

## Effektiv tavlebygning med mere plads

Cable management løsninger fra HellermannTyton



**Afslut dine projekter hurtigere med vores cable management løsninger.**

## **Udviklings & produktionsekspertise**

Tid er penge, især ved design af tavler. Gennem mange år har vi fokuseret på hurtig og nem installation, hvilket er en af årsagerne til vores omfattende erfaring på dette område. Vores ledningskanaler og kabelbeskyttelse er designet ud fra en industrispecifik basis og med maksimal praktisk gennemførlighed. Med udgangspunkt i årtiers test i forskellige industrisektorer, kan vi tilbyde skræddersyede løsninger til tavlebyggere.

### **Perfekte løsninger til dine kabelbehov.**





**Leder du efter en specifik løsning?**  
Kontakt HellermannTyton på telefon  
**70 23 71 20**

# Innovativ pladsbesparelse til professionelle



Kabelbeskyttelse  
**Side 8**



Opmærkningssystemer  
**Side 35**



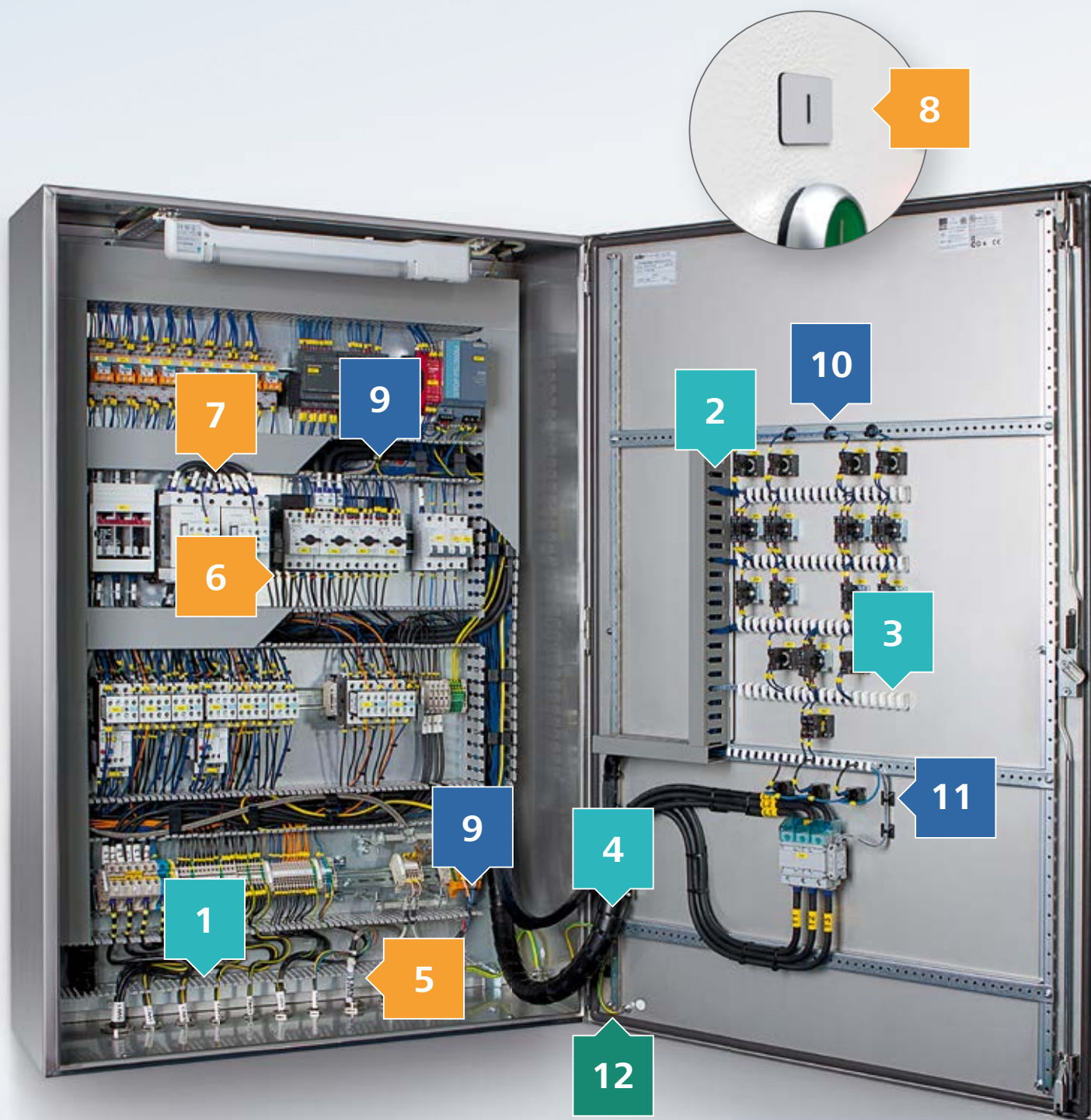
Kabelbindere og befæstigelse  
**Side 59**



Isolering  
**Side 81**



Ikke mere kamp om hver kubikcentimer.  
Spar plads med vores produkter.



Effektivt arbejde hvor der er minimal plads og samtidig implementering af kraftfuld design - det er ikke raketvidenskab, men smart arbejde. Når du arbejder med HellermannTytons cable management systemer, giver det dig nye muligheder i de daglige rutiner. Vores produktløsninger er gennemtænkt ned til mindste detalje.

Uanset om der er tale om specielle ledningskanaler og ledningsholdere eller tale om vores let anvendelige opmærkningssystemer: Vi gør det let at designe og bygge tavler.

## Kabelbeskyttelse

- 1 Heladuct HTWD-PN:** Ledningskanaler til ledninger med mindre tværsnit. Fjern ribberne sikkert ved at anvende de perforerede afbrækningspunkter. Specielt smalle ribber og huller. Se side 10
- 2 Heladuct HTWD-PW:** Ledningskanaler til ledninger med større tværsnit. Se side 12
- 3 Heladuct Flex:** Fleksible ledningsnet giver overblik, også med ændring i størrelser. Se side 22
- 4 Helawrap HWPP:** Den ideelle løsning til bundtning og beskyttelse af kabler og ledninger. Se side 28

## Label systemer

- 5 Helatag 1209:** Resistent opmærkning med fremragende beskyttelse mod fugt og mekanisk påvirkning takket være det beskyttende laminat. Se side 38
- 6 WIC:** Hurtig og nem opmærkning. Er også egnet til eftermontering. Se side 44
- 7 IT kabelbindere:** Nem og hurtig kombination af opmærkning og bundtning. Se side 47
- 8 Panel labels:** Billigt alternativ til plast- og resopalskilte. Separat skilteholder er ikke nødvendig. Kan printes på stedet. Se side 55

## Kabelbinder og befæstigelsessystemer

- 9 Q serien:** Kabelbindersystem med åbent hoved giver en 25 % hurtigere montage. Nem at anvende. Se side 64
- 10 T50R0SFT6 kabelbindere:** Udvendige tænder beskytter bundtet, fyrretræshovedet giver mulighed for forskellige typer af montage. Se side 67
- 11 SolidTack:** Montageanker med meget stærk lim, selv på lavenergi overflader. Se side 72

## Isolations produkter

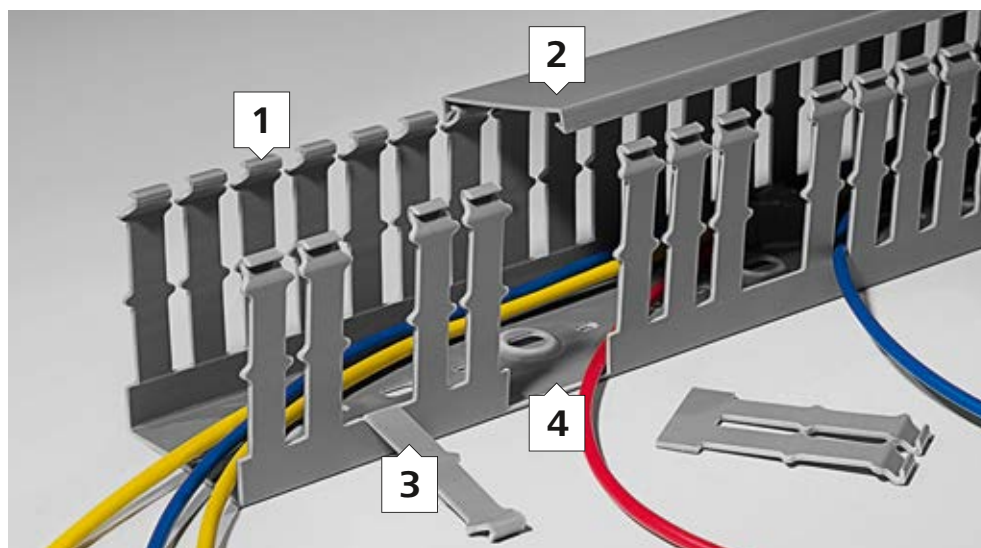
- 12 HIS-3:** Til effektiv isolation og farvekodning. Se side 82

For yderlige information, se [www.HellermannTyton.dk/cable-management-løsninger](http://www.HellermannTyton.dk/cable-management-løsninger)

## Ledningskanaler

### Optimal beskyttelse af ledninger og montører

HTWD-PW ledningskanal anvendes i tavler og skabe og er yderst velegnet til ledninger med mindre tværsnit.



**1** De glatte og graterfri kanter beskytter både montøren og ledningerne.

**3** Perforerede afbrækningspunkter giver graterfri afbrækning af ribber.

**2** Låget sidder godt fast, selv under udfordrende forhold som f.eks. ved lodret montage og ved vibrationer. Det flugtende låg giver optimal plads.

**4** Vægsegmenter kan også fjernes graterfrit på grund af perforeringen.



#### Ledningskanaler og tilbehør

##### PVC ledningskanaler

HelaDuct HTWD-PN til mindre ledningsdiametre	10
HelaDuct HTWD-PW til større ledningsdiametre	12
HelaDuct HTWD-PD kanaler i DIN størrelse	14

##### Halogenfri ledningskanaler

HelaDuct HTWD-HF	16
------------------	----

##### PVC ledningskanaler

HelaDuct HTWD-PC	med runde udslagsblanketter til rør eller større kabler	18
------------------	---	----

##### Faste PVC låg til ledningskanaler

HelaDuct HTWD-PCOVM låg	til metriske ledningskanaler	19
-------------------------	------------------------------	----

##### Faste PVC låg til PVC ledningskanaler

HelaDuct HTWD-PCOVD låg	til ledningskanaler (DIN)	19
-------------------------	---------------------------	----

##### Blå PVC kanaler

HelaDuct HTWD-PWB ledningskanaler	til egensikre kredse	20
-----------------------------------	----------------------	----

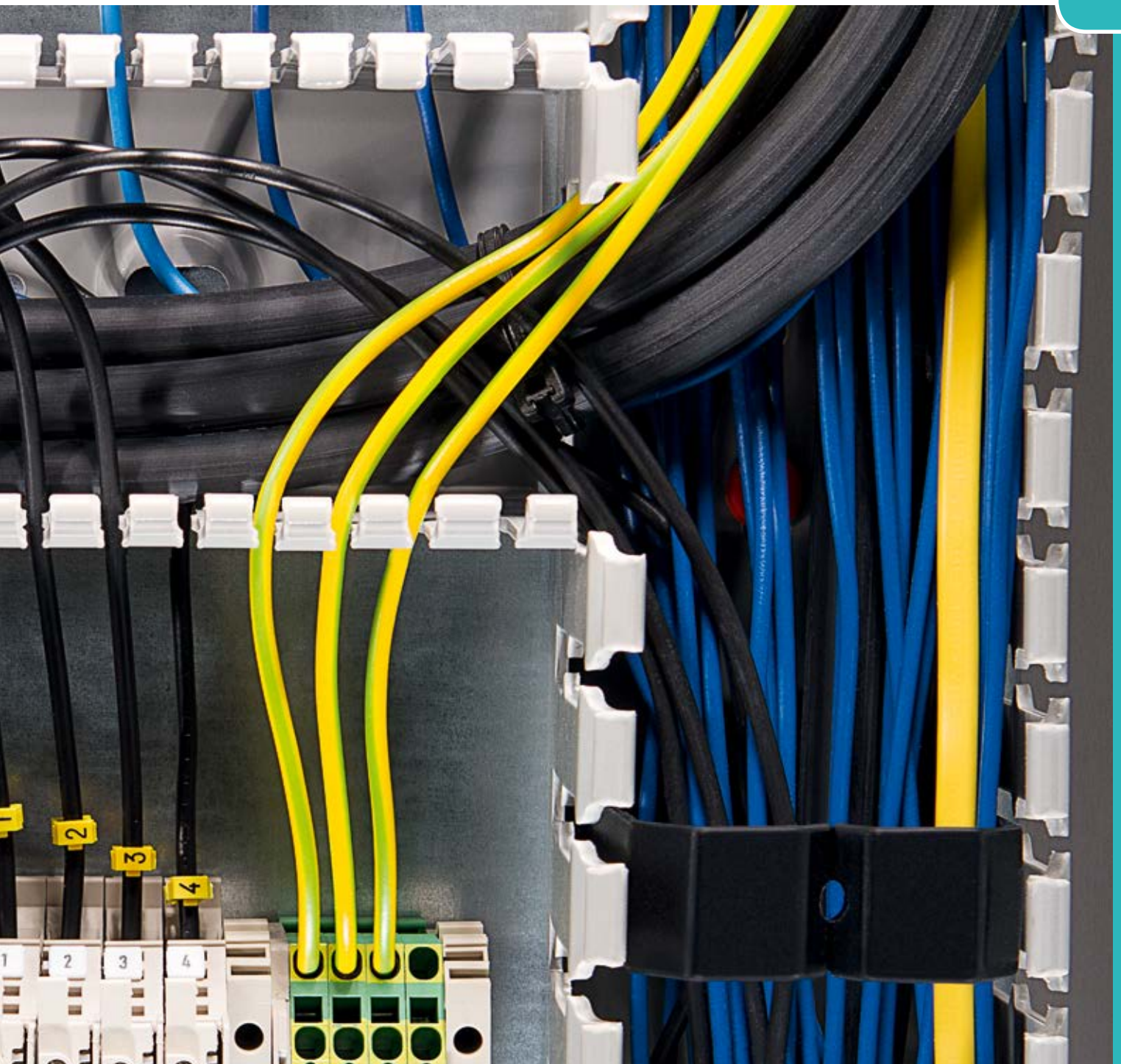
##### Fleksible ledningskanaler

HelaDuct HTWD-Flex	skruemontage	22
	lim	22

##### Ledningskanaler, tilbehør

Montage før ledningsføring	HelaDuct HTWD-BWR ledningsholdere	23
Til montage på kanalfingre	HelaDuct HTWD-NFWR og HTWD-WFWR ledningsholdere	24
Befæstigelse til kanalbund	HelaDuct HTWD-CTH og HTWD-TL beslag	25
Til montage af kanaler	HelaDuct HTWD-R4 og HTWD-R6 værktøj	26
Til montage af R4 samt R6 nitter	HelaDuct HTWD-RT4 samt HTWD-R6 nitteværktøjer	26
Til montering af kanaler på DIN skinne	HelaDuct HTWD-RB montageblok	27





## Beskyttelses- og spiralslanger

<b>Helawrap beskyttelsesslange og tilbehør</b>	
HWPP i Polypropolen	28
<b>Spiralslange</b>	
SBPE	29
SBPEFR polyethylen, flammehæmmende	30



## Beskyttelsesstrømper

<b>Strømpflex</b>	
HEGPX high-expansion polyester	31



## Spiralforstærkede slangesystemer

<b>FlexiGuard slanger og fittings</b>	
FG PVC slange, stålwire forstærket	32
FG IP54 fitting, svirvel	33
FG IP54 fitting med montagesokkel	34



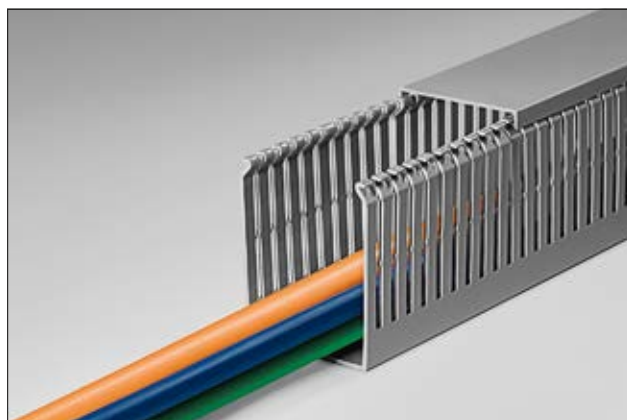
### Faste PVC ledningskanaler

#### HelaDuct HTWD-PN til mindre ledningsdiametre

HelaDuct HTWD-PN ledningskanaler anvendes til styretavler eller elektroniske styringer.

#### Egenskaber og fordele

- Smalle slidser, der passer til ledninger med mindre diameter
- Glatte, graterfrie kanter beskytter montørerne og ledningerne mod beskadigelse
- Fingre kan fjernes uden at efterlade skarpe kanter
- Yderligere afbrækningspunkter på bunden af sidevæggen gør det muligt at skære og fjerne sektioner uden skarpe kanter
- Hævede montagepunkter for let montage af ledningsholdere og andet tilbehør
- Ledningsholdere ligger glat under kanalens overflade
- Kanallæg er nemme at montere og fjerne og sidder sikkert fast i lodret stilling og under vibration
- Låget er glat med kanalsiden, hvilket giver mulighed for tæt og sammenhængende placering af kanaler
- Perforering iht. DIN EN 50085

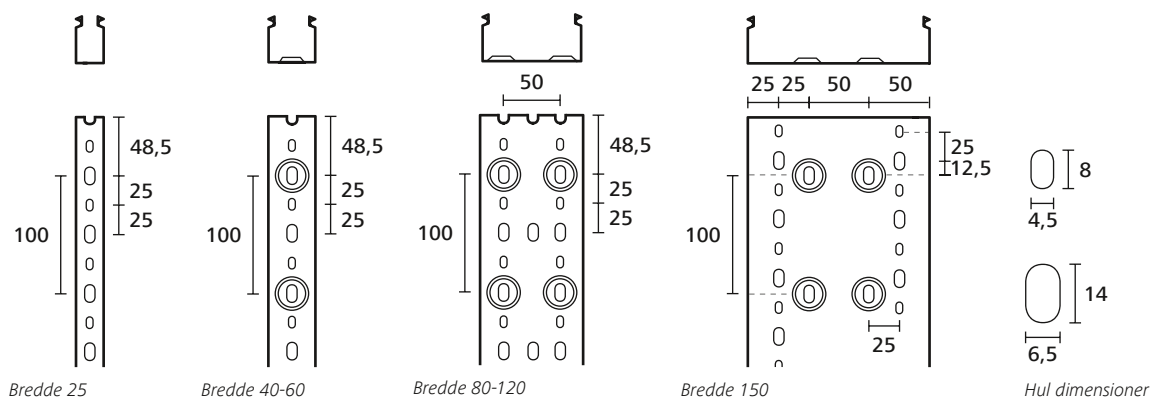


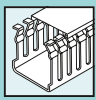
HTWD-PN ledningskanal med smalle fingre til mindre ledningsdiametre.

<b>MATERIALE</b>	Polyvinylklorid (PVC)
<b>Farve</b>	Grå (GY)
<b>L (L)</b>	2 m
<b>Drifts temperatur</b>	-5 °C til +65 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0



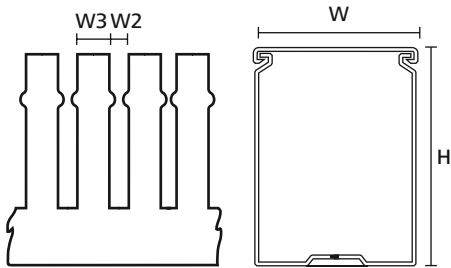
Huller i henhold til DIN EN 50085 ledningskanaler HTWD-PN





## Faste PVC ledningskanaler

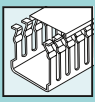
HelaDuct HTWD-PN til mindre ledningsdiametre



Ledningskanal HTWD-PN

TYPE	B (W)	H (H)	B (W2)	B (W3)	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HTWD-PN-25X40	25	40	4	6	72 m	8015892502190	184-10068
HTWD-PN-25X60	25	60	4	6	48 m	8015892502206	184-10138
HTWD-PN-25X80	25	80	4	6	48 m	8015892501995	184-10198
HTWD-PN-40X40	40	40	4	6	40 m	8015892502060	184-10078
HTWD-PN-40X60	40	60	4	6	36 m	8015892501940	184-10148
HTWD-PN-40X80	40	80	4	6	32 m	8015892502008	184-10208
HTWD-PN-40X100	40	100	4	6	16 m	8015892530407	184-10258
HTWD-PN-60X40	60	40	4	6	24 m	8015892502077	184-10088
HTWD-PN-60X60	60	60	4	6	24 m	8015892501957	184-10158
HTWD-PN-60X80	60	80	4	6	24 m	8015892502015	184-10218
HTWD-PN-60X100	60	100	4	6	8 m	8015892530414	184-10268
HTWD-PN-80X40	80	40	4	6	24 m	8015892502169	184-10098
HTWD-PN-80X60	80	60	4	6	24 m	8015892502091	184-10168
HTWD-PN-80X80	80	80	4	6	24 m	8015892502022	184-10228
HTWD-PN-80X100	80	100	4	6	8 m	8015892530421	184-10329
HTWD-PN-100X40	100	40	4	6	16 m	8015892502183	184-10108
HTWD-PN-100X60	100	60	4	6	16 m	8015892502107	184-10178
HTWD-PN-100X80	100	80	4	6	16 m	8015892502039	184-10238
HTWD-PN-100X100	100	100	4	6	8 m	8015892502053	184-10278
HTWD-PN-120X60	120	60	4	6	16 m	8015892502114	184-10188
HTWD-PN-120X80	120	80	4	6	16 m	8015892502046	184-10248

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



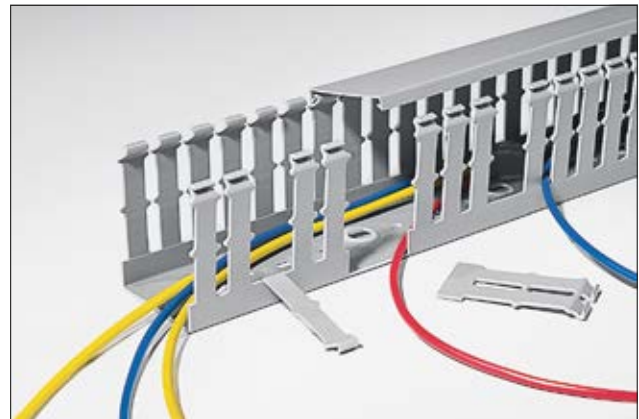
### Faste PVC kanaler

#### HelaDuct HTWD-PW til større ledningsdiametre

HelaDuct HTWD-PW ledningskanaler anvendes i styre- og fordelingsstavler samt på maskinanlæg.

#### Egenskaber og fordele

- Smalle slidser, der passer til ledninger med større diameter
- Glatte, graterfrie kanter beskytter montørerne og ledningerne mod beskadigelse
- Fingre kan fjernes uden at efterlade skarpe kanter
- Yderligere afbrækningspunkter på bunden af sidevæggen gør det muligt at skære og fjerne sektioner uden skarpe kanter
- Hævede montagepunkter for let montage af ledningsholdere og andet tilbehør
- Ledningsholdere ligger glat under kanalens overflade
- Kanallæg er nemme at montere og fjerne og sidder sikkert fast i lodret stilling og under vibration
- Låget er glat med kanalsiden, hvilket giver mulighed for tæt og sammenhængende placering af kanaler
- Perforering iht. DIN EN 50085

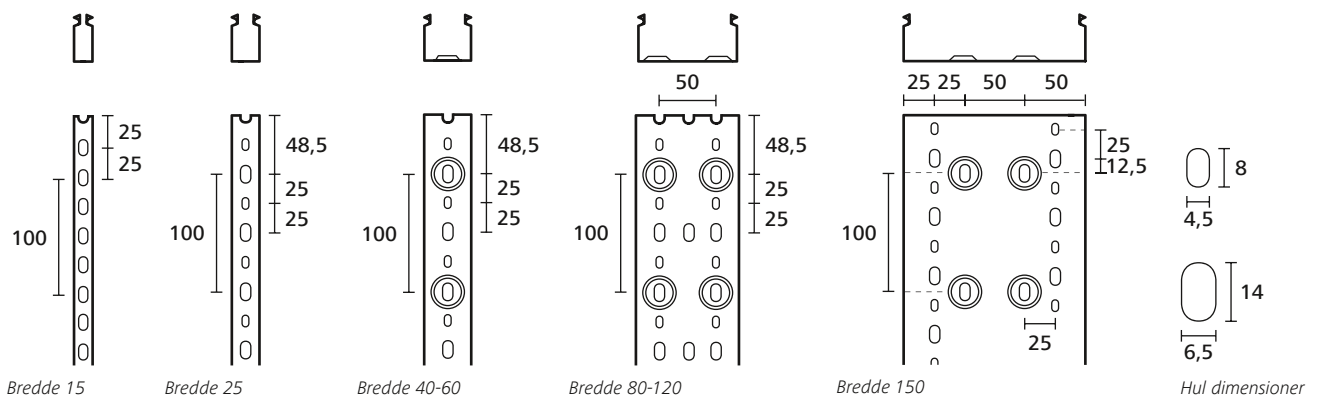


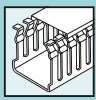
HTWD-PW ledningskanaler med brede fingre til større ledningsdiametre.

<b>MATERIALE</b>	Polyvinylklorid (PVC)
<b>Farve</b>	Grå (GY)
<b>L (L)</b>	2 m
<b>Drifts temperatur</b>	-5 °C til +65 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0



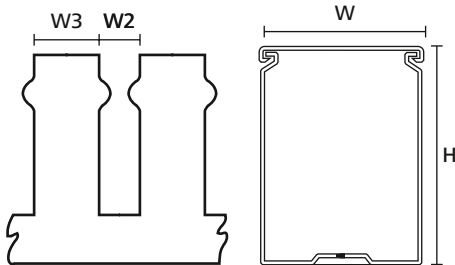
Huller i henhold til DIN EN 50085 ledningskanaler HTWD-PW





## Faste PVC kanaler

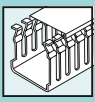
HelaDuct HTWD-PW til større ledningsdiametre



Ledningskanal HTWD-PW

TYPE	B (W)	H (H)	B (W2)	B (W3)	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
HTWD-PW-15X18	15	18	5	7,5	72 m	8015892501117	181-10018
HTWD-PW-15X30	15	30	5	7,5	64 m	8015892501124	181-10038
HTWD-PW-15X40	15	40	5	7,5	48 m	8015892501131	181-10058
HTWD-PW-15X60	15	60	5	7,5	32 m	8015892501148	181-10118
HTWD-PW-25X30	25	30	5	7,5	72 m	8015892500134	181-10028
HTWD-PW-25X40	25	40	8	12	72 m	8015892500158	181-10068
HTWD-PW-25X60	25	60	8	12	48 m	8015892500257	181-10138
HTWD-PW-25X80	25	80	8	12	48 m	8015892500356	181-10198
HTWD-PW-25X100	25	100	8	12	16 m	8015892500301	181-10328
HTWD-PW-40X40	40	40	8	12	40 m	8015892500233	181-10078
HTWD-PW-40X60	40	60	8	12	36 m	8015892500080	181-10148
HTWD-PW-40X80	40	80	8	12	32 m	8015892500387	181-10208
HTWD-PW-40X100	40	100	8	12	16 m	8015892500486	181-10258
HTWD-PW-60X40	60	40	8	12	24 m	8015892500240	181-10088
HTWD-PW-60X60	60	60	8	12	24 m	8015892500097	181-10158
HTWD-PW-60X80	60	80	8	12	24 m	8015892500400	181-10218
HTWD-PW-60X100	60	100	8	12	8 m	8015892500493	181-10268
HTWD-PW-80X40	80	40	8	12	24 m	8015892500509	181-10098
HTWD-PW-80X60	80	60	8	12	24 m	8015892500288	181-10168
HTWD-PW-80X80	80	80	8	12	24 m	8015892500417	181-10228
HTWD-PW-80X100	80	100	8	12	8 m	8015892536379	181-10329
HTWD-PW-100X40	100	40	8	12	16 m	8015892500523	181-10108
HTWD-PW-100X60	100	60	8	12	16 m	8015892500295	181-10178
HTWD-PW-100X80	100	80	8	12	16 m	8015892500424	181-10238
HTWD-PW-100X100	100	100	8	12	8 m	8015892537406	181-10278
HTWD-PW-120X60	120	60	8	12	16 m	8015892500318	181-10188
HTWD-PW-120X80	120	80	8	12	16 m	8015892500462	181-10248
HTWD-PW-150X100	150	100	8	12	8 m	8015892500561	181-10288

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



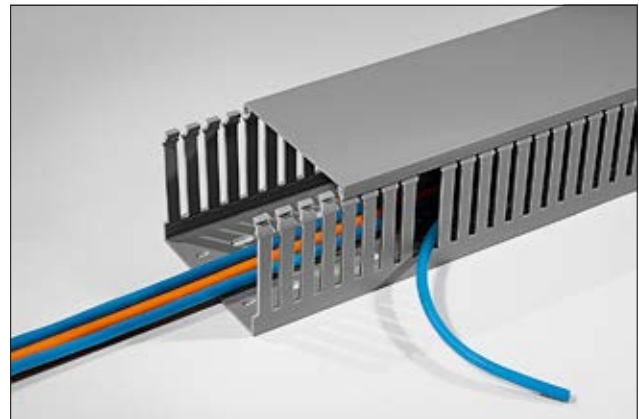
### Faste PVC ledningskanaler

#### HelaDuct HTWD-PD kanaler i DIN størrelser

HelaDuct HTWD-PD ledningskanaler anvendes til fremføring samt beskyttelse af ledninger i tavler og styringsanlæg.

#### Egenskaber og fordele

- Smalle åbninger til tynde ledninger
- Glatte graterfri kanter beskytter montøren og ledninger mod beskadigelser
- „Fingrene“ kan fjernes uden at efterlade skarpe kanter
- Forskårede afrivnings punkter på bunden af siderne gør det muligt at fjerne dele af væggene uden at efterlade skarpe kanter
- Kanallågene er lette at montere og fjerne og sidder solidt fast i vertikal position samt ved vibrationer
- Kanallåget er glat med kanalvæggen, hvilket tillader tæt placering af kanaler
- Kanalbundene er perforeret i henhold til DIN EN 50085

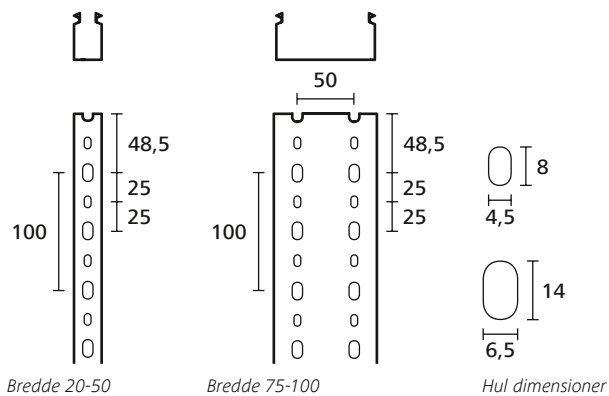


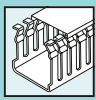
HTWD-PD ledningskanaler i DIN størrelser.

<b>MATERIALE</b>	Polyvinylklorid (PVC)
<b>Farve</b>	Grå (GY)
<b>L (L)</b>	2 m
<b>Drifts temperatur</b>	-5 °C til +60 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0



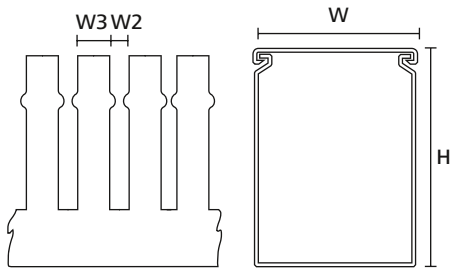
Huller i henhold til DIN EN 50085 ledningskanaler HTWD-PD





## Faste PVC ledningskanaler

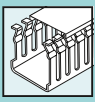
### HelaDuct HTWD-PD kanaler i DIN størrelser



Ledningskanal HTWD-PD

TYPE	B (W)	H (H)	B (W2)	B (W3)	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HTWD-PD-20X20	20	20	4	6	64 m	4031026565293	185-42020
HTWD-PD-20X37.5	20	37,5	4	6	32 m	4031026565309	185-42037
HTWD-PD-20X50	20	50	4	6	20 m	4031026565316	185-42050
HTWD-PD-25X25	25	25	5	7,5	48 m	4031026565101	185-42525
HTWD-PD-25X50	25	50	5	7,5	18 m	4031026565118	185-42550
HTWD-PD-25X75	25	75	5	7,5	32 m	4031026565231	185-42575
HTWD-PD-37.5X25	37,5	25	5	7,5	64 m	4031026565200	185-43725
HTWD-PD-37.5X37.5	37,5	37,5	5	7,5	32 m	4031026565217	185-43737
HTWD-PD-37.5X50	37,5	50	5	7,5	40 m	4031026565125	185-43750
HTWD-PD-37.5X75	37,5	75	5	7,5	40 m	4031026565163	185-43775
HTWD-PD-50X50	50	50	5	7,5	48 m	4031026565132	185-45050
HTWD-PD-50X75	50	75	5	7,5	20 m	4031026565170	185-45075
HTWD-PD-50X100	50	100	5	7,5	24 m	4031026565385	185-45010
HTWD-PD-75X50	75	50	5	7,5	20 m	4031026565149	185-47550
HTWD-PD-75X75	75	75	5	7,5	16 m	4031026565187	185-47575
HTWD-PD-75X100	75	100	5	7,5	16 m	4031026565255	185-47510
HTWD-PD-100X50	100	50	5	7,5	24 m	4031026565156	185-41050
HTWD-PD-100X75	100	75	5	7,5	16 m	4031026565194	185-41075
HTWD-PD-100X100	100	100	5	7,5	8 m	4031026565262	185-41010
HTWD-PD-125X50	125	50	5	7,5	18 m	4031026565224	185-41250
HTWD-PD-125X75	125	75	5	7,5	12 m	4031026565248	185-41275

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



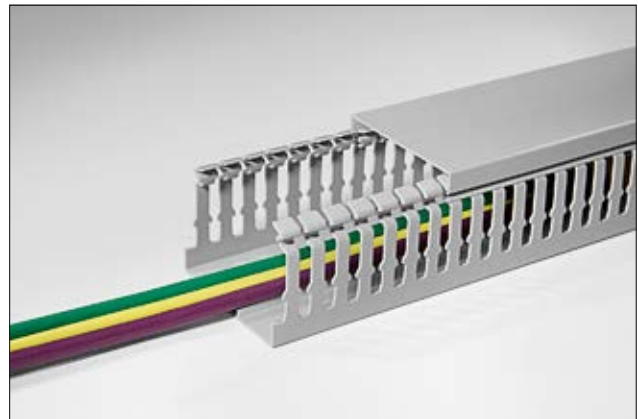
### Halogenfri ledningskanaler

#### HelaDuct HTWD-HF

HelaDuct ledningskanaler anvendes til fremføring og beskyttelse af ledninger i tavler, hvor der stilles høje krav til materiale eller personsikkerhed, som f.eks. offentlig transport, tunneller, datacentre eller offentlige bygninger.

#### Egenskaber og fordele

- Fremragende sikkerhedskarakteristika
- Smalle huller til små ledningsdiametre
- Glat og graterfri kanter beskytter montør og ledninger mod skader
- Fingre fjernes nemt uden at efterlade skarpe kanter
- Kanallåg sikker sikkert fast i vertikale positioner
- Låg og bund er uden overgang, der tillader tæt montage af kanaler
- Perforering iht. DIN EN 50085

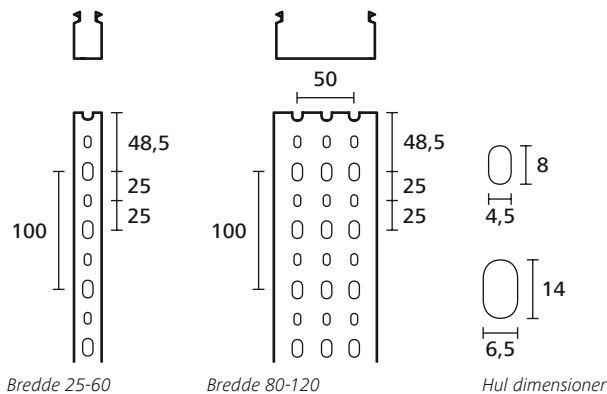


Halogenfri ledningskanal HelaDuct HTWD-HF ved specielle krav.

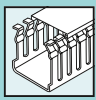
<b>MATERIALE</b>	Acrylonitril butadiene styrenlegering med polycarbonat (PC/ABS)
<b>Farve</b>	Grå (GY)
<b>L (L)</b>	2 m
<b>Drifts temperatur</b>	-25 °C til +90 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0



Huller i henhold til DIN EN 50085 ledningskanaler HTWD-HF

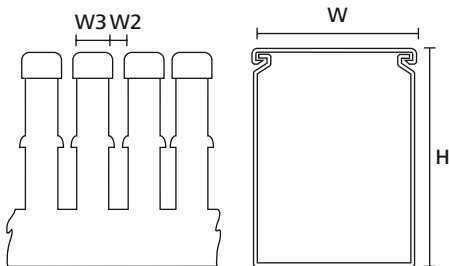






## Halogenfri ledningskanaler

### HelaDuct HTWD-HF



HelaDuct ledningskanal HTWD-HF

TYPE	B (W)	H (H)	B (W2)	B (W3)	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HTWD-HF-25X25	25	25	6	6,5	50 m	4031026564883	183-22525
HTWD-HF-25X40	25	40	6	6,5	48 m	4031026564906	183-22540
HTWD-HF-25X60	25	60	6	6,5	60 m	4031026564951	183-25060
HTWD-HF-25X80	25	80	6	6,5	20 m	4031026565019	183-22580
HTWD-HF-40X25	40	25	6	6,5	48 m	4031026564890	183-24025
HTWD-HF-40X40	40	40	6	6,5	50 m	4031026564913	183-24040
HTWD-HF-40X60	40	60	6	6,5	40 m	4031026564968	183-24060
HTWD-HF-40X80	40	80	6	6,5	20 m	4031026565026	183-24080
HTWD-HF-60X40	60	40	6	6,5	40 m	4031026564920	183-26040
HTWD-HF-60X60	60	60	6	6,5	24 m	4031026564975	183-26060
HTWD-HF-60X80	60	80	6	6,5	20 m	4031026565033	183-26080
HTWD-HF-60X100	60	100	6	6,5	12 m	4031026565071	183-26010
HTWD-HF-80X40	80	40	6	6,5	20 m	4031026564937	183-28040
HTWD-HF-80X60	80	60	6	6,5	24 m	4031026564982	183-28060
HTWD-HF-80X80	80	80	6	6,5	12 m	4031026565040	183-28080
HTWD-HF-80X100	80	100	6	6,5	10 m	4031026565088	183-28010
HTWD-HF-100X40	100	40	6	6,5	20 m	4031026564944	183-22040
HTWD-HF-100X60	100	60	6	6,5	16 m	4031026564999	183-21060
HTWD-HF-100X80	100	80	6	6,5	12 m	4031026565057	183-21080
HTWD-HF-100X100	100	100	6	6,5	8 m	4031026565095	183-21010
HTWD-HF-120X60	120	60	6	6,5	12 m	4031026565002	183-21260
HTWD-HF-120X80	120	80	6	6,5	16 m	4031026565064	183-21280

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



### Faste PVC ledningskanaler

#### HelaDuct HTWD-PC med runde udslagsblanketter til rør eller større kabler

HelaDuct HTWD-PC kanaler anvendes typisk i applikationer, hvor der skal afgrænses med korrugerede rør.

#### Egenskaber og fordele

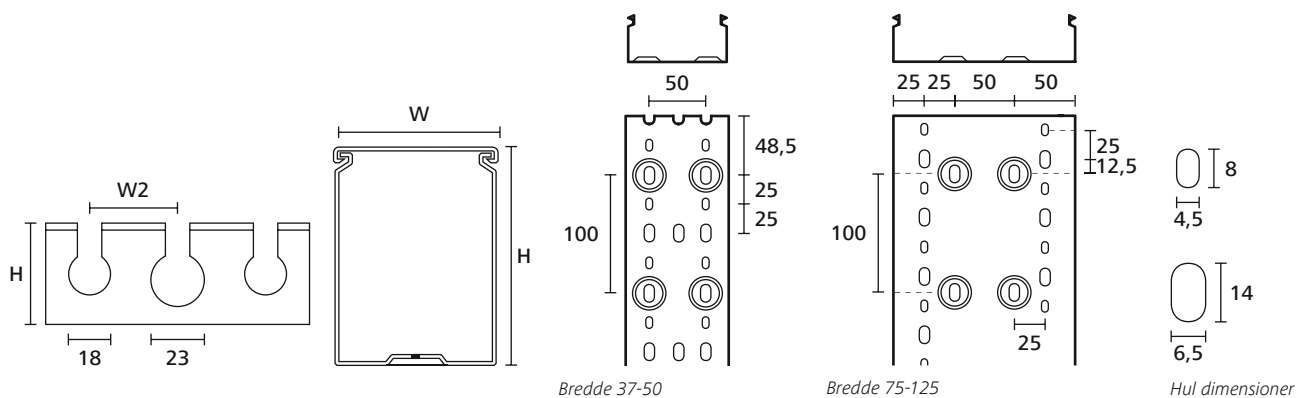
- Runde udslagshuller på 18 mm og 23 mm
- Kanallågene er nemme at montere og fjerne og sidder sikkert fast i vertikal position og ved vibrationer
- Låget flugter med kanalsiden
- Perforering i bunden i henhold til DIN EN 50085



HelaDuct HTWD-PC anvendes ofte i skakte eller hvor kabler afgrænses med korrugeret rør eller faste kanaler.

<b>MATERIALE</b>	Polyvinylklorid (PVC)
<b>Farve</b>	Grå (GY)
<b>L (L)</b>	2 m
<b>Drifts temperatur</b>	-5 °C til +65 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0

RoHS



TYPE	B (W)	H (H)	B (W2)	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
HTWD-PC-37,5X50	37,5	50	50	24 m	4031026229607	186-10188
HTWD-PC-50X50	50	50	50	14 m	4031026229591	186-10198
HTWD-PC-75X50	75	50	50	24 m	4031026229584	186-10218
HTWD-PC-100X50	100	50	50	16 m	4031026227221	186-10238
HTWD-PC-125X50	125	50	50	16 m	4031026229614	186-10248

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



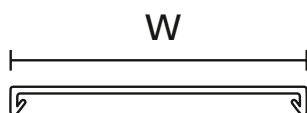
### Faste PVC låg til ledningskanaler

#### HelaDuct HTWD-PCOVM låg til metriske ledningskanaler

HelaDuct HTWD-PCOVM låg anvendes sammen med HTWD-PN og HTWD-PW metrisk ledningskanaler.

#### Egenskaber og fordele

- Monteres og fjernes nemt
- Sikkert greb
- Glat med siden af kanalen, sikrer tæt placering af kanaler



HTWD låg til ledningskanaler

TYPE	B (W)	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HTWD-PCOVM-25	25	50 m	4031026126739	181-30208
HTWD-PCOVM-40	40	50 m	4031026126753	181-30308
HTWD-PCOVM-60	60	50 m	4031026126784	181-30408
HTWD-PCOVM-80	80	50 m	4031026126807	181-30508
HTWD-PCOVM-100	100	40 m	4031026126814	181-30608
HTWD-PCOVM-120	120	40 m	4031026126821	181-30708
HTWD-PCOVM-150	150	40 m	4031026126845	181-30808

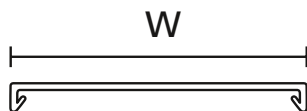
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

#### HelaDuct HTWD-PCOVD låg til ledningskanaler (DIN)

HelaDuct HTWD-PCOVD låg anvendes sammen med HTWD-PD ledningskanaler DIN-størrelser.

#### Egenskaber og fordele

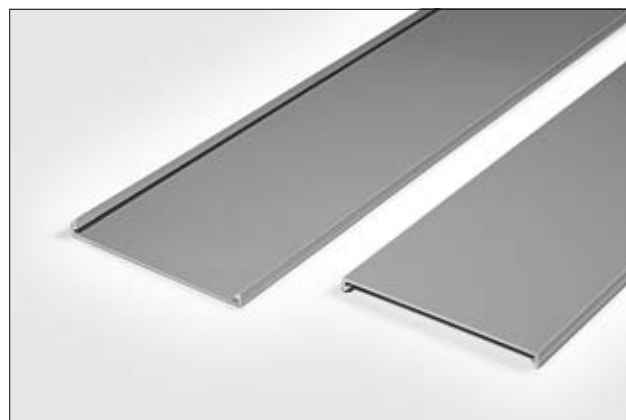
- Monteres og fjernes nemt
- Sikkert greb
- Glat med siden af kanalen, sikrer tæt placering af kanaler



HTWD låg til ledningskanaler

TYPE	B (W)	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HTWD-PCOVD-20	20	120 m	4031026566528	181-30109
HTWD-PCOVD-37.5	37,5	100 m	4031026566559	181-30209
HTWD-PCOVD-50	50	80 m	4031026566566	181-30309
HTWD-PCOVD-75	75	60 m	4031026566573	181-30409
HTWD-PCOVD-100	100	28 m	4031026566580	181-30509
HTWD-PCOVD-125	125	28 m	4031026566597	181-30609

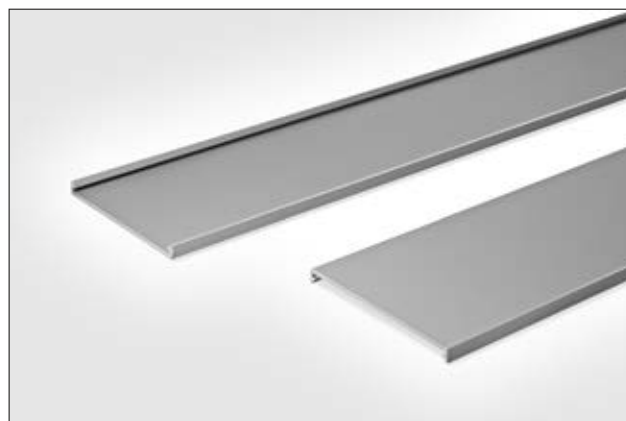
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



HelaDuct HTWD-PCOVM låg til HTWD-PN og HTWD-PW metriske kanaler.

<b>MATERIALE</b>	Polyvinylklorid (PVC)
<b>Farve</b>	Grå (GY)
<b>L (L)</b>	2 m
<b>Drifts temperatur</b>	-5 °C til +65 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0

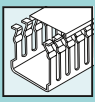
RoHS ✓



HelaDuct HTWD-PCOVD låg til HTWD-PD ledningskanaler i DIN størrelser.

<b>MATERIALE</b>	Polyvinylklorid (PVC)
<b>Farve</b>	Grå (GY)
<b>L (L)</b>	2 m
<b>Drifts temperatur</b>	-5 °C til +60 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0

RoHS ✓



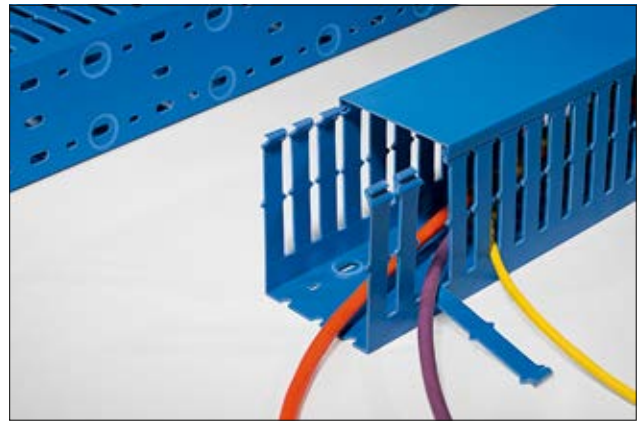
### Blå ledningskanaler

#### HelaDuct HTWD-PWB ledningskanaler til egensikre kredse

HelaDuct HTWD-PWB blå ledningskanaler anvendes til identificering af egensikre kredse i f.eks. kemisk industri eller hvor eksplosive gasser kan forefindes.

#### Egenskaber og fordele

- Blå farve til identificering af egensikre kredse
- Brede åbninger store ledningsdiametre
- Brede fingre giver ekstra støtte til ledninger
- Glatte og graterfri kanter beskytter hænder under montage
- Fingre kan fjernes uden at efterlade skarpe kanter
- Forskårne afbrækningsmønstre i kanalbunden gør det muligt at fjerne sektioner uden at efterlade skarpe kanter
- Forhøjede punkter til montage af ledningsholdere
- Ledningsholdere efterlader glat flade
- Kanallæg monteres og fjernes nemt og sidder samtidig godt fast selv i vertikal position eller ved vibrationer
- Perforering iht. DIN EN 50085

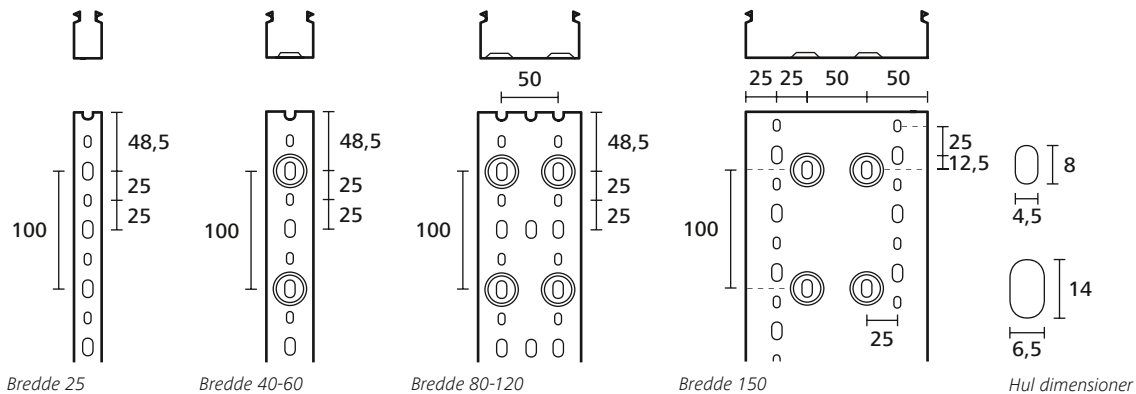


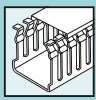
HelaDuct HTWD-PWB blå kanaler til egensikre kredse.

<b>MATERIALE</b>	Polyvinylklorid (PVC)
<b>Farve</b>	Blå (BU)
<b>L (L)</b>	2 m
<b>Drifts temperatur</b>	-5 °C til +65 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0



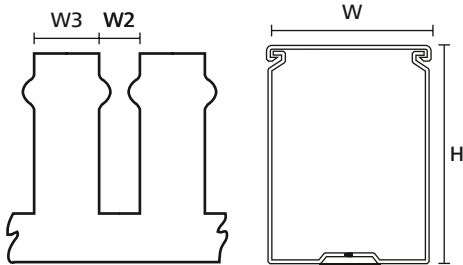
Huller i henhold til DIN EN 50085 ledningskanaler HTWD-PWB





## Blå ledningskanaler

HelaDuct HTWD-PWB ledningskanaler til egensikre kredse



Ledningskanal HTWD-PW

TYPE	B (W)	H (H)	B (W2)	B (W3)	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HTWD-PWB-25X30	25	30	5	7,5	72 m	4031026566221	181-10027
HTWD-PWB-25X60	25	60	8	12	48 m	4031026566269	181-10137
HTWD-PWB-25X80	25	80	8	12	48 m	4031026566283	181-10197
HTWD-PWB-25X100	25	100	5	7,5	16 m	4031026566337	181-10327
HTWD-PWB-40X40	40	40	8	12	40 m	4031026566238	181-10077
HTWD-PWB-40X60	40	60	8	12	36 m	4031026566252	181-10147
HTWD-PWB-40X80	40	80	8	12	20 m	4031026566290	181-10207
HTWD-PWB-40X100	40	100	8	12	16 m	4031026566344	181-10257
HTWD-PWB-60X40	60	40	8	12	24 m	4031026566245	181-10087
HTWD-PWB-60X60	60	60	8	12	24 m	4031026566276	181-10157
HTWD-PWB-60X80	60	80	8	12	24 m	4031026566306	181-10217
HTWD-PWB-60X100	60	100	8	12	8 m	4031026566351	181-10267
HTWD-PWB-80X80	80	80	8	12	24 m	4031026566313	181-10227
HTWD-PWB-80X100	80	100	8	12	8 m	4031026566511	181-10347
HTWD-PWB-100X80	100	80	8	12	16 m	4031026566320	181-10237
HTWD-PWB-100X100	100	100	8	12	8 m	4031026566368	181-10277
HTWD-PWB-150X100	150	100	8	12	8 m	4031026566375	181-10287

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

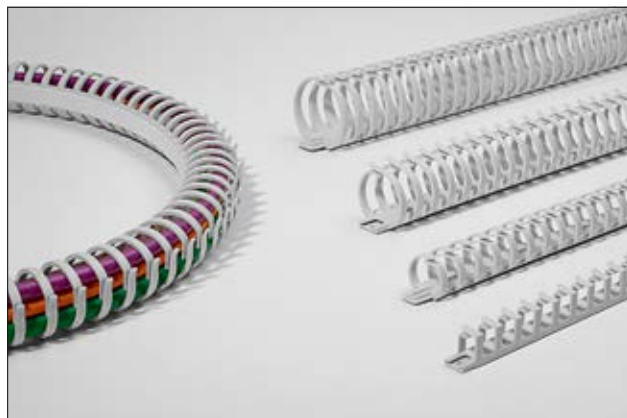


### Fleksibel ledningskanal

HelaDuct Flex anvendes til fremføring af ledninger i tavler, hvor de er udsat for bøjninger, der skal overvåges, især omkring tavlelåger.

#### Egenskaber og fordele

- Yderst fleksibel, kan bøjes
- Ledninger indføres nemt
- Giver mulighed for visuel inspektion
- Monteres nemt med lim eller skruer
- Kan klikkes sammen i længden



HelaDuct HTWD-Flex er stærk, fleksibel og nem at montere.

#### HelaDuct Flex skruemontage

<b>MATERIALE</b>	Polyamid 6 (PA6)
<b>Drifts temperatur</b>	-25 °C til +90 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0



TYPE	Nominal Ø	Fikseringsmetode	Antal ledere		Farve	L (L)	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HTWD-FLEX-10	10	Skrue montage	8 x 1.50 mm <sup>2</sup>	5 x 2.50 mm <sup>2</sup>	Hvid (WH)	250	40 Stk.	4031026564807	164-40010
HTWD-FLEX-20	20	Skrue montage	18 x 1.50 mm <sup>2</sup>	13 x 2.50 mm <sup>2</sup>	Hvid (WH)	500	40 Stk.	4031026564821	164-40020
HTWD-FLEX-30	30	Skrue montage	46 x 1.50 mm <sup>2</sup>	30 x 2.50 mm <sup>2</sup>	Hvid (WH)	500	40 Stk.	4031026564845	164-40030
HTWD-FLEX-40	40	Skrue montage	81 x 1.50 mm <sup>2</sup>	53 x 2.50 mm <sup>2</sup>	Hvid (WH)	500	40 Stk.	4031026564869	164-40040

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

#### HelaDuct Flex med lim

<b>MATERIALE</b>	Polyamid 6 (PA6)
<b>Drifts temperatur</b>	-25 °C til +90 °C
<b>Lim</b>	Akrylat med bagside af Polyethylenskum
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0 (undtagen lim)



TYPE	Nominal Ø	Fikseringsmetode	Antal ledere		Farve	L (L)	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HTWD-FLEX-A-10	10	Skrue montage og lim	8 x 1.50 mm <sup>2</sup>	5 x 2.50 mm <sup>2</sup>	Hvid (WH)	250	40 Stk.	4031026564814	164-40015
HTWD-FLEX-A-20	20	Skrue montage og lim	18 x 1.50 mm <sup>2</sup>	13 x 2.50 mm <sup>2</sup>	Hvid (WH)	500	40 Stk.	4031026564838	164-40025
HTWD-FLEX-A-30	30	Skrue montage og lim	46 x 1.50 mm <sup>2</sup>	30 x 2.50 mm <sup>2</sup>	Hvid (WH)	500	40 Stk.	4031026564852	164-40035
HTWD-FLEX-A-40	40	Skrue montage og lim	81 x 1.50 mm <sup>2</sup>	53 x 2.50 mm <sup>2</sup>	Hvid (WH)	500	40 Stk.	4031026564876	164-40045

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



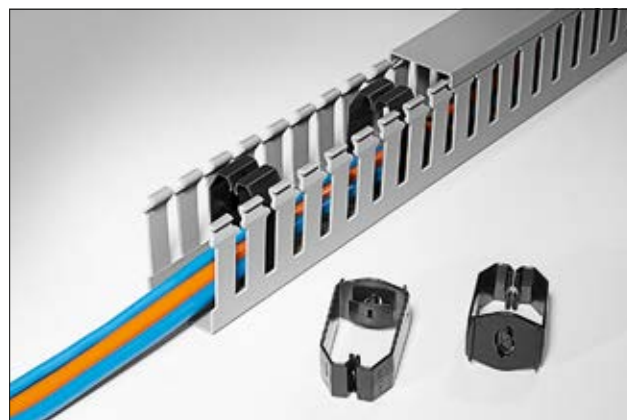
### Montage før ledningsføring

#### HelaDuct HTWD-BWR ledningsholdere

HelaDuct HTWD-BWR er sikkert fastgjort på forhøjningerne på HTWD-PN og HTWD-PW kanaler og sikrer indføring af ledninger. Ledningerne holdes på plads ved f. eks. vertikal montage.

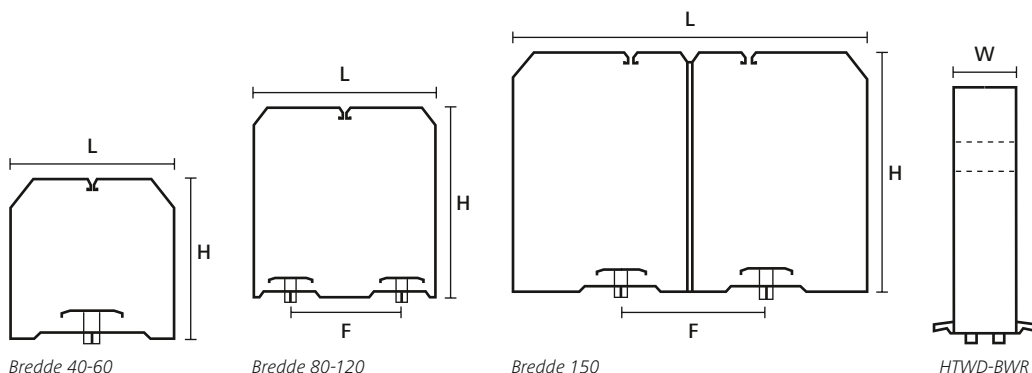
#### Egenskaber og fordele

- Hurtig fastgjort på forhøjninger med 1/4 omdrejning med en skruetrækker
- Ledninger monteres nemt og holdes sikkert på plads
- Befæstigelsen forbliver under monteringshøjden og stikker ikke frem
- Reducerer belastning på fingre, især i hjørner
- Fås til alle kanaler større end 40
- Optager ikke unødigt plads



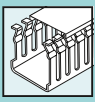
HTWD-BWR ledningsholdere er lette at montere og holder ledningerne fast.

<b>MATERIALE</b>	Acrylonitril butadiene styrenlegering med polycarbonat (PC/ABS)
<b>Drifts temperatur</b>	-5 °C til +85 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	lht. UL94 HB



TYPE	L (L)	H (H)	B (W)	Center (F)	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HTWD-BWR-40X80	34	75	20	-	Sort (BK)	20 Stk.	4031026127224	181-50480
HTWD-BWR-40X40	35	36	20	-	Sort (BK)	40 Stk.	4031026127200	181-50440
HTWD-BWR-40X60	35	56	20	-	Sort (BK)	40 Stk.	4031026127217	181-50460
HTWD-BWR-60X60	54	55	20	-	Sort (BK)	20 Stk.	4031026127248	181-50660
HTWD-BWR-60X80	54	75	20	-	Sort (BK)	20 Stk.	4031026127255	181-50680
HTWD-BWR-60X100	54	95	20	-	Sort (BK)	20 Stk.	4031026127262	181-50690
HTWD-BWR-60X40	55	35	20	-	Sort (BK)	40 Stk.	4031026127231	181-50640
HTWD-BWR-80X60	74	55	20	50	Sort (BK)	10 Stk.	4031026127286	181-50860
HTWD-BWR-80X80	74	74	20	50	Sort (BK)	10 Stk.	4031026127293	181-50880
HTWD-BWR-80X100	74	94	20	50	Sort (BK)	30 Stk.	4031026127309	181-50890
HTWD-BWR-100X100	93	94	20	50	Sort (BK)	5 Stk.	4031026127347	181-51090
HTWD-BWR-100X60	94	55	20	50	Sort (BK)	10 Stk.	4031026127323	181-51060
HTWD-BWR-100X80	94	75	20	50	Sort (BK)	10 Stk.	4031026127330	181-51080
HTWD-BWR-120X80	113	74	20	50	Sort (BK)	10 Stk.	4031026127361	181-51280
HTWD-BWR-120X60	114	54	20	50	Sort (BK)	10 Stk.	4031026127354	181-51260
HTWD-BWR-150X100	143	94	20	50	Sort (BK)	5 Stk.	4031026127378	181-51590

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



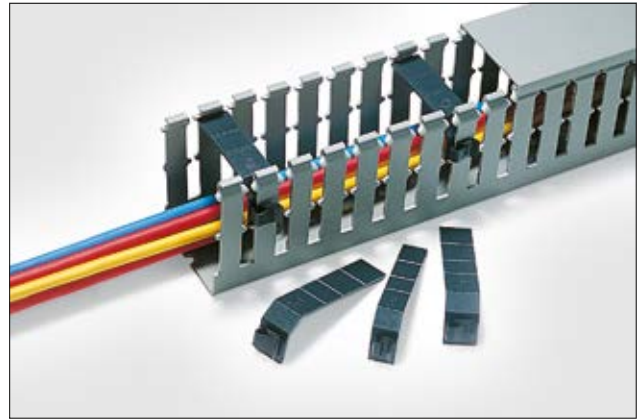
### Til montage på kanalfingre

#### HelaDuct HTWD-NFWR og HTWD-WFWR ledningsholdere

HTWD-NFWR til HTWD-PN kanaler og HTWD-WFWR til HTWD-PW kanaler monteres nemt på fingrene og holder ledninger sikkert på plads, når låget fjernes.

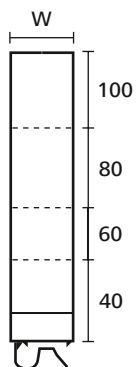
#### Egenskaber og fordele

- Forhindrer at ledninger falder ud ved vertikal føring
- Monteres nemt på kanalens fingre
- Højden kan justeres
- Blokerer ikke for indføring af ledninger
- En holder til alle kanalbredder: Længden af holderen kan justeres med afknæk tilpasset kanalbredden
- HTWD-NFWR kanaler, HTWD-WFWR til HTWD-PW kanaler



HTWD-NFWR og HTWD-WFWR holder ledningerne på plads, når låget fjernes.

<b>MATERIALE</b>	Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS)
<b>Drifts temperatur</b>	-40 °C til +80 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0

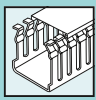


HTWD-NFWR, -WFWR

TYPE	Til ledningskanaler	B (W)	Farve	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
HTWD-NFWR	HTWD-PN	14	Sort (BK)	100 Stk.	4031026126289	181-10020
HTWD-WFWR	HTWD-PW	18	Sort (BK)	100 Stk.	4031026126265	181-10010

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.





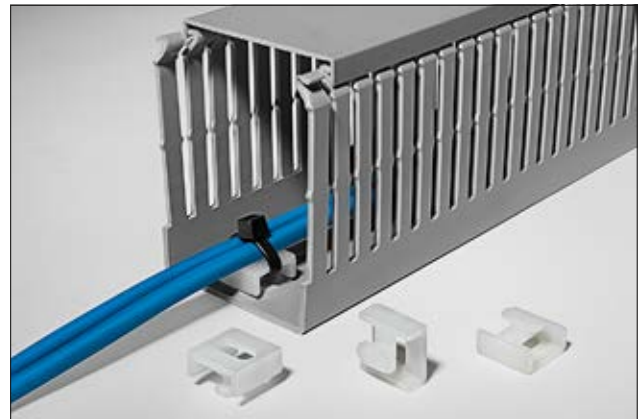
### Befæstigelse til kanalbund

#### HelaDuct HTWD-CTH og HTWD-TL beslag

HelaDuct HTWD-CTH anvendes til at fastgøre en kabelbinder til bunden af kanalen. HTWD-TL anvendes til at fastgøre HTWD-RB blok til kanalen eller fastgøre en mindre kanal i en større.

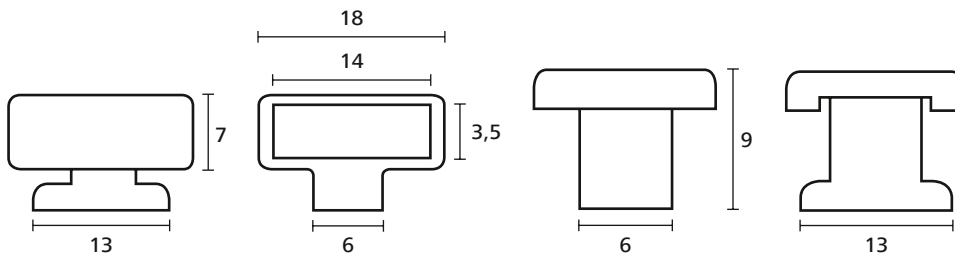
#### Egenskaber og fordele

- Holder alle komponenter fast på plads
- Kabelbindere trådes nemt gennem HTWD-CTH
- Befæstigelsen bliver på plads i kanalen og stikker ikke frem



HTWD-CTH og HTWD-TL til montage af komponenter i kanalbunden.

<b>MATERIALE</b>	Polyamid 6 (PA6)
<b>Drifts temperatur</b>	-40 °C til +80 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V2



HTWD-CTH indsats

HTWD-TL montage indsats

TYPE	Til ledningskanaler	Farve	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
<b>HTWD-CTH</b>	HTWD-PN, HTWD-PW	Hvid (WH)	50 Stk.	4031026126975	181-45029
<b>HTWD-TL</b>	HTWD-PN, HTWD-PW	Hvid (WH)	100 Stk.	4031026126968	181-45019

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



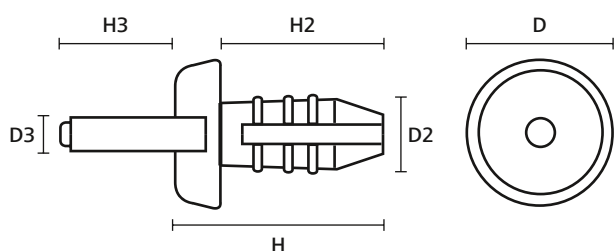
### Til montage af ledningskanaler

#### HelaDuct HTWD-R4 og HTWD-R6 nitter

HTWD-R4 og HTWD-R6 anvendes til hurtig montage af ledningskanaler uden anvendelse af skruer.

#### Egenskaber og fordele

- Meget gode mekaniske egenskaber
- Modstandsdygtig overfor vibrationer
- Monteres hurtigt med HTWD-RT4 og HTWD-R6 værktøj
- Farvekodning for hurtig identifikation af værktøj



HTWD-R4 samt HTWD-R6 nitter.

<b>MATERIALE</b>	Polyamid 6 (PA6)
<b>Drifts temperatur</b>	-40 °C til +80 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V2



TYPE	H (H)	H (H2)	H (H3)	Ø D	Ø D2	Ø D3	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HTWD-R4	14,0	12,0	11,5	9,0	5,0	4,0	Blå (BU)	1.000 Stk.	4031026126890	181-42400
HTWD-R6	16,0	12,7	13,0	11	6,0	3,0	Sort (BK)	250 Stk.	4031026126913	181-42600
	16,0	14,0	13,5	11	7,5	6,0	Orange (OG)	500 Stk.	4031026126906	181-42500

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

### Til montage af R4 og R6 nitter

#### HelaDuct HTWD-RT4 samt HTWD-R6 nitteværktøjer

HelaDuct HTWD-RT4 og HTWD-RT6 er værktøjer til montage af HTWD-R4 samt HTWD-R6 nitter i fastgørelsesshuller, så der ikke skal anvendes skruer.

#### Egenskaber og fordele

- Holdbar og pålidelig
- Lang aluminiumskrop gør værktøjet anvendelig i høje kanaler
- Blødt ergonomisk håndtag
- Farvekodning for identifikation af nitter



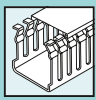
Nitte værktøj HTWD-RT4, -RT6.

<b>MATERIALE</b>	Metal (MET), Plastik (PL)
------------------	---------------------------



TYPE	Nitter til ledningskanaler	Vægt	Farve	EAN	Bestillings-nr.
HTWD-RT4	R4	0,5 kg	Blå (BU)	4031026126876	181-41542
HTWD-RT6	R6	0,5 kg	Orange (OG)	4031026126883	181-41564

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



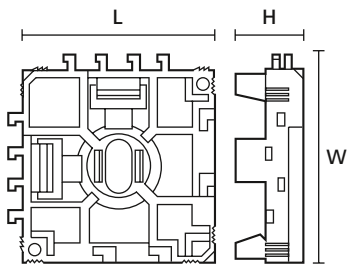
### Til montage af kanaler på DIN skinne

#### HelaDuct HTWD-RB montageblok

HelaDuct HTWD-RB anvendes til sikker fastgørelse af kanaler på DIN skinner

#### Egenskaber og fordele

- Klipses nemt på DIN skinnen
- Fastgøres til ledningskanalen med en HTWS-TL beslag
- Montageretning både parallelt og vinkelret til DIN skinnen



HTWD-RB skinneblok



HTWD-RB monteringsblokke til DIN skinne.

<b>MATERIALE</b>	Polyamid 6.6 (PA66)
<b>Drifts temperatur</b>	-40 °C til +80 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V2



TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Farve	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
HTWD-RB	50	50	14	Sort (BK)	25 Stk.	4031026126999	181-45130

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



# Kabelbeskyttelse

## Beskyttelses- og spiralslanger

### Helawrap beskyttelsesslange

#### Helawrap HWPP i polypropolen

Helawrap benyttes til at bundte og beskytte kabler indenfor el-industrien, tavlebygning, maskinproduktion og bilindustrien. Helawrap er en tidsbesparende løsning til industrielle applikationer.

#### Egenskaber og fordele

- Ideel løsning til bundtning, beskyttelse og fiksering af kabler
- Hurtig og let at montere
- God beskyttelse mod slid
- Specialprofil muliggør forgrening af kabler på ethvert sted
- Kan fjernes og genanvendes
- Kan leveres i flere farver og størrelser
- Montageværktøj tilgængeligt



Beskyttelse og montage af kabler og ledninger i industrielle områder f.eks. skabe og paneler.



Applikations Video: Helawrap

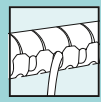
<b>MATERIALE</b>	Polypropylen (PP)	
<b>Drifts temperatur</b>	-60 °C til +110 °C, kortvarig +140 °C	
<b>Flammehæmmende egenskaber</b>	Iht. UL94 HB	Ikke antændelig



Flere farver og dimensioner på forespørgsel. Kontakt os for yderligere information.

TYPE	Bundt Ø max.	Farve	Rulle	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
HWPP8	9	Grå (GY)	25 m	HAT8	5022660178177	161-64102
	9	Hvid (WH)	25 m	HAT8	5022660437236	161-64104
	9	Sort (BK)	25 m	HAT8	5022660178184	161-64101
	9	Sølv (SR)	25 m	HAT8	4031026243252	161-64103
HWPP16	16	Grå (GY)	25 m	HAT16	5022660178191	161-64202
	16	Hvid (WH)	25 m	HAT16	5022660437243	161-64207
	16	Sort (BK)	25 m	HAT16	5022660178207	161-64201
	16	Sølv (SR)	25 m	HAT16	5022660649677	161-64203
HWPP20	21	Grå (GY)	25 m	HAT20	5022660178214	161-64302
	21	Hvid (WH)	25 m	HAT20	5022660197000	161-64304
	21	Sort (BK)	25 m	HAT20	5022660178221	161-64301
	21	Sølv (SR)	25 m	HAT20	4031026243276	161-64303
HWPP25	27	Grå (GY)	25 m	HAT25	5022660178238	161-64402
	27	Hvid (WH)	25 m	HAT25	5022660184055	161-64407
	27	Sort (BK)	25 m	HAT25	5022660178245	161-64401
	27	Sølv (SR)	25 m	HAT25	4031026243283	161-64403
HWPP30	32	Grå (GY)	25 m	HAT30	5022660178252	161-64502
	32	Hvid (WH)	25 m	HAT30	5022660437267	161-64504
	32	Sort (BK)	25 m	HAT30	5022660178269	161-64501
	32	Sølv (SR)	25 m	HAT30	4031026243290	161-64503
HWPP40	42	Sort (BK)	20 m	HAT40	5022660693885	161-64601

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



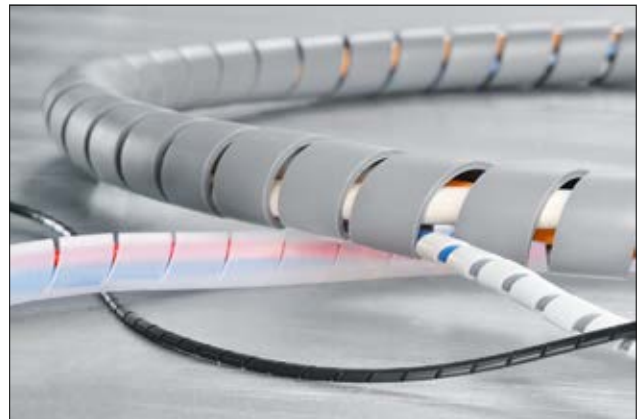
### Polyethylen spiralslange

#### SBPE

SBPE spiralslanger i standard el-applikationer samt el-tavler og kontrolpaneler. Størrelse 4 og 9 fås desuden i 5 meter længder.

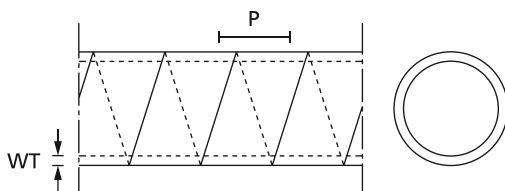
#### Egenskaber og fordele

- Organiserer og beskytter kabler og slanger
- Velegnet til eftermontage
- Kabler kan udtages hvor som helst
- Bredt udvalg af diametre og farver



SBPE spiralslange.

<b>MATERIALE</b>	Polyethylen (PE)
<b>Drifts temperatur</b>	-60 °C til +80 °C, kortvarig +120 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 HB



Spiralslange



TYPE	Nominal Ø	Væg (WT)	Afstand lamel (P)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Farve	Rulle	EAN	Bestillings-nr.
SBPE1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8	Grå (GY)	30 m	5022660547409	161-41002
	1,5	0,8	6,0	1,6	8	Natur (NA)	30 m	5022660547362	161-41000
	1,5	0,8	6,0	1,6	8	Sort (BK)	30 m	5022660547393	161-41001
SBPE4	4	1,0	7,8	5	20	Natur (NA)	30 m	5022660547416	161-41100
	4	1,0	7,8	5	20	Grå (GY)	30 m	5022660548154	161-41102
	4	1,0	7,8	5	20	Sort (BK)	30 m	5022660548086	161-41101
SBPE9	9	1,4	12,5	10	100	Grå (GY)	30 m	5022660548871	161-41202
	9	1,4	12,5	10	100	Natur (NA)	30 m	5022660548857	161-41200
	9	1,4	12,5	10	100	Sort (BK)	30 m	5022660548864	161-41201
SBPE16	16	1,6	16,0	20	150	Grå (GY)	30 m	5022660548932	161-41302
	16	1,6	16,0	20	150	Natur (NA)	30 m	5022660548918	161-41300
	16	1,6	16,0	20	150	Sort (BK)	30 m	5022660548925	161-41301

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

TYPE	Nominal Ø	Væg (WT)	Afstand lamel (P)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Farve	Rulle	EAN	Bestillings-nr.
SBPE4D	4	1,0	7,8	5	20	Grå (GY)	5 m	5022660548840	161-41105
	4	1,0	7,8	5	20	Natur (NA)	5 m	5022660548826	161-41103
	4	1,0	7,8	5	20	Sort (BK)	5 m	5022660548833	161-41104
SBPE9D	9	1,4	12,5	10	100	Grå (GY)	5 m	5022660548901	161-41205
	9	1,4	12,5	10	100	Natur (NA)	5 m	5022660548888	161-41203
	9	1,4	12,5	10	100	Sort (BK)	5 m	5022660548895	161-41204

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



# Kabelbeskyttelse

## Beskyttelses- og spiralslanger

### Flammehæmmende polyethylen spiralslange

#### SBPEFR

SBPEFRs flammehæmmende egenskaber gør den yderst anvendelig i automotive samt elektriske applikationer, hvor der er krav til ekstra brandbeskyttelse.

#### Egenskaber og fordele

- Organiserer og beskytter kabler og slanger
- Selvslukkende i henhold til UL94 V2
- Velegnet for eftermontering
- Kablet kan tages ud hvor det ønskes
- Bred vifte af diametre og farver



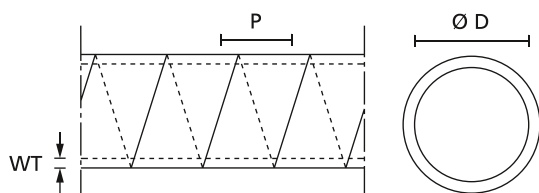
SBPEFR spiralslange fås i forskellige dimensioner samt farverne sort og hvid.



Flere farver og dimensioner på forespørgsel. Kontakt os for yderligere information.

<b>MATERIALE</b>	Polyethylen (PEFR), flammehæmmende
<b>Drifts temperatur</b>	-60 °C til +80 °C, kortvarig +120 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V2, Iht. FMVSS 302 type B

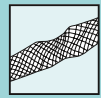
RoHS



Spiralslange

TYPE	Nominel Ø	Væg (WT)	Afstand lamel (P)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Farve	Rulle	EAN	Bestillingsnr.
SBPEFR1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8	Hvid (WH)	30 m	5022660548949	161-43000
	1,5	0,8	6,0	1,6	8	Sort (BK)	30 m	5022660548956	161-43001
SBPEFR4	4	1,0	7,8	5	20	Hvid (WH)	30 m	5022660548963	161-43100
	4	1,0	7,8	5	20	Sort (BK)	30 m	5022660548970	161-43101
SBPEFR9	9	1,4	12,5	10	100	Hvid (WH)	30 m	5022660548987	161-43200
	9	1,4	12,5	10	100	Sort (BK)	30 m	5022660548994	161-43201
SBPEFR16	16	1,6	16,0	20	150	Hvid (WH)	30 m	5022660549007	161-43300
	16	1,6	16,0	20	150	Sort (BK)	30 m	5022660549014	161-43301

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



## Flettet flex i polyester med stor udvidelse

### Helagain HEGPX

Helagain HEGPX anvendes hvor større udvidelsesområde er påkrævet. HEGPX er særdeles velegnet i automobilindustrien og i elektrisk udstyr.

#### Egenskaber og fordele

- Fremstillet af robust polyester
- Stor fleksibilitet
- Ekspansionsratio 3:1
- Let at få over irregulære former
- God resistens overfor slid



Helagain HEGPX fletstrømpe.



For at forhindre at der sker en flosning, anbefales det at klippe med HSG0. Se vores hovedkatalog.

<b>MATERIALE</b>	Polyester (PET)
<b>Drifts temperatur</b>	-50 °C til +150 °C
<b>Smeltepunkt</b>	+240 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Materiale iht. UL94 V2, iht. FMVSS 302 type B



TYPE	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Farve	Rulle	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
HEGPX06	3	9	Grå (GY)	500 m	500 m	4031026508283	170-00065
HEGPX09	5	16	Grå (GY)	350 m	350 m	4031026508290	170-00098
HEGPX12	7	19	Grå (GY)	350 m	350 m	4031026508306	170-00128
HEGPX20	14	30	Grå (GY)	250 m	250 m	4031026508313	170-00204
HEGPX30	20	50	Grå (GY)	150 m	150 m	4031026508320	170-00303
HEGPX40	35	75	Grå (GY)	100 m	100 m	4031026508337	170-00403

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



### FlexiGuard fittings og slanger

#### PVC slange med spiralformet stålwire forstærkning

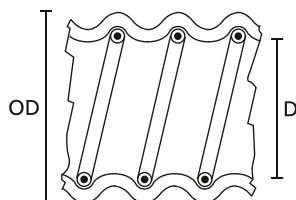
Flexigard beskyttelsesslanger anvendes til at beskytte kabler i maskiner, produktionskonstruktioner eller el-tavler.

#### Egenskaber og fordele

- Meget fleksibel
- Fremragende mekanisk beskyttelse
- God resistens overfor olie, syre og baser
- God resistens overfor kemikalier
- God resistens overfor UV og ozon



Flexigard NS med UH fitting.



FlexiGuard

<b>MATERIALE</b>	Fleksibel polyvinyl klorid, kadmiumfri (PVC), Stål (ST)
<b>Drifts temperatur</b>	-20 °C til +70 °C, (+80 °C, 200 h)
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 HB



TYPE	Nominel Ø	Indvendig Ø (ID)	Udvendig Ø (OD)	Bøjeradius (R)	Rulle	Farve	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
FG14	14	10	14	14	10 m	Grå (GY)	10 m	4031026280646	167-00209
FG17	17	13	17	17	10 m	Grå (GY)	10 m	4031026280684	167-00211
FG19	19	15	19	19	10 m	Grå (GY)	10 m	4031026280691	167-00213
FG21	21	16	21	21	10 m	Grå (GY)	10 m	4031026280707	167-00216
FG27	27	21	27	27	10 m	Grå (GY)	10 m	4031026280714	167-00221
FG36	36	30	36	36	10 m	Grå (GY)	10 m	4031026280721	167-00229
FG45	45	38	45	45	10 m	Grå (GY)	10 m	4031026280738	167-00236
FG56	56	48	56	56	10 m	Grå (GY)	10 m	4031026280745	167-00248

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.





### Fittings for FlexiGuard spiralforstærket PVC slange

#### FG lige fitting med svirvel, IP54

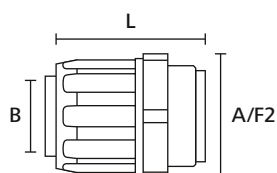
Disse FG-M og FG-P fittings anvendes med FlexiGuard slanger hvor beskyttelse mod støv eller væsker er påkrævet.

#### Egenskaber og fordele

- En del, let montage
- Gevind med svirvel
- Resistent overfor vibration og træk
- Stor indvendig diameter
- Indvendige riller beskytter kabler
- God kemisk resistens
- God resistens overfor UV og ozon



FG fitting.



FlexiGuard fittings, lige med omløber og gevind

<b>MATERIALE</b>	Polypropylen (PP)
<b>Drifts temperatur</b>	-35 °C til +80 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V2



TYPE	Nominal Ø	Møtrik str.	Min. hul størrelse (B)	L (L)	A/F gevind (A/F2)	Farve	Enhed	EAN	Bestillings- nr.
FG14-M16	14	M16	8,8	42,0	20	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277455	167-00530
FG14-PG9	14	PG9	8,8	42,0	20	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277295	167-00510
FG17-M20	17	M20	11,1	45,5	24	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277462	167-00531
FG17-PG11	17	PG11	11,1	45,5	24	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277301	167-00511
FG19-PG13	19	PG13.5	13,0	47,5	27	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277318	167-00512
FG21-M25	21	M25	14,8	49,8	30	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277486	167-00533
FG21-PG16	21	PG16	14,8	49,8	30	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277325	167-00513
FG27-M32	27	M32	19,4	52,0	36	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277493	167-00534
FG27-PG21	27	PG21	19,4	52,0	36	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277332	167-00514
FG36-M40	36	M40	27,9	55,0	46	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277509	167-00535
FG36-PG29	36	PG29	27,9	55,0	46	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277349	167-00515
FG45-M50	45	M50	35,6	58,0	55	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277516	167-00536
FG45-PG36	45	PG36	35,6	58,0	55	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277356	167-00516
FG56-M63	56	M63	45,9	60,5	65	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277523	167-00537
FG56-PG48	56	PG48	45,9	60,5	65	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277363	167-00517

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



### Fittings til FlexiGuard spiralforstærket PVC slanger

#### FG-UH lige fitting med gevind, IP54

Lige fitting af PP, med svirvel.

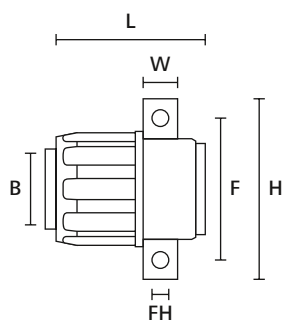
IP54 med FlexiGuard FG slange.

#### Egenskaber og fordele

- Let montage
- Gevind med svirvel
- Resistent overfor vibration og træk
- Stor indvendig diameter
- Indvendige riller beskytter kabler
- God kemisk resistens
- God resistens overfor UV og ozon



UH fitting med montagebeslag.



FlexiGuard fittings, lige med beslag

<b>MATERIALE</b>	Polypropylen (PP)
<b>Drifts temperatur</b>	-35 °C til +80 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V2



TYPE	Nominal Ø	Min. hul størrelse (B)	L (L)	B (W)	H (H)	Hul Ø (FH)	Center (F)	Farve	Enhed	EAN	Bestillings- nr.
FG14-UH	14	8,8	42,0	10,0	40,0	5,7	29,0	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277370	167-00520
FG17-UH	17	11,1	45,5	12,0	50,0	5,7	37,0	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277387	167-00521
FG19-UH	19	13,0	47,5	12,0	50,0	5,7	37,0	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277394	167-00522
FG21-UH	21	14,8	49,8	12,0	50,0	5,7	37,0	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277400	167-00523
FG27-UH	27	19,4	52,0	12,5	57,0	5,7	43,0	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277417	167-00524
FG36-UH	36	27,9	55,0	13,0	67,0	6,7	53,0	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277424	167-00525
FG45-UH	45	35,6	58,0	14,0	80,0	6,7	65,0	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277431	167-00526
FG56-UH	56	45,9	60,5	16,5	93,0	6,7	76,0	Grå (GY)	10 Stk.	4031026277448	167-00527

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



## Opmærkning af ledninger og kabler

<b>Krympselange endeløs, thermor transfer</b>	
TCGT - 3:1 krympselange	36
<b>Opmærkningsskilte til kabelbundter, stigeform, thermor transfer</b>	
TAGUL - Standard TipTags, stigeform	37
<b>Selvlaminerende labels, thermor transfer</b>	
Helatag 1209 (hvid-transparent)	38
<b>Ledningsmærker</b>	
Helagrip, ledningsmærker, chevron klippet	39
Ovalgrip, med lige kant	42
WIC, ledningsmærkning	44
<b>Opmærkningsplader til kabelbundter</b>	
Q-tags - Opmærkningsplade	46
<b>Mærkeplader for kabelbundter</b>	
IT bindere - identifikationsbindere	47
<b>Labels til kabelbindere, skilte, thermor transfer</b>	
Helatag 822 (Hvid)	47
<b>Skilteholdere</b>	
Helafix HC og HCR skilteholdere	48
<b>Skilteholdere, laser printer</b>	
Helafix HFX Labels	49



## Værktøj til opmærkning

<b>Manuelt værktøj for Helafix HCR</b>	
Helafix HCT montageværktøj	50



## Opmærkning af tavler

<b>Labels til tavle opmærkning, thermor transfer</b>	
Helatag 880 (gul mat), kan fjernes	51
Helatag 1211 (gul blank)	52
Helatag 1216 (hvid)	53
<b>Stoflabels i lommebogsformat</b>	
HELASIGN, materiale 270 (gul), A4	54



## Industriel opmærkning

<b>Panel labels, thermor transfer</b>	
Helatag 1220 (hvid)	55



## Opmærkning i aggressive områder

<b>Rustfri stål printsystem</b>	
M-BOSS stålskilte	56



## Printere og software

<b>Termoprinter</b>	
TT430, lavt til medium antal labels	57
TT430 tilbehør og reservedele	57
<b>Thermor transfer farvebånd til</b>	
Labels med lim	58
Varmekrymp og TipTags	58



### Krympeslange for kabelmærkning, termo print

#### TCGT - 3:1 krympeslange

TCGT 3:1 krympeslange leveres som slange på ruller og er skrivbar på begge sider. TCGT har gode mekaniske egenskaber samt resistens overfor opløsningsmidler.

Udskrives med HellermannTytons printere og farvebånd.

#### Egenskaber og fordele

- Krympeforhold 3:1
- Fås i sort, blå, rød, hvid og gul
- Kabeldiameter fra 39 mm til 1 mm
- God mekanisk styrke og resistens overfor organiske opløsningsmidler og kemikalier
- Stor fleksibilitet
- Leveres i praktisk opbevaringsboks



TCGT - 5 standardfarver for forskellige kabeldiameter.



Flere farver og dimensioner på forespørgsel.

<b>MATERIALE</b>	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
<b>Drifts temperatur</b>	-55 °C til +135 °C
<b>Min. krympetemperatu</b>	+90 °C
<b>Krympeforhold</b>	3:1
<b>Anbefalet farvebånd</b>	TTRC+, TTDTHOUT, TTRW, TT822OUT8
<b>Thermor Transfer Printer</b>	TT430, TT4030, TrakMark DS

RoHS



TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Enhed	Farve	EAN	Bestillingsnr.
TCGT3-1YE	3,0	1,0	0,60	176 m	Gul (YE)	4031026540870	553-30350
TCGT3-1WH	3,0	1,0	0,60	176 m	Hvid (WH)	4031026540887	553-30351
TCGT4.8-1.6YE	4,8	1,6	0,65	110 m	Gul (YE)	4031026540900	553-30450
TCGT4.8-1.6WH	4,8	1,6	0,65	110 m	Hvid (WH)	4031026540917	553-30451
TCGT6-2YE	6,0	2,0	0,70	110 m	Gul (YE)	4031026540931	553-30650
TCGT6-2WH	6,0	2,0	0,70	110 m	Hvid (WH)	4031026540948	553-30651
TCGT9-3YE	9,0	3,0	0,80	72 m	Gul (YE)	4031026540962	553-30950
TCGT9-3WH	9,0	3,0	0,80	72 m	Hvid (WH)	4031026540979	553-30951
TCGT12-4YE	12,0	4,0	0,85	54 m	Gul (YE)	4031026540993	553-31250
TCGT12-4WH	12,0	4,0	0,85	54 m	Hvid (WH)	4031026541006	553-31251
TCGT18-6YE	18,0	6,0	1,00	26 m	Gul (YE)	4031026541020	553-31850
TCGT18-6WH	18,0	6,0	1,00	26 m	Hvid (WH)	4031026541037	553-31851
TCGT24-8YE	24,0	8,0	1,20	26 m	Gul (YE)	4031026541051	553-32450
TCGT24-8WH	24,0	8,0	1,20	26 m	Hvid (WH)	4031026541068	553-32451
TCGT39-13YE	39,0	13,0	1,25	10 m	Gul (YE)	4031026541099	553-33950
TCGT39-13WH	39,0	13,0	1,25	10 m	Hvid (WH)	4031026541105	553-33951

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.

Flere farver på forespørgsel.



Bemærk venligst at alle produkter på denne side ikke nødvendigvis har denne godkendelse. Se vores hjemmeside for opdaterede godkendelser.



## Opmærkningsskilte til kabelbundter, stigeform, thermor transfer

### TAGUL - Standard TipTags, stigeform, thermor transfer

TAGUL er specielt designet til generel identifikation af kabel- og ledningsbundter i f.eks elektronik og kabelmiljøer. Labelen monteres med kabelbindere til bundtet og er også egnet til retro-fit opgaver. TipTags leveres på ruller i stigeform. Udprintes med HellermannTytons thermor transfer printere eller en laserprinter.

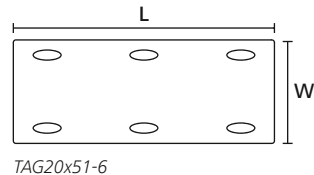
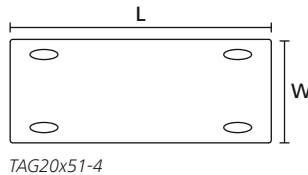
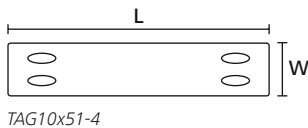
#### Egenskaber og fordele

- TAGUL er en generel anvendelig Tiptag.
- Til større kabler eller bundter
- Thermor transfer udprintning.
- God mekanisk styrke og yderst fleksibel.
- Leveres i praktisk forpakning.



TAGUL MIL godkendt TipTag i stigeform.

<b>MATERIALE</b>	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
<b>Drifts temperatur</b>	-55 °C til +135 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. ASTM D2671 B
<b>Anbefalet farvebånd</b>	TTDTHOUT
<b>Thermor Transfer Printer</b>	TT430, TT4030



TYPE	L (L)	B (W)	Enhed	Farve	EAN	Bestillings-nr.
TAGUL10X51-4WH	51,0	10,0	2.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026472546	556-82000
TAGUL10X51-4YE	51,0	10,0	2.000 Stk.	Gul (YE)	4031026472553	556-82001
TAGUL20X51-4WH	51,0	20,0	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026476681	556-82005
TAGUL20X51-4YE	51,0	20,0	1.000 Stk.	Gul (YE)	4031026476674	556-82004

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Flere farver på forespørgsel.



Bemærk venligst at alle produkter på denne side ikke nødvendigvis har denne godkendelse. Se vores hjemmeside for opdaterede godkendelser.



### Selvaminerende labels, termo transfer

#### Materiale 1209 (hvid-transparent)

De specielt producerede klæbende labels giver højeste udskriftskvalitet, når der anvendes termoprintere. Rækken af materialer og farvebånd er udviklet til at imødekomme de fleste krav. Med TagPrint Pro kan labels nemt designes og udskrives.

#### Egenskaber og fordele

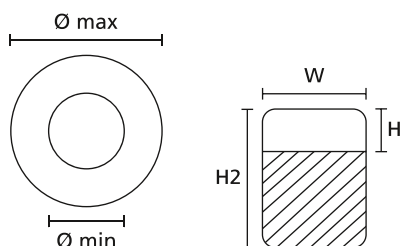
- Selvlaminerende labels i høj kvalitet
- Anvendelig til opmærkning af kabler og ledninger
- Lamineringsfunktion giver perfekt beskyttelse mod fugt og mekanisk slid
- Fremragende udskriftskvalitet med TT932DOUT farvebånd
- Udskriv med TT4000+, TT430 for bedste resultat
- Enkelt labeldesign med TagPrint Pro software
- Andre farver på forespørgsel



Selvlaminerende etiketter giver en optimal beskyttelse mod fugt, smuds og mekanisk slidtage.



Flere farver og dimensioner på forespørgsel. Kontakt os for yderligere information.



<b>MATERIALE</b>	Type 1209, Vinyl (PVC), hvid transparent (WH/CL)
<b>Drifts temperatur</b>	-20 °C til +80 °C
<b>Hærdetemperatur</b>	fra 0 °C
<b>Lim</b>	Akryl
<b>Folie tykkelse</b>	90 µm
<b>Materiale kemiske egenskaber</b>	Resistent overfor alkohol, de fleste olier og smøremidler samt opløsningsmidler.
<b>Anbefalet farvebånd</b>	TT932DOUT
<b>Thermor Transfer Printer</b>	TT430, TT4030



TYPE	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	B (W)	H (H)	H (H2)	Bredde på liner BL (metrisk)	Labels pr. række	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
TAG51TD3-1209-WHCL	1,4	3,0	25,4	8,8	19,1	85,0	3 Stk.	5.000 Stk.	4031026296272	596-12091
TAG26TD6-1209-WHCL	1,5	3,0	12,7	9,5	19,1	85,0	6 Stk.	10.000 Stk.	4031026296012	596-12096
TAG36TD7-1209-WHCL	2,0	4,7	12,7	9,0	23,8	95,0	7 Stk.	10.000 Stk.	4031026296197	596-12097
TAG2TD6-1209-WHCL	3,5	7,6	12,7	12,7	36,5	82,0	6 Stk.	5.000 Stk.	4031026295404	596-61209
TAG22TD3-1209-WHCL	3,5	7,6	25,4	12,7	36,5	82,0	3 Stk.	2.500 Stk.	4031026295831	596-32091
TAG24TD1-1209-WHCL	3,5	7,6	50,8	12,7	36,5	55,0	1 Stk.	1.000 Stk.	4031026295855	596-12094
TAG23TD5-1209-WHCL	4,5	10,0	19,1	12,7	44,5	101,6	5 Stk.	5.000 Stk.	4031026295848	596-12095
TAG25TD3-1209-WHCL	4,5	10,0	25,4	12,7	44,5	82,0	3 Stk.	2.500 Stk.	4031026295886	596-51209
TAG9TD3-1209-WHCL	5,5	12,1	25,4	19,1	57,1	82,0	3 Stk.	2.500 Stk.	4031026295480	596-91209
TAG10TD2-1209-WHCL	5,5	12,1	49,5	19,1	57,1	101,6	2 Stk.	1.000 Stk.	4031026295527	596-12090
TAG91TD1-1209-WHCL	8,0	16,0	70,0	35,0	85,0	74,0	1 Stk.	500 Stk.	4031026295213	596-41209
TAG1TD2-1209-WHCL	8,5	18,2	48,2	19,1	79,2	101,6	2 Stk.	1.000 Stk.	4031026295381	596-21209
TAG3TD3-1209-WHCL	10,0	22,2	25,4	25,4	95,3	82,0	3 Stk.	1.000 Stk.	4031026295435	596-31209
TAG6TD1-1209-WHCL	10,0	22,2	50,8	25,4	95,3	55,0	1 Stk.	500 Stk.	4031026295466	596-11209
TAG107TD3-1209-WHCL	12,0	37,5	25,4	31,8	149,9	82,0	3 Stk.	1.000 Stk.	4031026295510	596-01209
TAG38TD3-1209-WHCL	20,8	47,5	25,4	38,1	187,2	82,0	3 Stk.	1.000 Stk.	4031026296210	596-12098
TAG07TD1-1209-WHCL	20,8	47,5	50,8	25,4	187,2	55,0	1 Stk.	250 Stk.	4031026295473	596-71209

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig. Flere farver på forespørgsel.



### Fortrykte kabelmærker

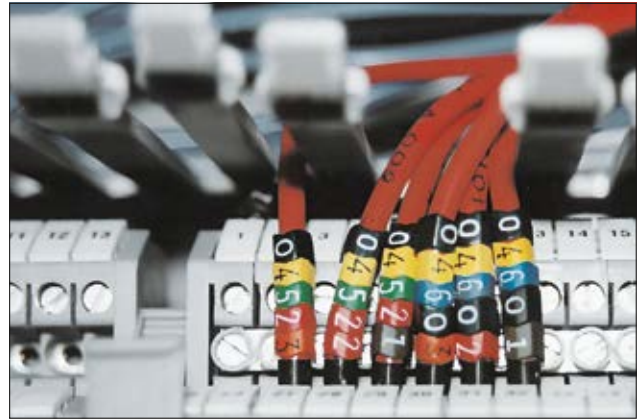
#### Helagrip, chevron klippet

Helagrip er velegnet til opmærkning af kabler og ledninger i maskin- og tavleproduktion samt stærkstrømsanlæg. Mærkerne låses sammen ved montage.

Leveres i hvid eller gul med sort tryk samt med farvekode iht. IEC standarder. Serien omfatter tekst A-Z og tal 0-9 samt standard symboler.

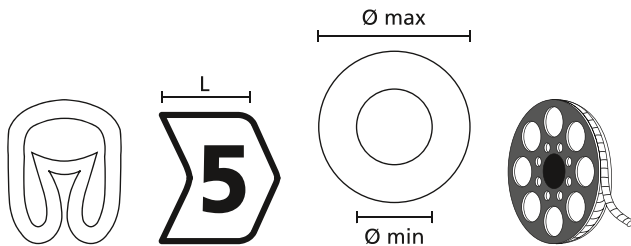
#### Egenskaber og fordele

- Til opmærkning af kabler og ledninger
- Mærker monteres før kablerne konnekteres
- Chevron åbning låser mærker, så teksten bliver på plads
- Traditionel ledningsopmærkning i gul, hvid og farvekoder
- Fleksibelt materiale



En god og sikker måde at mærke ledninger på.

<b>MATERIALE</b>	Fleksibel polyvinyl klorid, kadmiumfri (PVC)
<b>Drifts temperatur</b>	-65 °C til +105 °C, kortvarig +135 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	UL94 V0 (3 mm)



Helagrip chevron klippet

**i** Flere farver og dimensioner på forespørgsel. Kontakt os for yderligere information.

**i** Produkterne er testet internt i henhold til UL224.

TYPE	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	L (L)	Enhed
HGDC1-3	1,0	3,0	3,5	1.000 Stk.
HGDC2-5	2,0	5,0	3,5	1.000 Stk.
HGDC4-9	4,0	9,0	5,0	250 Stk.

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig. Flere farver på forespørgsel.





### Fortrykte kabelmærker

Helagrip, chevron klippet

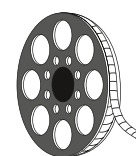
HGDC1-3		
	EAN	Bestillingsnr.
A	5022660521676	515-01014
B	5022660521683	515-01024
C	5022660521690	515-01034
D	5022660521706	515-01044
E	5022660521713	515-01054
F	5022660521720	515-01064
G	5022660521737	515-01074
H	5022660521744	515-01084
I	5022660122811	515-01094
J	5022660521751	515-01104
K	5022660521768	515-01114
L	5022660122842	515-01124
M	5022660521775	515-01134
N	5022660122903	515-01144
O	5022660521782	515-01154
P	5022660521799	515-01164
Q	5022660521805	515-01174
R	5022660521812	515-01184
S	5022660521829	515-01194
T	5022660521836	515-01204
U	5022660521843	515-01214
V	5022660521850	515-01224
W	5022660521867	515-01234
X	5022660521874	515-01244
Y	5022660521881	515-01254
Z	5022660521898	515-01264

HGDC1-3		
	EAN	Bestillingsnr.
D	5022660521577	515-01604
1	5022660521584	515-01614
2	5022660521591	515-01624
3	5022660521607	515-01634
4	5022660521614	515-01644
5	5022660521621	515-01654
6	5022660521638	515-01664
7	5022660521645	515-01674
8	5022660521652	515-01684
9	5022660521669	515-01694
→	5022660521560	515-01704
→	5022660521522	515-01714
→	5022660521546	515-01724
→	4031026245546	515-01734
→	5022660521539	515-01804
D	5022660049941	515-01600
I	5022660049965	515-01611
2	5022660490132	515-01622
3	5022660050008	515-01633
5	5022660490125	515-01655
6	5022660490118	515-01666
7	5022660490149	515-01677
8	5022660050107	515-01688
9	5022660050121	515-01699

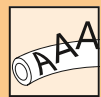
HGDC2-5		
	EAN	Bestillingsnr.
A	5022660526596	515-02014
B	5022660526602	515-02024
C	5022660526619	515-02034
D	5022660526626	515-02044
E	5022660526633	515-02054
F	5022660526640	515-02064
G	5022660526657	515-02074
H	5022660186769	515-02084
I	5022660526664	515-02094
J	5022660526671	515-02104
K	5022660526688	515-02114
L	5022660526695	515-02124
M	5022660526701	515-02134
N	5022660526718	515-02144
O	5022660526725	515-02154
P	5022660186745	515-02164
Q	5022660526732	515-02174
R	5022660526749	515-02184
S	5022660186738	515-02194
T	5022660526756	515-02204
U	5022660526763	515-02214
V	5022660125867	515-02224
W	5022660125874	515-02234
X	5022660526770	515-02244
Y	5022660526787	515-02254
Z	5022660526794	515-02264



Flere farver og dimensioner på forespørgsel. Kontakt os for yderligere information.







## Fortrykte kabelmærker

### Helagrip, chevron klippet

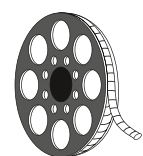
HGDC2-5		
	EAN	Bestillingsnr.
0	5022660186677	515-02604
1	5022660186684	515-02614
2	5022660186691	515-02624
3	5022660186707	515-02634
4	5022660186714	515-02644
5	5022660186721	515-02654
6	5022660526565	515-02664
7	5022660526572	515-02674
8	5022660186752	515-02684
9	5022660526589	515-02694
+	5022660526541	515-02704
▷	5022660526503	515-02714
◦	5022660526510	515-02715
↳	5022660526527	515-02724
↘	5022660526558	515-02734
0	5022660050442	515-02600
1	5022660050466	515-02611
2	5022660490156	515-02622
3	5022660050503	515-02633
5	5022660050541	515-02655
6	5022660050565	515-02666
7	5022660050589	515-02677
8	5022660050602	515-02688
9	5022660050626	515-02699

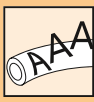
HGDC4-9		
	EAN	Bestillingsnr.
A	5022660528989	515-03014
B	5022660528996	515-03024
C	5022660529009	515-03034
D	5022660529016	515-03044
E	5022660529023	515-03054
F	5022660529030	515-03064
G	5022660529047	515-03074
H	5022660529054	515-03084
I	5022660529061	515-03094
J	5022660529078	515-03104
K	5022660529085	515-03114
L	5022660183478	515-03124
M	5022660529092	515-03134
N	5022660183485	515-03144
O	5022660529108	515-03154
P	5022660529115	515-03164
Q	5022660529122	515-03174
R	5022660529139	515-03184
S	5022660529146	515-03194
T	5022660529153	515-03204
U	5022660529160	515-03214
V	5022660529177	515-03224
W	5022660529184	515-03234
X	5022660529191	515-03244
Y	5022660529207	515-03254
Z	5022660529214	515-03264

HGDC4-9		
	EAN	Bestillingsnr.
0	5022660145810	515-03604
1	5022660145827	515-03614
2	5022660145834	515-03624
3	5022660145841	515-03634
4	5022660145858	515-03644
5	5022660145865	515-03654
6	5022660145872	515-03664
7	5022660145889	515-03674
8	5022660145896	515-03684
9	5022660145902	515-03694
+	5022660528965	515-03704
▷	5022660528941	515-03714
◦	5022660183492	515-03724
↳	5022660528958	515-01946
↘	5022660528972	515-01947
0	5022660050343	515-03600
1	5022660050350	515-03611
2	5022660490187	515-03622
3	5022660050374	515-03633
5	5022660490170	515-03655
6	5022660490163	515-03666
7	5022660490194	515-03677
8	5022660050428	515-03688
9	5022660050435	515-03699



Flere farver og dimensioner på forespørgsel. Kontakt os for yderligere information.





### Fortrykte kabelmærker

#### Ovalgrip, med lige kant

Ideel til tavlebyggere, forsyningselskaber og telekommunikation.

Disse mærkater leveres som standard på rulle/hjul.

Mærkerne leveres standard i gult materiale med sort skrift samt i international farvekode. Tegn: 0-9, A-Z og standard elektriske symboler.

Hvidt materiale med sort tekst kan leveres på forespørgsel.

AT1 passer til 7 Ovalgrip mærker i størrelsen 50.

AT2 passer til 8 Ovalgrip mærker i størrelsen 85.

AT3 passer til 14 Ovalgrip mærker i størrelsen 85.

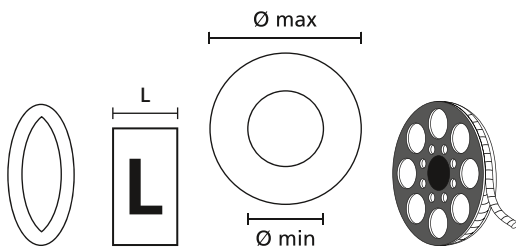
#### Egenskaber og fordele

- Ovalformet mærker passer på AT1, AT2 eller AT3 (afhængig af Ovalgrip størrelse)
- Ideel til brug ved vedligehold og reparation
- Direkte monteret på kabler og ledninger før terminering er også anbefalet
- Traditionel kabelmærkning i gul, hvid og farve kode



En enkel ide med overbevisende virkning - Ovalgrip.

<b>MATERIALE</b>	Fleksibel polyvinyl klorid, kadmiumfri (PVC)
<b>Drifts temperatur</b>	-65 °C til +105 °C, kortvarig +135 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	UL94 V0 (3 mm)



Ovalgrip med lige klip.

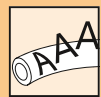
**i** Flere farver og dimensioner på forespørgsel. Kontakt os for yderligere information.

**i** Produkterne er testet internt i henhold til UL224.

TYPE	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	L (L)	Enhed	Str.
<b>HODS50</b>	1,7	3,6	4,0	1.000 Stk.	AT1
<b>HODS85</b>	1,8	6,3	4,5	1.000 Stk.	AT2/AT3

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig. Flere farver på forespørgsel.



## Fortrykte kabelmærker

Ovalgrip, med lige kant

HODS50		
	EAN	Best. nr..
A	5022660189654	531-15014
B	5022660146121	531-15024
C	5022660189661	531-15034
D	4031026244228	531-15044
E	5022660146138	531-15054
F	5022660173288	531-15064
G	5022660190513	531-15074
H	5022660190520	531-15084
I	4031026244273	531-15094
J	4031026244280	531-15104
K	4031026244297	531-15114
L	5022660187261	531-15124
M	5022660146206	531-15134
N	4031026244327	531-15144
O	5022660649981	531-15154
P	4031026244334	531-15164
Q	4031026244341	531-15174
R	5022660155734	531-15184
S	5022660155727	531-15194
T	5022660187254	531-15204
U	4031026244389	531-15214
V	5022660178788	531-15224
W	4031026244402	531-15234
X	5022660190537	531-15244
Y	4031026244426	531-15254
Z	4031026244433	531-15264

HODS50		
	EAN	Best. nr..
0	4031026244440	531-15274
1	4031026244457	531-15284
2	4031026244464	531-15294
3	4031026244471	531-15304
4	4031026244488	531-15314
5	5022660146213	531-15324
6	5022660151163	531-15334
7	4031026244518	531-15344
8	4031026244525	531-15354
9	4031026244532	531-15364
.	5022660649974	531-00174
/	4031026244563	531-00175
⏏	4031026244570	531-00176
+	5022660649943	531-00451
-	4031026244198	531-00452
0	5022660046896	531-15365
1	5022660046902	531-15366
2	5022660500442	531-15367
3	5022660046926	531-15368
5	5022660500435	531-15370
6	5022660500428	531-15371
7	5022660500459	531-15372
8	5022660046971	531-15373
9	5022660046988	531-15374

HODS85		
	EAN	Best. nr.
A	5022660046407	531-07935
B	5022660046414	531-07936
C	5022660046421	531-07937
D	5022660046438	531-07938
E	5022660046445	531-07939
F	5022660046452	531-07940
G	5022660046469	531-07941
H	5022660046476	531-07942
I	5022660046483	531-07943
J	5022660046490	531-07944
K	5022660046506	531-07945
L	5022660046513	531-07946
M	5022660046520	531-07947
N	5022660046537	531-07948
O	5022660541940	531-07949
P	5022660046544	531-07950
Q	5022660046551	531-07951
R	5022660046568	531-07952
S	5022660046575	531-07953
T	5022660046582	531-07954
U	5022660046599	531-07955
V	5022660046605	531-07956
W	5022660046612	531-07957
X	5022660046629	531-07958
Y	5022660046636	531-07959
Z	5022660046643	531-07960

HODS85		
	EAN	Best. nr.
0	5022660046308	531-07925
1	5022660046315	531-07926
2	5022660046322	531-07927
3	5022660046339	531-07928
4	5022660047039	531-07732
5	5022660046353	531-07930
6	5022660046360	531-07931
7	5022660046377	531-07932
8	5022660046384	531-07933
9	5022660046391	531-07934
.	5022660187902	531-00384
/	5022660046674	531-07961
⏏	4031026243771	531-00386
+	5022660046650	531-07924
-	5022660046667	531-07923
0	5022660046995	531-07728
1	5022660047008	531-07729
2	5022660500497	531-07730
3	5022660047022	531-07731
5	5022660500473	531-07733
6	5022660500466	531-07734
7	5022660500503	531-07735
8	5022660047077	531-07736
9	5022660047084	531-07737



Flere farver og dimensioner på forespørgsel. Kontakt os for yderligere information.





### Fortrykte kabelmærker

#### WIC, snap on

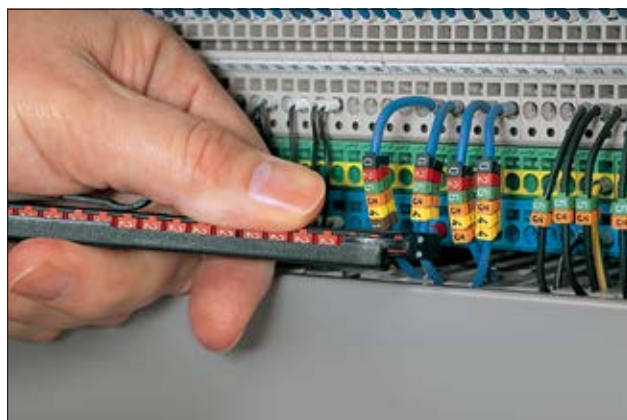
WIC mærker monteres på ledninger ved blot at klikke dem på ved hjælp af WIC værktøjet eller med fingrene.

Mærkerne sættes på værktøjet og skubbes frem til ledningen og trykkes fast. Riv mærkerne af og monter næste mærke. Når alle mærker er sat på ledningen, skubbes de sammen og låser hinanden fast.

Ved opmærkning af fiberledninger anbefales manuel montage med fingre.

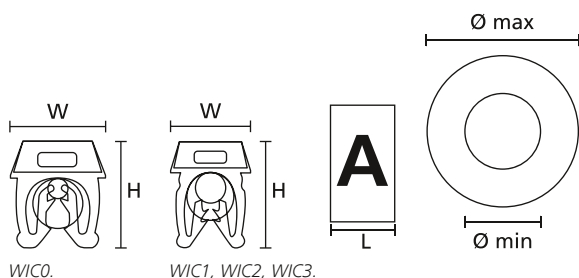
#### Egenskaber og fordele

- Hurtig og let at anvende fortrykte kabelmærker, snap-on
- Ideel til eftermontage eller service og reparation
- Mærker låser sammen og giver teksten perfekt placering
- Vibrationsresistent, WIC mærker låser på kabel og ledning
- WIC værktøj holder 20 WIC mærker i alle tre størrelser
- Gribesystem låser mærker på ledninger og forhindrer rotation
- Tilgængelig i gul, hvid og internationale modstandsfarver
- Populær 2 tegnsmærkning så som L1, L2, L3, PE er tilgængelige i gul og farvekode



Værktøjet anvendes til at trykke mærket fast på kablet

<b>MATERIALE</b>	Polyamid 6.6 (PA66)
<b>Drifts temperatur</b>	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V0



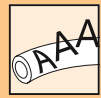
**i** Kundetilpasset på forespørgsel

**i** Flere farver og dimensioner på forespørgsel. Kontakt os for yderligere information.

TYPE	Tegning	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	B (W)	H (H)	L (L)	Ledning (mm <sup>2</sup> )	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
WIC0-0-9		0,8	2,2	5,0	5,5	3,0	0.15-0.75	1.000 Stk.	4031026472911	561-00101
WIC0-A,E,L,N,R,S,T,+,-,⊥		0,8	2,2	5,0	5,5	3,0	0.15-0.75	1.000 Stk.	4031026472935	561-00994
WIC0-0-9		0,8	2,2	5,0	5,5	3,0	0.15-0.75	1.000 Stk.	4031026472904	561-00100

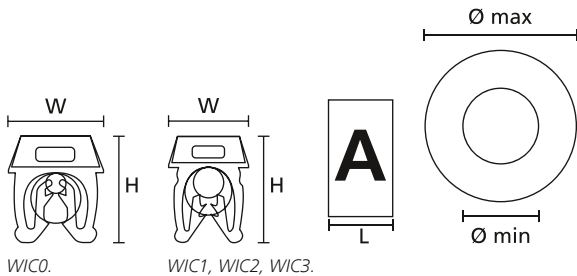
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig. Flere farver på forespørgsel.



### Fortrykte kabelmærker

#### WIC, snap on



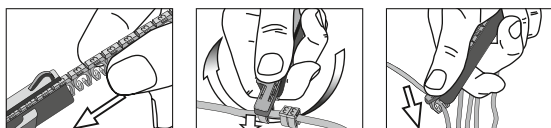
WIC0.

WIC1, WIC2, WIC3.

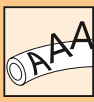
TYPE	Tegning	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	B (W)	H (H)	L (L)	Ledning (mm <sup>2</sup> )	Enhed	EAN	Bestillings- nr.
WIC1-0-9		2,0	2,8	5,0	6,4	3,0	0.50-1.50	1.000 Stk.	4031026214092	561-01101
WIC1-A,E,L,N,R,S,T,+,-,⊥		2,0	2,8	5,0	6,4	3,0	0.50-1.50	1.000 Stk.	4031026216591	561-01994
WIC1-0-9		2,0	2,8	5,0	6,4	3,0	0.50-1.50	1.000 Stk.	4031026214085	561-01100
WIC2-0-9		2,8	3,8	5,6	7,1	3,0	1.50-2.50	1.000 Stk.	4031026214108	561-02101
WIC2-A,E,L,N,R,S,T,+,-,⊥		2,8	3,8	5,6	7,1	3,0	1.50-2.50	1.000 Stk.	4031026216607	561-02994
WIC2-0-9		2,8	3,8	5,6	7,1	3,0	1.50-2.50	1.000 Stk.	4031026210728	561-02100
WIC3-0-9		4,3	5,3	8,0	9,6	3,0	4.00-6.00	500 Stk.	4031026214115	561-03101
WIC3-A,E,L,N,R,S,T,+,-,⊥		4,3	5,3	8,0	9,6	3,0	4.00-6.00	500 Stk.	4031026216614	561-03994
WIC3-0-9		4,3	5,3	8,0	9,6	3,0	4.00-6.00	500 Stk.	4031026210742	561-03100

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig. Flere farver på forespørgsel.

Application Tool		
WIC Tool	29 417 66	561-00001



Applikations Video:  
WIC



### Plade til opmærkning af kabelbundter

#### Q-tag, opmærkningsplade

#### Egenskaber og fordele

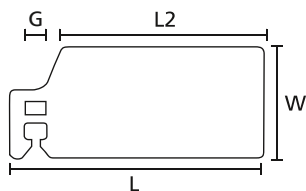
- Opmærkning af kabler eller kabelbundter
- Hurtig læst eller scannet information
- Håndskrevet med T82 mærkepen eller anvend udskrevet klæbende labels
- HellermannTyton tilbyder komplette udskriftsløsninger (printere, labels og farvebånd)
- Perfekt kombination med Q-bindere for opmærkning af kabler med en tydelig tekst



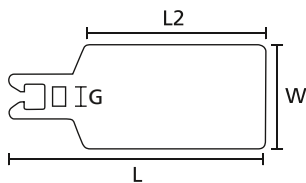
Se flere Q serie produkter til din system løsning på side 64, 74.



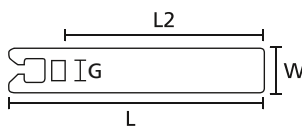
Applikations Video: Q-serien



Q-tag QT7040S



Q-tag QT7040R, QT10065R



Q-tag QT7016R



Placeringen af Q-tag sikrer at teksten altid er let læselig.



Q-tag til labels eller manuel opmærkning.



Q-tag er tilgængelig i forskellige typer og størrelser.

<b>MATERIALE</b>	Polyamid 6.6 (PA66)
<b>Drifts temperatur</b>	-40 °C til +85 °C
<b>Flammehæmmende egenskaber</b>	Iht. UL94 V2



TYPE	L (L)	Længde (L2)	B (W)	Binderbredde max. (G)	Enhed	Farve	Anbefalede etiketter	EAN	Bestillings-nr.
QT7040S	88,0	70,0	42,0	3,6	50 Stk.	Hvid (WH)	TAG63TD1	4031026413853	151-10952
QT7016R	100,0	70,0	18,0	4,7	50 Stk.	Hvid (WH)	TAG68-16TD1	4031026413839	151-10950
QT7040R	100,0	70,0	42,0	4,7	50 Stk.	Hvid (WH)	TAG63TD1	4031026413846	151-10951
QT10065R	135,0	100,0	67,0	4,7	25 Stk.	Hvid (WH)	TAG102-64TD1	4031026413860	151-10953

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.

#### T82 Skrivepen

TYPE	Beskrivelse	Enhed	Farve	EAN	Bestillings-nr.
T82R-RD	Opmærkningspen	2 Stk.	Rød (RD)	4031026251950	500-50822
T82S-BK	Opmærkningspen	2 Stk.	Sort (BK)	4031026251943	500-50820

Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



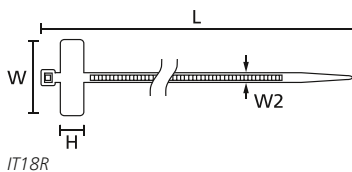
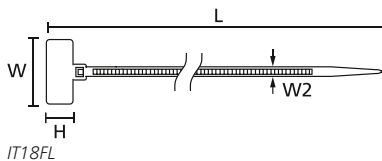
### Kabelbinder med mærkeplade for mærkning af lednings- og kabelbundter

#### IT kabelbinder med skrivefelt

Med disse kabelbindere kan der bundtes og mærkes med ét produkt.

#### Egenskaber og fordele

- Kabelbinder med mærkeplade i Polyamid 6.6
- Enkel at mærke og bundte i en arbejdsgang
- Skriv før eller efter montage (T82 pen)
- Stort udvalg af labels tilgængeligt



En arbejdsgang med dobbelt fordel.

<b>MATERIALE</b>	Polyamid 6.6 (PA66)
<b>Drifts temperatur</b>	-40 °C til +85 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 V2



TYPE	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	B (W)	H (H)	L (L)	B (W2)		Anbefalede etiketter	Enhed	Farve	EAN	Bestillingsnr.
IT18FL	1,5	19,0	20,5	9,0	110,0	2,5	80	TAG18-07TD1	100 Stk.	Natur (NA)	4031026107189	111-81919
IT18R	6,0	22,0	25,0	8,0	100,0	2,3	80	TAG23-06TD1	100 Stk.	Natur (NA)	5022660020490	111-81821

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig. Flere farver på forespørgsel.



Bemærk venligst at alle produkter på denne side ikke nødvendigvis har denne godkendelse. Se vores hjemmeside for opdaterede godkendelser.

### Labels til IT kabelbinder, IMP skilte, Q-Tags, Thermor transfer

#### Helatag 892 (Hvid)

#### Egenskaber og fordele

- Passer til f. eks Q-Tags og IT bindere
- Klæber på afrundede overflader
- Afrundede hjørner sikrer bedre tillimning

<b>MATERIALE</b>	Type 892, Vinyl, hvid (WH)
<b>Drifts temperatur</b>	-40 °C til +80 °C
<b>Hærdetemperatur</b>	fra 0 °C
<b>Lim</b>	Akryl
<b>Folie tykkelse</b>	83 µm
<b>Materiale kemiske egenskaber</b>	God holdbarhed overfor vædsker, olier samt opløsningsmidler.
<b>Anbefalet farvebånd</b>	TT822OUT
<b>Thermor Transfer Printer</b>	TT430, TT4030



TYPE	B (W)	H (H)	Bredde på liner BL (metrisk)	Labels pr. række	Str.	Enhed	Farve	EAN	Bestillingsnr.
TAG18-07TD1-892-WH	18,0	7,0	24,0	1 Stk.	IT18FL	5.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026523217	596-12253
TAG23-06TD1-892-WH	23,0	6,0	30,0	1 Stk.	IT18R	5.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026523231	596-12255
TAG63TD1-892-WH	63,5	38,1	70,0	1 Stk.	QT7040R, QT7040S	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026523354	596-12263
TAG102-64TD1-892-WH	102,0	64,0	106,0	1 Stk.	QT10065R	250 Stk.	Hvid (WH)	4031026523378	596-12265

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



### Labelholder

#### Helafix HC og HCR holder

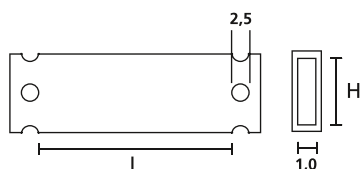
Benyttes til at opmærkning af kabler, ledninger, bundter m.v.

#### Egenskaber og fordele

- Alsidig labelholder til midlertidig eller permanent opmærkning
- Monteres med T18 kabelbindere, skruer eller nitter
- Beskytter labelen mod snavs, vand og UV stråler
- Helafix HC leveres med huller i afklippede længder i poser
- Helafix HCR leveres på rulle og kan afklippes i den ønskede længde
- Helafix HFX labelen passer til HC og HCR holdere



Helafix HC/HCR giver en multifunktionel opmærkning.



<b>MATERIALE</b>	Polyethelen, UV-resistent (PEUV)
<b>Drifts temperatur</b>	-60 °C til +65 °C
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL94 HB
<b>Materiale kemiske egenskaber</b>	God resistens overfor for UV lys, olie og vand.



TYPE	L (L)	H (H)	Rulle	Enhed	Anbefalede etiketter	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HCR06	-	7,0	25 m	25 m	-	-	4031026165301	525-07003
HCR09	-	10,0	25 m	25 m	HFX9	50	4031026165332	525-10003
HCR12	-	13,0	25 m	25 m	HFX12	51	4031026165400	525-13003
HCR18	-	19,0	25 m	25 m	-	-	4031026165486	525-19003
HCR24	-	25,0	25 m	25 m	-	-	4031026165523	525-25003
HC06-17	17,5	7,0	-	50 Stk.	-	-	4031026165318	525-07173
HC09-17	17,5	10,0	-	50 Stk.	HFX9-17P	-	4031026165349	525-10173
HC12-17	17,5	13,0	-	50 Stk.	-	-	4031026165424	525-13173
HC06-35	35,0	7,0	-	50 Stk.	-	-	4031026165325	525-07353
HC09-35	35,0	10,0	-	50 Stk.	HFX9-35P	-	4031026165356	525-10353
HC12-35	35,0	13,0	-	50 Stk.	HFX12-35P	-	4031026165431	525-13353
HC18-35	35,0	19,0	-	50 Stk.	-	-	4031026165493	525-19353
HC09-52	52,0	10,0	-	50 Stk.	HFX9-52P	-	4031026165363	525-10523
HC12-52	52,0	13,0	-	50 Stk.	HFX12-52P	-	4031026165455	525-13523
HC18-52	52,0	19,0	-	50 Stk.	-	-	4031026165509	525-19523
HC24-52	52,0	25,0	-	50 Stk.	-	-	4031026165530	525-25523
HC12-70	70,0	13,0	-	50 Stk.	-	-	4031026165462	525-13703
HC18-70	70,0	19,0	-	50 Stk.	-	-	4031026165516	525-19703
HC24-70	70,0	25,0	-	50 Stk.	-	-	4031026165547	525-25703

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.





### Skiltesystem, laserprint

#### Helafix HFX labels

Disse labels kan enten udprintes fra en laserprinter, eller der kan anvendes en T82 skrivepen. Til indendørs applikationer.

#### Egenskaber og fordele

- Ikke klæbendelabels til laserprinter for Helafix skilteholder (HC & HCR) serien
- Hver label leveres i to farver (gul front, hvid bagside)
- A4 størrelse
- Nemt og effektivt labeldesign og udskrift med TagPrint Pro software
- Manuel opmærkning med T82S skrivepen

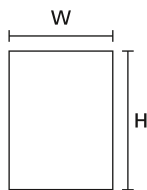


Passer til Helafix mærkeholder til permanent opmærkning.



For mere enkle applikationer kan du anvende vores MS-Word designet skabloner, som du kan downloade fra [www.HellermannTyton.com](http://www.HellermannTyton.com) (downloads).

<b>MATERIALE</b>	Polyester (SP)
<b>Drifts temperatur</b>	-70 °C til +125 °C
<b>Materiale kemiske egenskaber</b>	Resistent overfor en lang række opløsningsmidler. Resistent overfor UV lys. Anvend T82 mærkepen eller udskriv labels med en laserprinter. Til indvendig brug ved tavlemontage, bundtning af kabler eller hvor fleksibel opmærkning er nødvendig.



TYPE	B (W)	H (H)	Labels pr. ark	Ark pr. pakke	Antal	Farve	EAN	Bestillings-nr.
HFX9-17P	17,5	9,0	319 Stk.	20 Stk.	6.380 Stk.	Gul (YE), Hvid (WH)	4031026165622	526-01014
HFX9-35P	35,0	9,0	145 Stk.	20 Stk.	2.900 Stk.	Gul (YE), Hvid (WH)	4031026165639	526-01514
HFX12-35P	35,0	12,0	110 Stk.	20 Stk.	2.200 Stk.	Gul (YE), Hvid (WH)	4031026165646	526-01714
HFX9-52P	52,5	9,0	124 Stk.	20 Stk.	2.480 Stk.	Gul (YE), Hvid (WH)	4031026204239	526-02014
HFX12-52P	52,5	12,0	92 Stk.	20 Stk.	1.840 Stk.	Gul (YE), Hvid (WH)	4031026204192	526-02214
HFX12-105P	105,0	12,0	44 Stk.	20 Stk.	880 Stk.	Gul (YE), Hvid (WH)	4031026165653	526-02514
HFX24-105P	105,0	24,0	22 Stk.	20 Stk.	440 Stk.	Gul (YE), Hvid (WH)	4031026165677	526-03014
HFX12-210P	210,0	12,0	22 Stk.	20 Stk.	440 Stk.	Gul (YE), Hvid (WH)	4031026165714	526-05014
HFX24-210P	210,0	24,0	11 Stk.	20 Stk.	220 Stk.	Gul (YE), Hvid (WH)	4031026165721	526-05514

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.

#### T82 Skrivepen

TYPE	Beskrivelse	Enhed	Farve	EAN	Bestillings-nr.
T82R-RD	Opmærkningspen	2 Stk.	Rød (RD)	4031026251950	500-50822
T82S-BK	Opmærkningspen	2 Stk.	Sort (BK)	4031026251943	500-50820

Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



# Montageværktøj

Værktøj til opmærkning

## Helafix værktøj

**HCT1 for størrelse HCR09**

**HCT2 for størrelse HCR12**

HCT1 og HCT2 værktøjer er ideelle til klipning og hulstandsning af mærkeprofilen.

Til standsning af HCR9, HCR18 og HCR24, kan forsiden af værktøjet benyttes.

### Egenskaber og fordele

- Rent afskåret Helafix HCR profil
- Hulstandsning i enden af HCR09 (HCT1) og HCR12 (HCT2)
- Monterer udstanset HCR09 og HCR12 med T18 serien af kabelbindere
- Velegnet til udstansning af nittehuller i HCR06, HCR18 og HCR24 profil
- Hul diameter 2,5 mm
- Passer til T18 serien af kabelbindere eller passende nitter



*Individuel tilpasning.*



*... Klip for tilpasning.*

TYPE	Bære bredde	Str.	Ø D	EAN	Bestillingsnr.
HCT1	10,0	HCR09	2,5	4031026165288	525-00010
HCT2	13,0	HCR12	2,5	4031026165295	525-00013

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



### Labels til tavler, termo print

#### Helatag 880 (gul), aftagelig

De specielt producerede klæbende labels til permanent opmærkning giver højeste udskriftskvalitet, når der anvendes termoprintere. Rækken af materialer og farvebånd er udviklet til at imødekomme de fleste krav. Med TagPrint Pro kan labels nemt designes og udskrives. Vinyl labelens struktur gør den anvendelig til grove overflader.

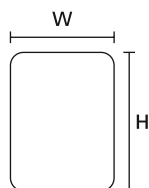
#### Egenskaber og fordele

- Velegnet til opmærkning af tavler
- Afrundede hjørner sikrer bedre tillimning
- Egnet til kritiske overflader



Koblings applikation.

<b>MATERIALE</b>	Type 880, Vinyl, gul mat (YE)
<b>Drifts temperatur</b>	-40 °C til +80 °C
<b>Hærdetemperatur</b>	fra +10 °C
<b>Lim</b>	Akryl
<b>Folie tykkelse</b>	80 µm
<b>Materiale kemiske egenskaber</b>	God resistens overfor vand, olie og de fleste opløsningsmidler
<b>Anbefalet farvebånd</b>	TT822OUT
<b>Thermor Transfer Printer</b>	TT430, TT4030



TYPE	B (W)	H (H)	Bredde på liner BL (metrisk)	Labels pr. række	Enhed	Farve	EAN	Bestillings-nr.
<b>TAG15-09TE-880-YE</b>	15,0	9,0	89,0	5 Stk.	10.000 Stk.	Gul mat (MTYE)	4031026470931	596-12174
<b>TAG16-06TE-880-YE</b>	16,5	6,0	101,6	5 Stk.	20.000 Stk.	Gul mat (MTYE)	4031026470917	596-12172
<b>TAG19-11TE-880-YE</b>	19,0	11,0	89,0	4 Stk.	10.000 Stk.	Gul mat (MTYE)	4031026470948	596-12175
<b>TAG20-08TE-880-YE</b>	20,0	8,0	101,6	4 Stk.	10.000 Stk.	Gul mat (MTYE)	4031026470924	596-12173
<b>TAG38-11TE-880-YE</b>	38,0	11,0	85,1	2 Stk.	5.000 Stk.	Gul mat (MTYE)	4031026470955	596-12176
<b>TAG56-22TE-880-YE</b>	56,0	22,0	62,0	1 Stk.	2.000 Stk.	Gul mat (MTYE)	4031026470962	596-12177

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



### Labels til tavler, termo print

#### Helatag 1211 (gul) for ru overflader

Denne type labels anvendes til permanent opmærkning og giver højeste printkvalitet med thermor transfer udprintning. Sortimentet af label materialer og farvebånd er udviklet til at dække de fleste behov. Strukturen i vinyllabels gør dem velegnet til grove overflader. For problemfri udskrift anbefaler vi, at der anvendes TagPrint Pro. Med labelens struktur er den anvendelig på rå overflader.

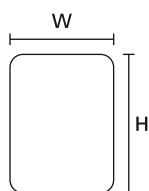
#### Egenskaber og fordele

- Velegnet til opmærkning af tavler
- Afrundede hjørner sikrer bedre tillimning
- Egnet til kritiske overflader



Koblings applikation.

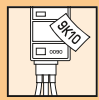
<b>MATERIALE</b>	Type 1211, Vinyl (PVC), gul højglans (GSYE)
<b>Drifts temperatur</b>	-20 °C til +80 °C
<b>Hærdetemperatur</b>	fra +5 °C
<b>Lim</b>	Akryl
<b>Folie tykkelse</b>	84 µm
<b>Materiale kemiske egenskaber</b>	Resistent overfor alkohol, de fleste olier og smøremidler og organiske opløsningsmidler.
<b>Anbefalet farvebånd</b>	TT822OUT
<b>Thermor Transfer Printer</b>	TT430, TT4030



RoHS

TYPE	B (W)	H (H)	Bredde på liner BL (metrisk)	Labels pr. række	Enhed	Farve	EAN	Bestillings-nr.
<b>TAG15-09TE-1211-YE</b>	15,0	9,0	89,0	5 Stk.	10.000 Stk.	Gul højglans (GSYE)	4031026296326	596-21211
<b>TAG16-06TE-1211-YE</b>	16,5	6,0	101,6	5 Stk.	20.000 Stk.	Gul højglans (GSYE)	4031026296258	596-01211
<b>TAG20-08TE-1211-YE</b>	20,0	8,0	101,6	4 Stk.	10.000 Stk.	Gul højglans (GSYE)	4031026296296	596-11211
<b>TAG38-11TE-1211-YE</b>	38,0	11,0	85,1	2 Stk.	5.000 Stk.	Gul højglans (GSYE)	4031026297002	596-41211
<b>TAG56-22TE-1211-YE</b>	56,0	22,0	62,0	1 Stk.	2.000 Stk.	Gul højglans (GSYE)	4031026296395	596-51211

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



### Label til tavle opmærkning, termo print

#### Helatag 1216 (hvid) for ru overflader

Denne type label giver højeste printkvalitet med thermor transfer udprintning. Sortimentet af label materialer og farvebånd er udviklet til at dække de fleste behov. kan anvendes både i forbindelse med montage samt reparations- eller udvidelsesopgaver.

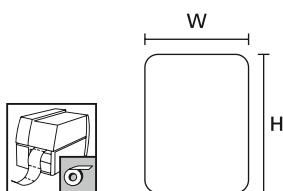
#### Egenskaber og fordele

- Velegnet til opmærkning af elektriske komponenter
- Hvid label giver fremragende kontrast
- Fremragende udskrift med TT822OUT farvebånd
- Udskriv med TT4000+, TT430 for bedste resultat
- Let label design med TagPrint Pro software



Tydelig og permanent opmærkning af gruppetaavler.

<b>MATERIALE</b>	Type 1216, Polyethylen hvid (WH)
<b>Drifts temperatur</b>	-30 °C til +60 °C
<b>Hærdetemperatur</b>	fra 0 °C
<b>Lim</b>	Akryl
<b>Folie tykkelse</b>	110 µm
<b>Materiale kemiske egenskaber</b>	Resistent overfor alkohol, de fleste olier og smøremidler og organiske opløsningsmidler.
<b>Anbefalet farvebånd</b>	TT822OUT
<b>Thermor Transfer Printer</b>	TT430, TT4030



TYPE	B (W)	H (H)	Bredde på liner BL (metrisk)	Labels pr. række	Enhed	Farve	EAN	Bestillings-nr.
TAG05-08TC-1216-WH	5,0	8,0	85,0	16 Stk.	25.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026296234	596-12147
TAG05-15TC-1216-WH	5,0	15,0	85,0	16 Stk.	25.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026296418	596-12151
TAG06-10TC-1216-WH	6,0	10,0	85,0	13 Stk.	25.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026296364	596-12149
TAG08-15TC-1216-WH	8,0	15,0	85,0	10 Stk.	25.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026296425	596-12152

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



# Opmærkningssystemer

## Opmærkning af tavler

### Bomuldslabels, manuel opmærkning

#### HELASIGN, materiale 270 (gul) A4

Til opmærkning af forskellige komponenter i tavler, kontrolsystemer eller maskinanlæg. Den syntetiske gummilim gør det nemt at fjerne eller omplacere disse labels.

#### Egenskaber og fordele

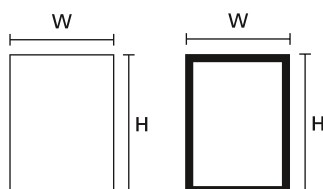
- Gul label med lim
- Nem at fjerne eller flytte
- Efterlader ingen limrester
- Leveres med eller uden sort kant
- Anvend T82 mærkepen
- Klar opbevaringsboks til optimal beskyttelse af labels



Labels af bomuldsstof kan klæbe på de fleste overflader og kan fjernes.



**Bemærk: Disse labels er ikke velegnede til laserprinter**



<b>MATERIALE</b>	Type 270, Bomuldsstof, gul (YE)
<b>Drifts temperatur</b>	-29 °C til + 80 °C
<b>Hærdetemperatur</b>	fra +10 °C
<b>Lim</b>	Syntetisk gummilim
<b>Folie tykkelse</b>	150 µm
<b>Materiale kemiske egenskaber</b>	Disse labels resistente overfor olie, vand, opløsningsmidler, alkohol og benzin.



TYPE	Tegning	B (W)	H (H)	Labels pr. ark	Enhed	Farve	EAN	Bestillings-nr.
TAG120A4-270-YE		15,0	6,0	611 Stk.	15.275 Stk.	Gul (YE)	4031026176093	597-12027
TAG122A4-270-YE		15,0	9,0	348 Stk.	9.300 Stk.	Gul (YE)	4031026176307	597-12227
TAG124A4-270-YE		19,0	11,0	240 Stk.	6.000 Stk.	Gul (YE)	4031026176321	597-12427
TAG121A4-270-YE		20,0	8,0	315 Stk.	7.875 Stk.	Gul (YE)	4031026176260	597-12127
TAG123A4-270-YE		26,0	10,0	196 Stk.	4.900 Stk.	Gul (YE)	4031026176314	597-12327
TAG126A4-270-YE		30,0	20,0	36 Stk.	2.100 Stk.	Gul (YE)	4031026176345	597-12627
TAG125A4-270-YE		38,0	11,0	130 Stk.	3.250 Stk.	Gul (YE)	4031026176338	597-12527
TAG127A4-270-YE		56,0	22,0	39 Stk.	975 Stk.	Gul (YE)	4031026176352	597-12727
TAG128A4-270-YE		60,0	35,0	24 Stk.	600 Stk.	Gul (YE)	4031026176369	597-12827
TAG122FA4-270-YE		15,0	9,0	348 Stk.	9.300 Stk.	Gul (YE)	4031026183459	597-92227
TAG124FA4-270-YE		19,0	11,0	240 Stk.	6.000 Stk.	Gul (YE)	4031026183466	597-92427
TAG121FA4-270-YE		20,0	8,0	315 Stk.	7.875 Stk.	Gul (YE)	4031026183442	597-92127
TAG125FA4-270-YE		38,0	11,0	130 Stk.	3.250 Stk.	Gul (YE)	4031026183473	597-92527
TAG127FA4-270-YE		56,0	22,0	39 Stk.	975 Stk.	Gul (YE)	4031026183480	597-92727
TAG128FA4-270-YE		60,0	35,0	24 Stk.	600 Stk.	Gul (YE)	4031026183497	597-92827

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.

#### T82 Skrivepen

TYPE	Beskrivelse	Enhed	Farve	EAN	Bestillings-nr.
T82R-RD	Opmærkningspen	2 Stk.	Rød (RD)	4031026251950	500-50822
T82S-BK	Opmærkningspen	2 Stk.	Sort (BK)	4031026251943	500-50820

Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



### Panel labels, termo transfer

#### Helatag 1220 (hvid)

Panel labels er specielt fremstillet af et tykt materiale, der er udviklet til at erstatte traditionelle plastik plader. De skinnende hvide og sølv farver er velegnet til industrielle tavler, sikrings- og dataskabe og generel udstyrsopmærkning.

Giver en skarp og klar professionel udseende label med udskrift med HellermanTyton printere og farvebånd.

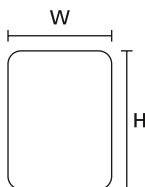
Labels designs let med TagPrint Pro software.

#### Egenskaber og fordele

- Billigt alternativ til graverede mærkeplader i plast, ikke nødvendigt med ekstra holder
- Stærk lim med skumbagside sikrer optimal klæbeevne på ujævne overflader
- Runde hjørner sikrer bedre og langvarig klæbeevne
- Udskrift med høj kontrast af tekst og stregkoder
- Specielle størrelser og farver på forespørgsel
- Fremragende udskrift med TT122OUT og TT822OUT farvebånd
- For kemisk resistens anvendes TT122OUT
- Print med TT4000+ og TT430 for bedste resultat
- Nem labeldesign med TagPrint Pro software



For mere info!



Ideelt alternativ til graverede skilte - Panel mærker.

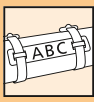
<b>MATERIALE</b>	Type 1220, Polyester (PET), hvid (WH)
<b>Drifts temperatur</b>	-40 °C til +90 °C
<b>Hærdetemperatur</b>	fra +4 °C
<b>Lim</b>	Akryl
<b>Folie tykkelse</b>	625 µm
<b>Materiale kemiske egenskaber</b>	Fremragende resistens overfor ældning, vejr og UV stråler. Resistent overfor kemikalier og opløsningsmidler.
<b>Anbefalet farvebånd</b>	TT122OUT, TT822OUT
<b>Thermor Transfer Printer</b>	TT430, TT4030



TYPE	B (W)	H (H)	Bredde på liner BL (metrisk)	Labels pr. række	Enhed	Farve	EAN	Bestillings-nr.
TAG13-07TDK1-1220-WH	13,0	7,0	21,0	1 Stk.	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026454566	596-00560
TAG22-22TDK1-1220-WH	22,0	22,0	28,0	1 Stk.	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026454573	596-00561
TAG27-08TDK1-1220-WH	27,0	8,0	33,0	1 Stk.	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026454580	596-00562
TAG27-12.5TDK1-1220-WH	27,0	12,5	33,0	1 Stk.	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026452333	596-00558
TAG27-15TDK1-1220-WH	27,0	15,0	33,0	1 Stk.	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026454597	596-00563
TAG27-18TDK1-1220-WH	27,0	18,0	33,0	1 Stk.	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026454603	596-00564
TAG27-27TDK1-1220-WH	27,0	27,0	33,0	1 Stk.	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026454610	596-00565
TAG35-18TDK1-1220-WH	35,0	18,0	41,0	1 Stk.	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026454627	596-00566
TAG45-15TDK1-1220-WH	45,0	15,0	51,0	1 Stk.	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026454634	596-00567
TAG45-25TDK1-1220-WH	45,0	25,0	51,0	1 Stk.	1.000 Stk.	Hvid (WH)	4031026454641	596-00568
TAG60-30TDK1-1220-WH	60,0	30,0	66,0	1 Stk.	500 Stk.	Hvid (WH)	4031026454658	596-00569
TAG90-45TDK1-1220-WH	90,0	45,0	96,0	1 Stk.	500 Stk.	Hvid (WH)	4031026454665	596-00570
TAG100-30TDK1-1220-WH	100,0	30,0	106,0	1 Stk.	250 Stk.	Hvid (WH)	4031026454672	596-00571
TAG100-70TDK1-1220-WH	100,0	70,0	106,0	1 Stk.	250 Stk.	Hvid (WH)	4031026454689	596-00572

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



### Rustfri stål opmærknings-systemer

#### M-BOSS skilte

M-BOSS stålskilte anvendes i alle områder udsat for aggressive mekaniske eller kemiske forhold som f.eks. offshore industrien, marine engineering, petrokemisk industri, minedrift eller TV og Mobil master – hvor permanent opmærkning er påkrævet.

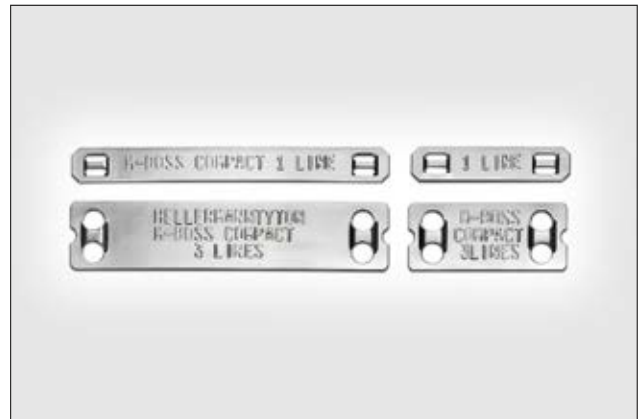
De hævede karakterer sikrer læsbarheden selv om skiltet udsættes for snavs, olie eller bliver overmalet. Skiltets færdige udseende kombineret med de hævede karakterer sikrer læsbarheden, selv hvis det rengøres med en metalbørste.

#### Egenskaber og fordele

- De hævede karakterer sikrer læsbarheden selv om skiltet udsættes for snavs, olie eller bliver overmalet
- Rustfri stål 316 anvendes i alle aggressive miljøer
- Skiltene fastspændes med 2 stk 4,6mm MBT stålbindere
- Stålbinderne monteres med MK9SST værktøj



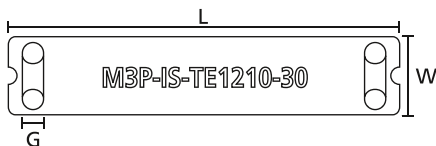
Applikations Video:  
M-BOSS Compact



M-BOSS rustfrie stålmærker til barske omgivelser.



M-BOSS rustfrie stålmærker til barske omgivelser.



MBML

<b>MATERIALE</b>	Rustfrit stål type SS316
<b>Drifts temperatur</b>	-80 °C til +538 °C



TYPE	Binderbredde max. (G)	Antal af tekstlinier	Antal af katakteret pr. linie	Antal tegn	B (W)	L (L)	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
MBML10X45	4,6	1	8	8	10,0	45,0	1.000 Stk.	5022660290039	544-80101
MBML10X90	4,6	1	23	23	10,0	89,9	500 Stk.	5022660290022	544-80102
MBML20X45	4,6	3	8	24	20,0	45,0	1.000 Stk.	5022660340000	544-80201
MBML20X90	4,6	3	23	69	20,0	89,9	500 Stk.	5022660339998	544-80202

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.





## Termoprinter

### TT430

TT430 er perfekt til udprintning af HellermannTyton labels som selvlaminerende labels, varmekrymp og tags. Takket være den minimale vægt og kompakte udformning passer den til enhver type arbejdsstation. Den er nem at anvende med det intuitive display og statusbeskeder, der kan vises i flere sprog. Cutter og perforator er tilbehør, der gør den anvendelig i mange forskellige applikationer. 300dpi opløsning sikrer skarpe strekkoder, symboler, logoer eller tekst.

### Egenskaber og fordele

- Mellemstort antal, enkelt siddet udskrift
- Udskriver på TLFX DS og TULT DS (stigeformet)
- Udskriver på TLFX, TULT og TCGT (krympeslange)
- Udskriver på TIPTAGs
- Udskriver på selvklæbende labels
- Bruger standard farvebånd
- Strekkode: standard og 2D
- Udskriftshastighed op til 125mm/s (30mm/s anbefales for stige- og slangeprodukter)
- Justerbar label sensor
- Flere sprog tilgængelige
- Windows drivere: 32/64 bit for Windows XP, Windows Vista, Windows 7, 8 og 10



TT430 printer.

<b>Print metode</b>	Termisk
<b>Printerhoved</b>	Printerhoved 300 dpi
<b>Udskriftshastighed</b>	Op til 125mm/s
<b>Maks. print bredde</b>	106 mm
<b>Labelhøjde max.</b>	1.000 mm
<b>Grænseflader</b>	USB 2.0, Ethernet 10/100 Base T
<b>Strekkoder</b>	Standard og 2D (QR koder)
<b>Printer hukommelse</b>	64 MB RAM
<b>Dimensioner (L x B x D)</b>	253 mm x 189 mm x 322 mm
<b>Vægt</b>	4 kg



For mere info!

RoHS

TYPE	EAN	Bestillings-nr.
TT430	4031026458151	556-00450

Der tages forbehold for tekniske ændringer.

TYPE	Beskrivelse	EAN	Bestillings-nr.
TT External Reel Holder	Ekstern labelstativ	4031026459097	556-00451

Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Bemærk venligst at alle produkter på denne side ikke nødvendigvis har denne godkendelse. Se vores hjemmeside for opdaterede godkendelser.



### Termor transfer farvebånd til

#### Labels med lim

#### Varmekrymp og TipTags

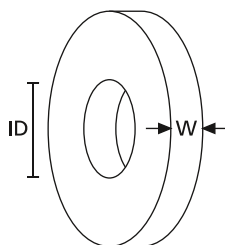
Thermor transfer printteknologi er baseret på opvarmning af små „dots“ i printhovedet. Dette medfører en præcis overføring af farvebånd til overfladen på labelen. Alle HellermannTytons farvebånd består af en speciel harpiks blanding, der maksimerer print performance. Kombineret med HellermannTyton printere sikrer farvebåndet den højeste printkvalitet på HellermannTytons labelmaterialer.

#### Egenskaber og fordele

- Thermor transfer farvebånd til at opnå den højeste printkvalitet.
- Farvebåndene er specielt designet til at maksimere printkvaliteten på det anbefalede labelmateriale.



Farvebånd til udskrift af labels.



**ID: Standard indvendig kernediameter er 25,4 mm.**

#### Labels med lim

TYPE	Anbefalet materiale	Farve	B (W)	Rulle	EAN	Bestillingsnr.
TT822OUT 60MM	323/823/880/892/951/1203/1204/1206/1208/1210/1211/1213/1216/1220/1221	Sort (BK)	60,0	300 m	4031026210780	556-00111
TT822OUT 110MM	323/823/880/892/951/1203/1204/1206/1208/1210/1211/1213/1216/1220/1221	Sort (BK)	110,0	300 m	4031026171647	556-00101
TT932DOUT 85MM	323/1209	Sort (BK)	85,0	300 m	4031026209418	556-00117
TT932DOUT 110MM	323/1209	Sort (BK)	110,0	300 m	4031026209425	556-00118
TT122OUT 60mm	1220/1221	Sort (BK)	60,0	300 m	4031026471440	556-00060
TT122OUT 110mm	1220/1221	Sort (BK)	110,0	300 m	4031026471457	556-00061

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

#### Varmekrymp og TipTags

TYPE	Anbefalet materiale	Farve	B (W)	Rulle	EAN	Bestillingsnr.
TTDTHOUT 40MM	TCGT/TULT(DS)/TLFX(DS)/TDRT(DS)/TLFD(DS)/TIPTAG	Sort (BK)	40,0	300 m	4031026253619	556-00139
TTDTHOUT 60MM	TCGT/TULT(DS)/TLFX(DS)/TDRT(DS)/TLFD(DS)/TIPTAG	Sort (BK)	60,0	300 m	4031026253626	556-00140
TTDTHOUT 100MM	TCGT/TULT(DS)/TLFX(DS)/TDRT(DS)/TLFD(DS)/TIPTAG	Sort (BK)	100,0	300 m	4031026253633	556-00141

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



## Kabelbindere med indvendige tænder

<b>Materiale information</b>	
Overblik over materialespecifikation	60
<b>T serien</b>	
Standard, natur og sort	PA66 62
<b>Med åbent hoved</b>	
Standard, natur og sort	Q serien, PA66 64



## Kabelbindere med montagesokler

<b>1 komponent montagebinder</b>	
Med pilehoved, og vinger	for huller 65 genoplukkelig 66
<b>2 komponent montagebinder</b>	
Med fyrretræshoved og plade til runde huller	FT6, med plade 67
For kanter	1,0 - 3,0 mm, top montage 68 1,0 - 3,0 mm, side montage 68



## Håndværktøj til kabelbindere

<b>Manuelt montageværktøj, enkel udførelse</b>	
MK20, MK21	69
<b>Manuelt montageværktøj, plastkappe</b>	
EVO7, EVO7SP	70



## Kabelbindersokler

<b>Teknisk information</b>	
Montering af selvklæbende sokler	71
<b>Befæstigelse med speciallim</b>	
Skruemontage, med lim	SolidTack serien MB 72 SolidTack serien FKH 72
<b>Firkantet montagesokkel</b>	
Skrubar, selvklæbende	MB serien 73
<b>Firkantet</b>	
Skruebar	MB serien 73
Skrubar, selvklæbende	Q sokkel serien, QMA 74
Skruebar	Q sokkel serien, QM 74
<b>Sokkel for skruemontage</b>	
Skruemontage	KR-, CTM serien 75
<b>For begrænset plads</b>	
Skruebar	CTAM serien 76
<b>Buet design</b>	
Skruebar	MB-, TY serien 77
<b>Kurvet design</b>	
Skruemontage	TY serien 77
<b>Buet design, for sidelæns montage</b>	
Skruemontage	LKM-, CL-, FH serien 78
<b>Montageplade</b>	
Skruemontage	MP serien 79
<b>Klips med buet design</b>	
Selvklæbende	RA serien 80
<b>Klips med fladt design</b>	
Selvklæbende	RB serien 80



### Overblik over materialespecifikation

MATERIALE	Materiale forkortelse	Drifts temperatur	Farve**	Flammehæmmende egenskab	Materialeegenskaber*	Materiale Godkendelser
<b>Polyacetal</b>	POM	-40 °C til +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Natur (NA)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Begrænset skørhed</li> <li>Fleksibel ved lave temperaturer</li> <li>Ikke fugt sensitiv</li> <li>Stødsikker</li> </ul>	<b>RoHS</b>
<b>Polyamid 12</b>	PA12	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>God kemisk resistens overfor: syre, baser, oxidationsmidler</li> <li>UV resistent</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 4.6</b>	PA46	-40 °C til +150 °C (5000 h), +195 °C (500 h)	Natur (NA), Grå (GY)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resistent overfor høje temperaturer</li> <li>Meget fugtsensitiv</li> <li>Lav sensitivitet overfor røg</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6</b>	PA6	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> </ul>	<b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6.6</b>	PA66	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6.6, varmemestabiliseret</b>	PA66HS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> <li>Forbedret maksimumtemperatur</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6.6 glasfiberforstærket</b>	PA66GF13, PA66GF15	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>God resistens overfor: smøremidler, brændstof, saltvand og mange opløsningsmidler</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6.6 slagfast</b>	PA66HIR	-40 °C til +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav skørhed</li> <li>Stor fleksibilitet ved lave temperaturer</li> </ul>	<b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6.6 slagfast Scan Black</b>	PA66HIR(S)	-40 °C til +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav følsomhed over for brud ved stød</li> <li>Høj fleksibilitet ved lave temperaturer</li> <li>Specielt tilpasset nordisk vinterklima</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig, UV-stabiliseret</b>	PA66HIRHS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav skørhed</li> <li>Stor fleksibilitet ved høje temperaturer</li> <li>Forbedret maksimumtemperatur</li> </ul>	<b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig modificeret, UV-stabiliseret</b>	PA66HIRHSW	-40 °C til +110 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Begrænset skørhed</li> <li>Større fleksibilitet ved lave temperaturer</li> <li>Modificeret forhøjet maksimumtemperatur</li> <li>Høj ydeevne, UV resistent</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6.6 UV-resistent</b>	PA66W	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> <li>UV resistent</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>

Tefzel® er et registreret varemærke fra virksomheden DuPont. Generelt omtales kabelbindere fremstillet af råmateriale E/TFE som Tefzel®-binder. Sammen med Tefzel® fra DuPont anvender HellaermannTyton tilsvarende E/TFE råmateriale fra andre leverandører.

\*\*Flere farver på forespørgsel.

\*Disse oplysninger er kun vejledende. De bør ikke anses som materialespecifikationer og kan ikke erstatte en egentlig test. Se venligst datablade for ydeligere information.



= Minimum trækstyrke (Newton)

**HF** = Halogenfri

**LFH** = Begrænset brandfare

**RoHS** = Begrænsning vedr farlige substanser



MATERIALE	Materiale forkortelse	Drifts temperatur	Farve**	Flammehæmmende egenskab	Materialeegenskaber*	Materiale Godkendelser
<b>Polyamid 6.6 V0</b>	PA66V0	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Hvid (WH)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> <li>Lav røgdudvikling</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6.6</b> varme-/UV-stabiliseret	PA66HSW	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> <li>Modifieret forhøjet maksimum temperatur</li> <li>UV resistent</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6</b> glasfiberforstærket	PA6GF30	-40 °C til +100 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>God resistens overfor: smøremidler, brændstof, saltvand og mange opløsningsmidler</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6 slagfast</b>	PA6HIR	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav følsomhed over for brud ved stød</li> <li>Høj fleksibilitet ved lave temperaturer</li> </ul>	<b>RoHS</b>
<b>Polyester</b>	SP	-50 °C til +150 °C	Sort (BK)	Halogenfri	<ul style="list-style-type: none"> <li>UV stabiliseret</li> <li>Resistent overfor de fleste syrer, alkalier og olie</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyetheretherketon</b>	PEEK	-55 °C til +240 °C	Beige (BGE)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resistent overfor radioaktivitet</li> <li>Ikke fugt sensitiv</li> <li>God kemisk resistens overfor syre, baser, oxidationsmidler</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyethylen</b>	PE	-40 °C til +50 °C	Sort (BK), Grå (GY)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav vandabsorbering</li> <li>Resistent overfor de fleste kemikalier som syre, alkohol og olie</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyolefin</b>	PO	-40 °C til +90 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav røgdudvikling</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>
<b>Polypropylen</b>	PP	-40 °C til +115 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Flyder på vand</li> <li>Moderat ydeevne</li> <li>God kemisk resistens overfor organisk syre</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Rustfrit stål type SS304, Rustfrit stål type SS316</b>	SS304, SS316	-80 °C til +538 °C	Natur (NA)	Ikke brandbar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Korrosions resistent</li> <li>Antimagnetisk</li> <li>Vejrbestandig</li> <li>Fremragende kemisk resistens</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>

Tefzel® er et registreret varemærke fra virksomheden DuPont. Generelt omtales kabelbindere fremstillet af råmaterialet E/TFE som Tefzel®-binder. Sammen med Tefzel® fra DuPont anvender HellermannTyton tilsvarende E/TFE råmateriale fra andre leverandører.

\*\*Flere farver på forespørgsel.

\*Disse oplysninger er kun vejledende. De bør ikke anses som materialespecifikationer og kan ikke erstatte en egentlig test. Se venligst datablade for ydeligere information.

= Minimum trækstyrke (Newton)

**HF = Halogenfri**

**LFH = Begrænset brandfare**

**RoHS = Begrænsning vedr farlige substanser**



# Kabelbindere og befæstigelse

## Kabelbindere med indvendige tænder

### Kabelbindere polyamid 6.6 standard

#### T serien PA66 natur og sort

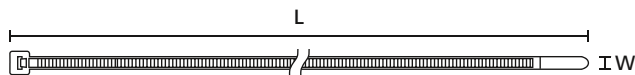
T serien anvendes til bundtning og fastgørelse af kabler, ledninger samt rør. T serien kan anvendes til de fleste applikationer.

#### Egenskaber og fordele

- Kabelbinder i natur og sort er tilgængelig i et bredt sortiment af dimensioner
- Fremstillet af 100 % høj kvalitets plastik, materialet er velegnet til genanvendelse
- Indvendige tænder for bedre hold på bundtet
- Let montering enten manuelt eller med værktøj
- Let indføring på grund af den bøjede ende



Standard T serie kabelbindere - til stort set alle slags applikationer (PA66).



T serien



Materiale specifikation  
se venligst side 60-61.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
T18S	2,3	83,0	16,0	80	PA66	Natur (NA)	1.000 Stk.	2;4-6	4031026104584	111-02809
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6	4031026104225	111-01919
	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6	4031026104218	111-01910
T18I	2,5	145,0	35,0	80	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6	4031026299273	111-02370
	2,5	145,0	35,0	80	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6	4031026104515	111-02319
T18L	2,5	205,0	55,0	80	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6	4031026104416	111-02119
	2,5	205,0	55,0	80	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6	4031026104409	111-02110
T25L	2,8	240,0	65,0	110	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6	4031026104546	111-02519
	2,8	240,0	65,0	110	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6	4031026298016	111-02500
T25LL	2,8	330,0	95,0	110	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6	4031026104560	111-02619
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6	4031026104812	111-03219
	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6	4031026104805	111-03210
T30L	3,5	198,0	50,0	135	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6	5022660018862	111-03419
	3,5	198,0	50,0	135	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6	5022660018848	111-03410
T30LL	3,5	290,0	80,0	135	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6	5022660018534	111-03529
	3,5	290,0	80,0	135	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6	5022660018527	111-03500
T40R	4,0	175,0	40,0	180	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-8	5022660344367	111-01626
T50S	4,6	150,0	35,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-10	5022660018909	111-05819
	4,6	150,0	35,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-10	5022660018886	111-05810

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.

#### Anbefalet værktøjer

2	3	4	5	6	7	8	9	12
MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6	MK9P

For detaljeret information om værktøjer, se vores Hovedkatalog eller internettet.

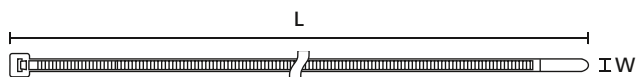


Bemærk venligst at alle produkter på denne side ikke nødvendigvis har denne godkendelse. Se vores hjemmeside for opdaterede godkendelser.



### Kabelbindere polyamid 6.6 standard

#### T serien PA66 natur og sort



T serien



Se vores hjemmeside eller hovedkatalog for komplet sortiment.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-10	5022660018961	111-05013
	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-10	5022660018930	111-05000
T50M	4,6	245,0	65,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-10	5022660322754	111-06201
	4,6	245,0	65,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-10	5022660118456	111-06200
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-10	5022660018558	111-05219
	4,6	300,0	85,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-10	5022660018541	111-05210
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-10	5022660019029	111-05409
	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-10	5022660019005	111-05400
T50LL	4,6	445,0	130,0	225	PA66	Sort (BK)	500 Stk.	2-10	5022660322648	111-06002
T80R	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-12	4031026105499	111-05019
	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-12	4031026106120	111-08010
T80I	4,7	300,0	85,0	355	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-12	4031026106205	111-08229
	4,7	300,0	85,0	355	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-12	4031026197326	111-08210
T80L	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-12	4031026105802	111-05419
	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-12	4031026105789	111-05410

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.

#### Anbefalet værktøjer

2	3	4	5	6	7	8	9	12
MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6	MK9P

For detaljeret information om værktøjer, se vores Hovedkatalog eller internettet.



# Kabelbindere og befæstigelse

## Kabelbindere med indvendige tænder

### Kabelbindere med åbent hoved polyamid 6.6 standard

#### Q-Tie bindere, PA66 natur og sort

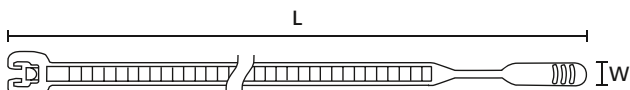
Q serie kabelbindere til bundtning og befæstigelse af ledninger, kabler, slanger og rør. Denne innovative og effektive kabelbinder sikrer en hurtig og enkel montage, selv under vanskelige forhold og svært tilgængelige applikationer.

#### Egenskaber og fordele

- Innovativt løsning til bundtning og montage af kabler
- Unikt design med åbent hoved
- 25 % hurtigere at montere sammenlignet med en standard kabelbinder
- Indvendige tænder sikrer grebet om bundtet
- Hurtig montage, manuelt eller med værktøj



Applikations Video: Q-serien



Q-bindere



Q tie bindere: vælg mellem forskellige størrelser.



Venligst find flere Q-serie produkter til dine systemløsninger på side 46, 74.



Se vores hjemmeside eller hovedkatalog for komplet sortiment.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
Q18R	2,6	105,0	24,0	80	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6	4031026411682	109-00001
	2,6	105,0	24,0	80	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6	4031026411842	109-00030
Q18I	2,6	155,0	40,0	80	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6	4031026411705	109-00004
	2,6	155,0	40,0	80	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6	4031026411873	109-00033
Q18L	2,6	195,0	50,0	80	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6	4031026411729	109-00007
	2,6	195,0	50,0	80	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6	4031026411903	109-00036
Q30R	3,6	160,0	38,0	130	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6;8	4031026410074	109-00010
	3,6	160,0	38,0	130	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6;8	4031026411934	109-00039
Q30L	3,6	200,0	50,0	130	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6;8	4031026410081	109-00012
	3,6	200,0	50,0	130	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6;8	4031026411958	109-00041
Q30LR	3,6	250,0	65,0	130	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6;8	4031026410098	109-00014
	3,6	250,0	65,0	130	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6;8	4031026411972	109-00043
Q50R	4,7	210,0	50,0	220	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-10;12;15	4031026410111	109-00018
	4,7	210,0	50,0	220	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-10;12;15	4031026412016	109-00047
Q50I	4,7	290,0	75,0	220	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-10;12;15	4031026410128	109-00020
	4,7	290,0	75,0	220	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-10;12;15	4031026412030	109-00049
Q50L	4,7	410,0	110,0	220	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-10;12;15	4031026410135	109-00022
	4,7	410,0	110,0	220	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-10;12;15	4031026412054	109-00051

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.

#### Anbefalet værktøjer

2	3	4	5	6	7	8	9	12	15
MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6	MK9P	MK9SST

For detaljeret information om værktøjer, se vores Hovedkatalog eller internettet.



Bemærk venligst at alle produkter på denne side ikke nødvendigvis har denne godkendelse. Se vores hjemmeside for opdaterede godkendelser.





### Kabelbinder med pilehoved og vinger

#### Kabelbinder med pilehoved og vinger

Til bundtning og montage af kabelnet, slanger og rør i mange forskellige industrier, inkluderet automotive, luftfart, hvidevarer og tavler.

#### Egenskaber og fordele

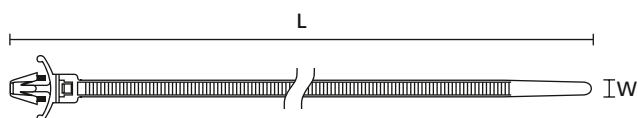
- Let at montere uden brug af værktøj
- Kabelbinderhoved er altid positioneret i forudbestemt retning
- Pilehoved fastlåser i hullet
- Støtteben giver sikker og fast montage i områder hvor pladsen er begrænset



Et bredt udvalg af kabelbindere med pileformet fastgørelse.



**Materiale specifikation**  
se venligst side 60-61.



T50SL

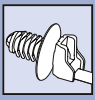
TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Hul Ø (FH)	Panel	Materiale	Farve	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18RSF		2,5	100,0	16,0	80	4,6 - 4,8	0,8 - 3,0	PA66HS	Natur (NA)	2;4-6	5022660115820	111-85519
		2,5	100,0	16,0	80	4,6 - 4,8	0,8 - 3,0	PA66W	Sort (BK)	2;4-6	4031026107363	111-85560
T50SL5		4,6	163,0	34,0	222	6,1 - 6,5	0,8 - 2,7	PA66HIRHS	Sort (BK)	2-10	5022660312168	126-00005
T50SL6		4,6	165,0	34,0	225	6,3 - 7,5	0,5 - 2,5	PA66	Sort (BK)	2-10	5022660326615	111-85460
T50SL7		4,6	165,0	34,0	225	6,9 - 7,1	0,8 - 2,5	PA66	Natur (NA)	2-10	5022660326646	111-85479
T50SL5		4,7	165,0	34,0	222	6,1 - 6,5	0,8 - 2,5	PA66HS	Sort (BK)	2-10	5022660326585	126-00001
		4,7	165,0	34,0	222	6,1 - 6,5	0,8 - 2,5	PA66	Natur (NA)	2-10	5022660326608	111-85369
T50SSFMM	4,6	160,0	35,0	222	6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	PA66	Natur (NA)	2-10	5022660326844	111-85739	
	4,6	160,0	35,0	222	6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	PA66HS	Sort (BK)	2-10	5022660326776	126-00032	
	4,6	160,0	35,0	222	6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	PA66HS	Natur (NA)	2-10	5022660326783	126-01104	
T50RSFM		4,6	205,0	45,0	225	6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	PA66	Natur (NA)	2-10	4031026107431	111-85729

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

#### Anbefalet værktøjer

2	3	4	5	6	7	8	9
MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6

For detaljeret information om værktøjer, se vores Hovedkatalog eller internettet.

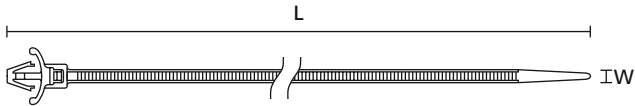


# Kabelbindere og befæstigelse

Kabelbindere med montagesokler

## Kabelbinder med pilehoved og vinger, genoplukkelig

Kabelbinder med pilehoved og vinger, genoplukkelig



RT50RSF

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Hul Ø (FH)	Panel	Materiale	Farve	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
RT50RSF		4,6	215,0	50,0	225	7,8 - 8,2	0,8 - 2,5	PA66	Sort (BK)	2-10	5022660136221	115-07010
RT50SFK		5,0	225,0	50,0	225	6,4 - 7,0	0,8 - 3,0	PA66	Sort (BK)	2-10	4031026108520	115-06960

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

### Anbefalet værktøj

2	3	4	5	6	7	8	9
MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6

For detaljeret information om værktøjer, se vores Hovedkatalog eller internettet.



### Kabelbinder med fyrretræshoved og plade

#### Kabelbinder med fyrretræshoved og plade FT6

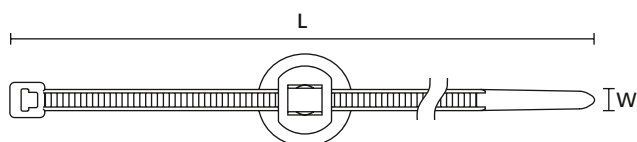
Serien er primært designet til fastgørelse af ledningsbunder i automobilindustrien. På grund af den enkle og lette montering benyttes de i dag også i fly, tavler samt vaskemaskiner.

#### Egenskaber og fordele

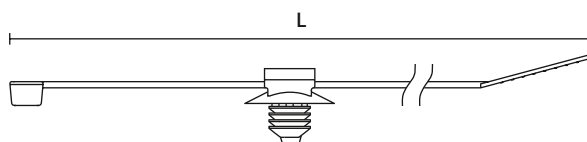
- Formonteret kabelbinder med fyrretræshoved og plade
- Hoved på kabelbinder kan flyttes efter bundtning
- Let montering uden brug af værktøj
- Plade justerer binder for tryk fra forskellige retninger og minimerer adgang af støv, snavs og vand
- Fyrretræshoved kan anvendes til forskellige paneltykkelser
- Velegnet til gevindhuller



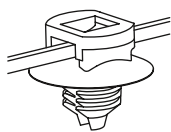
Bindere med fyrretræshoved kan anvendes i gevindhuller.



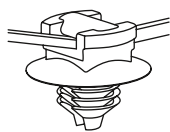
T30RFT6



T30RFT6



T18RFT6



T30RFT6SD



**Materiale specifikation**  
se venligst side 60-61.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Hul Ø (FH)	Panel	Materiale kabelbinder	Materiale på sokkel	Farve	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18RFT6	2,5	100,0	18,0	80	16,0	6,5 - 7,0	0,8 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	Sort (BK)	2;4-6	4031026209715	150-09110
T30RFT6	3,5	150,0	30,0	135	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	Sort (BK)	2;4-6	4031026121772	150-77950
T50ROSFT6SD	4,6	200,0	45,0	225	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA46	PA46	Grå (GY)	2-10	4031026253657	156-00085
	4,6	200,0	46,0	225	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA66HS	PA66HIR	Sort (BK)	2-10	4031026228556	156-05902
T50RFT6	4,6	202,0	45,0	225	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA46	PA46	Grå (GY)	2-10	4031026193830	150-77938

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Anbefalet værktøj								
2	3	4	5	6	7	8	9	
MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6	

For detaljeret information om værktøjer, se vores Hovedkatalog eller internettet.



# Kabelbindere og befæstigelse

## Kabelbindere med montagesokler

### Kabelbinder for kantmontering 1,0 - 3,0 mm, topmontage

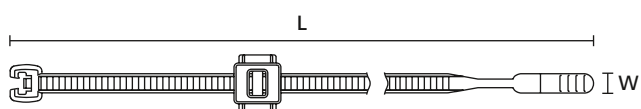
Kabelbindere med kantklips er ideelle for anvendelse, hvor huller ikke kan accepteres eller hvor der på grund af temperaturproblemer ikke kan anvendes fastgørelse med lim. Når kabelbinderen er fastgjort omkring kablet monteres det let på kanten. Serien anvendes hovedsaglig indenfor automobilindustrien samt byggeindustrien hvor binderens hurtige montage sparer tid og penge.

#### Egenskaber og fordele

- 2 delts komponent med kantklip samt Q-Tie binder
- Perfekt supplement til vores Q-Serie
- Unk og innovativ kabelbinder med åbent hoved
- Tids besparende på grund af hurtig og nem installation
- Q-tie binderen sparer over 25% i montagetid
- kabelbinder hovedet kan flyttes efter montage
- Til kanttykkelse 1 - 3 mm



Q50REC4A, Q-tie med kantklips 1-3 mm.



Q50REC4A



**Materiale specifikation**  
se venligst side 60-61.

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale kabelbinder	Materiale på sokkel	Farve	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillings-nr.
Q50REC4A		4,7	210,0	45,0	220	PA66W	PA66W	Sort (BK)	2-10	4031026462776	156-01085
Q50REC4B		4,7	210,0	45,0	220	PA66W	PA66W	Sort (BK)	2-10	4031026462783	156-01086

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

### Kabelbinder for kanter, 1,0 - 3,0, side montering

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale kabelbinder	Materiale på sokkel	Farve	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillings-nr.
Q50REC5A		4,7	210,0	45,0	220	PA66W	PA66W	Sort (BK)	2-10	4031026462806	156-01087
Q50REC5B		4,7	210,0	45,0	220	PA66W	PA66W	Sort (BK)	2-10	4031026462813	156-01088

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

#### Anbefalet værktøjer

2	3	4	5	6	7	8	9
MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6

For detaljeret information om værktøjer, se vores Hovedkatalog eller internettet.



### Manuelt håndværktøj til kabelbindere

**MK 20 op til 4,8 mm binderbredde**

**MK21 op til 7,6 mm binderbredde**

#### Egenskaber og fordele

- Letvægts, ergonomisk værktøj
- For stramning og afklipping af HellermannTytons standard kabelbindere 4,8 til 7,4 mm brede
- MK20 og MK21 ideel for montage på stedet
- Afklippes ved vrid med værktøjet



MK20 og MK21 værktøjer.



Kabelbinder monteres med hånden.



Sæt værktøjet på og stram kabelbinderen.



Drej værktøjet og resten af kabelbinderen klippes af.

TYPE	Binderbredde max.	Bindertykkelse max.	Vægt	EAN	Bestillingsnr.
MK20	4,8	1,5	0,05 kg	4031026103303	110-20006

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



# Montageværktøj

Håndværktøj til kabelbindere

## Manuel værktøj, plastkappe

### EVO7 for kabelbindere op til 4,8 mm bredde

HellermannTytons EVO7 mekaniske håndværktøj er ergonomisk designet til at reducere gentagne stress skader, mens den samtidig øger produktiviteten. EVO7 Tension/Lock/Cut teknologien giver performance, sikkerhed og komfort til operatøren. Fås med standard grebsvandring (EVO7) samt kort grebsvandring (EVO7SP) til mindre hænder. Ekstra tilbehør er tilgængelig.

### Egenskaber og fordele

- Ergonomisk håndtag sikrer komfortabelt og sikkert greb
- Minimal vedligeholdelse
- Hurtig og præcis montage med minimum indsats (TLC metode)
- Praktisk og simpel trækjustering
- Forlænget smal næse for brug i trange omgivelser
- Hus fremstillet af glasfiberforstærket letvægts polyester
- Standard afstand på greb (90 mm) og kortere afstand (80 mm) tilgængelig



EVO7: maksimal performance med minimal kraft.

TYPE	Beskrivelse	Binderbredde max.	Bindertykkelse max.	Vægt	EAN	Bestillingsnr.
EVO7	EVO7	4,8	1,5	0,28 kg	4031026454092	110-70129
EVO7SP	EVO7SP	4,8	1,5	0,28 kg	4031026454108	110-70130

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



### Den patenterede TLC teknologi øger produktiviteten:

- Den anvendte kraft til montage er væsentligt reduceret
- Præcis afklip hel tæt ved kabelbinder hovedet
- Let tilspænding af kabelbinderen uden tilbageslag
- Reduceret langtidspåvirkning af belastning som følge af minimal tilbageslag og reduceret indsats



Applikations Video: EVO7

## Perfekt afklip med EVO serien:

Fra præcise forudindstillinger til det perfekte afklip giver EVO serien en lettere, blødere og mere behagelig kabelbinder montage end tidligere. Den patenterede TLC teknologi gør hele forskellen!



### 1. Trækstyrke

Forspænd kabelbinderen normalt. Indstil trækstyrken på indstillingsknappen.



### 2. Aflåsning

Låsemeknikken sporer hvornår det ønskede moment er opnået for herefter at fastholde binderen før afklipping. Der kræves ingen manuel tryk eller hold for at fiksere kabelbinderen på plads.



### 3. Klip

For endelig afklipping skal der ikke anvendes ekstra styrke. Blot et lille tryk på grebet sikrer, at der sker et glat afklip uden at der efterlades skarpe overflader.

## Information og installationsvejledning for sokler med lim.

HellermannTyton anvender forskellige typer lim på soklerne: acrylat og syntetisk gummi. Limtyperne er forskellige med hensyn til klæbeevne og driftstemperaturer. Syntetisk gummi har en fremragende umiddelbar klæbeevne, der gør det muligt at belaste den hurtigt efter montage.

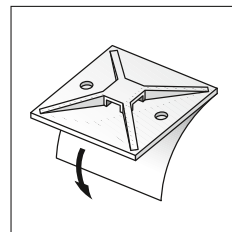
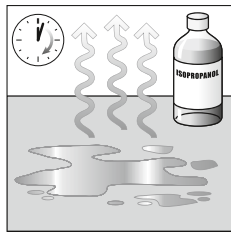
Acrylat limen har en mindre umiddelbar klæbeevne, men er betydelig stærkere efter en tørre/hærde tid på få timer.

LIM		Driftstemperatur
Syntetisk gummilim med bagside af polyurethanskum	Syntetisk gummi T60	-40 °C til +60 °C
Akrylat med bagside af polyurethanskum	Akrylat	Op til +105 °C
Akrylat med bagside af akrylskum	Modifieret Akrylat	-30 °C til +120 °C

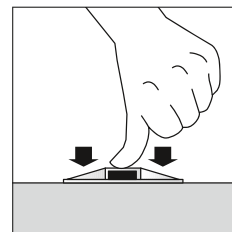
## Installationsvejledning:



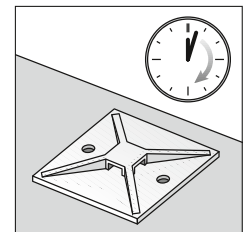
**1.** Overfladen skal være tør og fri for støv, olie, smuds m.v. Overfladen aftørres med isopropanol/vand (50/50). Tør efter således, at der ikke efterlade overskydende rensesvæske.



**2.** Fjern beskyttelsesfolien og undlad at berøre limen.



**3.** Pres soklen fast mod underlaget i flere sekunder.



**4.** Afhængig af limtypen, vent flere minutter ved sokler med syntetisk gummilim, eller fem til seks timer ved sokler med acrylat lim, før soklen må belastes. Dette sikrer, at soklen er fastgjort bedst muligt til overfladen.



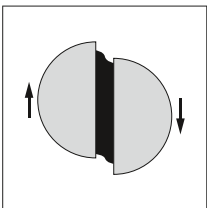
**Vi fremsender gerne datablad på den limtype, du anvender.**

## Fordele ved vores klæbeankre med modifieret akrylatlim (SolidTack / FlexTack)

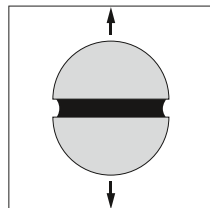
- Akrylat skumlim er fremstillet af et homogent system af høj kvalitets akrylatlim
- God umiddelbar klæbeevne
- Resistent overfor høje temperaturer
- Klæbepude giver design muligheder, da der ikke skal anvendes skruemontage

- Reducerer risikoen for korrosion, da der ikke er behov for at bore huller
- Vægtreduktion da der ikke anvendes mekanisk fastgørelse
- Potentiel optimering af produktionsprocesser ved anvendelse af limmontage fremfor skruemontage
- Kan anvendes ved ujævne overflader
- Speciel udviklet til lavenergi overflader

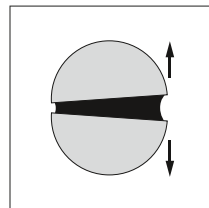
## Belastning af klæbeevne



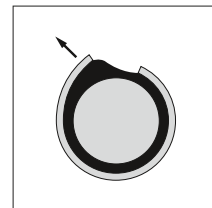
**Klæbeoverfladerne** trækkes i modsatte retninger langs en parallel linie



**Trækstyrke.** Trækraften trækker overflader fra hinanden vinkelret på klæbebindingen.



**Spaltning** kan forekomme hvor kræfterne ikke er bredt ud, men koncentreret omkring en enkel linie.



**Vedhæftning.** Aftrækningskraften påvirker en lille del af kanten på tapen. Mindst en af klæbesiderne er fleksibel.



### Befæstigelse med speciallim

SolidTack soklerne giver en innovativ løsning specielt til „lav energi overflader“ som PP og PE eller, hvis der ikke kan bores huller. Anvendes til en række af uden- og indendørs applikationer som tavler, jernbane, automotive samt landbrugsmaskiner.

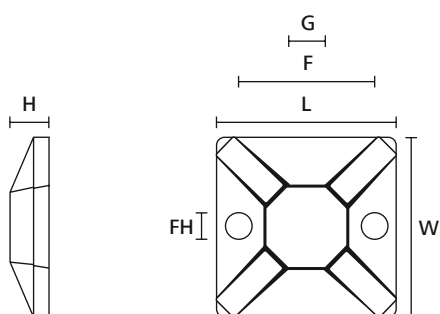
#### Egenskaber og fordele

- MB sokler med et homogent system af acryl lim
- God omgående hæfte, der forstærkes med tid
- Høj trækstyrke kombineret med vejr resistens
- Innovativ befæstigelse til lavenergi overflader som PP, PE eller malede overflader
- Beskyttelses liner, der nemt fjernes med fingrene

#### SolidTack serien MB



Med limen på SolidTack kan soklen også klæbe på lakerede overflader.



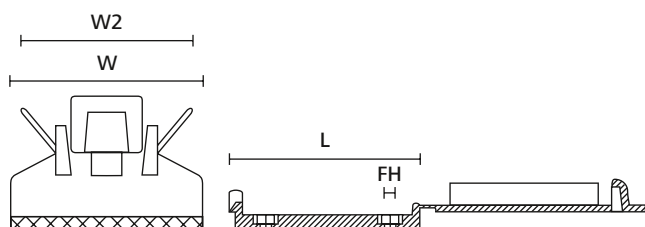
Sokkel MB3-MB5 Sokkel MB3-MB5

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Center (F)	Binder-bredde max. (G)	Materiale	Farve	Lim	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
MB2APT-I	13,0	13,0	4,1	-	-	2,7	PA66	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026550312	151-01556
MB3APT-I	19,0	19,0	3,8	3,1	13,2	4,4	PA66	Hvid (WH)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026550336	151-01558
	19,0	19,0	3,8	3,1	13,2	4,4	PA66	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026550329	151-01557
MB4APT-I	28,0	28,0	4,7	4,0	20,2	5,6	PA66	Hvid (WH)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026550350	151-01560
	28,0	28,0	4,7	4,0	20,2	5,6	PA66	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026550343	151-01559
MB5APT-I	38,0	38,0	6,3	4,7	25,3	10,0	PA66	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026550367	151-01561

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.

### Sokkel med special lim

#### SolidTack serien FKH



FKH sokkel

FKH sokkel



Fladkabler fastgøres forsigtigt med de bløde vinger.

TYPE	B (W)	B (W2)	L (L)	Hul Ø (FH)	Kabelbredde maks.	Materiale	Farve	Lim	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
FKH50APT-I	25,0	22,0	56,5	3,1	50,0	PA66HIR	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026550374	151-01562
FKH80APT-I	25,0	22,0	86,0	3,1	80,0	PA66HIR	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026550381	151-01563

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.





### Selvkøbende, kabelbindersokkel, skruemontage

Hvor hurtighed og sikker fastgørelse kræves, er sokler med lim ideelle. De er særlig velegnede til kontroltavler, teleudstyr eller steder hvor huller, skruer, møtrikker eller bolte ikke kan benyttes.

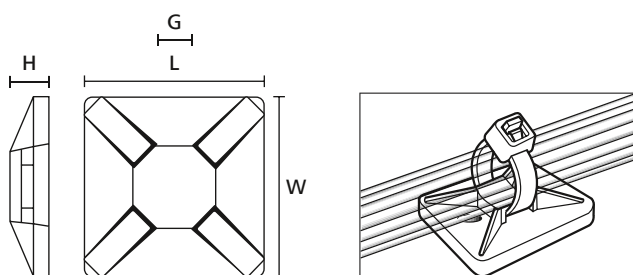
#### Egenskaber og fordele

- Skruemontage eller selvkøbende udgaver
- Let at installere med skrue eller bolt
- Fremragende sikkerhed i områder med høj vibration
- Maksimal overflade med lim for højeste trækstyrke
- 4 vejs indgang af kabelbinderen for hurtigere og mere fleksibel installation

#### MB serie firkantet, selvkøbende, skrubar



MB serien.



Sokkel MB2A

Sokkel MB3A

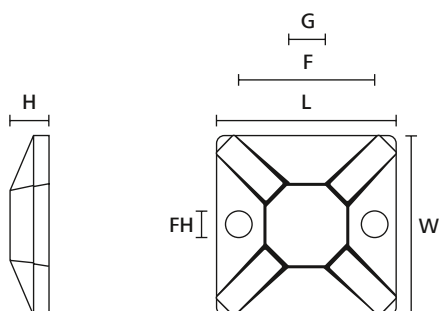


For mere information om limtyper se venligst side 71.

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Lim	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
MB2A	13,0	13,0	4,1	-	2,7	PA66	Hvid (WH)	Syntetisk gummi T60	100 Stk.	5022660311604	151-01802
MB3A	19,0	19,0	3,8	3,1	4,1	PA66	Hvid (WH)	Syntetisk gummi T60	100 Stk.	5022660311727	151-28349
	19,0	19,0	3,8	3,1	4,1	PA66	Sort (BK)	Syntetisk gummi T60	100 Stk.	5022660311680	151-28320
MB4A	28,0	28,0	4,7	4,0	5,4	PA66	Hvid (WH)	Syntetisk gummi T60	100 Stk.	5022660020803	151-28469
MB4A3	28,0	28,0	4,7	4,0	5,4	PA66	Sort (BK)	Akrylat	100 Stk.	4031026122700	151-28430
MB4A	28,0	28,0	4,7	4,0	5,4	PA66	Sort (BK)	Syntetisk gummi T60	100 Stk.	5022660311819	151-28412

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig. \* Plastik box

#### MB serien, firkantet form, selvkøbende



Sokkel MB3-MB5

Sokkel MB3-MB5

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Center (F)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
MB3	19,0	19,0	3,8	13,2	3,1	4,1	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	5022660329326	151-28359
MB4	28,0	28,0	4,7	20,0	4,0	5,4	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	5022660329449	151-28479
MB5	37,7	37,7	6,2	25,3	4,8	8,9	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	4031026430294	151-00324

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



Bemærk venligst at alle produkter på denne side ikke nødvendigvis har denne godkendelse. Se vores hjemmeside for opdaterede godkendelser.

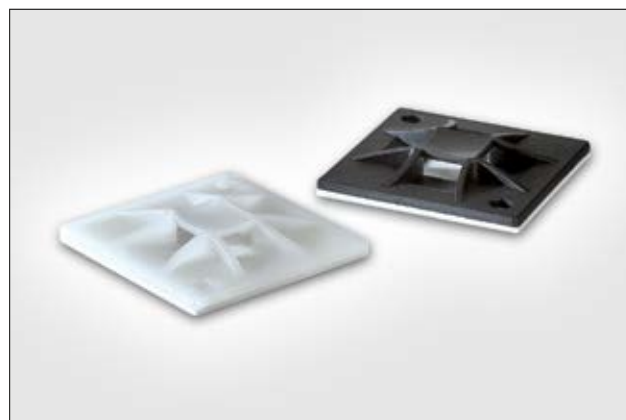


### Sokkel Q serien

Q-Mounts arbejder optimalt sammen med vores innovative Q-Ties. De passer perfekt sammen i applikationer, hvor pålidelighed, holdbarhed er et krav.

#### Egenskaber og fordele

- Skruer eller selvklæbende udgaver
- Perfekt i kombination med Q-bindere
- 4 vejs indgang af Q-bindere
- Lim med høj træksstyrke
- Q sokkel låser Q-binderen i en vertikal position, så montøren har begge hænder fri til kabelmontage

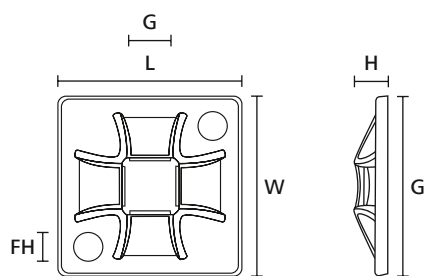


Uden ekstra arbejde kan Q-binderen anvendes i forbindelse med midlertidig og permanent bundtning samt fastgørelse.



Venligst find flere Q-serie produkter til dine systemløsninger på side 46, 64.

#### Q sokkel QMA, selvklæbende / skruemontage



Q sokkel QM(A)

Q sokkel QM(A)



Q sokkel låser Q binderen i vertikal position.



Uden ekstra arbejde kan Q-binderen anvendes i forbindelse med midlertidig og permanent bundtning samt fastgørelse.

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Lim	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
QM20A	20,0	20,0	3,7	3,1	4,0	PA66	Natur (NA)	Syntetisk gummi T60	100 Stk.	4031026413754	151-10904
	20,0	20,0	3,7	3,1	4,0	PA66	Sort (BK)	Syntetisk gummi T60	100 Stk.	4031026413761	151-10914
QM30A	30,0	30,0	4,5	4,1	5,1	PA66	Natur (NA)	Syntetisk gummi T60	100 Stk.	4031026413778	151-10905
	30,0	30,0	4,5	4,1	5,1	PA66	Sort (BK)	Syntetisk gummi T60	100 Stk.	4031026413785	151-10915
QM40A	40,0	40,0	5,5	4,1	8,4	PA66	Natur (NA)	Syntetisk gummi T60	50 Stk.	4031026413792	151-10906
	40,0	40,0	5,5	4,1	8,4	PA66	Sort (BK)	Syntetisk gummi T60	50 Stk.	4031026413808	151-10916

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



For mere information om limtyper se venligst side 71.

#### Q sokkel QM, skruemontage

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
QM20	20,0	20,0	3,7	3,1	4,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026413693	151-10901
	20,0	20,0	3,7	3,1	4,0	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	4031026413709	151-10911
QM30	30,0	30,0	4,5	4,1	5,1	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026413716	151-10902
	30,0	30,0	4,5	4,1	5,1	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	4031026413723	151-10912
QM40	40,0	40,0	5,5	4,1	8,4	PA66	Natur (NA)	50 Stk.	4031026413730	151-10903
	40,0	40,0	5,5	4,1	8,4	PA66	Sort (BK)	50 Stk.	4031026413747	151-10913

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



Bemærk venligst at alle produkter på denne side ikke nødvendigvis har denne godkendelse. Se vores hjemmeside for opdaterede godkendelser.



### Sokkel for skruemontage

#### KR serien med bue

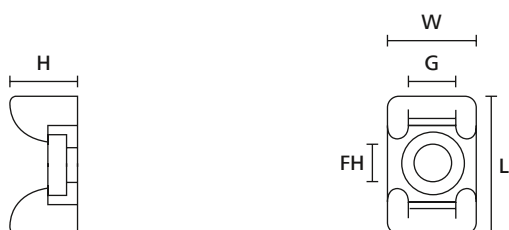
Denne holder er designet til fastgørelse af store kabelbundter. De benyttes i mange forskellige industrier såsom landbrug og truckfabrikanter, hvor der kræves en sikker installation af kraftige kabler. Holderen kan klare kabelbinder bredde op til 8,3mm.

#### Egenskaber og fordele

- Kompakt form med let bue
- Giver et sikkert hold på bundtet
- Let montage med center skrue
- Særdeles velegnet ved vibrationer



Montagesokkel KR6G5 og KR8G5.



KR6G5, KR8G5 montagesokler og CTM KR6G5, KR8G5 og CTM



**Materiale specifikation**  
se venligst side 60-61.

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
CTM0	9,4	14,7	6,9	3,8	5,0	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	4031026545479	151-30300
	9,4	14,7	6,9	3,8	5,0	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	4031026312538	151-30303
CTM1	9,4	14,7	6,9	4,8	5,0	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	4031026312545	151-30400
	9,4	14,7	6,9	4,8	5,0	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	4031026414348	151-30404
KR6G5	12,0	18,0	9,0	4,5	6,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026122380	151-24619
KR8G5	14,5	25,0	12,0	6,5	8,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026122403	151-24819
CTM2	15,5	21,8	9,4	4,6	7,9	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	4031026312569	151-30500
	15,5	21,8	9,4	4,6	7,9	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	4031026312576	151-30504
CTM3	15,5	21,8	9,4	5,1	7,9	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	4031026276311	151-30600
	15,5	21,8	9,4	5,1	7,9	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	4031026312583	151-30605
CTM4	15,8	21,8	9,4	6,4	7,9	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	4031026312590	151-30700
	15,8	21,8	9,4	6,4	7,9	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	4031026312606	151-30703

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



### Sokler for skruemontage

#### CTAM med begrænset pladsoptagelse

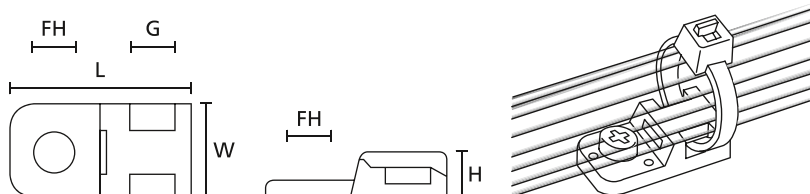
Hver af disse produkter giver forskellige fordele, men er alle designet til enkel og robust installation i en række forskellige opgaver. Dette er hovedsagelig indenfor teledstyr, fordelingsanlæg samt tavler.

#### Egenskaber og fordele

- Velegnet for applikationer med minimal plads
- Monteres før kablet og „in line“
- Til kabelbindere op til 5 mm bredde
- 4 indgange for kabelbinder og op til 90° i forhold til kabelretningen



CTAM sokkel til applikationer med begrænset plads.



CTAM-Serien

CTAM serien

Montagesokkel CTAM1/CTAM2

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
CTAM1	10,2	20,4	5,1	4,3	5,0	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	4031026122809	151-31109
CTAM2	10,2	20,4	5,1	5,2	5,0	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	4031026430270	151-31203

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



### Sokkel for skruemontage

#### MB serien kurvet design, skruemontage

Disse produkter er udviklet til enkel, men robust installation i en bred vifte af applikationer - specielt anvendt til teledstyr og tavler.

#### Egenskaber og fordele

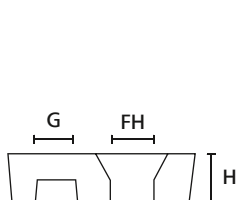
- Let at installere med en skrue eller bolt
- Sikker befæstigelse ved vibrationer
- Et hull skruemontage og to vejs indgang af kabelbinderen



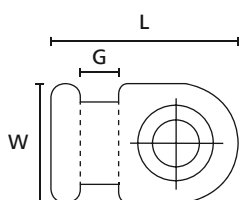
**Materiale specifikation**  
se venligst side 60-61.



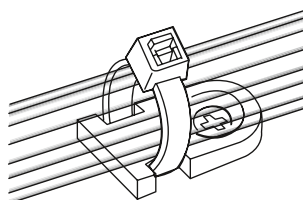
TY- (l) og MB-Serien (h) med kurvet design.



MB1/MB2 ankre



MB1, MB2 ankre



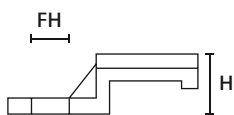
Montagesokkel MB1/MB2

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
MB1	8,0	12,5	3,5	2,9	2,6	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660116988	151-28119
MB2	12,5	20,5	3,3	5,0	5,0	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	5022660117008	151-28219
	12,5	20,5	3,3	5,0	5,0	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660022869	151-28210

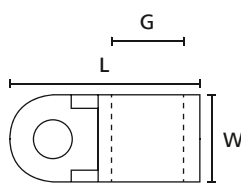
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.

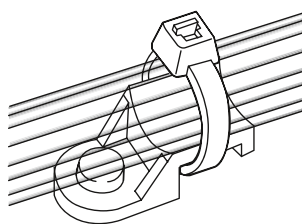
#### TY serien kurvet design, skruemontage



TY3/TY8



TY3, TY8 ankre



Montagesokkel TY3/TY8

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
TY3F1	8,0	19,0	7,2	3,5	5,0	PA66	Natur (NA)	1.000 Stk.	4031026122311	151-23319
TY8F1	10,0	22,4	7,2	4,5	8,0	PA66	Natur (NA)	1.000 Stk.	4031026122328	151-23819

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



### Sokkel til skruemontage

#### LKM / CL / FH for montering på siden

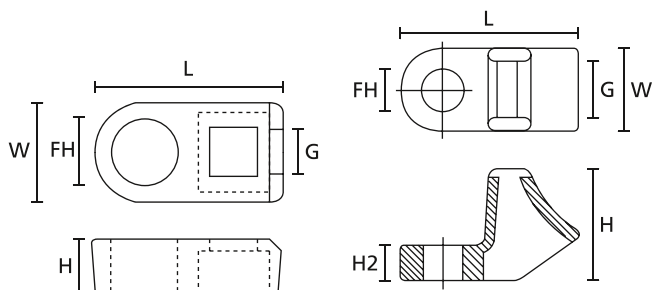
Denne holder benyttes i områder, hvor pladsen er begrænset samt, hvor kablet er væk fra montagehullet. Den kan installeres i udstyret før kabelinstallation. Holderen kan benyttes til alle standardbindere, hvilket medfører færre typer på lager med tilhørende besparelse.

#### Egenskaber og fordele

- Skruesokler for sideværts kabelmontering
- Ideel til sikring af store, tunge kabelbundter
- Velegnet for kabelbindere op til 8 mm bredde

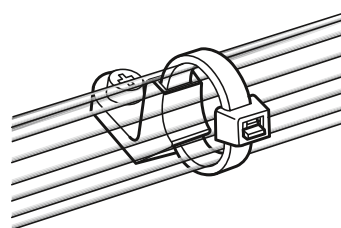


LKM, CL8 og FH til applikationer med begrænset plads.



FH montagesokler til kabelbindere

LKM og CL8 sokler



Montagesokler CL8, LKM monteret

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	H (H2)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
FH18	7,1	13,3	4,0	-	3,7	2,5	PA66	Natur (NA)	500 Stk.	5022660303173	151-61119
FH30	9,5	17,9	4,7	-	5,5	3,5	PA66	Natur (NA)	500 Stk.	5022660303203	151-61319
FH50	11,3	22,2	6,2	-	7,1	4,6	PA66	Natur (NA)	500 Stk.	5022660303234	151-61519
LKM	12,0	27,0	16,0	5,0	6,0	7,6	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660149412	151-26301
	12,0	27,0	16,0	5,0	6,0	7,6	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660022753	151-26304
CL8	12,5	27,3	16,0	5,0	6,5	8,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026122472	151-26819
	12,5	27,3	16,0	5,0	6,5	8,0	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	4031026122489	151-26860

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



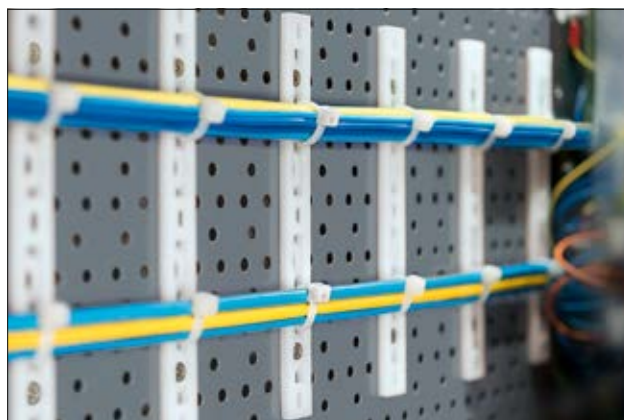
### Kabelliste for skruemontage

**MP serien for M3 skrue/MSMP serie for M5 skrue**

Mange applikationer kræver, at hvert kabel fastgøres separat fra andre nærliggende kabler (f.eks. kontrolpaneler, maskiner og militært udstyr). MP serien opfylder disse krav.

#### Egenskaber og fordele

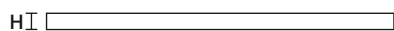
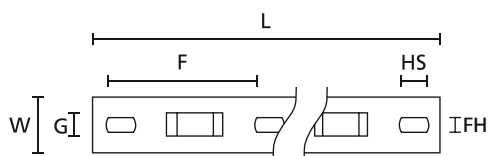
- Tillader flere kabler at løbe parallelt
- Let at montere med to skruer
- Kabler monteres ved brug af en kabelbinder gennem et af hullerne



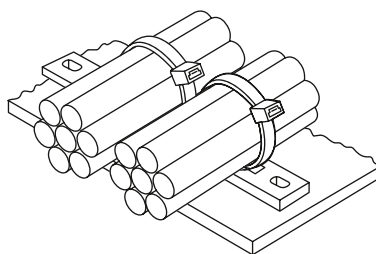
MSMP anker.



**Materiale specifikation**  
se venligst side 60-61.



Montageliste MP, MSMP



Montageliste MP, MSMP

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Antal bundt	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
MP2M3	12,7	76,2	3,2	3,7	5,2	2	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660313073	151-24219
MP3M3	12,7	108,0	3,2	3,7	5,2	3	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660313103	151-24319
MP4M3	12,7	139,8	3,2	3,7	5,2	4	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660313127	151-24419
MP5M3	12,7	171,6	3,2	3,7	5,2	5	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660313141	151-24519
MSMP5/10	15,8	204,5	5,3	5,1	7,6	5	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026191102	151-25519
MSMP6/6	15,8	244,0	5,3	3,8	7,6	6	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026122441	151-25619
MSMP4	15,9	167,0	5,2	5,1	8,2	4	PA66	Natur (NA)	500 Stk.	4031026201672	150-83499

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



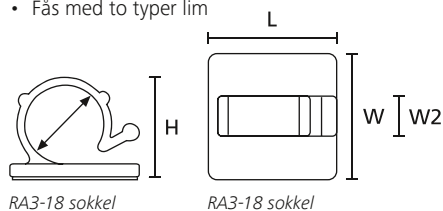
### Sokkel selvklæbende

#### RA serien

Disse klips er ideelle til pladsbegrænsede montagesteder eller hvor lim er den eneste montage måde (for eksempel hvor boring af huller ikke er mulig). ASI holderen er designet til sikker installation af ASI bus. Det runde klæbeankers kan anvendes uden kabelbinder.

#### Egenskaber og fordele

- Selvklæbende sokkel for let og hurtig installation
- Udviklet til at holde kabler, ledninger eller slanger uden kabelbindere
- Forskellige størrelser for forskellige bundtdiameter
- Forskellige dimensioner afhængig af bundtdiameter
- Fås med to typer lim



RA3-18 sokkel

RA3-18 sokkel



RA6 (H) og RB5 (V) klips med lim.



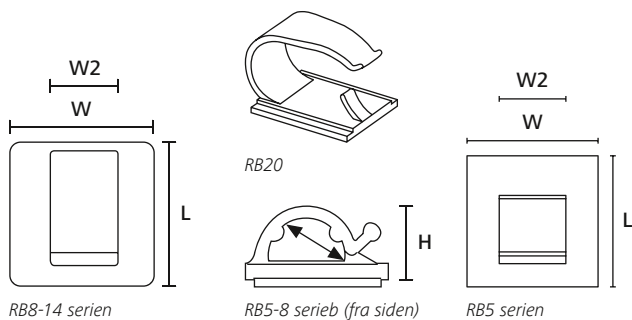
For mere information om limtyper se venligst side 71.

TYPE	B (W)	B (W2)	L (L)	H (H)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Lim	EAN	Bestillingsnr.
RA3	13,0	5,0	13,0	5,0	3,0	PA66	Natur (NA)	Syntetisk gummi T60	5022660314551	151-13018
RA6APT-I	19,0	5,0	19,0	9,0	6,0	PA66	Natur (NA)	Modificeret Akrylat	4031026565866	151-01635
RA6	19,0	5,0	19,0	9,0	6,0	PA66	Natur (NA)	Syntetisk gummi T60	5022660314605	151-13019
RA9	19,0	7,5	19,0	12,5	9,0	PA66	Natur (NA)	Syntetisk gummi T60	5022660314667	151-13020
RA13APT-I	25,0	10,0	25,0	16,5	13,0	PA66	Natur (NA)	Modificeret Akrylat	4031026565873	151-01636
RA13	25,0	10,0	25,0	16,5	13,0	PA66	Natur (NA)	Syntetisk gummi T60	5022660314438	151-13021
RA18	28,5	10,0	28,5	23,0	18,0	PA66	Natur (NA)	Syntetisk gummi T60	5022660314506	151-13119

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

### Sokkel selvklæbende

#### RB serien



RB8-14 serien

RB5-8 serieb (fra siden)

RB5 serien

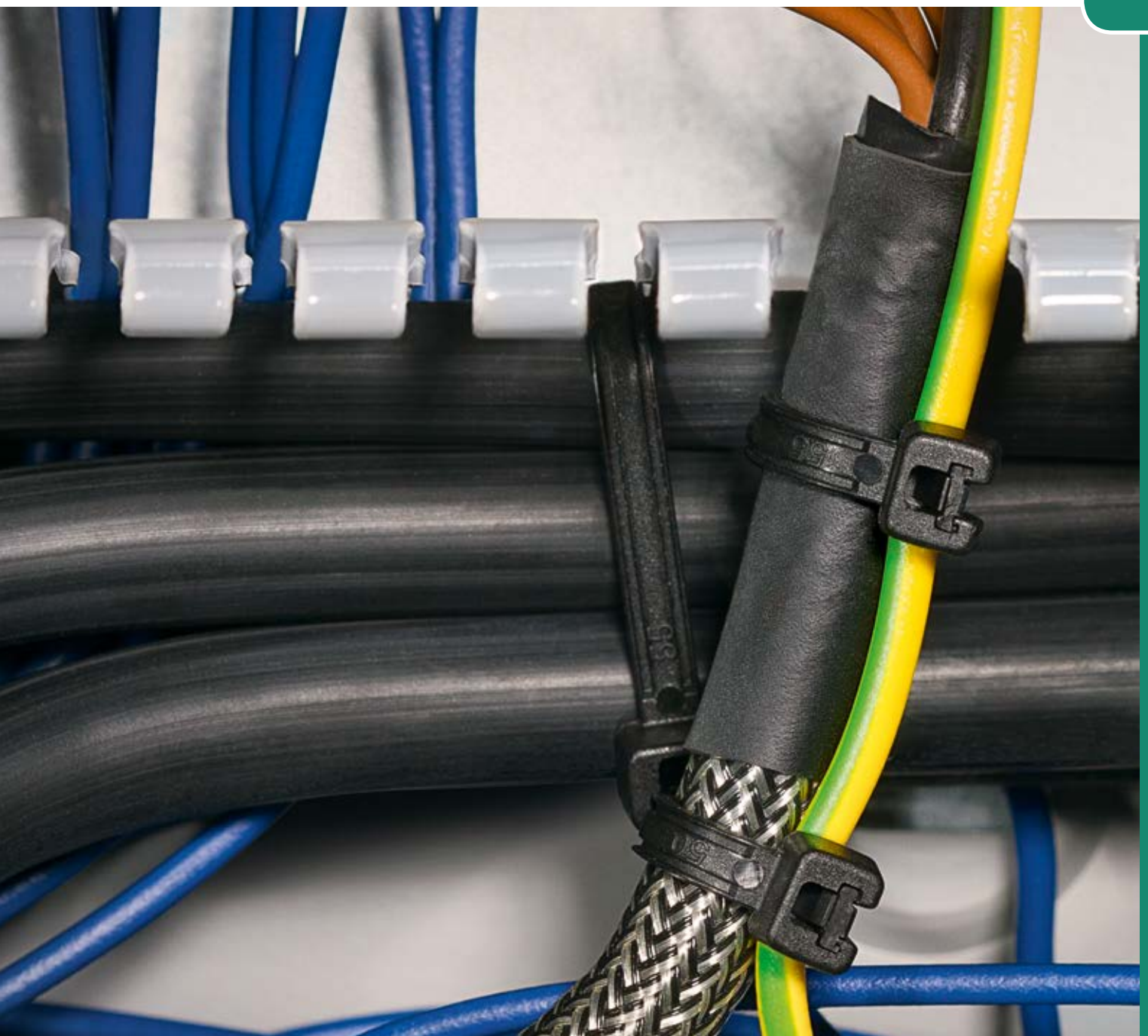


Klips med lim, RB20 (V) og RB14 (H).

TYPE	B (W)	B (W2)	L (L)	H (H)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Lim	EAN	Bestillingsnr.
RB5	19,0	9,7	19,0	6,0	5,0	PA66	Natur (NA)	Syntetisk gummi T60	5022660314797	151-14059
	19,0	9,7	19,0	6,0	5,0	PA66	Sort (BK)	Syntetisk gummi T60	5022660175572	151-14000
RB8	25,0	12,7	25,0	11,5	8,0	PA66	Natur (NA)	Syntetisk gummi T60	5022660314872	151-13606
	25,0	12,7	25,0	11,5	8,0	PA66	Sort (BK)	Syntetisk gummi T60	5022660314827	151-13601
RB20	27,0	18,0	33,0	25,0	20,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	Syntetisk gummi T60	4031026410036	151-00831
RB14	27,4	23,0	33,2	16,0	14,0	PA66	Natur (NA)	Syntetisk gummi T60	5022660314711	151-00505
	27,4	23,0	33,2	16,0	14,0	PA66	Sort (BK)	Syntetisk gummi T60	5022660314698	151-00502

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

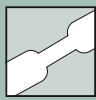




## Krympeslange

### Tyndvægget

HIS-3, 3:1	82
TFN21 2:1, TFN31, 3:1, fleksibel, farvet	83



### Krympeslange 3:1 på rulle

#### HIS-3

HIS-3 er et generelt produkt til elektrisk isolation samt beskyttelse mod korrosion og mekanisk slid.

#### Egenskaber og fordele

- Tyndvægget og fleksibel krympeslange af polyolefin
- 5 størrelser dækker det samlede anvendelsesområde fra 1 mm op til 20 mm
- Leveret i æsker for nem håndtering og praktisk opbevaring



HIS-3 dækker et stort område med få størrelser.



Fås desuden med transparent lim



Flere farver og dimensioner på forespørgsel.



Varmekrymp 3:1

<b>MATERIALE</b>	Polyolefin, krydlinket (PO-X)
<b>Krympeforhold</b>	3:1
<b>Drifts temperatur</b>	-55 °C til +135 °C
<b>Min. krympetemperatu</b>	+100 °C
<b>Ændring efter krymp</b>	-5 % maks.
<b>Dielektrisk styrke</b>	20 kV/mm iht. ASTM D 150
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	UL224 VW-1 (undtagen klar)
<b>Isolationsklasse</b>	B (VDE 0530)

RoHS

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HIS-3-1.5/0.5	1,5	0,5	0,45	10 m	Sort (BK)	30-32	4031026218656	308-30150
HIS-3-3/1	3,0	1,0	0,55	10 m	Sort (BK)	30-32	4031026218694	308-30300
HIS-3-6/2	6,0	2,0	0,65	5 m	Sort (BK)	30-32	4031026218748	308-30600
HIS-3-9/3	9,0	3,0	0,75	5 m	Sort (BK)	30-32	4031026218793	308-30900
HIS-3-12/4	12,0	4,0	0,80	5 m	Sort (BK)	30-32	4031026218854	308-31200
HIS-3-18/6	18,0	6,0	0,90	4 m	Sort (BK)	30-32	4031026218908	308-31800
HIS-3-24/8	24,0	8,0	1,20	3 m	Sort (BK)	30-32	4031026218953	308-32400

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

#### Anbefalet værktøjer

30	31	32
H5002	H5004	E4500

For detaljeret information om værktøjer, se vores Hovedkatalog eller internettet.



For mere info!



Bemærk venligst at alle produkter på denne side ikke nødvendigvis har denne godkendelse. Se vores hjemmeside for opdaterede godkendelser.

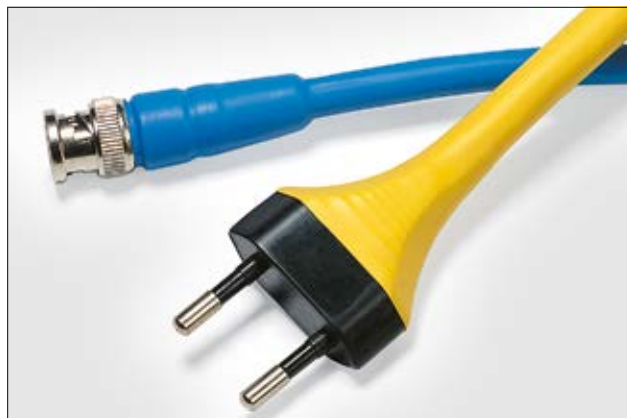
### Krympratio 2:1 og 3:1 fleksibel, farvet

#### TFN21 og TFN31

TFN21 og TFN31 er en hurtig anvendelig krympflex, der dækker et bredt anvendelses område. Den kan anvendes til isolering, korrosionsbeskyttelse, mekanisk beskyttelse eller farvekodning. Den er anvendelig i mange forskellige elektrisk applikationer.

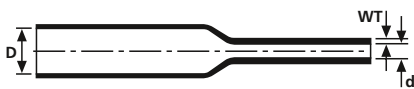
#### Egenskaber og fordele

- Krympratio 2:1 (TFN21), 3:1 (TFN31)
- Få størrelser dækker et bredt diameter område og reducerer lagerbeholdninger
- Tyndvægget, fleksibel polyolefin
- Hurtig krympende med lav krympetemperatur
- Flammehæmmende, UL224 VW1



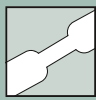
TFN 21 og 31 krympeslange fås i forskellige længder og størrelser.

<b>MATERIALE</b>	Polyolefin, krydslinket (PO-X)	
<b>Krympeforhold</b>	2:1	3:1
<b>Drifts temperatur</b>	-55 °C til +135 °C	
<b>Min. krympetemperatu</b>	+70 °C	
<b>Ændring efter krymp</b>	+/- 5 %	
<b>Dielektrisk styrke</b>	20 kV/mm	
<b>Flammehæmmende egenskab</b>	Iht. UL224 VW1	



TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
TFN31 1.5/0.5	1,5	0,5	0,45	30 m	Blå (BU)	-	4031026538471	333-42036
	1,5	0,5	0,45	30 m	Grøn (GN)	-	4031026538488	333-42045
	1,5	0,5	0,45	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30-32	4031026538495	333-42054
	1,5	0,5	0,45	30 m	Gul (YE)	-	4031026538006	333-42027
	1,5	0,5	0,45	30 m	Hvid (WH)	-	4031026538617	333-42063
	1,5	0,5	0,45	30 m	Rød (RD)	-	4031026537993	333-42018
	1,5	0,5	0,45	30 m	Sort (BK)	30-32	4031026537979	333-42000
	1,5	0,5	0,45	30 m	Transparent (CL)	-	4031026537986	333-42009
TFN31 3/1	3,0	1,0	0,55	30 m	Blå (BU)	30-32	4031026538501	333-42037
	3,0	1,0	0,55	30 m	Grøn (GN)	-	4031026538518	333-42046
	3,0	1,0	0,55	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30-32	4031026538525	333-42055
	3,0	1,0	0,55	30 m	Gul (YE)	-	4031026538044	333-42028
	3,0	1,0	0,55	30 m	Hvid (WH)	-	4031026538624	333-42064
	3,0	1,0	0,55	30 m	Rød (RD)	30-32	4031026538037	333-42019
	3,0	1,0	0,55	30 m	Sort (BK)	30-32	4031026538013	333-42001
	3,0	1,0	0,55	30 m	Transparent (CL)	30-32	4031026538020	333-42010
TFN31 4.5/1.5	4,5	1,5	0,60	30 m	Blå (BU)	-	4031026538532	333-42038
	4,5	1,5	0,60	30 m	Grøn (GN)	-	4031026538549	333-42047
	4,5	1,5	0,60	30 m	Grøn-gul (GNYE)	-	4031026538556	333-42056
	4,5	1,5	0,60	30 m	Gul (YE)	-	4031026538082	333-42029
	4,5	1,5	0,60	30 m	Hvid (WH)	-	4031026538662	333-42065
	4,5	1,5	0,60	30 m	Rød (RD)	-	4031026538075	333-42020
	4,5	1,5	0,60	30 m	Sort (BK)	-	4031026538051	333-42002
	4,5	1,5	0,60	30 m	Transparent (CL)	-	4031026538068	333-42011

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
TFN31 6/2	6,0	2,0	0,65	30 m	Blå (BU)	30-32	4031026538563	333-42039
	6,0	2,0	0,65	30 m	Grøn (GN)	-	4031026538570	333-42048
	6,0	2,0	0,65	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30-32	4031026538587	333-42057
	6,0	2,0	0,65	30 m	Gul (YE)	-	4031026538129	333-42030
	6,0	2,0	0,65	30 m	Hvid (WH)	-	4031026538679	333-42066
	6,0	2,0	0,65	30 m	Rød (RD)	30-32	4031026538112	333-42021
	6,0	2,0	0,65	30 m	Sort (BK)	30-32	4031026538099	333-42003
TFN31 9/3	9,0	3,0	0,75	30 m	Blå (BU)	30-32	4031026538297	333-42040
	9,0	3,0	0,75	30 m	Grøn (GN)	-	4031026538303	333-42049
	9,0	3,0	0,75	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30-32	4031026538310	333-42058
	9,0	3,0	0,75	30 m	Gul (YE)	-	4031026538280	333-42031
	9,0	3,0	0,75	30 m	Hvid (WH)	-	4031026538686	333-42067
	9,0	3,0	0,75	30 m	Rød (RD)	30-32	4031026538150	333-42022
	9,0	3,0	0,75	30 m	Sort (BK)	30-32	4031026538136	333-42004
TFN31 12/4	12,0	4,0	0,80	30 m	Blå (BU)	30-32	4031026538334	333-42041
	12,0	4,0	0,80	30 m	Grøn (GN)	-	4031026538341	333-42050
	12,0	4,0	0,80	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30-32	4031026538358	333-42059
	12,0	4,0	0,80	30 m	Gul (YE)	-	4031026538327	333-42032
	12,0	4,0	0,80	30 m	Hvid (WH)	-	4031026538631	333-42068
	12,0	4,0	0,80	30 m	Rød (RD)	30-32	4031026538181	333-42023
	12,0	4,0	0,80	30 m	Sort (BK)	30-32	4031026538167	333-42005
TFN31 18/6	18,0	6,0	0,90	30 m	Blå (BU)	30-32	4031026538419	333-42042
	18,0	6,0	0,90	30 m	Grøn (GN)	-	4031026538426	333-42051
	18,0	6,0	0,90	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30-32	4031026538433	333-42060
	18,0	6,0	0,90	30 m	Gul (YE)	-	4031026538402	333-42033
	18,0	6,0	0,90	30 m	Hvid (WH)	-	4031026538648	333-42069
	18,0	6,0	0,90	30 m	Rød (RD)	30-32	4031026538211	333-42024
	18,0	6,0	0,90	30 m	Sort (BK)	30-32	4031026538198	333-42006
TFN31 24/8	24,0	8,0	1,20	30 m	Blå (BU)	30-32	4031026538372	333-42043
	24,0	8,0	1,20	30 m	Grøn (GN)	-	4031026538389	333-42052
	24,0	8,0	1,20	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30-32	4031026538396	333-42061
	24,0	8,0	1,20	30 m	Gul (YE)	-	4031026538365	333-42034
	24,0	8,0	1,20	30 m	Hvid (WH)	-	4031026538655	333-42070
	24,0	8,0	1,20	30 m	Rød (RD)	30-32	4031026538242	333-42025
	24,0	8,0	1,20	30 m	Sort (BK)	30-32	4031026538228	333-42007
TFN31 39/13	39,0	13,0	1,25	30 m	Blå (BU)	30-32	4031026538457	333-42044
	39,0	13,0	1,25	30 m	Grøn (GN)	-	4031026538464	333-42053
	39,0	13,0	1,25	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30-32	4031026538594	333-42062
	39,0	13,0	1,25	30 m	Gul (YE)	-	4031026538440	333-42035
	39,0	13,0	1,25	30 m	Hvid (WH)	-	4031026538600	333-42071
	39,0	13,0	1,25	30 m	Rød (RD)	30-32	4031026538273	333-42026
	39,0	13,0	1,25	30 m	Sort (BK)	30-32	4031026538259	333-42008
TFN21 50.8/25.4	50,8	25,4	1,10	30 m	Blå (BU)	30-32	4031026537313	309-61081
	50,8	25,4	1,10	30 m	Hvid (WH)	30-32	4031026537931	309-61129
	50,8	25,4	1,10	30 m	Rød (RD)	30-32	4031026537115	309-61047
	50,8	25,4	1,10	30 m	Sort (BK)	30-32	4031026536774	309-61013
	50,8	25,4	1,10	30 m	Transparent (CL)	30-32	4031026536941	309-61030
TFN21 76.2/38.1	76,2	38,1	1,20	30 m	Sort (BK)	30-32	4031026536781	309-61014
	76,2	38,1	1,20	30 m	Transparent (CL)	30-32	4031026536958	309-61031
TFN21 102/50.8	102,0	50,8	1,35	30 m	Sort (BK)	30-32	4031026536798	309-61015
	102,0	50,8	1,35	30 m	Transparent (CL)	30-32	4031026536965	309-61032

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.  
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



Bemærk venligst at alle produkter på denne side ikke nødvendigvis har denne godkendelse. Se vores hjemmeside for opdaterede godkendelser.



<b>1<sub>23</sub></b>	<b>Numerisk indeks</b>	86
-----------------------	------------------------	----

<b>A<sub>BC</sub></b>	<b>Alfanumerisk indeks</b>	90
-----------------------	----------------------------	----

Bestillingsnr.	Type	Side	Bestillingsnr.	Type	Side	Bestillingsnr.	Type	Side
109-00001	Q18R	64	151-00324	MB5	73	151-31109	CTAM1	76
109-00004	Q18I	64	151-00502	RB14	80	151-31203	CTAM2	76
109-00007	Q18L	64	151-00505	RB14	80	151-61119	FH18	78
109-00010	Q30R	64	151-00831	RB20	80	151-61319	FH30	78
109-00012	Q30L	64	151-01556	MB2APT-I	72	151-61519	FH50	78
109-00014	Q30LR	64	151-01557	MB3APT-I	72	156-00085	T50ROSFT6SD	67
109-00018	Q50R	64	151-01558	MB3APT-I	72	156-01085	Q50REC4A	68
109-00020	Q50I	64	151-01559	MB4APT-I	72	156-01086	Q50REC4B	68
109-00022	Q50L	64	151-01560	MB4APT-I	72	156-01087	Q50REC5A	68
109-00030	Q18R	64	151-01561	MB5APT-I	72	156-01088	Q50REC5B	68
109-00033	Q18I	64	151-01562	FKH50APT-I	72	156-05902	T50ROSFT6SD	67
109-00036	Q18L	64	151-01563	FKH80APT-I	72	161-41000	SBPE1.5	29
109-00039	Q30R	64	151-01635	RA6APT-I	80	161-41001	SBPE1.5	29
109-00041	Q30L	64	151-01636	RA13APT-I	80	161-41002	SBPE1.5	29
109-00043	Q30LR	64	151-01802	MB2A	73	161-41100	SBPE4	29
109-00047	Q50R	64	151-10901	QM20	74	161-41101	SBPE4	29
109-00049	Q50I	64	151-10902	QM30	74	161-41102	SBPE4	29
109-00051	Q50L	64	151-10903	QM40	74	161-41103	SBPE4D	29
110-20006	MK20	69	151-10904	QM20A	74	161-41104	SBPE4D	29
110-70129	EVO7	70	151-10905	QM30A	74	161-41105	SBPE4D	29
110-70130	EVO7SP	70	151-10906	QM40A	74	161-41200	SBPE9	29
111-01626	T40R	62	151-10911	QM20	74	161-41201	SBPE9	29
111-01910	T18R	62	151-10912	QM30	74	161-41202	SBPE9	29
111-01919	T18R	62	151-10913	QM40	74	161-41203	SBPE9D	29
111-02110	T18L	62	151-10914	QM20A	74	161-41204	SBPE9D	29
111-02119	T18L	62	151-10915	QM30A	74	161-41205	SBPE9D	29
111-02319	T18I	62	151-10916	QM40A	74	161-41300	SBPE16	29
111-02370	T18I	62	151-10950	QT7016R	46	161-41301	SBPE16	29
111-02500	T25L	62	151-10951	QT7040R	46	161-41302	SBPE16	29
111-02519	T25L	62	151-10952	QT7040S	46	161-43000	SBPEFR1.5	30
111-02619	T25LL	62	151-10953	QT10065R	46	161-43001	SBPEFR1.5	30
111-02809	T18S	62	151-13018	RA3	80	161-43100	SBPEFR4	30
111-03210	T30R	62	151-13019	RA6	80	161-43101	SBPEFR4	30
111-03219	T30R	62	151-13020	RA9	80	161-43200	SBPEFR9	30
111-03410	T30L	62	151-13021	RA13	80	161-43201	SBPEFR9	30
111-03419	T30L	62	151-13119	RA18	80	161-43300	SBPEFR16	30
111-03500	T30LL	62	151-13601	R88	80	161-43301	SBPEFR16	30
111-03529	T30LL	62	151-13606	R88	80	161-64101	HWPP8	28
111-05000	T50R	63	151-14000	RB5	80	161-64102	HWPP8	28
111-05013	T50R	63	151-14059	RB5	80	161-64103	HWPP8	28
111-05019	T80R	63	151-23319	TY3F1	77	161-64104	HWPP8	28
111-05210	T50I	63	151-23819	TY8F1	77	161-64201	HWPP16	28
111-05219	T50I	63	151-24219	MP2M3	79	161-64202	HWPP16	28
111-05400	T50L	63	151-24319	MP3M3	79	161-64203	HWPP16	28
111-05409	T50L	63	151-24419	MP4M3	79	161-64207	HWPP16	28
111-05410	T80L	63	151-24519	MP5M3	79	161-64301	HWPP20	28
111-05419	T80L	63	151-24619	KR6G5	75	161-64302	HWPP20	28
111-05810	T50S	62	151-24819	KR8G5	75	161-64303	HWPP20	28
111-05819	T50S	62	151-25519	MSMP5/10	79	161-64304	HWPP20	28
111-06002	T50LL	63	151-25619	MSMP6/6	79	161-64401	HWPP25	28
111-06200	T50M	63	151-26301	LKM	78	161-64402	HWPP25	28
111-06201	T50M	63	151-26304	LKM	78	161-64403	HWPP25	28
111-08010	T80R	63	151-26819	CL8	78	161-64407	HWPP25	28
111-08210	T80I	63	151-26860	CL8	78	161-64501	HWPP30	28
111-08229	T80I	63	151-28119	MB1	77	161-64502	HWPP30	28
111-81821	IT18R	47	151-28210	MB2	77	161-64503	HWPP30	28
111-81919	IT18FL	47	151-28219	MB2	77	161-64504	HWPP30	28
111-85369	T50SL5	65	151-28320	MB3A	73	161-64601	HWPP40	28
111-85460	T50SL6	65	151-28349	MB3A	73	164-40010	HTWD-FLEX-10	22
111-85479	T50SL7	65	151-28359	MB3	73	164-40015	HTWD-FLEX-A-10	22
111-85519	T18RSF	65	151-28412	MB4A	73	164-40020	HTWD-FLEX-20	22
111-85560	T18RSF	65	151-28430	MB4A3	73	164-40025	HTWD-FLEX-A-20	22
111-85729	T50RSFM	65	151-28469	MB4A	73	164-40030	HTWD-FLEX-30	22
111-85739	T50SSFM	65	151-28479	MB4	73	164-40035	HTWD-FLEX-A-30	22
115-06960	RT50SFK	66	151-30300	CTM0	75	164-40040	HTWD-FLEX-40	22
115-07010	RT50RSF	66	151-30303	CTM0	75	164-40045	HTWD-FLEX-A-40	22
126-00001	T50SL5	65	151-30400	CTM1	75	167-00209	FG14	32
126-00005	T50SL5	65	151-30404	CTM1	75	167-00211	FG17	32
126-00032	T50SSFM	65	151-30500	CTM2	75	167-00213	FG19	32
126-01104	T50SSFM	65	151-30504	CTM2	75	167-00216	FG21	32
150-09110	T18RFT6	67	151-30600	CTM3	75	167-00221	FG27	32
150-77938	T50RFT6	67	151-30605	CTM3	75	167-00229	FG36	32
150-77950	T30RFT6	67	151-30700	CTM4	75	167-00236	FG45	32
150-83499	MSMP4	79	151-30703	CTM4	75	167-00248	FG56	32

Bestillingsnr.	Type	Side
167-00510	FG14-PG9	33
167-00511	FG17-PG11	33
167-00512	FG19-PG13	33
167-00513	FG21-PG16	33
167-00514	FG27-PG21	33
167-00515	FG36-PG29	33
167-00516	FG45-PG36	33
167-00517	FG56-PG48	33
167-00520	FG14-UH	34
167-00521	FG17-UH	34
167-00522	FG19-UH	34
167-00523	FG21-UH	34
167-00524	FG27-UH	34
167-00525	FG36-UH	34
167-00526	FG45-UH	34
167-00527	FG56-UH	34
167-00530	FG14-M16	33
167-00531	FG17-M20	33
167-00533	FG21-M25	33
167-00534	FG27-M32	33
167-00535	FG36-M40	33
167-00536	FG45-M50	33
167-00537	FG56-M63	33
170-00065	HEGPX06	31
170-00098	HEGPX09	31
170-00128	HEGPX12	31
170-00204	HEGPX20	31
170-00303	HEGPX30	31
170-00403	HEGPX40	31
181-10010	HTWD-WFWR	24
181-10018	HTWD-PW-15X18	13
181-10020	HTWD-NFWR	24
181-10027	HTWD-PWB-25X30	21
181-10028	HTWD-PW-25X30	13
181-10038	HTWD-PW-15X30	13
181-10058	HTWD-PW-15X40	13
181-10068	HTWD-PW-25X40	13
181-10077	HTWD-PWB-40X40	21
181-10078	HTWD-PW-40X40	13
181-10087	HTWD-PWB-60X40	21
181-10088	HTWD-PW-60X40	13
181-10098	HTWD-PW-80X40	13
181-10108	HTWD-PW-100X40	13
181-10118	HTWD-PW-15X60	13
181-10137	HTWD-PWB-25X60	21
181-10138	HTWD-PW-25X60	13
181-10147	HTWD-PWB-40X60	21
181-10148	HTWD-PW-40X60	13
181-10157	HTWD-PWB-60X60	21
181-10158	HTWD-PW-60X60	13
181-10168	HTWD-PW-80X60	13
181-10178	HTWD-PW-100X60	13
181-10188	HTWD-PW-120X60	13
181-10197	HTWD-PWB-25X80	21
181-10198	HTWD-PW-25X80	13
181-10207	HTWD-PWB-40X80	21
181-10208	HTWD-PW-40X80	13
181-10217	HTWD-PWB-60X80	21
181-10218	HTWD-PW-60X80	13
181-10227	HTWD-PWB-80X80	21
181-10228	HTWD-PW-80X80	13
181-10237	HTWD-PWB-100X80	21
181-10238	HTWD-PW-100X80	13
181-10248	HTWD-PW-120X80	13
181-10257	HTWD-PWB-40X100	21
181-10258	HTWD-PW-40X100	13
181-10267	HTWD-PWB-60X100	21
181-10268	HTWD-PW-60X100	13
181-10277	HTWD-PWB-100X100	21
181-10278	HTWD-PW-100X100	13
181-10287	HTWD-PWB-150X100	21
181-10288	HTWD-PW-150X100	13
181-10327	HTWD-PWB-25X100	21
181-10328	HTWD-PW-25X100	13

Bestillingsnr.	Type	Side
181-10329	HTWD-PW-80X100	13
181-10347	HTWD-PWB-80X100	21
181-30109	HTWD-PCOVD-20	19
181-30208	HTWD-PCOVM-25	19
181-30209	HTWD-PCOVD-37.5	19
181-30308	HTWD-PCOVM-40	19
181-30309	HTWD-PCOVD-50	19
181-30408	HTWD-PCOVM-60	19
181-30409	HTWD-PCOVD-75	19
181-30508	HTWD-PCOVM-80	19
181-30509	HTWD-PCOVD-100	19
181-30608	HTWD-PCOVM-100	19
181-30609	HTWD-PCOVD-125	19
181-30708	HTWD-PCOVM-120	19
181-30808	HTWD-PCOVM-150	19
181-41542	HTWD-RT4	26
181-41564	HTWD-RT6	26
181-42400	HTWD-R4	26
181-42500	HTWD-R6	26
181-42600	HTWD-R6	26
181-45019	HTWD-TL	25
181-45029	HTWD-CTH	25
181-45130	HTWD-RB	27
181-50440	HTWD-BWR-40X40	23
181-50460	HTWD-BWR-40X60	23
181-50480	HTWD-BWR-40X80	23
181-50640	HTWD-BWR-60X40	23
181-50660	HTWD-BWR-60X60	23
181-50680	HTWD-BWR-60X80	23
181-50690	HTWD-BWR-60X100	23
181-50860	HTWD-BWR-80X60	23
181-50880	HTWD-BWR-80X80	23
181-50890	HTWD-BWR-80X100	23
181-51060	HTWD-BWR-100X60	23
181-51080	HTWD-BWR-100X80	23
181-51090	HTWD-BWR-100X100	23
181-51260	HTWD-BWR-120X60	23
181-51280	HTWD-BWR-120X80	23
181-51590	HTWD-BWR-150X100	23
183-21010	HTWD-HF-100X100	17
183-21060	HTWD-HF-100X60	17
183-21080	HTWD-HF-100X80	17
183-21260	HTWD-HF-120X60	17
183-21280	HTWD-HF-120X80	17
183-22040	HTWD-HF-100X40	17
183-22525	HTWD-HF-25X25	17
183-22540	HTWD-HF-25X40	17
183-22580	HTWD-HF-25X80	17
183-24025	HTWD-HF-40X25	17
183-24040	HTWD-HF-40X40	17
183-24060	HTWD-HF-40X60	17
183-24080	HTWD-HF-40X80	17
183-25060	HTWD-HF-25X60	17
183-26010	HTWD-HF-60X100	17
183-26040	HTWD-HF-60X40	17
183-26060	HTWD-HF-60X60	17
183-26080	HTWD-HF-60X80	17
183-28010	HTWD-HF-80X100	17
183-28040	HTWD-HF-80X40	17
183-28060	HTWD-HF-80X60	17
183-28080	HTWD-HF-80X80	17
184-10068	HTWD-PN-25X40	11
184-10078	HTWD-PN-40X40	11
184-10088	HTWD-PN-60X40	11
184-10098	HTWD-PN-80X40	11
184-10108	HTWD-PN-100X40	11
184-10138	HTWD-PN-25X60	11
184-10148	HTWD-PN-40X60	11
184-10158	HTWD-PN-60X60	11
184-10168	HTWD-PN-80X60	11
184-10178	HTWD-PN-100X60	11
184-10188	HTWD-PN-120X60	11
184-10198	HTWD-PN-25X80	11
184-10208	HTWD-PN-40X80	11

Bestillingsnr.	Type	Side
184-10218	HTWD-PN-60X80	11
184-10228	HTWD-PN-80X80	11
184-10238	HTWD-PN-100X80	11
184-10248	HTWD-PN-120X80	11
184-10258	HTWD-PN-40X100	11
184-10268	HTWD-PN-60X100	11
184-10278	HTWD-PN-100X100	11
184-10329	HTWD-PN-80X100	11
185-41010	HTWD-PD-100X100	15
185-41050	HTWD-PD-100X50	15
185-41075	HTWD-PD-100X75	15
185-41250	HTWD-PD-125X50	15
185-41275	HTWD-PD-125X75	15
185-42020	HTWD-PD-20X20	15
185-42037	HTWD-PD-20X37.5	15
185-42050	HTWD-PD-20X50	15
185-42525	HTWD-PD-25X25	15
185-42550	HTWD-PD-25X50	15
185-42575	HTWD-PD-25X75	15
185-43725	HTWD-PD-37.5X25	15
185-43737	HTWD-PD-37.5X37.5	15
185-43750	HTWD-PD-37.5X50	15
185-43775	HTWD-PD-37.5X75	15
185-45010	HTWD-PD-50X100	15
185-45050	HTWD-PD-50X50	15
185-45075	HTWD-PD-50X75	15
185-47510	HTWD-PD-75X100	15
185-47550	HTWD-PD-75X50	15
185-47575	HTWD-PD-75X75	15
186-10188	HTWD-PC-37.5X50	18
186-10198	HTWD-PC-50X50	18
186-10218	HTWD-PC-75X50	18
186-10238	HTWD-PC-100X50	18
186-10248	HTWD-PC-125X50	18
308-30150	HIS-3-1.5/0.5	82
308-30300	HIS-3-3/1	82
308-30600	HIS-3-6/2	82
308-30900	HIS-3-9/3	82
308-31200	HIS-3-12/4	82
308-31800	HIS-3-18/6	82
308-32400	HIS-3-24/8	82
309-61013	TFN21 50.8/25.4	84
309-61014	TFN21 76.2/38.1	84
309-61015	TFN21 102/50.8	84
309-61030	TFN21 50.8/25.4	84
309-61031	TFN21 76.2/38.1	84
309-61032	TFN21 102/50.8	84
309-61047	TFN21 50.8/25.4	84
309-61081	TFN21 50.8/25.4	84
309-61129	TFN21 50.8/25.4	84
333-42000	TFN31 1.5/0.5	83
333-42001	TFN31 3/1	83
333-42002	TFN31 4.5/1.5	83
333-42003	TFN31 6/2	84
333-42004	TFN31 9/3	84
333-42005	TFN31 12/4	84
333-42006	TFN31 18/6	84
333-42007	TFN31 24/8	84
333-42008	TFN31 39/13	84
333-42009	TFN31 1.5/0.5	83
333-42010	TFN31 3/1	83
333-42011	TFN31 4.5/1.5	83
333-42012	TFN31 6/2	84
333-42013	TFN31 9/3	84
333-42014	TFN31 12/4	84
333-42015	TFN31 18/6	84
333-42016	TFN31 24/8	84
333-42017	TFN31 39/13	84
333-42018	TFN31 1.5/0.5	83
333-42019	TFN31 3/1	83
333-42020	TFN31 4.5/1.5	83
333-42021	TFN31 6/2	84
333-42022	TFN31 9/3	84
333-42023	TFN31 12/4	84

Bestillingsnr.	Type	Side	Bestillingsnr.	Type	Side	Bestillingsnr.	Type	Side
333-42024	TFN31 18/6	84	515-01254	HGDC1-3 Y	40	515-02714	HGDC2-5 -	41
333-42025	TFN31 24/8	84	515-01264	HGDC1-3 Z	40	515-02715	HGDC2-5 .	41
333-42026	TFN31 39/13	84	515-01600	HGDC1-3 0	40	515-02724	HGDC2-5 /	41
333-42027	TFN31 1.5/0.5	83	515-01604	HGDC1-3 0	40	515-02734	HGDC2-5 ↓	41
333-42028	TFN31 3/1	83	515-01611	HGDC1-3 1	40	515-03014	HGDC4-9 A	41
333-42029	TFN31 4.5/1.5	83	515-01614	HGDC1-3 1	40	515-03024	HGDC4-9 B	41
333-42030	TFN31 6/2	84	515-01622	HGDC1-3 2	40	515-03034	HGDC4-9 C	41
333-42031	TFN31 9/3	84	515-01624	HGDC1-3 2	40	515-03044	HGDC4-9 D	41
333-42032	TFN31 12/4	84	515-01633	HGDC1-3 3	40	515-03054	HGDC4-9 E	41
333-42033	TFN31 18/6	84	515-01634	HGDC1-3 3	40	515-03064	HGDC4-9 F	41
333-42034	TFN31 24/8	84	515-01644	HGDC1-3 4	40	515-03074	HGDC4-9 G	41
333-42035	TFN31 39/13	84	515-01654	HGDC1-3 5	40	515-03084	HGDC4-9 H	41
333-42036	TFN31 1.5/0.5	83	515-01655	HGDC1-3 5	40	515-03094	HGDC4-9 I	41
333-42037	TFN31 3/1	83	515-01664	HGDC1-3 6	40	515-03104	HGDC4-9 J	41
333-42038	TFN31 4.5/1.5	83	515-01666	HGDC1-3 6	40	515-03114	HGDC4-9 K	41
333-42039	TFN31 6/2	84	515-01674	HGDC1-3 7	40	515-03124	HGDC4-9 L	41
333-42040	TFN31 9/3	84	515-01677	HGDC1-3 7	40	515-03134	HGDC4-9 M	41
333-42041	TFN31 12/4	84	515-01684	HGDC1-3 8	40	515-03144	HGDC4-9 N	41
333-42042	TFN31 18/6	84	515-01688	HGDC1-3 8	40	515-03154	HGDC4-9 O	41
333-42043	TFN31 24/8	84	515-01694	HGDC1-3 9	40	515-03164	HGDC4-9 P	41
333-42044	TFN31 39/13	84	515-01699	HGDC1-3 9	40	515-03174	HGDC4-9 Q	41
333-42045	TFN31 1.5/0.5	83	515-01704	HGDC1-3 +	40	515-03184	HGDC4-9 R	41
333-42046	TFN31 3/1	83	515-01714	HGDC1-3 -	40	515-03194	HGDC4-9 S	41
333-42047	TFN31 4.5/1.5	83	515-01724	HGDC1-3 /	40	515-03204	HGDC4-9 T	41
333-42048	TFN31 6/2	84	515-01734	HGDC1-3 ↓	40	515-03214	HGDC4-9 U	41
333-42049	TFN31 9/3	84	515-01804	HGDC1-3 .	40	515-03224	HGDC4-9 V	41
333-42050	TFN31 12/4	84	515-01946	HGDC4-9 .	41	515-03234	HGDC4-9 W	41
333-42051	TFN31 18/6	84	515-01947	HGDC4-9 ↓	41	515-03244	HGDC4-9 X	41
333-42052	TFN31 24/8	84	515-02014	HGDC2-5 A	41	515-03254	HGDC4-9 Y	41
333-42053	TFN31 39/13	84	515-02024	HGDC2-5 B	40	515-03264	HGDC4-9 Z	41
333-42054	TFN31 1.5/0.5	83	515-02034	HGDC2-5 C	40	515-03600	HGDC4-9 0	41
333-42055	TFN31 3/1	83	515-02044	HGDC2-5 D	40	515-03604	HGDC4-9 0	41
333-42056	TFN31 4.5/1.5	83	515-02054	HGDC2-5 E	40	515-03611	HGDC4-9 1	41
333-42057	TFN31 6/2	84	515-02064	HGDC2-5 F	40	515-03614	HGDC4-9 1	41
333-42058	TFN31 9/3	84	515-02074	HGDC2-5 G	40	515-03622	HGDC4-9 2	41
333-42059	TFN31 12/4	84	515-02084	HGDC2-5 H	40	515-03624	HGDC4-9 2	41
333-42060	TFN31 18/6	84	515-02094	HGDC2-5 I	40	515-03633	HGDC4-9 3	41
333-42061	TFN31 24/8	84	515-02104	HGDC2-5 J	40	515-03634	HGDC4-9 3	41
333-42062	TFN31 39/13	84	515-02114	HGDC2-5 K	40	515-03644	HGDC4-9 4	41
333-42063	TFN31 1.5/0.5	83	515-02124	HGDC2-5 L	40	515-03654	HGDC4-9 5	41
333-42064	TFN31 3/1	83	515-02134	HGDC2-5 M	40	515-03655	HGDC4-9 5	41
333-42065	TFN31 4.5/1.5	83	515-02144	HGDC2-5 N	40	515-03664	HGDC4-9 6	41
333-42066	TFN31 6/2	84	515-02154	HGDC2-5 O	40	515-03666	HGDC4-9 6	41
333-42067	TFN31 9/3	84	515-02164	HGDC2-5 P	40	515-03674	HGDC4-9 7	41
333-42068	TFN31 12/4	84	515-02174	HGDC2-5 Q	40	515-03677	HGDC4-9 7	41
333-42069	TFN31 18/6	84	515-02184	HGDC2-5 R	40	515-03684	HGDC4-9 8	41
333-42070	TFN31 24/8	84	515-02194	HGDC2-5 S	40	515-03688	HGDC4-9 8	41
333-42071	TFN31 39/13	84	515-02204	HGDC2-5 T	40	515-03694	HGDC4-9 9	41
500-50820	T82S-BK	49, 54	515-02214	HGDC2-5 U	40	515-03699	HGDC4-9 9	41
500-50822	T82R-RD	49, 54	515-02224	HGDC2-5 V	40	515-03704	HGDC4-9 +	41
515-01014	HGDC1-3 A	40	515-02234	HGDC2-5 W	40	515-03714	HGDC4-9 -	41
515-01024	HGDC1-3 B	40	515-02244	HGDC2-5 X	40	515-03724	HGDC4-9 /	41
515-01034	HGDC1-3 C	40	515-02254	HGDC2-5 Y	40	525-00010	HCT1	50
515-01044	HGDC1-3 D	40	515-02264	HGDC2-5 Z	40	525-00013	HCT2	50
515-01054	HGDC1-3 E	40	515-02600	HGDC2-5 0	41	525-07003	HCR06	48
515-01064	HGDC1-3 F	40	515-02604	HGDC2-5 0	41	525-07173	HC06-17	48
515-01074	HGDC1-3 G	40	515-02611	HGDC2-5 1	41	525-07353	HC06-35	48
515-01084	HGDC1-3 H	40	515-02614	HGDC2-5 1	41	525-10003	HCR09	48
515-01094	HGDC1-3 I	40	515-02622	HGDC2-5 2	41	525-10173	HC09-17	48
515-01104	HGDC1-3 J	40	515-02624	HGDC2-5 2	41	525-10353	HC09-35	48
515-01114	HGDC1-3 K	40	515-02633	HGDC2-5 3	41	525-10523	HC09-52	48
515-01124	HGDC1-3 L	40	515-02634	HGDC2-5 3	41	525-13003	HCR12	48
515-01134	HGDC1-3 M	40	515-02644	HGDC2-5 4	41	525-13173	HC12-17	48
515-01144	HGDC1-3 N	40	515-02654	HGDC2-5 5	41	525-13353	HC12-35	48
515-01154	HGDC1-3 O	40	515-02655	HGDC2-5 5	41	525-13523	HC12-52	48
515-01164	HGDC1-3 P	40	515-02664	HGDC2-5 6	41	525-13703	HC12-70	48
515-01174	HGDC1-3 Q	40	515-02666	HGDC2-5 6	41	525-19003	HCR18	48
515-01184	HGDC1-3 R	40	515-02674	HGDC2-5 7	41	525-19353	HC18-35	48
515-01194	HGDC1-3 S	40	515-02677	HGDC2-5 7	41	525-19523	HC18-52	48
515-01204	HGDC1-3 T	40	515-02684	HGDC2-5 8	41	525-19703	HC18-70	48
515-01214	HGDC1-3 U	40	515-02688	HGDC2-5 8	41	525-25003	HCR24	48
515-01224	HGDC1-3 V	40	515-02694	HGDC2-5 9	41	525-25523	HC24-52	48
515-01234	HGDC1-3 W	40	515-02699	HGDC2-5 9	41	525-25703	HC24-70	48
515-01244	HGDC1-3 X	40	515-02704	HGDC2-5 +	41	526-01014	HFX9-17P	49



Bestillingsnr.	Type	Side
526-01514	HFX9-35P	49
526-01714	HFX12-35P	49
526-02014	HFX9-52P	49
526-02214	HFX12-52P	49
526-02514	HFX12-105P	49
526-03014	HFX24-105P	49
526-05014	HFX12-210P	49
526-05514	HFX24-210P	49
531-00174	HODS50	43
531-00175	HODS50 /	43
531-00176	HODS50 †	43
531-00384	HODS50 s	43
531-00386	HODS50 †	43
531-00451	HODS50 +	43
531-00452	HODS50 -	43
531-07728	HODS85 0	43
531-07729	HODS85 1	43
531-07730	HODS85 2	43
531-07731	HODS85 3	43
531-07732	HODS85 4	43
531-07733	HODS85 5	43
531-07734	HODS85 6	43
531-07735	HODS85 7	43
531-07736	HODS85 8	43
531-07737	HODS85 9	43
531-07923	HODS85 -	43
531-07924	HODS85 +	43
531-07925	HODS85 0	43
531-07926	HODS85 1	43
531-07927	HODS85 2	43
531-07928	HODS85 3	43
531-07930	HODS85 5	43
531-07931	HODS85 6	43
531-07932	HODS85 7	43
531-07933	HODS85 8	43
531-07934	HODS85 9	43
531-07935	HODS85 A	43
531-07936	HODS85 B	43
531-07937	HODS85 C	43
531-07938	HODS85 D	43
531-07939	HODS85 E	43
531-07940	HODS85 F	43
531-07941	HODS85 G	43
531-07942	HODS85 H	43
531-07943	HODS85 I	43
531-07944	HODS85 J	43
531-07945	HODS85 K	43
531-07946	HODS85 L	43
531-07947	HODS85 M	43
531-07948	HODS85 N	43
531-07949	HODS85 O	43
531-07950	HODS85 P	43
531-07951	HODS85 Q	43
531-07952	HODS85 R	43
531-07953	HODS85 S	43
531-07954	HODS85 T	43
531-07955	HODS85 U	43
531-07956	HODS85 V	43
531-07957	HODS85 W	43
531-07958	HODS85 X	43
531-07959	HODS85 Y	43
531-07960	HODS85 Z	43
531-07961	HODS85 /	43
531-15014	HODS50 A	43
531-15024	HODS50 B	43
531-15034	HODS50 C	43
531-15044	HODS50 D	43
531-15054	HODS50 E	43
531-15064	HODS50 F	43
531-15074	HODS50 G	43
531-15084	HODS50 H	43
531-15094	HODS50 I	43
531-15104	HODS50 J	43
531-15114	HODS50 K	43

Bestillingsnr.	Type	Side
531-15124	HODS50 L	43
531-15134	HODS50 M	43
531-15144	HODS50 N	43
531-15154	HODS50 O	43
531-15164	HODS50 P	43
531-15174	HODS50 Q	43
531-15184	HODS50 R	43
531-15194	HODS50 S	43
531-15204	HODS50 T	43
531-15214	HODS50 U	43
531-15224	HODS50 V	43
531-15234	HODS50 W	43
531-15244	HODS50 X	43
531-15254	HODS50 Y	43
531-15264	HODS50 Z	43
531-15274	HODS50 0	43
531-15284	HODS50 1	43
531-15294	HODS50 2	43
531-15304	HODS50 3	43
531-15314	HODS50 4	43
531-15324	HODS50 5	43
531-15334	HODS50 6	43
531-15344	HODS50 7	43
531-15354	HODS50 8	43
531-15364	HODS50 9	43
531-15365	HODS50 0	43
531-15366	HODS50 1	43
531-15367	HODS50 2	43
531-15368	HODS50 3	43
531-15370	HODS50 5	43
531-15371	HODS50 6	43
531-15372	HODS50 7	43
531-15373	HODS50 8	43
531-15374	HODS50 9	43
544-80101	MBML10X45	56
544-80102	MBML10X90	56
544-80201	MBML20X45	56
544-80202	MBML20X90	56
553-30350	TCGT3-1YE	36
553-30351	TCGT3-1WH	36
553-30450	TCGT4.8-1.6YE	36
553-30451	TCGT4.8-1.6WH	36
553-30650	TCGT6-2YE	36
553-30651	TCGT6-2WH	36
553-30950	TCGT9-3YE	36
553-30951	TCGT9-3WH	36
553-31250	TCGT12-4YE	36
553-31251	TCGT12-4WH	36
553-31850	TCGT18-6YE	36
553-31851	TCGT18-6WH	36
553-32450	TCGT24-8YE	36
553-32451	TCGT24-8WH	36
553-33950	TCGT39-13YE	36
553-33951	TCGT39-13WH	36
556-00060	TT122OUT 60mm	58
556-00061	TT122OUT 110mm	58
556-00101	TT822OUT 110MM	58
556-00111	TT822OUT 60MM	58
556-00117	TT932DOUT 85MM	58
556-00118	TT932DOUT 110MM	58
556-00139	TTDTHOUT 40MM	58
556-00140	TTDTHOUT 60MM	58
556-00141	TTDTHOUT 100MM	58
556-00450	TT430	57
556-00451	TT External Reel Holder	57
556-82000	TAGUL10X51-4WH	37
556-82001	TAGUL10X51-4YE	37
556-82004	TAGUL20X51-4YE	37
556-82005	TAGUL20X51-4WH	37
561-00100	WICO-0-9	44
561-00101	WICO-0-9	44
561-00994	WICO-A,E,L,N,R,S,T,+, †	44
561-01100	WIC1-0-9	45
561-01101	WIC1-0-9	45

Bestillingsnr.	Type	Side
561-01994	WIC1-A,E,L,N,R,S,T,+, †	45
561-02100	WIC2-0-9	45
561-02101	WIC2-0-9	45
561-02994	WIC2-A,E,L,N,R,S,T,+, †	45
561-03100	WIC3-0-9	45
561-03101	WIC3-0-9	45
561-03994	WIC3-A,E,L,N,R,S,T,+, †	45
596-00558	TAG27-12.5TDK1-1220-WH	55
596-00560	TAG13-07TDK1-1220-WH	55
596-00561	TAG22-22TDK1-1220-WH	55
596-00562	TAG27-08TDK1-1220-WH	55
596-00563	TAG27-15TDK1-1220-WH	55
596-00564	TAG27-18TDK1-1220-WH	55
596-00565	TAG27-27TDK1-1220-WH	55
596-00566	TAG35-18TDK1-1220-WH	55
596-00567	TAG45-15TDK1-1220-WH	55
596-00568	TAG45-25TDK1-1220-WH	55
596-00569	TAG60-30TDK1-1220-WH	55
596-00570	TAG90-45TDK1-1220-WH	55
596-00571	TAG100-30TDK1-1220-WH	55
596-00572	TAG100-70TDK1-1220-WH	55
596-01209	TAG107TD3-1209-WHCL	38
596-01211	TAG16-06TE-1211-YE	52
596-11209	TAG6TD1-1209-WHCL	38
596-11211	TAG20-08TE-1211-YE	52
596-12090	TAG10TD2-1209-WHCL	38
596-12091	TAG51TD3-1209-WHCL	38
596-12094	TAG24TD1-1209-WHCL	38
596-12095	TAG23TD5-1209-WHCL	38
596-12096	TAG26TD6-1209-WHCL	38
596-12097	TAG36TD7-1209-WHCL	38
596-12098	TAG38TD3-1209-WHCL	38
596-12147	TAG05-08TC-1216-WH	53
596-12149	TAG06-10TC-1216-WH	53
596-12151	TAG05-15TC-1216-WH	53
596-12152	TAG08-15TC-1216-WH	53
596-12172	TAG16-06TE-880-YE	51
596-12173	TAG20-08TE-880-YE	51
596-12174	TAG15-09TE-880-YE	51
596-12175	TAG19-11TE-880-YE	51
596-12176	TAG38-11TE-880-YE	51
596-12177	TAG56-22TE-880-YE	51
596-12253	TAG18-07TD1-892-WH	47
596-12255	TAG23-06TD1-892-WH	47
596-12263	TAG63TD1-892-WH	47
596-12265	TAG102-64TD1-892-WH	47
596-21209	TAG1TD2-1209-WHCL	38
596-21211	TAG15-09TE-1211-YE	52
596-31209	TAG3TD3-1209-WHCL	38
596-32091	TAG2TD3-1209-WHCL	38
596-41209	TAG91TD1-1209-WHCL	38
596-41211	TAG38-11TE-1211-YE	52
596-51209	TAG25TD3-1209-WHCL	38
596-51211	TAG56-22TE-1211-YE	52
596-61209	TAG2TD6-1209-WHCL	38
596-71209	TAG07TD1-1209-WHCL	38
596-91209	TAG9TD3-1209-WHCL	38
597-12027	TAG120A4-270-YE	54
597-12127	TAG121A4-270-YE	54
597-12227	TAG122A4-270-YE	54
597-12327	TAG123A4-270-YE	54
597-12427	TAG124A4-270-YE	54
597-12527	TAG125A4-270-YE	54
597-12627	TAG126A4-270-YE	54
597-12727	TAG127A4-270-YE	54
597-12827	TAG128A4-270-YE	54
597-92127	TAG121FA4-270-YE	54
597-92227	TAG122FA4-270-YE	54
597-92427	TAG124FA4-270-YE	54
597-92527	TAG125FA4-270-YE	54
597-92727	TAG127FA4-270-YE	54
597-92827	TAG128FA4-270-YE	54

Type	Bestillingsnr.	Side
CL8	151-26819	78
CL8	151-26860	78
CTAM1	151-31109	76
CTAM2	151-31203	76
CTM0	151-30300	75
CTM0	151-30303	75
CTM1	151-30400	75
CTM1	151-30404	75
CTM2	151-30500	75
CTM2	151-30504	75
CTM3	151-30600	75
CTM3	151-30605	75
CTM4	151-30700	75
CTM4	151-30703	75
EVO7	110-70129	70
EVO7SP	110-70130	70
FG14	167-00209	32
FG14-M16	167-00530	33
FG14-PG9	167-00510	33
FG14-UH	167-00520	34
FG17	167-00211	32
FG17-M20	167-00531	33
FG17-PG11	167-00511	33
FG17-UH	167-00521	34
FG19	167-00213	32
FG19-PG13	167-00512	33
FG19-UH	167-00522	34
FG21	167-00216	32
FG21-M25	167-00533	33
FG21-PG16	167-00513	33
FG21-UH	167-00523	34
FG27	167-00221	32
FG27-M32	167-00534	33
FG27-PG21	167-00514	33
FG27-UH	167-00524	34
FG36	167-00229	32
FG36-M40	167-00535	33
FG36-PG29	167-00515	33
FG36-UH	167-00525	34
FG45	167-00236	32
FG45-M50	167-00536	33
FG45-PG36	167-00516	33
FG45-UH	167-00526	34
FG56	167-00248	32
FG56-M63	167-00537	33
FG56-PG48	167-00517	33
FG56-UH	167-00527	34
FH18	151-61119	78
FH30	151-61319	78
FH50	151-61519	78
FKH50APT-I	151-01562	72
FKH80APT-I	151-01563	72
HC06-17	525-07173	48
HC06-35	525-07353	48
HC09-17	525-10173	48
HC09-35	525-10353	48
HC09-52	525-10523	48
HC12-17	525-13173	48
HC12-35	525-13353	48
HC12-52	525-13523	48
HC12-70	525-13703	48
HC18-35	525-19353	48
HC18-52	525-19523	48
HC18-70	525-19703	48
HC24-52	525-25523	48
HC24-70	525-25703	48
HCR06	525-07003	48
HCR09	525-10003	48
HCR12	525-13003	48
HCR18	525-19003	48
HCR24	525-25003	48
HCT1	525-00010	50
HCT2	525-00013	50
HEGPX06	170-00065	31

Type	Bestillingsnr.	Side
HEGPX09	170-00098	31
HEGPX12	170-00128	31
HEGPX20	170-00204	31
HEGPX30	170-00303	31
HEGPX40	170-00403	31
HFX12-105P	526-02514	49
HFX12-210P	526-05014	49
HFX12-35P	526-01714	49
HFX12-52P	526-02214	49
HFX24-105P	526-03014	49
HFX24-210P	526-05514	49
HFX9-17P	526-01014	49
HFX9-35P	526-01514	49
HFX9-52P	526-02014	49
HGDC1-3 -	515-01714	40
HGDC1-3 .	515-01804	40
HGDC1-3 /	515-01724	40
HGDC1-3 +	515-01704	40
HGDC1-3 ±	515-01734	40
HGDC1-3 0	515-01600	40
HGDC1-3 0	515-01604	40
HGDC1-3 1	515-01611	40
HGDC1-3 1	515-01614	40
HGDC1-3 2	515-01622	40
HGDC1-3 2	515-01624	40
HGDC1-3 3	515-01633	40
HGDC1-3 3	515-01634	40
HGDC1-3 4	515-01644	40
HGDC1-3 5	515-01654	40
HGDC1-3 5	515-01655	40
HGDC1-3 6	515-01664	40
HGDC1-3 6	515-01666	40
HGDC1-3 7	515-01674	40
HGDC1-3 7	515-01677	40
HGDC1-3 8	515-01684	40
HGDC1-3 8	515-01688	40
HGDC1-3 9	515-01694	40
HGDC1-3 9	515-01699	40
HGDC1-3 A	515-01014	40
HGDC1-3 B	515-01024	40
HGDC1-3 C	515-01034	40
HGDC1-3 D	515-01044	40
HGDC1-3 E	515-01054	40
HGDC1-3 F	515-01064	40
HGDC1-3 G	515-01074	40
HGDC1-3 H	515-01084	40
HGDC1-3 I	515-01094	40
HGDC1-3 J	515-01104	40
HGDC1-3 K	515-01114	40
HGDC1-3 L	515-01124	40
HGDC1-3 M	515-01134	40
HGDC1-3 N	515-01144	40
HGDC1-3 O	515-01154	40
HGDC1-3 P	515-01164	40
HGDC1-3 Q	515-01174	40
HGDC1-3 R	515-01184	40
HGDC1-3 S	515-01194	40
HGDC1-3 T	515-01204	40
HGDC1-3 U	515-01214	40
HGDC1-3 V	515-01224	40
HGDC1-3 W	515-01234	40
HGDC1-3 X	515-01244	40
HGDC1-3 Y	515-01254	40
HGDC1-3 Z	515-01264	40
HGDC2-5 -	515-02714	41
HGDC2-5 .	515-02715	41
HGDC2-5 /	515-02724	41
HGDC2-5 +	515-02704	41
HGDC2-5 ±	515-02734	41
HGDC2-5 0	515-02600	41
HGDC2-5 0	515-02604	41
HGDC2-5 1	515-02611	41
HGDC2-5 1	515-02614	41
HGDC2-5 2	515-02622	41

Type	Bestillingsnr.	Side
HGDC2-5 2	515-02624	41
HGDC2-5 3	515-02633	41
HGDC2-5 3	515-02634	41
HGDC2-5 4	515-02644	41
HGDC2-5 5	515-02654	41
HGDC2-5 5	515-02655	41
HGDC2-5 6	515-02664	41
HGDC2-5 6	515-02666	41
HGDC2-5 7	515-02674	41
HGDC2-5 7	515-02677	41
HGDC2-5 8	515-02684	41
HGDC2-5 8	515-02688	41
HGDC2-5 9	515-02694	41
HGDC2-5 9	515-02699	41
HGDC2-5 A	515-02014	41
HGDC2-5 B	515-02024	40
HGDC2-5 C	515-02034	40
HGDC2-5 D	515-02044	40
HGDC2-5 E	515-02054	40
HGDC2-5 F	515-02064	40
HGDC2-5 G	515-02074	40
HGDC2-5 H	515-02084	40
HGDC2-5 I	515-02094	40
HGDC2-5 J	515-02104	40
HGDC2-5 K	515-02114	40
HGDC2-5 L	515-02124	40
HGDC2-5 M	515-02134	40
HGDC2-5 N	515-02144	40
HGDC2-5 O	515-02154	40
HGDC2-5 P	515-02164	40
HGDC2-5 Q	515-02174	40
HGDC2-5 R	515-02184	40
HGDC2-5 S	515-02194	40
HGDC2-5 T	515-02204	40
HGDC2-5 U	515-02214	40
HGDC2-5 V	515-02224	40
HGDC2-5 W	515-02234	40
HGDC2-5 X	515-02244	40
HGDC2-5 Y	515-02254	40
HGDC2-5 Z	515-02264	40
HGDC4-9 -	515-03714	41
HGDC4-9 .	515-01946	41
HGDC4-9 /	515-03724	41
HGDC4-9 +	515-03704	41
HGDC4-9 ±	515-01947	41
HGDC4-9 0	515-03600	41
HGDC4-9 0	515-03604	41
HGDC4-9 1	515-03611	41
HGDC4-9 1	515-03614	41
HGDC4-9 2	515-03622	41
HGDC4-9 2	515-03624	41
HGDC4-9 3	515-03633	41
HGDC4-9 3	515-03634	41
HGDC4-9 4	515-03644	41
HGDC4-9 5	515-03654	41
HGDC4-9 5	515-03655	41
HGDC4-9 6	515-03664	41
HGDC4-9 6	515-03666	41
HGDC4-9 7	515-03674	41
HGDC4-9 7	515-03677	41
HGDC4-9 8	515-03684	41
HGDC4-9 8	515-03688	41
HGDC4-9 9	515-03694	41
HGDC4-9 9	515-03699	41
HGDC4-9 A	515-03014	41
HGDC4-9 B	515-03024	41
HGDC4-9 C	515-03034	41
HGDC4-9 D	515-03044	41
HGDC4-9 E	515-03054	41
HGDC4-9 F	515-03064	41
HGDC4-9 G	515-03074	41
HGDC4-9 H	515-03084	41
HGDC4-9 I	515-03094	41
HGDC4-9 J	515-03104	41

Type	Bestillingsnr.	Side
HGDC4-9 K	515-03114	41
HGDC4-9 L	515-03124	41
HGDC4-9 M	515-03134	41
HGDC4-9 N	515-03144	41
HGDC4-9 O	515-03154	41
HGDC4-9 P	515-03164	41
HGDC4-9 Q	515-03174	41
HGDC4-9 R	515-03184	41
HGDC4-9 S	515-03194	41
HGDC4-9 T	515-03204	41
HGDC4-9 U	515-03214	41
HGDC4-9 V	515-03224	41
HGDC4-9 W	515-03234	41
HGDC4-9 X	515-03244	41
HGDC4-9 Y	515-03254	41
HGDC4-9 Z	515-03264	41
HIS-3-1.5/0.5	308-30150	82
HIS-3-12/4	308-31200	82
HIS-3-18/6	308-31800	82
HIS-3-24/8	308-32400	82
HIS-3-3/1	308-30300	82
HIS-3-6/2	308-30600	82
HIS-3-9/3	308-30900	82
HODS50 -	531-00452	43
HODS50 .	531-00174	43
HODS50 /	531-00175	43
HODS50 +	531-00451	43
HODS50 ½	531-00176	43
HODS50 0	531-15274	43
HODS50 0	531-15365	43
HODS50 1	531-15284	43
HODS50 1	531-15366	43
HODS50 2	531-15294	43
HODS50 2	531-15367	43
HODS50 3	531-15304	43
HODS50 3	531-15368	43
HODS50 4	531-15314	43
HODS50 5	531-15324	43
HODS50 5	531-15370	43
HODS50 6	531-15334	43
HODS50 6	531-15371	43
HODS50 7	531-15344	43
HODS50 7	531-15372	43
HODS50 8	531-15354	43
HODS50 8	531-15373	43
HODS50 9	531-15364	43
HODS50 9	531-15374	43
HODS50 A	531-15014	43
HODS50 B	531-15024	43
HODS50 C	531-15034	43
HODS50 D	531-15044	43
HODS50 E	531-15054	43
HODS50 F	531-15064	43
HODS50 G	531-15074	43
HODS50 H	531-15084	43
HODS50 I	531-15094	43
HODS50 J	531-15104	43
HODS50 K	531-15114	43
HODS50 L	531-15124	43
HODS50 M	531-15134	43
HODS50 N	531-15144	43
HODS50 O	531-15154	43
HODS50 P	531-15164	43
HODS50 Q	531-15174	43
HODS50 R	531-15184	43
HODS50 S	531-15194	43
HODS50 T	531-15204	43
HODS50 U	531-15214	43
HODS50 V	531-15224	43
HODS50 W	531-15234	43
HODS50 X	531-15244	43
HODS50 Y	531-15254	43
HODS50 Z	531-15264	43
HODS85 -	531-07923	43

Type	Bestillingsnr.	Side
HODS85 .	531-00384	43
HODS85 /	531-07961	43
HODS85 +	531-07924	43
HODS85 ½	531-00386	43
HODS85 0	531-07728	43
HODS85 0	531-07925	43
HODS85 1	531-07729	43
HODS85 1	531-07926	43
HODS85 2	531-07730	43
HODS85 2	531-07927	43
HODS85 3	531-07731	43
HODS85 3	531-07928	43
HODS85 4	531-07732	43
HODS85 5	531-07733	43
HODS85 5	531-07930	43
HODS85 6	531-07734	43
HODS85 6	531-07931	43
HODS85 7	531-07735	43
HODS85 7	531-07932	43
HODS85 8	531-07736	43
HODS85 8	531-07933	43
HODS85 9	531-07737	43
HODS85 9	531-07934	43
HODS85 A	531-07935	43
HODS85 B	531-07936	43
HODS85 C	531-07937	43
HODS85 D	531-07938	43
HODS85 E	531-07939	43
HODS85 F	531-07940	43
HODS85 G	531-07941	43
HODS85 H	531-07942	43
HODS85 I	531-07943	43
HODS85 J	531-07944	43
HODS85 K	531-07945	43
HODS85 L	531-07946	43
HODS85 M	531-07947	43
HODS85 N	531-07948	43
HODS85 O	531-07949	43
HODS85 P	531-07950	43
HODS85 Q	531-07951	43
HODS85 R	531-07952	43
HODS85 S	531-07953	43
HODS85 T	531-07954	43
HODS85 U	531-07955	43
HODS85 V	531-07956	43
HODS85 W	531-07957	43
HODS85 X	531-07958	43
HODS85 Y	531-07959	43
HODS85 Z	531-07960	43
HTWD-BWR-100X100	181-51090	23
HTWD-BWR-100X60	181-51060	23
HTWD-BWR-100X80	181-51080	23
HTWD-BWR-120X60	181-51260	23
HTWD-BWR-120X80	181-51280	23
HTWD-BWR-150X100	181-51590	23
HTWD-BWR-40X40	181-50440	23
HTWD-BWR-40X60	181-50460	23
HTWD-BWR-40X80	181-50480	23
HTWD-BWR-60X100	181-50690	23
HTWD-BWR-60X40	181-50640	23
HTWD-BWR-60X60	181-50660	23
HTWD-BWR-60X80	181-50680	23
HTWD-BWR-80X100	181-50890	23
HTWD-BWR-80X60	181-50860	23
HTWD-BWR-80X80	181-50880	23
HTWD-CTH	181-45029	25
HTWD-FLEX-10	164-40010	22
HTWD-FLEX-20	164-40020	22
HTWD-FLEX-30	164-40030	22
HTWD-FLEX-40	164-40040	22
HTWD-FLEX-A-10	164-40015	22
HTWD-FLEX-A-20	164-40025	22
HTWD-FLEX-A-30	164-40035	22
HTWD-FLEX-A-40	164-40045	22

Type	Bestillingsnr.	Side
HTWD-HF-100X100	183-21010	17
HTWD-HF-100X40	183-22040	17
HTWD-HF-100X60	183-21060	17
HTWD-HF-100X80	183-21080	17
HTWD-HF-120X60	183-21260	17
HTWD-HF-120X80	183-21280	17
HTWD-HF-25X25	183-22525	17
HTWD-HF-25X40	183-22540	17
HTWD-HF-25X60	183-25060	17
HTWD-HF-25X80	183-22580	17
HTWD-HF-40X25	183-24025	17
HTWD-HF-40X40	183-24040	17
HTWD-HF-40X60	183-24060	17
HTWD-HF-40X80	183-24080	17
HTWD-HF-60X100	183-26010	17
HTWD-HF-60X40	183-26040	17
HTWD-HF-60X60	183-26060	17
HTWD-HF-60X80	183-26080	17
HTWD-HF-80X100	183-28010	17
HTWD-HF-80X40	183-28040	17
HTWD-HF-80X60	183-28060	17
HTWD-HF-80X80	183-28080	17
HTWD-NFWR	181-10020	24
HTWD-PC-100X50	186-10238	18
HTWD-PC-125X50	186-10248	18
HTWD-PC-37.5X50	186-10188	18
HTWD-PC-50X50	186-10198	18
HTWD-PC-75X50	186-10218	18
HTWD-PCOVD-100	181-30509	19
HTWD-PCOVD-125	181-30609	19
HTWD-PCOVD-20	181-30109	19
HTWD-PCOVD-37.5	181-30209	19
HTWD-PCOVD-50	181-30309	19
HTWD-PCOVD-75	181-30409	19
HTWD-PCOVM-100	181-30608	19
HTWD-PCOVM-120	181-30708	19
HTWD-PCOVM-150	181-30808	19
HTWD-PCOVM-25	181-30208	19
HTWD-PCOVM-40	181-30308	19
HTWD-PCOVM-60	181-30408	19
HTWD-PCOVM-80	181-30508	19
HTWD-PD-100X100	185-41010	15
HTWD-PD-100X50	185-41050	15
HTWD-PD-100X75	185-41075	15
HTWD-PD-125X50	185-41250	15
HTWD-PD-125X75	185-41275	15
HTWD-PD-20X20	185-42020	15
HTWD-PD-20X37.5	185-42037	15
HTWD-PD-20X50	185-42050	15
HTWD-PD-25X25	185-42525	15
HTWD-PD-25X50	185-42550	15
HTWD-PD-25X75	185-42575	15
HTWD-PD-37.5X25	185-43725	15
HTWD-PD-37.5X37.5	185-43737	15
HTWD-PD-37.5X50	185-43750	15
HTWD-PD-37.5X75	185-43775	15
HTWD-PD-50X100	185-45010	15
HTWD-PD-50X50	185-45050	15
HTWD-PD-50X75	185-45075	15
HTWD-PD-75X100	185-47510	15
HTWD-PD-75X50	185-47550	15
HTWD-PD-75X75	185-47575	15
HTWD-PN-100X100	184-10278	11
HTWD-PN-100X40	184-10108	11
HTWD-PN-100X60	184-10178	11
HTWD-PN-100X80	184-10238	11
HTWD-PN-120X60	184-10188	11
HTWD-PN-120X80	184-10248	11
HTWD-PN-25X40	184-10068	11
HTWD-PN-25X60	184-10138	11
HTWD-PN-25X80	184-10198	11
HTWD-PN-40X100	184-10258	11
HTWD-PN-40X40	184-10078	11
HTWD-PN-40X60	184-10148	11

Type	Bestillingsnr.	Side
HTWD-PN-40X80	184-10208	11
HTWD-PN-60X100	184-10268	11
HTWD-PN-60X40	184-10088	11
HTWD-PN-60X60	184-10158	11
HTWD-PN-60X80	184-10218	11
HTWD-PN-80X100	184-10329	11
HTWD-PN-80X40	184-10098	11
HTWD-PN-80X60	184-10168	11
HTWD-PN-80X80	184-10228	11
HTWD-PW-100X100	181-10278	13
HTWD-PW-100X40	181-10108	13
HTWD-PW-100X60	181-10178	13
HTWD-PW-100X80	181-10238	13
HTWD-PW-120X60	181-10188	13
HTWD-PW-120X80	181-10248	13
HTWD-PW-150X100	181-10288	13
HTWD-PW-15X18	181-10018	13
HTWD-PW-15X30	181-10038	13
HTWD-PW-15X40	181-10058	13
HTWD-PW-15X60	181-10118	13
HTWD-PW-25X100	181-10328	13
HTWD-PW-25X30	181-10028	13
HTWD-PW-25X40	181-10068	13
HTWD-PW-25X60	181-10138	13
HTWD-PW-25X80	181-10198	13
HTWD-PW-40X100	181-10258	13
HTWD-PW-40X40	181-10078	13
HTWD-PW-40X60	181-10148	13
HTWD-PW-40X80	181-10208	13
HTWD-PW-60X100	181-10268	13
HTWD-PW-60X40	181-10088	13
HTWD-PW-60X60	181-10158	13
HTWD-PW-60X80	181-10218	13
HTWD-PW-80X100	181-10329	13
HTWD-PW-80X40	181-10098	13
HTWD-PW-80X60	181-10168	13
HTWD-PW-80X80	181-10228	13
HTWD-PWB-100X100	181-10277	21
HTWD-PWB-100X80	181-10237	21
HTWD-PWB-150X100	181-10287	21
HTWD-PWB-25X100	181-10327	21
HTWD-PWB-25X30	181-10027	21
HTWD-PWB-25X60	181-10137	21
HTWD-PWB-25X80	181-10197	21
HTWD-PWB-40X100	181-10257	21
HTWD-PWB-40X40	181-10077	21
HTWD-PWB-40X60	181-10147	21
HTWD-PWB-40X80	181-10207	21
HTWD-PWB-60X100	181-10267	21
HTWD-PWB-60X40	181-10087	21
HTWD-PWB-60X60	181-10157	21
HTWD-PWB-60X80	181-10217	21
HTWD-PWB-80X100	181-10347	21
HTWD-PWB-80X80	181-10227	21
HTWD-R4	181-42400	26
HTWD-R6	181-42500	26
HTWD-R6	181-42600	26
HTWD-RB	181-45130	27
HTWD-RT4	181-41542	26
HTWD-RT6	181-41564	26
HTWD-TL	181-45019	25
HTWD-WFWR	181-10010	24
HWPP16	161-64201	28
HWPP16	161-64202	28
HWPP16	161-64203	28
HWPP16	161-64207	28
HWPP20	161-64301	28
HWPP20	161-64302	28
HWPP20	161-64303	28
HWPP20	161-64304	28
HWPP25	161-64401	28
HWPP25	161-64402	28
HWPP25	161-64403	28
HWPP25	161-64407	28

Type	Bestillingsnr.	Side
HWPP30	161-64501	28
HWPP30	161-64502	28
HWPP30	161-64503	28
HWPP30	161-64504	28
HWPP40	161-64601	28
HWPP8	161-64101	28
HWPP8	161-64102	28
HWPP8	161-64103	28
HWPP8	161-64104	28
IT18FL	111-81919	47
IT18R	111-81821	47
KR6G5	151-24619	75
KR8G5	151-24819	75
LKM	151-26301	78
LKM	151-26304	78
MB1	151-28119	77
MB2	151-28210	77
MB2	151-28219	77
MB2A	151-01802	73
MB2APT-I	151-01556	72
MB3	151-28359	73
MB3A	151-28320	73
MB3A	151-28349	73
MB3APT-I	151-01557	72
MB3APT-I	151-01558	72
MB4	151-28479	73
MB4A	151-28412	73
MB4A	151-28469	73
MB4A3	151-28430	73
MB4APT-I	151-01559	72
MB4APT-I	151-01560	72
MB5	151-00324	73
MB5APT-I	151-01561	72
MBML10X45	544-80101	56
MBML10X90	544-80102	56
MBML20X45	544-80201	56
MBML20X90	544-80202	56
MK20	110-20006	69
MP2M3	151-24219	79
MP3M3	151-24319	79
MP4M3	151-24419	79
MP5M3	151-24519	79
MSMP4	150-83499	79
MSMP5/10	151-25519	79
MSMP6/6	151-25619	79
Q18I	109-00004	64
Q18I	109-00033	64
Q18L	109-00007	64
Q18L	109-00036	64
Q18R	109-00001	64
Q18R	109-00030	64
Q30L	109-00012	64
Q30L	109-00041	64
Q30LR	109-00014	64
Q30LR	109-00043	64
Q30R	109-00010	64
Q30R	109-00039	64
Q50I	109-00020	64
Q50I	109-00049	64
Q50L	109-00022	64
Q50L	109-00051	64
Q50R	109-00018	64
Q50R	109-00047	64
Q50REC4A	156-01085	68
Q50REC4B	156-01086	68
Q50REC5A	156-01087	68
Q50REC5B	156-01088	68
QM20	151-10901	74
QM20	151-10911	74
QM20A	151-10904	74
QM20A	151-10914	74
QM30	151-10902	74
QM30	151-10912	74
QM30A	151-10905	74

Type	Bestillingsnr.	Side
QM30A	151-10915	74
QM40	151-10903	74
QM40	151-10913	74
QM40A	151-10906	74
QM40A	151-10916	74
QT10065R	151-10953	46
QT7016R	151-10950	46
QT7040R	151-10951	46
QT7040S	151-10952	46
RA13	151-13021	80
RA13APT-I	151-01636	80
RA18	151-13119	80
RA3	151-13018	80
RA6	151-13019	80
RA6APT-I	151-01635	80
RA9	151-13020	80
RB14	151-00502	80
RB14	151-00505	80
RB20	151-00831	80
RB5	151-14000	80
RB5	151-14059	80
RB8	151-13601	80
RB8	151-13606	80
RT5ORSF	115-07010	66
RT5OSFK	115-06960	66
SBPE1.5	161-41000	29
SBPE1.5	161-41001	29
SBPE1.5	161-41002	29
SBPE16	161-41300	29
SBPE16	161-41301	29
SBPE16	161-41302	29
SBPE4	161-41100	29
SBPE4	161-41101	29
SBPE4	161-41102	29
SBPE4D	161-41103	29
SBPE4D	161-41104	29
SBPE4D	161-41105	29
SBPE9	161-41200	29
SBPE9	161-41201	29
SBPE9	161-41202	29
SBPE9D	161-41203	29
SBPE9D	161-41204	29
SBPE9D	161-41205	29
SBPEFR1.5	161-43000	30
SBPEFR1.5	161-43001	30
SBPEFR16	161-43300	30
SBPEFR16	161-43301	30
SBPEFR4	161-43100	30
SBPEFR4	161-43101	30
SBPEFR9	161-43200	30
SBPEFR9	161-43201	30
T18I	111-02319	62
T18I	111-02370	62
T18L	111-02110	62
T18L	111-02119	62
T18R	111-01910	62
T18R	111-01919	62
T18RFT6	150-09110	67
T18RSF	111-85519	65
T18RSF	111-85560	65
T18S	111-02809	62
T25L	111-02500	62
T25L	111-02519	62
T25LL	111-02619	62
T30L	111-03410	62
T30L	111-03419	62
T30LL	111-03500	62
T30LL	111-03529	62
T30R	111-03210	62
T30R	111-03219	62
T30RFT6	150-77950	67
T40R	111-01626	62
T50I	111-05210	63
T50I	111-05219	63

Type	Bestillingsnr.	Side
T50L	111-05400	63
T50L	111-05409	63
T50LL	111-06002	63
T50M	111-06200	63
T50M	111-06201	63
T50R	111-05000	63
T50R	111-05013	63
T50RFT6	150-77938	67
T50ROSFT6SD	156-00085	67
T50ROSFT6SD	156-05902	67
T50RSFM	111-85729	65
T50S	111-05810	62
T50S	111-05819	62
T50SL5	111-85369	65
T50SL5	126-00001	65
T50SL5	126-00005	65
T50SL6	111-85460	65
T50SL7	111-85479	65
T50SSFMM	111-85739	65
T50SSFMM	126-00032	65
T50SSFMM	126-01104	65
T80I	111-08210	63
T80I	111-08229	63
T80L	111-05410	63
T80L	111-05419	63
T80R	111-05019	63
T80R	111-08010	63
T82R-RD	500-50822	49, 54
T82S-BK	500-50820	49, 54
TAG05-08TC-1216-WH	596-12147	53
TAG05-15TC-1216-WH	596-12151	53
TAG06-10TC-1216-WH	596-12149	53
TAG07TD1-1209-WHCL	596-71209	38
TAG08-15TC-1216-WH	596-12152	53
TAG100-30TDK1-1220-WH	596-00571	55
TAG100-70TDK1-1220-WH	596-00572	55
TAG102-64TD1-892-WH	596-12265	47
TAG107TD3-1209-WHCL	596-01209	38
TAG10TD2-1209-WHCL	596-12090	38
TAG120A4-270-YE	597-12027	54
TAG121A4-270-YE	597-12127	54
TAG121FA4-270-YE	597-92127	54
TAG122A4-270-YE	597-12227	54
TAG122FA4-270-YE	597-92227	54
TAG123A4-270-YE	597-12327	54
TAG124A4-270-YE	597-12427	54
TAG124FA4-270-YE	597-92427	54
TAG125A4-270-YE	597-12527	54
TAG125FA4-270-YE	597-92527	54
TAG126A4-270-YE	597-12627	54
TAG127A4-270-YE	597-12727	54
TAG127FA4-270-YE	597-92727	54
TAG128A4-270-YE	597-12827	54
TAG128FA4-270-YE	597-92827	54
TAG13-07TDK1-1220-WH	596-00560	55
TAG15-09TE-1211-YE	596-21211	52
TAG15-09TE-880-YE	596-12174	51
TAG16-06TE-1211-YE	596-01211	52
TAG16-06TE-880-YE	596-12172	51
TAG18-07TD1-892-WH	596-12253	47
TAG19-11TE-880-YE	596-12175	51
TAG1TD2-1209-WHCL	596-21209	38
TAG20-08TE-1211-YE	596-11211	52
TAG20-08TE-880-YE	596-12173	51
TAG22-22TDK1-1220-WH	596-00561	55
TAG22TD3-1209-WHCL	596-32091	38
TAG23-06TD1-892-WH	596-12255	47
TAG23TD5-1209-WHCL	596-12095	38
TAG24TD1-1209-WHCL	596-12094	38
TAG25TD3-1209-WHCL	596-51209	38
TAG26TD6-1209-WHCL	596-12096	38
TAG27-08TDK1-1220-WH	596-00562	55
TAG27-12.5TDK1-1220-WH	596-00558	55
TAG27-15TDK1-1220-WH	596-00563	55

Type	Bestillingsnr.	Side
TAG27-18TDK1-1220-WH	596-00564	55
TAG27-27TDK1-1220-WH	596-00565	55
TAG2TD6-1209-WHCL	596-61209	38
TAG35-18TDK1-1220-WH	596-00566	55
TAG36TD7-1209-WHCL	596-12097	38
TAG38-11TE-1211-YE	596-41211	52
TAG38-11TE-880-YE	596-12176	51
TAG38TD3-1209-WHCL	596-12098	38
TAG3TD3-1209-WHCL	596-31209	38
TAG45-15TDK1-1220-WH	596-00567	55
TAG45-25TDK1-1220-WH	596-00568	55
TAG51TD3-1209-WHCL	596-12091	38
TAG56-22TE-1211-YE	596-51211	52
TAG56-22TE-880-YE	596-12177	51
TAG60-30TDK1-1220-WH	596-00569	55
TAG63TD1-892-WH	596-12263	47
TAG6TD1-1209-WHCL	596-11209	38
TAG90-45TDK1-1220-WH	596-00570	55
TAG91TD1-1209-WHCL	596-41209	38
TAG9TD3-1209-WHCL	596-91209	38
TAGUL10X51-4WH	556-82000	37
TAGUL10X51-4YE	556-82001	37
TAGUL20X51-4WH	556-82005	37
TAGUL20X51-4YE	556-82004	37
TCGT12-4WH	553-31251	36
TCGT12-4YE	553-31250	36
TCGT18-6WH	553-31851	36
TCGT18-6YE	553-31850	36
TCGT24-8WH	553-32451	36
TCGT24-8YE	553-32450	36
TCGT3-1WH	553-30351	36
TCGT3-1YE	553-30350	36
TCGT39-13WH	553-33951	36
TCGT39-13YE	553-33950	36
TCGT4.8-1.6WH	553-30451	36
TCGT4.8-1.6YE	553-30450	36
TCGT6-2WH	553-30651	36
TCGT6-2YE	553-30650	36
TCGT9-3WH	553-30951	36
TCGT9-3YE	553-30950	36
TFN21 102/50.8	309-61015	84
TFN21 102/50.8	309-61032	84
TFN21 50.8/25.4	309-61013	84
TFN21 50.8/25.4	309-61030	84
TFN21 50.8/25.4	309-61047	84
TFN21 50.8/25.4	309-61081	84
TFN21 50.8/25.4	309-61129	84
TFN21 76.2/38.1	309-61014	84
TFN21 76.2/38.1	309-61031	84
TFN31 1.5/0.5	333-42000	83
TFN31 1.5/0.5	333-42009	83
TFN31 1.5/0.5	333-42018	83
TFN31 1.5/0.5	333-42027	83
TFN31 1.5/0.5	333-42036	83
TFN31 1.5/0.5	333-42045	83
TFN31 1.5/0.5	333-42054	83
TFN31 1.5/0.5	333-42063	83
TFN31 1.5/0.5	333-42005	84
TFN31 12/4	333-42014	84
TFN31 12/4	333-42023	84
TFN31 12/4	333-42032	84
TFN31 12/4	333-42041	84
TFN31 12/4	333-42050	84
TFN31 12/4	333-42059	84
TFN31 12/4	333-42068	84
TFN31 18/6	333-42006	84
TFN31 18/6	333-42015	84
TFN31 18/6	333-42024	84
TFN31 18/6	333-42033	84
TFN31 18/6	333-42042	84
TFN31 18/6	333-42051	84
TFN31 18/6	333-42060	84
TFN31 18/6	333-42069	84
TFN31 24/8	333-42007	84

Type	Bestillingsnr.	Side
TFN31 24/8	333-42016	84
TFN31 24/8	333-42025	84
TFN31 24/8	333-42034	84
TFN31 24/8	333-42043	84
TFN31 24/8	333-42052	84
TFN31 24/8	333-42061	84
TFN31 24/8	333-42070	84
TFN31 3/1	333-42001	83
TFN31 3/1	333-42010	83
TFN31 3/1	333-42019	83
TFN31 3/1	333-42028	83
TFN31 3/1	333-42037	83
TFN31 3/1	333-42046	83
TFN31 3/1	333-42055	83
TFN31 3/1	333-42064	83
TFN31 39/13	333-42008	84
TFN31 39/13	333-42017	84
TFN31 39/13	333-42026	84
TFN31 39/13	333-42035	84
TFN31 39/13	333-42044	84
TFN31 39/13	333-42053	84
TFN31 39/13	333-42062	84
TFN31 39/13	333-42071	84
TFN31 4.5/1.5	333-42002	83
TFN31 4.5/1.5	333-42011	83
TFN31 4.5/1.5	333-42020	83
TFN31 4.5/1.5	333-42029	83
TFN31 4.5/1.5	333-42038	83
TFN31 4.5/1.5	333-42047	83
TFN31 4.5/1.5	333-42056	83
TFN31 4.5/1.5	333-42065	83
TFN31 6/2	333-42003	84
TFN31 6/2	333-42012	84
TFN31 6/2	333-42021	84
TFN31 6/2	333-42030	84
TFN31 6/2	333-42039	84
TFN31 6/2	333-42048	84
TFN31 6/2	333-42057	84
TFN31 6/2	333-42066	84
TFN31 9/3	333-42004	84
TFN31 9/3	333-42013	84
TFN31 9/3	333-42022	84
TFN31 9/3	333-42031	84
TFN31 9/3	333-42040	84
TFN31 9/3	333-42049	84
TFN31 9/3	333-42058	84
TFN31 9/3	333-42067	84
TT External Reel Holder	556-00451	57
TT122OUT 110mm	556-00061	58
TT122OUT 60mm	556-00060	58
TT430	556-00450	57
TT822OUT 110MM	556-00101	58
TT822OUT 60MM	556-00111	58
TT932DOUT 110MM	556-00118	58
TT932DOUT 85MM	556-00117	58
TTDTHOUT 100MM	556-00141	58
TTDTHOUT 40MM	556-00139	58
TTDTHOUT 60MM	556-00140	58
TY3F1	151-23319	77
TY8F1	151-23819	77
WIC0-0-9	561-00100	44
WIC0-0-9	561-00101	44
WIC0-A,E,L,N,R,S,T,+,-,∓	561-00994	44
WIC1-0-9	561-01100	45
WIC1-0-9	561-01101	45
WIC1-A,E,L,N,R,S,T,+,-,∓	561-01994	45
WIC2-0-9	561-02100	45
WIC2-0-9	561-02101	45
WIC2-A,E,L,N,R,S,T,+,-,∓	561-02994	45
WIC3-0-9	561-03100	45
WIC3-0-9	561-03101	45
WIC3-A,E,L,N,R,S,T,+,-,∓	561-03994	45

## Global ekspertise


### Din lokale kontakt:

#### Europe

 **HellermannTyton GmbH – Austria**  
Rennbahnweg 65  
1220 Vienna  
Tel.: +43 12 59 99 55-0  
Fax: +43 12 59 99 11  
Email: office@HellermannTyton.at  
www.HellermannTyton.at

 **HellermannTyton – Bulgaria**  
Email: officeBG@HellermannTyton.at  
www.HellermannTyton.at

 **HellermannTyton – Czech Republic**  
Email: officeCZ@HellermannTyton.at  
www.HellermannTyton.cz


 **HellermannTyton – Denmark**  
Industrivej 44A, 1.  
4000 Roskilde  
Tel.: +45 702 371 20  
Fax: +45 702 371 21  
Email: htdk@HellermannTyton.dk  
www.HellermannTyton.dk

 **HellermannTyton – Finland**  
Sähkötie 8  
01510 Vantaa  
Tel.: +358 9 8700 450  
Fax: +358 9 8700 4520  
Email: myynti@HellermannTyton.fi  
www.HellermannTyton.fi

 **HellermannTyton S.A.S. – France**  
2 rue des Hêtres - CS 80543  
78197 Trappes Cedex  
Tel.: +33 1 30 13 80 00  
Fax: +33 1 30 13 80 60  
Email: info@HellermannTyton.fr  
www.HellermannTyton.fr

 **HellermannTyton GmbH – Germany**  
Großer Moorweg 45  
25436 Tornesch  
Tel.: +49 4122 701-0  
Fax: +49 4122 701-400  
Email: info@HellermannTyton.de  
www.HellermannTyton.de

 **HellermannTyton KFT – Hungary**  
Kisfaludy u. 13  
1044 Budapest  
Tel.: +36 1 369 4151  
Fax: +36 1 369 4151  
Email: officeHU@HellermannTyton.at  
www.HellermannTyton.hu

 **HellermannTyton Ltd – Ireland**  
Unit A5 Cherry Orchard  
Business Park  
Ballyfermot, Dublin 10  
Tel.: +353 1 626 8267  
Fax: +353 1 626 8022  
Email: sales@HellermannTyton.ie  
www.HellermannTyton.co.uk


 **HellermannTyton S.r.l. – Italy**  
Via Visco, 3/5  
35010 Limena (PD)  
Tel.: +39 049 767 870  
Fax: +39 049 767 985  
Email: info@HellermannTyton.it  
www.HellermannTyton.it


#### **HellermannTyton B.V. – Belgium/Netherlands**

Vanadiumweg 11-C  
3812 PX Amersfoort  
Tel.: +31 33 460 06 90  
Fax: +31 33 460 06 99  
Email (NL): info@HellermannTyton.nl  
Email (BE): info@HellermannTyton.be  
www.HellermannTyton.nl  
www.HellermannTyton.be

 **HellermannTyton AS – Norway**  
PO Box 240 Alnabru  
0614 Oslo  
Tel.: +47 23 17 47 00  
Fax: +47 22 97 09 70  
Email: firmapost@HellermannTyton.no  
www.HellermannTyton.no

 **HellermannTyton Sp. z o.o. – Poland**  
Kotunia 111  
62-400 Słupca  
Tel.: +48 63 2237 111  
Fax: +48 63 2237 110  
Email: info@HellermannTyton.pl  
www.HellermannTyton.pl

 **HellermannTyton – Romania**  
Email: officeRO@HellermannTyton.at  
www.HellermannTyton.at

 **OOO HellermannTyton – Russia**  
40/4, Pulkovskoe road  
BC Technopolis Pulkovo, office A 8081  
196158, St. Petersburg  
Tel.: +7 812 386 00 09  
Fax: +7 812 386 00 08  
Email: info@HellermannTyton.ru  
www.HellermannTyton.ru

 **HellermannTyton – Slovenia**  
Branch Office Ljubljana  
Podružnica Ljubljana, Leskoškova 6  
1000 Ljubljana  
Tel.: +386 1 433 70 56  
Fax: +386 1 433 63 21  
Email: officeSI@HellermannTyton.at  
www.HellermannTyton.si

#### **HellermannTyton España s.l. – Spain / Portugal**

Avda. de la Industria 37 2º 2  
28108 Alcobendas, Madrid  
Tel.: +34 91 661 2835  
Fax: +34 91 661 2368  
Email:  
HellermannTyton@HellermannTyton.es  
www.HellermannTyton.es

 **HellermannTyton AB – Sweden**  
Isafjordsgatan 5  
16440 Kista  
Tel.: +46 8 580 890 00  
Fax: +46 8 580 348 02  
Email: kundsupport@HellermannTyton.se  
www.HellermannTyton.se

 **HellermannTyton Engineering GmbH – Turkey**  
Saray Mah Dr. Adnan Büyükdüz Cad. No:4  
Akkom Office Park 2. Blok Kat: 10  
34768 Ümraniye-Istanbul  
Tel.: +90 216 687 03 40  
Fax: +90 216 250 32 32  
Email: info@HellermannTyton.com.tr  
www.HellermannTyton.com.tr

#### **HellermannTyton Ltd – UK**

William Prance Road  
Plymouth International Medical  
and Technology Park  
Plymouth, Devon PL6 5WR  
Tel.: +44 1752 701 261  
Fax: +44 1752 790 058  
Email: info@HellermannTyton.co.uk  
www.HellermannTyton.co.uk

 **HellermannTyton Ltd – UK**  
Sharston Green Business Park  
1 Robeson Way  
Wythenshawe, Wythenshawe  
Manchester M22 4TY  
Tel.: +44 161 947 2200  
Fax: +44 161 947 2220  
Email: sales@HellermannTyton.co.uk  
www.HellermannTyton.co.uk

 **HellermannTyton Ltd – UK**  
Cley Road, Kingswood Lakeside  
Cannock, Staffordshire  
WS11 8AA  
Tel.: +44 1543 728282  
Fax: +44 1543 728284  
Email: info@HellermannTyton.co.uk  
www.HellermannTyton.co.uk


 **HellermannTyton Data Ltd – UK**  
Cornwell Business Park  
43-45 Salthouse Road, Brackmills  
Northampton NN4 7EX  
Tel.: +44 1604 707 420  
Fax: +44 1604 705 454  
Email: sales@htdata.co.uk  
www.htdata.co.uk


#### Middle East

 **HellermannTyton – UAE**  
Email: info@HellermannTyton.ae  
www.HellermannTyton.ae

#### North America

 **HellermannTyton – Canada**  
Tel.: +1 905 726 1221  
Fax: +1 905 726 8538  
Email: sales@HellermannTyton.ca  
www.HellermannTyton.ca

 **HellermannTyton – Mexico**  
Tel.: +52 333 133 9880  
Fax: +52 333 133 9861  
Email: info@HellermannTyton.com.mx  
www.HellermannTyton.com


 **HellermannTyton – USA**  
Tel.: +1 414 355 1130  
Fax: +1 414 355 7341  
Email: corp@htamericas.com  
www.HellermannTyton.com


#### South America


 **HellermannTyton – Argentina**  
Tel.: +54 11 4754 5400  
Fax: +54 11 4752 0374  
Email: ventas@HellermannTyton.com.ar  
www.HellermannTyton.com.ar


 **HellermannTyton – Brazil**  
Tel.: +55 11 4815 9000  
Fax: +55 11 4815 9030  
Email: vendas@HellermannTyton.com.br  
www.HellermannTyton.com.br


#### Asia-Pacific

 **HellermannTyton – Australia**  
Tel.: +61 2 9525 2133  
Fax: +61 2 9526 2495  
Email: cservice@HellermannTyton.com.au  
www.HellermannTyton.com.au


 **HellermannTyton – China**  
Tel.: +86 510 8528 2536  
Fax: +86 510 8528 2731  
Email: cservice@HellermannTyton.com.cn  
www.HellermannTyton.com.cn


 **HellermannTyton – Hong Kong**  
Tel.: +852 2831 9090  
Fax: +852 2832 9381  
Email: cservice@HellermannTyton.com.hk  
www.HellermannTyton.com.sg


 **HellermannTyton – India**  
Tel.: +91 120 413 3384  
Email: cservice@HellermannTyton.co.in  
www.HellermannTyton.co.in

 **HellermannTyton – Japan**  
Tel.: +81 3 5790 3111  
Fax: +81 3 5790 3112  
Email: mkt@hellermanntyton.co.jp  
www.HellermannTyton.co.jp

 **HellermannTyton – Republic of Korea**  
Tel.: +82 32 833 8012  
Fax: +82 32 833 8013  
Email: cservice@HellermannTyton.co.kr  
www.HellermannTyton.co.kr

 **HellermannTyton – Philippines**  
Tel.: +63 2 752 6551  
Fax: +63 2 752 6553  
Email: cservice@HellermannTyton.com.ph  
www.HellermannTyton.com.ph

 **HellermannTyton – Singapore**  
Tel.: +65 6 586 1919  
Fax: +65 6 752 2527  
Email: cservice@HellermannTyton.sg  
www.HellermannTyton.com.sg

 **HellermannTyton – Thailand**  
Tel.: +662 237 6702 / 266 0624  
Fax: +662 266 8664  
Email: cservice@HellermannTyton.co.th  
www.HellermannTyton.com.sg

#### Africa

 **HellermannTyton – South Africa**  
Tel.: +27 11 879 6600  
Fax: +27 11 879 6603  
Email: jhb.sales@Hellermann.co.za  
www.HellermannTyton.co.za

## Uanset hvor du har brug for os, er vi der for dig

Har du spørgsmål eller har du brug for yderligere information om en specifik løsning?

Vi er der for dig. Vores omfattende erfaring kombineret med næsten ubegrænsede tekniske formåen gør os ikke kun til en pålidelig leverandør - Vi er en serviceudbyder, der altid er på din side.

### Kontakt os

**Lokal kontor**

HellermannTyton  
Industrivej 44A, 1  
4000 Roskilde

Tel: +45 70 23 71 20

Fax: +45 70 23 71 21

E-mail: [htdk@HellermannTyton.dk](mailto:htdk@HellermannTyton.dk)

[www.HellermannTyton.dk](http://www.HellermannTyton.dk)

---





## HellermannTyton

HellermannTyton  
Industrivej 44A, 1.  
DK-4000 Roskilde  
Tel: 70 23 71 20  
Fax: 70 23 71 21  
E-Mail: [hdk@HellermannTyton.dk](mailto:hdk@HellermannTyton.dk)  
[www.HellermannTyton.dk](http://www.HellermannTyton.dk)