





Inspireret af design

Kantclips var oprindelig udviklet til luksusbiler. Ledningerne skulle fremføres præcist langs en kant, hvor det ikke var muligt at bore huller. Den nyudviklede Kantclips løste opgaven så elegant, at denne løsning hurtigt blev anerkendt til alle typer af biler. Vi kan i dag tilbyde omkring 90 varianter, der anvendes i forskellige industrier.

	1.0 Teknisk information	26
	1.1 Kabelbindere med indvendige tænder	38
	1.2 Kabelbindere med udvendige tænder	61
	1.3 Kabelbindere uden tænder	68
	1.4 Kabelbindere, genoplukkelige	71
	1.5 Kabelbindere, rustfrit stål	80
	1.6 Befæstigelse til huller	90
	1.7 Befæstigelse til bundter	134
	1.8 Befæstigelse til bundtseparering	138
	1.9 Befæstigelse med lim	140
	1.10 Befæstigelse til konnektorer	152
	1.11 Befæstigelse til svejsestuds	154
	1.12 Befæstigelse til skruemontage	162
	1.13 Befæstigelse til kanter	192
	1.14 Befæstigelse til rør og ledningsnet	202



1.0 Teknisk information

Overblik over materialespecifikation	26
Driftstemperaturer for kabelbindermaterialer	28
Egenskaber for polyamid PA66	29
Egenskaber for polyamid PA66W, PA11/PA12, PA46	30
Egenskaber for Polyamide PEEK og E/TFE (Tefzel®)	31
Kemisk resistens af forskellige typer plast	32
Brændbarhed testet i henhold til UL94	33
IEC 62275 standarden for kabelbindere	34
Fastlæggelse af minimum trækstyrke	35
Låseteknologi for kabelbindere	36
Optimal oplagring af kabelbindere	37



1.1 Kabelbindere med indvendige tænder

T serien		
standard, natur og sort	PA66	38
standard, farvet	PA66	40
til udendørs brug, sort	PA66W, UV resistent	42
temperaturer op til + 105 °C	PA66HS, varmestabiliseret	44
slagfast, ScanBlack	PA66HIR(S), slagfast	46
for høj brandbeskyttelse, hvid	PA66V0, flammehæmmende	47
temperaturer op til + 150 °C (kortvarig)	PA46	48
med større kemisk resistens og fra -80 °C op til +170 °C	E/TFE	49
med større kemisk resistens og op til +115 °C	Polypropylen (PP)	50
bioplast, sort	PA11	51
Mellem størrelse til T serien	LK serien	52
Til temperaturer op til +240 °C	PEEK- kabelbindere	53
Med åbent hoved	Q serien	54
Strømlinjet design	X serien	55
Til slanger og bælge	CTT serien	56
Til parallel føring	DH serien	57
Til fødevareindustrien		
sporbar	MCT serien	58, 60
sporbar, korrosions resistent	MCTS serien	59, 60



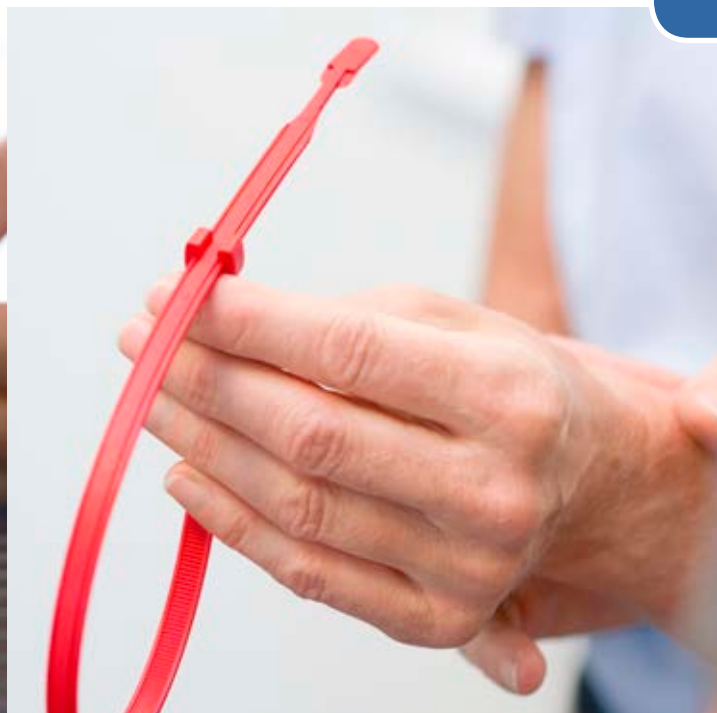
1.2 Kabelbindere med udvendige tænder

Til tyndvæggede bundter	OS serien	61
Til temperaturer op til +240 °C	PEEK bindere	62
Med 90° vinklet hoved	V serien	63
Med lavprofil hoved		
genoplukkelig	RPE serien	64
	PE serien	64
standard og slagfast	LPH serien	65
bioplast, sort	Robusto serien	66
Til et stærkt greb		
på glatte overflader	Soft Grip serien	67



1.3 Kabelbindere uden tænder

Låst med glasfiber pind		
1-komponent	KR serien	68
ultrasonisk svejst	KR serien	69
endeløs	KR serien	69
Med separat hoved		
endeløs	EL-TY serien	70



1.4 Kabelbindere, genoplukkelige

Indvendige tænder		
med forlænget pal, op til 200 N	RELK serien	71
med forlænget pal, op til 670 N	RLT serien	71
med nedfældet udløser	RT250 serien	72
	REL250 serien	72
med forlænget udløser	REL serien	73
Udvendige tænder		
	LR55 serien	74
til opmærkning, farvet	ORF serien	74
Uden tænder		
fleksibel ved lave temperaturer	SOFTFIX familien	75
	SRT serien til industriel brug	75
Indvendige tænder		
enhånds betjent åbne mekanisme	REZ serien	76
Til fødevareindustrien		
sporbar, genoplukkelig	MCT serien, PA66MP	77
Med åbne mekanisme		
op til 888 N	SpeedyTie	78
Med velcro		
til identifikationsformål, farvet	TEXTIE serien	79



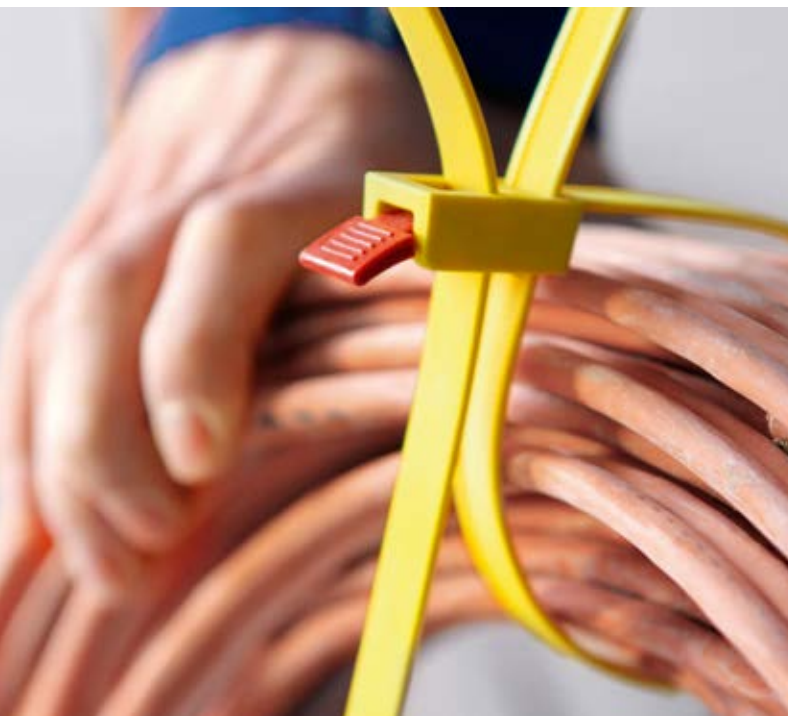
1.5 Kabelbindere, rustfrit stål

Med kuglelås	
standard metalbindere	80, 81
dobbelt omviklet	83
coated	84
dobbelt omviklet, coated	86
Med presselås mekanisme	
høj vibrations resistens	87
Med foldelukning	
ikke coated	88
coated	88
Beskyttelsesprofil for rustfri stål kabelbindere	
Endeløs	89



1.6 Befæstigelse til huller

Produktvalg		
Guide til kabelbindere med montagesokkel		90
Montagebindere til runde huller		
		92, 93, 99
med pilehoved og plade	Soft Grip serien	94
	til temperaturer op til +240°C	95
	genoplukkelig	96
	forseglet	97, 98
	til parallel føring	104
		100
med pilehoved og vinger	genoplukkelig	102
med pilehoved	uden vinger og plade	103
		105
	FT3	108
	FT5	108
med fyrretræ og plade	FT6	109
	FT7 - FT10	110
	genoplukkelig	111
	til afstand	112
med dybhuls anker	DHA5.5 - DHA8.4	113
Befæstigelse til runde huller		
til kabelbindere	med pilehoved	114
	Sadelanker	115
til afstands føring	MSBT120	115
til automatiske kabelbindersystemer		116
		118
med pilehoved	til rør og ledningsnet	120
med pilehoved og plade	til rør og ledningsnet	119
med fyrretræ	til rør og ledningsnet	122, 124, 126
sammenkobling	til rør og ledningsnet	123
med fyrretræ	til korrugeret rør	128, 129
	til vægge	130
til kabelbindere	TY5 serien	131
nitter	TY serien	132
med pilehoved og fyrretræ	Blindpropper	133



Montagebindere til ovale huller

med pilehoved og vinger	101
med fyrretræ og plade	107

Befæstigelse til ovale huller

til automatisk kabelbindersystemer	116
med pilehoved	til korrugeret rør 127
	til rør og ledningsnet 121
med fyrretræ	til rør og ledningsnet 125

Befæstigelse

til T alu-profiler	117
	til rør og ledningsnet 122



1.7 Befæstigelse til bundter

Bundtningsklips	Oversigt	
til automatisk kabelbindersystem		136



1.8 Befæstigelse til bundtseparering

Til parallel føring		
drejbar op til 90°	med kobling	138
LOK04	afstandsstykke	139
drejbar 360°	drejbar sokkel	139



1.9 Befæstigelse med lim

Teknisk information		
Montering af selvklæbende sokler		140
Klæbeanker		
rund anker	til fastgørelse med pasta eller flydende lim	141
Høj kvalitets lim		
	til afrundede og vinklede overflader	142
kvadratisk anker	SolidTack serien QM	143
	SolidTack serien MB	145
Standard lim		
kvadratisk anker	Q sokkel serien, QMA	144
	MB serien	146
rektangulær selvklukkende anker	til flad- og rundkabler	147
rektangulær anker	TY serien	148
kvadratisk anker	med kabelklips	149, 150
	med fleksibel kabelklips (ALU)	151



1.10 Befæstigelse til konnektorer

Konnektorklips tilbehør	Oversigt	152
-------------------------	----------	-----



1.11 Befæstigelse til svejsestuds

Montagebindere til studs		
kabelføring over studs		154
kabelføring ved siden af studs		155
kræftige applikationer		156
sidejustering		156
parallel føring	kræftige applikationer	157
		157, 158
Montagesokler til studs		
		159
til kabelbindere	CT serien	159
til rør og ledningsnet	med automatisk lukke	160
til korrugeret rør		161



1.12 Befæstigelse til skruemontage

Montagebindere til skrue		
med montagehoved		162
til kraftige applikationer	HDM serien	163
	parallel føring	163
	Soft Grip serien	164
Kvadratisk anker		
	Q sokkel serien, QM	165
	MB serien	166
	til fødevareindustrien, sporbar	167
Rektangulær anker		
	TY serien	168
selvluukkende	til flad- og rundkabler	169
	til begrænset plads	170, 172
	CTM-, KR-, MCKR serien	171
	Rustfrit stål anker	173
	konkav bundtområde	174
	til begrænset plads	175
Montageanker		
Buet design, for sidemontage		
Sokler med gummiløkke		
Aflastningsklikps		
Til kraftige applikationer		
	Sokler for standard tilspænding	179
	Sokler for høj tilspænding (metal hus)	179
til skrue eller studs	Sokler for medium tilspænding	179
	til parallel adskillelse	180
	til kanter	181
	til 3-vejs føring	182
Kraftige kabelklamper		
skrue montage, Ratchet P-Clamps		185, 186
	Tilbehør	187
P klips aluminium		188
P klips plast		189
Montageplade		190



1.13 Befæstigelse til kanter

Montagebindere til kanter		
top og sidemontage		192
0,5 - 2,5 mm		194
1,0 - 3,0 mm		195, 196
3,0 - 6,0 mm		197
6,0 - 8,0 mm		197
drejbar		198
Befæstigelse til kanter		
Bjælke klemme		199
til rør og ledningsnet		200
til automatisk kabelbindersystemer		201



1.14 Befæstigelse til rør og ledningsnet

Montagebindere med rørklips	Oversigt	202
Snapper slangeklemmer	SNP serien	204

Overblik over materialespecifikation

MATERIALE	Materiale forkortelse	Drifts-temperatur	Farve**	Flamme-hæmmende egenskab	Materialeegenskaber*	Materiale Godkendelser
Aluminiumslegering	AL	-40 °C til +180 °C	Natur (NA)		- Korrosionsresistent - Antimagnetisk	RoHS
Ethylentetrafluoroethylen (Tefzel®)	E/TFE	-80 °C til +170 °C	Blå (BU)	Iht. UL94 V0	- Resistent overfor radioaktivitet - UV resistent, ikke sensitiv overfor fugt - God kemisk resistent overfor: syre, baser, oxidationsmidler	RoHS
Kloropren	CR	-20 °C til +80 °C	Sort (BK)		- Vejrbestandig - Høj ydeevne	RoHS
Polyacetal	POM	-40 °C til +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Natur (NA)	Iht. UL94 HB	- Begrænset skørhed - Fleksibel ved lave temperaturer - Ikke fugt sensitiv - Stødsikker	RoHS
Polyamid 11	PA11	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- Bio plastik, udvundet af vegetabilsk olie - Stor brudstyrke ved lave temperaturer - Meget lav vandoptagelse - Vejrbestandig - God kemisk resistens	HF RoHS
Polyamid 12	PA12	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- God kemisk resistens overfor: syre, baser, oxidationsmidler - UV resistent	HF RoHS
Polyamid 4.6	PA46	-40 °C til +130 °C, (+150 °C, 5000 h; +195 °C, 500 h)	Natur (NA), Grå (GY)	Iht. UL94 V2	- Resistent overfor høje temperaturer - Meget fugtsensitiv - Lav sensitivitet overfor røg	HF LFH RoHS
Polyamid 6	PA6	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	Høj ydeevne	RoHS
Polyamid 6.6	PA66	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V2	Høj ydeevne	HF RoHS
Polyamid 6.6, varmemstabiliseret	PA66HS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V2	- Høj ydeevne - Forbedret maksimumtemperatur	HF RoHS
Polyamid 6.6 glasfiberforstærket	PA66GF13	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	God resistens overfor: smøremidler, brændstof, saltvand og mange opløsningsmidler	HF RoHS
Polyamid 6.6 med metalpartikler	PA66MP	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Blå (BU)	Iht. UL94 HB	- Høj ydeevne - Metal og røntgen sporbar	HF RoHS
Polyamid 6.6 med metalpartikler	PA66MP+	-40 °C til +85 °C	Blå (BU)	Ikke brand-hæmmende	- Høj ydeevne - Metal og røntgen sporbar	HF RoHS
Polyamid 6.6 slagfast	PA66HIR	-40 °C til +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- Lav skørhed - Stor fleksibilitet ved lave temperaturer	RoHS
Polyamid 6.6 slagfast scan black)	PA66HIR(S)	-40 °C til +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- Lav følsomhed over for brud ved stød - Høj fleksibilitet ved lave temperaturer - Specielt tilpasset nordisk vinterklima	RoHS
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig, UV-stabiliseret	PA66HIRHS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- Lav skørhed - Stor fleksibilitet ved høje temperaturer - Forbedret maksimumtemperatur	RoHS
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig modificeret, UV-stabiliseret	PA66HIRHSUV	-40 °C til +110 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- Begrænset skørhed - Større fleksibilitet ved lave temperaturer - Modificeret forhøjet maksimumtemperatur - Høj ydeevne, UV resistent	RoHS
Polyamid 6.6 UV-resistent	PA66W	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	- Høj ydeevne - UV resistent	HF RoHS

MATERIALE	Materiale forkortelse	Drifts-temperatur	Farve**	Flamme-hæmmende egenskab	Materialeegenskaber*	Materiale Godkendelser
Polyamid 6.6 V0	PA66V0	-40 °C til +85 °C	Hvid (WH)	Iht. UL94 V0	• Høj ydeevne • Lav røgudvikling	HF LFH RoHS
Polyamid 6.6 varme-/UV-stabiliseret	PA66HSUV	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	• Høj ydeevne • Modifieret forhøjet maksimum temperatur • UV resistent	HF RoHS
Polyamid 6 slagfast	PA6HIR	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	• Lav følsomhed over for brud ved stød • Høj fleksibilitet ved lave temperaturer	RoHS
Polyester	SP	-50 °C til +150 °C	Sort (BK)		• UV stabiliseret • Resistent overfor de fleste syrer, alkalier og olie	HF LFH RoHS
Polyetheretherketon	PEEK	-55 °C til +240 °C	Beige (BGE)	Iht. UL94 V0	• Resistent overfor radioaktivitet • Ikke fugt sensitiv • God kemisk resistens overfor syre, baser, oxidationsmidler	HF LFH RoHS
Polyethylen	PE	-40 °C til +50 °C	Sort (BK), Grå (GY)	Iht. UL94 HB	• Lav vandabsorbering • Resistent overfor de fleste kemikalier som syre, alkohol og olie	HF RoHS
Polyolefin	PO	-40 °C til +90 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V0	• Lav røgudvikling	HF LFH RoHS
Polypropylen	PP	-40 °C til +115 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 HB	• Flyder på vand • Moderat ydeevne • God kemisk resistens overfor organisk syre	HF RoHS
Polypropylen, Etylen-Propylen-Dien-Terpolymere-gummi fri for nitrosamine	PP, EPDM	-20 °C til +95 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	• Op til høje temperaturer • Resistent overfor kemikalier og slid	HF RoHS
Polypropylen med metal partikler	PPMP+	-40 °C til +85 °C	Blå (BU)	Ikke brand-hæmmende	• Høj trækstyrke • Magnetisk og røntgen sporbar	HF RoHS
Polypropylen med metal partikler	PPMP	-40 °C til +115 °C	Blå (BU)	Iht. UL94 HB	• Metal og røntgen sporbar • Varmeresistent • Moderat trækstyrke • Glimrende kemikalie resistens	RoHS
Polyvinylklorid	PVC	-10 °C til +70 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V0	• Lav fugtabsorbering • Resistent overfor syre, ethanol og olie	RoHS
Rustfrit stål type SS304, Rustfrit stål type SS316	SS304, SS316	-80 °C til +538 °C	Natur (NA)	Ikke brandbar	• Korrosions resistent • Antimagnetisk • Vejrbestandig • Fremragende kemisk resistens • SS316 er desuden modstandsdygtig overfor saltvand, saltsprøjt og uorganiske syrer	HF LFH RoHS
Termoplastic polyurethan	TPU	-40 °C til +85 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	• Stor elasticitet, UV resistent • God kemisk resistens over for syre, baser oxidationsmidler	HF RoHS

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

*Disse oplysninger er kun vejledende. De bør ikke anses som materialspecifikationer og kan ikke erstatte en egentlig test.

Se venligst datablade for ydeligere information.

HF = Halogenfri

LFH = Begrænset brandfare

RoHS = Begrænsning vedr farlige substanser

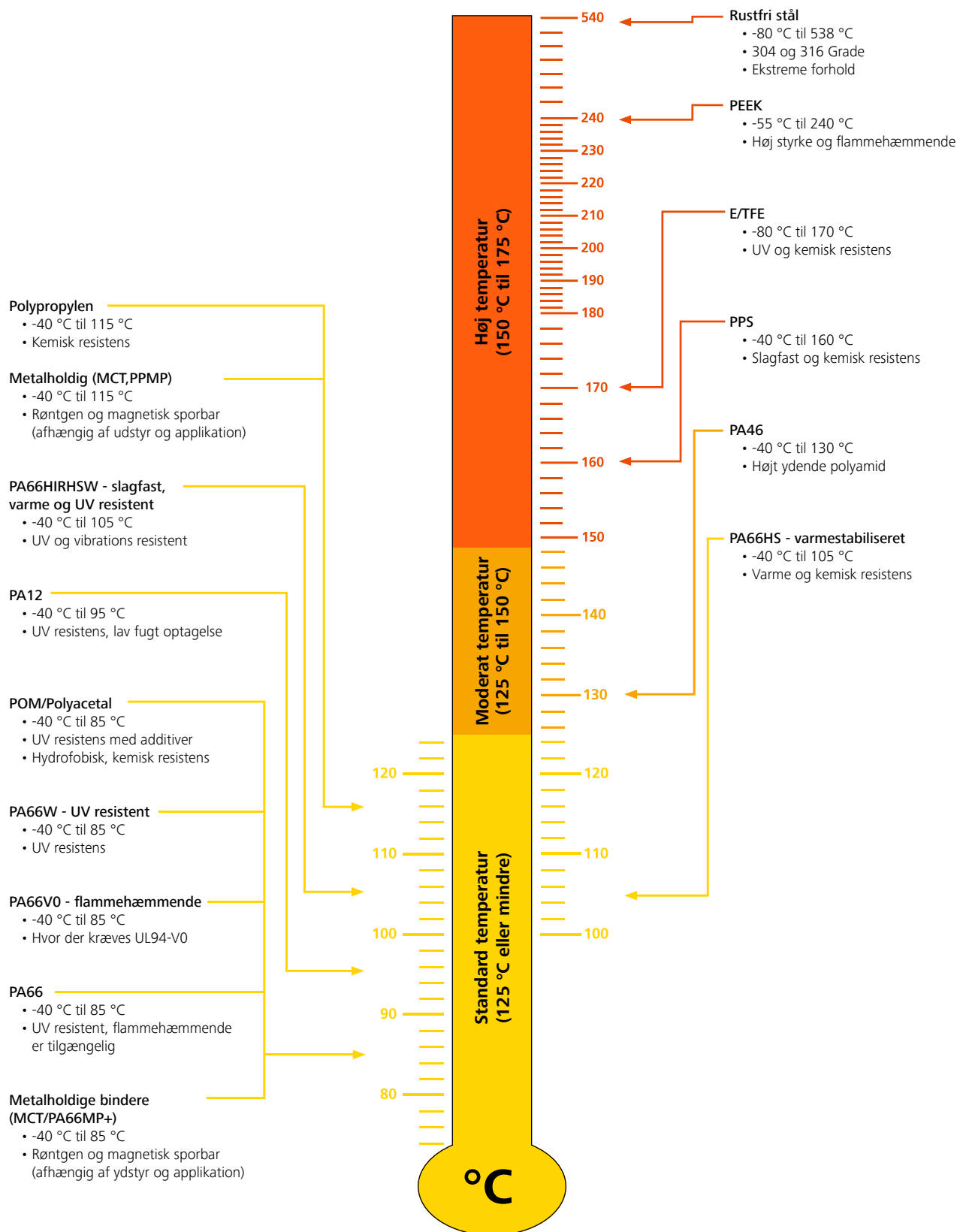
**Flere farver på forespørgsel.



= Minimum trækstyrke (Newton)

Driftstemperaturer for kabelbindermaterialer

Denne guide viser de minimale og maksimale driftstemperaturer for kabelbindere i henhold til det materiale, hvoraf vi fremstiller dem. Den giver et overblik over hvilke materialer HellermannTyton bruger til fremstilling af kabelbindere. Kontakt vores salgsteam for at kontrollere tilgængeligheden af produkter i dit foretrukne materiale.



Egenskaber for Polyamid PA66

Polyamid er et af de vigtigste syntetiske materialer indenfor termoplast. Termoplast kan formes ved opvarmning så ofte det er nødvendigt uden, at der sker en kemisk nedbrydning eller andre negative egenskaber af materialet. Dette gør polyamid ideel til sprøjtestøbning af høj kvalitetsprodukter.

Ca. 90 % af alle kabelbindere og sokler fra HellermannTyton bliver produceret i dette materiale. Polyamid er også kendt under handelsnavnet Nylon®, som er et registreret varemærke fra virksomheden Dupont.

Den indre struktur i Polyamid viser en delvis orden af polymerkæder, hvilket vil sige, at polyamid er delvis krystallisk. På grund af den tætte opbygning af individuelle molekylærkæder, slipper polyamid kun begrænset lys gennem materialet. Dette materiale er derfor beskrevet som transparent.

Polyamid PA66 har mange egenskaber, der er værdifulde for HellermannTytons kabelbindere og montagesokler.

- Høj styrke, stivhed og hårdhed
- Høj dimensional stabilitet, selv ved opvarmning
- Høj slidstyrke

Det store udvalg af polyamider og tillægsstoffer muliggør optimale egenskaber, hvorved de færdige produkter kan tilpasses forskellige anvendelses områder.

Følgende PA66 varianter benyttes i HellermannTyton produkter:

- Polyamid 6.6 standard (PA66) til temperaturer op til +85° C
- Polyamid 6.6 varmestabiliseret (PA66HS) til temperaturer op til +105° C
- Polyamid 6.6 UV stabiliseret (PA66W) til udendørs brug og i sollys
- Polyamid 6.6 varmestabiliseret (HS) og UV stabiliseret (PA66HSW) til udendørs brug op til 105 °C og i sollys
- Polyamid 6.6 slag- og stødsikkert (PA66HIR) til arbejdsområder, der kræver høj elasticitet og temperaturer op til 85 °C
- Polyamid 6.6 stød og varmestabiliseret (PA66HIRHS) til arbejdsområder der kræver høj elasticitet og temperaturer op til 105 °C
- Polyamid 6.6 V0 til høj brændsikkerhed

Vandindhold i polyamid

Polyamid er et hygroskopisk plastmateriale. Dette betyder at materialet absorberer vand, men kan også afgive det igen. I standard omgivelser med temperatur på 23 °C og 50 % relativ fugtighed er vandindholdet i polyamid ca. 2,5 %. De mekaniske egenskaber, specielt fleksibilitet og minimum trækstyrke - bliver påvirket af vandindholdet. For optimal håndtering af kabelbindere, er det derfor vigtigt at vandindholdet er på ca. 2,5 %.



Kvaliteten og funktionaliteten af produkterne påvirkes derfor af vandindholdet, derfor er den korrekte opbevaring af vores produkter afgørende. Læs vores separate instruktioner om opbevaring.

Da vandindholdet er yderst kritisk for binderne, er et afgørende spørgsmål: Hvad sker der hvis vandindholdet i binderne ændres efter, at de er monteret?

Vandindholdet bestemmer hvor fleksibel og stærk binderen er. Ved et vandindhold på ca. 2,5 % har binderne den ideelle fleksibilitet ved montering. Når kabelbinderen stresses gennem låsehovedet, må tungen være fleksibel nok til at glide hen over tænderne uden at knække. På den anden side må den også give en tilstrækkelig hårdhed og modstand i materialet til at låsetungen griber fast i binderens tænder, når den strammes således, at korrekt låsning opnås. Efter binderen er låst, er den i en statisk tilstand. Ændringer i vandindholdet i binderen påvirker ikke binderens mekaniske egenskaber, efter den er låst.

Egenskaber for UV stabiliseret polyamid PA66W

Vi modtager ofte spørgsmål om, hvor vidt sorte kabelbindere er velegnet til udendørs brug. Dette afhænger selvsagt af anvendelsesområdet, men generelt kan følgende siges:

En sort kabelbinder produceret i polyamid 6.6 standard (PA66) er farvet sort og har et lavt indhold af sort kulstof. Denne mængde af kulstof er ikke tilstrækkelig til at beskytte materialet mod skader forårsaget af UV stråling igennem længere tid.

Produkter der er produceret i UV stabiliseret polyamid PA66W, er produceret iht. ASTM standarden D6779 med et indhold på min. 2 % kulstof. Disse produkter tåler meget bedre UV stråling end standard PA66.

Dette vises klart ved sammenligningen af de 2 billeder.

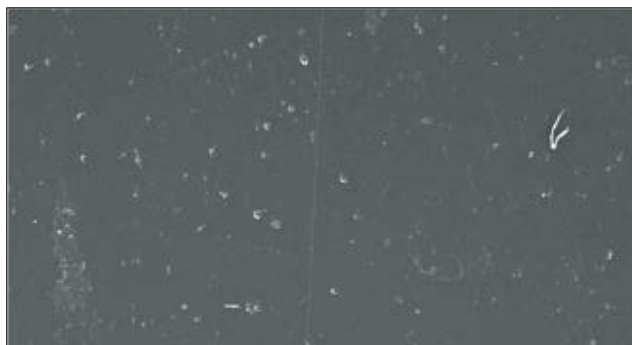
Efter 500 timers påvirkning af UV stråling

Polyamid 6.6 standard (PA66) farvet sort:



Krydsbindingen er ødelagt på grund af UV stråling.

Polyamid 6.6 UV stabiliseret (PA66W) med ca. 2 % kulstof:



Krydsbinding er kun ændret i enkelte punkter efter UV stråling.

Til udendørs brug anbefaler vi produkter fremstillet af UV stabiliseret polyamid (PA66W).

En simpel praktisk test: "Hammer testen"

Det kan hurtigt fastslås om kabelbinderen er UV resistent eller ej. Slå på spidsen af strippen med en hammer. Hold den afbrækkede ende op mod lyset. Kabelbindere med et kulindhold på cirka 2 % vil ikke tillade lys at trænge igennem, og den vil se sort ud. Standard sorte bindere, vil være transparente på den afbrækkede ende.

Egenskaber for polyamid PA11/PA12

Bortset fra PA66 er der polyamider, der er mindre hygroskopiske. Disse omfatter PA11/12.

PA11/PA12 har følgende fordele i forhold til PA66:

- Mindre hygroskopisk - mætning ved 23 gr. C og 50 % relativ fugtighed er cirka 1 %
- Bedre stød egenskaber
- God vejrbestandighed, selv uden specielle additiver

Disse tre egenskaber gør PA12 ideel for udendørs brug specielt hvis kravene omfatter stødsikkerhed.

Vandoptagelsen for PA12 er ikke kun mindre end PA66, men også langsommere. Dette er kravet, hvor de mekaniske egenskaber skal være forholdsvis uændrede i forhold til ændringer i miljøforhold.

Egenskaber for polyamid PA46

Polyamid PA66, trods additiver, er ikke velegnet til langtidsbrug ved temperaturer på +105 °C. På grund af væsentlig bedre varmemodstand er polyamid PA46 mere anvendelig ved temperaturer op til 195 °C (afhængig af tiden).

Fordele ved PA46 i forhold til PA66

- Større stivhed, selv ved høje temperaturer
- Højere anvendelsestemperatur op til +195 gr. C (5000 timer)
- Større formstabilitet ved højere temperaturer
- Fremragende kemisk resistens
- Driftstemperatur op til + 130 °C

Egenskaber for Polyetheretherketone PEEK

PEEK er en delkrystaliseret aromatisk polymer. Det betragtes som det termoplastiske materiale med den højeste performance, der er tilgængeligt i øjeblikket. I det følgende bliver de vigtigste materialeegenskaber kort forklaret:

Kan klare høje temperaturer

- Smeltetemperaturer op til +343 °C
- Kontinuerlig anvendelsestemperatur +240 °C (UL 746B)

Resistens overfor slitage

- Enestående resistens overfor slitage over et bredt spekter af tryk, hastighed, temperatur og forskellige ruheder på overflader

Kemisk resistens

- Fremragende resistens i mange forskellige kemiske miljøer, selv ved høje temperaturer
- Det eneste der kan opløse materialet er koncentreret svovlsyre

Brand, røg og gift

- Meget stabil og kræver ingen flammehæmmende tilsætningsstoffer for at opnå UL94-V-O mærkning
- Materialets renhed giver en ekstrem lav røgudvikling og emission af giftige gasser ved brand

Hydrolyse resistent

- PEEK bliver ikke påvirket af vand eller damptryk
- Ved langvarig vandpåvirkning ved høj temperatur og tryk bibeholdes de mekaniske egenskaber på et højt niveau

Resistens overfor stråling

Fremragende resistens overfor stråling på grund af den stabile kemiske struktur af PEEK

Renhed

- PEEK materialet er i sig selv rent og med et lavt niveau af ioniske additiver
- God strålingsresistens på grund af den stabile kemiske struktur i materialet

Disse egenskaber gør, at PEEK er det rette materialevalg i enhver krævende applikation kombineret med en kontinuert temperaturtærskel på + 240° C.

Egenskaber af Tefzel® (E/TFE)

E/TFE kan beskrives som en robust termoplast med en fremragende balance af egenskaber.

Mekanisk er den stærk, har medium stivhed, stødsikker og er resistent overfor slitage.

E/TFE kan opfylde alle krav i forbindelse med montering hvor andre materialer kommer til kort overfor mekanisk hårdhed, termisk evner samt evnen til at imødestå barske miljøforhold.

Tefzel® er et registreret varemærke af DuPont.

Opsummering af hovedegenskaberne:

- Tåler konstant omgivelsestemperatur på +170 °C
- Vejrbestandig
- Upåvirket af de fleste opløsningsmidler og kemikalier
- Hydrolyse stabil
- Væsentlig mere resistent imod stråling end andre plastmaterialer



Kemisk bestandighed overfor forskellige plastmaterialer

▲ = resistent

△ = delvis resistent

○ = ikke resistent

Disse værdier er kun retningslinier. De skal ikke betragtes som materialespecifikationer og ikke som erstatning for en egentlig test. Se venligst vore tekniske datablade for yderligere detaljer.

	Konc. (%)	Temperatur beskyttet til	PA66	PA46	PA12	PA11	POM	PP	E/TFE (Tefzel®)	TPU	PEEK
Acetone	100	23 °C	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	▲
Allylchlorid	100	23 °C	▲			▲	▲	▲		○	
Anilin	100	23 °C	▲	△	△	▲	△	▲	▲	○	▲
Aromastoffer							▲	○	▲	△	▲
Benzaldehyd		23 °C	▲	△		▲	▲	▲	▲	○	▲
Benzin/benzol blanding		23 °C	▲	▲	▲	▲	▲	△	▲	△	▲
Benzol	100	23 °C	▲		▲	▲	△	△	▲	△	▲
Bromin		23 °C		○	○	○		○		○	
CFC								△			
Decahydronaftalin	100	23 °C	▲			▲	▲	△	▲	▲	▲
Diethyl æter	100	23 °C	▲			▲	▲	△	▲		▲
Di-isopropyl æter	100	23 °C						△			
Dimethylformamid	100	23 °C	▲	▲		▲	▲	▲	▲		▲
Diocetylftalat, DOP		23 °C	▲	▲		▲	▲	▲	▲	○	▲
Ethanoik syre 10%	10	20 °C	○	△	△	▲	▲	▲	▲		
Ethanoik syre 100%	100	23 °C	○	○		▲	△	▲	▲		
Ethanoik syre 25%	25	20 °C	○			▲	△	▲	▲		
Ethanoik syre 50%	50	20 °C	○			▲	△	▲	▲		
Ethylacetate	100	23 °C		▲	▲	▲	△	△		△	▲
Fenol	65	23 °C	○	○	○	○	○	▲	▲	○	
Flydende acetaldehyd	100	23 °C	▲	○		▲	▲	△	▲	○	▲
Flydende klor	100	23 °C	○	○		○		○			
Freon		23 °C						▲			▲
Kaliholdig Permanganat	6	23 °C	○	○	○	○	▲	▲	▲	△	▲
Karbon bisulfit	100	23 °C	▲	○	▲	○	▲	○	▲	○	▲
Karbondetraklorid	100	23 °C	▲	▲	△	○	▲	△	▲	○	▲
Keton			▲	▲			▲	▲	▲		▲
Klorbenzin	100	23 °C			○	△	△	▲			
Klor i gasform	100	23 °C	○			○		○	▲	△	
Kloroform	100	23 °C		○	○	▲	○	△		○	
Koldt vand			▲		▲	▲	▲			▲	▲
Kromsyre 10%	10	23 °C	○	○		○	○	▲	▲	○	▲
Kromsyre 20%	20	20 °C	○	○		○	○	▲	▲	○	▲
Kromsyre 50%	50	20 °C	○	○		○	○	▲	▲	○	▲
Kykloheksan	100	23 °C	▲			▲	▲	▲	▲	▲	▲
Madolie		23 °C		△		▲	▲	▲			▲
Maursyre	98	23 °C	○		○	▲	○	▲	▲	○	△
Methylethylketonperoksid	100	23 °C	▲	▲		▲	△	▲	▲	○	▲
Methylisobutylceton	100	23 °C	▲			▲	▲	▲	▲		▲
Motorolie	100	23 °C			▲	▲	▲	▲		▲	▲
N-heptan	100	23 °C	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Nitrobenzin	100	23 °C	▲	△		▲	▲	▲	▲	○	▲
Normal benzin		23 °C		▲		▲	▲	▲			▲
Parafinolie		23 °C	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Perkloethylen		23 °C	▲		▲	△	▲	△	▲	○	▲
Petroleum		23 °C	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Salpetersyre 10%	10	20 °C	○		○	○	○	▲	▲	○	▲
Salpetersyre 50%	50	23 °C	○		○	○	○	○	▲	○	○
Silikonolie		23 °C	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Svovlsyre 10%	10	20 °C	○		△	▲	○	▲	▲	○	△
Svovlsyre 50%	50	20 °C	○				○	▲	▲	○	○
Svovlsyre 96%	96	23 °C	○	○			○	○	▲	○	○
Sykloheksanon	100	23 °C	▲			▲	▲	▲	▲		▲
Toluol	100	23 °C	▲		▲	▲	▲	△	▲	○	▲
Trichlorethylen	100	23 °C	▲	△	△	△	△	△	▲	○	▲
Vandstofperoksyd 10%	10	20 °C	△			▲	▲	▲	▲	△	
Vandstofperoksyd 30%	30	23 °C	○	○		▲	▲	▲	▲	△	
Varmt vand						▲	▲	▲		△	▲
Xylene	100	23 °C	▲	▲	▲	▲	▲	△	▲	○	▲

Tefzel® er et registreret varemærke fra virksomheden DuPont.

Generelt omtales kabelbindere fremstillet af råmaterialet E/TFE som Tefzel®-bindere. Sammen med Tefzel® fra DuPont anvender HellermannTyton tilsvarende E/TFE råmateriale fra andre leverandører.

Hvad betyder Brændklasse UL94?

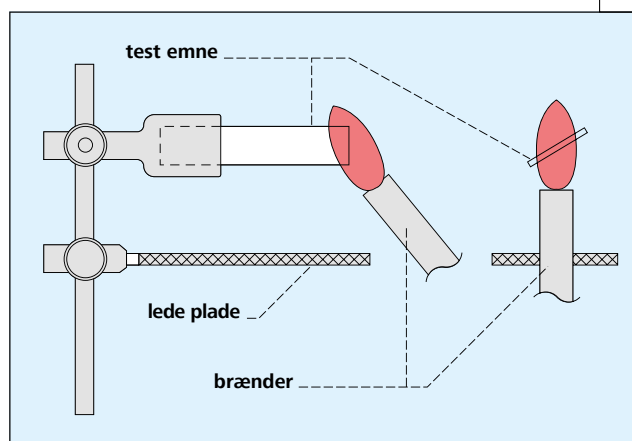
UL er forkortelse for Underwriters Laboratories. Dette er en uafhængig organisation i USA, der kontrollerer og certificerer produktsikkerhed. Ud over en række produktstandarder specificerer UL desuden brændkasetest UL94 for plastmaterialer. UL94 er en materiale brændingstest udført på testemner af råmaterialet, men ikke det færdige produkt. UL94 er forskellig fra den horizontale brændtest UL94 HB (billede 1) og en vertikal brændtest UL94 V (billede 2). Den vertikale test UL94 V defineres i 3 klasser: UL94 V0, UL94 V1 og UL94 V2.

I alle disse brændtest påføres emnet en åben flamme. Da brændbarheden også er afhængig af tykkelsen af materialet, er det vigtigt ikke kun at klassificere materialet i henhold til HB, V0, V1 eller V2, men også af fremhæve tykkelsen på emnet.

UL94 HB:

Horizontal brændtest

1



Test kriterier:

- Brændhastighed af emne i mm/min.

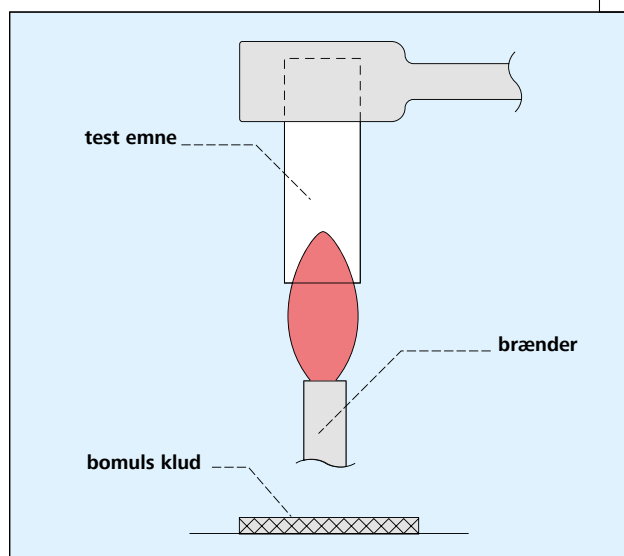
Klassifikation:

- I henhold til HB

UL94 V:

Vertikal brændtest

2



Test kriterier:

- Efterbrænding af emne
- Afdryp af brændende partikler

Klassifikation:

- I henhold til V0, V1 eller V2

Følgende tabel er en opsummering af testprocedurer og krav til UL94 klassifikation.

Klassifikation	Horizontal test UL94		Vertikal test UL94		
	HB		V0	V1	V2
Antal af emner	3	3	5	5	5
Tykkelse på emner	< 3 mm	3 - 13 mm	op til maks. 13 mm		
Første flammepåvirkning	30 sek.	30 sek.	10 sek.	10 sek.	10 sek.
Anden flammepåvirkning	-	-	10 sek.	10 sek.	10 sek.
Reaktionshastighed	maks. 75 mm/min	maks. 40 mm/min	-	-	-
Efterflamme tid efter første flamme påføres ethvert individuelt emne	-	-	maks. 10 sek.	maks. 30 sek.	maks. 30 sek.
Efterflamme tid efter anden flamme påføres for ethvert individuelt emne	-	-	maks. 30 sek.	maks. 60 sek.	maks. 60 sek.
Total efterflamme tid for alle 5 emner efter første og anden flamme påførsel	-	-	maks. 50 sek.	maks. 250 sek.	maks. 250 sek.
Efterflamme eller efterglød for ethvert emne partikler eller dråber tilladt	ja	ja	nej	nej	nej
Bomuldsindikator tændes med flamme partikler og dråber tilladt	-	-	nej	nej	ja

Brændbare egenskaber på de følgende produkt sider er altid relateret til råmaterialets brændhastighed i forhold til UL94. Normalt anvendes Polyamid 6.6 standard, Polyamid 6.6 vejrbestandig og Polyamid 6.6 varmestabiliseret til kabelbindere og montagesokler. Disse materialer opfylder kravene i UL94 V2.

HellermannTyton kabelbindere opfylder IEC 62275 standarden

HellermannTytons position som global ledende producent af højkvalitets cable management produkter, samt mere end 85 års erfaring, bestyrker vores omfattende industrielle ekspertise.

Kabelbindere med indvendige tænder (T-Serien, Q-Serien), udvendige tænder (OS-Serien) samt vores stålbindere (MBT- og MST-Serien) er alle testet i henhold til kabelbinder standarden IEC 62275 (Cable management systems - Cable ties for electrical installations).

Kabelbindere af standard materialerne polyamid 6.6 (PA66), varmestabiliseret polyamid 6.6 (PA66HS), UV-stabiliseret polyamid 6.6 (PA66W) samt rustfri stål type SS304 og SS316 er testet med succes og godkendt.

IEC 62275 standarden indeholder disse tests:

- Installationstest på minimum og maksimum opgivet bundt diameter
- Installationstest på minimum opgivet installations temperatur
- Påvirkningstest ved minimum opgivet driftstemperatur
- Minimum trækstyrke test (I testen beskrevet som træktest)
- Træktest efter varmepåvirkning ved den opgivne temperatur
- Træktest efter opvarmning til minimum og maksimum opgivne temperaturer
- Træktest efter fugt og varme påvirkning ved minimum og maksimum opgivne driftstemperaturer
- Ildudvikling på både det aktuelle produkt samt testsubstrat
- Træk- og visuel test af PA66W efter eksponering for UV bestråling
- Resistens overfor korrosion (afhængig af materialet)
- Træktest af stålbindere efter eksponering for vibrationer

Disse kabelbindere er testet og certificeret:

- T-Serien indvendige tænder i PA66-NA, PA66-BK, PA66HS-NA, PA66HS-BK, PA66W
- OS-Serien udvendige tænder i PA66-NA, PA66-BK, PA66HS-NA, PA66HS-BK, PA66W
- Q-Serien indvendige tænder i PA66-NA, PA66-BK, farvet PA66, PA66HS-NA, PA66HS-BK
- MBT-Serien, ikke coated i SS316 materiale
- MST-Serien, ikke coated i SS304 materiale



**Materiale specifikation
se venligst side 26.**

Udover IEC 62275 er vi stolte over at kunne tilbyde vores kunder produkter, der er certificeret af velkendte og uafhængige laboratorier som:



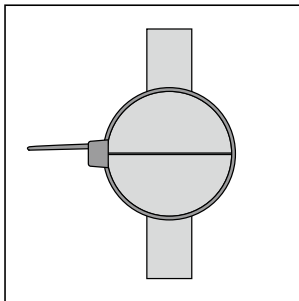
Udnyt HellermannTytons viden og erfaring samt høje produktkvalitetsniveau, når det drejer sig om cable management løsninger til din industri og dit marked.

Fastsættelse af minimum trækstyrke

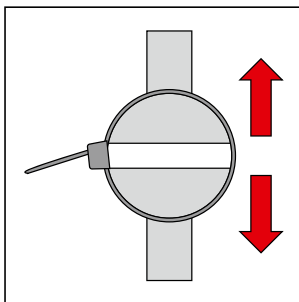
Minimum trækstyrke på kabelbinderen er en vigtig faktor. Den bestemmer, hvor meget binderen kan belastes. Den minimale trækstyrke er defineret iht. militære specifikationer og amerikanske standarder (Military Specification and Standards). Testen er beskrevet i MIL-S-23190E:

Testprocedure til bestemmelse af minimum trækstyrke

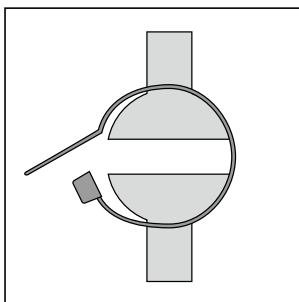
- Test ved stuetemperatur ($23^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$)
- Stabilisering for at opnå stabilt fugtighedsindhold
- Opstilling af træprøvestik
- Anvendelse af bindere på en delt dornarmatur
- Testhastighed



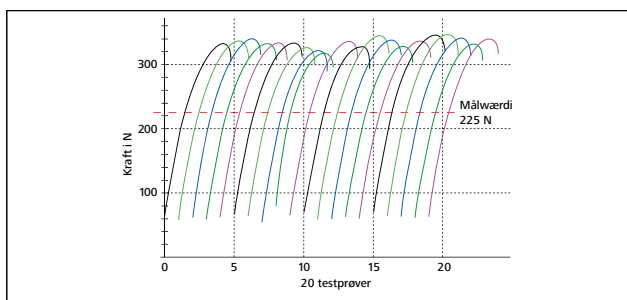
Kabelbinderen monteres på en todelt testdorn med egnet værktøj.



De to dele af testdornen trækkes fra hinanden med en foruddefineret hastighed.



Styrken hvorved kabelbinderen brister eller materialet begynder at bryde, måles i Newton (N).



En typisk måleprotokol for T50R, der er produceret i PA66, har en minimum trækstyrke på 225 N.

Forklaring af minimum trækstyrke

Hvad betyder en minimum trækstyrke på 225 N (50 lbs)?

For at forklare hvad denne værdi betyder, beregnes vægten med hvilken binderen kan belastes. Vægtenheden er angivet i kg. For at gøre dette, er enheden Newton (N) vist på følgende måde:

$$[N] = [kg \times m/s^2]$$

Formel for at beregne massen er:

$$\text{Masse} = \text{minimum trækstyrke} \div \text{acceleration i forhold til tyngdekraft}$$

Acceleration på grund af tyngdekraft er $9,81 \text{ m/s}^2$:

$$\text{Masse} = \text{minimum trækstyrke} \div [kg \times m/s^2] / 9,81 [m/s^2]$$

Ved en minimum trækstyrke på 225 N (50LBS) er massen:

$$\text{Masse} = 225 [kg \times m/s^2] \div 9,81 [m/s^2]$$

Enheden m/s^2 udligner hinanden, efterladende enheden [kg] for massen. Således:

$$\text{Masse} = 225 \div 9,81 \text{ kg} = 22,9 \text{ kg}$$

Derfor kan en T50R kabelbinder med en minimum trækstyrke på 225 N (50LBS) udsættes for 22,9 kg.

Omvendt, med den ønskede belastningsevne, kan minimum trækstyrke beregnes ved en masse:

$$\text{Min. trækstyrke} = \text{massen} \times 9,81 [m/s^2]$$

Hvis for eksempel binderen skal belastes med 53 kg er proceduren:

$$\text{Minimum trækstyrke} = 53 [kg] \times 9,8 [m/s^2] = 520 \text{ N}$$

For at kunne modstå en belastning på 53 kg skal binderen have en minimum trækstyrke på 520 N. I dette tilfælde vælges vores T120R med en minimum trækstyrke på 535 N (120LBS).



$$225 \text{ N} \div 9,81 = 22,9 \text{ kg}$$



$$53 \text{ kg} \times 9,81 = 520 \text{ N}$$



$$= \text{Minimum trækstyrke (Newton)}$$

Introduktion til den primære låseteknologi anvendt i kabelbindere

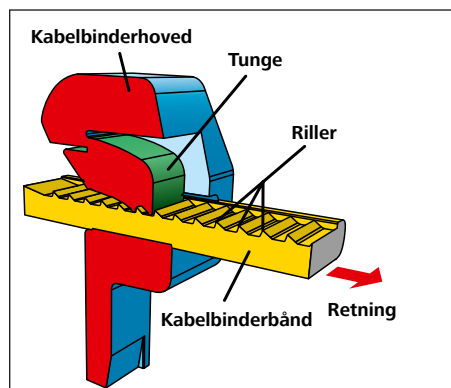
Praktisk viden om låsehoved på kabelbindere HellermannTyton producerer et stort udvalg af kabelbindere til forskellige anvendelser. Gennem en kontinuerlig forbedring af vore produkter på grund af skiftene samt øgede krav fra markedet, har vi udviklet forskellige låsemetoder. På denne side findes en oversigt over de 3 låsemetoder og hvad der karakteriserer hver enkelt metode.

Kabelbinder med låsetunge i plast

Denne låseteknologi benyttes i 90 % af alle HellermannTytons kabelbindere i polyamid. For at kunne dække mange forskellige anvendelsesområder, findes der mange forskellige varianter af dette system, f.eks. et genoplukkelige design.

Låseteknik

Her opnås låsningen ved at tungen låser i kabelbinderens riller. Dette medfører, at kabelbinderen overholder den oplyste minimum trækstyrke ved belastning.



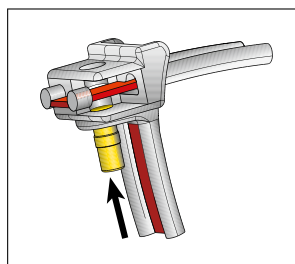
Låseteknologi på en kabelbinder med udvendige tænder.

Kabelbindere KR serien

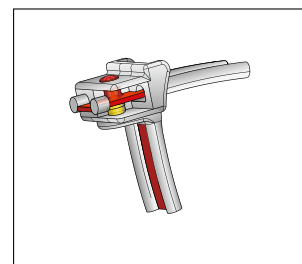
Disse kabelbindere kendetegnes ved den glatte overflade og unikke låseprincip. Med KR seriens skrånede låseholder opnås et særdeles godt fæste omkring kabelbundet.

Låseteknik

Denne patenterede låseteknologi drager fordel af de fremragende deformeringssegenskaber i polyamid. Glasfiberstiften (gul) presses gennem båndet (rød) ved brug af et værktøj (KR6/8 eller KR8PNSE). Båndet trækkes ind i låsehovedet ved hjælp af glasfiberstiften og er således låst, hvorved binderen kan tåle meget store belastninger.



Hovedet på KR binder før låsning.



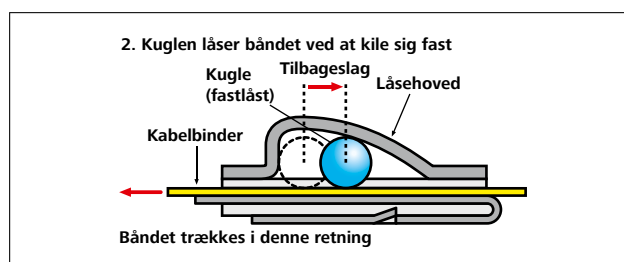
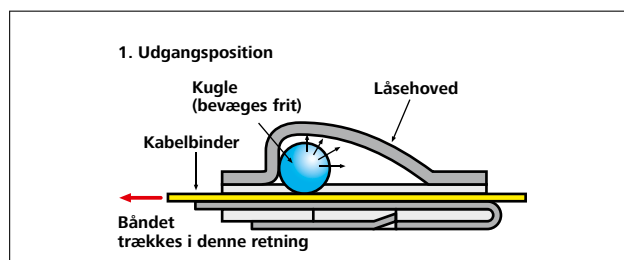
Hovedet på KR binder efter låsning.

Stålbindinger MBT serien

Båndet i MBT serien har ingen riller og båndet indføres parallelt i låsehovedet. Båndene er produceret af rustfri stål type 304 og 316. Værktøjet MK9SST benyttes til at spænde og afklippe kabelbinderen.

Låseteknik

Båndet låses inde i hovedet ved hjælp af en lille kugle. Kuglen kiles fast i det koniske hoved og låser båndet. Da kuglen må tilbagelægge en lille afstand før den kiles fast, er MBT serien ikke velegnet til stive/faste genstande såsom rør. Det såkaldte "slip back" (se tegning) kan ikke kompenseres fra et hårdt materiale. Man kan imidlertid bundte hårde emner med disse stålbindinger, ved at lægge en elastomerprofil som buffer mellem båndet og materialet, der skal bundtes. Herved kompenseres for "slip back'et". Denne låseteknik tåler et minimum belastning på op til 7.000 Newton.



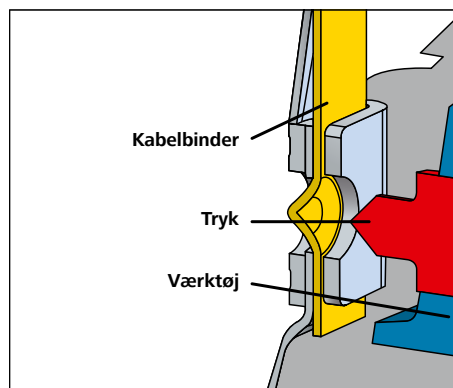
Introduktion til primære låseteknologi anvendt for kabelbindere

Stålbinder MST serien

MST kabelbindere er fremstillet af rustfri stål 304. De har samme fordele som MBT serien, men med et anderledes hoveddesign og lukke teknik. Hvor pladsen er trang, giver MST binderens flade hoved fordele. MST binderne er ikke blot vejrbestandige, men også resistente overfor varme, brand eller bestråling. De kan anvendes i udfordrende miljøer som udendørs eller undergrunds installationer.

Låse teknologi

Presselås teknologien sikrer en sikker montage selv hvor der er tale om vibrationer. MST værktøjet er specielt designet til at spænde, låse og afklippe binderne og skal anvendes.

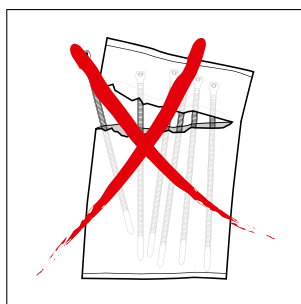


Presselås mekanisme på MST serien.

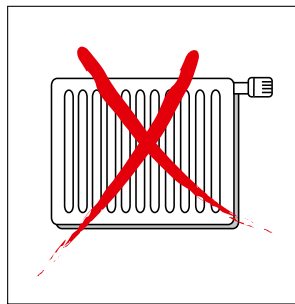
Optimale opbevaringsbetingelser for kabelbindere

HellermannTyton kabelbindere og befæstigelses produkter er fremstillet af polyamid af høj kvalitet. Dette industrielle syntetiske materiale benyttes hovedsagligt til sprøjtestøbning, men kan også presformes. Dette betyder, at materialet absorberer vand, men kan også afgive vand. For optimal lagring af kabelbindere er det vigtigt, at materialet er i en tilstand af ligevægt, med et vandindhold på cirka 2,5 %.

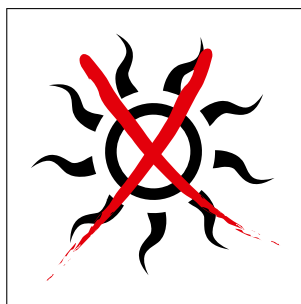
HellermannTytons originale poser sikrer, at vandindholdet i materialet holdes konstant. Af denne årsag er det vigtigt at opbevare produkterne i originalemballagen således, at kvaliteten på kabelbinderne ikke forringes.



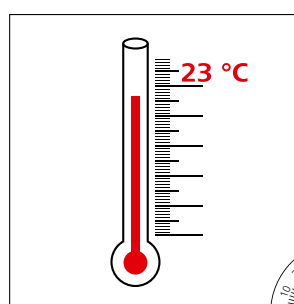
1. Opbevar altid kabelbinderne i en lukket pose
2. Når posen er åbnet, bør kabelbinderne benyttes indenfor en rimelig tid.



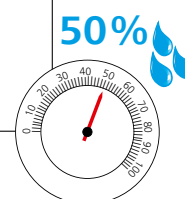
5. Opbevaring bør ske i afstand fra varmekilder!
6. Undgå kontakt med direkte varme, læg ikke posen på radiator eller anden varmekilde!



3. Udsæt ikke produktet for direkte sollys!
4. Opbevar ikke poserne i direkte sollys, f.eks. i vinduskarmen!



7. De ideelle oplagingsforhold er det mellemeuropæiske gennemsnitklima: 23°C



50% relativ fugtighed



Kabelbindere polyamid 6.6 standard

T serien PA66 natur og sort

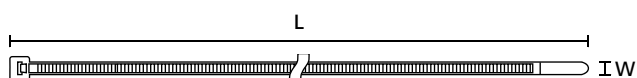
T serien anvendes til bundtning og fastgørelse af kabler, ledninger samt rør. Denne type kabelbinder kan anvendes i de fleste applikationer.

Egenskaber og fordele

- Tilgængelig i forskellige materialer og størrelser
- Høj trækstyrke med meget lav indføringsmodstand
- Fremstillet af 100 % høj kvalitets plast og materialet kan genanvendes
- Indvendige tænder giver et solidt greb om kabelbundter
- Let montering enten manuelt eller med montageværktøj
- Let at indføre på grund af det ergonomisk udformede endestykke



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



T serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18S	2,3	83,0	16,0	80	PA66	Natur (NA)	1.000 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104584	111-02809
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104225	111-01919
	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104218	111-01910
T18I	2,5	145,0	35,0	80	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104515	111-02319
	2,5	145,0	35,0	80	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026299273	111-02370
T18L	2,5	205,0	50,0	80	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104416	111-02119
	2,5	205,0	50,0	80	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104409	111-02110
T25L	2,8	240,0	65,0	110	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026298016	111-02500
	2,8	240,0	65,0	110	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104546	111-02519
T25LL	2,8	330,0	95,0	110	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104560	111-02619
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018800	111-03009
	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104805	111-03210
T30L	3,5	198,0	50,0	135	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018862	111-03419
	3,5	198,0	50,0	135	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018848	111-03410
T30LL	3,5	290,0	80,0	135	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018534	111-03529
	3,5	290,0	80,0	135	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018527	111-03500
T40R	4,0	175,0	40,0	180	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660344367	111-01626
T50S	4,6	150,0	35,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018909	111-05819
	4,6	150,0	35,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018886	111-05810
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018961	111-05013
	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018930	111-05000
T50M	4,6	245,0	65,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660322754	111-06201
	4,6	245,0	65,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660118456	111-06200
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018558	111-05219
	4,6	300,0	85,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018541	111-05210
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660019029	111-05409
	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660019005	111-05400
T50LL	4,6	445,0	130,0	225	PA66	Sort (BK)	500 Stk.	1-2;4-6;25	5022660322648	111-06002

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 godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt

www.HT.click/49-38





Kabelbindere polyamid 6.6 standard

T serien PA66 natur og sort



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T80R	4,7	205,0	55,0	355	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026105499	111-05019
	4,7	205,0	55,0	355	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026106120	111-08010
T80I	4,7	305,0	85,0	355	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026106205	111-08229
	4,7	305,0	85,0	355	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026197326	111-08210
T80L	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026105802	111-05419
	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026105789	111-05410
T120S	7,6	225,0	55,0	535	PA66	Natur (NA)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660018510	111-12829
T120I	7,6	300,0	80,0	535	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660127083	111-12219
	7,6	300,0	80,0	535	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660019104	111-12210
T150R	7,6	365,0	100,0	670	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1;3;9-10;25	4031026106526	111-14819
	7,6	365,0	100,0	670	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	4031026201856	111-14810
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660019067	111-12019
	7,6	387,0	100,0	535	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660019043	111-12010
T120M	7,6	460,0	125,0	535	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660018572	111-12619
	7,6	460,0	125,0	535	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660018565	111-12610
T120XM	7,6	600,0	175,0	535	PA66	Natur (NA)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660018596	111-12704
	7,6	600,0	175,0	535	PA66	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660018589	111-12701
T120L	7,6	760,0	225,0	535	PA66	Natur (NA)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660018619	111-12429
	7,6	760,0	225,0	535	PA66	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660018602	111-12403
T150M	8,9	530,0	150,0	780	PA66	Natur (NA)	25 Stk.	1;9-10	4031026106724	111-15619
	8,9	530,0	150,0	780	PA66	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026274423	111-00124
T150L	8,9	820,0	245,0	780	PA66	Natur (NA)	25 Stk.	1;9-10	4031026274867	111-15419
	8,9	820,0	245,0	780	PA66	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026274850	111-15405
T150XL	8,9	1.095,0	330,0	780	PA66	Natur (NA)	25 Stk.	1;9-10	4031026106717	111-15519
	8,9	1.095,0	330,0	780	PA66	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026274874	111-15500
T150XLL	8,9	1.325,0	405,0	780	PA66	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026312033	111-15300
T250R	12,4	515,0	125,0	1.115	PA66	Natur (NA)	25 Stk.	9-10	4031026312125	111-24803
T250M	12,4	565,3	150,0	1.115	PA66	Natur (NA)	25 Stk.	9-10	4031026312767	111-25002
	12,4	565,3	150,0	1.115	PA66	Sort (BK)	25 Stk.	9-10	4031026312149	111-25001
T250I	12,4	730,0	203,0	1.115	PA66	Natur (NA)	25 Stk.	9-10	4031026106793	111-25219
T250L	12,4	880,0	254,0	1.115	PA66	Sort (BK)	25 Stk.	9-10	4031026317724	111-24601
T250XL	12,4	1.030,0	305,0	1.115	PA66	Sort (BK)	25 Stk.	9-10	4031026289083	111-25200
T250X	12,5	370,0	100,0	1.115	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	9-10	5022660021855	111-25102

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 værktøj

	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-39





Kabelbindere Polyamid 6.6 standard

T serien i PA66 farvet

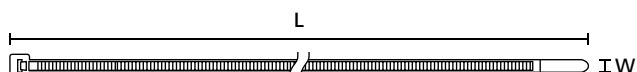
Farvede bindere fra T serien anvendes typisk med henblik på identifikation. De anvendes i de fleste applikationer til samtidig bundtning og identifikation.

Egenskaber og fordele

- Fås i en bred vifte af størrelser og farver
- Stærk kabelbinder til permanent opmærkning og identificering af bundter
- Nem montage manuelt eller med værktøj
- Farvede bindere med indvendige tænder



T serie kabelbindere - oplagt til farvekodning.



T serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026108674	116-01816
	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Grøn (GN)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026108667	116-01815
	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Gul (YE)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026108650	116-01814
	2,5	100,0	22,0	80	PA66	Rød (RD)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026108636	116-01812
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018763	111-03008
	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Grøn (GN)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018794	111-03014
	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Gul (YE)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018831	111-03006
	3,5	150,0	35,0	135	PA66	Rød (RD)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018824	111-03004
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018923	111-04800
	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Grøn (GN)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018954	111-04801
	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Gul (YE)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018992	111-04805
	4,6	200,0	50,0	225	PA66	Rød (RD)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018985	111-04804
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660322488	111-05404
	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Grøn (GN)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660022333	111-05402
	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Gul (YE)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660133664	111-05428
	4,6	390,0	110,0	225	PA66	Rød (RD)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660145513	111-05406

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.



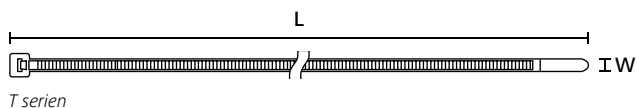
For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Kabelbindere Polyamid 6.6 standard

T serien i PA66 farvet



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T80R	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026194387	116-08016
	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Grøn (GN)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026194370	116-08015
	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Gul (YE)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026194356	116-08014
	4,7	210,0	55,0	355	PA66	Rød (RD)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026194363	116-08012
T80L	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026194349	116-05416
	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Grøn (GN)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026194325	116-05415
	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Gul (YE)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026194301	116-05414
	4,7	390,0	110,0	355	PA66	Rød (RD)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026194318	116-05412
T150R(H)	7,6	365,0	100,0	670	PA66	Blå (BU)	100 Stk.	1;3;9-10;25	4031026194431	116-15016
	7,6	365,0	100,0	670	PA66	Gul (YE)	100 Stk.	1;3;9-10;25	4031026194400	116-15014
	7,6	365,0	100,0	670	PA66	Rød (RD)	100 Stk.	1;3;9-10;25	4031026194417	116-15012
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66	Grøn (GN)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660022722	111-12001
	7,6	387,0	100,0	535	PA66	Rød (RD)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660022715	111-12002

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 værktøj									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-41





Kabelbindere til udendørs brug (UV resistent)

T serien i PA66W sort

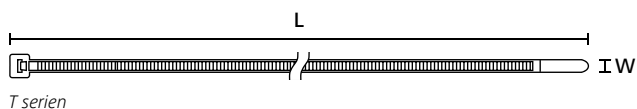
Disse kabelbindere med indvendige tænder er fremstillet af polyamid 6.6 (PA66W) og dermed egnet til udendørs applikationer. UV stabiliserede kabelbindere modstår UV bestråling betydelig længere end standard polyamid 66 kabelbindere. Kabelbinderne anvendes til bundtning og fastgørelse af kabler, ledninger samt rør specielt udendørs.

Egenskaber og fordele

- UV bestandig sort kabelbinder tilgængelig i forskellige størrelser
- Fremstillet af 100% høj kvalitets plastik, godt for materiale genbrug
- Indvendige tænder giver et solidt greb på kabelbundter
- Let montering enten manuelt eller med montageværktøj
- Let at indføre på grund af den bøjede snip



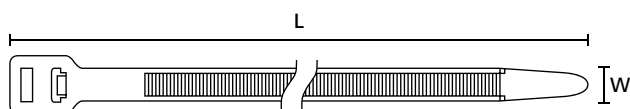
UV resistent T serie kabelbinder (PA66W/UV).



T serien



Materiale specifikation
se venligst side 26.



T 250 serie



Specifikke varenumre i henhold til EN45545 fås på forespørgsel.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104294	111-01960
T18I	2,5	145,0	35,0	80	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104539	111-02360
T18L	2,5	205,0	50,0	80	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104447	111-02160
T25LL	2,8	330,0	95,0	110	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104577	111-02660
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104874	111-03260
T30L	3,5	198,0	50,0	135	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660172946	111-03460
T30LL	3,5	290,0	80,0	135	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660321108	111-03570
T40R	4,0	175,0	40,0	180	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660344350	111-01625
T50S	4,6	150,0	35,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660326301	111-05860
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660023613	111-04889
T50M	4,6	245,0	65,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660322846	111-06206
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660180224	111-05260
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660023538	111-05440
T50LL	4,6	445,0	130,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660322709	111-06000
T80R	4,7	205,0	55,0	355	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026105567	111-05060
T80I	4,7	305,0	85,0	355	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026106250	111-08290
T80L	4,7	390,0	110,0	355	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026105864	111-05460

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.



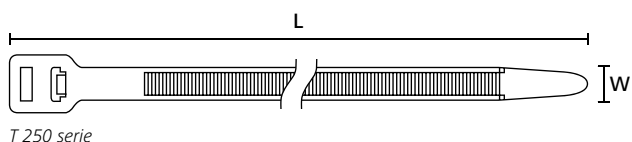
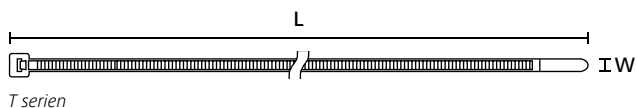
For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Kabelbindere til udendørs brug (UV resistent)

T serien i PA66W sort



TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillingsnr.
T120S	7,6	225,0	55,0	535	PA66W	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660018503	111-12830
T120I	7,6	300,0	80,0	535	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660011788	111-12230
T150R(H)	7,6	365,0	100,0	670	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	4031026106533	111-14860
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660022166	111-12060
T120M	7,6	460,0	125,0	535	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660318573	111-12660
T120L	7,6	760,0	225,0	535	PA66W	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660156625	111-12430
T150M	8,9	530,0	150,0	780	PA66W	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026106731	111-15660
T150L	8,9	820,0	245,0	780	PA66W	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026106694	111-15460
T150XL	8,9	1.095,0	330,0	780	PA66W	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026269917	111-15502
T150XLL	8,9	1.325,0	405,0	780	PA66W	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026312057	111-15305
T250R	12,4	515,0	125,0	1.115	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	25 Stk.	9-10	4031026293905	111-24805

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									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-43





Kabelbindere til temperaturer op til + 105 °C (varme stabiliseret)

T serien PA66HS natur og sort

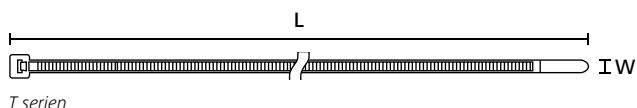
Disse kabelbindere med indvendige tænder er fremstillet af varmestabiliseret polyamid 6,6 (PA66HS). De kan anvendes i omgivelser med kontinuerlige temperaturer op til +105 °C. T-serie kabelbindere kan nemt installeres manuelt eller ved hjælp af et montageværktøj for at sikre ensartethed i installationen.

Egenskaber og fordele

- Varmestabiliseret kabelbinder (PA66HS) til temperaturer op til +105 °C
- Fås i forskellige dimensioner der dækker stort set alle opgaver
- Indvendige tænder giver et solidt greb om bundtet
- Manuelle samt pneumatiske værktøjer tilgængelig for øget montage pålidelighed
- Fås i natur og sort



Varmestabiliseret T serie kabelbindere op til +105°C.



T serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104287	111-01959
	2,5	100,0	22,0	80	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104263	111-01950
T18I	2,5	145,0	35,0	80	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026231006	111-02358
	2,5	145,0	35,0	80	PA66HS	Natur (NA)	1.000 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104522	111-02359
T18L	2,5	205,0	50,0	80	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104430	111-02159
	2,5	205,0	50,0	80	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026241258	111-02049
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104867	111-03259
	3,5	150,0	35,0	135	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660321290	111-03050
T30L	3,5	198,0	50,0	135	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660172946	111-03460
	3,5	198,0	50,0	135	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660320644	111-03459
	3,5	198,0	50,0	135	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660166976	111-03450
T30LL	3,5	290,0	80,0	135	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660320903	111-03569
	3,5	290,0	80,0	135	PA66HS	Sort (BK)	1.000 Stk.	1-2;4-6;25	5022660320880	111-03660
T40R	4,0	175,0	40,0	180	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660344374	111-01627
	4,0	175,0	40,0	180	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660344336	111-01623
T50S	4,6	150,0	35,0	225	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660326189	111-05859
	4,6	150,0	35,0	225	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660326172	111-05850
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660323768	111-04950
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660321962	111-05259
	4,6	305,0	80,0	225	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026105673	111-05250
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660322341	111-05436
	4,6	390,0	110,0	225	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026105833	111-05450

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 godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt

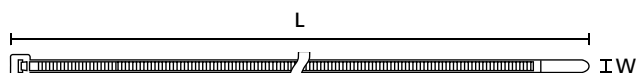
www.HT.click/49-44





Kabelbindere til temperaturer op til + 105 °C (varme stabiliseret)

T serien PA66HS natur og sort



T serien



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T80R	4,7	205,0	55,0	355	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026105550	111-05059
	4,7	210,0	55,0	355	PA66HS	Sort (BK)	1.000 Stk.	1-2;4-6;25	4031026109039	117-08070
T80I	4,7	305,0	85,0	355	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026197340	111-08259
	4,7	305,0	85,0	355	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026217475	111-08250
T80L	4,7	390,0	110,0	355	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026105857	111-05459
	4,7	390,0	110,0	355	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026256764	111-00388
T120S	7,6	225,0	55,0	535	PA66HS	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660319044	111-12850
T150R(H)	7,6	365,0	100,0	670	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1;3;9-10;25	4031026106649	111-15069
	7,6	365,0	100,0	670	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	4031026106618	111-15050
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660318641	111-12059
	7,6	387,0	100,0	535	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660184017	111-12050
T120M	7,6	460,0	125,0	535	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	4031026312903	111-00153
T120XM	7,6	600,0	175,0	535	PA66HS	Natur (NA)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660319112	111-12719
	7,6	600,0	175,0	535	PA66HS	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660319105	111-12700
T120L	7,6	760,0	225,0	535	PA66HS	Natur (NA)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660318375	111-12449
	7,6	760,0	225,0	535	PA66HS	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660318351	111-12440
T150M	8,9	530,0	150,0	780	PA66HS	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026312071	111-15609
T150L	8,9	820,0	245,0	780	PA66HS	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026312064	111-15410
T150XL	8,9	1.095,0	330,0	780	PA66HS	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026106700	111-15510

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 værktøj									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-45





Kabelbindere med større modstandsdygtighed Polyamid 6.6 ScanBlack

T serien PA66 HIR(S) sort

Slagfast T-Serie kabelbindere er fremstillet af PA66HIR (S) - et modificeret slagfast materiale. Dette højtydende materiale giver begrænset skørhed og større fleksibilitet selv ved lave temperaturer. PA66HIR (S) kabelbindere opfylder stigende krav som i den kemiske og medicinske industri samt bilindustri.

Egenskaber og fordele

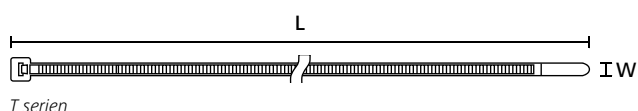
- Tilgængelig i forskellige materialer og størrelser
- Høj trækstyrke med meget lav indføringsmodstand
- Fremstillet af 100 % høj kvalitets plast og materialet kan genanvendes
- Indvendige tænder giver et solidt greb på kabelbundter
- Let montering enten manuelt eller med montageværktøj
- Let at indføre på grund af det ergonomisk udformede endestykke



Slagfast T serie kabelbinder (PA66HIR(S)).



Materiale specifikation
se venligst side 26.



T serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66HIR(S)	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660324192	111-04890
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA66HIR(S)	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660322129	111-00222
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66HIR(S)	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660322549	111-05441
T120I	7,6	300,0	80,0	535	PA66HIR(S)	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660318313	111-12203
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66HIR(S)	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660318900	111-12032
T120L	7,6	760,0	225,0	535	PA66HIR(S)	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660318443	111-12402

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									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





T serien med indvendige tænder

T serien i PA66V0 hvid

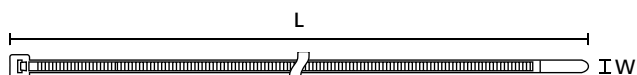
T-serie kabelbindere til bundtering og sikring af kabler, rør og slanger. Disse kabelbindere kan bruges til næsten enhver form for applikation, især hvor sikkerhedsforskrifterne er høje, og reduktionen af røg og farlige gasser er påkrævet. PA66V0 produkter anvendes typisk inden for offentlige sektorer - især inden for jernbane-, bygge- og forsvarsindustrien.

Egenskaber og fordele

- Hvid kabelbinder i forbindelse med brandsikring
- Opfylder røgudviklingskravene i UL94 V0
- Lav røgudvikling ved brand
- PA66V0 kabelbindere fås i forskellige dimensioner
- Høj sikkerhedsgrad



T serie kabelbinder hvid til brandsikring (PA66V0).



T serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66V0	Hvid (WH)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660019418	111-91819
T18L	2,5	203,2	55,0	80	PA66V0	Hvid (WH)	1.000 Stk.	1-2;4-6;25	5022660319624	111-02043
T30R	3,6	150,0	35,0	135	PA66V0	Hvid (WH)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660019432	111-93019
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66V0	Hvid (WH)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660019456	111-95019
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA66V0	Hvid (WH)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660331466	111-00317
T50L	4,7	390,0	110,0	225	PA66V0	Hvid (WH)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660121982	111-05438
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66V0	Hvid (WH)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660019470	111-91210

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 værktøj									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.

EN 45545-2



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-47



HellermannTyton



Kabelbindere til temperaturer op til + 150 °C (5000 timer) af polyamid 4.6

T serien PA46 natur og grå

Disse kabelbindere med indvendige tænder er fremstillet af Polyamide 4.6 (PA46). De kan anvendes i omgivelser med kontinuerlige temperaturer op til +195 °C (500 timer), hvilket gør dem egnet til applikationer, hvor der kræves et bredere temperaturområde. Polyamid 4.6 er et velkendt materiale inden for bilindustrien, jernbanen samt hvidevarer. Et montageværktøj anbefales for at sikre større procespålidelighed, når du installerer kabelbindere.

Egenskaber og fordele

- Kabelbinder til høje temperaturer op til +150 °C (5000 h) og +195 °C (500 timer)
- Fås i forskellige størrelser til forskellige bunddiametre
- Generering af lav røg i tilfælde af brand
- PA46 er et fugtighedsfølsomt materiale
- Kabelbinder med indvendige tænder giver et solidt greb omkring bundter
- Nem montage enten manuelt eller med et værktøj



T-Serie kabelbindere - højtemperatursresistent op til +150 °C i 5000 timer (PA46).



Materiale specifikation
se venligst side 26.



T serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA46	Natur (NA)	1.000 Stk.	1-2;4-6;25	4031026198453	114-01879
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA46	Grå (GY)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660170836	111-00264
	3,5	150,0	35,0	135	PA46	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026198460	114-03079
T50R	4,6	202,0	50,0	225	PA46	Grå (GY)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026284286	111-00824
	4,6	202,0	50,0	225	PA46	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026269115	111-00525
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA46	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660183409	111-05220
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA46	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026269122	111-00526
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA46	Natur (NA)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660021268	114-12179
	7,6	387,0	100,0	535	PA46	Grå (GY)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660330414	111-00819

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									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Kabelbindere med høj kemisk resistens til temperaturer fra -80 °C op til +170 °C

T-serien i Tefzel® E/TFE blå

E/TFE eller Tefzel® kabelbindere anbefales hvor der kræves høj kemikalieresistens og/eller hvor der er tale om konstante temperaturer op til +170 °C. Disse kabelbindere anvendes ofte i udfordrende applikationer indenfor fødevarer, medico, aerospace, automotive eller baneinstallationer.

Egenskaber og fordele

- Blå og yderst kemisk resistent kabelbinder i forskellige dimensioner. Anvendes i applikationer med temperaturer fra -80 °C op til 170 °C
- Resistent overfor bestråling samt UV
- E/TFE er et ikke hygroskopisk materiale og absorberer ikke fugt
- Overholder UL94 V0 krav



T-Serien E/TFE kabelbinder med høj kemisk resistens op til +170°C.



For yderligere information om E/TFE sokler venligst se KR-serien på side 171.



T-serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillingsnr.
T18R	2,5	101,6	22,0	80	E/TFE	Blå (BU)	100 Stk.	2;5	4944387123418	111-00659
T30R	3,5	150,0	36,0	133	E/TFE	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387127416	111-00698
T50R	4,7	202,0	50,0	225	E/TFE	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387133417	111-00732
T50L	4,7	381,0	105,0	225	E/TFE	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387138412	111-00718
T120R	7,4	387,0	105,0	535	E/TFE	Blå (BU)	50 Stk.	1;3;9-10;25	4031026316833	111-01125

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. Generelt omtales kabelbindere fremstillet af råmaterialet E/TFE som Tefzel®-bindere. Sammen med Tefzel® fra DuPont anvender HellermannTyton tilsvarende E/TFE råmateriale fra andre leverandører.

Anbefalet værktøj									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-49





Kabelbindere af polypropylen med høj kemisk resistens og til temperaturer op til +115 °C

T serien i PP sort og natur

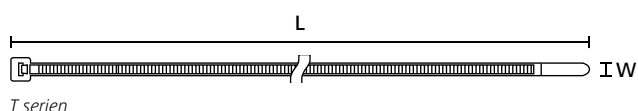
T - serie kabelbindere af polypropylen (PP) er mindre hygroskopiske og har en høj resistens mod kemikalier sammenlignet med standard polyamid 6.6 (PA66) materialet. Kabelbindere fremstillet af polypropylen kan modstå temperaturer op til +115 °C. Disse kabelbindere anvendes til bundtning af kabler, ledninger, rør og slanger.

Egenskaber og fordele

- Polypropylen kabelbindere med højere kemisk resistens
- Kan modstå konstant driftstemperatur op til 115 °C
- Forskellige dimensioner i sort og natur
- Med en lav massefylde flyder PP kabelbindere på vand
- Mindre hygroskopisk og absorberer stort set ikke fugt



T serien kabelbinder med høj kemisk resistens og temperaturer op til +115°C (PP).



T serien



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18R	2,5	100,0	19,0	36	PP	Natur (NA)	1.000 Stk.	1-2;4-6;25	4031026311715	111-01922
	2,5	100,0	19,0	36	PP	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026406107	111-01917
T30R	3,6	148,0	32,0	89	PP	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026413686	111-03017
T50R	4,6	202,0	44,5	111	PP	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026311913	111-04931
	4,6	202,0	44,5	111	PP	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026311906	111-04928
T120R	7,6	387,0	105,0	267	PP	Sort (BK)	500 Stk.	1;3;9-10;25	4031026311968	111-12066

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									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





T serien med indvendige tænder

T serie PA11 sort

T serie kabelbindere fremstillet af PA11 har mange tekniske egenskaber, der gør dem velegnet til bundtning og fastgørelse af kabler, ledninger samt rør. Denne type kabelbinder yder en fremragende beskyttelse mod kemikalier som f.eks. offshore. Med den fremragende UV resistens er de velegnet til solcelle installationer.

Egenskaber og fordele

- Fremstillet af Polyamide 11 – bioplast fra vegetabiliske olier
- Fremragende UV resistens og holdbar i udendørs applikationer
- Stabil teknisk performance ved meget lave temperaturer
- Høj resistens overfor kemikalier samt klorider
- Lav vand absorbering medfører stabil teknisk performance



En holdbar T serie kabelbinder med høj resistens mod kemikalier og UV bestråling.



T serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA11	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026521381	111-01718
T30R	3,5	150,0	35,0	130	PA11	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026521398	111-01719
T50S	4,6	150,0	35,0	170	PA11	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026521404	111-01720
T50R	4,6	200,0	50,0	170	PA11	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026521411	111-01721
T50M	4,6	245,0	65,0	225	PA11	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026582818	111-02218
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA11	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026582801	111-02217

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 værktøj						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-51





LK serien, kabelbinder i mellemstørrelse

LK serien

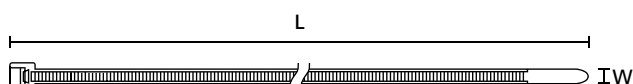
LK serien anvendes til sikring af kabler, rør samt slanger. Disse kabelbindere kan anvendes til næsten alle typer applikationer. LK serien er en forlængelse af T serien og omfatter specielle dimensioner tilpasset kundebehov.

Egenskaber og fordele

- Indvendige tænder giver et solidt greb på bundtet
- Fås i forskellige materialer og dimensioner
- Høj trækstyrke og lav inføringskraft
- Hurtig og nem montage enten manuelt eller med et værktøj



LK serien - mellemstørrelse til T serien.



LK serien



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
LK2A	4,6	270,0	73,0	225	PA66	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018336	111-60104
	4,6	270,0	73,0	225	PA66	Gul (YE)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018404	111-60108
	4,6	270,0	73,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018374	111-60119
	4,6	270,0	73,0	225	PA66	Rød (RD)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018398	111-60106
	4,6	270,0	73,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018343	111-60110
	4,6	270,0	73,0	225	PA66HIR	Sort (BK)	500 Stk.	1-2;4-6;25	5022660309434	111-00118
	4,6	270,0	73,0	225	PA66HIR(S)	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660309564	111-00127
	4,6	270,0	73,0	225	PA66HS	Brun (BN)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660309342	111-60136
	4,6	270,0	73,0	225	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660309359	111-60150
	4,6	270,0	73,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660022777	111-60160
LK2	4,8	120,0	28,0	135	PA66	Natur (NA)	200 Stk.	1-2;4-6;25	5022660018312	111-60219
LK5	13,2	535,0	150,0	1.115	PA66	Natur (NA)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660018480	111-60519
	13,2	535,0	150,0	1.115	PA66	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660018466	111-60510
	13,2	535,0	150,0	1.115	PA66HIR(S)	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660310355	111-60501
	13,2	535,0	150,0	1.115	PA66HS	Natur (NA)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660310249	111-60559
	13,2	535,0	150,0	1.115	PA66W	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660184048	111-60560

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 værktøj									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-52





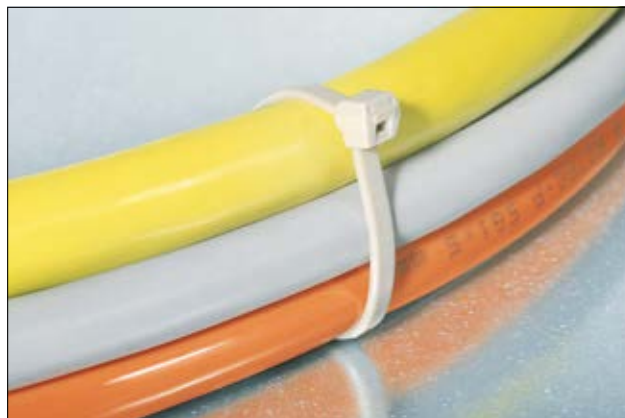
Kabelbindere til høje temperaturer op til +240°C

PEEK kabelbindere, indvendige tænder

PEEK bindere er udviklet til brug i aggressive miljøer. De er velegnede til applikationer med høje temperaturer og er resistente overfor kemikalier og radium stråler, og kan derfor anvendes i medico udstyr, kemisk industri eller på kraftværker. I luftfartsindustrien er PEEK bindere velegnede på grund af forholdet mellem vægt og styrke. På grund af denne kombination kan PEEK bindere erstatte metalløsninger.

Egenskaber og fordele

- Til temperaturer fra -55°C op til +240°C
- Sidder tæt på bundtet på grund af hovedformen
- Let indføring i hovedet kombineret med høj styrke
- Optager mindre plads på grund af hovedets design
- Kombinerer stålbinderens egenskaber med polyamid binderens lette anvendelighed
- Let montage enten manuelt eller med værktøj



PEEK kabelbinder PT220 til højtemperaturs applikationer.



Find flere PEEK produkter for systemløsninger: Med sokkel, se side 95. Skruedel CTAM, se side 172.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
PT220	4,7	220,0	8,0	56,0	380	PEEK	Beige (BGE)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387960549	111-01235

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						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-53





Kabelbindere med åbent hoved

Q-Tie bindere

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

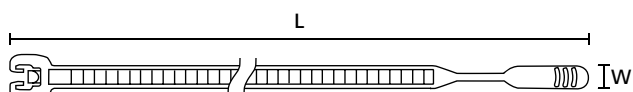
- Innovativt løsning til bundtning og montage af kabler
- Unikt design med åbent hoved
- 25 % hurtigere at montere sammenlignet med en standard kabelbinder
- Indvendige tænder sikrer grebet om bundtet
- Hurtig montage, manuelt eller med værktøj



Q tie bindere: vælg mellem forskellige størrelser.



Venligst find flere Q-serie produkter til dine systemløsninger på side 143.



Q-bindere

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
Q18R	2,6	105,0	24,0	80	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026411682	109-00001
	2,6	105,0	24,0	80	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026411842	109-00030
Q30R	3,6	160,0	38,0	130	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026411934	109-00039
	3,6	160,0	38,0	130	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026410074	109-00010
Q50L	4,7	410,0	110,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026410135	109-00022
	4,7	410,0	110,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026412054	109-00051
Q120R	7,7	420,0	110,0	530	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1;9-10;25	4031026410159	109-00026
	7,7	420,0	110,0	530	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10;25	4031026412092	109-00055

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 værktøj								
	1	2	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Kabelbinder med strømlinet design

X serien

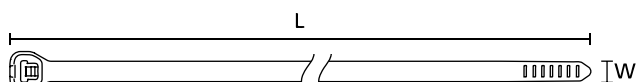
X serien af kabelbindere er et nyt design sammenlignet med traditionelle kabelbindere, som giver fordele og forbedret performance. Med et strømlinet design og et mindre hoved er X serien oplagt, hvor der er begrænset plads. Samtidig opnås et bedre greb om bundtet. Denne professionelle serie fås i vejrbestandig- samt varmestabiliseret materiale, der gør den anvendelig i både varme og kolde miljøer.

Egenskaber og fordele

- Kabelbinder med indvendige tænder
- Høj trækstyrke omkring bundtet
- Glat afrundet design af hovedet
- Pladsbesparende løsning
- Forbedret ergonomisk design
- Giver fast tilspænding uden sideværts bevægelse



X serien giver en overlegen befæstigelse i trange applikationer.



X serien



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
X80R	4,7	200,0	50,0	355	PA66HIRHS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660342004	108-00004
X80I	4,7	300,0	84,0	355	PA66HIRHS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660342011	108-00018
X80L	4,7	385,0	110,0	355	PA66HIRHS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660342028	108-00028
X120R	7,7	369,0	100,0	535	PA66HIRHS	Sort (BK)	100 Stk.	1;5;25	5022660342042	108-00040
	7,7	369,0	100,0	535	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1;5;25	5022660342509	108-00042
X250R	13,0	535,0	150,0	1.115	PA66HIRHS	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660342585	108-00050
	13,0	535,0	150,0	1.115	PA66W	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660342608	108-00052
X250I	13,0	715,0	205,0	1.115	PA66HIRHS	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660342059	108-00045

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 værktøj									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Kabelbinder for slanger og bælge

CTT serien natur og sort

CTT er designet til sikring af rør, slanger og bælge med lavt tryk. Disse kabelbindere anvendes i mange forskellige industrier som f.eks. bil- og byggeindustrien og endvidere i hvidevare samt medicinal industrien.

Egenskaber og fordele

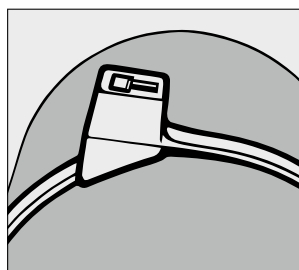
- Buet hovedet giver godt hold om bundtet
- Indvendige tænder for bedre greb om bundtet
- Let montering manuelt eller med værktøj



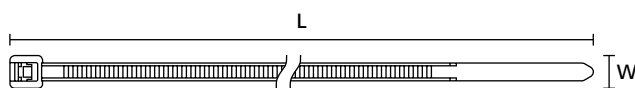
CTT kabelbinder fastgjort på gummibælg.



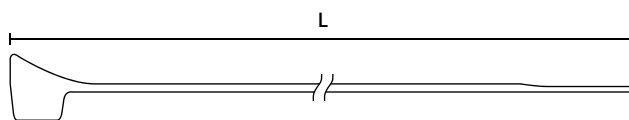
Materiale specifikation
se venligst side 26.



For bundtning om runde faste overflader.



CTT serien



CTT serie

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
CTT20R	2,5	100,0	13,0	89	PA66HS	Sort (BK)	1.000 Stk.	1-2;4-6;25	4031026108148	112-51960
	2,5	100,0	13,0	90	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026201788	112-51919
CTT60R	4,7	205,0	45,0	267	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026201771	112-56019
	4,7	205,0	45,0	267	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026312255	112-52112

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						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Kabelbindere til parallel føring

DH serien

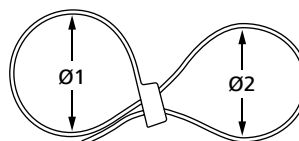
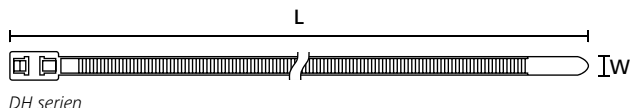
Kabelbindere med 2 løkker er velegnet til bundtning af to parallelle kabler uden brug af ekstra bindere. Samtidig gør den det muligt at eftermontere et ekstra kabel. Anvendes desuden i pakkeindustrien. Den første løkke lukker og sikrer posen, mens den anden løkke er til løft af posen

Egenskaber og fordele

- Giver mulighed for adskillelse af to bundter med kun en kabelbinder
- Kabelbinder designet med to hoveder hvilket giver løkker med både udvendige samt indvendige tænder
- Bundter kan have forskellig diameter
- Maks bundtdiameter er den maksimale samlede bundtdiameter
- Let montering manuelt eller med værktøj



DH serien af kabelbindere til parallel føring.



DH serien maksimal kombineret bundtdiameter

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Min. trækstyrke 2. løkke (M)	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50RDH	4,7	210,0	38,0	225	180 N	PA46	Grå (GY)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660324390	117-05168
	4,7	210,0	38,0	225	180 N	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660324369	117-05002
	4,7	210,0	38,0	225	180 N	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660324314	117-05050
	4,7	210,0	38,0	225	180 N	PA66W	Sort (BK)	500 Stk.	1-2;4-6;25	5022660324420	117-05060
	4,7	210,0	38,0	225	180 N	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660324345	117-05000
T50IDH	4,7	305,0	76,2	225	180 N	PA66HS	Sort (BK)	1.000 Stk.	1-2;4-6;25	4031026201764	117-05350
	4,7	305,0	76,2	225	180 N	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026108988	117-05360
T50LDH	4,7	395,0	100,0	225	180 N	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026271163	117-00008

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 værktøj						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-57





Detekterbar kabelbinder til fødevarerindustrien, sporbar

MCT serien 120R i PA66MP

De metalholdige kabelbindere er specielt udviklet til anvendelse indenfor næringsmiddel- og medicindustrien. En unik produktionsproces hvor der tilføres metalpigmentering, gør det muligt at spore selv små dele i en metaldetektor. Dette gør binderen velegnet til installationer både i og omkring produktionsprocessen.

Egenskaber og fordele

- Total spredning af metalpartikler i hele binderen
- Understøtter kvalitetssikringsprocesser omkring fødevarer, f.eks HACCP
- Unik blå farve for visuel kontrol
- Reducerer risikoen for kontaminering
- Magnetisk sporing



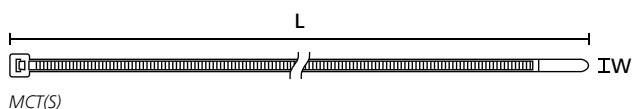
Vores Sporbare MCT(S) anvendes i fødevarer- samt medicinal industrien.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Understøtter kvalitetssikringssystemer
som f.eks. HACCP.



MCT(S)

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MCT18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66MP	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660338946	111-01225
MCT30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66MP	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660330681	111-00829
MCT50R	4,6	203,2	50,0	225	PA66MP	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660330698	111-00830
MCT50L	4,7	380,0	110,0	225	PA66MP	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660011207	111-00831
	4,7	380,0	110,0	225	PA66MP	Gul (YE)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660337154	111-01168
MCT120R	7,6	387,0	100,0	535	PA66MP	Blå (BU)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660333118	111-01136

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 værktøj									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Kabelbinder sporbar til fødevarerindustrien, korrosions resistent

MCTS serien, PA66MP+

De metalholdige kabelbindere er specielt udviklet til anvendelse indenfor næringsmiddel- og medicindustrien. En unik produktionsproces hvor binderen tilføres metalpigmentering, gør det muligt at opdage små dele i en metaldetektor. Dette gør binderen velegnet til installationer både i og omkring produktionsprocessen.

Egenskaber og fordele

- Total spredning af metalpartikler i hele binderens længde
- Kan benyttes som en del af kvalitetssikring i fødevarerindustrien, f.eks. HACCP
- Unik blå farve for visuel kontrol
- Reducerer risikoen for forurening
- Kan spores med metal- og røntgen detektor (afhængig af udstyr)
- MCTS har en god rust resistens



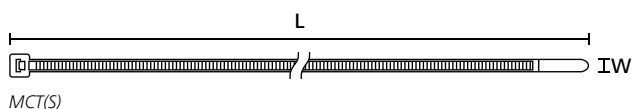
Vores Sporbare MCT(S) anvendes i fødevarer- samt medicinal industrien.



Flere farver på forespørgsel.
Venligst kontakt os.



Understøtter kvalitetssikringssystemer
som f.eks. HACCP.



MCT(S)

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MCTS100	2,5	100,0	22,0	60	PA66MP+	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387960006	111-01341
MCTS150	3,5	153,0	36,0	110	PA66MP+	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387960013	111-01342
	3,5	153,0	36,0	110	PA66MP+	Sennep (MST)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387961676	111-01381
MCTS200	4,7	202,0	50,0	150	PA66MP+	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387960020	111-01343
	4,7	202,0	50,0	150	PA66MP+	Rødbrun (RUS)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387961713	111-01385
	4,7	202,0	50,0	150	PA66MP+	Sennep (MST)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387961683	111-01382
MCTS300	4,8	301,0	80,0	150	PA66MP+	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387961911	111-01399
	4,8	301,0	80,0	150	PA66MP+	Mintgrøn (MGN)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387961928	111-01400
	4,8	301,0	80,0	150	PA66MP+	Rødbrun (RUS)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387961942	111-01402
	4,8	301,0	80,0	150	PA66MP+	Sennep (MST)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387961935	111-01401

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						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-59





Detekterbar kabelbinder til fødevarerindustrien, sporbar

De metalholdige kabelbindere er specielt udviklet til anvendelse indenfor næringsmiddel- og medicoindustrien. En unik produktionsproces med iblanding af metalpigment, gør det muligt at opdage små dele i en metaldetektor. Dette gør binderen velegnet til installationer både i og omkring produktionsprocessen.

Egenskaber og fordele

- Fremstillet af metalholdig polypropylen
- Høj kemisk resistens
- Blå farve for visuel inspektion
- Reducerer risikoen for kontaminering
- Magnetisk og røntgensporing (applikationsafhængig)
- MCTS bindere har høj korrosionsresistens
- Understøtter kvalitetsprocesserne i fødevarerindustrier, f.eks HACCP



MCTPP kabelbindere er kemikalie- og temperatur resistente.

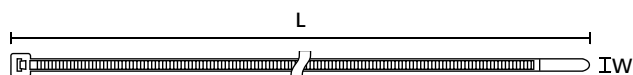


MCT bindere af PA66MP er ideelle sammen med MCMB beslag, side 167.



Understøtter kvalitetssikringssystemer som f.eks. HACCP.

MCT / MCTS serien i PPMP+



MCT(S)

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MCTPP18R	2,4	100,0	22,0	85	PPMP+	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660344701	111-01664
MCTPP30R	3,5	150,0	35,0	130	PPMP+	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660344718	111-01665
MCTPP50R	4,6	203,2	50,0	150	PPMP+	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660344725	111-01666
MCTPP50L	4,6	390,0	110,0	150	PPMP+	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660344732	111-01667
MCTPP120R	7,6	387,0	100,0	380	PPMP+	Blå (BU)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660344749	111-01668

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.

MCTS serien, PPMP+

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MCTS200	4,7	201,0	50,0	140	PPMP+	Blå (BU)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4944387961720	111-01386

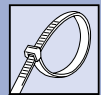
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

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

Anbefalet værktøjer									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Kabelbindere til tyndvæggede kabelbundter

OS serien

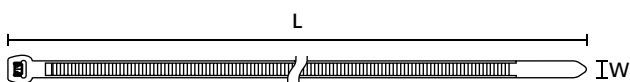
OS kabelbindere anvendes til bundtning af tyndkappede eller bløde ledninger. OS serien er fremstillet af PA66V0 og derfor anvendelige i applikationer, hvor der skal tages hensyn til røg og gasudvikling.

Egenskaber og fordele

- Udvendige tænder med glat overflade mod kabelbundtet
- Følger formen på kabelbundtet perfekt
- Konstruktionen på hovedet fylder mindre
- Lettere indførsel og højere trækstyrke
- PA46 materiale til temperaturer op til +195 °C (500 timer)
- PA66V0 kabelbindere opfylder brandkrav
- Nem montage enten manuelt eller med værktøj



OS kabelbindere med udvendige tænder med en glat overflade til bundtet.



OS serien



Det kurvede hoveddesign på OS serien



**Materiale specifikation
se venligst side 26.**

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
T18ROS	2,5	100,0	20,0	80	PA66HS	Natur (NA)	1.000 Stk.	1-2;4-6;25	5022660320309	118-00035
	2,5	100,0	20,0	80	PA66HS	Sort (BK)	500 Stk.	1-2;4-6;25	5022660320255	118-04701
	2,5	100,0	20,0	80	PA66V0	Hvid (WH)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660332579	118-00079
T30ROS	3,4	145,0	35,0	135	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660180941	118-04800
T30LOS	3,4	200,0	50,0	135	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660181658	118-00044
	3,4	200,0	50,0	135	PA66V0	Hvid (WH)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660331299	118-00080
	3,4	200,0	50,0	135	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660181641	118-04900
T50SOS	4,6	150,0	35,0	225	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660181665	118-05850
T50ROS	4,6	200,0	50,0	225	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660181696	118-05059
	4,6	200,0	50,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026559360	118-00127
	4,6	200,0	50,0	225	PA46	Grå (GY)	500 Stk.	1-2;4-6;25	5022660325359	118-05078
	4,6	200,0	50,0	225	PA66HS	Sort (BK)	500 Stk.	1-2;4-6;25	5022660325311	118-05040
T50MOS	4,6	245,0	66,0	225	PA66V0	Hvid (WH)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660331329	118-00081
	4,6	245,0	66,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026559377	118-00128
	4,6	245,0	66,0	225	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660181702	118-00018
T50LOS	4,6	384,0	110,0	225	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660181726	118-05900
T120ROS	7,6	385,0	105,0	535	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660329692	118-00067
	7,6	385,0	105,0	535	PA66V0	Hvid (WH)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660331244	118-00082
	7,6	385,0	105,0	535	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	4031026559391	118-00130
	7,6	385,0	105,0	535	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660329500	118-00066

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.

EN 45545-2

For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-61





Kabelbindere for høje temperaturer op til +240 °C

PEEK kabelbindere, udvendige tænder

PEEK bindere er udviklet til brug i aggressive miljøer. De er velegnede til høje temperaturer. De er resistente overfor kemikalier og radium stråler og er derfor velegnede i medico udstyr, kemisk industri eller kraftværker. Indenfor luftfartsindustrien er PEEK bindere velegnede på grund af forholdet mellem lav vægt og styrke. På grund af denne kombination kan PEEK bindere erstatte metalløsninger.

Egenskaber og fordele

- Til højtemperatur applikationer fra -55 °C op til +240 °C
- Udvendige tænder giver en glat overflade mod bundtet
- Sidder tæt på bundtet på grund af hovedets design
- Let trådning kombineret med høj styrke
- Optager mindre plads
- Kombinerer en metalbinders performance med en nylonbinders lette montage
- Let montering manuelt eller med værktøj



Kabelbinder med udvendige tænder og mærkeplade HFTP48 fremstillet af i PEEK materiale.



Find flere PEEK produkter for systemløsninger: Sokkel P1SFT65, se side 95. Skruedel CTAM, se side 172.



Materiale specifikation se venligst side 26.



PEEK serien

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
PT2A		3,4	145,0	4,0	35,0	230	PEEK	Beige (BGE)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026252285	118-00032
PT3B		4,7	250,0	4,0	65,0	300	PEEK	Beige (BGE)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026479798	118-00116

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.

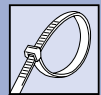
Anbefalet værktøjer						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Kabelbinder med 90° vinklet hoved

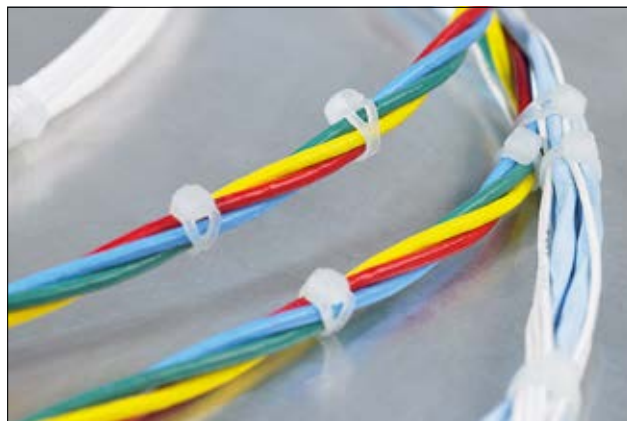
V serien

Med deres lavprofil hoved er V serien med udvendige tænder perfekt egnet til applikationer med begrænset plads som f. eks. kamera eller automatik systemer. (Remote I/O systemer).

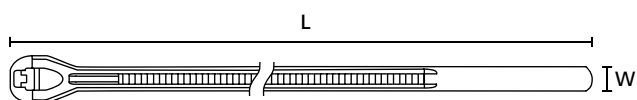
Hvis bundter skal føres gennem en bøsning eller kanalsystem er V serien en praktisk løsning på grund af det afrundede design.

Egenskaber og fordele

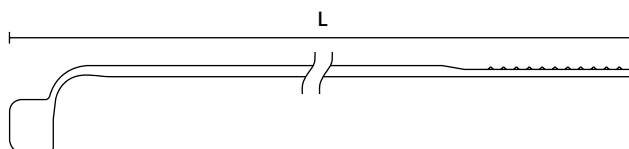
- Kabelbinder med udvendige tænder med glat overflade mod bundt
- Det 90° vinklede hoved er tilpasset bundtet
- Afrundet hoveddesign minimerer risiko for isolationsskade specielt ved parallelle bundter
- Hoved optager mindre plads ovenover bundtet
- Tæt pasform til kabelbundtet
- Let indføring af ende og høj trækstyrke
- Let montering manuelt eller med værktøj



V serien er perfekt til parallel bundtning.



V serien



TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
V100R	2,5	102,5	20,0	100	PA66HS	Natur (NA)	1.000 Stk.	1-2;4-6;25	4031026286068	118-00074
V150R	3,3	150,0	35,0	150	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026293271	118-00089

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 værktøj						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-63





Kabelbinder med lavprofilet hoved

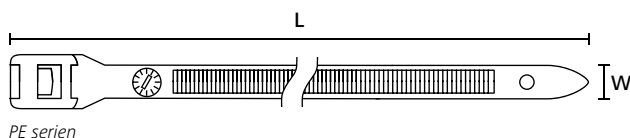
Disse bindere er særligt nyttige i områder med begrænset plads. Det lave design sikrer, at intet hænger fast i binder hovederne. Farvede lavprofilkabelbindere er ideelle til at fastgøre skumpolstring til legepladsudstyr eller som et simpelt middel til at identificere udstyr.

Egenskaber og fordele

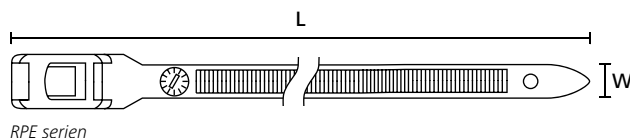
- Kabelbinder med udvendige tænder med glat overflade til bundtet
- Farvede bindere kan anvendes til identifikation
- Stort kontaktflade med bundtet, minimerer risiko for skade
- Lavprofilhoved sparer plads
- Parallel bundtning og alligevel sikker i brug



PE serien- lavprofil kabelbindere der reducerer risikoen for skader og samtidig beskytter materialet.



PE serien



RPE serien

PE serien farvet

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
PE180	9,0	180,0	42,0	445	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	5022660313738	112-18061
	9,0	180,0	42,0	445	PA66HSW	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	5022660313721	112-18060
PE400	9,0	400,0	116,0	445	PA66	Blå (BU)	100 Stk.	1;9-10	5022660126390	112-18101
	9,0	400,0	116,0	445	PA66	Grøn (GN)	100 Stk.	1;9-10	5022660125065	112-18100
	9,0	400,0	116,0	445	PA66	Gul (YE)	100 Stk.	1;9-10	5022660125072	112-18103
	9,0	400,0	116,0	445	PA66	Rød (RD)	100 Stk.	1;9-10	5022660126406	112-18102
PE530	9,0	535,0	146,0	445	PA66HSW	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	5022660327995	112-53060

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.

RPE serie genoplukkelig

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
RPE275	9,0	275,0	69,0	445	PA66HSW	Sort (BK)	100 Stk.	5022660315756	112-27560
RPE350	9,0	350,0	92,0	445	PA66HSW	Sort (BK)	100 Stk.	5022660315787	112-00006
	9,0	350,0	92,0	445	PA66HSW	Sort (BK)	100 Stk.	5022660315770	112-35060

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.

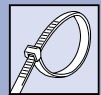
Anbefalet værktøjer			
	1	9	10
	MK10-SB	EVO9HT	MK9P
	550	554	556

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Kabelbindere med lavprofilet hoved

LPH serien

Designet primært til brug af forsyningselskaber. Disse bindere er særlig anvendelig i områder med begrænset plads, f.eks. kabelbundter i skakte. De er velegnet til udendørs montage p.g.a. det UV bestandige polyamid.

Egenskaber og fordele

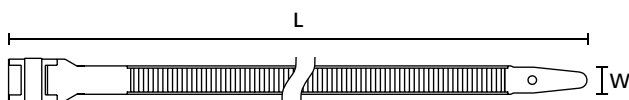
- Slagfaste kabelbindere er desuden tilgængelige
- God trækstyrke med enkel eller dobbelthoved
- Kabelbinder med udvendige tænder med glat overflade mod kabelbundtet
- Beskytter mod skade på isolation
- Hoved med lav profil for områder med begrænset plads
- Stroppen indføres parallelt gennem lavprofilhovedet



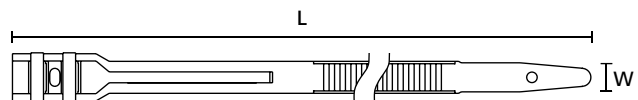
LPH serien med en glat overflade mod bundtet.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



LPH123, LPH175



LPH275, LPH350, LPH500 og LPH750

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
LPH175	9,0	175,0	40,0	310	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	5022660311376	112-00203
LPH275	9,0	265,0	62,0	480	PA66HIR(S)	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	5022660311406	112-00303
LPH350	9,0	355,0	92,0	480	PA66HIR(S)	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	5022660311451	112-00403
LPH500	9,0	505,0	140,0	540	PA66HIR(S)	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	5022660345227	112-00033
LPH750	9,0	752,0	220,0	540	PA66HIR(S)	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	5022660345234	112-00034

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 værktøj			
	1	9	10
	MK10-SB	EVO9HT	MK9P
	550	554	556

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-65





Kabelbinder med lavprofil hoved

Robusto serien

Robusto kabelbindere fremstillet af PA11 har mange tekniske egenskaber, der gør dem velegnet til brug i en række forskellige applikationer til at fastgøre og understøtte kabler, rør og andre elementer. De giver en fremragende modstandsdygtighed over for kemikalier i de fleste udfordrende miljøer som offshore eller på olieplatforme og entreprenørkøretøjer. Derudover gør den meget gode UV-modstand den til et perfekt valg til solpanelinstallationer.

Egenskaber og fordele

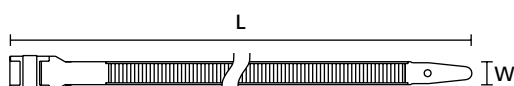
- Fremstillet af polyamid 11, et bæredygtig bioplast udvundet af vegetabilsk olie
- Udvendige tænder med innovativt hoved
- Lille indføringskraft for manuel montering, værktøj ikke nødvendigt
- Høj trækstyrke
- Blødt materiale for nem håndtering uden at beskadige kabler
- Høj UV resistens for udvendige applikationer
- Stabil teknisk ydeevne selv ved lave temperaturer
- Stor resistens mod kemikalier, inklusiv syre, baser og oxiderende kemikalier
- Lav vandoptagelse for konstant teknisk ydeevne og høj slidstyrke



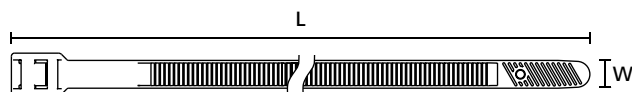
Robusto serien med fladt hoved og fremstillet af bioplast.



www.HellermannTyton.dk/Robusto-cat22

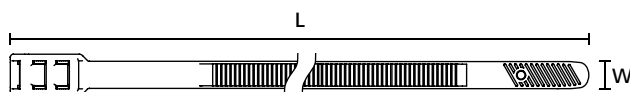


Robusto (LPH922)



Robusto (LPH942)

 **Materiale specifikation**
se venligst side 26.



Robusto (LPH962/LPH992)

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
Robusto (LPH922)	9,0	123,0	22,0	310	PA11	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	4031026448848	112-00025
Robusto (LPH942)	9,0	180,0	42,0	360	PA11	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	4031026271224	112-00011
Robusto (LPH962)	9,0	260,0	62,0	530	PA11	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	4031026271231	112-00012
Robusto (LPH992)	9,0	355,0	92,0	530	PA11	Sort (BK)	100 Stk.	1;9-10	4031026271248	112-00013

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.

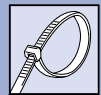
Anbefalet værktøjer			
	1	9	10
	MK10-SB	EVO9HT	MK9P
	550	554	556

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Kabelbinder til stærkt greb på bløde bundter

Soft Grip serien

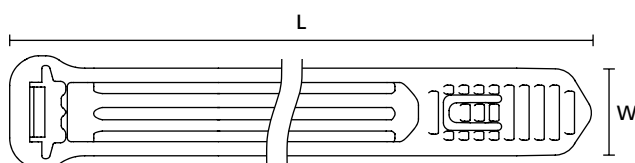
Soft Grip kabelbindere er 2-komponent eller "twin-shot" bindere (der kombinerer PA66HS med et blødt TPE inderlag). De er designet til fleksibel og nem bundtning og fastgørelse af glatte og følsomme bundter, såsom rør til væskestyring i køretøjer. Den har en forlåsefunktion og kan også genåbnes med en skruetrækker. Soft Grip kabelbindere kan bruges i kombination med specialudviklede beslag med standardiseret bindehovedfastholdelse og tilpasselige foddele.

Egenskaber og fordele

- 2-komponent kabelbinder (PA66HS og TPE) sikrer høj beskyttelse af følsomme ledningsnet og rør
- Begrænser sidebevægelser på især bundtet og røret
- Præ-montage funktion
- Nem vedligeholdelse (kan åbnes med skruetrækker ved vedligeholdelse)
- Fleksibel fiksering med ekstra foddele
- EVO9SG værktøj fås med justeret næsestykke



Se mere om Soft Grip produkter på side 94, 158 og 164.



SGT100S



Soft Grip kabelbinder (2-komponent kabelbinder)



Soft Grip kabelbinder (2-komponent kabelbinder)

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
SGT100S	12,7	140,0	25,4	315	PA66HIRHSUV, TPE	Sort (BK), Blå (BU)	500 Stk.	8	4031026673103	111-50001
	12,7	140,0	25,4	445	PA66HS, TPE	Sort (BK), Blå (BU)	500 Stk.	8	4031026650432	111-50000

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	
	8 EVO9SG
	554

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-67





Kabelbinder låst med glasfiber pind

Denne kabelbinder er kendetegnet ved sin glatte strop og unikke låsemekanisme. Det tilpassede hoved i KR-serien giver mulighed for en fast pasform omkring det bundtede element. På grund af det specielle design kan KR-seriens kabelbindere anvendes som en sikkerhedsmetode til at bundte ethvert kabel og til også at fastgøre bælge på styrestænger, vandslanger eller vakuumledninger. Den endeløse strop-version er ret fleksibel og kan tilpasses til enhver ønsket længde. Separate hoveder er tilgængelige til at fastgøre stroppen.

Egenskaber og fordele

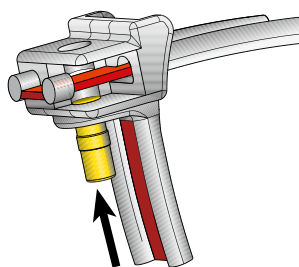
- Kabelbinder med glat overflade til sikring mod beskadigelse af kabler
- Glat strop der holdes låst med en glasfiberforstærket pind
- Meget sikker og vibrationsresistent fastgørelse
- KR bindere op med en længde op til 426 mm er fremstillet som et stykke
- Tilgængelig i mange materialer, selv PA12, som er mindre hydroskopisk
- Ved montage skal der anvendes specielt KR værktøj



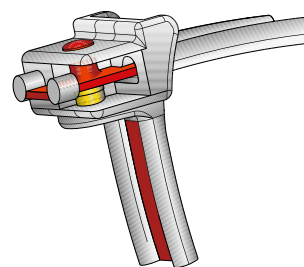
Materiale specifikation
se venligst side 26.



KR bindere monteret på kabelbakke.

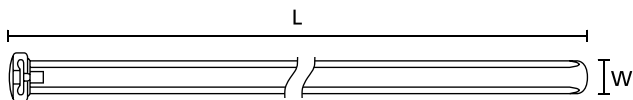


Hovedet på KR binder før låsning.



Hovedet på KR binder efter låsning.

KR serien, 1-komponent



KR serien



Specifikke varenumre i henhold til EN45545 fås på forespørgsel.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
KR6/35	6,1	360,0	93,0	490	PA66	Natur (NA)	50 Stk.	11	4031026114101	121-63519
	6,1	360,0	93,0	490	PA66HS	Natur (NA)	50 Stk.	11	4031026114118	121-63555
	6,1	360,0	93,0	490	PA66UV	Sort (BK)	50 Stk.	11	4031026114125	121-63560
KR8/21	8,0	210,0	47,0	785	PA66HS	Natur (NA)	50 Stk.	11;13	4031026114156	121-82155
	8,0	210,0	47,0	785	PA66	Natur (NA)	50 Stk.	11;13	4031026114149	121-82119
	8,0	210,0	47,0	785	PA66UV	Sort (BK)	50 Stk.	11;13	4031026114163	121-82160
KR8/33	8,0	337,0	86,0	390	PA12	Sort (BK)	50 Stk.	11;13	4031026114248	121-83380
	8,0	337,0	86,0	785	PA66	Natur (NA)	50 Stk.	11;13	4031026114194	121-83319
	8,0	337,0	86,0	785	PA46	Grå (GY)	50 Stk.	11;13	4031026190921	121-83378
	8,0	337,0	86,0	785	PA66HS	Natur (NA)	50 Stk.	11;13	4031026114217	121-83355
	8,0	337,0	86,0	785	PA66UV	Sort (BK)	50 Stk.	11;13	4031026114224	121-83360
KR8/43	8,0	426,0	105,0	785	PA66HS	Sort (BK)	50 Stk.	11;13	4031026206141	121-74360
	8,0	426,0	105,0	785	PA66HS	Natur (NA)	50 Stk.	11;13	4031026206158	121-74359

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.

EN 45545-2

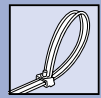


For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-68

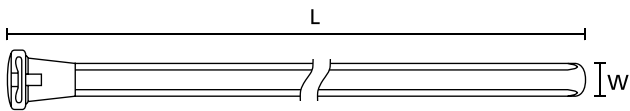




KR serien, ultralyds svejst



Andre størrelser er tilgængelige ved forespørgsel.



KR serien ultralydssvejt



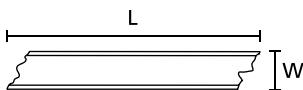
KR kabelbindere

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
KR8/50	8,0	500,0	152,0	785	PA66	Natur (NA)	50 Stk.	11;13	4031026113814	121-05019
KR8/60	8,0	600,0	184,0	785	PA66W	Sort (BK)	50 Stk.	11;13	4031026113852	121-06060

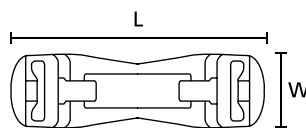
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

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

KR serien



Kabelbindere KR8S1 på rulle



Låsehoved KR8C5



Kabelbindere i KR-serien kan skæres til i enhver ønsket længde og derefter låses med separate kabelbinderhoveder.

TYPE	B (W)	L (L)	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
KR8/S1	8,0	50,0 m	785	PA66HS	Natur (NA)	50,0 m	11;13	4031026114293	121-98151
	8,0	50,0 m	785	PA66W	Sort (BK)	50,0 m	11;13	4031026114309	121-98160
KR8/C5	11,7	38,0	-	PA66HS	Natur (NA)	200 Stk.	11;13	4031026114033	121-58551
	11,7	38,0	-	PA66W	Sort (BK)	200 Stk.	11;13	4031026114040	121-58560

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 værktøj		
	11	13
	KR6/8	KR8PNSE
	557	558

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-69





Endeløs kabelbinder med separat hoved

EL-TY serien

Denne robuste kabelbinder er i særdeleshed anvendelig ved store kabeldiametre, rør eller slanger. Den er oprindeligt udviklet til sikring af hængende emner, kæder samt kabler. De anvendes mange forskellige steder i industrien som byggesektoren, kemisk industri samt lyskurver og andre trafikinstallationer. Separate afstandstykker sikrer ens afstand ved parallel montage.

Egenskaber og fordele

- Fremstillet af meget stærkt acetal (POM)
- Systemet består af endeløs bånd, afstandstykker samt låsehoveder
- Hovederne har rustfri stålåls for sikker fastlåsning
- Meget sikker montage og resistent overfor ældning og sollys
- Passer til alle bundtdiamater og begrænser dermed lagerføring



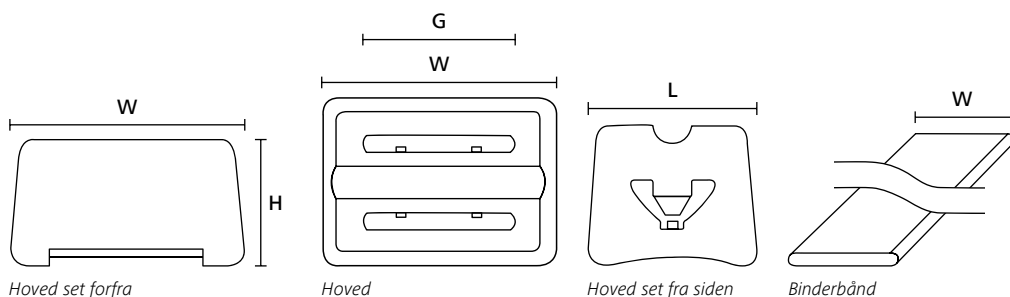
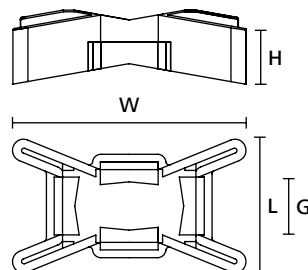
EL-TY kan klippes, så den passer til enhver bundtstørrelse. Monteres med EVO9.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Afstandsholder.



TYPE	B (W)	L (L)	H (H)		Binder- bredde max. (G)	Materiale	Farve	Indhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
EL-TY (TELS1)	12,7	15,2 m	-	1.115	-	POM	Sort (BK)	15m bånd + 30 hoveder	9	4031026106809	111-30000
EL-TY (TELSH)	20,3	15,8	12,4	1.115	12,7	POM	Sort (BK)	25 hoveder	-	4031026106816	111-31000
EL-TY (TELS-SPK2)	53,3	30,5	17,0	1.115	12,7	PP	Sort (BK)	50 afstandsholdere	-	4031026106823	111-32000

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	
	9 EVO9HT
	554

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-70





Genoplukkelig kabelbinder med indvendige tænder

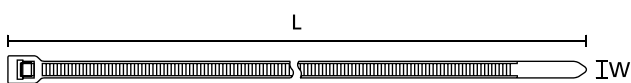
Anvendes i en bred vifte af industrier, hvor der forventes ændringer, og binderne skal være genoplukkelige og genanvendelige. Dette omfatter midlertidig installation og tilføjelse eller fjernelse af elementer. Disse genoplukkelige kabelbindere anvendes ofte til at fiksere sceneudstyr, til kabelstyring ved udendørs arrangementer eller prototypearbejde. Den forlængede pal skubbes ned med en finger for at frigøre stropen.

Egenskaber og fordele

- Genoplukkelig og genanvendelig kabelbinder
- Fås i sort og natur
- Forlænget udløserarm for let og hurtig udløsning af binderen
- Indvendige tænder giver et solidt greb på bundtet
- Tilgængelig i forskellige længder



RELK genoplukkelig kabelbinder til midlertidig bundtning.



RELK, RLT serien



www.HellermannTyton.dk/RELK-cat22

RELK serie op til 200 N trækstyrke

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
RELK2R	4,6	200,0	50,0	200	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660315527	115-02202
RELK2M	4,6	250,0	65,0	200	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660315480	115-06729
	4,6	250,0	65,0	200	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660019371	115-02000
RELK2I	4,6	300,0	81,0	200	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660315404	115-02101
	4,6	300,0	81,0	200	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660151620	115-06760
RELK2L	4,6	350,0	95,0	200	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660315459	115-06919
	4,6	350,0	95,0	200	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660019388	115-02300

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.

RLT serien op til 670 N trækstyrke

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
RLT120	7,6	340,0	90,0	535	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660315626	111-70319
	7,6	340,0	90,0	535	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660019333	111-70361
RLT150	8,9	770,0	225,0	670	PA66	Natur (NA)	50 Stk.	5022660138782	111-70119
	8,9	770,0	225,0	670	PA66	Sort (BK)	50 Stk.	5022660019340	111-70110
	8,9	770,0	225,0	670	PA66HS	Natur (NA)	50 Stk.	5022660315640	111-70159
	8,9	770,0	225,0	670	PA66W	Sort (BK)	50 Stk.	5022660315732	111-70160

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 godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-71





Kabelbinder genoplukkelig, indvendige tænder

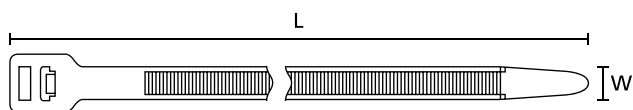
RT250 er en genoplukkelig kabelbinder. Med en trækstyrke på 1.115 N er den yderst velegnet til kraftige kabler eller bundter. RT250 kan åbnes og genanvendes. UV resistente kabelbindere fremstillet af PA66W anbefales til udendørs applikationer. Ønskes en kortere binder anbefales REL250 serien.

Egenskaber og fordele

- Genoplukkelig kabelbinder
- Egnet til større bundtdiametre
- Øjehul til at skjule endestrippen
- Fås i sort og hvid
- Forlænget udløser for hurtig og let åbning af binderen
- Udløser er beskyttet mod utilsigtet åbning
- RT250 kabelbindere er med indvendige tænder



For store eller tunge kabelbundter da binderen kan åbnes og genanvendes.



RT250 serien



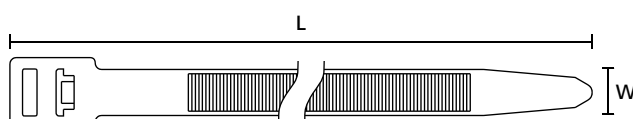
Materiale specifikation
se venligst side 26.

RT250 serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
RT250M	12,5	565,3	150,0	1.115	PA66	Natur (NA)	25 Stk.	4031026115726	131-75619
	12,5	565,3	150,0	1.115	PA66	Sort (BK)	25 Stk.	4031026115719	131-75610
	12,5	565,3	150,0	1.115	PA66W	Sort (BK)	25 Stk.	4031026115733	131-75620
RT250XL	12,5	1.030,0	305,0	1.115	PA66	Natur (NA)	25 Stk.	4031026115696	131-75519
	12,5	1.030,0	305,0	1.115	PA66	Sort (BK)	25 Stk.	4031026115689	131-75510

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.



REL250S serien

REL250 serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
REL250S	12,2	230,0	50,0	1.115	PA66HIR(S)	Sort (BK)	50 Stk.	5022660315336	111-00074
REL250X	12,2	385,0	100,0	1.115	PA66HIR(S)	Sort (BK)	50 Stk.	5022660315367	111-00075

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.





Kabelbinder genoplukkelig

REL serien

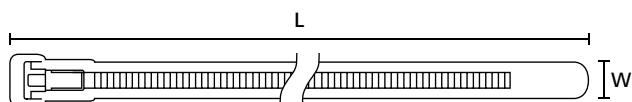
Denne kabelbinder anvendes til en lang række midlertidige arbejdsopgaver, hvor binderen skal åbnes og lukkes ofte. Udløsermekanismen betjenes med en hånd. UV resistente kabelbindere fremstillet af PA66W anbefales til udendørs applikationer.

Egenskaber og fordele

- Genoplukkelig og genanvendelig kabelbinder i sort og natur (også UV resistent)
- Åbnemekanisme der er let at anvende
- Åbnes let og hurtigt med en hånd
- Indvendige tænder
- REL kabelbindere har indvendige tænder



Genoplukkelig og genanvendelig kabelbinder, REL serien.



REL serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
REL180	6,5	180,0	46,0	150	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660331930	115-00027
REL100	6,7	100,0	21,0	180	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660098703	131-21019
	6,7	100,0	21,0	180	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660098697	131-21010
REL140	7,6	150,0	35,0	200	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660315053	131-21419
	7,6	150,0	35,0	200	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660019319	131-21410
REL250	7,6	250,0	68,0	200	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660022241	131-22519
	7,6	250,0	68,0	200	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660019326	131-22510
	7,6	250,0	68,0	200	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	5022660174490	131-22560

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.





Genoplukkelig kabelbinder til opmærkning

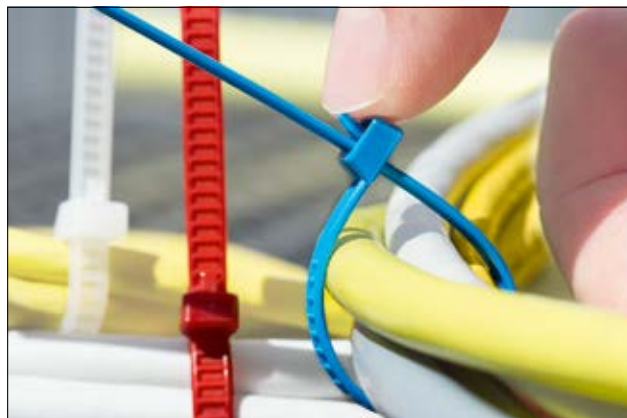
Denne genoplukkelige kabelbinder giver nogle ekstra fordele. De udvendige tænder beskytter mod beskadigelse af yderkappen. LR55 fås desuden i forskellige farver, og kan anvendes til identifikation. Bindere udløses ved at skubbe udløseren opad, hvilket minimerer utilsigtet åbning.

Egenskaber og fordele

- Genoplukkelig og genanvendelig kabelbinder tilgængelig i forskellige farver
- Forlænget udløser for let og simpel åbning af bindere
- Risiko for utilsigtet åbning minimeres
- Udvendige tænder, minimerer risiko for skade på kabelisolering



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Genoplukkelige LR55 bindere med udvendige tænder er ideelle til farvekodning.

LR55 serien



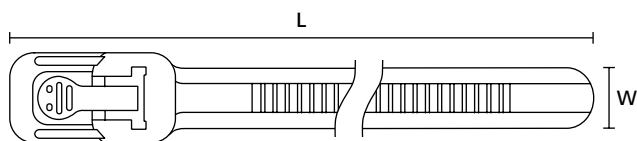
LR55 serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
LR55R	4,7	195,0	50,0	245	PA66	Blå (BU)	25 Stk.	4031026251684	115-00006
	4,7	195,0	50,0	245	PA66	Grøn (GN)	25 Stk.	4031026251677	115-00005
	4,7	195,0	50,0	245	PA66	Natur (NA)	25 Stk.	4031026251707	115-00008
	4,7	195,0	50,0	245	PA66	Rød (RD)	25 Stk.	4031026251653	115-00003
	4,8	196,0	50,0	245	PA66	Gul (YE)	25 Stk.	4031026251660	115-00004
	4,8	196,0	50,0	245	PA66HS	Sort (BK)	25 Stk.	4031026251646	115-00002

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.

Kabelbinder til hurtig genoplukning



ORF serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
ORF150-S	4,7	150,0	36,0	135	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	4944387118391	115-00161

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.





Kabelbinder uden tænder i fleksibel TPU materiale

Det bløde, fleksible materiale gør disse bindere særligt velegnede til brug på skrøbelige ledninger, for eksempel fiberoptiske kabler. Derudover er de velegnede til bevægelige elementer og vibrerende applikationer. Det dobbelte slidsede hoved giver mulighed for parallel bundtning.

Egenskaber og fordele

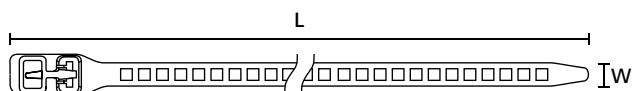
- Elastisk kabelbinder med afrundede kanter
- Fleksibel også ved lave temperaturer
- Kan genåbnes og genanvendes
- Dobbelt hoved for dobbelt løkke
- Sikker hold også i vertikal position forhindrer bundtet i at glide ud



Med 2 løkker til parallel bundtning!



www.HellermannTyton.dk/Softfix-cat22



SOFTFIX serien, SRT serien



Den elastiske SOFTFIX kan anvendes i mange applikationer.



SOFTFIX kabelbindere fås i mindre forpackninger.

SRT serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
SRT1807	7,0	180,0	45,0	57	TPU	Sort (BK)	50 Stk.	4031026108551	115-07189
SRT2607	7,0	260,0	70,0	57	TPU	Sort (BK)	50 Stk.	4031026108568	115-07269
SRT26011	11,0	260,0	65,0	123	TPU	Sort (BK)	50 Stk.	4031026108575	115-11269
SRT34011	11,0	340,0	90,0	123	TPU	Sort (BK)	50 Stk.	4031026108582	115-11349
SRT58028	28,0	580,0	150,0	360	TPU	Sort (BK)	10 Stk.	4031026108599	115-28589
SRT88028	28,0	880,0	240,0	360	TPU	Sort (BK)	180 Stk.	4031026202051	115-28889

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.

SOFTFIX serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
SOFTFIX XS	7,0	180,0	45,0	57	TPU	Sort (BK)	16 Stk.	4031026231471	115-07190
SOFTFIX S	7,0	260,0	70,0	57	TPU	Sort (BK)	12 Stk.	4031026231488	115-07270
SOFTFIX M	11,0	260,0	65,0	123	TPU	Sort (BK)	8 Stk.	4031026231495	115-11270
SOFTFIX L	11,0	340,0	90,0	123	TPU	Sort (BK)	6 Stk.	4031026231501	115-11350
SOFTFIX XL	28,0	580,0	150,0	360	TPU	Sort (BK)	3 Stk.	4031026231518	115-28590
SOFTFIX XXL	28,0	880,0	240,0	360	TPU	Sort (BK)	3 Stk.	4031026231525	115-28898

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.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-75





Kabelbinder genoplukkelig indvendige tænder

REZ serien

Perfekt til brug i emballageindustrien til poselukning, hvor der kan være behov for adgang til en del af posens indhold, men posen skal genforsegles senere. Noget der ofte forekommer i fx catering- eller servicebranchen. Derudover kan kabelbinderen nemt åbnes med kun to fingre ved blot at trykke på vingerne på det unikke hoved.

Egenskaber og fordele

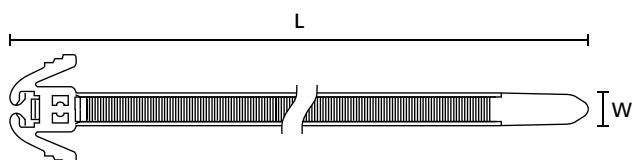
- Genoplukkelig kabelbinder
- Patenteret design på hoved for let og simpel brug
- Hurtig udløsningsmekanisme for enhånds betjening, selv under belastning
- Kan åbnes når den er tilspændt
- Kan åbnes hvis der benyttes arbejdshandsker



REZ kabelbinderen med indvendige tænder har en en-håndsbetjent enkel udløsemekanisme.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



REZ serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
REZ200	4,7	200,0	50,0	135	PA66	Grøn (GN)	100 Stk.	5022660337529	115-00106
	4,7	200,0	50,0	135	PA66	Lyserød Fluorescerende (FLPK)	100 Stk.	4031026581873	115-00147
	4,7	200,0	50,0	135	PA66	Orange (OG)	100 Stk.	5022660344602	115-00132
	4,7	200,0	50,0	135	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660115578	115-40200
REZ300	4,7	305,0	80,0	135	PA66	Lyserød Fluorescerende (FLPK)	100 Stk.	4031026534282	115-00138
	4,7	305,0	80,0	135	PA66	Rød (RD)	100 Stk.	5022660328701	115-00043
	4,7	305,0	80,0	135	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660115585	115-40300

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.





Kabelbinder detekterbar til fødevarerindustrien, genoplukkelig

MCT-serien, genoplukkelig, PPMP+

De metalholdige kabelbindere er specielt udviklet til anvendelse indenfor fødevarer- og medicindustrien. En unik kabelbinder der indeholder metalpigmenter, hvilket gør det muligt at detektere selv små dele i en metaldetektor. Dette gør kabelbinderen velegnet til installationer både i og omkring selve produktionsprocessen.

Egenskaber og fordele

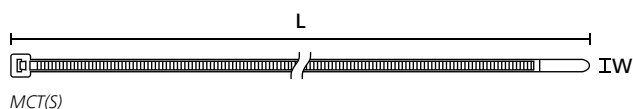
- Total spredning af metalpartikler i hele binderens længde
- Kan benyttes som en del af HACCP processen*
- Unik blå farve for visuel kontrol
- Reducerer risikoen for forurening
- Magnetisk og røntgen sporing
- Fås i forskellige størrelser og farver
- Magnetisk og røntgen sporing



Sporbar og genoplukkelig kabelbinder.



Understøtter kvalitetssikringssystemer som f.eks. HACCP.



TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
MCTRELK2M	4,6	250,0	65,0	225	PA66MP	Blå (BU)	100 Stk.	5022660332210	111-00937

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.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-77





Kabelbinder med hurtigudløser, parallel bundtning

SpeedyTie

SpeedyTie er udviklet til applikationer hvor der behøves en midlertidig og sikker fastgørelse. Velegnet til brug i elektriske og VVS installationer samt byggeri og anlægs applikationer.

Egenskaber og fordele

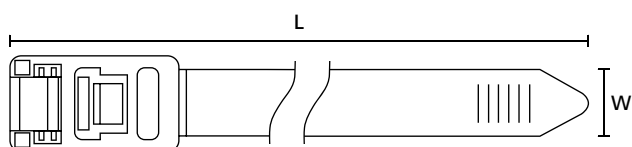
- Genoplukkelig og genavendelig kabelbinder
- Klarer belastninger op til 888 N (ca. 90 kg)
- 750 mm lang til anvendelse i en bred vifte af applikationer
- Kan anvendes til parallel bundtning
- Let at håndtere med handsker på
- Tilgængelig i signalgul og sort



Endespidsen kan skjules.



Patenteret



SpeedyTie



www.HellermannTyton.dk/SpeedyTie-cat22

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
SpeedyTie (RTT750HR)	13,0	752,0	210,0	888	PA66	Gul (YE), Rød (RD)	25 Stk.	4031026229461	115-00000
	13,0	752,0	210,0	888	PA66	Gul (YE), Rød (RD)	5 Stk.	4031026229478	115-00001
	13,0	752,0	210,0	888	PA66HIR(S)	Sort (BK)	5 Stk.	4031026253701	115-00030

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.





Velcrobinder

TEXTIE serie

TEXTIE giver en blød bundtning og er oplagt til telefonledninger, fiber- og netværkskabler. Kan åbnes og lukkes 400 gange. Perfekt løsning til midlertidig montage både uden- samt indendørs og fås i forskellige farver.

Egenskaber og fordele

- Let og hurtig anvendelse uden værktøj
- Genbruges op til 400 gange
- Forskellige farver for let identifikation af flere kabelbundter
- Kan anvendes indendørs og udendørs
- Kan anvendes som permanent bundtning



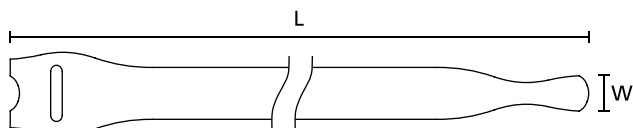
Da TEXTIE leveres i et stort udvalg af farver, er disse bånd også ideelle til farvemærkning af kabler.



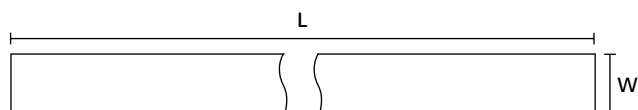
Materiale specifikation
se venligst side 26.



TEXTIE leveres i forskellige farver og længder.



TEXTIE serien S, M og L



TEXTIE serien 5 og 25 m.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	Materiale bløde del	Materiale hårde del	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
TEXTIE S	12,5	150,0	45,0	Polyamid 6.6 (PA66)	Polypropylen (PP)	Sort (BK)	10 Stk.	4031026271705	130-00012
TEXTIE M	12,5	200,0	60,0	Polyamid 6.6 (PA66)	Polypropylen (PP)	Blå (BU)	10 Stk.	4031026271767	130-00018
	12,5	200,0	60,0	Polyamid 6.6 (PA66)	Polypropylen (PP)	Grøn (GN)	10 Stk.	4031026271750	130-00017
	12,5	200,0	60,0	Polyamid 6.6 (PA66)	Polypropylen (PP)	Gul (YE)	10 Stk.	4031026271743	130-00016
	12,5	200,0	60,0	Polyamid 6.6 (PA66)	Polypropylen (PP)	Hvid (WH)	10 Stk.	4031026271965	130-00021
	12,5	200,0	60,0	Polyamid 6.6 (PA66)	Polypropylen (PP)	Rød (RD)	10 Stk.	4031026271729	130-00014
	12,5	200,0	60,0	Polyamid 6.6 (PA66)	Polypropylen (PP)	Sort (BK)	10 Stk.	4031026271712	130-00013
TEXTIE L	12,5	330,0	100,0	Polyamid 6.6 (PA66)	Polypropylen (PP)	Sort (BK)	10 Stk.	4031026271774	130-00019
TEXTIE 5M	12,5	5.000,0	-	Polyamid 6.6 (PA66)	Polypropylen (PP)	Sort (BK)	1 Stk.	4031026271781	130-00020
TEXTIE 25M	13,0	25.000,0	-	Polyamid 6.6 (PA66)	Polypropylen (PP)	Sort (BK)	1 Stk.	4031026272344	130-00022

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.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-79





Kabelbindere i rustfrit stål

MBT serien, rustfrit stål 304

Det brede HellermannTyton program af rustfrit stål kabelbindere kan anvendes i særdeles aggressive områder eller hvor ekstra sikkerhed, styrke samt brandsikkerhed kræves. MBT rustfri kabelbindere er ideelle til en række industrier som offshore, olie og gas, skibsbygning, massetransport og miner. De kan også anvendes af indenfor OEM sektoren, konstruktion og udendørs radioteknologi applikationer.

Egenskaber og fordele

- MBT kabelbindere i rustfrit stål SS304
- Patenteret ikke genoplukkelig låsefunktion
- Korrosions resistent
- Vejrbestandig
- Uovertruffen kemisk resistens
- Resistent overfor høje temperaturer
- Ikke brændbart materiale



Rustfri stål binder MBT_SS, MBT_HS.



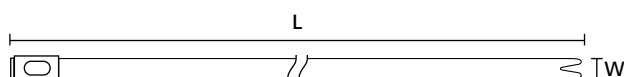
Rustfri stål binder MBT_XHS.



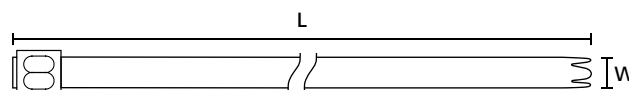
Understøtter kvalitetssikringssystemer som f.eks. HACCP.



Til hårde eller glatte overflader anbefaler vi brugen af vores LFPC-beskyttelsesbånd. Flere detaljer findes på side 36, 89.



MBT serien 4,6 mm og 7,9 mm



MBT serien 12,3 mm bredde

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MBT5SS	4,6	127,0	12,0	25,0	900	SS304	100 Stk.	15-18	5022660312533	111-93058
MBT8SS	4,6	201,0	17,0	50,0	900	SS304	100 Stk.	15-18	5022660143663	111-93088
MBT14SS	4,6	362,0	17,0	102,0	900	SS304	100 Stk.	15-18	5022660157509	111-93148
MBT20SS	4,6	521,0	17,0	152,0	900	SS304	100 Stk.	15-18	5022660170287	111-93208
MBT27SS	4,6	685,0	17,0	203,0	900	SS304	100 Stk.	15-18	5022660170294	111-93278
MBT33SS	4,6	838,0	17,0	254,0	900	SS304	100 Stk.	15-18	5022660170300	111-93338
MBT8HS	7,9	201,0	17,0	50,0	2.000	SS304	50 Stk.	15-18	5022660312588	111-94088
MBT14HS	7,9	362,0	17,0	102,0	2.000	SS304	50 Stk.	15-18	5022660317792	111-94148
MBT20HS	7,9	521,0	17,0	152,0	2.000	SS304	50 Stk.	15-18	5022660312250	111-94208
MBT27HS	7,9	685,0	17,0	203,0	2.000	SS304	50 Stk.	15-18	5022660312328	111-94278
MBT33HS	7,9	838,0	17,0	254,0	2.000	SS304	50 Stk.	15-18	5022660312410	111-94338
MBT14XHS	12,3	362,0	17,0	102,0	2.700	SS304	50 Stk.	15-18	4031026312194	111-95148
MBT20XHS	12,3	521,0	17,0	152,0	2.700	SS304	50 Stk.	15-18	5022660328831	111-95208
MBT27XHS	12,3	681,0	17,0	203,0	2.700	SS304	50 Stk.	15-18	4031026312200	111-95278
MBT33XHS	12,3	838,0	17,0	254,0	2.700	SS304	50 Stk.	15-18	4031026195988	111-95338

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.

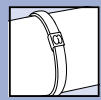
Anbefalet værktøjer				
	15	16	17	18
	MK9SST	MK9PSST	HDT16	KST-STG200
	559	559	560	560

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-80





Kabelbindere i rustfri stål

MBT serien rustfri stål 316

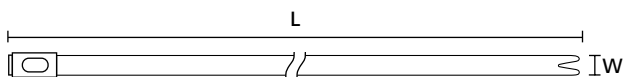
Det brede HellermannTyton program af rustfri stål kabelbindere kan anvendes i særdeles aggressive områder eller hvor ekstra sikkerhed, styrke samt brandsikkerhed kræves. De anvendes i alle former for industrier såsom tog og transport, skibsbygning, olieplatforme, miner og samt kemiske områder. I tilfælde af brand, vil kabler være sikkert fastgjort og sikre nødudgange.

Egenskaber og fordele

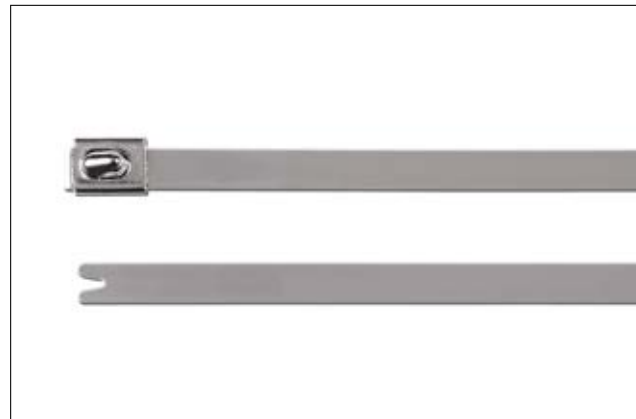
- MBT kabelbindere fremstillet i 316 rustfrit stål
- Patenteret låse mekanisme der ikke kan genåbnes
- Korrosions resistent
- Vejrbestandig
- Fremragende kemisk resistens
- Resistent overfor høje temperaturer
- Ikke brændbar



Materiale specifikation
se venligst side 26.



MBT serien 4.6 mm og 7.9 mm



Rustfri stål binder MBT_S, MBT_H.



Understøtter kvalitetssikringssystemer som f.eks. HACCP.



Til hårde eller glatte overflader anbefaler vi brugen af vores LFPC-beskyttelsesbånd. Flere detaljer findes på side 36, 89.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MBT5S	4,6	127,0	12,0	25,0	900	SS316	100 Stk.	15-18	5022660020605	111-93059
MBT8S	4,6	201,0	12,0	50,0	900	SS316	100 Stk.	15-18	5022660020612	111-93089
MBT14S	4,6	362,0	12,0	102,0	900	SS316	100 Stk.	15-18	5022660020629	111-93149
MBT20S	4,6	521,0	12,0	152,0	900	SS316	100 Stk.	15-18	5022660020636	111-93209
MBT27S	4,6	685,0	12,0	203,0	900	SS316	100 Stk.	15-18	5022660020643	111-93279
MBT33S	4,6	838,0	12,0	254,0	900	SS316	100 Stk.	15-18	5022660020650	111-93339
MBT8H	7,9	201,0	12,0	50,0	2.000	SS316	50 Stk.	15-18	5022660020667	111-94089
MBT14H	7,9	362,0	12,0	102,0	2.000	SS316	50 Stk.	15-18	5022660020674	111-94149
MBT20H	7,9	521,0	12,0	152,0	2.000	SS316	50 Stk.	15-18	5022660020681	111-94209
MBT27H	7,9	685,0	12,0	203,0	2.000	SS316	50 Stk.	15-18	5022660020698	111-94279
MBT33H	7,9	838,0	12,0	254,0	2.000	SS316	50 Stk.	15-18	5022660020704	111-94339

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 værktøj				
	15	16	17	18
	MK9SST	MK9PSST	HDT16	KST-STG200
	559	559	560	560

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



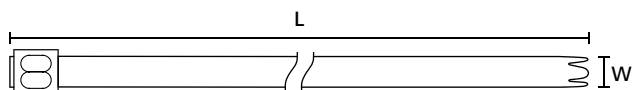
Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-81



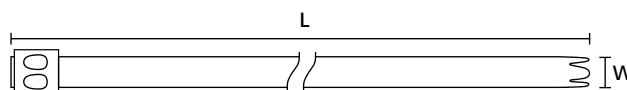


Kabelbindere i rustfri stål

MBT serien rustfri stål 316



MBT serien 12,3 mm bredde



MBT serien 16 mm bredde

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MBT14XH	12,3	362,0	12,0	102,0	2.700	SS316	50 Stk.	15-18	5022660097171	111-95149
MBT20XH	12,3	521,0	12,0	152,0	2.700	SS316	50 Stk.	15-18	5022660097188	111-95209
MBT27XH	12,3	681,0	12,0	203,0	2.700	SS316	50 Stk.	15-18	5022660097195	111-95279
MBT33XH	12,3	838,0	12,0	254,0	2.700	SS316	50 Stk.	15-18	5022660097201	111-95339
MBT14UH	16,0	362,0	12,0	102,0	4.100	SS316	50 Stk.	15;17	5022660339516	111-01301
MBT20UH	16,0	521,0	12,0	152,0	4.100	SS316	50 Stk.	15;17	5022660339523	111-01302
MBT27UH	16,0	681,0	12,0	203,0	4.100	SS316	50 Stk.	15;17	5022660339530	111-01303
MBT33UH	16,0	838,0	12,0	254,0	4.100	SS316	50 Stk.	15;17	5022660339547	111-01304
MBT43UH	16,0	1.092,0	12,0	330,0	4.100	SS316	25 Stk.	15;17	5022660339554	111-01305
MBT49UH	16,0	1.245,0	12,0	380,0	4.100	SS316	25 Stk.	15;17	5022660339561	111-01306

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.

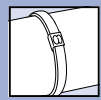
Anbefalet værktøjer				
	15	16	17	18
	MK9SST	MK9PSST	HDT16	KST-STG200
	559	559	560	560

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Dobbelt viklet kabelbinder i rustfri stål med dobbelt kuglelås

MBTXHD- / MBTUHD serien, rustfri stål 316

Denne brede stålbinde med dobbelt lås fra HellermannTyton kan anvendes i særdeles aggressive områder eller hvor ekstra høj trækstyrke er påkrævet.

Egenskaber og fordele

- Rustfri stål binder af MBT serien til dobbelt omvikling
- Omvikles og føres gennem binderhovedet to gange
- Meget høj trækstyrke til sikring ved kraftig belastning
- Hovedet har to låsekugler.
- Modstandsdygtig overfor vanskelige betingelser og miljøer



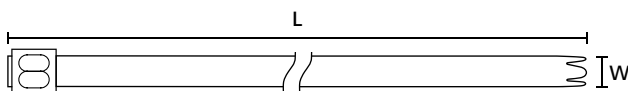
MBT_UHD vikles to gange om bundtet.



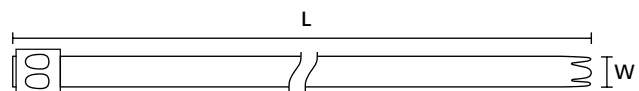
Understøtter kvalitetssikringssystemer som f.eks. HACCP.



Materiale specifikation se venligst side 26.



MBT serien 12,3 mm bredde



MBT serien 16 mm bredde

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MBT27XHD	12,3	681,0	17,0	100,0	5.000	SS316	50 Stk.	15-18	5022660339578	111-01307
MBT33XHD	12,3	838,0	17,0	120,0	5.000	SS316	50 Stk.	15-18	5022660339585	111-01308
MBT60XHD	12,3	1.524,0	17,0	230,0	5.000	SS316	25 Stk.	15-18	5022660339615	111-01311
MBT27UHD	16,0	681,0	25,0	100,0	7.000	SS316	50 Stk.	15;17	5022660339622	111-01312
MBT33UHD	16,0	838,0	25,0	120,0	7.000	SS316	50 Stk.	15;17	5022660339639	111-01313
MBT60UHD	16,0	1.524,0	25,0	230,0	7.000	SS316	25 Stk.	15;17	5022660339660	111-01316

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 værktøj				
	15	16	17	18
	MK9SST	MK9PSST	HDT16	KST-STG200
	559	559	560	560

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-83





Kabelbindere i rustfri stål og coating

MBT-FC serien i rustfri stål med kuglelås SS316

MBT-serien af rustfri stålbindere kan bruges under de mest vanskelige forhold, eller hvor der kræves en yderligere sikkerhed, styrke og brandmodstand ved en metalfiksering. Anvendes i alle brancher fra massetransport, skibsbygning, olie rigge, minedrift og kemisk industri, teatre og udstillingshaller. I tilfælde af brand vil kabler forblive sikkert fastholdt og ikke falde for at blokere nødudgange. Fuldt overtrukne bånd kan også bruges til at undgå enhver refleksion. En vigtig overvejelse for eksempel i forsvarsindustrien.

Egenskaber og fordele

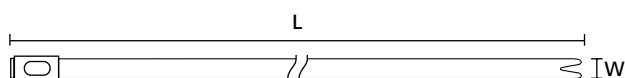
- Fuldcoated MTB binder fremstillet af SS316 rustfrit stål med polyester coating
- Patenteret ikke genoplukkelig låsemekanisme
- Coated kabelbinder med afrundede kanter
- Håndtering og installation er mere behagelig
- Kontaktkorrosion mellem forskellige materialer undgås



MBT-Serien (op til 7,9 mm) kan anvendes kombineret med P-beslag i rustfri stål. Beslaget er nemt at montere med en skrue eller bolt og sikrer en holdbar løsning. Se side 173.



Materiale specifikation se venligst side 26.



MBT serien 4,6 mm og 7,9 mm



Rustfri stålbindere MBT_SFC, MBT_HFC.



Rustfri stålbindere MBT_XHFC.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MBT5SFC	4,6	127,0	15,0	25,0	540	SP, SS316	100 Stk.	15-18	5022660312526	111-00288
MBT8SFC	4,6	201,0	17,0	50,0	540	SP, SS316	100 Stk.	15-18	5022660312595	111-00289
MBT14SFC	4,6	362,0	17,0	102,0	540	SP, SS316	100 Stk.	15-18	5022660311994	111-00290
MBT20SFC	4,6	521,0	17,0	152,0	540	SP, SS316	100 Stk.	15-18	5022660312267	111-00291
MBT27SFC	4,6	681,0	17,0	203,0	540	SP, SS316	100 Stk.	15-18	5022660312342	111-00292
MBT33SFC	4,6	838,0	17,0	254,0	540	SP, SS316	100 Stk.	15-18	5022660312434	111-00293
MBT8HFC	7,9	201,0	17,0	50,0	1.020	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660312564	111-00294
MBT14HFC	7,9	362,0	17,0	102,0	1.020	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660311970	111-00295
MBT20HFC	7,9	521,0	17,0	152,0	1.020	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660312236	111-00296
MBT27HFC	7,9	681,0	17,0	203,0	1.020	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660312304	111-00297
MBT33HFC	7,9	838,0	17,0	254,0	1.020	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660312397	111-00298

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

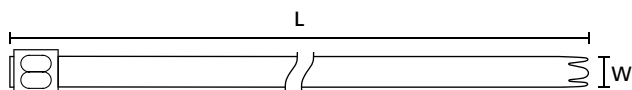
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



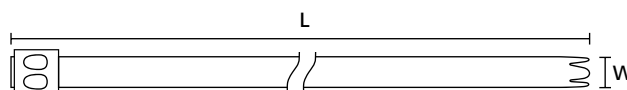


Kabelbindere i rustfri stål og coating

MBT-FC serien i rustfri stål med kuglelås SS316



MBT serien 12,3 mm bredde



MBT serien 16 mm bredde

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MBT14XHFC	12,3	362,0	17,0	102,0	1.620	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660312212	111-00299
MBT17XHFC	12,3	434,0	17,0	125,0	1.620	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660341533	111-01500
MBT20XHFC	12,3	521,0	17,0	152,0	1.620	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660312281	111-00300
MBT23XHFC	12,3	575,0	17,0	168,0	1.620	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660341540	111-01501
MBT27XHFC	12,3	681,0	17,0	203,0	1.620	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660312366	111-00301
MBT30XHFC	12,3	754,0	17,0	225,0	1.620	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660341557	111-01502
MBT33XHFC	12,3	838,0	17,0	254,0	1.620	SP, SS316	50 Stk.	15-18	5022660312458	111-00302
MBT43XHFC	12,3	1.092,0	17,0	330,0	1.620	SP, SS316	25 Stk.	15-18	5022660341564	111-01503
MBT49XHFC	12,3	1.245,0	17,0	380,0	1.620	SP, SS316	25 Stk.	15-18	5022660341571	111-01504
MBT14UHFC	16,0	362,0	25,0	102,0	2.500	SP, SS316	50 Stk.	15;17	5022660341656	111-01512
MBT17UHFC	16,0	434,0	25,0	125,0	2.500	SP, SS316	50 Stk.	15;17	5022660341663	111-01513
MBT20UHFC	16,0	521,0	25,0	152,0	2.500	SP, SS316	50 Stk.	15;17	5022660341670	111-01514
MBT23UHFC	16,0	575,0	25,0	168,0	2.500	SP, SS316	50 Stk.	15;17	5022660341687	111-01515
MBT27UHFC	16,0	681,0	25,0	203,0	2.500	SP, SS316	50 Stk.	15;17	5022660341694	111-01516
MBT33UHFC	16,0	838,0	25,0	254,0	2.500	SP, SS316	50 Stk.	15;17	5022660341717	111-01518
MBT43UHFC	16,0	1.092,0	25,0	330,0	2.500	SP, SS316	25 Stk.	15;17	5022660341724	111-01519

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				
	15	16	17	18
	MK9SST	MK9PSST	HDT16	KST-STG200
	559	559	560	560

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.

Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-85



Kabelbindere i rustfri stål med coating, dobbelt omvikling

MBTXHDFC- / MBTUHDFC serien, rustfri stål 316

MBT-serien af rustfri stålbindere kan bruges under de mest vanskelige forhold, eller hvor der kræves en yderligere sikkerhed, styrke og brandmodstand ved en metalfiksering. Anvendes i alle brancher fra massetransport, skibsbygning, olie rigge, minedrift og kemisk industri, teatre og udstillingshaller. I tilfælde af brand vil kabler forblive sikkert fastholdt og ikke falde for at blokere nødudgange. Fuldt overtrukne bånd kan også bruges til at undgå enhver refleksion. En vigtig overvejelse for eksempel i forsvarsindustrien.

Egenskaber og fordele

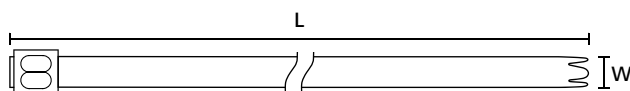
- MBT kabelbindere i rustfri stål SS316 med polyester coating
- Ikke genoplukkelig låseanordning
- Kan omvikles to gange
- Korrosions resistent
- Vejrbestandig
- Fremragende kemisk resistens
- Resistent overfor høje temperaturer
- Ikke brændbar



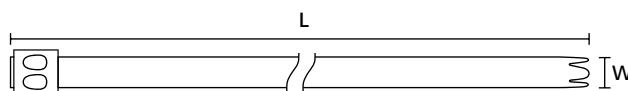
Rustfri stålbindere, coated, MBT_UHDFC.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



MBT serien 12,3 mm bredde



MBT serien 16 mm bredde

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MBT27XHDFC	12,3	681,0	17,0	100,0	2.500	SS316, SP	50 Stk.	15-18	5022660341588	111-01505
MBT33XHDFC	12,3	838,0	17,0	120,0	2.500	SS316, SP	50 Stk.	15-18	5022660341595	111-01506
MBT27UHDFC	16,0	681,0	25,0	100,0	5.000	SS316, SP	50 Stk.	15;17	5022660341748	111-01521
MBT49UHDFC	16,0	1.245,0	25,0	180,0	5.000	SS316, SP	25 Stk.	15;17	5022660341793	111-01524

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				
	15	16	17	18
	MK9SST	MK9PSST	HDT16	KST-STG200
	559	559	560	560

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Kabelbinder med presselås mekanisme

MST serien rustfri stål SS304

Rustfri stålbindere er beregnet til sikker befæstigelse af kabler i aggressive industrielle miljøer som f.eks. jernbane, vindmøller eller off-shore platforme, hvor vejrforhold, saltvand og temperaturforhold spiller en stor rolle. MST-Serien med den ny presselås teknik er det oplagte valg, især i applikationer hvor der stilles store krav til vibrationsbeskyttelse.

Egenskaber og fordele

- MST-Serien er fremstillet af rustfri stål 304
- Løser ikke efter bundtning
- Korrosions og vejrbestandig
- Forbedret vibrations beskyttelse
- Fremragende kemisk resistens
- Pladsbesparende løsning
- Sikker afklip uden skarpe kanter
- Antimagnetisk
- Høj temperatur resistens
- Ikke brændbar



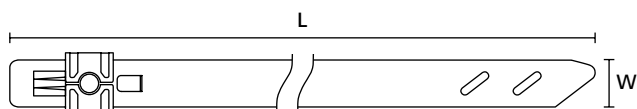
Rustfri Stålkabelbindere MST Serien.



MST-Serien (op til 8,9 mm) kan anvendes kombineret med P-beslag i rustfri stål. Beslaget er nemt at montere med en skrue eller bolt og sikrer en holdbar løsning. Se side 173.



Understøtter kvalitetssikringssystemer som f.eks. HACCP.



MST serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MST200S	5,9	207,0	5,0	50,0	900	SS304	100 Stk.	19	4944387105667	111-01549
MST360S	5,9	360,0	5,0	100,0	900	SS304	100 Stk.	19	4944387105674	111-01550
MST500S	5,9	500,0	5,0	145,0	900	SS304	100 Stk.	19	4944387105681	111-01551
MST700S	5,9	700,0	5,0	205,0	900	SS304	100 Stk.	19	4944387105698	111-01552
MST360M	8,9	369,0	8,0	100,0	1.500	SS304	50 Stk.	20	4944387109429	111-01631
MST500M	8,9	509,0	8,0	145,0	1.500	SS304	50 Stk.	20	4944387109436	111-01632
MST700M	8,9	700,0	8,0	205,0	1.500	SS304	50 Stk.	20	4944387109443	111-01633

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		
	19	20
	MST6	MST9
	561	561

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-87



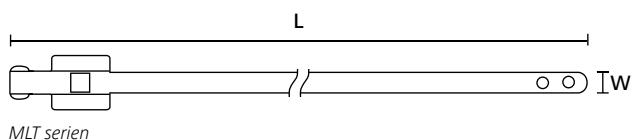


Kabelbindere med foldelukning

MLT kabelbindere er udført i rustfrit stål. De benyttes typisk i krævende områder, hvor der kræves ekstra sikkerhed mod brand og brudstyrke. Anvendes f.eks. i den kollektive trafik, skibsbygning, olieplatforme, minedrift og kemisk industri. Kan ligeledes benyttes i teatre og messehaller. Ved brand holdes kablerne sikkert på plads uden at falde ned og blokere nødudgange.

Egenskaber og fordele

- Rustfri stål kabelbinder, MLT serien kan genåbnes
- Kraftig udgave rust fri stål type 316
- Kan genåbnes og genbruges
- Også tilgængelig med polyester coating,
- som forhindrer korrosion mellem forskellige materialer



MLT serien



Rustfrie stålbindere med og uden coating.



MLT-Serien (op til 10 mm) kan anvendes kombineret med P-beslag i rustfri stål. Beslaget er nemt at montere med en skrue eller bolt og sikrer en holdbar løsning. Se side 173.

MLT serien Rustfri stål 316

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MLT8SS5	5,0	230,0	20,0	60,0	420	SS316	100 Stk.	17	5022660313035	111-94080
MLT12SS5	5,0	330,0	20,0	90,0	420	SS316	100 Stk.	17	5022660312953	111-94120
MLT24SS5	5,0	630,0	20,0	180,0	420	SS316	100 Stk.	17	4031026301570	111-91400
MLT8SS10	10,0	230,0	25,0	60,0	850	SS316	100 Stk.	17	5022660313028	111-95080
MLT12SS10	10,0	330,0	25,0	90,0	850	SS316	100 Stk.	17	5022660312946	111-95120

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.

MLT-C serien coated SS316

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MLT8SSC5	5,3	230,0	20,0	60,0	420	SS316, SP	100 Stk.	17	5022660019593	111-91000
MLT12SSC5	5,3	330,0	20,0	90,0	420	SS316, SP	100 Stk.	17	5022660019609	111-91121
MLT16SSC5	5,3	430,0	20,0	120,0	420	SS316, SP	100 Stk.	17	5022660019616	111-91161
MLT24SSC5	5,3	630,0	20,0	180,0	420	SS316, SP	100 Stk.	17	5022660313004	111-91180
MLT8SSC10	10,3	230,0	25,0	60,0	850	SS316, SP	100 Stk.	17	5022660019555	111-91001
MLT12SSC10	10,3	330,0	25,0	90,0	850	SS316, SP	100 Stk.	17	5022660019562	111-91123
MLT16SSC10	10,3	430,0	25,0	120,0	850	SS316, SP	100 Stk.	17	5022660019579	111-91163
MLT24SSC10	10,3	630,0	25,0	180,0	850	SS316, SP	100 Stk.	17	5016371006713	111-91181

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 værktøj	
	17 HDT16
	560

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Beskyttelsesprofil til kabelbindere i rustfri stål

LFPC serien

Når MBT kabelbindere i rustfrit stål installeres sammen med LFPC profilen undgås friktion ved vibrationer og chok. Den er ideel til udsatte eller vanskelige applikationer som skibe, offshore samt kraft- og elektricitetsværker.

Egenskaber og fordele

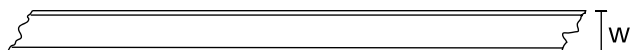
- LFPC profil, fremstillet af polyolefin
- Anvendes til MBT, MST og AMT serien
- Glat overflade beskytter bundtet mod gnidning på grund af vibrationer.
- Kan afklippes i ønsket længde fra rulle
- Halogenfri
- Flamme hæmmende



Kabelbinder MBT-XH med LFPC beskyttelsesprofil.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



LFPC beskyttelsesprofil



De brandhæmmende egenskaber i materialet er testet på materialeprøver. Testen er udført i et laboratorium og resultaterne kan derfor ikke nødvendigvis overføres til produkter fremstillet af materialet.

TYPE	B (W)	For bindere	Materiale	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
LFPC70	7,0	MBTS	PO	25 m	5022660514203	111-93000
LFPC83	8,3	MBTH	PO	25 m	5022660514210	111-00257
LFPC103	10,3	MBTH	PO	25 m	5022660514036	111-94000
LFPC129	12,9	MBTXH	PO	25 m	5022660514050	111-00253
LFPC132	13,2	MBTXH	PO	25 m	5022660514104	111-00254
LFPC150	15,0	MBTXH	PO	25 m	5022660514111	111-95000
LFPC163	16,3	AMT, MBTUH	PO	50 m	5022660514159	111-00255

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

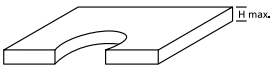
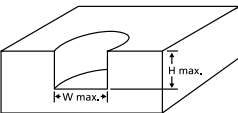
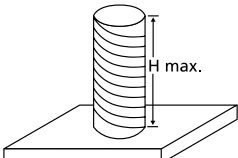
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-89



Brugervejledning for montagebindere

Applikation	Pilehoved	Fyrretræmontage	Nitte stik	Skruemontage	Kantklips	Studsmon- tage
	•	•		•		
		•	•	•		
					•	
						•

**Pilehoved**

Montagebinder med pilehoved giver høj udtræksstyrke. Pilehovedet er sikkert på plads når et klik kan høres og føles af brugeren.

**Pilehoved med plade**

Pladen minimerer indtrængning af støv, snavs og fugt. Ydermere opnås en sikker montage i borede huller, der modstår tryk fra forskellige retninger.

**Pilehoved med vinger**

Montagebindere med pileformethoved og støttevinger giver god og stabil montage i borede huller. Støttevingerne giver ekstra pres for en fast og sikker montering samtidig med at den kompenserer for variation i paneltykkelse. Disse bindere er også velegnet i miljøer med høj vibration.

**Pileformet hoved uden støttevinger**

Det pileformede hoved giver god fiksering på mindst mulig plads.

**Fyrretræshoved**

Fyrretræssokler kan let trykkes fast i huller på paneler på grund af deres lave indsætningskraft. Pladen på toppen dækker hullet og minimerer indtrængning af støv, snavs og fugt.

**Beslag til svejsestuds**

Forskellige HellermannTyton sokkelstudse er lette at montere med hånden („soft push”), da designet har en lav p f ringskraft, som ikke kræver værktøj. Soklerne kan fjernes ved at dreje dem til venstre.

**Svejestuds med tværgående justering**

Denne ovale sokkel kan sideforskydes 5-6 mm i montageprocessen. Kabelbundtet kan efter montage skubbes frem og tilbage.

**Kantklips**

Kantklips er specielt udviklet til bundtning og føring af kabler og ledninger på pladekanter. Huller til montage er ikke længere nødvendige. Kantklips er lette at monteret med hånden, den integrerede metalklemme holder klipsen på plads på kanten.

**Kantklips drejelig**

Ideelle hvor montage af kabelbundter skal kunne føres fleksibelt. Disse kantklips er tilgængelige med 90  eller 360  rotation.

**Kabel- og slangetilslutning**

Fremragende l sning til efterfølgende fastgørelse af rør, ledninger til installerede slanger.

**Kraftige applikationer**

Disse robuste montagebindere kan modstå vibrationer. De er lette at montere og giver sikker tilpasning til bundtet. Der er stor trækstyrke på grund af metalindsatsen.

**To delt montagebinder med drejelig klips**

Drejeklipsen g r det muligt at montere 2 kabelbindere for parallel bundtning af kabelnet eller kabler. Designet g r det muligt at dreje op til 90  og giver en fleksibel installation.



1-komponent montagebinder med pilehoved og plade

1-komponent montagebinder med pilehoved og plade, til runde huller

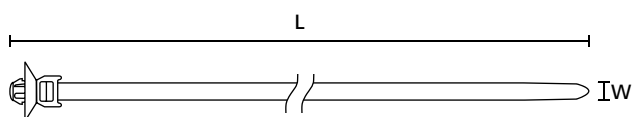
Med den meget stor bredde i fastgørelsesmuligheder er denne serie ideel til brug i de fleste industrier, inklusiv automobilindustrien, tavlebyggere og luftfart.

Egenskaber og fordele

- Let at installere uden brug af værktøj
- Pilehoved fastlåser i hullet
- Pladen justerer binder for tryk fra forskellige retninger og minimerer indtrængning af støv, snavs og vand
- Hoved på kabelbinder er altid positioneret i en forudbestemt retning
- KSFT type med specielt afrundet pilehoved minimerer montagehøjde



Pladen på T50SOSSFT6.5E beskytter huller modt fugt og indtrængning.



T50SOSSFT5.4E



* AS Anti-slip bindere forhindrer sideverts forskydning af bundtet.

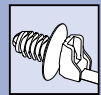
TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50SOSS FT6.5E		6,3 - 6,7	1,9 - 2,5	4,6	158,8	30,0	225	16,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026230931	126-03102
T50SOSKS FT6.5E		6,3 - 6,7	0,7 - 1,3	4,6	156,0	35,0	180	16,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026299051	126-00081
T50SD6		6,3 - 7,5	0,6 - 1,8	5,0	160,0	31,0	225	18,0	PA66HS	BK	1;3;9-10;25	5022660326349	111-85350
T50SOSS FT5S-E		4,8 - 5,2	0,7 - 1,3	4,6	156,0	35,0	180	16,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026300719	126-00099
T50SOSKS FT5.4E		5,2 - 5,6	0,7 - 1,3	4,6	156,0	35,0	180	16,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026293424	126-00075
T50SST5		6,1 - 6,5	0,7 - 1,5	4,6	170,0	31,0	225	16,2	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	5022660326912	126-00017
		6,1 - 6,5	0,7 - 1,5	4,6	170,0	31,0	225	16,2	PA66	NA	1-2;4-6;25	5022660326929	126-02300
T30SOS-AS-SFT6.5-E*		6,5 - 7,0	0,8 - 1,5	3,5	126,4	25,0	200	16,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026519784	126-00255
T50SOSKS FT6.5S2-E		6,3 - 6,7	1,7 - 2,3	4,6	157,5	35,0	225	16,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026299532	126-00086

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

Anbefalet værktøj									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Kabelbinder med pilehoved og plade til runde huller

Kabelbinder med pilehoved og plade

Serien er primært designet for fastgørelse af ledningsarbejde i automobilindustrien, er let at anvende, og ses i dag i mange andre industrier såsom fly- og maskinindustrien samt vaskemaskinproducenter.

Egenskaber og fordele

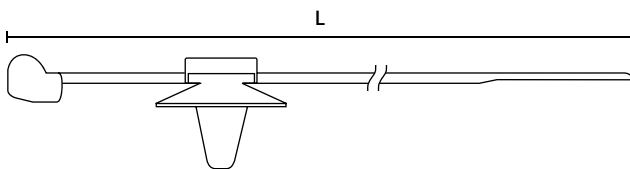
- Pre samlet kabelbinder i to dele med pilehoved og plade
- Hoved på kabelbinder kan flyttes efter bundtning
- Let montering manuelt eller med værktøj
- Pilehoved låser på plads
- Plade justerer binder for tryk fra forskellige retninger og minimerer indtrængen af støv, snavs og vand



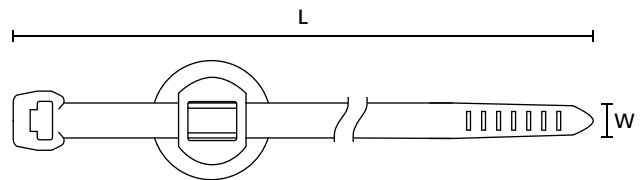
På grund af den forskydelige sokkel er binderen meget fleksibel.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



T50ROSSFT6.5 16-3



T50ROSSFT6.5-16-3

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Farve	Materiale	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50ROSS FT6.5-16-3		6,3 - 6,7	2,5 - 3,5	4,6	200,0	45,0	225	16,0	BK	PA66HS, PA66HIRHS	1-2;4-6;25	4031026195094	150-37791
T50RS FT6.5 16-3		6,3 - 6,7	2,5 - 3,5	4,6	200,0	49,0	222	16,0	BK	PA66HS, PA66HIRHS	1-2;4-6;25	4031026203485	150-37792
T50SOSS FT6.5-D16-2		6,3 - 6,7	1,5 - 2,2	4,6	150,0	35,0	225	16,0	BK	PA66HS, PA66HIRHS	1-2;4-6;25	4031026227771	150-93130
T50RS FT6.5D18		6,5 - 6,8	0,4 - 1,6	4,6	200,0	45,0	200	18,0	BK	PA66HS, PA66HIRHS	1-2;4-6;25	4031026120607	150-37691
T50RS FT6.5		6,3 - 6,7	0,7 - 2,0	4,6	200,0	45,0	225	22,4	BK	PA66HS	1-2;4-6;25	4031026576329	156-01697

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

Anbefalet værktøjer						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-93





2-komponent montagebinder til stærkt greb om bløde bundter

med pilehoved, plade, til runde huller

Soft Grip-ankre er specielt designet til brug med Soft Grip-bindere. De alsidige kombinationer giver en række fleksible fastgørelsesmuligheder til væskestyring/kølesystemer i køretøjer. Soft Grip-serien er en unik semi-tilpasset delløsning og designet til at spare tid, penge og udviklingsindsats. Beslagenes foddele kan tilpasses individuelle kundebehov.

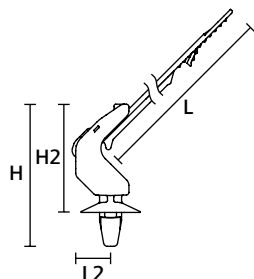
I tilfælde af vedligeholdelse kan kabelbinderen nemt fjernes med en skruetrækker. Kun kabelbinderen skal så udskiftes, og ikke hele fikseringselementet.

Egenskaber og fordele

- Velegnet til en række forskellige fastgørelseskrav takket være forskellige foddele (til huller, til stifter, til skruefastgørelser)
- Soft Grip kabelbindere sikrer høj beskyttelse af følsomme ledningsnet og væskesystemrør
- Blødt TPE inderlag hæmmer laterale bevægelser af bundtet, især på glatte slanger
- Forlåsefunktion holder kabelbinderen på plads, før den spændes
- Soft Grip kabelbindere kan fjernes med en skruetrækker for vedligeholdelse
- EVO9SG påføringsværktøj med justeret næsestykke tilgængelig



Materiale specifikation
se venligst side 26.



SGT100SAHD6.552.0



NYT

Soft Grip Kabelbinder samlet med Soft Grip Mount til huller (pilespids) og væskeslange.



Soft Grip kabelbinder med Soft Grip montageanker med pilehoved



Se mere om Soft Grip produkter
på side 67, 158 og 164.

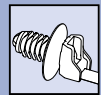
TYPE	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	H (H)	H (H2)	L (L)	L (L2)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
SGT100 SAHD6.552.0	6,3 - 6,7	1,7 - 2,3	38,7	29,5	140,0	9,5	25,4	PA66HS, TPE, PA66HS	Sort (BK), Blå (BU), Sort (BK)	8	4031026657103	156-04097

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

Anbefalet værktøj							
	1	2	4	5	6	8	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9SG	EVOcut
	550	550	551	553	555	554	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





1-komponent montagebinder med pilehoved og plade

Med pilehoved og plade, til runde huller

Med den meget stor bredde i fastgørelsesmuligheder er denne serie ideel til brug i de fleste industrier, inklusiv automobilindustrien, tavlebyggere og luftfart.

Egenskaber og fordele

- Let at installere uden brug af værktøj
- Pilehoved fastlåser i hullet
- Pladen justerer binder for tryk fra forskellige retninger og minimerer indtrængen af støv, snavs og vand
- Hoved på kabelbinder er altid positioneret i en forudbestemt retning
- KSFT type med specielt afrundet pilehoved minimerer montagehøjde
- -55°C til +240° driftstemperatur
- Fremragende resistens overfor kemikalier og gamma stråling



Kabelbinder med pilehoved, udvendige tænder.

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
PT2AS FT6.5PT0.7- 1.5-E		6,3 - 6,7	0,7 - 1,5	3,4	112,7	20,0	230	16,0	PEEK	BGE	1-2;4-6;25	4031026460215	126-00183

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

2-komponent kabelbinder med pilehoved og plade

Med pilehoved, plade, til runde huller

Serien er primært designet for fastgørelse af ledningsarbejde i automobilindustrien, er let at anvende, og ses i dag i mange andre industrier såsom fly- og maskinindustrien samt vaskemaskinproducenter.

Egenskaber og fordele

- Pre samlet kabelbinder i to dele med pilehoved og plade
- Hoved på kabelbinder kan flyttes efter bundtning
- Let montering manuelt eller med værktøj
- Pilehoved låser på plads
- Plade justerer binder for tryk fra forskellige retninger og minimerer indtrængen af støv, snavs og vand
- -55°C til +240° driftstemperatur samt god kemisk resistens
- Fremragende resistens overfor kemikalier og gamma bestråling



PEEK kabelbindere kan anvendes til diametre fra 1,0 mm.



Monteringsværktøj
se venligst side 545.



Find flere PEEK produkter for systemløsninger: PEEK Ties, se side 53, 62. Skruedel CTAM, se side 172.

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50ROSP2SFT6.5		6,3 - 6,7	1,7 - 2,3	4,6	200,0	45,0	225	16,0	PA46, PEEK	GY, BGE	1-2;4-6;25	4031026300160	156-00456
PT2AP1SFT6.5		6,3 - 6,7	0,7 - 1,3	3,4	145,0	35,0	230	16,0	PEEK	BGE	1-2;4-6;25	4031026462837	156-01090
PT2AP2SFT6.5		6,3 - 6,7	1,7 - 2,3	3,4	145,0	35,0	230	16,0	PEEK	BGE	1-2;4-6;25	4031026462844	156-01091
PT2AP3SFT6.5		6,3 - 6,7	1,2 - 1,8	3,4	145,0	32,0	230	16,0	PEEK	BGE	1-2;4-6;25	4031026469720	156-01146

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-95





1-komponent montagebinder med pilehoved og plade

1-komponent montagebinder med pilehoved og plade, genoplukkelig

Med den meget stor bredde i fastgørelsesmuligheder er denne serie ideel til brug i de fleste industrier, inklusiv automobil industrien, tavler og fly.

Egenskaber og fordele

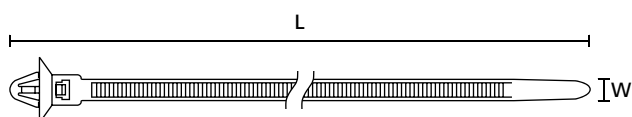
- Let at installere uden brug af værktøj
- Pilehoved fastlåser låser i hullet
- Plade justerer for tryk fra forskellige retninger og minimerer adgang af støv, snavs og vand
- Kabelbinder hoved er altid positioneret i en forudbestemt retning
- Genoplukkelig og kan derfor genbruges



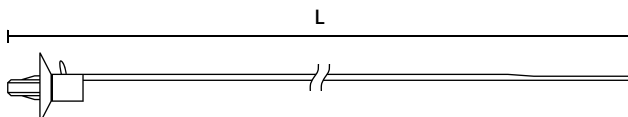
RT50SD6.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



RT50SD6



RT50SD6

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
RT50SD6		6,3 - 7,5	0,6 - 1,8	5,0	160,0	31,0	225	18,0	PA66HS	Sort (BK)	1;3;9-10;25	5022660118463	111-85480

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

Anbefalet værktøjer					
	1	3	9	10	25
	MK10-SB	MK21	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





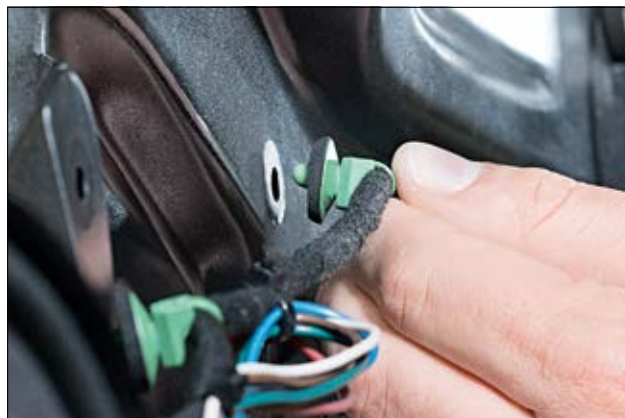
1-komponent montagebinder med pilehoved og plade med pakning

1-komponent montagebinder med pilehoved og plade med pakning, til runde huller

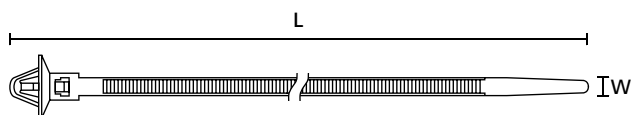
Anvendes primært i automobilindustrien for eksempel til kabelnet i døre.

Egenskaber og fordele

- 1-komponent montagebinder cellulær gummipakning
- Specielt velegnet til kabelnet i døre og bagagerum
- Fremstillet af varmistabiliseret PA66
- Cellulær gummipakning minimerer indtrængning af støv, snavs og vand



Forseglingen beskytter mod indtrængning af fugt.



Kabelbinder med pilehoved og plade

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade- tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.		Skive Ø	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
T50SOSS FT6.5E- MS-MD		6,25 - 6,75, 6,1 - 6,6 (hexagonal)	0,7 - 1,6	4,6	163,0	35,0	180	16,0	PA66HS	Natur (NA)	1-2;4- 6;25	4031026279046	126-00065
T50XROSS FT6.5-E- MDL		6,25 - 6,75, 6,1 - 6,6 (hexagonal)	1,2 - 2,1	4,6	200,0	45,0	200	16,0	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4- 6;25	4031026289632	156-00379
T50SOSS FT6.5E- MDL		6,3 - 6,7	0,6 - 1,8	4,6	158,8	30,0	225	16,0	PA66HS	Grøn (GN)	1-2;4- 6;25	4031026228266	126-03100
		6,3 - 6,7	0,6 - 1,8	4,6	158,8	30,0	225	16,0	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4- 6;25	4031026269931	156-00264
		6,3 - 6,7	0,6 - 1,8	4,6	158,8	30,0	225	16,0	PA66HS	Natur (NA)	1-2;4- 6;25	4031026271590	156-00271

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

Anbefalet værktøjer						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-97





2-komponent montagebinder med pilehoved og plade

2-komponent montagebinder med pilehoved og plade til runde huller, forseget

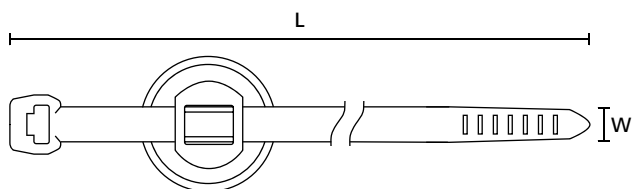
Serien er primært designet for fastgørelse af ledningsarbejde i automobilindustrien, er let at anvende, og ses i dag i mange andre industrier såsom fly- og maskinindustrien samt hvidevareproducenter.

Egenskaber og fordele

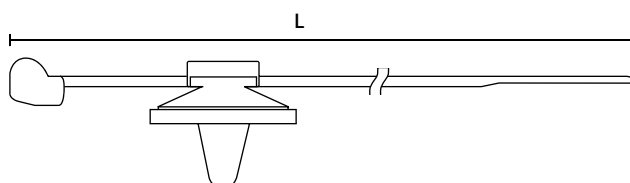
- Formonteret kabelbinder med pilehoved
- Hoved på kabelbinder kan flyttes efter montage
- Let at montere manuelt eller med værktøj
- Pilehoved låser på plads
- Plade justerer binder for tryk fra forskellige retninger



Den ekstra forsegling beskytter mod indtrængning af fugt.



T50ROSSFT6.5-16-2MOD-MD



T50ROSSFT6.5-16-2MOD-MD

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50ROSS FT6.5 16-3MD		6,1 - 7,0	2,5 - 3,0	4,6	200,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026209685	150-37799
T50ROSS FT6.5-16-2MD-SHORT		6,3 - 6,7	0,7 - 1,2	4,6	200,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026218243	155-42002
T50ROSS FT6.5-D16-2 MD		6,3 - 6,7	0,7 - 1,8	4,6	200,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026205021	150-93100

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

Anbefalet værktøj						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





1-komponent montagebinder med pilehoved og plade

1-komponent montagebinder med pilehoved og plade, til runde huller

Med den meget stor bredde i fastgørelsesmuligheder er denne serie ideel til brug i de fleste industrier, inklusiv automobilindustrien, tavlebyggere og luftfart.

Egenskaber og fordele

- Let at installere uden brug af værktøj
- Pilehoved fastlåser i hullet
- Pladen justerer binder for tryk fra forskellige retninger og minimerer indtrængen af støv, snavs og vand
- Hoved på kabelbinder er altid positioneret i en forudbestemt retning



T30SOS-AS-SFT6.5x4E, 1-komponent befæstigelsesbinder med Antislip til firkantede huller 6,5 x 4mm.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



*** AS Anti-slip bindere forhindrer sideverts forskydning af bundtet.**

TYPE	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T30SOSASS FT6.5x4.0E*	6,5, 6,5 x 4,0	2,4 - 3,0	3,5	126,7	25,0	200	16	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026607962	126-00341

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

Anbefalet værktøjer						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-99





1-komponent montagebinder med pilehoved, med støttevinger

1-komponent montagebinder med pilehoved og støttevinger, til runde huller

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

Egenskaber og fordele

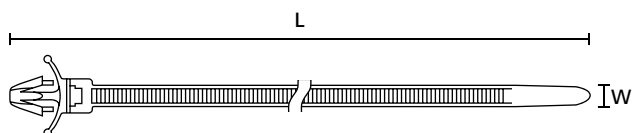
- Let at montere uden brug af værktøj
- Kabelbinderhoved er altid positioneret i forudbestemt retning
- Pilehoved fastlåser i hullet
- Støttevinger giver sikker og fast montage i områder hvor pladsen er begrænset



Et bredt udvalg af kabelbindere med pileformet fastgørelse.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



T50SSL5

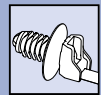
TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Anbef. Værktøj	Farve	EAN	Bestillings-nr.
T50SSL5		6,1 - 6,5	0,5 - 2,7	4,6	135,0	27,0	200	PA66HS	1-2;4-6;25	BK	5022660326868	126-02204
		6,1 - 6,5	0,5 - 2,7	4,6	135,0	27,0	225	PA46	1-2;4-6;25	GY	4031026193984	111-85395
		6,1 - 6,5	0,5 - 2,7	4,6	135,0	27,0	225	PA66	1-2;4-6;25	NA	5022660326905	111-85339
T50SSFM		6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	4,6	160,0	35,0	222	PA66	1-2;4-6;25	NA	5022660326844	111-85739
		6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	4,6	160,0	35,0	222	PA66HS	1-2;4-6;25	BK	5022660326776	126-00032
		6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	4,6	160,0	35,0	222	PA66HS	1-2;4-6;25	NA	5022660326783	126-01104
T50RSFM		6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	4,6	205,0	45,0	225	PA66	1-2;4-6;25	NA	4031026107431	111-85729
OS130		6,8 - 7,2	0,6 - 2,6	5,0	130,0	20,0	147	PA66W	1;3;9-10;25	BK	4944387927726	126-00060
T50SAH		6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	4,6	160,0	25,0	225	PA66HS	1-2;4-6;25	BK	4031026440866	126-00163
		6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	4,6	160,0	25,0	225	PA66HS	1-2;4-6;25	NA	4031026227276	155-41102
T50SL8		8,0	0,8 - 1,5	4,6	165,0	35,0	225	PA66	2;4-6	BK	5022660326653	126-01900

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

Anbefalet værktøjer									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





1-komponent montagebinder med pilehoved og støttevinger, til ovale huller

1-komponent montagebinder med pilehoved og støttevinger, til ovale huller

Med den meget stor bredde i fastgørelsesmuligheder er denne serie ideel til brug i de fleste industrier, inklusiv automobil industrien, tavler og fly.

Egenskaber og fordele

- Let at montere uden brug af værktøj
- Hoved på kabelbinder er altid positioneret i forudbestemt position
- Pilehoved låser på plads
- Støttende ben giver sikker og fast montage i områder hvor plads er begrænset
- Udgaver for ovale huller giver anti-vrid beskyttelse



Et bredt udvalg af kabelbindere med pileformet fastgørelse.

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T80RFT6X12		6,3 x 12,3	0,6 - 3,0	4,6	228,0	45,0	222	PA46	Grå (GY)	1-2;4-6;25	4031026121178	150-48397
		6,3 x 12,3	0,6 - 3,0	4,6	228,0	45,0	222	PA66	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026201634	150-48396

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

Kabelbinder med pilehoved til ovale huller

Kabelbinder med pilehoved til ovale huller

Primært designet til fastgørelse af kabelnet i bilindustrien har deres enkelhed og brugervenlighed resulteret i, at disse dele anvendes i andre industrier, for eksempel luftfart, hvidevarer m.f.

Egenskaber og fordele

- Formonteret 2-komponent binder med pilehoved
- Binderhovedet kan flyttes efter montage
- Nem at montere uden værktøj
- Pilehovedet låser fast
- Fås til ovale huller med anti-twist funktion



T50RFT6OVAL til ovale huller 6.3 x 12.2 mm.

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
One Click FERRO-T50ROSSFT725		7,0 x 50,0	1,0 - 2,0	4,6	200,0	50,0	225	PA66HS, PA66W	BK	1-2;4-6;25	4031026543772	156-01577
T50RFT6OVAL		6,3 x 12,2	0,6 - 3,0	4,6	202,0	45,0	222	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026120584	150-37591
T50RFT 62x122HR		6,3 x 12,2	0,6 - 3,0	4,6	202,0	45,0	225	PA46	GY	1-2;4-6;25	4031026298948	156-00446

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

Anbefalet værktøjer						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-101





1-komponent montagebinder med pilehoved og støttevinger, genoplukkelig

1-komponent montagebinder med pilehoved og støttevinger, genoplukkelig, til runde huller

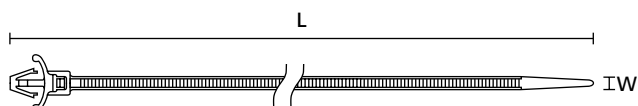
Med den meget stor bredde i fastgørelsesmuligheder er denne serie ideel til brug i de fleste industrier, inklusiv automobil industrien, tavler og fly.

Egenskaber og fordele

- Let at montere uden brug af værktøj
- Kabelbinder hoved altid positioneret i forudbestemt retning
- Pilehoved låser på plads
- Ben giver sikker og fast montage i områder hvor plads er begrænset
- Genoplukkelig og kan derfor genbruges
- „Stigeform“ typer er meget fleksible



Et bredt udvalg af kabelbindere med pileformet fastgørelse.



RT50RSF

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
YQR10016		6,9 - 7,1	1,6 - 4,0	4,6	165,0	34,0	225	PA66	Grå (GY)	1-2;4-6;25	5022660327797	126-03000
RT50RSF		7,8 - 8,2	0,8 - 2,5	4,6	215,0	50,0	225	PA66	Sort (BK)	1-2;4-6;25	5022660136221	115-07010
RT50SFK		6,4 - 7,0	0,8 - 3,0	5,0	225,0	50,0	225	PA66	Sort (BK)	1;3;9-10;25	4031026108520	115-06960

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

Anbefalet værktøj									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





1-komponent montagebinder med pilehoved

1-komponent montagebinder med pilehoved uden plade og støttevinger, til runde huller

Det pileformede design gør det muligt at anvende disse kabelbindere i områder med begrænset plads.

Egenskaber og fordele

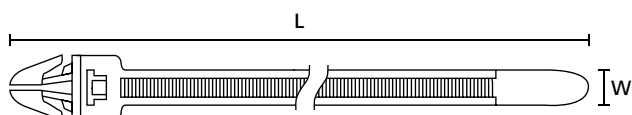
- Let at montere uden brug af værktøj
- Montagebinder med pilehoved uden vinger
- Pilehovedet låser på plads
- Kabelbinder er altid positioneret i forudbestemt retning



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Pilehovedet medfører, at binderne kan anvendes i områder med begrænset plads.



T30RSF

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T30RSF		4,7 - 5,6	0,9 - 2,4	3,6	158,0	32,0	135	PA66	Natur (NA)	1-2;4-6;25	4031026599861	126-00330
		4,7 - 5,6	0,9 - 2,4	3,6	158,0	32,0	135	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026599854	126-00329
T50RSF(E)		6,2 - 6,4	2,9 - 3,0	4,6	210,0	44,0	225	PA66	Natur (NA)	1-2;4-6;25	5022660326059	111-85799
		6,2 - 6,4	2,9 - 3,0	4,6	210,0	44,0	225	PA66	Sort (BK)	1-2;4-6;25	5022660326042	126-01001

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

Anbefalet værktøjer						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





2-komponent montagebinder med pilehoved og plade

2-komponent montagebinder med pilehoved til parallel bundtning

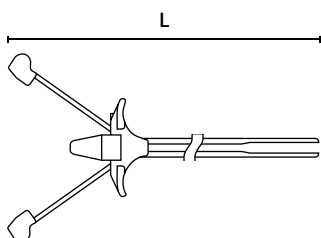
Serien er primært designet til fastgørelse af ledningsarbejde i automobilindustrien, er let at anvende, og ses i dag i mange andre industrier såsom fly- og maskinindustrien samt hvidevareproducenter.

Egenskaber og fordele

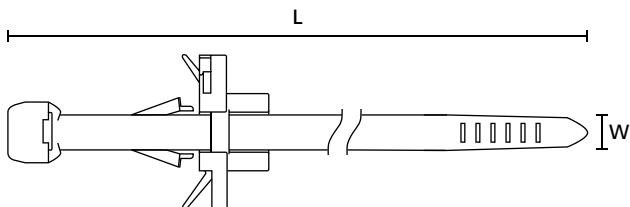
- Formonteret kabelbinder med pilehoved
- Hovedet på kabelbinder kan flyttes efter bundtning
- Let at installere manuelt eller med værktøj
- Pilehoved låser på plads
- DSFT version for parallel føring af to bundter



T50SOSDSFT6.5 til parrallel føring.



T50SOSDSFT6.5



T50SOSDSFT6.5

TYPE	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.		Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50SOSDSFT6.5	6,3 - 6,7	0,7 - 1,5	4,6	150,0	15,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026263298	156-00133

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

Anbefalet værktøjer						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





1-komponent montagebinder med fyrretræshoved og plade, til runde huller

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

Egenskaber og fordele

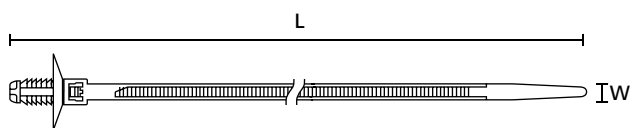
- Kabelbinderhovedet er altid placeret i defineret position
- Nem at samle uden brug af værktøj
- Plade justerer bindebåndet for tryk fra forskellige retninger og minimerer indtrængen af støv og snavs
- Fyrretræ foddel kan bruges til en række paneltykkelser
- Velegnet til brug i gevindhuller



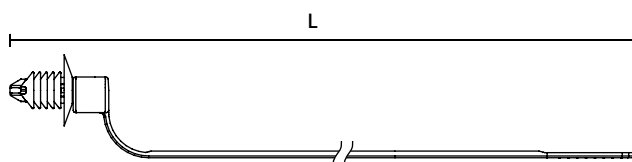
T50SOSFT6LGE for pladetykkelse fra 0,7 til 7,0 mm.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Kun til dimensioner.



Specielt design uden mellemrum mellem hoved og bundt. FT220DP7



T50SOSFT6D10E - fyrretræshoved.

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Materiale	Anbef. Værktøj	Farve	EAN	Bestillings-nr.
T50SOS FT6D10E		5,8 - 6,2	0,8 - 5,5	4,6	32,0	200	9,8	PA46	1-2;4-6;25	GY	4031026283470	157-00028
		5,8 - 6,2	0,8 - 5,5	4,6	32,0	225	9,8	PA66HS	1-2;4-6;25	BK	4031026293554	157-00045
T50SOS FT6E2		6,3 - 7,0	0,6 - 4,2	4,6	35,0	180	16,0	PA66HS	1-2;4-6;25	BK	4031026402635	157-00085
T50SOS FT6LGE		6,3 - 7,0	0,7 - 7,0	4,6	35,0	180	16,0	PA66HS	1-2;4-6;25	BK	5022660344572	157-00228
T50SOS FT8E		8,0 - 8,5	0,6 - 6,0	4,6	35,0	225	16,0	PA46	1-2;4-6;25	GY	4031026436067	157-00115
		8,0 - 8,5	0,6 - 6,0	4,6	35,0	225	16,0	PA66HS	1-2;4-6;25	BK	4031026319513	157-00072
T18RDP5		4,9 - 5,1	3,0 - 4,0	2,5	20,0	80	13,0	PA66	1-2;4-6;25	BK	5022660320224	150-55610

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-105



1-komponent montagebinder med fyrretræshoved og plade, til runde huller



* AS Anti-slip bindere forhindrer sideverts forskydning af bundtet.

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Materiale	Anbef. Værktøj	Farve	EAN	Bestillings-nr.
FT220DP7		6,8 - 7,2	0,8 - 5,0	4,7	40,0	225	16,0	PA66	1-2;4-6;25	BK	5022660303586	150-01700
OS160 FT6HEX		6,35	0,7 - 5,0	5,3	30,0	200	16,0	PA66HS	1;3;9-10;25	BK	4031026327464	157-00081
		6,35 (hexagonal)	0,7 - 5,0	5,3	30,0	200	16,0	PA66	1;3;9-10;25	BK	4031026327457	157-00080
OS170- FT7-LH		6,8 - 7,2	0,6 - 4,5	5,3	30,0	147	16,0	PA66	1;3;9-10;25	BK	4944387938562	157-00019
T30SOS- AS-FT5-E*		4,8 - 5,2, M6	0,7 - 4,5	3,5	25,0	200	16,0	PA46	1-2;4-6;25	GY	4031026619606	157-00448
T30SOS- AS-FT6-E*		6,3 - 6,7	0,6 - 4,0	3,5	25,0	200	16,0	PA66HS	1-2;4-6;25	BK	4031026519791	157-00243
T50ROS FTQM6		M6	0,6 - 7,0	5,1	50,0	222	16,0	PA66HIRHSUV	1;3;5;9-10;25	BK	4031026657608	157-00506
T50SOS FT6E3		6,1 - 6,9	0,7 - 3,5	4,7	35,0	150	16,0	PA66HIRHS	1-2;4-6;25	BK	4031026516226	157-00241
T50SOS FT6E1		6,3 - 7,0	0,7 - 3,0	4,7	35,0	150	16,0	PA66HIRHS	1-2;4-6;25	BK	4031026285559	157-00033
		6,3 - 7,0	0,7 - 3,0	4,7	35,0	225	16,0	PA46	1-2;4-6;25	GY	4031026318325	157-00059
T50SOS FT6LG-E2		6,1 - 6,9, 6,1 - 6,6 (hexagonal)	0,6 - 8,3	4,6	35,0	180	16,0	PA66HIRHS	1-2;4-6;25	BK	4031026516783	157-00242
T50SOS FT6LG-E4		6,3 - 7,0	0,8 - 7,0	4,9	31,0	200	22,0	PA66HS	1;3;9-10;25	BK	4031026510194	157-00237
OS180 FT7LH		6,5 - 7,0, 6,35 (hexagonal)	0,6 - 4,5	5,3	30,0	200	16,0	PA66	1;3;9-10;25	GY	4031026493503	157-00068
T50ROS FT6LGU		6,5 - 7,2	0,6 - 8,5	5,1	50,0	225	16	PA66HS	1;3;9-10;25	BK	4031026420806	157-00052

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

Anbefalet værktøj

	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





1-komponent montagebinder med fyrretræshoved og plade

1-komponent montagebinder med fyrretræshoved og plade til ovale huller

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

Egenskaber og fordele

- Kabelbinderhoved altid positioneret i en forudbestemt retning
- Let montering uden brug af værktøj
- Plade justerer binder for påvirkning fra forskellige retninger og minimerer adgang af støv, snavs og vand
- Fyrretræshoved kan anvendes til forskellige paneltykkelser
- Velegnet til gevindhuller
- Versioner til ovale huller giver anti-vrid beskyttelse



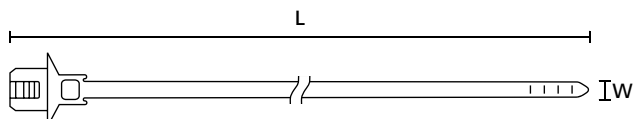
DOP versionen til ovale huller har en antitwist beskyttelse.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



*** AS Anti-slip bindere forhindrer**
sideverts forskydning af bundtet.



T50SOS2DOP

TYPE	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50SOS-AS-DFTOVAL-E*	6,5 x 12,5	0,6 - 6,8	4,6	166,4	35,0	180	23,6 x 17,6	PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026613321	157-00414

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

Anbefalet værktøjer						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-107





2-komponent montagebinder med fyrretræshoved og plade, til runde huller

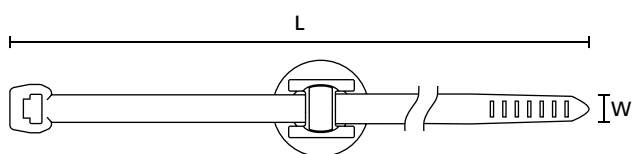
Serien er primært designet til fastgørelse af ledningsbundter i automobilindustrien. På grund af den enkle og lette montering benyttes de i dag også i fly, tavler samt vaskemaskiner.

Egenskaber og fordele

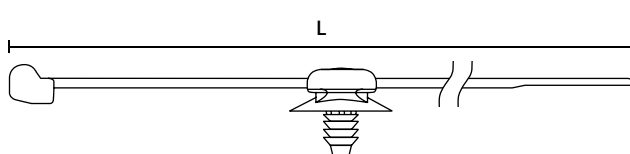
- Formonteret 2 komponent kabelbinder med fyrretræshoved
- Kabelbinderhovedet kan flyttes efter bundtning
- Nem at montere uden brug af værktøj
- Pladen aflaster presset på binderen og minimerer passage af støv, skidt samt fugt
- Fyrretræshoved kan anvendes i forskellige paneltykkelser



Bindere med fyrretræshoved kan anvendes i gevindhuller.



T50SOSFT5SD



T50SOSFT5SD

Fyrretræs komponent FT3

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18RFT3		M3	1,5 - 3,0	2,5	20,0	80	13	PA66HSUV	BK	1-2;4-6;25	4944387951073	156-00338

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

Fyrretræskomponenter FT5

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T30RFT5		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	3,5	34,0	135	16,0	PA46	GY	1-2;4-6;25	4031026492124	156-01316
		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	3,5	34,0	135	16,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026203478	150-55850
T50SOS FT5		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	4,6	35,0	225	16,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026232126	156-06200
T50RFT5		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	4,6	45,0	225	16,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026251806	156-00025
T18RFT5		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	2,5	22,0	80	16,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026480909	156-01225
T50SOS FT5SD		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	4,6	35,0	225	16,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026293899	156-00432

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

Anbefalet værktøj

	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-108



Kabelbinder med fyrretræshoved og plade til runde huller

Fyrretræskomponenter FT6



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade- tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
PT2AFT6LG		6,4 - 7,1	0,8 - 6,0	3,4	145,0	35,0	PEEK, PA46	BGE, GY	1-2;4-6;25	4031026504353	156-01336
T30RFT6LG		6,5 - 7,0	0,8 - 6,0	3,5	150,0	30,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026120294	150-31090
T50ROSFT6LG		6,5 - 7,0	0,8 - 6,0	4,6	200,0	45,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026212715	150-31099
T50RFT6LG		6,5 - 7,0	0,8 - 6,0	4,6	202,0	45,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026120300	150-31091
T80IFT6LG		6,5 - 7,0	0,8 - 6,0	4,7	305,0	75,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026120317	150-31096
T30RFT6SD		6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	3,5	150,0	35,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026200385	150-52690
T50ROSFT6SD		6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	4,6	200,0	45,0	PA46	GY	1-2;4-6;25	4031026253657	156-00085
		6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	4,6	200,0	46,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026228556	156-05902
T50RFT6 LGSD-HEX		6,25 - 6,75, 6,1 - 6,6 (hexagonal)	0,7 - 5,0	4,6	202,0	45,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026576459	156-01705
T50SFT6 LG1SD		6,5 - 7,0	0,6 - 6,0	4,6	160,0	30,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026266466	156-00154
T30RFT6		6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	3,5	150,0	30,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026121772	150-77950
T50ROSFT6		6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	4,6	200,0	45,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026253558	156-00076
T50RFT6		6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	4,6	202,0	45,0	PA46	GY	1-2;4-6;25	4031026576275	156-01693
		6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	4,6	202,0	45,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026121765	150-77941
T50RDHFT6		6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	4,7	210,0	19,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026121734	150-77936

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

Anbefalet værktøj

	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-109





2-komponent montagebinder med fyrretræshoved og plade til runde huller

Fyrretræskomponenter FT7 - FT10

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T120IFT9		9,0 - 10,6	5,0 - 11,0	7,6	300,0	80,0	PA66HIR(S)	BK	1;3;9-10;25	5022660318337	156-00200
T30RFT7		6,5 - 7,0	0,8 - 7,0	3,5	150,0	35,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026538761	156-00057
T50RFT7		6,5 - 7,0	0,8 - 7,0	4,6	202,0	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026208848	111-85871
T50IFT7		6,5 - 7,0	0,8 - 7,0	4,6	300,0	85,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026216102	150-00700
V150RFT10		9,7 - 10,0	0,8 - 5,0	3,3	150,0	35,0	PA66, PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026482279	156-01233
T50ROSFT10		9,7 - 10,0	0,8 - 5,0	4,6	200,0	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026260853	156-00120
T50RFT10		9,7 - 10,0	0,8 - 5,0	4,6	200,0	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026207810	111-85810
T50RFT8		7,7 - 8,0	0,8 - 6,0	4,6	202,0	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-6;25	4031026205526	111-85880
T50ROS FT8GSD		8,0 - 8,5	1,1 - 1,5	4,6	200,0	45,0	PA66HS, PA66W	BK	1-2;4-6;25	4031026519036	156-01484
T40R FT8GSD		8,0 - 8,5	1,5 - 4,0	4,0	180,0	40,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026256917	156-00104
T50R FT8GSD		8,0 - 8,5	1,5 - 4,0	4,6	202,0	45,0	PA46	GY	1-2;4-6;25	4031026267531	156-00235
		8,0 - 8,5	1,5 - 4,0	4,6	202,0	45,0	PA66HS, PA66HIRHS	BK	1-2;4-6;25	4031026231563	133-00034
T120RFT9A		8,7 - 9,2	1,0 - 6,5	7,6	380,0	105,0	PA66HIRHSUV	BK	1;3;9-10;25	4031026425054	156-00067
W5SFT9A		8,7 - 9,2	1,0 - 6,5	12,7	228,0	57,0	PA66HIRHSUV	BK	3;5;7;9-10	4031026414188	156-00068
T120RFT9B		8,7 - 9,2	1,0 - 15,8	7,6	380,0	105,0	PA66HIRHSUV	BK	1;3;9-10;25	4031026416960	156-00071
T50RFT7HD		6,2 - 7,2	0,8 - 7,0	4,6	202,0	50,0	PA46	BN	1-2;4-6;25	4031026418858	156-00457

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

Anbefalet værktøjer

	1	2	3	4	5	6	7	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Kabelbinder med fyrretræshoved og plade til runde huller, genoplukkelig

Kabelbinder med fyrretræshoved og plade til runde huller

Fyrretræsdign er ideel til brug i tykke paneler og gevind, blinde huller. Den ekstra disk forhindrer indtrængning af støv og snavs.

Egenskaber og fordele

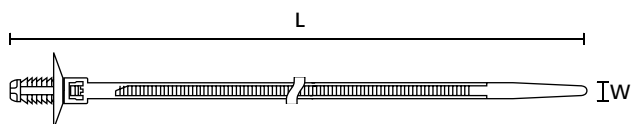
- Kabelbinderhoved altid positioneret i en forudbestemt retning
- Let montering uden brug af værktøj
- Plade justerer binderen for tryk fra forskellige retninger og minimerer indtrængning af snavs, støv og vand
- Velegnet til gevindhuller
- Genoplukkelige udgaver kan genbruges



REL30SDP6.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Kun til dimensioner.

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Skive Ø	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
REL30SDP6		6,3 - 7,1	3,0 - 7,0	5,0	170,0	31,0	135	22,0	PA66	Sort (BK)	1;3;9-10;25	5022660315381	150-55500

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

Anbefalet værktøjer					
	1	3	9	10	25
	MK10-SB	MK21	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-111





1-komponent befæstigelsesbinder med fyrretræshoved, forskydning, til runde huller

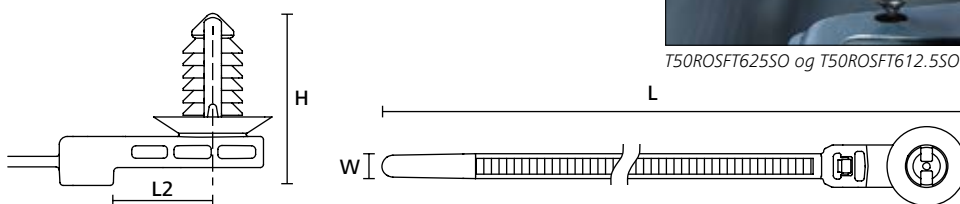
Med forskydning 12,5 og 25,0 mm

Egenskaber og fordele

- Bundtnings og befæstigelsesløsning
- Ideel kombination af materialer og design
- Forskellige positioner af fastgørelsesankeret er tilgængelige for at passe til installationspladsen
- 1-komponent befæstigelsesbinder med defineret forskydning 12,5 og 25,0 mm



T50ROSFT625SO og T50ROSFT612.5SO.



TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade- tykkelse	B (W)	L (L)	L (L2)		Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
T50ROS FT6S25SO		6,1 - 6,9	0,6 - 3,8	5,1	242,2	25,0	225	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	1;3;9- 10;25	4031026486406	157-00197
T50ROS FT825SO		7,6 - 8,4	0,6 - 6,0	5,1	245,1	25,0	225	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	1;3;9- 10;25	4031026486390	157-00196
T50ROS FT6SO25A		6,1 - 6,9, 6,35 (hexagonal)	0,6 - 6,7	5,1	230,0	25,0	225	PA46	Brun (BN)	1;3;9- 10;25	4031026459738	157-00158
		6,1 - 7,0, 6,35 (hexagonal)	0,5 - 6,7	5,1	230,0	25,0	225	PA66HIRHS	Grå (GY)	1;3;9- 10;25	4031026440835	157-00119
T50ROS FT6SO12.5A		6,1 - 7,0, 6,35 (hexagonal)	0,6 - 6,7	5,1	215,9	12,5	225	PA66HIRHS	Grå (GY)	1;3;9- 10;25	4031026444413	157-00130
		6,1 - 7,0, 6,35 (hexagonal)	0,6 - 6,7	5,1	215,9	12,5	225	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	1;3;9- 10;25	4031026456096	157-00145
T50ROS FT8SO25A		7,6 - 8,4	0,6 - 6,7	5,1	230,0	25,0	225	PA66HIRHS	Grå (GY)	1;3;9- 10;25	4031026440842	157-00120
T50ROS FT6SO25B			6,1 - 7,0, 6,35 (hexagonal)	0,6 - 6,7	5,1	230,0	25,0	225	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	1;3;9- 10;25	4031026466132
T50ROS FT8SO25B	7,6 - 8,4		0,6 - 5,0	4,6	230,0	25,0	225	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	1-2;4- 6;25	4031026624570	157-00170
T50ROS FTM6SO12.5B	M6		0,5 - 6,7	4,6	215,9	12,5	222	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	1-2;4- 6;25	4031026444420	157-00131
T50ROS FTM6SO25B	M6		0,6 - 5,5	4,6	230,0	25,0	222	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	1-2;4- 6;25	4031026624587	157-00172
T50ROS FT6SO25R		6,1 - 7,0, 6,35 (hexagonal)	0,6 - 8,3	5,1	237,7	25,0	222	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	1;3;9- 10;25	4031026465159	157-00164

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

Anbefalet værktøjer									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PN5P2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt

www.HT.click/49-112





2-komponent montagebinder med anker og plade, til runde huller

Dyb huls anker DHA5.5 - DHA8.4

Egenskaber og fordele

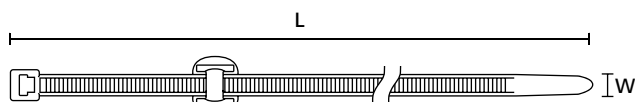
- Formonteret 2 delsfæstelse med dyb huls anker
- Høj udtrækningsværdi
- Kabelbinder hovedet kan flyttes efter montage
- Nem at montere uden værktøj
- Pladen justerer i forskellige retninger og forhindrer indtrængning af vand og støv
- Passer til huller med og uden gevind



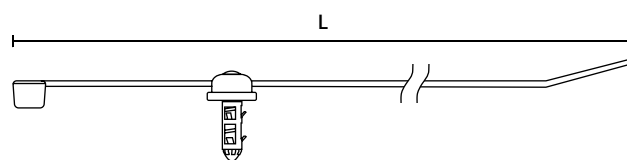
Materiale specifikation
se venligst side 26.



DHA5.5X15 og DHA8.4X20.



Binder med anker til dybe huller



Binder med anker til dybe huller

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50RDHA5.5x15		5,4 - 5,6	15,0	4,6	202,0	45,0	225	PA46	Grå (GY)	1-2;4-6;25	4031026477848	156-01203
T50RDHA8.4x20		8,3 - 8,5	20,0	4,6	202,0	45,0	225	PA46	Grå (GY)	1-2;4-6;25	4031026470719	156-01155

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

Anbefalet værktøjer

	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-113





Pilehoved

SF/TM serien

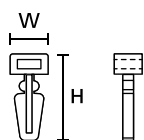
Med dette sortiment kan kabler, rør eller andre runde former monteres enkelt, sikkert og nemt. Benyttes til mange forskellige opgaver indenfor industrien.

Egenskaber og fordele

- Anvendes med kabelbindere op til 8 mm bredde
- Ideel hvor der er begrænset plads
- Pilehoved for meget sikker montage



TM1SF til sikker fastgørelse af kabler i forborede huller.



SFC



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	H (H)	Binder-bredde max. (G)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
SFC2		6,0	0,8 - 1,0	6,0	-	14,5	5,3	PA66	Natur (NA)	5022660317309	151-02000
SFC3		6,3	0,8 - 1,8	22,0	15,5	15,5	8,6	PA66	Sort (BK)	5022660317316	151-01907
		6,3	0,8 - 1,8	22,0	15,5	15,5	8,6	PA66	Natur (NA)	5022660317323	151-01909
SFC		6,0	3,0 - 3,2	11,0	18,0	18,0	5,3	PA66	Natur (NA)	5022660317262	151-01600
TM1SF		6,35	3,3 - 3,4	10,2	15,8	15,6	5,0	PA66	Hvid (WH)	4031026122847	151-40119

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





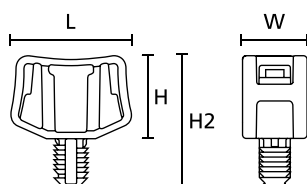
Befæstigelse med fyrretræshoved, til afstandsføring

Sadelbeslag

Med dens kraftige montageevne giver dette produkt fremragende egenskaber for lastbil, skibs og entreprenør industrien.

Egenskaber og fordele

- Til parallel føring af 4 bundter
- Sikker tilpasning til bundtet på grund af H designet
- For kabelbindere op til 12,7 mm i bredden
- Formontage af binder med integreret holder



Montagesokkel



Til montagsoklen kan der fastgøres op til fire kabel- og ledningsbundter.

TYPE	Bundt Ø max.	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	H (H)	H (H2)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
S3STM50	127,0	12,7 - 13,7	1,9 - 13,0	22,0	50,0	35,0	55,0	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	100 Stk.	4031026312484	151-29500

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.

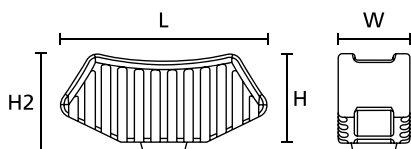
Befæstigelse til BHT-serien til afstandsføring

MSBT120

Disse kraftige ankre sikrer kraftige kabler i f.eks lastbiler og anden sværindustri.

Egenskaber og fordele

- Til parallel føring af 3 bundter
- Holder fikseres i hullet med BHT binder
- Bøsning centrerer holderen i hullet og beskytter binderen mod skarpe kanter



MSBT120



Montagesokkel MSBT120.

TYPE	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	H (H)	H (H2)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
MSBT120	11,2 - 20,8	4,1 - 19,1	16,5	48,3	20,6	22,2	PA66HIRHS	Sort (BK)	500 Stk.	4031026312453	151-29301

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.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-115





Automatisk bundtning

Klips til fastgørelse af ledninger og kabelnet til automotive og hvidevareindustrien

Egenskaber og fordele

- Optimeret til automatiske kabelbinder systemer
- Nem at montere
- Befæstigelses elementerne kan monteres automatisk med Autotool 2000 serien og Autotool System 3080



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Befæstigelses elementer til automatisk bundtning.

Fyrretræsklips til automatisk kabelbindersystem

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
ATSFT5LG		4,5 - 5,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026298696	102-67050
ATSFT6		6,3 - 7,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026253763	102-67067
ATSFT6LG		6,5 - 7,1	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026569505	102-67062
ATSFT8GSD		8,0 - 8,5	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026586427	102-67081

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



Kan anvendes med automatisk kabelbindersystemer side 538.

Fyrretræsklips til ovale huller til automatisk kabelbindersystem

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
ATS62x122-2DOP90		6,2 x 12,2	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026608563	102-67040
ATS62x122-2DOP		6,2 x 12,2	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026610368	102-67042

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





Befæstigelseselementer til aluminiumsrammer

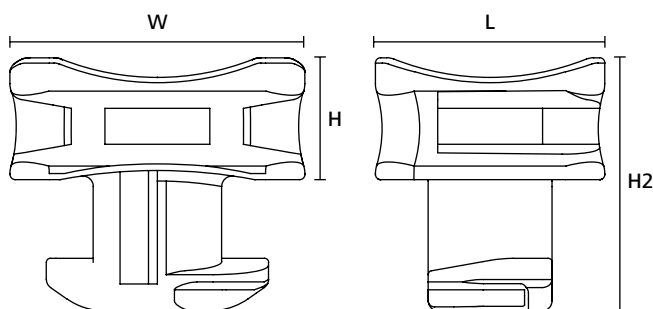
Alu-ramme beslag er specielt designet til aluminiums profiler. Montagen er enkel. Rammeholderen er fastgjort sikkert på det foretrukne sted med en kvart omdrejning. Kan let løsnes og placeringen ændres. Passer til forskellige typer alu-profiler.

Egenskaber og fordele

- Fastgøres nemt ved at dreje den en kvart omgang
- Tæt pasform efter montering
- Til kabelbindere op til 8 mm bredde
- Mulig fastgørelse med 24'er møtrik
- Kabelbefæstigelse i længderetningen og på tværs af profilen mulig
- Centrering af kabler på grund af den uddybede form på overfladen



Aluminium klipsanker (ACFM) er specielt designet til alu konstruktionsprofiler.



TYPE	Plade-tykkelse	Bredde	B (W)	L (L)	H (H)	H (H2)	Produkt Familie	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
ACFM4W8PT2.2	2,2 - 2,2	8,0	22,5	17,5	9,3	15,0	Til Bosch Rexroth profil hul 8	PA66/6HIRHS	Sort (BK)	4031026642437	151-03176
ACFM8W6.2PT2.75	2,8 - 2,8	6,2	22,5	17,5	9,3	15,3	Til ITEM 6 ramme	PA66/6HIRHS	Sort (BK)	4031026646497	151-03248
ACFM1W13PT3.5	3,5 - 3,5	13,0	22,5	17,5	13,3	20,8	Til Ziegler profil 13	PA66/6HIRHS	Sort (BK)	4031026624730	151-02942
ACFM5W8PT4,5	4,5 - 4,5	8,0	22,5	17,5	9,3	17,3	Til ITEM 8 ramme	PA66/6HIRHS	Sort (BK)	4031026643694	151-03192
ACFM7W10PT5.3	5,3 - 5,3	10,0	22,5	17,5	9,3	18,6	Til ITEM10 ramme	PA66/6HIRHS	Sort (BK)	4031026643700	151-03193
ACFM2W10PT6	6,0 - 6,0	10,0	22,5	17,5	9,3	19,3	Til Bosch Rexroth profil hul 10	PA66/6HIRHS	Sort (BK)	4031026620299	151-02858

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-117





Ledningsklips

WPC serien

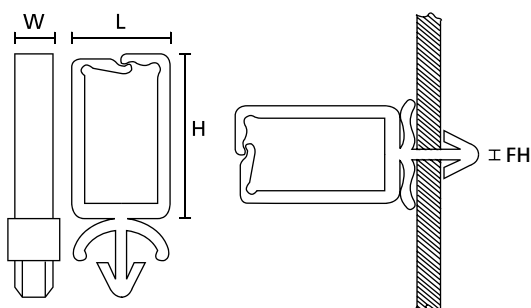
Denne ledningsholder anvendes i mange forskellige industriområder. F.eks. i lysarmaturer, køleskabe, frydere samt maskindele

Egenskaber og fordele

- Holder en eller flere ledninger
- Ledninger trykkes på plads
- Selvlåsende funktion forhindrer utilsigtet fjernelse
- Pilehoved design for let installation



WPC klips.



WPC kabelholder med snaplås

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	H (H)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
WPC5		4,7	0,8 - 4,0	5,3	15,0	12,7	PA66	Natur (NA)	5022660117695	151-75059
WPC10		4,7	0,8 - 4,0	5,3	15,0	17,7	PA66	Natur (NA)	5022660327667	151-75109
WPC15		4,7	0,8 - 4,0	5,3	15,0	22,7	PA66	Natur (NA)	5022660327681	151-75159
WPC20		4,7	0,8 - 4,0	5,3	15,0	27,7	PA66	Natur (NA)	5022660327698	151-75209

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





Sokkel med pilehoved

KSFT6.50C med lav pilehoved

Montagesoklen kan anvendes hvor det er nødvendigt at begrænse pladsen.

Egenskaber og fordele

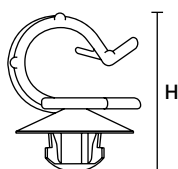
- Sokkel med pilehoved for minimal højde
- Ideel hvor plads er begrænset
- Slange eller rør klikkes på plads
- Bundtdiameter er bestemt
- Velegnet for eftermontering af bundter



Denne meget lave sokkel er specielt fremstillet til montage med begrænset plads.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



KSFT6.5 OC 7-9

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade- tykkelse	Montage Ø	H (H)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings- nr.
KSFT6.50C1-3		6,3 - 6,7	2,3 - 2,7	1,0 - 3,0	14,4	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026573779	151-01843
KSFT6.50C7-9		6,3 - 6,7	2,3 - 2,7	7,0 - 9,0	21,6	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026573786	151-01844

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-119





Befæstigelseselementer til slanger og ledningsnet med automatisk lukkefunktion

med pilehoved, til runde huller

Denne holder anvendes til bilindustrien. Den sidder blandt andet i motorrumet, hvor kablet monteres let og hurtigt.

Egenskaber og fordele

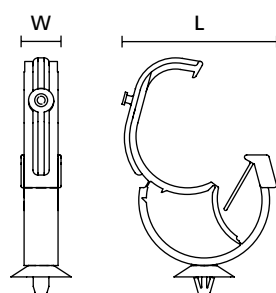
- Tryk kablet fast og soklen lukker
- Sokkel monteres i specifikt hul
- AHC()SS og AHC()SB kan monteres på 5 mm bolt



Automatisk kabelklips åben.



Automatisk kabelklips lukket.



AHC()AH

AHC4AH



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	Bundt Ø max.	B (W)	L (L)	Skive Ø	Hul Ø (FH)	Plade- tykkelse	Materiale	Farve	EAN	Bestillings- nr.
IAHC3AH		28,0	13,5	40,0	24,0	6,2 - 6,7	0,7 - 2,7	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026335247	151-00378
IAHC4AH		36,0	13,5	53,0	24,0	6,2 - 6,7	0,7 - 3,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026337623	151-00382
AHC1AH		13,0	10,0	26,2	20,0	6,2 - 6,7	0,7 - 3,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026621043	151-02874
AHC2AH		20,0	10,0	32,5	20,0	6,2 - 6,7	0,7 - 3,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026621272	151-02881
AHC4AH		41,5	15,9	60,5	24,0	6,5	0,8 - 2,7	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026313139	151-00374

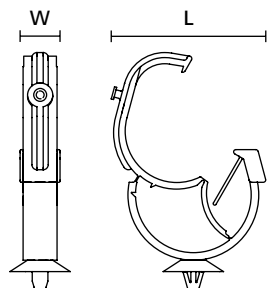
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.





Befæstigelselementer til slanger og ledningsnet med automatisk lukkefunktion

med pilehoved, til ovale huller



AHC()AH AHC4AH

TYPE	Tegning	Bundt Ø max.	B (W)	L (L)	Skive Ø	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
IAHC5BH		45,0	13,5	64,0	24,0	6,2 x 12,2	0,5 - 2,5	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026335254	151-00384
IAHC3CH		28,0	10,0	50,0	24,0	6,2 x 12,2	0,7 - 2,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026313153	151-00381
AHC2BH		20,0	10,0	32,5	20,0	6,2 x 12,2	0,5 - 3,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026621289	151-02882
AHC3BHR		28,0	14,0	47,4	24,0	6,2 x 12,2	0,7 - 3,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026313108	151-00370
AHC3CHR		28,0	10,0	40,0	24,0	6,2 x 12,2	1,0 - 2,7	PA6HIR	Sort (BK)	4031026313115	151-00371
AHC45BHG2		37,5	14,0	50,0	22,0	6,2 x 12,2	1,0 - 3,0	PA46	Grå (GY)	4031026522760	151-01377

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



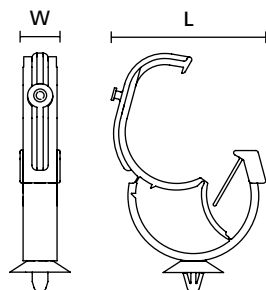
Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-121





Befæstigelseselementer til slanger og ledningsnet med automatisk lukkefunktion

med pilehoved til runde huller



AHC()AH AHC4AH

TYPE	Tegning	Bundt Ø max.	B (W)	L (L)	Skive Ø	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
AHC25FT6LG		22,0	10,0	34,5	20,0	6,4 - 7,0	0,7 - 4,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026469959	151-01198
AHC223FT6LG		23,0	10,0	35,0	20,0	6,4 - 7,0	0,7 - 4,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026501161	151-01078
AHC336FT6LG		37,5	14,0	50,0	22,0	6,4 - 7,0	0,7 - 4,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026522753	151-01376

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

Befæstigelseselementer til slanger og ledningenet med automatisk lukkefunktion

Til aluminiumsrammer med T hul

TYPE	Tegning	Bundt Ø max.	B (W)	L (L)	Skive Ø	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
AHC3EH2		28,0	11,0	44,2	24,0	6,2 x 12,2	1,8 - 4,8	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026436029	151-00928
IAHC3EH		28,0	10,0	50,0	24,0	6,2 x 12,2	1,5 - 3,1	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026337616	151-00489

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





Befæstigelse til slanger og ledningsnet med automatisk lukke, sammenkobles

IAHC serien med koblingsstykke

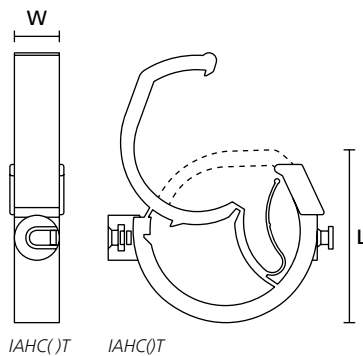
Denne holder anvendes til bilindustrien. Den sidder blandt andet i motorrum hvor kablet monteres let og hurtigt.

Egenskaber og fordele

- Tryk og klik lås
- Udgaver af IAHC tillader dele at monteres sammen
- Klips klikkes ind i et specifikt hul
- IAHC()T kan kun forbindes med et andet IAHC element
- Kan drejes 360 grader



IAHC()AH kombineret med IAHC() T.



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	Bundt Ø max.	B (W)	L (L)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
IAHC1T		13,0	10,0	23,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026621296	151-02883
IAHC2T		20,0	10,0	30,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026265193	151-00199
IAHC3T		28,0	10,0	40,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026621302	151-02884
IAHC4T		36,0	13,5	47,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026265216	151-00207
IAHC5T		45,0	13,5	57,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026265223	151-00195

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-123





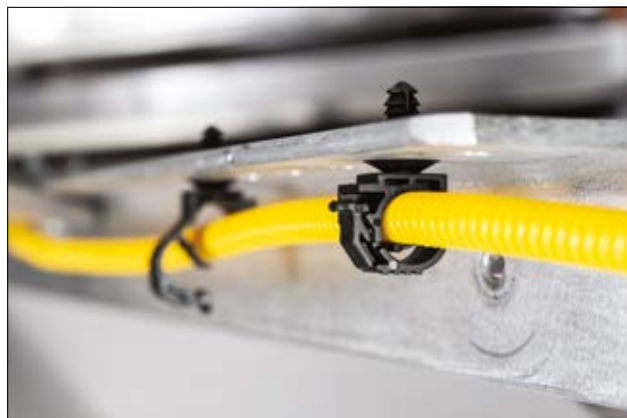
Befæstigelseselementer til slanger og rør

med fyrretræshoved til runde huller, LOC serien

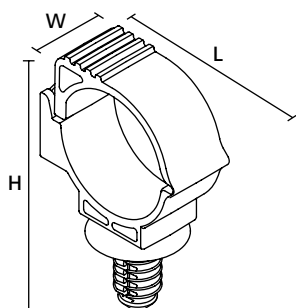
Disse klips giver hurtig og nem bundtning af korrugerederør, især til bilindustrien.

Egenskaber og fordele

- Til fastgørelse af slanger og rør
- Vibrationsresistent og fast hold på bundtet
- Nem at vedligeholde



LOC-seriens klips giver en hurtig og nem bundtning af lukkede rør og slanger.



Kun til dimensioner

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Plade- tykkelse	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	EAN	Bestillings- nr.
LOC5-9FT6LG		12,0	23,7	37,1	6,35 (hexagonal), 6,1 - 6,9	0,6 - 8,3	9,0	PA66HIRHSUV	BK	4031026491080	151-01017
LOC10-14FT6LG		12,0	27,6	41,7	6,35 (hexagonal), 6,1 - 6,9	0,6 - 8,3	14,0	PA66HIRHSUV	BK	4031026465081	151-01166
LOC15-19FT6LG		12,0	31,6	47,5	6,35 (hexagonal), 6,1 - 6,9	0,6 - 8,3	19,0	PA66HIRHSUV	BK	4031026491479	151-01022

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





Befæstigelselementer til slanger og rør

med fyrretræshoved til ovale huller, LOC serien

Disse klips tilbyder hurtig og nem bundtning af korrugerede rør, især til bilindustrien.

Egenskaber og fordele

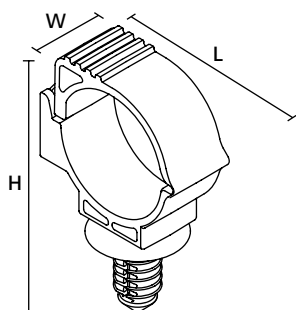
- Til fastgørelse af slanger og rør
- Vibrationsresistent og fast hold på bundtet
- Nem at vedligeholde



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Åben Pipe Klips LOC15-19OVAL



Kun til dimensioner

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
LOC15-19FTOVAL		12,0	31,6	49,5	6,2 x 12,2, 6,5 x 12,5, 6,5 x 13,0, 7,0 x 12,0	0,6 - 6,8	19,0	PA66HIRHSUV	BK	4031026493732	151-01049
LOC5-9FTOVAL		12,0	25,5	34,2	6,2 x 12,2, 6,5 x 12,5, 6,5 x 13,0, 7,0 x 12,0	0,6 - 6,8	9,0	PA66HIRHSUV	BK	4031026510682	151-01306

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-125





Sokkel med fyrretræshoved

Sokkel med fyrretræshoved

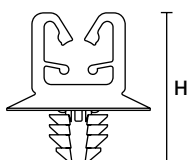
Dette fastgørelseselement presses ind i et hul med hånden og låses på plads med et hørbart klik. Kabelbundter kan påføres bagefter.

Egenskaber og fordele

- Let montage uden brug af værktøj
- Plade dækker hullet og forhindrer støv og vand i at trænge ind
- Bundtdiameter er fast
- Velegnet til eftermontage af bundter



HC48FT6 er designet til bundtdiameter 4,3 - 5,2 mm.



HC48FT6

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	Montage Ø	Bundt Ø max.	H (H)	Skive Ø	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
HC48FT5		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	4,3 - 5,2	5,2	21,0	-	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026535173	151-01405
HC48FT6		6,5 - 7,0	0,7 - 2,8	4,3 - 5,2	5,2	20,8	20,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026300856	151-00680
CTCFT6		6,3 - 6,7	0,7 - 4,5	15	15,0	18,5	-	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026325897	151-00783

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





Befæstigelseselementer til korrugeret rør, med pilehoved

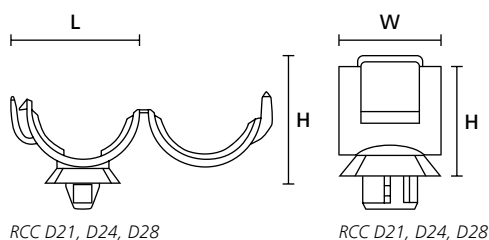
Holderen anvendes til at separere kabler eller rør i installationen.
Anvendelsesområder er f.eks. maskiner eller tog.

Egenskaber og fordele

- Sokkel for korrugeret rør i forskellige diametre
- Pilehoved holder sokkel på plads
- Slangen placeres nemt med et klik
- Rille forhindrer slangen i at glide
- CTCL profil sokkel kan også monteres på metalkanter



RCC sokkel for korrugeret slange.



RCC D21, D24, D28

RCC D21, D24, D28



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	Nominel Ø	B (W)	L (L)	H (H)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
RCC D21		6,2 x 12,2	0,7 - 2,5	21,0	22,0	31,0	30,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026217451	150-92300
RCC D24		6,2 x 12,2	0,7 - 2,5	24	22,0	33,0	33,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026214603	151-02266
CTCLPROFILE		7,8 - 8,2	2,3 - 2,7	31,2	12,0	64,5	59,5	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026250427	151-00026

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-127





Sokkel for korrugeret slange, med fyrretræshoved

CTC serie

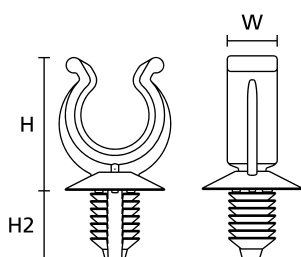
CTC slangesokkel anvendes i applikationer, hvor der kræves en hurtig og sikker fastgørelse af korrugerede slanger.

Egenskaber og fordele

- CTC slangesokkel for forskellige slangestørrelser
- Fyrretræsfod passer til forskellige hulstørrelser
- Også for gevindhuller
- Slinger trykkes på plads
- Rille på sokkel forhindrer slange i at glide



Slangen fastholdes ved at trykke den ned i CTC soklen.



CTC serien.



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	B (W)	H (H)	H (H2)	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	Nominel Ø	Skive Ø	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
CTC10FT6LG		8,0	21,4	11,1	6,5 - 7,0	0,8 - 6,0	10,0	16,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026250168	151-00018
CTC13FT6LG		8,0	25,2	11,1	6,5 - 7,0	0,8 - 6,0	13,0	16,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026250175	151-00019
CTC4.5FT6LG		8,0	16,1	11,1	6,5 - 7,0	0,8 - 6,0	4,5	16,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026237817	151-14314
CTC7.5FT6LG		8,0	18,6	11,1	6,5 - 7,0	0,8 - 6,0	7,5	16,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026237800	151-14313
CTC7.5FT9		8,0	19,9	12,2	8,7 - 9,0	3,0 - 5,0	7,5	23,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026218182	155-31602
CTC10FT6		8,0	21,4	7,5	6,5 - 7,0	0,8 - 3,0	10,0	16,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026228495	151-14311
CTC10FT9		8,0	22,7	12,2	8,7 - 9,0	3,0 - 5,0	10,0	23,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026215242	155-17801
CTC13FT6		8,0	25,2	7,5	6,5 - 7,0	0,8 - 3,0	13,0	16,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026228501	151-14312
CTC22FT9		8,0	37,7	12,2	8,7 - 9,0	3,0 - 5,0	22,0	23,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026215259	155-25201

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





Sokkel for korrugeret slange, med fyrretræ

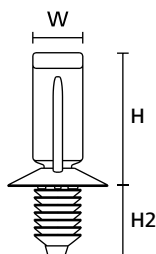
CTC slangesokkel anvendes i applikationer, hvor der kræves en hurtig og sikker fastgørelse af korrugerede slanger.

Egenskaber og fordele

- CTC slangesokkel for forskellige slangestørrelser
- Fyrretræs fod passer til forskellige hulstørrelser
- Også for gevindhuller
- Slanger trykkes på plads
- Rille på sokkel forhindrer slange i at glide



CNCT8FT6.5LG klips



TYPE	Tegning	B (W)	H (H)	H (H2)	Hul Ø (FH)	Skive Ø	Plade-tykkelse	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
CNCTC8 FT6.5LG		10,0	32,5	11,4	6,5 - 6,7	-	1,0 - 6,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026492261	151-01038
LC9FT OVAL		10,0	37,7	13,2	6,2 x 12,2, 6,5 x 12,5, 6,5 x 13,0, 7,0 x 12,0	23,6x 17,6	0,6 - 6,8	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026576619	151-01880

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-129





Nittesokkel

LOK serien

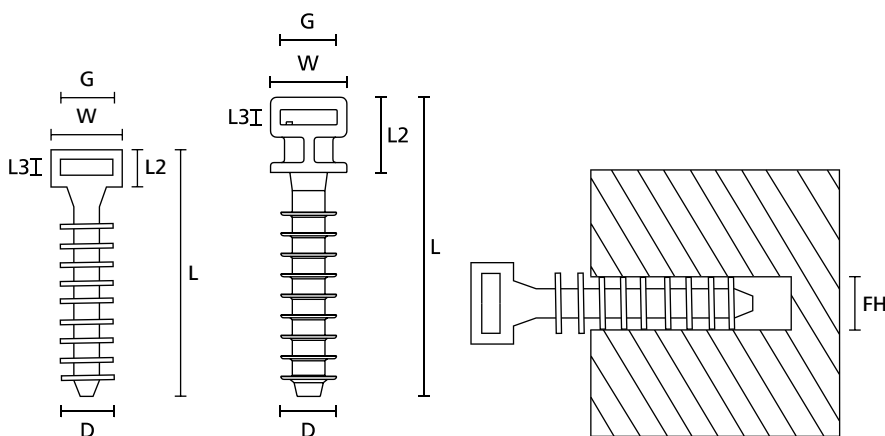
LOK montagesokler anvendes ude- samt indendørs. Serien kan anvendes til forskellige arbejder såsom støtte for kabler og ledninger på mur eller væg.

Egenskaber og fordele

- LOK01-LOK05 for kabelbindere op til 9 mm bredde
- Velegnet til mange materialer inkluderet beton, mursten, cement og træ
- Monteres ved at slå i 7 mm eller 8 mm hul
- LOK1B er udviklet til bløde mursten og 6 mm huller
- Forlænget hoved på LOK05 for montering af bundter væk fra murværk



LOK01 sokkel til inden- og udendørs brug.



LOK01, LOK01B, LOK01S
sokkel til beton

LOK05 sokkel til beton

LOK01 monteret i forboret hul

TYPE	B (W)	L (L)	L (L2)	L (L3)	Ø D	Binderbredde max. (G)	Hul Ø (FH)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings- nr.
LOK01B	12,0	30,0	6,5	2,5	7,2	9,0	6,0	PA6HIR	Sort (BK)	5022660019548	151-80500
LOK01	12,0	44,0	6,5	2,5	9,2	9,0	7,0 - 8,0	PA6HIR	Sort (BK)	5022660019517	151-80110
	12,0	44,0	6,5	2,5	9,2	9,0	7,0 - 8,0	PA11	Sort (BK)	4031026486680	151-01277
LOK05	12,0	49,0	12,5	2,5	9,2	9,0	7,0 - 8,0	PA6HIR	Sort (BK)	5022660311239	151-80700

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





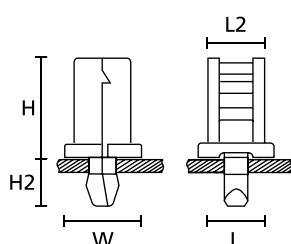
Nittesokkel

TY5 serien

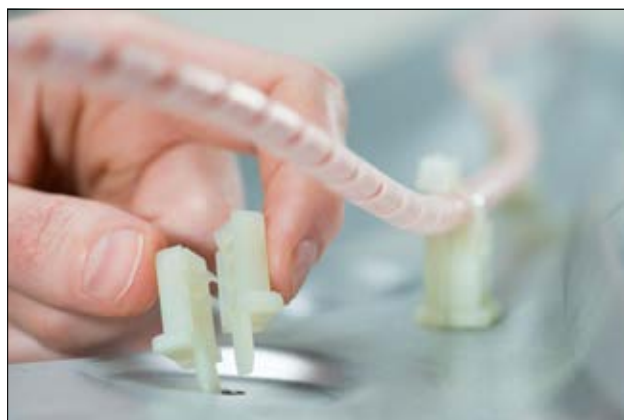
TY klæbesoklen er ideel hvor en høj trækstyrke er påkrævet (for eksempel i luftfartsindustrien). Den buede form sikrer, at installationen ikke kommer væk fra panelet. Primært designet til områder med begrænset plads.

Egenskaber og fordele

- Hurtig installation
- Todelt sokkel
- Let montering
- Holder en række af kabelbindere



TY5K1 montagesokkel med nitte



Nittebeslag TY5 anvendes med forskellige typer kabelbindere.



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	L (L2)	H (H)	H (H2)	Binder-bredde max. (G)	Hul Ø (FH)	Plade-tykkelse	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
TY5K1		14,8	15,0	11,0	18,3	9,5	5,4	5,0 - 5,3	1,0 - 3,0	PA66HS	Natur (NA)	4031026123363	152-51059
TY5K2		12,0	14,0	10,0	7,8	9,5	5,5	4,9 - 5,3	1,0 - 5,0	PA66HS	Natur (NA)	4031026123233	152-11209
TY5K3/5		22,0	18,0	14,0	10,0	9,5	9,3	4,9 - 5,3	1,0 - 5,0	PA66HS	Natur (NA)	4031026123257	152-11359
TY5K3		22,0	18,0	14,0	10,0	12,5	9,3	5,9 - 6,4	2,0 - 8,0	PA66HS	Natur (NA)	4031026123240	152-11309
TY5K4		22,0	14,0	10,0	175,0	12,5	4,7	5,9 - 6,4	2,0 - 8,0	PA66HS	Natur (NA)	4031026123264	152-11409
TY5K5		17,8	18,0	11,0	38,3	9,5	5,8	5,0 - 5,3	1,0 - 3,0	PA66HS	Natur (NA)	4031026123370	152-55059

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-131





Nitter

TY serien

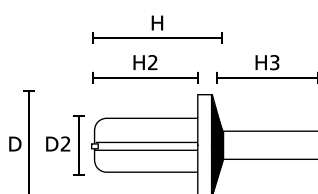
Disse kunststofnitter er ideelle til forbedring af produktiviteten, idet produktet sparer tid i forhold til de mere traditionelle fastgørelsesmetoder. Den er ideel til tavler, visse typer komponentmontage samt fastgørelse på maskiner.

Egenskaber og fordele

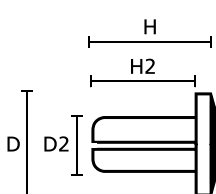
- 1-komponent design
- Presses ind i nitten
- TY3P1 og TY8P1 anvendes med værktøj
- TY8P2 fastgøres med en hamme
- TY8P2 er to-delt



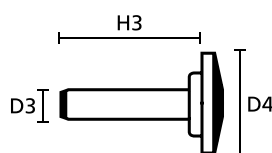
Plastnitte TY8P1.



Kunststofnitter TY3P1/8P1



Kunststofnitter TY8P2, del 1



TY8P2 pin, del 2

TYPE	H (H)	H (H2)	H (H3)	Ø D	Ø D2	Ø D3	Ø D4	Materiale	Farve	EAN	Bestillings- nr.
TY3P1	7,5	6,0	5,3	6,0	3,0	1,7	-	PA66	Sort (BK)	4031026129808	241-11310
	7,5	6,0	5,3	6,0	3,0	1,7	-	PA66	Natur (NA)	4031026129815	241-11319
TY8P1	10,0	8,0	7,5	8,0	4,0	2,6	-	PA66	Sort (BK)	4031026129822	241-11810
	10,0	8,0	7,5	8,0	4,0	2,6	-	PA66	Natur (NA)	4031026129839	241-11819
TY8P2-SET	10,0	8,0	11,5	8,0	4,0	2,6	8,0	PA66	Sort (BK)	4031026129846	241-11820
	10,0	8,0	11,5	8,0	4,0	2,6	8,0	PA66	Natur (NA)	4031026129853	241-11829

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





Blindpropper

Produkt udviklet specielt til automotive industrien. Anvendes i lastbiler, døre, styrehuse og instrumentbræt. Dele anvendes også af optiske grunde.

Egenskaber og fordele

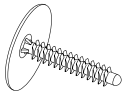
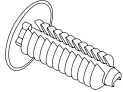
- Nem montage uden værktøj
- Plade dækker hul og minimerer indtrængen af støv, snavs og vand
- Standard udgaver med fyttræs- og pilehoved



Blindpropper fås i forskellige dimensioner og materialer.



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade- tykkelse	Materiale	Farve	EAN	Bestillings- nr.
TRIM PLUG 5		5,0	4,0 - 4,5	PA66HIR	Natur (NA)	4031026330570	151-00333
PLUG5.5		5,0 - 5,5	2,5 - 26,0	PA6HIR	Grå (GY)	4031026337722	151-00401
BPFT6XXL		6,3 - 7,0	6,0 - 17,0	PA66HIRHS	Natur (NA)	4031026463612	151-01160
PLUGFT6XL		6,5 - 7,0	0,7 - 18,0	PA66HIR	Grå (GY)	4031026337777	241-00001
		6,5 - 7,0	0,7 - 18,0	PA66HIR	Sort (BK)	4031026334820	241-00002

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-133





Bundtningsklips

Oprindelig designet til automobil industrien er disse klips en enkel måde at fastgøre ledninger, rør og slanger. Anvendes til montage af ledningsnet.

Bundtningsklips til kanter

Egenskaber og fordele

- Nem montering
- Designet til kanter på 1 - 3 mm, 1,5 - 4 mm og 3 - 8 mm
- Integreret metalklemme holder klemmen fast på plads
- Klemme består af dobbelt hærdet stålfjeder
- ATS-fastgørelseselementer kan bindes automatisk med værktøjer ATS3080, AT2000 eller AT2000CPK



Kabler og ledninger kan fastgøres med kabelbindere eller tape.



EC17 - kabler og ledere fastgøres med tape på montage elementet.

Bundtningsklips med studs flytbar

Egenskaber og fordele

- Meget flad bundtningsklips for 5mm studs
- Tolerance kompensation i horisontal længde
- Velegnet til kabler med reduceret vægt og diameter



TCSB5CyCC: Tapeklips, boltholder og kontaktklips i et produkt.



Den tynde BC serie er kompakt og fleksibel.

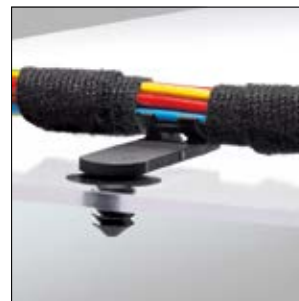
Bundtklips til runde og ovale huller

Egenskaber og fordele

- Let at installere uden brug af værktøj
- En klips kan anvendes til flere paneltykkelser
- Velegnet for brug i gevindhuller
- Holdepinde forhindrer binderen i at glide sidelæns
- Udgaver for ovale huller giver anti-vrid beskyttelse



Designet til en fast afstand mellem bundt og hul.



Omviklet med tape holdes kablet fast.



Andre produkttyper
er tilgængelige i
Automotive kataloget.



Bundtningsklips til kanter

TYPE	Tegning	L (L)	Plade- tykkelse	Materiale	Farve	EAN	Bestillings- nr.
EC14		40,0	1,0 - 3,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026235530	151-03404

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

Bundtningsklips til studs, sideværts justering

TYPE	Tegning	Studs Ø	L (L)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings- nr.
BC30		5,0	55,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026241241	151-00016
BCUWS5-D5-25		5,0	50,0	PA66HIRHS	Natur (NA)	4031026426327	151-00851

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

Bundtklips til runde og ovale huller

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	Plade- tykkelse	L (L)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings- nr.
TC4FT6LG		6,3 - 7,0	0,6 - 5,1	37,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026260846	151-00215
WICKELCLIP- VDS		6,3 x 9,0, 6,3 x 10,0	0,6 - 2,5	40,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026215129	155-16301
STAND-OFF- CLIP-2		6,5 - 6,8	0,4 - 1,6	40,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026209470	155-01600
BCSFT6.5 16- 3MD		6,3 - 6,7	1,5 - 3,0	55,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026208770	155-11601
BCOWFT6M		6,5 - 7,0	0,6 - 3,5	27,3	PA66HIRHS	Natur (NA)	4031026603544	151-02227

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-135





Automatisk bundtning

Bundtnings klips til automatisk kabelbindersystem

Til bundtning og sikring af kabler, slanger og rør. Specielt til applikationer med stor volume, f.eks. i kabelkonfektionering, automobil, industri, udstyrs og emballage industrien.

Egenskaber og fordele

- Optimeret til automatisk kabelbinder systemer
- Let at montere
- ATS befæstigelsessokler kan monteres med Autotool 2000-familien og Autotool System 3080



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Kan anvendes med automatisk kabelbindersystemer side 538.



Bundtningsklips til automatiske kabelbindersystemer.

TYPE	Tegning	Plade-tykkelse	Hul Ø (FH)	Farve	Materiale	EAN	Bestillings-nr.
ATSBCEC35		1,5 - 4,0	-	Sort (BK)	PA66HIRHS	4031026332703	102-68355
ATSBKSFT6.5		2,3 - 3,3	6,3 - 6,7	Sort (BK)	PA66HIRHS	4031026297019	102-69066
ATSBKSFT6.5-MD		2,0 - 3,0	6,3 - 6,7	Sort (BK)	PA66HIRHS	4031026289830	102-69065
ATSBCEC36		1,5 - 4,0	-	Sort (BK)	PA66HIRHS	4031026333687	102-68365
ATSBCEC37		1,5 - 4,0	-	Sort (BK)	PA66HIRHS	4031026333120	102-68375
ATSBKFT6LG		0,6 - 5,1	6,3 - 7,0	Sort (BK)	PA66HIRHS	4031026269030	102-67066
ATSBCEC38		1,5 - 4,0	-	Sort (BK)	PA66HSW	4031026338026	102-68385
ATSBKSFT6.5		0,7 - 1,3	6,3 - 6,7	Sort (BK)	PA66HIRHS	4031026299037	102-69067
ATSBK2KSFT6.5		1,7 - 2,3	6,3 - 6,7	Sort (BK)	PA66HIRHS	4031026406220	102-69068
ATSBKOWSFT6.5		2,3 - 3,3	6,3 - 6,7	Grå (GY)	PA46	4031026576749	102-69080
ATSBKOW2SFT6.5		2,3 - 3,3	6,3 - 6,7	Grå (GY)	PA46, PA46	4031026609423	102-69079
ATSBKSFT6.5PT2.3-3.3		2,3 - 3,3	6,3 - 6,7	Grå (GY)	PA46	4031026576732	102-69089
ATSBKSOC6.2x12.2		0,6 - 6,0	6,0 x 12,2	Sort (BK)	PA66HIRHS	4031026576992	151-01882

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



Giv din ledningsføring noget kant - i dag og i morgen!

Kantklips er ideelle til ledningsføring, når boring af huller ikke er en mulighed, men hvis der er en kant. Tilpasning af dette meget alsidige produkt til dine specifikationer er ikke et problem - det er en del af vores forretning.

www.HellermannTyton.dk/kantklips

MADE FOR REAL[®]



EdgeClip
HellermannTyton



2-komponent montagebinder til parallel føring

drejbar op til 90°

Egenskaber og fordele

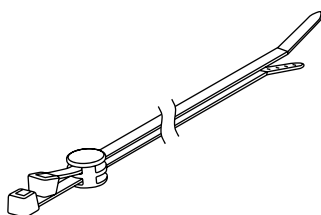
- Formonteret kabelbinder med kobling
- Hoved på kabelbinder kan flyttes efter bundtning
- Lettere at tilføje kabler efter montage
- Til parallel føring af bundter, kan drejes 90°



Materiale specifikation
se venligst side 26.



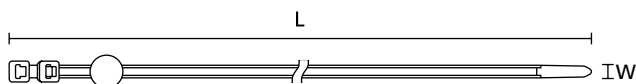
T50RCOUPLER til parallel føring.



To kabelbindere med kobling



Kobling



TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
T50RCOUPLER	4,6	202,0	47,0	225	PA46	Grå (GY)	1-2;4-6;25	4031026436081	156-00382
	4,6	202,0	47,0	225	PA66HIRHS, PA66HIR(S)	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026436074	156-00276
T50RSINGLECOUPLER	4,6	202,0	47,0	225	PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026466200	156-01134
T120RCOUPLER	7,6	390,0	105,0	535	PA46	Grå (GY)	1;3;9-10;25	4031026602868	156-02416
	7,6	390,0	105,0	535	PA66HIRHS, PA66HIR(S)	Sort (BK)	1;3;9-10;25	4031026289557	156-00275

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

Anbefalet værktøjer

	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Befæstigelse til parallel føring, drejbar

DSWS serien

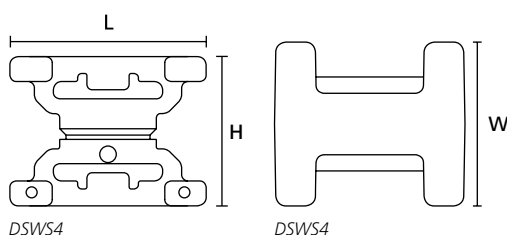
Denne sokkel er til parallel føring og anvendes, hvor bundter skal separeres eller er udsat for bevægelse.

Egenskaber og fordele

- For parallel føring af to bundter, der kan drejes 360° i forhold til hinanden
- H formen giver god tilpasning til bundtet
- Hovedet på binderen kan anvendes i optimal bundtposition
- For kabelbindere op til 12,7 mm bredde
- Også til eftermontering af kabelbundter



Dobbelt drejbar montagesokkel.



TYPE	Tegning	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	B (W)	L (L)	H (H)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
DSWS4		6,0	76,0	20,3	23,6	18,0	PA66HS, POM	Sort (BK)	50 Stk.	4031026501222	151-00644
		6,0	76,0	20,3	23,6	18,0	PA66HS, POM	Sort (BK)	2.200 Stk.	4031026312385	151-06500
DSWS5		16,0	152,0	25,4	40,6	23,6	PA66HS	Sort (BK)	50 Stk.	4031026301471	151-06502

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.

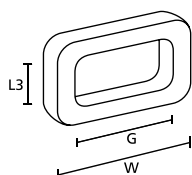
Ankre

LOK04 serien, afstandsstykke til parallel føring

Når der skal fremføres to eller flere parallelle kabler, er LOK04 den ideelle løsning.

Egenskaber og fordele

- LOK04 til parallelle bundter
- Kan anvendes med op til 9 mm kabelbinder bredde.



Parallel sokkel LOK04



LOK04 ring til parallel føring.



LOK04 kan anvendes sammen med kabelbindere op til 9 mm bredde.

TYPE	B (W)	L (L3)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
LOK04	16,0	4,0	9,0	PA66	Sort (BK)	5022660311208	151-80400

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-139



Information og installationsvejledning for sokler med lim.

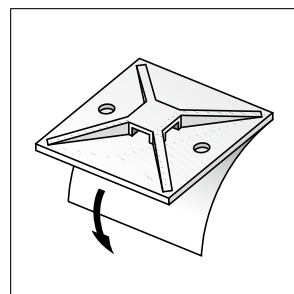
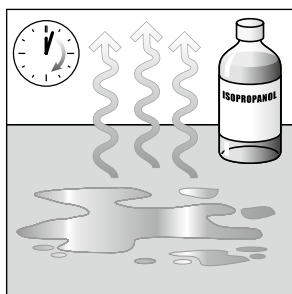
HellermannTyton anvender forskellige typer lim på soklerne: acrylat og syntetisk gummi. Limtyperne er forskellige med hensyn til klæbeevne og driftstemperaturer. Syntetisk gummi har en fremragende umiddelbar klæbeevne, der gør det muligt at belaste den hurtigt efter montage.

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

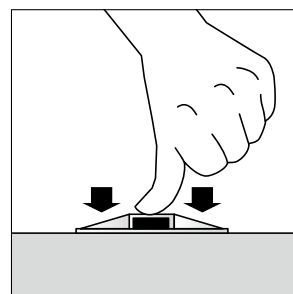
Installationsvejledning:



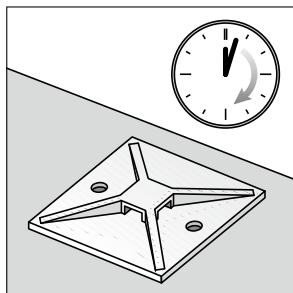
1. Overfladen skal være tør og fri for støv, olie, smuds m.v. Overfladen aftørres med isopropanol/vand (50/50). Tør efter således, at der ikke efterlade overskydende rensesvæske.



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.



Sokkel til kraftig lim

PMB til ujævne overflader

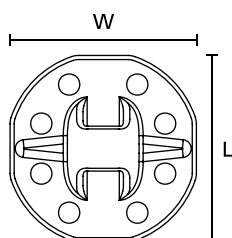
PMB-serien giver en fastgørelsesløsning, hvor skruefiksering ikke er tilladt. På grund af designet kan monteringerne endda installeres på ujævne overflader. PMB-limbeslag anvendes i jernbaneindustrien såvel som i vedvarende energiindustrien. Yderligere anvendelser er inden for den elektriske industri og produktionen af koblingskabe. PMB-serien er velegnet til fiksering med pasta / flydende klæbemiddel.

Egenskaber og fordele

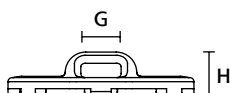
- PMB-serien til fastgørelse med pasta / flydende klæbemiddel
- Montagegeometri giver en god form lukning med hærdet klæbemiddel
- Kan installeres på ujævne overflader
- PMB3 kan også påføres i kombination med smeltelim, da monteringen er lavet af varmebestandig PA66
- PMB5 er lavet af flammehæmmende materiale PA666V0



PMB5 med lim.



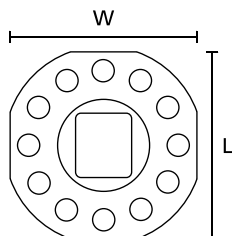
PMB3 anker



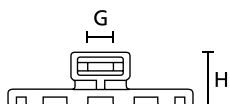
PMB3 anker (forfra)



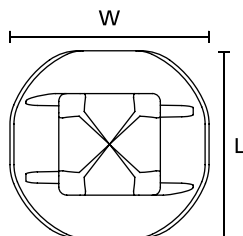
Materiale specifikation
se venligst side 26.



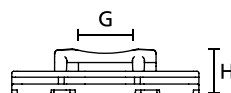
PMB5



PMB5 anker



PMB8 anker



PMB8 anker (forfra)

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
PMB3	22,6	22,6	5,4	4,7	PA666V0	Sort (BK)	4031026613635	151-02575
PMB5	36,0	36,0	10,7	4,8	PA66HS	Sort (BK)	4031026286655	151-02255
PMB8	47,0	50,0	11,2	13,0	PA66/6HIRHS	Sort (BK)	4031026643779	151-03196

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.

EN 45545-2

For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt

www.HT.click/49-141





Montageankre med speciallim

FlexTack serien FMB til runde og vinklede overflader

FlexTack montageankre giver en innovativ befæstigelse på runde og vinklede lavenergioverflader som PP og PE eller hvor det ikke er muligt at bore huller. Kan anvendes til en bred vifte af både uden- og indendørs applikationer med lakerede, plast eller metaloverflader som f.eks. indenfor tavlemontage, aerospace, automotive eller til landbrugsmaskiner.

Egenskaber og fordele

- Fleksibel montageanker til runde og vinklede overflader
- FMB montageankre med en homogen akrylatlim
- Giver større designmuligheder, ensartet stressfordeling samt vægtreduktion
- Høj sammenhængende styrke kombineret med resistens overfor vejrlig
- Innovativ befæstigelsesløsning til lavenergi overflader som PE, PP samt lakerede overflader
- Liner fjernes nemt før montage
- Temperatur resistens op til +105°C
- 4-vejs indføring af kabelbinder for hurtigere og fleksibel montage
- FMB4APT-I er egnet til høj-energi overflader som metal eller glas



Fleksibel montageanker i konkav applikation.

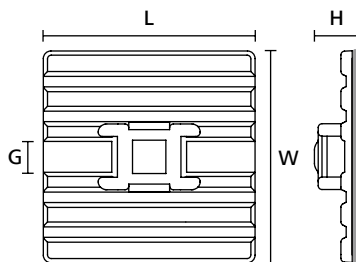
MATERIALE	Polyamid 6.6, varmestabiliseret (PA66HS)
Lim	Akrylat med bagside af akrylskum
Driftstemperatur	-40 °C til +85 °C
Flammehæmmende egenskab	Iht. UL 94 V2 (undtagen med lim)



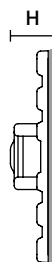
www.HellermannTyton.dk/FlexTack-cat22

HF ✓

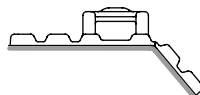
RoHS ✓



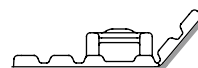
Fleksibel montageanker
FMB4APT-I



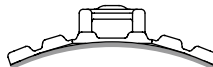
Fleksibel montageanker
FMB4APT-A, fra siden



Fleksibel montageanker
FMB4APT-A, vinklet



Fleksibel montageanker
FMB4APT, vinklet



Fleksibel montageanker
FMB4APT-A (konveks, fra siden)



Fleksibel montageanker
FMB4APT-A (konkav, fra siden)

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Lim	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
FMB4APT-A	28,0	28,0	6,3	5,4	PA66HS	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026603025	151-02219

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.





Montageankre med speciallim

SolidTack serien QM

Q-sokler er tilpasset til anvendelse med vores innovative Q-tie binder. Passer perfekt til applikationer der kræves pålidelighed og holdbarhed. Med dens SolidTack lim er den en fremragende løsning til lav-energi overflader som PP og PE eller hvor det ikke er muligt at bore et hul. Passer til en række af både uden- og indendørs løsninger på plast eller lakerede overflader som f.eks.: tavler, jernbane, aerospace eller automotive applikationer.

Egenskaber og fordele

- Q-ankre med acrylatlim
- Perfekt i kombination med Q-tie bindere
- God umiddelbar vedhæftning, forstærkes med tiden
- Høj bindeevne og vejresistens
- Fremragende løsning til lav-energioverflader som PP, PE samt lakerede overflader
- Q-ankre låser Q-tie binderen fast i vertikal position således, at begge hænder er fri til montage



SolidTack serien QM - kabelbinderanker med kraftig lim eller til skruemontage. Passer desuden til HellermannTytons T serie kabelbindere.

MATERIALE	Polyamid 6.6 (PA66)
Lim	Akrylat med bagside af akrylskum
Driftstemperatur	-40 °C til +85 °C
Flammehæmmende egenskab	Iht. UL 94 V2 (undtagen med lim)



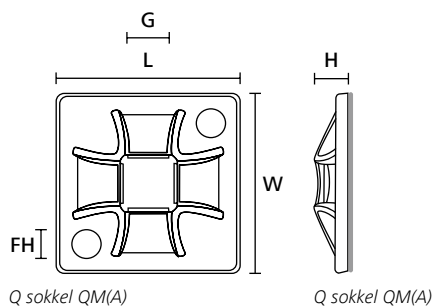
For mere information om limtyper se venligst side 140.

HF ✓

RoHS ✓



Venligst find flere Q-serie produkter til dine systemløsninger på side 54.



Q sokkel QM(A)

Q sokkel QM(A)

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Lim	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
QM30APT-A	30,0	30,0	4,5	5,1	PA66	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026626031	151-02974

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.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-143





Sokkel Q serien

Q sokkel QMA, selvklæbende

Q-Mounts arbejder optimalt sammen med vores innovative Q-Ties. De passer perfekt sammen i applikationer, hvor pålidelighed, holdbarhed er et krav. Klæbesokler i Q serien er velegnet til applikationer, hvor der ikke kan anvendes skruer eller bolte, og hvor der ikke kan eller må bores huller.

Egenskaber og fordele

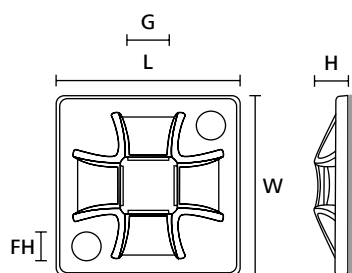
- Skruer eller selvklæbende udgaver
- Perfekt i kombination med Q-bindere
- 4 vejs indgang af Q-bindere
- Lim med høj træksstyrke
- Q sokkel låser Q-binderen i en vertikal position, så montøren har begge hænder fri til kabelmontage



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 54.



Q sokkel QM(A)

Q sokkel QM(A)

MATERIALE	Polyamid 6.6 (PA66)
Lim	Syntetisk gummilim med bagside af polyurethanskum
Driftstemperatur	-40 °C til +60 °C
Flammehæmmende egenskab	Iht. UL 94 V2 (undtagen med lim)

HF ✓

RoHS ✓

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





Befæstigelse med speciallim

SolidTack serien MB

SolidTack MB-seriens ankre har et firkantet design og er ret almindelige i områder som eltavler, jernbaner, rumfart, bilindustrien og landbrugsmaskiner. Den førsteklases selvklæbende lim klæber godt på høj- og lavenergioverflader som plast, metal, lak eller maling og er velegnet til en bred vifte af applikationer.

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

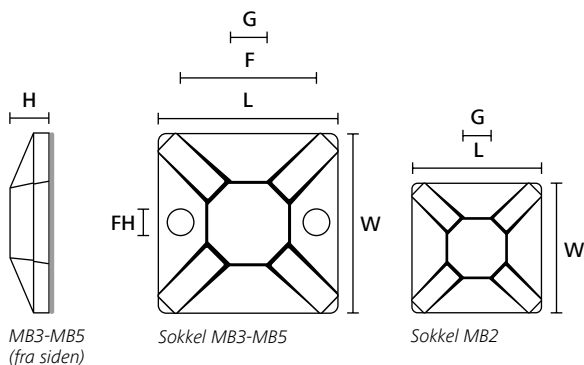


SolidTack MB serien med kvadratisk design. Med lim eller til skruemontage. Passer til forskellige applikationer.

MATERIALE	Polyamid 6.6 (PA66)
Lim	Akrylat med bagside af akrylskum
Driftstemperatur	-40 °C til +85 °C
Flammehæmmende egenskab	Iht. UL 94 V2 (undtagen med lim)

HF ✓

RoHS ✓



TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Lim	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
MB2APT-A	13,0	13,0	4,1	2,7	PA66	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026604077	151-02243
MB3APT-A	19,0	19,0	3,8	4,4	PA66	Hvid (WH)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026626079	151-02978
	19,0	19,0	3,8	4,4	PA66	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026604084	151-02244
MB4APT-A	28,0	28,0	4,7	5,6	PA66	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026604091	151-02245
MB5APT-A	38,0	38,0	6,4	10,0	PA66	Sort (BK)	Mod. Akrylat	100 Stk.	4031026604114	151-02247

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.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-145



Montageankre

MB serie firkantet, selvklæbende

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 selvklæbende 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



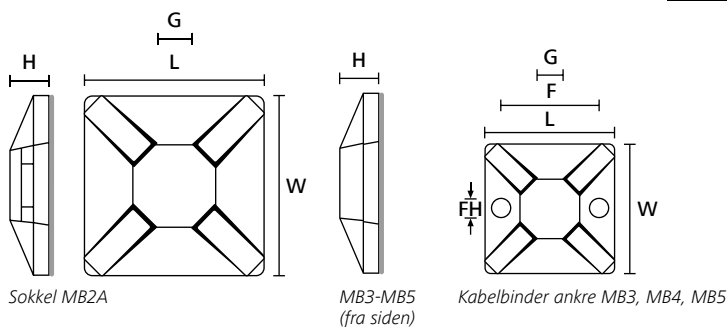
MB serien kvadratisk.



For mere information om limtyper se venligst side 140.

MATERIALE	Polyamid 6.6 (PA66)
Lim	Syntetisk gummilim med bagside af polyurethanskum
Flammehæmmende egenskab	Iht. UL 94 V2 (undtagen med lim)

RoHS



TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Drifts-temperatur	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
MB2A	13,0	13,0	4,1	2,7	PA66	BK	-40 °C til +60 °C	50 Stk.	5022660111280	151-01800
	13,0	13,0	4,1	2,7	PA66	WH	-40 °C til +60 °C	100 Stk.	5022660311604	151-01802
MB3A	19,0	19,0	3,8	4,1	PA66	BK	-40 °C til +60 °C	100 Stk.	5022660311680	151-28320
	19,0	19,0	3,8	4,1	PA66	WH	-40 °C til +60 °C	100 Stk.	5022660311727	151-28349
MB4A	28,0	28,0	4,7	5,4	PA66	BK	-40 °C til +60 °C	100 Stk.	5022660311819	151-28412
	28,0	28,0	4,7	5,4	PA66	WH	-40 °C til +60 °C	100 Stk.	5022660020803	151-28469
MB4CA	29,0	29,0	5,7	5,4	PA66	NA	-40 °C til +60 °C	100 Stk.	4031026122731	151-28459
MB4CAS	29,0	29,0	5,7	5,4	PA66	NA	-40 °C til +60 °C	100 Stk.	4031026122724	151-28449
MB5A	37,7	37,7	7,1	8,9	PA66	BK	-40 °C til +85 °C	100 Stk.	4031026312446	151-28602
	37,7	37,7	7,1	8,9	PA66	WH	-40 °C til +85 °C	100 Stk.	4031026122779	151-28529

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 fladkabler

FKH serien med lim

FKH ankre er designet til at fastholde fladkabler og runde kabler, der ofte bruges i informationsteknologiske applikationer, i underholdningselektronik eller til tilslutning af sensorer. Da hvert installationsscenarie er individuelt, findes FKH-monteringer i forskellige dimensioner og kan leveres som selvklebende og / eller skruemonteret versioner.

Egenskaber og fordele

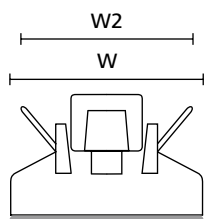
- 1-komponent beslag til fladkabler og runde kabler
- Øget monteringsområde sikrer korrekt limning
- Hurtig og nem installation
- Kan frigøres og genbruges let
- Kablet fastgøres forsigtigt på grund af bløde vinger



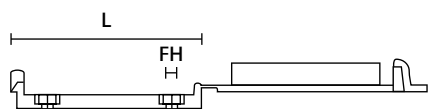
Perfekt løsning til føring af ledninger ved skrivebordet.

MATERIALE	Polyamid 6.6 slagfast (PA66HIR)
Lim	Akrylat med bagside af polyurethanskum
Driftstemperatur	-40 °C til +80 °C
Flammehæmmende egenskab	Iht. UL94 HB (kun klemme uden lim)

RoHS



FKH sokkel (forfra)



FKH sokkel

TYPE	B (W)	L (L)	B (W2)	Hul Ø (FH)	Materiale	Farve	Lim	EAN	Bestillings-nr.
FKH25A	25,0	31,0	22,0	3,1	PA66HIR	Sort (BK)	Akrylat	4031026208954	151-15250
FKH30A	25,0	35,0	22,0	3,1	PA66HIR	Sort (BK)	Akrylat	4031026209043	151-15300
FKH50A	25,0	56,5	22,0	3,1	PA66HIR	Sort (BK)	Akrylat	4031026208961	151-15500
FKH80A	25,0	86,0	22,0	3,1	PA66HIR	Sort (BK)	Akrylat	4031026208978	151-15800

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-147





Montageankre

TY serie, rektangulært form, selvklæbende

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

Egenskaber og fordele

- Skruemontage eller selvklæbende udgave
- Konkav design for større kabeldiametre og bundter
- 2 vejs montagesokkel for føring af kabler og slanger
- Velegnet ved begrænset plads
- Monteres før kabelinstallation
- Kan anvendes med standard kabelbindere

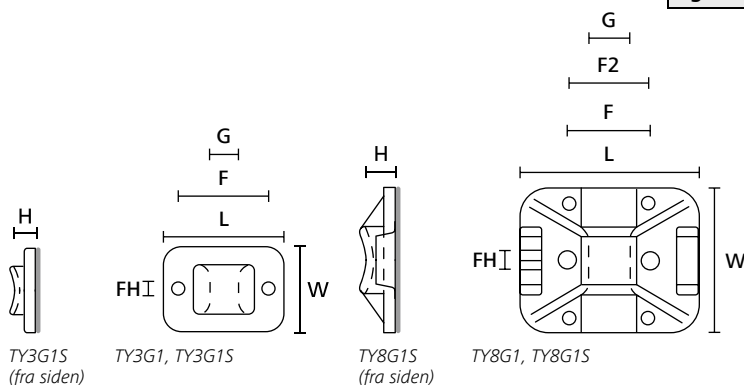


TY serie ankre firkantet.

MATERIALE	Polyamid 6.6 UV-resistent (PA66W)	Polyamid 6.6 (PA66)
Lim	Akrylat med bagside af polyurethanskum	
Driftstemperatur	-40 °C til +85 °C	
Flammehæmmende egenskab	Iht. UL 94 V2 (undtagen med lim)	

HF ✓

RoHS ✓



TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	H (H)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Lim	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
TY8G1S		25,0	32,0	5,5	8,0	PA66	Natur (NA)	Akrylat	100 Stk.	4031026122199	151-11819
		25,0	32,0	5,5	8,0	PA66W	Sort (BK)	Akrylat	100 Stk.	4031026122175	151-11810
TY3G1S		14,0	20,0	3,7	4,0	PA66	Natur (NA)	Akrylat	100 Stk.	4031026122168	151-11319
		14,0	20,0	3,7	4,0	PA66W	Sort (BK)	Akrylat	100 Stk.	4031026122144	151-11310

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.





Montagesokkel med kabelklips, selvklæbende

RA serien

Disse klips er ideelle til pladsbegrænsede montagesteder eller hvor lim er den eneste montagemåde (for eksempel hvor boring af huller ikke er mulig). ASI holderen er designet til sikker installation af ASI bus. Det runde klæbeanker 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



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



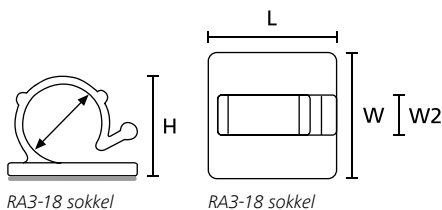
For mere information om limtyper se venligst side 140.

MATERIALE	Polyamid 6.6 (PA66)	
Lim	Akrylat med bagside af akrylskum	Syntetisk gummilim med bagside af polyurethanskum
Driftstemperatur	-40 °C til +85 °C	-40 °C til +60 °C
Flamme-hæmmende egenskab	Iht. UL 94 V2 (undtagen med lim)	

HF ✓

RoHS ✓

RoHS ✓



RA3-18 sokkel

RA3-18 sokkel

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

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-149



Montagesokkel med kabelklips selvkøbende

RB serien

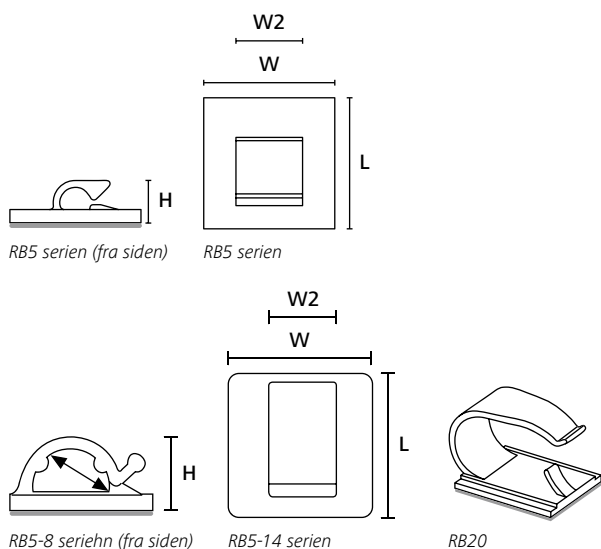
RB serien med lim giver flere montagemuligheder og reducerer desuden risikoen for korrosion sammenlignet med skruesokler. De monteres uden brug af værktøj og kan genåbnes, når ledninger skal udskiftes. Ankrene kan anvendes uden brug af kabelbindere.

Egenskaber og fordele

- Selvkøbende montageklips for hurtig og let installation
- Udviklet til at holde kabler og slanger uden kabelbindere
- Fladt design for brug ved begrænset plads
- Forskellige størrelser til forskellige bundtdiametre
- Besparende med let installation på glatte, rene overflader



Klips med lim, RB20 (V) og RB 14 (H).



MATERIALE	Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig, UV-stabiliseret (PA66HIRHS)	Polyamid 6.6 (PA66)
Lim	Syntetisk gummilim med bagside af polyurethanskum	
Driftstemperatur	-40 °C til +60 °C	
Flamme-hæmmende egenskab	Iht. UL94 HB	Iht. UL 94 V2 (undtagen med lim)

RoHS ✓

HF ✓

RoHS ✓

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

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





Montagesokkel, selvklæbende med fladt design

SAC serien

Denne klips er ideel til anvendelse på materialer hvor limning er den eneste mulige montagemåde. Typisk anvendelsesområder er indvendige installationer på hvidevarer, industrimaskiner eller trailere.

Egenskaber og fordele

- Bøjelig metaltunge for alle former for kabler og ledninger
- Besparende med let montage på glatte, rene overflader



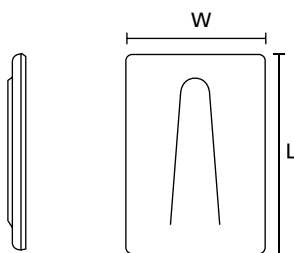
Selvklæbende lednings- og kabelklips i mange størrelser.



For mere information om limtyper se venligst side 140.

MATERIALE	Stål (ST)
Lim	Akrylat med bagside af polyethylenskum
Driftstemperatur	-40 °C til +60 °C

RoHS



SAC serien
med lim

SAC serien

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Lim	EAN	Bestillings-nr.
SAC1	20,0	30,0	4,0	ST	Hvid (WH)	Akryl	5022660316364	151-00100
SAC2	25,0	35,0	8,0	ST	Hvid (WH)	Akryl	5022660316371	151-00200
SAC3	31,0	43,0	12,0	ST	Hvid (WH)	Akryl	5022660316388	151-00300

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-151





Konnektor klips

Dette tilbehør til stik er designet til elektroniske kabler og kabelsæt til bilindustrien, lastbiler, landbrug og konstruktionskøretøjer.

NY

CTCS

Egenskaber og fordele

- Brugbar til Aptiv SP og XP Series
- 5 grupper til forskellige stikstørrelser (2-18 pins)
- Tilbydes i ikke-VO- og VO-materiale (persontransport)
- Enkel installation i hånden
- Produkter er mærket for at undgå blanding
- Installeret i førerhuse, chassis, motorrum og applikationer på motoren
- Vibrationsbestandig



Bagplade og glider monteret.

Kantklips

Egenskaber og fordele

- Sokkel monteres ved at trykke den på plads
- Sokkel kan fjernes uden beskadigelse
- Fastgjort til en kant vil kantklipsen sikre alle typer stik



Kantklips EC6mod

Konnektor klips til runde huller

Egenskaber og fordele

- Klipsen monteres ved at trykke den på plads
- Kan fjernes uden at beskadige emnet
- Fyrretræshoved for flere hulstørrelser
- Pilehoved fastlåser i hullet
- Plade beskytter mod snavs og vand
- Udgaver med stift for at undgå klipsene drejer



Sokler for forskellige stik typer og forskellige montagemuligheder.



Andre produkttyper
er tilgængelige i
Automotive kataloget.



CTCS (Compact Transportation Connection Systems)



Bagklap "Gruppe D" NW13 90°.



Beskyttelses kappe med forsegling.



Fastgørelsesglider "Gruppe A" til 2,5 mm pladetykkelse.

Konnektorklips til kanter

TYPE	Tegning	Plade-tykkelse	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
EC42		1,5 - 4,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026269016	151-00429
EC6mod		1,0 - 3,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026283944	151-00464

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

Konnektorklips til runde huller

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)	H (H)	Skive Ø	Plade-tykkelse	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
FT6LG-AMP		6,5 - 7,0	20,5	16,0	0,7 - 6,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026207711	155-03800

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



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-153





1-komponent montagebinder til svejsestuds

Til kabelføring oven over studs

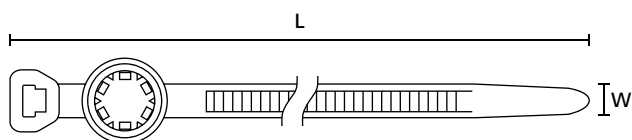
Oprindelig konstrueret til brug indenfor bilindustrien. I dag benyttes den i alle områder, hvor svejsestudse eller ISO bolte benyttes.

Egenskaber og fordele

- Montagebinder
- Høj kvalitets materiale
- Velegnet for komplekse applikationer



The T50SSBS50T-E / T50SSBS60T-E giver en præcis føring af bundter.



T50SSBS60T-E



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	Studs Ø	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50SSBS50T-E		5,0	4,6	160,0	35,0	200	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026218540	155-30602
T50SSBS60T-E		6,0	4,6	160,0	35,0	200	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026329345	157-00083

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
N/A

Anbefalet værktøjer									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Kabelbinder for studs

Til kabelføring ved siden af studs

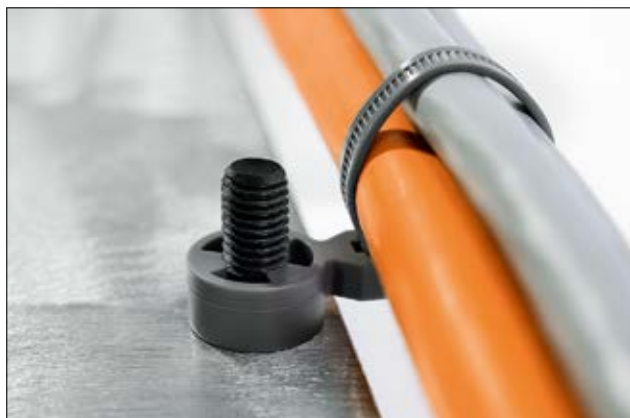
Denne serie er først og fremmest designet til automobilindustrien. De anvendes til fastgørelse af kabler på 5/8 mm påsvejsede studse eller 5 mm/8 mm ISO bolte (WS serien, T129RSM, DCT9 & DCT11 er for 1/4 bolte).

Egenskaber og fordele

- Montagebinder
- Høj kvalitets materiale
- Velegnet for komplekse applikationer



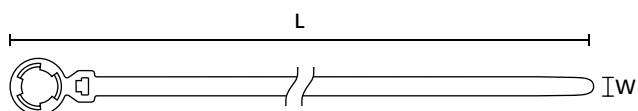
T50SOSSBD-M8/10.



T50SOSSBU-M8/10 til bundter der føres under studs.



Denne kabelbinder med udvendige tænder monteres på svejsebolt.



T50SOSSBD-M8/M10

TYPE	Tegning	Studs Ø	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50SOSSBU-M6		M6	5,7	175,0	30,0	150	PA66HSUV	Grå (GY)	1;3;9-10;25	4031026582832	157-00065
T50SOSSBD-M10		M10	5,7	175,0	30,0	150	PA66HSW	Sort (BK)	1;3;9-10;25	4944387950892	157-00040
T50SOSSBD-M8		M8	5,7	175,0	30,0	150	PA66HSW	Sort (BK)	1;3;9-10;25	4944387950885	157-00039
T50SOSSBU-M10		M10	5,7	175,0	30,0	150	PA66HSW	Grå (GY)	1;3;9-10;25	4031026337814	157-00067
T50SOSSBU-M8		M8	5,7	175,0	30,0	150	PA66HSW	Grå (GY)	1;3;9-10;25	4944387954562	157-00066
T50SOSSBS5E-2		5,0	4,7	161,0	35,0	225	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026540467	157-00252

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-155





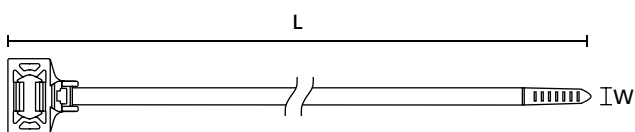
1-komponent montagebinder til svejsestuds, flytbar

T50SOSWSP5E-2 for 5 mm studs, højde 3,5 mm

Denne serie er først og fremmest designet til automobilindustrien. De anvendes til fastgørelse af kabler på 5/8 mm påsvejsede studse eller 5 mm/8 mm ISO bolte (WS serien, DCT9 & DCT11 er for 1/4" bolte).

Egenskaber og fordele

- Kabelbinderhoved er altid positioneret i en forudbestemt retning
- Let montering uden brug af værktøj
- Tillader 5-6 mm sidelæns justering
- Lav profil, kan stables
- Til parallel føring af flere bundter



T50SOSWSP5E-2



T50SOSWSP5E-2, parallel montage med to montagebindere.

TYPE	Studs Ø	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
T50SOSWSP5E-2	5,0, 6,0	4,6	162,6	35,0	225	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026501543	133-01553

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

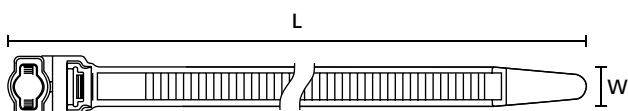
Kabelbinder til studs og tunge applikationer

WS serien til svejsestuds med gevind

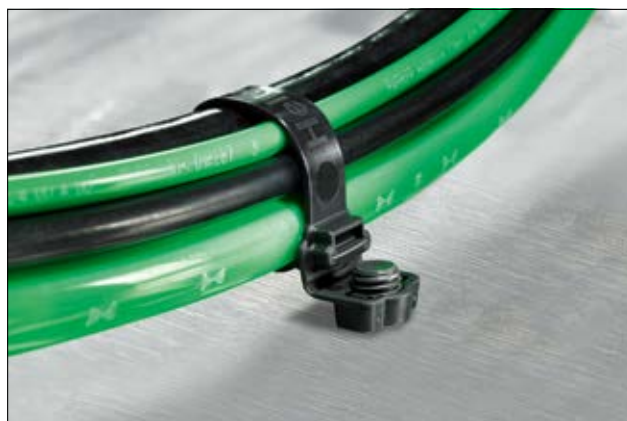
Bred kabelbinder med studs er primært anvendt indenfor automotive eller lastbilindustrien.

Egenskaber og fordele

- Bred fleksibel binder der ikke klemmer bløde slanger og rør.
- Lavt profilhoved for kompakt bundtning
- Klemflister for forbedret greb om bundter
- Flexibel hængsel



Bred kabelbinder for montering på studs



Bred kabelbinder for montage på studs til tunge bundter.

TYPE	Studs Ø	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
WSS8MM	M8	12,7	246,4	57,1	535	PA66HIRHS	Sort (BK)	9-10	4031026423807	157-00034
WSI8MM	M8	12,7	322,6	82,5	535	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	9-10	4031026424682	157-00035

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

Anbefalet værktøjer								
	1	2	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





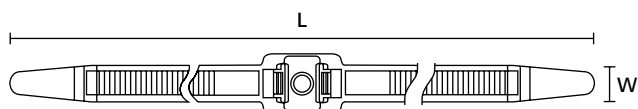
Kabelbinder for studs og parallel føring

Mange opgaver kræver at kablerne løber parallelt med hinanden men alligevel er adskilte (for at forhindre slidskader). Denne dobbelte fastgørelse giver mulighed for at ordne dette hurtigt og enkelt. Bindere benyttes ofte til fastgørelse af rør og kabler i bilindustrien.

Hovedet trykkes enkelt på plads på 5 mm studs.

Egenskaber og fordele

- Pre monteret kabelbinder for studs
- For parallel føring af kabler, slanger eller kabelnet
- Kabelbinderhoved kan flyttes efter montage
- Let montering uden brug af værktøj
- For 5 mm studs eller 5 mm gevind studs



DCT bindere



DCT produkter er til parallel føring af ledningsnet med studsmontering.

TYPE	Studs Ø	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
DCT11	M6	12,7	487,7	58,0	667	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	9-10	4031026108612	115-31100
DCT9	M6	12,8	331,0	33,0	667	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	9-10	4031026317564	115-00034

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

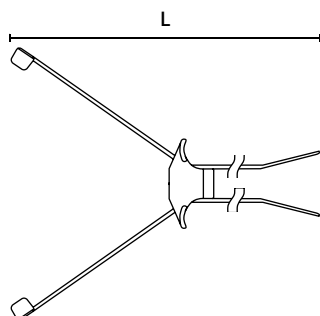
Kabelbinder til studs og parallel føring

T50SDSBS5 for maks. bundtdiameter 31,0 mm

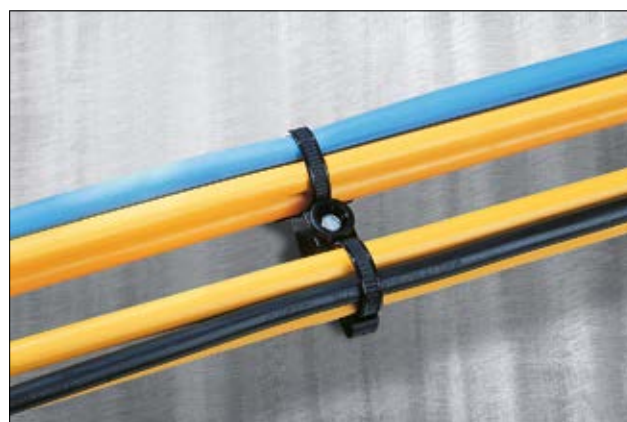
Udbredt til fastgørelse af kabler, rør og slanger i bilindustrien og lastbilbyggeri, skubbes monteringsbasen ganske enkelt på en 5 mm diameter tap eller bolt.

Egenskaber og fordele

- Formonteret 2-komponent montagebinder til studs
- For parallel føring af kabler, slanger eller kabelnet
- Kabelbinderhoved kan flyttes efter montage
- Let montering uden brug af værktøj
- For 5 mm studs eller 5 mm gevind studs



DSBS5



Parallel fastgørelse af 2 kabelbundter.



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	Studs Ø	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50SDSBS5		5,0	4,6	150,0	35,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026193755	150-56193
T50ROSDSBS5		5,0	4,6	200,0	45,0	222	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026202471	150-56199

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-157





NYT

2-komponent montagebinder til stærkt greb om bløde bundter

til svejsestuds for parallel føring

Soft Grip ankre er specielt designet til brug med Soft Grip bindere. De alsidige kombinationer giver en række fleksible fastgørelsesmuligheder til væskestyring/kølesystemer i køretøjer. Soft Grip-serien er en unik semi-tilpasset delløsning og designet til at spare tid, penge og udviklingsindsats. Beslagenes montageankre kan tilpasses individuelle kundebehov.

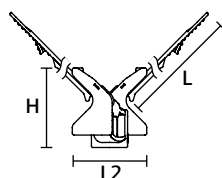
I tilfælde af vedligeholdelse kan kabelbinderen nemt fjernes med en skruetrækker. Kun kabelbinderen skal så udskiftes, ikke hele fikseringselementet.

Egenskaber og fordele

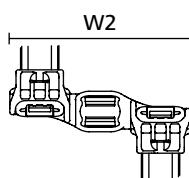
- Velegnet til en række forskellige fastgørelseskrav takket være forskellige foddele (til huller, til stifter, til skruefastgørelser)
- Soft Grip kabelbindere sikrer høj beskyttelse af følsomme seler og væskesystemrør
- Blødt TPE inderlag hæmmer laterale bevægelser af bundtet, især på glatte slanger
- Forlåsefunktion holder kabelbinderen på plads, før den spændes
- Soft Grip kabelbindere kan fjernes med en skruetrækker for vedligeholdelse
- EVO9SG påføringsværktøj med justeret næsestykke tilgængelig



Materiale specifikation
se venligst side 26.



SGT100SDSB5-6



SGT100SDSB5-6



Soft Grip Kabelbinder samlet med Soft Grip Mount til huller (pilespsids) og væskeslange.



Soft Grip kabelbinder med Soft Grip montageankre til svejsestuds



Se mere om Soft Grip produkter
på side 67, 94 og 164.

TYPE	Studs Ø	B (W2)	L (L)	L (L2)	H (H)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
SGT100SDSB5-6	M5, M6, T5, T6	59,8	140,0	27,6	29,5	25,4	PA66HS, TPE, PA66HIRHS	Sort (BK), Blå (BU), Sort (BK)	8	4031026657097	156-04098

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

Anbefalet værktøjer	
	8 EVO9SG
	554

For yderligere information, se
afsnittet om værktøjer.





Sokkel til studs

SB serien

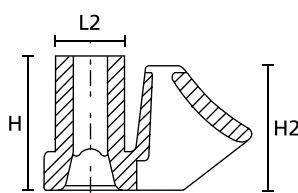
SB serien af montagesokler er til montage på svejsebolt. Den installeres enkelt ved at slå holderen ned over bolten. Når den er monteret kan kabler, rør eller slanger meget enkelt bundtes fast.

Egenskaber og fordele

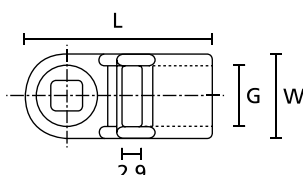
- Simpel og hurtig metode til montage
- SBH typen slås på plads
- SBH1 og SBH3 tillader kablet at løbe på tværs af panelet
- SBH2 tillader kablet at løbe 90° til panelet



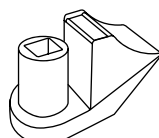
SBH2 fører ledningen i en vinkel på 90°.



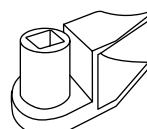
SBH1, SBH3



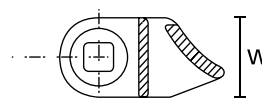
SBH1, SBH3



SBH1, SBH3



SBH2



Sokkel SBH2

TYPE	B (W)	L (L)	L (L2)	H (H)	H (H2)	Studs Ø	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
SBH1	12,5	26,8	9,0	13,9	15,9	5,0	8,5	PA66	Sort (BK)	4031026122458	151-02260
SBH3	12,5	26,8	9,0	18,0	15,9	5,0	8,5	PA66	Sort (BK)	4031026604428	151-02279
SBH2	12,5	26,8	9,0	14,0	12,5	5,0	8,5	PA66	Sort (BK)	4031026122465	151-26250

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

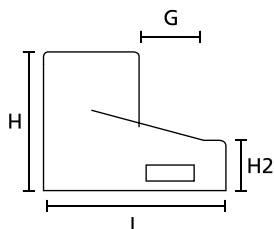
Sokkel til studs

CT serien

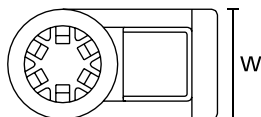
I områder med begrænset plads sikrer disse montagesokler, at kablet er forskudt fra studsene og kan installeres i udstyret før kabelinstallationen. En stor besparelse kan opnås ved anvendelse af disse produkter og der kan anvendes forskellige størrelser kabelbindere.

Egenskaber og fordele

- Ideel for kabelbinder op til 4,8 mm bredde
- Trykkes ind i en fyrretræsstud



CTMS5



CTMS5



Befæstigelse CTMS5 gør det muligt at føre bundter ved siden af studs.

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	H (H2)	Studs Ø	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
CTMS5	10,0	19,0	14,5	5,3	5,0	5,0	PA66	Sort (BK)	5022660302824	151-03301

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-159



Befæstigelse til slanger og ledningsnet med automatisk lukkefunktion

til studs

Denne holder anvendes til bilindustrien. Den sidder blandt andet i motorrumet, hvor kablet monteres let og hurtigt.

Egenskaber og fordele

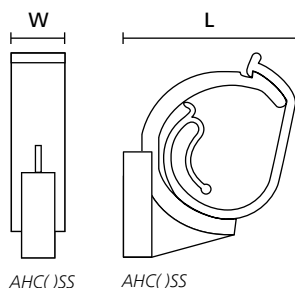
- Tryk kablet fast og soklen lukker
- Sokkel monteres i specifikt hul
- AHC()SS og AHC()SB kan monteres på 5 mm bolt

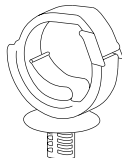


Materiale specifikation
se venligst side 26.



Automatisk kabelklips lukket.



TYPE	Tegning	Bundt Ø max.	B (W)	L (L)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings- nr.
AHC3SB		28,0	10,0	43,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026313122	151-00372

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





Sokkel for korrugeret slange for studsmontage

CTC serien til studs

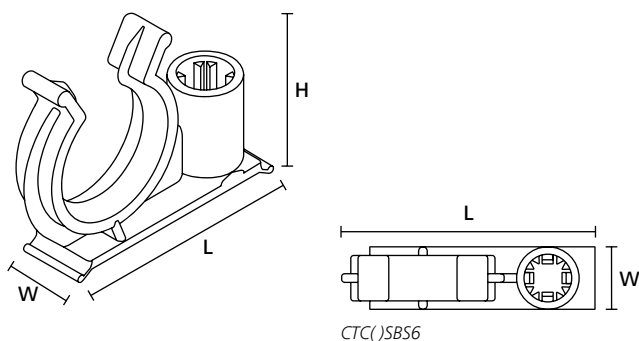
Disse holdere bruges i bilindustrien, i produktionen af kabelbundter og i den elektriske industri. Den hurtige og nemme montering er årsagen til deres, hvor korrugerede rør skal rettes hurtigt og sikkert.

Egenskaber og fordele

- Sokkel for slangestørrelse fra 4,5-17 mm
- For M6 studs
- Soft tryk for montage uden værktøj
- Slangen klikkes på plads
- Rille forhindrer slangen i at glide
- Sokkel kan afmonteres ved at skruen den af studs



Slangen trykkes på plads i CTC soklen og fastholdes.



TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	H (H)	Nominel Ø	Studs Ø	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
CTC4.5BS6		11,0	28,6	18,7	4,5	6,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026231730	151-00700
CTC7.5BS6		11,0	31,8	19,4	7,5	6,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026231754	151-00701
CTC10BS6		11,0	35,3	22,2	10,0	6,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026231747	151-00702
CTC13BS6		11,0	37,0	26,5	13,0	6,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026231761	151-00703
CTC17BS6		11,0	44,6	33,2	17,0	6,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026240657	151-00010

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-161





1-komponent montagebinder med montagehul til skruemontage

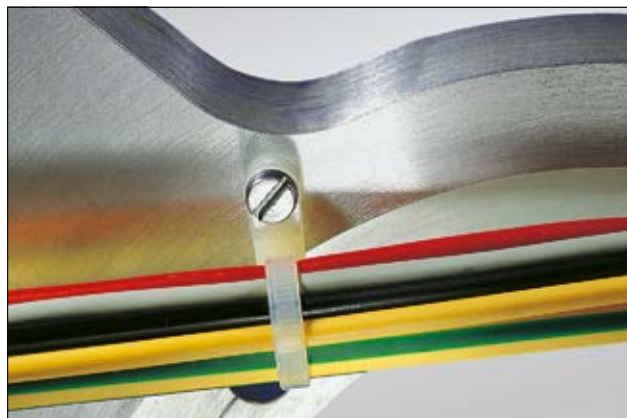
Denne serie af kabelbindere har indbygget montagehul i hovedet til skruemontage, hvilket giver en meget enkel montage med skrue eller bolt. Bindere fastgøres til pladen hvorefter ledningerne tilføjes.

Egenskaber og fordele

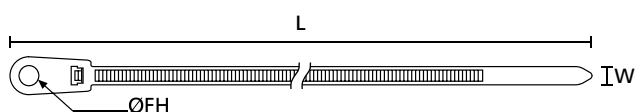
- Kabelbinder og sokkel i en del
- Hurtig og let installation



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Med montagehul på T50MR kan den monteres på undersiden.



T()MR Serien til skruemontage

TYPE	Tegning	Hul Ø (FH)		B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18MR		3,1	80	2,5	110,0	20,0	PA66	Sort (BK)	1-2;4-6;25	5022660019142	113-01810
		3,1	80	2,5	110,0	20,0	PA66	Natur (NA)	1-2;4-6;25	5022660019159	113-01819
T30MR		4,3	135	3,5	160,0	32,0	PA66	Natur (NA)	1-2;4-6;25	4031026108193	113-03019
		4,3	135	3,5	160,0	32,0	PA66	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026108186	113-03010
T50MR		5,4	225	4,7	215,0	45,0	PA66	Sort (BK)	1-2;4-6;25	5022660019203	113-05010
		5,4	225	4,7	215,0	45,0	PA66	Natur (NA)	1-2;4-6;25	5022660019210	113-05019
		5,4	225	4,7	215,0	45,0	PA66W	Sort (BK)	1-2;4-6;25	5022660323027	113-05060
T50ML		5,5	225	4,7	390,0	100,0	PA66	Natur (NA)	1-2;4-6;25	4031026108247	113-05419
T120MR		6,5	535	7,6	395,0	102,0	PA66	Sort (BK)	1;3;9-10;25	4031026108278	113-12020
		6,5	535	7,6	395,0	102,0	PA66	Natur (NA)	1;3;9-10;25	4031026108285	113-12029
		6,5	535	7,6	395,0	102,0	PA66W	Sort (BK)	1;3;9-10;25	4031026108292	113-12060

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

Anbefalet værktøjer									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





2-komponent kabelbinder til tunge applikationer, skruemontage

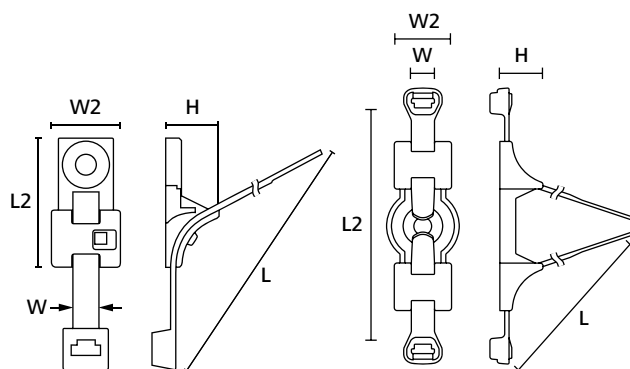
Anvendes i automotive og lastbilindustrien for montage af kabelnet i motorrum. Disse sokler er også løsningen på montageopgaver i industriapplikationer i hårde miljøer.

Egenskaber og fordele

- Formonteret montagebinder
- Kabelbinderhoved kan flyttes efter bundtning
- Sikker tilpasning til bundtet med H design
- Et godt alternativ til metalklamper
- Modstår vibrationer og forskydende kræfter
- Høj trækstyrke grundet metalfjeder



HDM serien kan anvendes med skruer eller bolte.



HDM6 eller 8. L = udstrakt længde på kabelbinderen

DHDM med kabelbinder (L = længden af flad kabelbinder)



DHDM til parallel føring af bundter.

HDM serien

TYPE	B (W2)	L (L2)	H (H)	B (W)	Skrue	L (L)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T120SHDM8	20,0	38,0	15,6	7,6	M8	225,0	55,0	PA46	Grå (GY)	1;3;9-10;25	4031026426983	156-00429
T50RHDM6	20,0	37,5	16,0	4,6	M6	200,0	50,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026426624	156-00410
T50RHDM8	20,0	37,5	16,0	4,6	M8	200,0	50,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026426648	156-00412
T120RHDM6	20,0	37,5	16,0	7,6	M6	390,0	105,0	PA46	Grå (GY)	1;3;9-10;25	4031026426594	156-00407
	20,0	37,5	16,0	7,6	M6	390,0	105,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	1;3;9-10;25	4031026426587	156-00406
T120RHDM8	20,0	37,5	16,0	7,6	M8	390,0	105,0	PA46	Grå (GY)	1;3;9-10;25	4031026426617	156-00409
	20,0	37,5	16,0	7,6	M8	390,0	105,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	1;3;9-10;25	4031026426600	156-00408
X120RHDM65x160	32,0	40,2	15,5	7,7	M6	369,0	100,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	1;9-10;25	4031026516141	156-01466

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

DHDM serien til parallel føring

TYPE	B (W2)	L (L2)	H (H)	B (W)	Skrue	L (L)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T120ROSDHDM6	25,4	59,4	15,5	7,6	M6	385,0	105,0	PA66HS, PA66W	Sort (BK)	1;3;9-10;25	4031026519043	156-01485
X120RDHDM6	25,4	59,4	15,5	7,7	M6	369,0	100,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	3;5;7;9-10	4031026463414	156-01096
X120RDHDM8	25,4	59,4	15,5	7,7	M8	369,0	100,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	3;5;7;9-10	4031026463421	156-01097

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-163



2-komponent montagebinder til stærkt greb om bløde bundter

til skruemontage

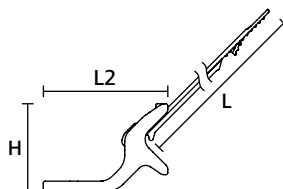
Soft Grip-ankre er specielt designet til brug med Soft Grip-bindere. De alsidige kombinationer giver en række fleksible fastgørelsesmuligheder til væskestyring/kølesystemer i køretøjer. Soft Grip-serien er en unik semi-tilpasset delløsning og designet til at spare tid, penge og udviklingsindsats. Beslagene foddele kan tilpasses individuelle kundebehov. I tilfælde af vedligeholdelse kan kabelbinderen nemt fjernes med en skruetrækker. Kun kabelbinderen skal så udskiftes, og ikke hele fikseringselementet.

Egenskaber og fordele

- Velegnet til en række forskellige fastgørelseskrav takket være forskellige foddele (til huller, til stifter, til skrufastgørelser)
- Soft Grip kabelbindere sikrer høj beskyttelse af følsomme ledningsnet og væskesystemrør
- Blødt TPE inderlag hæmmer laterale bevægelser af bundtet, især på glatte slanger
- Forlåsefunktion holder kabelbinderen på plads, før den spændes
- Soft Grip kabelbindere kan fjernes med en skruetrækker for vedligeholdelse
- EVO9SG påføringsværktøj med justeret næsestykke tilgængelig



Se mere om Soft Grip produkter på side 67, 94 og 158.



SGT100SM60



NYT

Soft Grip Kabelbinder samlet med Soft Grip Mount til skrufastgørelse f.eks. til væskestyring / klimarør.



Soft Grip kabelbinder med Soft Grip montageanker til skruemontage

TYPE	Skrue	H (H)	L (L)	L (L2)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
SGT100SM60	M6	29,7	140,0	42,0	25,4	PA66HS, TPE, PA6GF30	Sort (BK), Blå (BU), Sort (BK)	8	4031026657080	156-04096

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

Anbefalet værktøjer	
	8 EVO9SG
	554

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Sokkel Q serien

Q sokkel QM, skruemontage

Q-mounts er tilpasset sammen med vores innovative Q - binder. De arbejder perfekt sammen i alle applikationer, hvor pålidelighed og holdbarhed er et krav.

Egenskaber og fordele

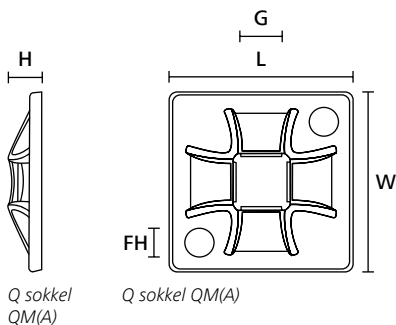
- Selvklæbende eller skrue versioner
- Perfekt i kombination med Q-bindere
- 4-vejs indgang for Q-bindere
- Lim med høj trækstyrke
- Q soklen låser Q-binderen i vertikal position således, at begge hænder er fri til kabelmontage



Q sokkel med 4 indgange, selvklæbende eller for skruemontage.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



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

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 godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-165



Sokkel for lim eller skruemontage

MB serien, firkantet form, selvklæbende

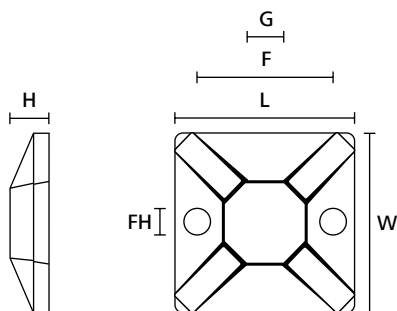
Denne holder er designet til fastgørelse af store kabelbundter. De benyttes i mange forskellige industrier såsom landbrug og truckfabrikanten, hvor der kræves en sikker installation af kraftige kabler. Holderen kan klare kabelbinder bredde op til 8 mm.

Egenskaber og fordele

- Skruemontage samt selvklæbende typer
- Monteres nemt med en skrue eller nitte
- Fremragende løsning til applikationer præget af vibrationer
- Maksimal klæbeflade sikrer en høj trækstyrke
- 4 indgange til kabelbinder for hurtig og fleksibel montage



MB serien kvadratisk.



Sokkel
MB3-MB5

Sokkel MB3-MB5



Materiale specifikation
se venligst side 26.

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





Montageankre til fødevarerindustrien, sporbare

MCMB Serien, skruemontage

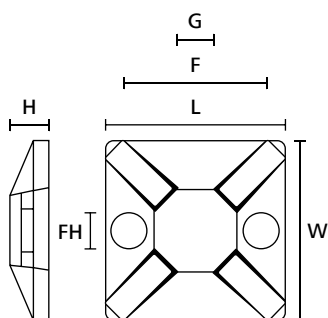
MCMB montageankre er tilpasset til anvendelse med MCT kabelbindere, selv i områder præget af vibrationer som fødevarerproduktion eller automatiske pakkeanlæg.

Egenskaber og fordele

- Løjnefaldende blå farve for nem visuel detektion
- Let at installere med skrue eller bolt
- Giver en sikker befæstigelse i forbindelse med fremføring og fiksering af kabler, slanger eller rør
- 4-vejs indføring af kabelbinder sikrer en fleksibel og hurtig installation
- Magnetisk sporbar - perfekt til anvendelse i forbindelse med detektor udstyr i fødevarer- samt medico industrien
- Total metal pigmentering medfører sporbarhed i selv små afklip
- Meget lav risiko for kontaminering i fødevarerprodukter
- Understøtter kvalitetssikrings processer



Sporbar befæstigelsesløsning med MCMB beslag og MCT kabelbinder.



Sokkel MCMB



Understøtter kvalitetssikringssystemer som f.eks. HACCP.



MCMB ankeret kan ideelt kombineres med MCT bindere side 60.

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Center (F)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
MCMB4	28,0	28,0	4,7	4,0	4,7	20,0	PA66MP	Blå (BU)	100 Stk.	5022660342905	151-01170

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.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-167





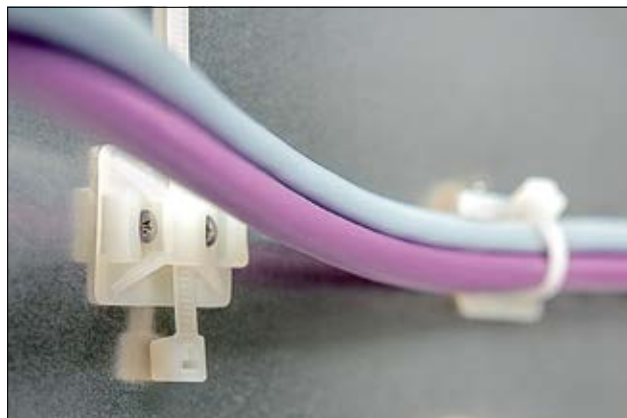
Sokkel til lim- eller skruemontage

TY serie, rektangulær form, for skruemontage

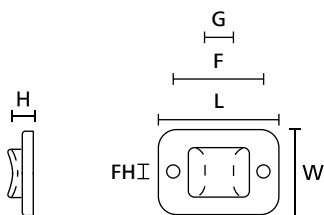
Disse produkter er designet for enkel og robust installation i en række forskellige montage områder. De anvendes indenfor teleudstyr, fordelings- og styretavler. Med det lille kompakte design giver TY3G1 en hurtig og nem løsning i mange applikationer.

Egenskaber og fordele

- Sokkel til skrue- eller limmontage
- Optimalt hold på bundtet med bueform
- Binder kan indføres to steder
- Perfekt ved begrænset plads
- Monteres før kabelinstallationen



TY serie ankre firkantet.



TY3G1 - fra TY3G1, TY3G1S
siden

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binder-bredde max. (G)	Center (F)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
TY3G1		14,0	20,0	3,7	2,2	4,0	15,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026122281	151-21319

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.





Fladkabelklips

FKH serien, til skruemontage

Disse klips er ideelle til applikationer, der er svært tilgængelige eller hvor der ikke må anvendes lim. FKH klips er designet til fladkabler og fås til skruemontage og med lim.

Egenskaber og fordele

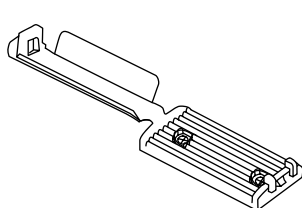
- Klips til fladkabler
- Nem og hurtig montage
- Høj trækstyrke
- Nem at udløse og genanvende
- De bløde vinger beskadiger ikke fladkablet



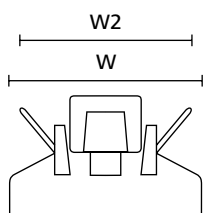
Fladkabler fastgøres forsigtigt med de bløde vinger.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Montage sker enkelt med M3/M5 skruer eller selvklebende tape



FKH sokkel



FKH sokkel

TYPE	B (W)	L (L)	B (W2)	Hul Ø (FH)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings- nr.
FKH25	25,0	31,0	22,0	3,1	PA66HIR	Sort (BK)	4031026208732	151-16250
FKH50	25,0	56,5	22,0	3,1	PA66HIR	Sort (BK)	4031026208756	151-16500

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-169





Sokkel Q serie med begrænset plads

Q sokkel CTQM, skruemontage

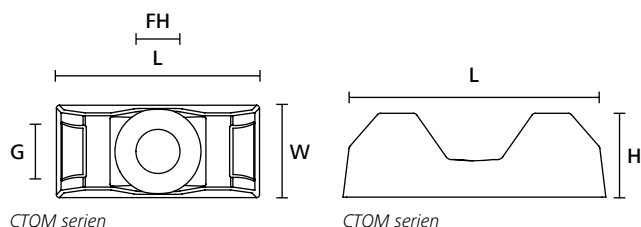
CTQM er tilpasset til vores innovative Q - binder. De arbejder perfekt sammen i alle applikationer, hvor pålidelighed og holdbarhed er et krav samt, hvor montagepladsen er begrænset.

Egenskaber og fordele

- 2-vejs sokkel for sikker føring af kabler og slanger
- For kabelbindere op til 5mm i bredden
- Benyt skrue med undersænket hoved (maks. ø på hoved: 8,0 mm)
- Perfekt i kombination med Q-bindere
- Kan samles forud
- Sikrer fastholdelse af Q-bindere ved for eksempel vertikal montage



Q sokkel CTQM, skruemontage.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Venligst find flere Q-serie produkter
til dine systemløsninger på side 54.

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings- nr.
CTQM5	9,5	21,0	6,7	4,5	5,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026413815	151-10920
	9,5	21,0	6,7	4,5	5,0	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	4031026413822	151-10930

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.





Montagesokkel, skruemontage

Kabelbindersokkel med buet design

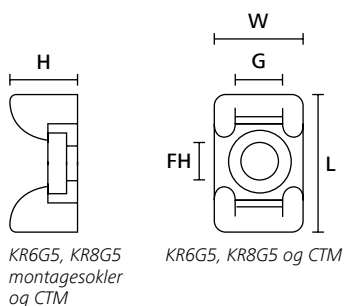
Denne holder er designet til fastgørelse af store kabelbundter. De benyttes i mange forskellige industrier såsom landbrug og truckfabrikanter, hvor der kræves en sikker installation af kraftige kabler. Holderen kan klare kabelbinder bredde op til 8,3mm.

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.



KR-E/TFE sokler kan med fordel kombineres med E/TFE kabelbindere på side 49.



Understøtter kvalitetssikringssystemer som f.eks. HACCP.

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
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	11,8	17,8	8,8	4,5	6,4	E/TFE	Blå (BU)	100 Stk.	4944387953176	151-00653
MCKR6G5	11,8	17,8	8,8	4,5	6,4	PA66MP+	Blå (BU)	100 Stk.	4944387964110	151-00950
KR6G5	12,0	18,0	9,0	4,5	6,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026122380	151-24619
	12,0	18,0	9,0	4,5	6,0	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	4031026122397	151-24660
KR8G5	14,3	24,8	12,1	6,5	8,3	E/TFE	Blå (BU)	100 Stk.	4944387953183	151-00654
MCKR8G5-5	14,5	24,8	12,0	5,1	8,3	PA66MP+	Blå (BU)	100 Stk.	4944387109450	151-01020
KR8G5	14,5	25,0	12,0	6,5	8,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026122403	151-24819
	14,5	25,0	12,0	6,5	8,0	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	4031026217468	151-24850
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.

EN 45545-2



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt

www.HT.click/49-171





Montagesokler, 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 teleudstyr, 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.



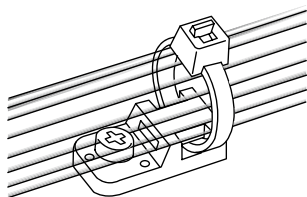
Skruesokkel CTAM af PA66MP+ er det ideelle supplement til MCTS kabelbindere, se side 59.



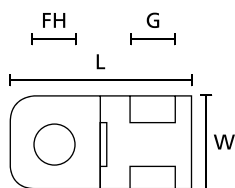
CTAM sokler fremstillet af PEEK er det ideelle supplement til PEEK bindere på side 53 and 62.



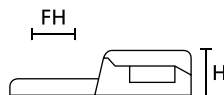
Understøtter kvalitetssikringssystemer som f.eks. HACCP.



Montagesokkel CTAM1/CTAM2



CTAM-Serien



CTAM serien

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
CTAM1	10,2	20,4	5,1	4,3	5,0	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	4031026415208	151-31103
CTAM2	10,2	20,4	5,1	5,2	5,0	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	4031026430270	151-31203
CTAM1	10,2	20,5	5,5	4,3	5,0	PEEK	Beige (BGE)	100 Stk.	4944387956252	151-00757
CTAM2	10,2	20,5	5,5	5,2	5,0	PEEK	Beige (BGE)	100 Stk.	4944387956269	151-00758
MCCTAM1	10,3	20,7	5,1	4,3	5,0	PA66MP+	Blå (BU)	100 Stk.	4944387104233	151-00997

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

Rustfrit stål 316 sokkel

Egnet til sikker fastgørelse af kabler, slanger, ledninger og rør i de hårdeste miljøer. Giver en komplet montage og fastgørelsesløsning, hvis de anvendes sammen med rustfri stål bindere MBT-S og MBT-H. De er ideelle til skibsbygning, olie og gas, industriel maskineri og køretøjer, føde- og drikkevarer, energi, vedvarende energi og procesindustri.

Egenskaber og fordele

- 2-vejs holder for rustfri stålbindere type MBT-S samt MBT-H
- Højkvalitets rustfri stål SS316
- 10mm åbning
- Meget holdbar design
- Robust og holdbar løsning
- Modstandsdygtig overfor salt, ekstrem vejrlig og korrosion
- Nem og hurtig at montere
- Sikker montage af kabler, rør, slanger m.m.
- Optimal løsning til en lang række af applikationer og forskellige industrimiljøer



Materiale specifikation
se venligst side 26.



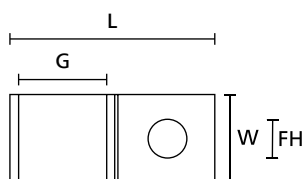
P-montagesokkel type SSPC i rustfri stål.



SSPC sokler kan med fordel kombineres med MBT kabelbindere, se side 81 eller med MST og MLT bindere, se side 87, 88.



Understøtter kvalitetssikringssystemer som f.eks. HACCP.



SSPC Serien



SSPC serien (fra siden)

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
SSPC4	10,2	23,0	4,5	4,2	10,0	SS316	Metal (ML)	100 Stk.	5022660339707	151-00837
SSPC5	10,2	23,0	4,5	5,3	10,0	SS316	Metal (ML)	100 Stk.	5022660339714	151-00838
SSPC6	10,2	23,0	4,5	6,3	10,0	SS316	Metal (ML)	100 Stk.	5022660339721	151-00839

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.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-173





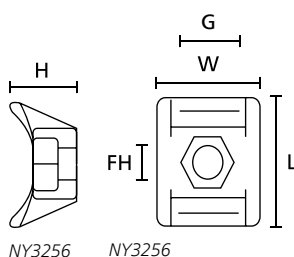
Montagesokkel, skruemontage

LKC, LOK og NY serien med kurvet design

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 specielle kabler. Holderen kan klare kabelbinder bredde op til 13 mm.

Egenskaber og fordele

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



NY3256

NY3256



LOK02 sokkel applikation.



LOK montagesokkel kan med fordel kombineres med PE, PRE, og LPH kabelbindere. Se side 64 and 65.

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
LKC		17,0	25,0	13,5	5,5	8,0	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660020759	151-27010
		17,0	25,0	13,5	5,5	8,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660310430	151-27019
LKCSF1		19,0	40,0	16,8	6,0	13,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660155062	151-27219
		19,0	40,0	16,8	6,0	13,0	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660021534	151-27202
NY3256		12,0	13,5	7,8	3,1	8,0	PA66	Natur (NA)	1.000 Stk.	4031026122410	151-25219
LOK02		14,0	21,0	18,0	5,1	9,0	PA6HIR	Sort (BK)	100 Stk.	5022660019524	151-80210

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.

EN 45545-2

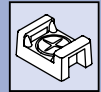
For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt

www.HT.click/49-174





Montagesokkel, skruemontage

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

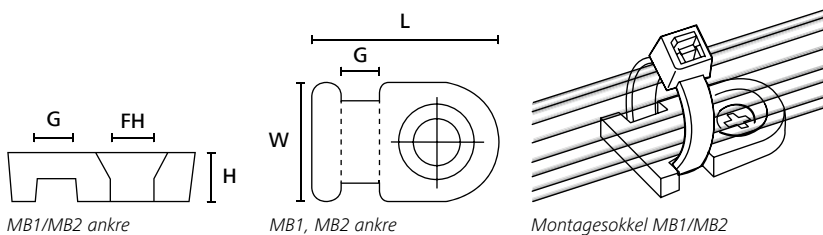
Egenskaber og fordele

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



MB serien kurvet design, skruemontage

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



MB1/MB2 ankre

MB1, MB2 ankre

Montagesokkel MB1/MB2

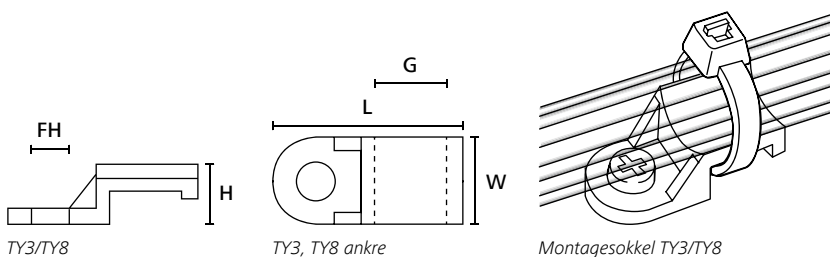
TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
MB1	8,0	12,5	3,5	2,9	2,6	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660116988	151-28119
MB2	12,5	20,5	3,3	5,0	5,0	PA66	Hvid (WH)	100 Stk.	5022660117008	151-28219
	12,5	20,5	3,3	5,0	5,0	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660022869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



Materiale specifikation
se venligst side 26.

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.
TY8F1	10,0	22,5	7,2	4,5	8,0	PA66	Natur (NA)	1.000 Stk.	4031026586496	151-02157

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.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-175





Montagesokkel, 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

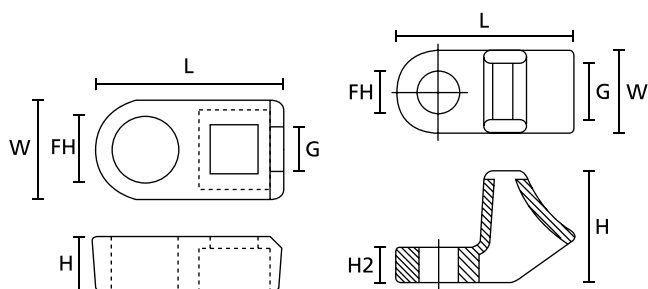
- Skruesokler for sideværts kabelmontering
- Ideel til sikring af store, tunge kabelbundter
- Velegnet for kabelbindere op til 8 mm bredde



LKM, CL8 og FH til applikationer med begrænset plads.

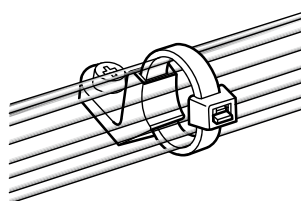


Materiale specifikation
se venligst side 26.



FH montagesokler til kabelbindere

LKM og CL8 sokler



Montagesokler CL8, LKM monteret

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	H (H2)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
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
LKM	12,0	27,0	16,0	6,0	7,6	5,0	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	5022660149412	151-26301
	12,0	27,0	16,0	6,0	7,6	5,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	5022660022753	151-26304
CL8	12,5	27,3	16,0	6,5	8,0	5,0	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	4031026122472	151-02258
	12,5	27,3	16,0	6,5	8,0	5,0	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	4031026122489	151-02259

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.





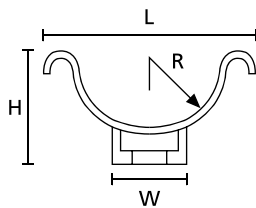
Klips med elastisk løkke

Vugge klips

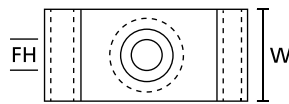
Denne holder, der består af to dele, anvendes indbygget i maskindele som del af ledningsføringen.

Egenskaber og fordele

- Todelt montagedel
- Velegnet til formontage og prototyper
- Velegnet til brug hvor der skal installeres ekstra kabler efter montering



Vugge C1-3



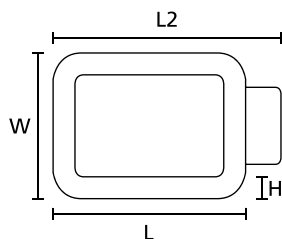
Vugge klips (fra oven)



2-komponent montagebinder består af klempe og fastgørelses ring. Enkel og alsidig bundtning.

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Radius R	Hul Ø (FH)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
C1	12,7	22,0	14,0	6,3	4,8	PA6HIR	Sort (BK)	5022660020902	201-10010
C2	12,7	35,0	18,0	11,0	4,8	PA6HIR	Sort (BK)	5022660020919	201-10020
C3	12,7	48,0	25,0	17,5	4,8	PA6HIR	Sort (BK)	5022660020926	201-10030

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



Gummiring R1-3

TYPE	B (W)	L (L)	L (L2)	H (H)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
R1	23,8	16,0	22,0	3,2	PVC	Sort (BK)	5022660314339	201-20010
R2	23,8	22,0	29,0	3,2	PVC	Sort (BK)	5022660328008	201-20020
R3	23,8	33,0	39,0	3,2	PVC	Sort (BK)	5022660328015	201-20030

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-177





Aflastningsklips

Kabelaflastning (KK)

Aflastningsklips op til 8,5mm bundtdiameter. Fastgøres på overfladen med en M4 skrue. Denne holder anvendes som aflastning i forskellige elektriske apparater.

Egenskaber og fordele

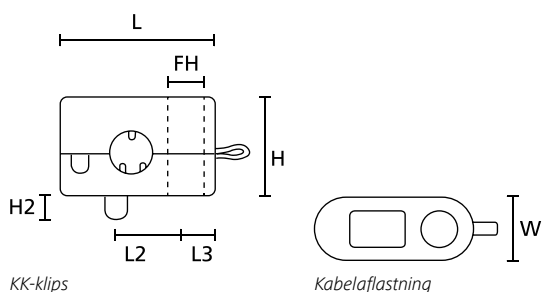
- Enkel 1-huls montage
- De 2 halvdele af holderen er holdt sammen således, at den ene part ikke tabes ved montering
- Anti-rotations pind forhindrer vrid



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Aflastning for kabler (KK1-4).



KK-klips

Kabelaflastning

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	H (H2)	Hul Ø (FH)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
KK1	8,8	22,0	14,0	3,5	5,0	4,5	5,7	PA6HIR	Sort (BK)	5022660308802	234-10100
KK2	8,8	22,0	14,0	3,5	5,0	5,5	6,7	PA6HIR	Sort (BK)	5022660308826	234-10200
KK3	8,8	22,0	14,0	3,5	5,0	6,5	7,7	PA6HIR	Sort (BK)	5022660308833	234-10300
KK4	8,8	22,0	14,0	3,5	5,0	7,5	8,5	PA6HIR	Sort (BK)	5022660308840	234-10400

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





Kabelholder til tunge kabler, for skrue- eller boltmontage

Designet til automobilindustrien, men kan også anvendes indenfor andre industri områder, hvor der er behov for at fastmontere et kabelbunt.

Egenskaber og fordele

- Designet giver en god pasform til bundtet
- Mulighed for formontage
- For kabelbindere op til 12,7 mm bredde
- Stor fastgøringsstyrke på grund af metalbøsning
- Mulighed for vedligehold af bundtet da kabelbinder kan udskiftes



Ekstra kraftig montagesokkel HDM.

Til standard moment

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HDM19		19,3	36,3	16,7	4,7	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	100 Stk.	4031026312880	151-00134
HDM25		19,3	36,3	16,7	6,2	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	100 Stk.	4031026313184	151-00437
HDM312		19,3	36,3	16,7	7,8	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	100 Stk.	4031026313191	151-00439

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.

Til medium moment

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HDM321		24,0	46,0	20,7	8,31	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	500 Stk.	4031026333502	151-07100
HDM401		24,0	46,0	20,7	10,29	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	500 Stk.	4031026616551	151-07300
HDM501		24,0	46,0	20,7	12,7	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	500 Stk.	4031026266374	151-07500

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.

Til højt moment

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
HDM320		25,0	47,0	20,7	8,31	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	500 Stk.	4031026612058	151-02094
HDM400		25,0	47,0	20,7	10,29	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	500 Stk.	4031026474021	151-01224
HDM500		25,0	47,0	20,7	12,7	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	500 Stk.	4031026612065	151-02096
HDM375 BDM4W-R		34,1	89,0	25,2	10,29	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	100 Stk.	4031026609539	151-02104

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.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-179





Kabelholder til kraftige kabler, for skrue- eller boltmontage, til parallel føring

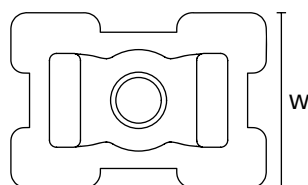
Kraftig klips til montage mellem to bundter eller kabelnet der sikrer kabler og ledninger i jernbane, lastbil og landbrugsmaskiner såvel i som ved skibsbygning.

Egenskaber og fordele

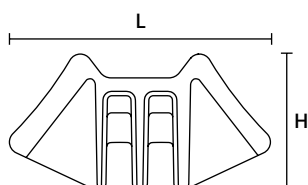
- Til parallel føring af bundter
- Sikre tilpasning til bundtet på grund af H design
- Hoved på kabelbinder kan flyttes efter bundtning
- For kabelbindere op til 12,7 mm bredde
- Let vedligehold af bundter ved at udskifte kabelbinderen



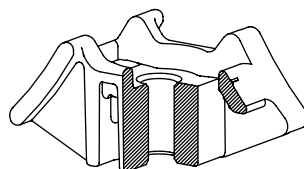
Denne montagesokkel anvendes for at adskille to kabelbundter, så slidtage minimeres.



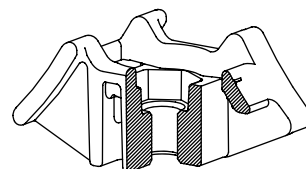
S2CM25



S2CM25



S2CM25



S2HM25

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
S2CM25	30,0	45,0	23,0	6,0, 6,35 (hexagonal)	12,7	PA66HIRHS	Grå (GY)	500 Stk.	4031026312460	151-29400
S2HM25	30,0	45,0	23,0	6,0, 6,35 (hexagonal)	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	500 Stk.	4031026312477	151-29403

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.





Kabelholder til kraftige kabler, for skrue- eller boltmontage, for kantføring

Denne kraftige klips til kabelnet hjælper til at sikre kabler og ledninger i jernbane, lastbil og landbrugskøretøjer så vel som i skibsbygning ved at forbygge gnidninger. Anvendes med op til 12,7mm bred kabelbinder.

Egenskaber og fordele

- Fører bundter sikkert over skarpe kanter
- Til gevind bolte eller skruer
- Hoved på kabelbinder kan flyttes efter montering
- Sikrer føring af bundtet på grund af H formen
- For kabelbindere op til 12,7 mm bredde



Montagesoklen sikrer at kabel- eller ledningsbundtet ikke udsættes for unødigt slidtage.



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	H (H)	Hul Ø (FH)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings- nr.
SAM83		26,0	34,0	35,0	8,0	12,7	PA66HIRHS	Grå (GY)	500 Stk.	4031026312491	151-29600
SAOM82		26,0	34,0	35,0	8,0	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	500 Stk.	4031026312507	151-29701
SAM320B-R		25,0	29,9	44,9	8,31	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	500 Stk.	4031026629537	151-02099
SAM400B-R		25,0	29,9	44,9	10,29	12,7	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	500 Stk.	4031026629513	151-02102

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.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-181





Kraftig sokkel til 3-vejs føring

Disse 3-vejs routing-sadelbeslag er designet til at sikre op til tre bundter til flere routing og reducere savning eller slid på disse bundter. Anvendelig til forskellige applikationer inden for OEM, massetransport, forsvar eller tunge lastbiler og biler.

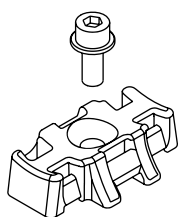
Egenskaber og fordele

- Til parallel føring af bundter - sikrer afpasning af bundtet med dets H-design
- Let vedligeholdelse af bundtet ved blot at udskifte kabelbinderen
- Binderhovedet kan flyttes efter montage

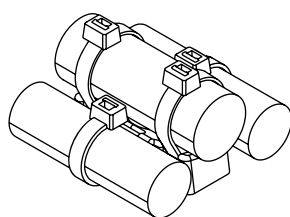


S3SB15CBM8 and S3CBM8.

S3CBM8



S3CBM8



S3CBM8

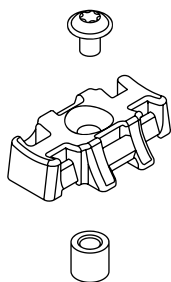


Materiale specifikation
se venligst side 26.

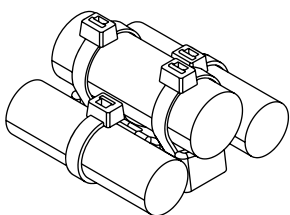
TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings- nr.
S3CBM8	46,0	70,0	18,6	9,0	PA6GF30	Sort (BK)	500 Stk.	4031026493145	151-01040

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.

S3SB15CBM8



S3CBM8



S3CBM8

TYPE	B (W)	L (L)	H (H)	Binderbredde max. (G)	Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillings- nr.
S3SB15CBM8	46,0	70,0	18,6	9,0	PA6GF30	Sort (BK)	500 Stk.	4031026489377	151-01010

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.



Fleksibilitet er nøglen til stabilitet.

Det, som ikke passer, bliver ændret, så det passer. Hvor fremskridtsorienteret dette grundlag kan være, viser vores FlexTack-befæstigelsessokkel. Den kan tilpasses forskellige former og holder sikkert fat på praktisk talt enhver overflade. Og nu hvor vi taler om udvikling, så har vi gjort soklen særligt let og temperaturbestandig, så den klarer helt op til +105 °C. Så passer det hele vejen rundt.

www.HellermannTyton.dk/fleksibilitet

MADE FOR REAL 



Ratchet P-Clamp

Ratchet P-Clamp-serien giver alsidighed ved styring af ledninger, kabler og slanger. Det robuste design og holdbare materiale gør det ideelt til tunge applikationer, både indendørs og udendørs. Den justerbare klemme kan lukkes manuelt til den ønskede diameter. Udløsningsfunktionen giver nem og ikke-destruktiv fjernelse af kabler ved blot at bruge en almindelig skruetrækker. Denne ikke-destruktive frigivelse gør det muligt at genbruge klemmen uden at fjerne eller udskifte bolte eller skruer. Ratchet P-Clamp tilbydes i fire størrelser og flere monteringskonfigurationer.

Egenskaber og fordele

- Skraldelukning design giver mulighed for nem installation ved for- og slutmontage
- Flere konfigurationer dækker en bred vifte af diametre og applikationer, hvilket reducerer lagerføring
- Designet guider og centrerer bundtet og reducerer risikoen for beskadigelser
- Udløserfunktionen giver mulighed for hurtige justeringer og vedligeholdelse
- Slagfast modificeret, varme og UV stabiliseret PA66 giver langsigtet holdbarhed, både indendørs og udendørs
- Stål monteringsplade tolererer højt momenttilspænding og er behandlet til at modstå kemikalier og saltsprøjt

Mange konfigurationer

Kabelføringen i kraftige applikationer bliver mere kompleks dag for dag. Ved hjælp af et enkelt monteringspunkt kan du kombinere Ratchet P Clamps til at matche antallet, positionen og diameteren af ledninger eller bundter, som er findes i de føringsmæssige udfordringer.



Ratchet P-Clamp - en alsidig løsning til kabelmontage.

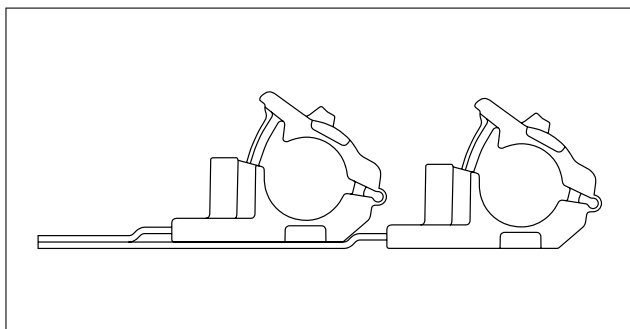


www.HellermannTyton.dk/P Clamp-cat22

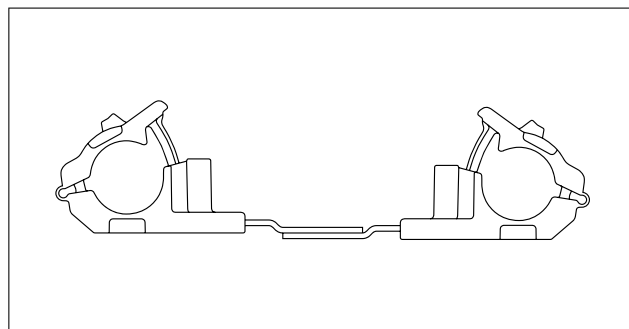


**Materiale specifikation
se venligst side 26.**

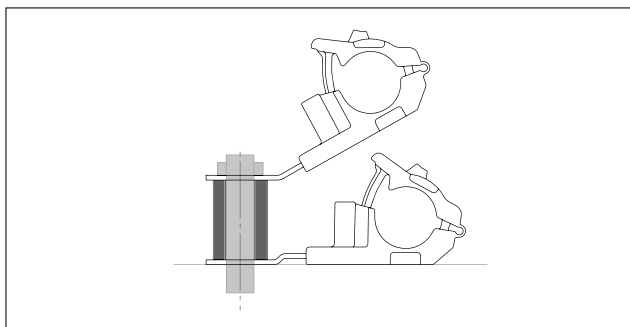
Nedenfor ses blot et par af de næsten endeløse antal konfigurationer, du kan udføre ved at blande Ratchet P Clamps af forskellig størrelse og forskellige monteringsplader.



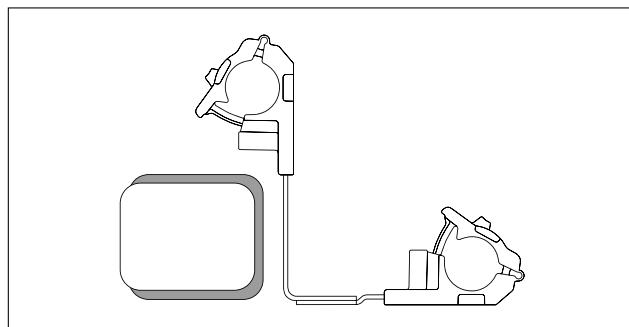
1 Du kan stable Ratchet P Clamps ved hjælp af forskellige længde monteringsplader og sikre forskellige parallelle kabel konfigurationer.



2 Ratchet P Clamp monteringsplader er formet for at muliggøre positionering ansigt til ansigt. Ved at bruge forskellige længde monteringsplader kan du variere afstanden mellem bundter og drage fordel af den optimale føringsvej.



3 Tilføj et afstandsstykke mellem Ratchet P Clamps for hurtigere installation og vedligeholdelse af stablede trådbundter.



4 90 ° vinkelmonteringsplader gør det muligt at arbejde rundt om forhindringer og beskytte ledningen mod kontakt mod bevægelige dele.



Ratchet P-Clamp

Til bundtdiametre fra 6,2 mm til 13,7 mm, A serien

TYPE	Tegning	B (W)	L (L2)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Hul Ø (FH)	Center (F)	Variant	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
RCA180LM6		34,9	134,1	6,2	13,7	6,5	101,5	Lang	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026565903	151-01639
RCA180MM6		34,9	105,1	6,2	13,7	6,5	72,5	Medium	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026565897	151-01638
RCA180SM6		34,9	83,1	6,2	13,7	6,5	50,5	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026565880	151-01637
RCA180SM8		34,9	83,1	6,2	13,7	8,31	50,5	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026539409	151-01416
RCA90LM6		34,9	96,8	6,2	13,7	6,5	24,9	Lang	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026565958	151-01644
RCA90LM8		34,9	96,8	6,2	13,7	8,31	24,9	Lang	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026539614	151-01437
RCA90SM6		34,9	68,8	6,2	13,7	6,5	24,9	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026565941	151-01643

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

Til bundtdiametre fra 12,7 mm op til 19,5 mm, B serien

TYPE	Tegning	B (W)	L (L2)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Hul Ø (FH)	Center (F)	Variant	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
RCB180LM6		34,9	134,1	12,7	19,5	6,5	103,8	Lang	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026565989	151-01647
RCB180SM6		34,9	83,1	12,7	19,5	6,5	52,8	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026565965	151-01645
RCB180SM8		34,9	83,1	12,7	19,5	8,31	52,8	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026539645	151-01440
RCB180SM10		34,9	83,1	12,7	19,5	10,29	52,8	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026527147	151-01390
RCB180SM12		34,9	83,1	12,7	19,5	12,95	52,8	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026539652	151-01441
RCB90LM6		34,9	96,8	12,7	19,5	6,5	26,7	Lang	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026566030	151-01652
RCB90LM8		34,9	96,8	12,7	19,5	8,31	26,7	Lang	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026539843	151-01460
RCB90SM6		34,9	68,8	12,7	19,5	6,5	26,7	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026566023	151-01651
RCB90SM8		34,9	68,8	12,7	19,5	8,31	26,7	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026539812	151-01457

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



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.

Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-185



Ratchet P-Clamp

Til bundtdiametre fra 19,4 mm op til 36,0 mm

TYPE	Tegning	B (W)	L (L2)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Hul Ø (FH)	Center (F)	Variant	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
RCC180LM6		34,9	154,0	19,4	36,0	6,5	113,3	Lang	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026566061	151-01655
RCC180SM6		34,9	103,0	19,4	36,0	6,5	62,3	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026566047	151-01653
RCC180SM8		34,9	103,0	19,4	36,0	8,31	62,3	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026543062	151-01474
RCC90LM6		34,9	129,2	19,4	36,0	6,5	39,9	Lang	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026566115	151-01660
RCC90LM8		34,9	129,2	19,4	36,0	8,31	39,9	Lang	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026543277	151-01495
RCC90SM6		34,9	101,2	19,4	36,0	6,5	39,9	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026566108	151-01659
RCC90SM8		34,9	101,2	19,4	36,0	8,31	39,9	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026543246	151-01492

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

Materiale specifikation
se venligst side 26.

Til bundtdiametre fra 36,0 mm op til 51,0 mm, D serien

TYPE	Tegning	B (W)	L (L2)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Hul Ø (FH)	Center (F)	Variant	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
RCD180SM8		34,9	115,5	36,0	51,0	8,31	70,0	Kort	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026543345	151-01499
RCD90LM8		34,9	116,7	36,0	51,0	8,31	42,4	Lang	PA66HIRHSUV, ST, ZN	Sort (BK)	4031026543550	151-01521

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



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Ratchet P-Clamp, tilbehør

Beskyttelsesindsats

Indsætter af blødt materiale klikkes ind i klemmen for at give en af beskyttelse til applikationer med bevægelse, høj vibration eller bløde kabelbundter. En integreret ribbe øverst på indsatsen forhindrer en sideforskydning af røret. Dette giver en sikker fastgørelse af et korrugeret rør med både lodret og vandret justering.

Egenskaber og fordele

- Bløde indsats (til A-D-serien) for et ekstra beskyttelse
- Momentstøtte til defineret kontaktryk
- Brug af manuel værktøj EVO muligt
- CT-Insert giver lav brandfare
- CT-indsats er i overensstemmelse med kravene til lav røgdannelse (UL94 V0)
- CT-Insert giver lav udvikling af giftige gasser og ætsende syrer i tilfælde af brand



Ratchet P-Clamp indlæg giver en ekstra beskyttelse.

TYPE	B (W)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
RCINSERTA	-	3,2	10,7	TPE	Sort (BK)	4031026545004	151-01530
RCINSERTB	-	8,7	15,5	TPE	Sort (BK)	4031026545011	151-01531
RCINSERTC	-	15,4	32,0	TPE	Sort (BK)	4031026545028	151-01532
RCINSERTD	-	32,0	47,0	TPE	Sort (BK)	4031026545035	151-01533
RCD-CT-INSERT	34,9	34,0	47,0	PA666V0	Sort (BK)	4031026625584	151-02964

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

EN 45545-2



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.

Ratchet P-Clamp, tilbehør

Momentstav

Til Ratchet P-Clamp serien fås ekstra tilbehør afhængig af behov. En momentstav, der monteres med EVO håndværktøj, sikrer en foruddefineret tilspænding om bundtet.

Egenskaber og fordele

- For at sikre et foruddefineret moment, fås en momentstav, der monteres med EVO værktøj



Spændetappen kan anvendes til en specifik trækstyrke.

TYPE	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
RCTT	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	4031026544991	151-01529

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-187





P-klips i aluminium

P-klips med / uden kloropren profil

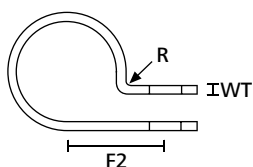
Holderen er udført i høj aluminiumskvalitet. Den giver en sikker montage i selv de mest krævende miljøer. Kloropren indlægget giver kablerne et ekstra værn mod vibrationer og giver samtidig et ekstra værn mod elektrisk støj. Holderen anvendes til kabler i campingvogne, elementbyggeri eller maskindele samt til fastholdelse af kondensatorer mm. i elektronik industrien.

Egenskaber og fordele

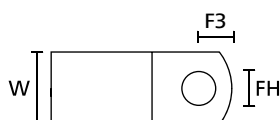
- Let og sikker rør eller kabelmontering (f.eks. vogn konstruktioner)
- Ideel for brug ved høje temperaturer
- Velegnet for anvendelse hvor metalstyrke er nødvendig



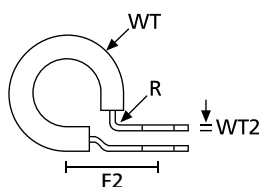
P-klips i polyamid, aluminium eller aluminium med kloropren profil.



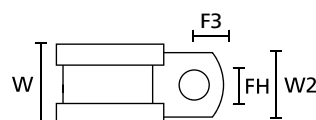
ALU P-Klips



ALU P-Klips



ALU C P-Klips med kloropren



ALU C P-Klips med kloropren indsats

TYPE	Tegning	Væg (WT2)	Hul Ø (FH)	Center (F2)	Center afst (F3)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
ALU4C		0,8	5,2	11,6	5,5	3,2	AL, CR	Sort (BK)	4031026129051	211-15040
ALU6C		0,8	5,2	13,4	5,5	6,4	AL, CR	Sort (BK)	4031026129082	211-15060
ALU8C		0,8	5,2	15,0	5,5	9,5	AL, CR	Sort (BK)	4031026129105	211-15080
ALU12C		1,3	5,2	19,9	5,5	15,9	AL, CR	Sort (BK)	4031026129143	211-15120
ALU16C		1,3	5,2	23,1	5,5	22,2	AL, CR	Sort (BK)	4031026129181	211-15160
ALU19C		1,3	5,2	25,5	5,5	27,0	AL, CR	Sort (BK)	4031026129211	211-15190
ALU23C		1,6	5,2	29,4	5,5	33,3	AL, CR	Sort (BK)	4031026129242	211-15230
ALU4		-	5,2	11,6	5,5	6,4	AL	Natur (NA)	4031026128856	211-10040
ALU6		-	5,2	13,4	5,5	9,5	AL	Natur (NA)	4031026128870	211-10060

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





P-klips i plast

HP serien

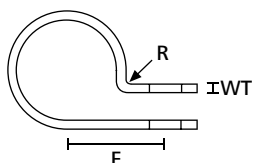
P-klips anvendes mange steder i industrien til midlertidig eller permanent fastgørelse. Produktets lette vægt, gør serien anvendelig indenfor fly eller rumfart samt andre steder hvor vægt har stor betydning. P-klips'en giver en stærk og sikker fastgørelse.

Egenskaber og fordele

- Fremstillet af polyamid
- God termisk resistens og høj styrke
- Bred vifte af størrelser for enhver anvendelse
- Kan anvendes uden kabelbindere



P-klips HP1P - HP18P i forskellige dimensioner.



P-klips H1P-H18P



P-klips H1P-H18P



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Hul Ø (FH)	Bundt Ø max.	Center (F)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
H1P	4,2	3,2	8,5	PA66HS	Sort (BK)	4031026240794	211-60000
H2P	4,2	5,0	9,5	PA66HS	Sort (BK)	4031026240800	211-60001
H3P	4,2	6,5	10,0	PA66HS	Sort (BK)	4031026240817	211-60002
H4P	4,2	8,0	10,0	PA66	Natur (NA)	4031026129402	211-60049
	4,2	8,0	10,0	PA66HS	Sort (BK)	4031026240824	211-60003
H5P	4,2	9,5	11,0	PA66	Natur (NA)	4031026129419	211-60059
	4,2	9,5	11,0	PA66HS	Sort (BK)	4031026240831	211-60004
H6P	4,2	11,0	13,0	PA66	Natur (NA)	4031026129433	211-60069
	4,2	11,0	13,0	PA66HS	Sort (BK)	4031026240848	211-60005
H7P	4,2	12,5	14,0	PA66HS	Sort (BK)	4031026240855	211-60006
H8P	4,2	14,0	15,0	PA66HS	Sort (BK)	4031026240862	211-60007
H9P	4,2	16,0	16,0	PA66HS	Sort (BK)	4031026240879	211-60008
H10P	4,2	17,5	17,0	PA66HS	Sort (BK)	4031026240886	211-60009
H11P	4,2	19,0	18,0	PA66	Natur (NA)	4031026129495	211-60119
H12P	4,2	20,5	19,0	PA66	Natur (NA)	4031026129501	211-60129
H13P	5,2	22,0	20,5	PA66	Natur (NA)	4031026129518	211-60139
H14P	5,2	24,0	21,5	PA66	Natur (NA)	4031026129525	211-60149
H15P	5,2	25,5	23,0	PA66	Natur (NA)	4031026129532	211-60159
H16P	5,2	28,5	24,0	PA66	Natur (NA)	4031026129549	211-60169
H18P	5,2	35,0	27,5	PA66	Natur (NA)	4031026129563	211-60189

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

EN 45545-2

For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-189





Kabelliste for skruemontage

MP serien for M3 skrue/MSMP serie for M5 skrue

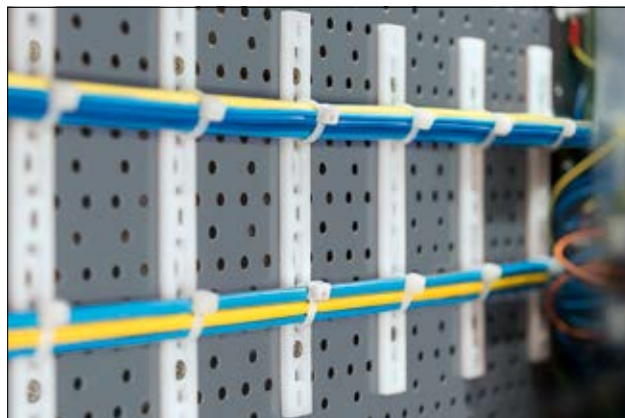
Mange applikationer kræver, at hvert kabel fastgøres separat fra andre nærliggende kabler (f.eks. kontrolpaneler, maskiner og militært udstyr). MP serien opfylder disse krav.

Egenskaber og fordele

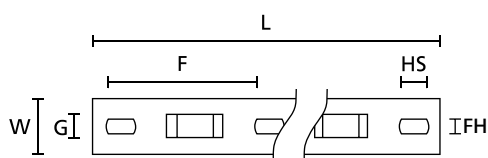
- Tillader flere kabler at løbe parallelt
- Let at montere med to skruer
- Kabler monteres ved brug af en kabelbinder gennem et af hullerne



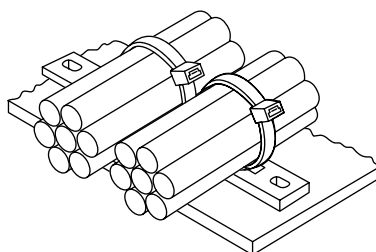
Materiale specifikation
se venligst side 26.



Skrueanker MSMP.



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
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.

EN 45545-2



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Blot ved at skifte perspektiv skaber du noget nyt.

Enhver har sin egen synsvinkel. Derfor vil du hos HellermannTyton møde vidt forskellige personligheder. På den måde skaber vi et levende arbejdsmiljø, der resulterer i detaljer, der går et skridt videre. Det gælder f.eks. vores EdgeClips: Kabelføring på kanten – uden boring eller lim. Et resultat af at tænke i nye baner.

www.HellermannTyton.dk/til-kanter

MADE FOR REAL



1-komponent montagebinder til kanter

Kantklips serien

Kabelbindere med kantklips er ideelle til 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 den let på kanten. Serien anvendes hovedsagelig indenfor automobilindustrien samt byggeindustrien, hvor binderens hurtige montage sparer tid og penge.

Egenskaber og fordele

- Klipses nemt fast med hånden
- For kanter fra 0,5 - 2,5mm, 1 - 3 mm eller 3 - 6 mm
- Integreret metalklemme for at holde klipsen på plads
- Klemme består af dobbelthærdet stålfjeder
- Ideel til applikationer hvor huller eller lim ikke er velegnet



www.HellermannTyton.dk/EdgeClip-cat22



Materiale specifikation
se venligst side 26.

Den sølvgrå klemme, hjertet af vores EdgeClips, består af dobbelt tempereret fjederstål i henhold til DIN EN 10132-4 C75S. Fjederstålet giver klemmen både den nødvendige stivhed til at give høje trækkræfter og også tilstrækkelig fleksibilitet til forskellige applikationer.

Dobbeltbelægningen påføres oprindeligt med et zinkpladesystem fulgt ved uorganisk overfladeforsegling. Naturligvis anvendes der ikke chrom (VI) til denne behandle. Klemmen overholder derfor det nuværende



T50ROSEC10 monteret på et panel.



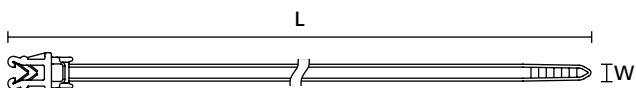
Kantklips T50SOSEC12 monteres let på kanten med et let tryk.

EU-direktiv 200/53 / EF om udrangerede køretøjer og forbuddet mod tungmetaller. Den raffinerede fjederstål klemme opfylder også kravene til modstandsdygtighed over for saltsprøjt i henhold til DIN EN ISO 9227 NSS (min. 840 h uden korrosion af uædle metaller) og DIN EN ISO 6270-Z-CH (min. 720 timer uden korrosion af basismateriale). Denne løsning er derfor blevet godkendt af mange OEM'er til udsatte installationssteder, f.eks. i motorrum og køreudstørsområdet.



1-komponent montagebinder til kanter

Kantklips serien



T50SOSEC12E



* AS Anti-slip bindere forhindrer sideverts forskydning af bundtet.

TYPE	Tegning	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50SOSEC12E		1,0 - 3,0	4,6	160,0	35,0	150	PA46	Grå (GY)	1-2;4-6;25	4031026516714	126-00253
		1,0 - 3,0	4,6	160,0	35,0	180	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026228389	148-00200
T50SOSEC13E		1,0 - 3,0	4,6	160,0	35,0	180	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026240510	126-00000
T40XEC5SP-E		1,0 - 3,0	4,0	85,0	15,0	178	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026238234	133-00059
T50SOSEC34E		1,0 - 3,0	4,6	155,0	35,0	180	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026663753	126-00426
T50SOSEC20-E		3,0 - 6,0	4,6	150,0	35,0	180	PA66HS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026501178	126-00235
T50SOSAS-EC1.5-4TVE*		1,5 - 4,0	4,6	162,5	35,0	180	PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026617633	126-00354

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

Anbefalet værktøjer						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-193





2-komponent montagebinder til kanter

Disse kabelbindere og kantklips er ideelle at anvende, hvor der ikke må bores huller eller hvor temperaturen giver problemer med lim. Disse dele anvendes til fiksering af bundter, slanger og rør i automotive industrien, ledningsnet og tavlebygning. Kantklipsene er specielt designet til applikationer, hvor der er begrænset plads som i f.eks. bilspejle og lygter.

Egenskaber og fordele

- Til flade kanter
- Kanttykkelse 0,5 - 2,5 mm
- Hvor der er begrænset plads
- Monteret kabelbinder med kantklips
- Binderhovedet kan flyttes efter montage



T30ROSEC0,5-2,5SPV til montage på tynde kanter.



Mini kantklips serien er vores løsning ved begrænset plads.

Kantklips serien, 0,5 - 2,5 mm, topmontage

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T30ROSEC0.5-2.5TP-SD		3,4	145,0	30,0	135	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026530475	156-01543
T30ROSEC0.5-2.5TPVA		3,4	145,0	30,0	135	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026530468	156-01542

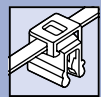
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Kantklips serien, 0,5 - 2,5 mm, sidemontering

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T30ROSEC0.5-2.5SP-SVA		3,4	145,0	30,0	133	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026589220	156-01797
T30ROSEC0.5-2.5SP-SVB		3,4	145,0	30,0	133	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026530505	156-01546

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





2-komponent montagebinder til kantmontage

Kantklips serien, 1,0 - 3,0 mm, topmontage

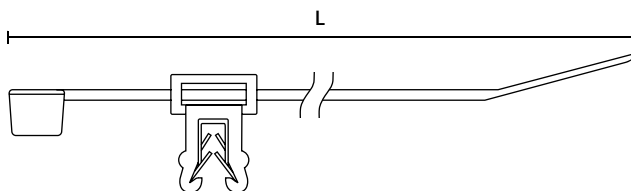
Kabelbindere med kantklips er ideelle for anvendelse, hvor huller ikke kan accepteres eller hvor der på grund af temperaturproblemer ikke kan anvendes fastgørelse med lim. Når kabelbinderen er fastgjort omkring kablet monteres det let på kanten. Serien anvendes hovedsaglig indenfor automobilindustrien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

Egenskaber og fordele

- Kabelbinder med kantklips
- Kabelbinder kan flyttes efter bundtning
- EC9, EC10, EC21 og EC33 er for minimum bundtdiameter på 1 mm
- For paneltykkelse fra 1 - 3 mm



T50ROSEC10 monteret på et panel.



Binder med EC4



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
T30REC4A		3,6	148,0	33,0	135	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026206493	150-76090
T50SOSEC4A		4,6	150,0	35,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026207681	150-76093
T50ROSEC4A		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026202105	150-76099
		4,6	200,0	45,0	225	PA66W	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026328874	156-00570
T50REC4A		4,6	202,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026206509	150-76091
Q50REC4A		4,7	210,0	45,0	220	PA66W	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026462776	156-01085
T30REC4B		3,6	148,0	35,0	135	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026214542	150-76080
T50SOSEC4B		4,6	150,0	35,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026259000	156-00109
T50ROSEC4B		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026215082	150-76079
Q50REC4B		4,7	210,0	45,0	220	PA66W	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026462783	156-01086
T18REC10SD		2,5	100,0	22,0	80	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026227474	155-38304
T50SOSEC10		4,6	150,0	31,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026240756	156-00015
T50ROSEC10		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026228488	156-05904
T18REC9SD		2,5	100,0	22,0	80	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026218267	155-37104
T50SOSEC9SD		4,6	150,0	31,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026240916	156-00019
T50ROSEC9		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026228471	156-05903
T50REC9		4,6	202,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026489803	156-01280

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

Anbefalet værktøjer						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-195



2-komponent montagebinder til kanter

Kantklips serien, 1,0 - 3,0 mm sidemontering

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

- Formonteret montagebinder med kantklips
- Hoved på kabelbinder kan flyttes efter montage
- EC9, EC10, EC21 og EC22 for minimum bundtdiameter fra 1 mm
- For paneltykkelse fra 1 - 3 mm



T50ROSEC23 - kabelbundet løber parallelt med kanten.



Materiale specifikation
se venligst side 26.

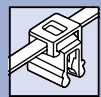
TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T30REC5A		3,6	148,0	33,0	135	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026251790	156-00003
T50SOSEC5A		4,6	150,0	31,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026207667	150-40593
T50ROSEC5A		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026203294	150-40591
Q50REC5A		4,7	210,0	45,0	220	PA66W	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026462806	156-01087
T50SOSEC5B		4,6	150,0	31,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026207650	150-40583
T50REC5B		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026208077	150-40582
T50ROSEC5B		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026207803	150-40581
Q50REC5B		4,7	210,0	45,0	220	PA66W	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026462813	156-01088
T18REC21		2,5	100,0	18,0	80	PA66W, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026482033	156-01231
T50SOSEC21		4,6	150,0	35,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026240770	156-00017
T50ROSEC21		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026240619	156-00010
T80REC21		4,7	205,0	55,0	355	PA66HS, PA66HIRHS	Natur (NA), Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026581712	156-01728
T50ROSEC22		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026240626	156-00011

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

Anbefalet værktøj						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





2-komponent montagebinder til kanter

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 hovedsagelig indenfor automobilindustrien samt byggeindustrien hvor binderens hurtige montage sparer tid og penge.

Egenskaber og fordele

- Pre monteret kabelbinder med kantklips
- Kabelbinderhoved kan flyttes efter bundtning
- For minimum bundtdiameter fra 1,0 mm
- For paneltykkelse fra 3 - 6 mm



Montagebinder med kantklips til tykke kanter



Andre kombinationer med kabelbindere og sokler kan leveres ved forespørgsel.

Kantklips serien, 3,0 - 6,0 mm, topmontage

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18ROSEC19		2,5	100,0	20,0	80	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026239736	156-04600
T50SOSEC19		4,6	150,0	35,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026230061	156-04601
T50ROSEC19		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026230054	156-04602
T50SOSEC20		4,6	150,0	35,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026240787	156-00016
T50ROSEC20		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026250014	156-00020

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

Kantklips serien, 3,0 - 6,0 mm, sidemontering

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50ROSEC23		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026240008	156-00006
T80REC23		4,7	205,0	55,0	355	PA66HS, PA66HIRHS	Natur (NA), Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026581729	156-01729
T50ROSEC24		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026240015	156-00007

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

Kantklips serien, 6,0 - 8,0 mm, topmontage

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T50ROSEC6-8		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026623078	156-02700

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-197





2-komponentmontagebinder til kanter

Kantklips serien, drejbar

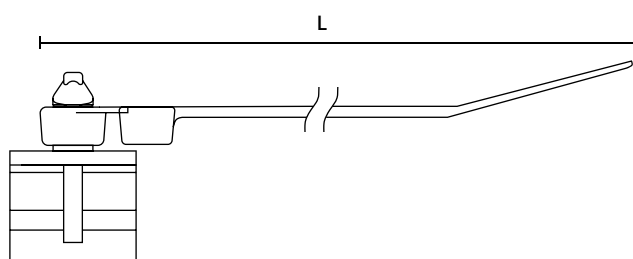
Kabelbindere med kantklips er ideelle til anvendelse, hvor huller ikke kan accepteres eller hvor der på grund af temperaturproblemer ikke kan anvendes fastgørelse med lim. Når kabelbinderen er fastgjort omkring kablet monteres det let på kanten. Serien anvendes hovedsaglig indenfor automobilindustrien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

Egenskaber og fordele

- Pre monteret kabelbinder med kantklips
- Let montering med hånd
- Kabelbinder kan flyttes efter bundtning
- For paneltykkelse 1 - 2,5 mm og 1 - 3 mm
- Kan roteres til ønskede position



Kantklips CBTGO50R, drejbar 90°



CBT30MR



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
CBT30MR		2,5	3,5	160,0	32,0	135	PA66HS, POM	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026254296	156-00049
CBTO50R		3,0	4,6	202,0	47,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026233055	156-01601
CBTOS50RSTUD5		3,0	4,6	202,0	47,0	225	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026333038	156-00380

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

Anbefalet værktøj						
	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





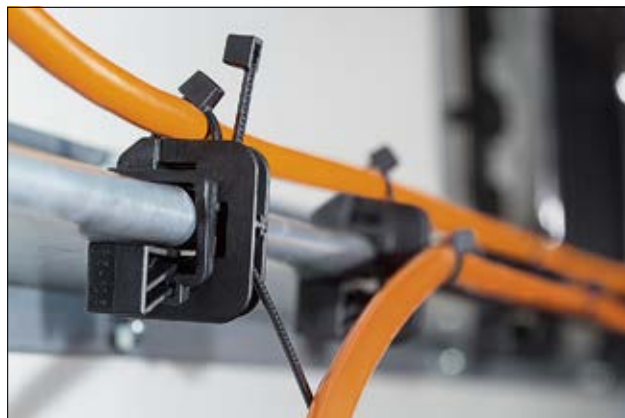
Kraftige harness klips

Bjælke klemme

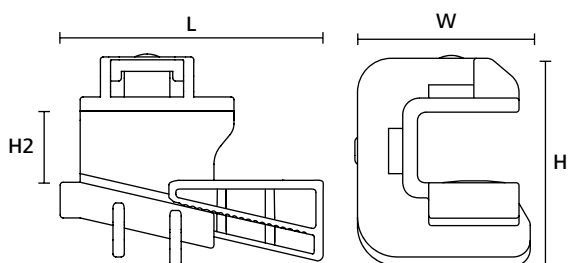
Disse komponenter kan anvendes i en bred vifte af applikationer, hvor der skal bundtes ledninger. De kraftige klips hjælper med at sikre kabler, bundter eller hydraulikslanger.

Egenskaber og fordele

- Hurtig montage
- Ingen beskadigelse af overfladen
- Let at vedligeholde med en ny kabelbinder
- Binderhovedet kan flyttes efter montage



BeamClamp monteres nemt og op til 2 bundter kan fremføres på toppen eller bagsiden.



BeamClamp, forfra

BeamClamp fra siden

TYPE	Tegning	Plade-tykkelse	B (W)	L (L)	H (H)	H (H2)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
Beam Clamp D		5,5 - 7,0	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Sort (BK)	4031026430157	151-00886
Beam Clamp B		7,0 - 8,5	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Sort (BK)	4031026409344	151-00822
Beam Clamp C		8,5 - 10,5	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Sort (BK)	4031026409351	151-00823
Beam Clamp D with foam		5,5 - 7,0	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Sort (BK)	4031026468211	151-01188
Beam Clamp B with foam		7,0 - 8,5	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Sort (BK)	4031026468181	151-01186
Beam Clamp C with foam		8,5 - 10,5	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Sort (BK)	4031026468198	151-01187

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-199





Sokkel for slanger og kabler, til kantmontage

Kantklips serien

Kantklips anvendes i applikationer indenfor automobilindustrien og tavlebyggere. De anvendes der, hvor der ikke er mulighed for at bore huller og hvor ingen andre fastgørelses punkter er tilgængelige

Egenskaber og fordele

- Genoplukkelig sokkel med kantklips
- Sokkel kan monteres på kanter
- Kan lukkes med en hånd
- Bundter kan til enhver tid afmonteres
- EC27: sokkel sikre små kabelbundter
- EC41: for parallel kabelføring af to bundter



Kantklips for slanger og kabler.



Materiale specifikation
se venligst side 26.

TYPE	Tegning	Plade-tykkelse	Montage Ø	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
EC27		1,0 - 3,0	15,0 - 22,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026254340	151-00161
EC39		1,0 - 3,0	15,3 - 15,9	PA6HIR	Sort (BK)	4031026333762	151-00174
EC41		3,0 - 6,0	2 x 8,0	PA6HIR	Sort (BK)	4031026333748	151-00234
HCEC3.0SP-C		1,0 - 3,0	12,0 - 15,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026576411	151-01863
EC1-3TL7OTP		1,0 - 3,0	6,5 - 8,5	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026614632	151-02588

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





Automatisk bundtning

Kant klips til automatisk kabelbindersystem

Klips til fastgørelse af ledninger og kabelnet til automotive og hvidevareindustrien

Egenskaber og fordele

- Optimeret til automatiske kabelbinder systemer
- Nem at montere
- Befæstigelses elementerne kan monteres automatisk med Autotool System 3080



Kantklips til automatisk kabelbindersystemer.



Kan anvendes med automatisk kabelbindersystemer side 538.

TYPE	Tegning	Plade-tykkelse	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
ATSEC38		1,5 - 4,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026259192	102-68380
ATSEC37		1,5 - 4,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026259185	102-68370
ATSEC35		1,5 - 4,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026258997	102-68350
ATSEC36		1,5 - 4,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026259178	102-68360
ATSEC19		3,0 - 6,0	PA66HIRHS	Sort (BK)	4031026608587	102-68390

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



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-201





Kabelbinder med rørklips

Disse typer af befæstigelse sammenholder to forskellige bundter af forskellige diametre. Flexibiliteten sikrer et godt greb om bundtet og beskytter ledninger og bundter, selv under vanskelige forhold.

Egenskaber og fordele

- Let at montere
- Til føring af to forskellige bundter
- Kan anvendes til efterinstallation
- Anvendes hvor kabler og bundter skal fremføres og konnekteres

2-komponent montagebinder med rørklips, drejbar 360°

Egenskaber og fordele

- Monteres på kabel eller slange
- Kabelklips giver fuld 360° rotation
- Kablet kan flyttes i enhver retning i forhold til montagepunkt
- Kabelbinder med indvendige tænder
- Ideel for brug i automobilindustrien



Kabelbinder med rørklips

Egenskaber og fordele

- Til eftermontering af ekstra kabler på allerede samlede kabelbundter
- Forskellige udgaver der kan drejes med vrid, giver fleksibilitet ved kabelføring
- For OC1 og 2A er ekstra kabelbinderstørrelser tilgængelig
- CBTO serien for kabelbindere op til 5 mm



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Andre produkttyper
er tilgængelige i
Automotive kataloget.



2-komponent montagebinder med rørklips, drejbar 360°

TYPE	Tegning	Montage Ø	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
T50SVC4S		3,8 - 4,2	4,7	155,0	35,0	PA66HS, PP	Sort (BK), Natur (NA)	1-2;4-6;25	4031026501338	156-01374
T50SVC6.5		6,5 - 8,0	4,7	155,0	35,0	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026266732	156-00155
T50SVCOC 10-14		10,0 - 14,0	4,7	155,0	35,0	PA46	Grå (GY)	1-2;4-6;25	4031026458038	156-01045
T50SVCOC 19-24.5		19,0 - 24,5	4,7	155,0	35,0	PA66HS, PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026263489	156-00136

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

2-komponent montagebinder med rørklips

TYPE	Tegning	Montage Ø	B (W)	L (L)	Materiale	Bundt Ø max.	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
T50ROC1B		4,0 - 10,0	4,6	202,0	PA66HS, PA66HIRHS	45,0	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026279121	156-00306

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

2-komponent montagebinder med automatisk harness klip

TYPE	Tegning	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.		Materiale	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
T50RIAHC1TICR		4,6	200,0	45,0	225	PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026659565	156-03377
T50RIAHC2TICR		4,6	200,0	50,0	225	PA66HIRHS	Sort (BK)	1-2;4-6;25	4031026338132	156-05330

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

Anbefalet værktøjer

	1	2	4	5	6	25
	MK10-SB	MK20	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVOcut
	550	550	551	553	555	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-203





Spændebånd til slanger og ledninger

SNP serien

SNP serien anvendes, som erstatning for metal spændebånd i forskellige industrier. Serien kan endvidere benyttes til steder med kraftige vibrationer og installeres med hånden eller med værktøj.

Egenskaber og fordele

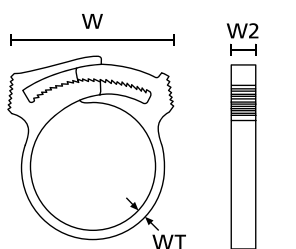
- Genoplukkelig plastik slangespændebånd kan genbruges
- Selvlukkende
- Genoplukkelig ved en sideværts bevægelse af hovedet
- Kan installeres uden værktøj
- Installation med montageværktøj for sikker stramning
- Glasfyldt PA66 for højere temperaturer



SNP serien af spændebånd.



Materiale specifikation
se venligst side 26.



SNP serien af spændebånd

SNP Clips



Værktøj, se
side 564.



SNP spændebånd i materiale PA66HS og PA46 kan leveres ved forespørgsel.

TYPE	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Bredde min.	Bredde (W) maks.	B (W2)	Væg (WT)	Materiale	Farve	EAN	Bestillings-nr.
SNP1	6,0	6,5	8,33	11,73	3,8	1,00	POM	Hvid (WH)	4031026421643	190-00022
	6,0	6,8	8,40	11,70	3,8	1,00	PA66GF13	Sort (BK)	4031026128467	192-10010
SNP2(E)	8,7	10,0	17,00	21,00	6,0	1,50	POM	Natur (NA)	5022660317828	191-10029
SNP3(E)	10,0	11,4	19,00	25,00	6,0	1,80	POM	Natur (NA)	5022660317927	191-10039
SNP4(E)	10,8	12,3	19,00	23,00	6,0	1,80	POM	Natur (NA)	5022660318078	191-10049
SNP6(E)	12,0	13,7	19,00	24,00	6,0	1,80	POM	Natur (NA)	5022660318184	191-10069
SNP8(E)	13,7	15,3	19,00	24,00	6,0	1,80	POM	Natur (NA)	5022660318214	191-10089
SNP10(E)	15,0	16,8	19,00	24,00	6,0	1,80	POM	Natur (NA)	5022660317606	191-10109
SNP12(E)	16,8	18,4	19,00	24,00	6,0	1,80	POM	Natur (NA)	5022660317668	191-10129
SNP14(E)	18,1	19,9	19,00	24,00	6,0	1,80	POM	Natur (NA)	5022660317705	191-10149
SNP16	19,3	21,5	19,00	24,00	6,0	1,90	POM	Natur (NA)	5022660317767	191-10169
SNP20(E)	22,7	24,7	20,00	26,00	6,0	1,80	POM	Natur (NA)	5022660317842	191-10209

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



Tjek det her ud! Modulare føringsklips og klamper.

MOC klips og LOC klamper kombinerer alsidighed, holdbarhed med vibrationssikkerhed. Mere end 300 konfigurationer med 12 standard MOC dele, giver dig mulighed for at konfigurere den perfekte befæstelse til slanger og ledningsnet.

Se brochuren her:
www.HellermannTyton.dk/moc-loc

MADE FOR REAL[®]

