



2-delige bevestigingsbanden met lamelvoet en schotel, voor ronde gaten

Lamelvoet FT5

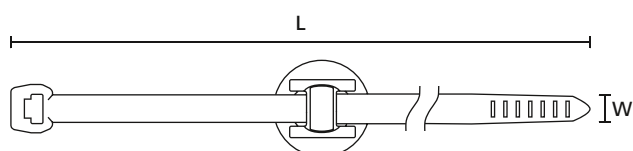
Eenvoudig fixeren van bekabeling, leidingwerk en slangen in de automobiellindustrie, vliegtuigen, witgoed, machines, schakel- en besturingskasten, werktuigen enzovoort.

Hoofdkenmerken

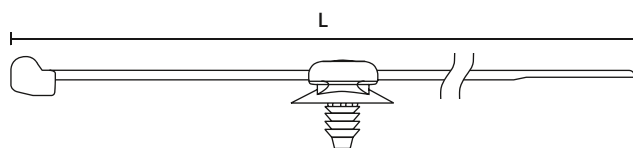
- 2-delige bevestigingsband met lamelvoet
- sluitkop kan in de juiste positie worden gebracht
- eenvoudig te monteren, zonder gereedschap
- schotel vangt krachten uit diverse richtingen op en beschermt tegen het binnendringen van vocht en vuil
- lamelvoet kan worden gebruikt voor verschillende plaatdikten
- ook geschikt voor slobgaten met schroefdraad



De lamelvoet is ook toepasbaar in slobgaten.



T50SOSFT5SD



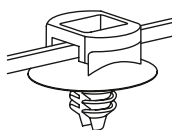
T50SOSFT5SD



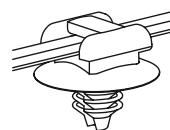
Andere afmetingen zijn op aanvraag leverbaar.



Materiaalspecificatie zie pagina 26.



T30RFT5



T50SOSFT5SD

TYPE	Breedte (W)	Lengte (L)	Max. Ø	N	Schotel Ø		Plaatdikte	Materiaal bundelband	Materiaal voetdeel	Kleur	Gereedschap	Artikelnr.
T18RFT5	2,5	100,0	20,0	80	16,0	4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2;4-6	156-01225
T30RFT5	3,5	150,0	34,0	135	16,0	4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	PA46	PA46	natuur (NA), grijs (GY)	2;4-6	150-55948
	3,5	150,0	34,0	135	16,0	4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2;4-6	150-55850
	3,5	150,0	34,0	135	16,0	4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	PA46	PA46	grijs (GY)	2;4-6	156-01316
T50SOS FT5	4,6	150,0	31,0	225	16,0	4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-10	156-06200
T50SOS FT5SD	4,6	150,0	35,0	225	16,0	4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-10	156-00432
T50RFT5	4,6	200,0	45,0	225	16,0	4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-10	156-00025

Alle maten in mm. Technische wijzigingen voorbehouden.

Aanbevolen gereedschappen

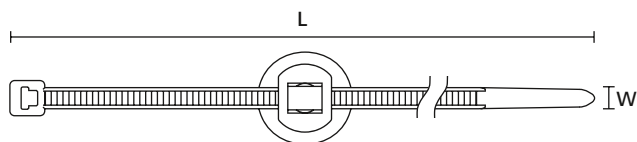
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6	MK9/EVO9
	549	549	550	550	551	553	554	555	555/551

Meer informatie omtrent gereedschappen vindt u in het hoofdstuk Gereedschappen.

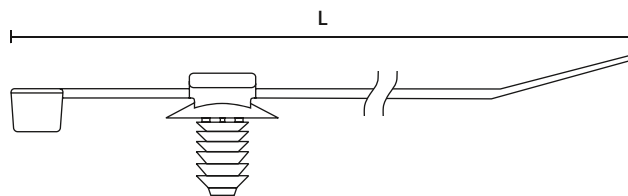


2-delige bevestigingsbanden met lamelvoet en schotel, voor ronde gaten

Lamelvoet FT6



T50RFT6LG



T50RFT6LG

TYPE	Breedte (W)	Lengte (L)	Max. Ø	N	Schotel Ø	Montage-gat Ø (FH)	Plaat-dikte	Materiaal bundelband	Materiaal voetdeel	Kleur	Gereedschap	Artikelnr.
T18RFT6	2,5	100,0	20,0	80	16,0	6,5 - 7,0	0,8 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2;4-6	150-09110
PT2AFT6LG	3,4	145,0	35,0	230	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 6,0	PEEK	PA46	beige (BGE), grijs (GY)	2;4-6	156-01336
T30RFT6	3,5	150,0	34,0	135	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2;4-6	150-77950
T30RFT6LG	3,5	150,0	35,0	133	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 6,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2;4-6	150-31090
T30RFT6SD	3,6	148,0	35,0	135	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2;4-6	150-52690
T50SFT6 LG1SD	4,6	160,0	30,0	225	16,0	6,5 - 7,0	0,6 - 6,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-10	156-00154
T50ROSFT6	4,6	200,0	45,0	225	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-10	156-00076
T50ROS FT6SD	4,6	200,0	45,0	225	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA46	PA46	grijs (GY)	2-10	156-00085
	4,6	200,0	46,0	225	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA66HS	PA66HIR	zwart (BK)	2-10	156-05902
T50RFT 6LGSD-HEX	4,6	202,0	45,0	225	16,0	6,25 - 6,75, 6,1 - 6,6 (hexagonaal)	0,7 - 5,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-10	156-00399
	4,6	202,0	45,0	225	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA46	PA46	grijs (GY)	2-10	150-77938
T50RFT6	4,6	202,0	45,0	225	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA66HS	PA66	zwart (BK)	2-10	150-77941
	4,6	202,0	44,0	225	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 6,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-10	150-31091
T50RFT6LG	4,6	202,0	44,0	225	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 6,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-10	150-31091
T80IFT6LG	4,6	300,0	81,0	356	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 6,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-12	150-31096
T50RDHFT6	4,7	210,0	19,0	180	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-10	150-77936
T80LFT6	5,0	390,0	108,0	355	16,0	6,4 - 7,1	0,8 - 3,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-12	150-77934

Alle maten in mm. Technische wijzigingen voorbehouden.

Aanbevolen gereedschappen

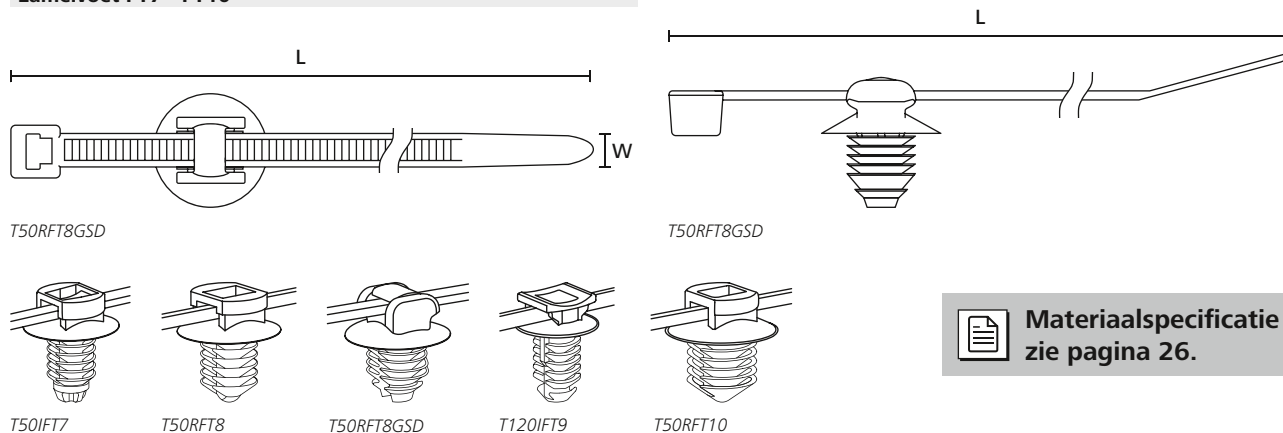
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6	MK9/EVO9	MK9HT/EVO9HT	MK9P
	549	549	550	550	551	553	554	555	555/551	556/551	557

Meer informatie omtrent gereedschappen vindt u in het hoofdstuk Gereedschappen.



2-delige bevestigingsbanden met lamelvoet en schotel

Lamelvoet FT7 - FT10



Materiaalspecificatie
zie pagina 26.

TYPE	Breedte (W)	Lengte (L)	Max. Ø	N	Schotel Ø	Montagegat Ø (FH)	Plaatdikte	Materiaal bundelband	Materiaal voetdeel	Kleur	Gereedschap	Artikelnr.
V150RFT10	3,3	150,0	35,0	150	18,0	9,7 - 10,0	0,8 - 5,0	PA66	PA66HS	zwart (BK)	2;4-6	156-01233
T40RFT8GSD	4,0	180,0	40,0	180	16,0	8,0 - 8,5	1,5 - 4,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2;4-8	156-00104
T50RFT7	4,6	200,0	44,0	225	16,0	6,5 - 7,0	0,8 - 7,0	PA66HS	PA66HS	zwart (BK)	2-10	111-85871
T50RFT10	4,6	200,0	45,0	225	18,0	9,7 - 10,0	0,8 - 5,0	PA66HS	PA66HS	zwart (BK)	2-10	111-85810
T50ROSFT10	4,6	200,0	45,0	225	18,0	9,7 - 10,0	0,8 - 5,0	PA66HS	PA66HS	zwart (BK)	2-10	156-00120
T50RFT8	4,6	200,0	49,0	225	16,0	7,7 - 8,0	0,8 - 6,0	PA66HS	PA66HS	zwart (BK)	2-10	111-85880
T50RFT7HD	4,6	200,0	45,0	225	21,6	6,2 - 7,2	0,8 - 7,0	PA46	PA46	bruin (BN)	2-10	156-00457
T50RFT8GSD	4,6	202,0	45,0	225	16,0	8,0 - 8,5	1,5 - 4,0	PA66HS	PA66HIRHS	zwart (BK)	2-10	133-00034
	4,6	202,0	45,0	225	16,0	8,0 - 8,5	1,5 - 4,0	PA46	PA46	grijs (GY)	2-10	156-00235
T50IFT7	4,6	300,0	81,0	225	16,0	6,5 - 7,0	0,8 - 7,0	PA66HS	PA66HS	zwart (BK)	2-10	150-00700
T120IFT9	7,6	300,0	80,0	535	20,0	9,0 - 10,6	5,0 - 11,0	PA66HIR(S)	PA66HIR(S)	zwart (BK)	3;9-12	156-00200

Alle maten in mm. Technische wijzigingen voorbehouden.

Aanbevolen gereedschappen

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6	MK9/EVO9	MK9HT/EVO9HT	MK9P
	549	549	550	550	551	553	554	555	555/551	556/551	557

Meer informatie omtrent gereedschappen vindt u in het hoofdstuk Gereedschappen.

Overzicht materiaalspecificaties

MATERIAAL	Materiaal afkorting	Gebruiks-temperatuur	Kleur**	Brand-baarheid	Materiaaleigenschappen*	Specificatie
Aluminiumlegering	AL	-40 °C tot +180 °C	naturel (NA)		- corrosiebestendig - antimagnetisch	RoHS
Chloropreen	CR	-20 °C tot +80 °C	zwart (BK)		- weersbestendig - hoge treksterkte	RoHS
Ethylenterafluoroethyleen (Tefzel®)	E/TFE	-80 °C tot +170 °C	blauw (BU)	UL94 V0	- bestand tegen radioactiviteit - UV-bestendig, niet hygroscopisch - goede chemische bestendigheid tegen zuren, basen en oxidatiemiddelen	RoHS
Polyacetal	POM	-40 °C tot +90 °C, (+110 °C, 500 h)	naturel (NA)	UL94 HB	- geringe brosheid - flexibel bij lage temperaturen - niet hygroscopisch - goede schokbestendigheid	RoHS
Polyamide 11	PA11	-40 °C tot +85 °C, (+105 °C, 500 h)	zwart (BK)	UL94 HB	- bio-plastic, gewonnen uit plantaardige olie - zeer slagvast bij lage temperaturen - nauwelijks hygroscopisch - weersbestendig - goede chemische bestendigheid	HF RoHS
Polyamide 12	PA12	-40 °C tot +85 °C, (+105 °C, 500 h)	zwart (BK)	UL94 HB	- goede chemische bestendigheid tegen zuren, basen en oxidatiemiddelen - UV-bestendig	HF RoHS
Polyamide 4.6	PA46	-40 °C tot +150 °C (5000 h), +195 °C (500 h)	naturel (NA), grijs (GY)	UL94 V2	- bestand tegen hoge temperaturen - zeer hygroscopisch - lagere rookemissie	HF LFH RoHS
Polyamide 6	PA6	-40 °C tot +80 °C	zwart (BK)	UL94 V2	hoge treksterkte	RoHS
Polyamide 6.6	PA66	-40 °C tot +85 °C, (+105 °C, 500 h)	zwart (BK), naturel (NA)	UL94 V2	hoge treksterkte	HF RoHS
Polyamide 6.6 glasvezel versterkt	PA66GF13, PA66GF15	-40 °C tot +105 °C	zwart (BK)	UL94 HB	goede bestendigheid tegen smeermiddelen, brandstoffen, zout water en vele oplosmiddelen	HF RoHS
Polyamide 6.6 hitte bestendig	PA66HS	-40 °C tot +105 °C	zwart (BK), naturel (NA)	UL94 V2	- hoge treksterkte - hogere maximum temperatuur	HF RoHS
Polyamide 6.6 hitte- en UV bestendig	PA66HSW	-40 °C tot +105 °C	zwart (BK)	UL94 V2	- hoge treksterkte - hogere maximum temperatuur - UV-bestendig	HF RoHS
Polyamide 6.6 met metaal deeltjes	PA66MP	-40 °C tot +85 °C, (+105 °C, 500 h)	blauw (BU)	UL94 HB	- hoge treksterkte - detecteerbaar middels metaal- en röntgensystemen	HF RoHS
Polyamide 6.6 slagvast	PA66HIR	-40 °C tot +80 °C, (+105 °C, 500 h)	zwart (BK)	UL94 HB	- geringe brosheid - hogere flexibiliteit bij lage temperaturen	RoHS
Polyamide 6.6 slagvast, hitte bestendig	PA66HIRHS	-40 °C tot +105 °C	zwart (BK)	UL94 HB	- geringe brosheid - hogere flexibiliteit bij lage temperaturen - hogere maximum temperatuur	RoHS
Polyamide 6.6 slagvast, hitte- en UV-bestendig	PA66HIRHSW	-40 °C tot +110 °C	zwart (BK)	UL94 HB	- geringe brosheid - hogere flexibiliteit bij lage temperaturen - hogere maximum temperatuur - hoge treksterkte, UV-bestendig	HF RoHS

Tefzel® is een geregistreerd handelsmerk van DuPont. In het dagelijks taalgebruik wordt voor uit E/TFE vervaardigde banden de benaming Tefzel®-band gebruikt. Naast Tefzel® van DuPont gebruikt HellermannTyton equivalente E/TFE grondstoffen van andere leveranciers.

*Bij deze gegevens gaat het om globale richtwaarden. Deze dienen niet als materiaalspecificaties te worden opgevat en vormen geen vervanging van een geschiktheidstest. Zie onze databladeren voor nadere details.

**Andere kleuren zijn op aanvraag leverbaar.



= Minimum spankracht voor bundelbanden (Newton)

HF = halogeenvrij

LFH = Limited Fire Hazard (beperkt brandgevaar)

RoHS = Restriction of Hazardous Substances

MATERIAAL	Materiaal afkorting	Gebruiks-temperatuur	Kleur**	Brand-baarheid	Materiaaleigenschappen*	Specificatie
Polyamide 6.6 slagvast, scanblack	PA66HIR(S)	-40 °C tot +80 °C, (+105 °C, 500 h)	zwart (BK)	UL94 HB	• geringe brosheid • hogere flexibiliteit bij lage temperaturen	HF RoHS
Polyamide 6.6 UV-bestendig	PA66W	-40 °C tot +85 °C, (+105 °C, 500 h)	zwart (BK)	UL94 V2	• hoge treksterkte • UV-bestendig	HF RoHS
Polyamide 6.6 V0	PA66V0	-40 °C tot +85 °C	wit (WH)	UL94 V0	• hoge treksterkte • lage rookemissie	HF LFH RoHS
Polyamide 6 hoge slagvastheid	PA6HIR	-40 °C tot +80 °C	zwart (BK)	UL94 HB	• geringe brosheid • hogere flexibiliteit bij lage temperaturen	RoHS
Polyester	SP	-50 °C tot +150 °C	zwart (BK)	halogeenvrij	• UV-bestendig • goede chemische bestendigheid tegen de meeste zuren, alkaliën en oliën	HF LFH RoHS
Polyetheretherketone	PEEK	-55 °C tot +240 °C	beige (BGE)	UL94 V0	• bestand tegen radioactiviteit • niet hygroscopisch • goede chemische bestendigheid tegen zuren, basen en oxidatiemiddelen	HF LFH RoHS
Polyethyleen	PE	-40 °C tot +50 °C	zwart (BK), grijs (GY)	UL94 HB	• lage vochtabsorptie • goede chemische bestendigheid tegen de meeste zuren, alcohol en oliën	HF RoHS
Polyolefine	PO	-40 °C tot +90 °C	zwart (BK)	UL94 V0	• lage rookemissie	HF LFH RoHS
Polypropyleen	PP	-40 °C tot +115 °C	zwart (BK), naturel (NA)	UL94 HB	• drijft op water • matige treksterkte • goede bestendigheid tegen organische zuren	HF RoHS
Polypropyleen, Ethyleen-Propyleen-Dien-Terpolymeer-rubber	PP, EPDM	-20 °C tot +95 °C	zwart (BK)	UL94 HB	• goede bestendigheid tegen hoge temperaturen • goede chemische bestendigheid • slijtvast	HF RoHS
Polypropyleen met metaal deeltjes	PPMP	-40 °C tot +115 °C	blauw (BU)	UL94 HB	• detecteerbaar middels metaal- en röntgensystemen • hitte bestendig • redelijke treksterkte • goede chemische bestendigheid	RoHS
Polyvinylchloride	PVC	-10 °C tot +70 °C	zwart (BK), naturel (NA)	UL94 V0	• lage vochtabsorptie • goede chemische bestendigheid tegen zuren, ethanol en olie	RoHS
RVS304, RVS316	SS304, SS316	-80 °C tot +538 °C	naturel (NA)	niet brandbaar	• corrosiebestendig • antimagnetisch • weersbestendig • uitstekende chemische bestendigheid	HF LFH RoHS
Thermoplastisch Polyurethaan	TPU	-40 °C tot +85 °C	zwart (BK)	UL94 HB	• hoog elastisch • goede chemische bestendigheid tegen zuren, basen en oxidatiemiddelen	HF RoHS

Tefzel® is een geregistreerd handelsmerk van DuPont. In het dagelijks taalgebruik wordt voor uit E/TFE vervaardigde banden de benaming Tefzel®-band gebruikt. Naast Tefzel® van DuPont gebruikt HellermannTyton equivalente E/TFE grondstoffen van andere leveranciers.

*Bij deze gegevens gaat het om globale richtwaarden. Deze dienen niet als materiaalspecificaties te worden opgevat en vormen geen vervanging van een geschiktheidstest. Zie onze databladen voor nadere details.

**Andere kleuren zijn op aanvraag leverbaar.

HF = halogeenvrij

LFH = Limited Fire Hazard (beperkt brandgevaar)

RoHS = Restriction of Hazardous Substances



= Minimum spankracht voor bundelbanden (Newton)