2024 28 4		209
						V-TEC L PG7 MS	Pg 7/ CuZn / N	5840732	2085 72 0		237
VBX 25 M	ljusgrå/ PP	5128052	2008 07 6		167						
VBX 25 M 5	ljusgrå/ PP	5128953	2008 44 0		167	V-TEC L PG7 SGR	Pg 7 silvergrå/ PA	5842897	2024 17 9		209
						V-TEC L PG9 LGR	Pg 9 ljusgrå/ PA	5839590	2024 29 2		209
VBX 60 M	ljusgrå/ PP	5126379	2008 11 4		167						
VBX 60 M 5	ljusgrå/ PP	5126430	2008 56 4		167	V-TEC L PG9 MS	Pg 9/ CuZn / N	5840794	2085 73 9		237
VBX KL25	ljusgrå/ PA	5448990	2009 10 2		168						
VBX KL25	ljusgrå/ PA	5448990	2009 10 2		175	V-TEC L PG9 SGR	Pg 9 silvergrå/ PA	5842958	2024 18 7		209
VBX KL60	ljusgrå/ PA	5449058	2009 11 0		168	V-TEC M KA M20	M20x1,5 ljusgrå/ PA	5502456	2024 82 9		207
VBX KL60	ljusgrå/ PA	5449058	2009 11 0		175						
						V-TEC PG11 LGR	Pg 11 ljusgrå/ PA	5446897	2024 72 1		208
VBX MO	50/ St / FS	5456018	2008 97 1	€/st.	168						
						V-TEC PG11 MS	Pg 11/ CuZn / N	5190035	2085 62 3		237
						V-TEC PG11 SGR	Pg 11 silvergrå/ PA	5160816	2022 62 1		208
						V-TEC PG13 LGR	Pg 13,5 ljusgrå/ PA	5446958	2024 74 8		208
VTEC EX M12 SW	M12 x 1,5 svart/ PA	5596295	2050 30 7	€/100 st.	211						
VTEC EX M16 SW	M16 x 1,5 svart/ PA	5594857	2050 31 5		211	V-TEC PG13 MS	Pg 13,5/ CuZn / N	5190097	2085 63 1		237
VTEC EX M20 SW	M20 x 1,5 svart/ PA	5594734	2050 32 3		211						
VTEC EX M25 SW	M25 x 1,5 svart/ PA	5594673	2050 33 1		211	V-TEC PG13,5 SGR	Pg 13,5 silvergrå/ PA	5160878	2022 64 8		208
VTEC EX M32 SW	M32 x 1,5 svart/ PA	5594611	2050 35 8		211	V-TEC PG16 LGR	Pg 16 ljusgrå/ PA	5447016	2024 75 6		208
VTEC EX M40 SW	M40 x 1,5 svart/ PA	5315131	2050 36 6		211						
VTEC EX M50 SW	M50 x 1,5 svart/ PA	5316695	2050 37 4		211	V-TEC PG16 MS	Pg 16/ CuZn / N	5190158	2085 65 8		237
VTEC EX M63 SW	M63 x 1,5 svart/ PA	5373391	2050 38 2		211						
VTEC EX PG11 SW	Pg 11 svart/ PA	5907572	2050 02 1		210	V-TEC PG16 SGR	Pg 16 silvergrå/ PA	5160939	2022 65 6		208
VTEC EX PG13,5SW	Pg 13,5 svart/ PA	5830290	2050 04 8		210	V-TEC PG21 LGR	Pg 21 ljusgrå/ PA	5447078	2024 76 4		208
VTEC EX PG16 SW	Pg 16 svart/ PA	5622093	2050 05 6		210						
VTEC EX PG21 SW	Pg 21 svart/ PA	5620952	2050 06 4		210	V-TEC PG21 MS	Pg 21/ CuZn / N	5448631	2085 66 6		237
VTEC EX PG29 SW	Pg 29 svart/ PA	5618973	2050 07 2		210						
VTEC EX PG36 SW	Pg 36 svart/ PA	5615071	2050 08 0		210	V-TEC PG21 SGR	Pg 21 silvergrå/ PA	5160991	2022 66 4		208
VTEC EX PG42 SW	Pg 42 svart/ PA	5612490	2050 09 9		210	V-TEC PG29 LGR	Pg 29 ljusgrå/ PA	5447139	2024 77 2		208
VTEC EX PG48 SW	Pg 48 svart/ PA	5606017	2050 10 2		210						
VTEC EX PG7 SW	Pg 7 svart/ PA	5622819	2050 00 5		210	V-TEC PG29 MS	Pg 29/ CuZn / N	5448693	2085 67 4		237
VTEC EX PG9 SW	Pg 9 svart/ PA	5907633	2050 01 3		210						
						V-TEC PG29 SGR	Pg 29 silvergrå/ PA	5161059	2022 67 2		208
VTEC EXL PG11 SW	Pg 11 svart/ PA	5601210	2050 15 3		210	V-TEC PG36 LGR	Pg 36 ljusgrå/ PA	5447191	2024 78 0		208

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typförteckning

Struktur för EAN-nummer: Landsbeteckning 40

Tillverkar-beteckning 1219 (för artikelnr som börjar med 0 gäller: 1010)

Individuell EAN-C 5647589

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida	Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida
V-TEC PG36 MS	Pg 36 / CuZn / N	5448754	2085 68 2	€/100 st.	237	V-TEC VM16 EMV-K	M16x1,5/ CuZn / N	5655435	2086 16 5	€/100 st.	238
V-TEC PG36 SGR	Pg 36 silvergrå/ PA	5161110	2022 68 0		208	V-TEC VM16 LGR	M16 x 1,5 ljusgrå/ PA	5533238	2022 86 4		206
V-TEC PG42 LGR	Pg 42 ljusgrå/ PA	5447252	2024 79 9		208	V-TEC VM16 MS	M16 x 1,5/ CuZn / N	5809234	2086 02 4		236
V-TEC PG42 MS	Pg 42 / CuZn / N	5448815	2085 69 0		237	V-TEC VM16 SGR	M16 x 1,5 silvergrå/ PA	5532699	2022 84 5		206
V-TEC PG42 SGR	Pg 42 silvergrå/ PA	5161172	2022 69 9		208	V-TEC VM16 SW	M16 x 1,5 svart/ PA	5535638	2022 88 5		206
V-TEC PG48 LGR	Pg 48 ljusgrå/ PA	5447313	2024 80 2		208	V-TEC VM20 EMV	M20 x 1,5/ CuZn / N	5655589	2086 21 1		238
V-TEC PG48 MS	Pg 48 / CuZn / N	5448877	2085 70 4		237	V-TEC VM20 EMV-K	M20x1,5/ CuZn / N	5655480	2086 16 9		238
V-TEC PG48 SGR	Pg 48 silvergrå/ PA	5161233	2022 70 2		208	V-TEC VM20 LGR	M20 x 1,5 ljusgrå/ PA	5533658	2022 86 6		206
V-TEC PG7 LGR	Pg 7 ljusgrå/ PA	5446774	2024 70 5		208	V-TEC VM20 MS	M20 x 1,5/ CuZn / N	5809418	2086 03 0		236
V-TEC PG7 MS	Pg 7 / CuZn / N	5189916	2085 60 7		237	V-TEC VM20 SGR	M20 x 1,5 silvergrå/ PA	5532750	2022 84 7		206
V-TEC PG7 SGR	Pg 7 silvergrå/ PA	5160694	2022 60 5		208	V-TEC VM20 SW	M20 x 1,5 svart/ PA	5535690	2022 88 7		206
V-TEC PG9 LGR	Pg 9 ljusgrå/ PA	5446835	2024 71 3		208	V-TEC VM25 EMV	M25 x 1,5/ CuZn / N	5655596	2086 21 5		238
V-TEC PG9 MS	Pg 9 / CuZn / N	5189978	2085 61 5		237	V-TEC VM25 EMV-K	M25x1,5/ CuZn / N	5655497	2086 17 3		238
V-TEC PG9 SGR	Pg 9 silvergrå/ PA	5160755	2022 61 3		208	V-TEC VM25 LGR	M25 x 1,5 ljusgrå/ PA	5533719	2022 86 8		206
V-TEC RA		5033912	3010 20 1	€/st.	211	V-TEC VM25 MS	M25 x 1,5/ CuZn / N	5809593	2086 03 6		236
V-TEC RA SET		5034278	3010 27 5		211	V-TEC VM25 SGR	M25 x 1,5 silvergrå/ PA	5532811	2022 84 9	206	
V-TEC ST15	M12 15	5034032	3010 23 6		211	V-TEC VM25 SW	M25 x 1,5 svart/ PA	5535751	2022 88 9		206
V-TEC ST20	M16 20	5034094	3010 24 4		211	V-TEC VM32 EMV	M32 x1,5/ CuZn / N	5655602	2086 21 9		238
V-TEC ST24	M20 24	5034155	3010 25 2		211	V-TEC VM32 EMV-K	M32x1,5/ CuZn / N	5655503	2086 17 7		238
V-TEC ST29	M25 29	5034216	3010 26 0		211	V-TEC VM32 LGR	M32 x 1,5 ljusgrå/ PA	5533771	2022 87 0		206
V-TEC VM L12 LGR	M12 x 1,5 ljusgrå/ PA	5004127	2022 94 3	€/100 st.	207	V-TEC VM32 MS	M32 x 1,5/ CuZn / N	5809777	2086 04 2		236
V-TEC VM L12 SGR	M12 x 1,5 silvergrå/ PA	5003786	2022 92 1		207	V-TEC VM32 SGR	M32 x 1,5 silvergrå/ PA	5532934	2022 85 1	206	
V-TEC VM L12 SW	M12 x 1,5 svart/ PA	5004363	2022 96 4		207	V-TEC VM32 SW	M32 x 1,5 svart/ PA	5538219	2022 89 1		206
V-TEC VM L16 LGR	M16 x 1,5 ljusgrå/ PA	5004141	2022 94 5		207	V-TEC VM40 EMV	M40 x 1,5/ CuZn / N	5655619	2086 22 3		238
V-TEC VM L16 SGR	M16 x 1,5 silvergrå/ PA	5003823	2022 92 4		207	V-TEC VM40 EMV-K	M40x1,5/ CuZn / N	5655534	2086 18 1		238
V-TEC VM L16 SW	M16 x 1,5 svart/ PA	5004370	2022 96 6		207	V-TEC VM40 LGR	M40 x 1,5 ljusgrå/ PA	5533832	2022 87 2		206
V-TEC VM L20 LGR	M20 x 1,5 ljusgrå/ PA	5004158	2022 94 7		207	V-TEC VM40 MS	M40 x 1,5/ CuZn / N	5809890	2086 04 8		236
V-TEC VM L20 SGR	M20 x 1,5 silvergrå/ PA	5003885	2022 92 6		207	V-TEC VM40 SGR	M40 x 1,5 silvergrå/ PA	5532996	2022 85 3		206
V-TEC VM L20 SW	M20 x 1,5 svart/ PA	5004387	2022 96 8		207	V-TEC VM40 SW	M40 x 1,5 svart/ PA	5538332	2022 89 3		206
V-TEC VM L25 LGR	M25 x 1,5 ljusgrå/ PA	5004202	2022 94 9		207	V-TEC VM50 EMV	M50 x 1,5/ CuZn / N	5655626	2086 22 7		238
V-TEC VM L25 SGR	M25 x 1,5 silvergrå/ PA	5003908	2022 92 8		207	V-TEC VM50 EMV-K	M50x1,5/ CuZn / N	5655541	2086 18 5		238
V-TEC VM L25 SW	M25 x 1,5 svart/ PA	5004424	2022 97 0		207	V-TEC VM50 LGR	M50 x 1,5 ljusgrå/ PA	5533894	2022 87 4		206
V-TEC VM L32 LGR	M32 x 1,5 ljusgrå/ PA	5004240	2022 95 1		207	V-TEC VM50 MS	M50 x 1,5/ CuZn / N	5810070	2086 05 4		236
V-TEC VM L32 SGR	M32 x 1,5 silvergrå/ PA	5003946	2022 93 0		207	V-TEC VM50 SGR	M50 x 1,5 silvergrå/ PA	5533054	2022 85 5		206
V-TEC VM L32 SW	M32 x 1,5 svart/ PA	5004486	2022 97 2		207	V-TEC VM50 SW	M50 x 1,5 svart/ PA	5538455	2022 89 5		206
V-TEC VM L40 LGR	M40 x 1,5 ljusgrå/ PA	5004257	2022 95 3		207	V-TEC VM63 EMV	M63 x 1,5/ CuZn / N	5655657	2086 23 1		238
V-TEC VM L40 SGR	M40x1,5 silvergrå/ PA	5004004	2022 93 3		207	V-TEC VM63 EMV-K	M63x1,5/ CuZn / N	5655558	2086 18 9		238
V-TEC VM L40 SW	M40 x 1,5 svart/ PA	5004493	2022 97 4		207	V-TEC VM63 LGR	M63 x 1,5 ljusgrå/ PA	5533955	2022 87 6		206
V-TEC VM L50 LGR	M50 x 1,5 ljusgrå/ PA	5004264	2022 95 5		207	V-TEC VM63 MS	M63 x 1,5/ CuZn / N	5810131	2086 06 0		236
V-TEC VM L50 SGR	M50x1,5 silvergrå/ PA	5004028	2022 93 5		207	V-TEC VM63 SGR	M63 x 1,5 silvergrå/ PA	5533115	2022 85 7		206
V-TEC VM L50 SW	M50 x 1,5 svart/ PA	5004509	2022 97 6		207	V-TEC VM63 SW	M63 x 1,5 svart/ PA	5538516	2022 89 7		206
V-TEC VM L63 LGR	M63 x 1,5 ljusgrå/ PA	5004301	2022 95 7		207	V-TEC WN 7855 A 10	10 4000 / St / GTP	5029113	1043 19 6		287
V-TEC VM L63 SGR	M63x1,5 silvergrå/ PA	5004066	2022 93 7		207	V-TEC WN 7855 A 12	12 2000 / St / GTP	5029175	1043 22 6		287
V-TEC VM L63 SW	M63 x 1,5 svart/ PA	5004547	2022 97 8		207	V-TEC WN 7855 A 14	14 2000 / St / GTP	5029236	1043 24 2		287
V-TEC VM LM12 MS	M12 x 1,5/ CuZn / N	5810254	2086 11 1		236	V-TEC WN 7855 A 2	2 4000 / St / GTP	5028451	1043 01 3		287
V-TEC VM LM16 MS	M16 x 1,5/ CuZn / N	5810377	2086 11 7		236	W-Cut		5647447	5303 76 7	€/st.	301
V-TEC VM LM20 MS	M20 x 1,5/ CuZn / N	5810438	2086 12 3		236	V-TEC WN 7855 A 10	10 4000 / St / GTP	5029113	1043 19 6	€/100 st.	287
V-TEC VM LM25 MS	M25 x 1,5/ CuZn / N	5810735	2086 12 9		236	V-TEC WN 7855 A 12	12 2000 / St / GTP	5029175	1043 22 6		287
V-TEC VM LM32 MS	M32 x 1,5/ CuZn / N	5810858	2086 13 5		236	V-TEC WN 7855 A 14	14 2000 / St / GTP	5029236	1043 24 2		287
V-TEC VM LM40 MS	M40 x 1,5/ CuZn / N	5810971	2086 14 1		236	V-TEC WN 7855 A 2	2 4000 / St / GTP	5028451	1043 01 3		287
V-TEC VM LM50 MS	M50 x 1,5/ CuZn / N	5811152	2086 14 7		236						
V-TEC VM LM63 MS	M63 x 1,5/ CuZn / N	5811213	2086 15 3		236						
V-TEC VM12 EMV	M12 x 1,5/ CuZn / N	5655565	2086 20 3		238						
V-TEC VM12 LGR	M12 x 1,5 ljusgrå/ PA	5533177	2022 86 2		206						
V-TEC VM12 MS	M12 x 1,5/ CuZn / N	5808992	2086 01 8		236						
V-TEC VM12 SGR	M12 x 1,5 silvergrå/ PA	5532637	2022 84 3		206						
V-TEC VM12 SW	M12 x 1,5 svart/ PA	5534013	2022 88 3		206						
V-TEC VM16 EMV	M16 x 1,5/ CuZn / N	5655572	2086 20 7		238						

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / sv / 11/05/2010 (LLExpport_01031)

Typ	Mått/färg/div.	EAN-C.	Art.nr	Pris	Sida					
				€/100 st.						
WN 7855 A 2.5	2,5 4000/ St / GTP	5028512	1043 02 1		287					
WN 7855 A 4	4 4000/ St / GTP	5028697	1043 06 4		287					
WN 7855 A 4.5	4,5 4000/ St / GTP	5028758	1043 07 2		287					
WN 7855 A 5	5 4000/ St / GTP	5028819	1043 08 0		287					
WN 7855 A 6	6 4000/ St / GTP	5028871	1043 10 2		287					
WN 7855 A 7	7 4000/ St / GTP	5028932	1043 12 9		287					
WN 7855 A 8	8 4000/ St / GTP	5028994	1043 14 5		287					
WN 7855 A 9	9 4000/ St / GTP	5029052	1043 16 1		287					
WN 7855 B 10	10 2400/ St / GTP	5030133	1044 19 2		288					
WN 7855 B 12	12 1800/ St / GTP	5030195	1044 21 4		288					
WN 7855 B 14	14 1200/ St / GTP	5030256	1044 23 0		288					
WN 7855 B 16	16 1200/ St / GTP	5030317	1044 25 7		288					
WN 7855 B 3	3 5000/ St / GTP	5029595	1044 04 4		288					
WN 7855 B 4	4 5000/ St / GTP	5029717	1044 06 0		288					
WN 7855 B 4.5	4,5 5000/ St / GTP	5029779	1044 07 9		288					
WN 7855 B 5	5 5000/ St / GTP	5029830	1044 08 7		288					
WN 7855 B 6	6 5000/ St / GTP	5029892	1044 10 9		288					
WN 7855 B 7	7 4800/ St / GTP	5029953	1044 12 5		288					
WN 7855 B 8	8 4800/ St / GTP	5030010	1044 14 1		288					
WN 7855 B 9	9 2400/ St / GTP	5030072	1044 17 6		288					

**QR-kod**

Med QR-koden får du direkt tillgång till våra produkter på Internet.

Mer information om QR-koden finns på www.obobettermann.se

OBO Bettermann AB

Florettgatan 20
254 67 Helsingborg

Kundtjänst

Tel. 042-388200
Fax 042-388201
E-post: info@obobettermann.se

www.obobettermann.se