



### 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 rustfrit 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 resistent
- Resistent overfor høje temperaturer
- Ikke brændbart materiale



Rustfrit stål binder MBT\_SS, MBT\_HS.



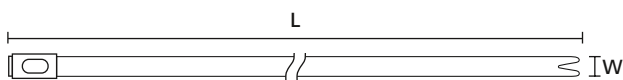
Rustfrit stål binder MBT\_XHS.



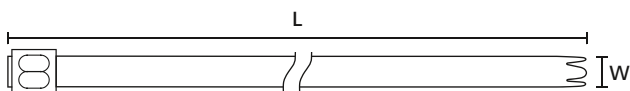
Patenteret



Materiale specifikation  
se venligst side 24.



MBT serien 4,6 mm og 7,9 mm



MBT serien 12,3 mm bredde



**MBT-Serien (op til 7,9 mm) kan anvendes kombineret med P-beslag i rustfrit stål. Beslaget er nemt at montere med en skrue eller bolt og sikrer en holdbar løsning. See side 143.**

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
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	5022660137792	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

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



## Kabelbindere i rustfrit stål

### MBT serien Rustfrit stål 316

Det brede HellermannTyton program af rustfrit 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
- Antimagnetisk
- Resistent overfor høje temperaturer
- Ikke brændbar

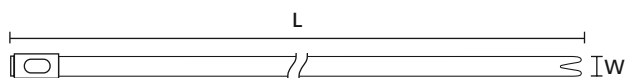


Rustfrit stål binder MBT\_S, MBT\_H.



Patenteret

**i** MBT-Serien (op til 7,9 mm) kan anvendes kombineret med P-beslag i rustfrit stål. Beslaget er nemt at montere med en skrue eller bolt og sikrer en holdbar løsning. See side 143.



MBT serien 4,6 mm og 7,9 mm

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
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

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.

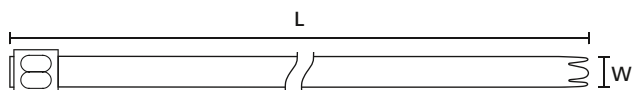


For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.

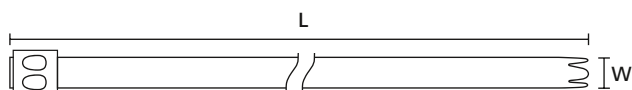


## Kabelbindere i rustfri stål

### MBT serien Rustfri stål 316



MBT serien 12,3 mm bredde



MBT serien 16 mm bredde



**Materiale specifikation  
se venligst side 24.**

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
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.

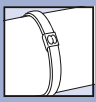
#### Anbefalet værktøj

15	16	17	18
MK9SST	MK9PSST	HDT16	KST-STG200

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



### Dobbelt viklet kabelbindere i rustfri stål med dobbelt kuglelås

**MBTXHD- / MBTUHD serien, rustfrit 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



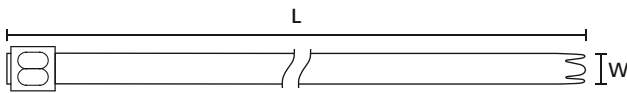
MBT\_UHD vikles to gange om bundtet.



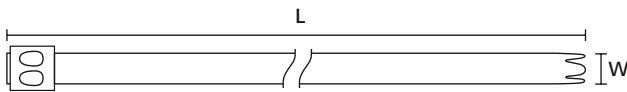
Patenteret



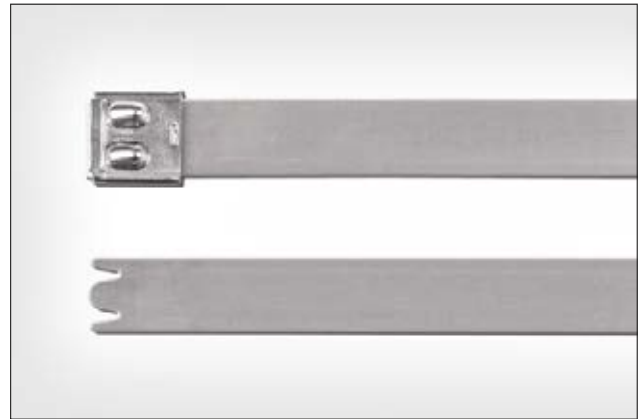
Materiale specifikation  
se venligst side 24.



MBT serien 12,3 mm bredde



MBT serien 16 mm bredde



MBT\_UHD dobbeltviklet.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
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
MBT43XHD	12,3	1.092,0	17,0	160,0	5.000	SS316	25 Stk.	15-18	5022660339592	111-01309
MBT49XHD	12,3	1.245,0	17,0	180,0	5.000	SS316	25 Stk.	15-18	5022660339608	111-01310
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
MBT43UHD	16,0	1.092,0	25,0	160,0	7.000	SS316	25 Stk.	15;17	5022660339646	111-01314
MBT49UHD	16,0	1.245,0	25,0	180,0	7.000	SS316	25 Stk.	15;17	5022660339653	111-01315
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

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



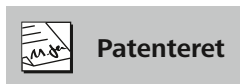
## Kabelbindere i rustfri stål og coating

### MBTFC serien i rustfri stål med kuglelås SS316

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 toge og transport, skibsbygning, olieplatforme, miner og samt kemiske områder. I tilfælde af brand, vil kabler være sikkert fastgjort og sikre nødudgange.

### 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



Patenteret

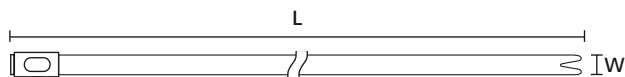
**i** MBT-Serien (op til 7,9 mm) kan anvendes kombineret med P-beslag i rustfri stål. Beslaget er nemt at montere med en skrue eller bolt og sikrer en holdbar løsning. See side 143.



Rustfri stålbindere MBT\_SFC, MBT\_HFC.



Rustfri stålbindere MBT\_XHFC.



MBT serien 4,6 mm og 7,9 mm

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

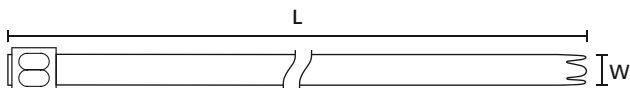
Anbefalet værktøj			
15	16	17	18
MK9SST	MK9PSST	HDT16	KST-STG200

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.

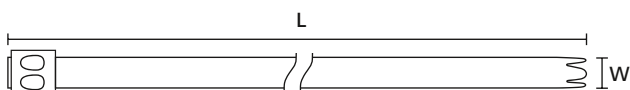


## Kabelbindere i rustfri stål og coating

## MBTFC serien i rustfri stål med kuglelås SS316




MBT serien 12,3 mm bredde



MBT serien 16 mm bredde



Materiale specifikation  
se venligst side 24.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.		Materiale	Enhed	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
MBT14XHFC	12,3	362,0	17,0	102,0	1.620	SS316, SP	50 Stk.	15-18	5022660312212	111-00299
MBT17XHFC	12,3	434,0	17,0	125,0	1.620	SS316, SP	50 Stk.	15-18	5022660341533	111-01500
MBT20XHFC	12,3	521,0	17,0	152,0	1.620	SS316, SP	50 Stk.	15-18	5022660312281	111-00300
MBT23XHFC	12,3	575,0	17,0	168,0	1.620	SS316, SP	50 Stk.	15-18	5022660341540	111-01501
MBT27XHFC	12,3	681,0	17,0	203,0	1.620	SS316, SP	50 Stk.	15-18	5022660312366	111-00301
MBT30XHFC	12,3	754,0	17,0	225,0	1.620	SS316, SP	50 Stk.	15-18	5022660341557	111-01502
MBT33XHFC	12,3	838,0	17,0	254,0	1.620	SS316, SP	50 Stk.	15-18	5022660312458	111-00302
MBT43XHFC	12,3	1.092,0	17,0	330,0	1.620	SS316, SP	25 Stk.	15-18	5022660341564	111-01503
MBT49XHFC	12,3	1.245,0	17,0	380,0	1.620	SS316, SP	25 Stk.	15-18	5022660341571	111-01504
MBT14UHFC	16,0	362,0	25,0	102,0	2.500	SS316, SP	50 Stk.	15;17	5022660341656	111-01512
MBT17UHFC	16,0	434,0	25,0	125,0	2.500	SS316, SP	50 Stk.	15;17	5022660341663	111-01513
MBT20UHFC	16,0	521,0	25,0	152,0	2.500	SS316, SP	50 Stk.	15;17	5022660341670	111-01514
MBT23UHFC	16,0	575,0	25,0	168,0	2.500	SS316, SP	50 Stk.	15;17	5022660341687	111-01515
MBT27UHFC	16,0	681,0	25,0	203,0	2.500	SS316, SP	50 Stk.	15;17	5022660341694	111-01516
MBT30UHFC	16,0	754,0	25,0	225,0	2.500	SS316, SP	50 Stk.	15;17	5022660341700	111-01517
MBT33UHFC	16,0	838,0	25,0	254,0	2.500	SS316, SP	50 Stk.	15;17	5022660341717	111-01518
MBT43UHFC	16,0	1.092,0	25,0	330,0	2.500	SS316, SP	25 Stk.	15;17	5022660341724	111-01519
MBT49UHFC	16,0	1.245,0	25,0	380,0	2.500	SS316, SP	25 Stk.	15;17	5022660341731	111-01520

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

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



## Kabelbindere i rustfri stål med coating

### MBTXHDFC- / MBTUHDFC serien, Rustfri stål 316

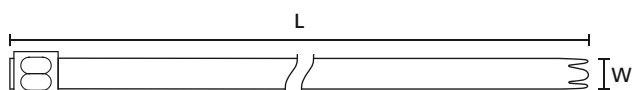
Det brede HellermannTyton program af rustfri stål kabelbindere kan anvendes i særdeles aggressive områder eller hvor ekstra sikkerhed, styrke samt brandsikkerhed kræves. De anvendes i alle former for industrier såsom tog og transport, skibsbygning, olieplatforme, miner og samt kemiske områder. I tilfælde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

#### Egenskaber og fordele

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



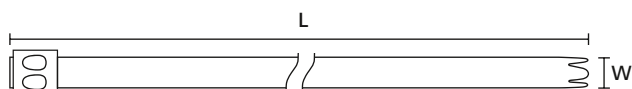
Rustfri stålbinde, coated, MBT\_UHDFC.



MBT serien 12,3 mm bredde



Patenteret



MBT serien 16 mm bredde

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	N	Materiale	Enhed	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
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
MBT43XHDFC	12,3	1.092,0	17,0	160,0	2.500	SS316, SP	25 Stk.	15-18	5022660341601	111-01507
MBT49XHDFC	12,3	1.245,0	17,0	180,0	2.500	SS316, SP	25 Stk.	15-18	5022660341618	111-01508
MBT60XHDFC	12,3	1.524,0	17,0	230,0	2.500	SS316, SP	25 Stk.	15-18	5022660341625	111-01509
MBT27UHDFC	16,0	681,0	25,0	100,0	5.000	SS316, SP	50 Stk.	15;17	5022660341748	111-01521
MBT33UHDFC	16,0	838,0	25,0	120,0	5.000	SS316, SP	50 Stk.	15;17	5022660341755	111-01522
MBT43UHDFC	16,0	1.092,0	25,0	160,0	5.000	SS316, SP	25 Stk.	15;17	5022660341762	111-01523
MBT49UHDFC	16,0	1.245,0	25,0	180,0	5.000	SS316, SP	25 Stk.	15;17	5022660341793	111-01524
MBT60UHDFC	16,0	1.524,0	25,0	230,0	5.000	SS316, SP	25 Stk.	15;17	5022660341786	111-01525

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

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.

## Overblik over materialespecifikation

MATERIALE	Materiale forkortelse	Drifts-temperatur	Farve**	Flamme-hæmmende egenskab	Materialeegenskaber*	Materiale Godkendelser
Aluminiumslegering	AL	-40 °C til +180 °C	Natur (NA)		<ul style="list-style-type: none"> <li>Korrosionsresistent</li> <li>Antimagnetisk</li> </ul>	RoHS
Ethylen-tetrafluoroethylen	E/TFE	-80 °C til +170 °C	Blå (BU)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resistent overfor radioaktivitet</li> <li>UV resistent, ikke sensitiv overfor fugt</li> <li>God kemisk resistent overfor: syre, baser, oxidationsmidler</li> </ul>	RoHS
Kloropren	CR	-20 °C til +80 °C	Sort (BK)		<ul style="list-style-type: none"> <li>Vejrbestandig</li> <li>Høj ydeevne</li> </ul>	RoHS
Polyacetal	POM	-40 °C til +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Natur (NA)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Begrænset skørhed</li> <li>Fleksibel ved lave temperaturer</li> <li>Ikke fugt sensitiv</li> <li>Stødsikker</li> </ul>	RoHS
Polyamid 11	PA11	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bio plastik, udvundet af vegetabilsk olie</li> <li>Stor brudstyrke ved lave temperaturer</li> <li>Meget lav vandoptagelse</li> <li>Vejrbestandig</li> <li>God kemisk resistens</li> </ul>	HF RoHS
Polyamid 12	PA12	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>God kemisk resistens overfor: syre, baser, oxidationsmidler</li> <li>UV resistent</li> </ul>	HF RoHS
Polyamid 4.6	PA46	-40 °C til +150 °C (5000 h), +195 °C (500 h)	Natur (NA), Grå (GY)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resistent overfor høje temperaturer</li> <li>Meget fugtsensitiv</li> <li>Lav sensitivitet overfor røg</li> </ul>	HF LFH RoHS
Polyamid 6	PA6	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> </ul>	RoHS
Polyamid 6.6	PA66	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> </ul>	HF RoHS
Polyamid 6.6, varmemstabiliseret	PA66HS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> <li>Forbedret maksimumtemperatur</li> </ul>	HF RoHS
Polyamid 6.6 glasfiberforstærket	PA66GF13, PA66GF15	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>God resistens overfor: smøremidler, brændstof, saltvand og mange opløsningsmidler</li> </ul>	HF RoHS
Polyamid 6.6 med metalpartikler	PA66MP	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Blå (BU)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> <li>Metal og røntgen sporbar</li> </ul>	HF RoHS
Polyamid 6.6 slagfast	PA66HIR	-40 °C til +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav skørhed</li> <li>Stor fleksibilitet ved lave temperaturer</li> </ul>	RoHS
Polyamid 6.6 slagfast Scan Black	PA66HIR(S)	-40 °C til +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav følsomhed over for brud ved stød</li> <li>Høj fleksibilitet ved lave temperaturer</li> <li>Specielt tilpasset nordisk vinterklima</li> </ul>	HF RoHS
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig, UV-stabiliseret	PA66HIRHS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav skørhed</li> <li>Stor fleksibilitet ved høje temperaturer</li> <li>Forbedret maksimumtemperatur</li> </ul>	RoHS
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig modificeret, UV-stabiliseret	PA66HIRHSV	-40 °C til +110 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Begrænset skørhed</li> <li>Større fleksibilitet ved lave temperaturer</li> <li>Modificeret forhøjet maksimum temperatur</li> <li>Høj ydeevne, UV resistent</li> </ul>	HF RoHS
Polyamid 6.6 UV-resistent	PA66W	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> <li>UV resistent</li> </ul>	HF RoHS

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

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

\*\*Flere farver på forespørgsel.

 = Minimum trækstyrke (Newton)

HF = Halogenfri

LFH = Begrænset brandfare

RoHS = Begrænsning vedr farlige substanser



MATERIALE	Materiale forkortelse	Drifts-temperatur	Farve**	Flamme-hæmmende egenskab	Materialeegenskaber*	Materiale Godkendelser
<b>Polyamid 6.6 V0</b>	PA66V0	-40 °C til +82 °C	Hvid (WH)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> <li>Lav røgudvikling</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6.6 V0</b> Indeks for højt iltindhold	PA66V0-HOI	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Hvid (WH)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> <li>Lav røgudvikling</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6.6</b> varme-/UV-stabiliseret	PA66HSW	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Høj ydeevne</li> <li>Modifieret forhøjet maksimum temperatur</li> <li>UV resistent</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyamid 6</b> slagfast	PA6HIR	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav følsomhed over for brud ved stød</li> <li>Høj fleksibilitet ved lave temperaturer</li> </ul>	<b>RoHS</b>
<b>Polyester</b>	SP	-50 °C til +150 °C	Sort (BK)	Halogenfri	<ul style="list-style-type: none"> <li>UV stabiliseret</li> <li>Resistent overfor de fleste syrer, alkalier og olie</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyetheretherketon</b>	PEEK	-55 °C til +240 °C	Beige (BGE)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resistent overfor radioaktivitet</li> <li>Ikke fugt sensitiv</li> <li>God kemisk resistens overfor syre, baser, oxidationsmidler</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyethylen</b>	PE	-40 °C til +50 °C	Sort (BK), Grå (GY)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav vandabsorbering</li> <li>Resistent overfor de fleste kemikalier som syre, alkohol og olie</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polyolefin</b>	PO	-40 °C til +90 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav røgudvikling</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>
<b>Polypropylen</b>	PP	-40 °C til +115 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Flyder på vand</li> <li>Moderat ydeevne</li> <li>God kemisk resistens overfor organisk syre</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polypropylen, Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymere-gummi fri for nitrosamine</b>	PP, EPDM	-20 °C til +95 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Klarer høje temperaturer</li> <li>Resistent overfor kemikalier og slid</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>
<b>Polypropylen med metal partikler</b>	PPMP	-40 °C til +115 °C	Blå (BU)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Flyder på diverse væsker</li> <li>Metal og røntgen sporbar</li> <li>Varmeresistent</li> <li>Moderat trækstyrke</li> <li>Glimrende kemikalie resistens</li> </ul>	<b>RoHS</b>
<b>Polyvinylklorid</b>	PVC	-10 °C til +70 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lav fugtabsorbering</li> <li>Resistent overfor syre, ethanol og olie</li> </ul>	<b>RoHS</b>
<b>Rustfrit stål type SS304, Rustfrit stål type SS316</b>	SS304, SS316	-80 °C til +538 °C	Natur (NA)	Ikke brandbar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Korrosions resistent</li> <li>Antimagnetisk</li> <li>Vejrbestandig</li> <li>Fremragende kemisk resistens</li> </ul>	<b>HF</b> <b>LFH</b> <b>RoHS</b>
<b>Termoplastisk polyurethan</b>	TPU	-40 °C til +82 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stor elasticitet, UV resistent</li> <li>God kemisk resistens overfor: syre, baser oxidationsmidler</li> </ul>	<b>HF</b> <b>RoHS</b>

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

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

\*\*Flere farver på forespørgsel.

= Minimum trækstyrke (Newton)

**HF = Halogenfri**

**LFH = Begrænset brandfare**

**RoHS = Begrænsning vedr farlige substanser**