



Fascette per temperature fino a 105 °C (stabilizzate al calore)

Serie T in PA66HS naturale e nero

Queste fascette a dentatura interna sono realizzate in poliammide 6.6 stabilizzato termicamente (PA66HS). Possono essere applicati in ambienti con temperature continue fino a +105 °C. Le fascette per cavi serie T possono essere facilmente installate a mano o utilizzando uno strumento applicativo per garantire la coerenza dell'installazione.

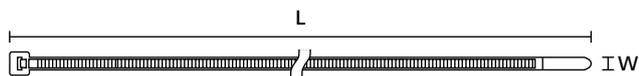
Caratteristiche del prodotto

- Fascette stabilizzate al calore (PA66HS) per temperature fino a +105 °C
- Disponibile in una vasta gamma di dimensioni per coprire quasi tutte le applicazioni
- La dentatura interna fornisce una forte presa sui fasci di cavi
- Disponibili attrezzature manuali e/o pneumatiche per una maggiore affidabilità del processo
- Disponibili nei colori naturale e nero, altri colori su richiesta



Fascette della serie T per temperature fino a +105°C.

Informazioni sui materiali a pag. 24.



Serie T

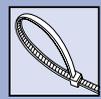
ARTICOLO	Largh. (W)	Lungh. (L)	Ø legat. max.		Materiale	Colore	Cont. conf.	Utensili	UNS
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-01959
	2,5	100,0	22,0	80	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-01950
T18I	2,5	145,0	35,0	80	PA66HS	Naturale (NAT)	1000 Pz.	1-2;4-6;25	111-02359
	2,5	145,0	35,0	80	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-02358
T18L	2,5	205,0	50,0	80	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-02159
	2,5	205,0	50,0	80	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-02049
T30ROS	3,4	145,0	35,0	135	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-6;25	118-04800
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-03259
	3,5	150,0	35,0	135	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-03050
T30L	3,5	198,0	50,0	135	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-03459
	3,5	198,0	50,0	135	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-03450
	3,5	198,0	50,0	135	PA66W	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-03460
T30LL	3,5	290,0	80,0	135	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-03569
	3,5	290,0	80,0	135	PA66HS	Nero (BK)	1000 Pz.	1-2;4-6;25	111-03660
T40R	4,0	175,0	40,0	180	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-01627
	4,0	175,0	40,0	180	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-6;25	111-03970
T50S	4,6	150,0	35,0	225	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-7;25	111-05859
	4,6	150,0	35,0	225	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-7;25	111-05850
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-7;25	111-04950

Utensili consigliati: 1=MK10-SB, 2=MK20, 3=MK21, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=MK7P, 7=EVO9, 9=EVO9HT, 10=MK9P, 25=EVOcut. Per ulteriori informazioni sugli strumenti, fare riferimento al capitolo Utensili Applicatori alla pagina 572.

Tutte le dimensioni sono in mm. Soggette a modifiche tecniche. Il minimo ordinabile (MOQ) può differire in base al confezionamento. Sono disponibili altri confezionamenti. Per certificazioni specifiche sul prodotto, fate riferimento all'Appendice.



Attenzione! Non tutti i prodotti elencati hanno queste certificazioni. Controlla il nostro sito per gli ultimi aggiornamenti.



Fascette per temperature fino a 105 °C (stabilizzate al calore)

Serie T in PA66HS naturale e nero

ARTICOLO	Largh. (W)	Lungh. (L)	Ø legat. max	N	Materiale	Colore	Cont. conf.	Utensili	UNS
T50ROS	4,6	200,0	50,0	225	PA66HS	Nero (BK)	500 Pz.	1-2;4-7;25	118-05040
T50MOS	4,6	245,0	66,0	225	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-6;25	118-00018
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-7;25	111-05259
	4,6	305,0	80,0	225	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-7;25	111-05250
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-7;25	111-05436
	4,6	390,0	110,0	225	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-7;25	111-05450
T80R	4,7	205,0	55,0	355	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-7;25	111-05059
T80I	4,7	305,0	85,0	355	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-7;25	111-08259
T80L	4,7	390,0	110,0	355	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1-2;4-7;25	111-05459
	4,7	390,0	110,0	355	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1-2;4-7;25	111-00388
T150R(H)	7,6	365,0	100,0	670	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1;3;7;9-10;25	111-15069
	7,6	365,0	100,0	670	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1;3;7;9-10;25	111-15050
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66HS	Naturale (NAT)	100 Pz.	1;3;7;9-10;25	111-12059
	7,6	387,0	100,0	535	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1;3;7;9-10;25	111-12050
T120M	7,6	460,0	125,0	535	PA66HS	Nero (BK)	100 Pz.	1;3;7;9-10;25	111-00153
T120XM	7,6	600,0	175,0	535	PA66HS	Naturale (NAT)	50 Pz.	1;3;7;9-10;25	111-12719
	7,6	600,0	175,0	535	PA66HS	Nero (BK)	50 Pz.	1;3;7;9-10;25	111-12700
T120L	7,6	760,0	225,0	535	PA66HS	Naturale (NAT)	50 Pz.	1;3;7;9-10;25	111-12449
	7,6	760,0	225,0	535	PA66HS	Nero (BK)	50 Pz.	1;3;7;9-10;25	111-12440
T150M	8,9	530,0	150,0	780	PA66HS	Nero (BK)	25 Pz.	1;7;9-10	111-15609
T150L	8,9	820,0	245,0	780	PA66HS	Nero (BK)	25 Pz.	1;7;9-10	111-15410
T150XL	8,9	1095,0	330,0	780	PA66HS	Nero (BK)	25 Pz.	1;7;9-10	111-15510

Utensili consigliati: 1=MK10-SB, 2=MK20, 3=MK21, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=MK7P, 7=EVO9, 9=EVO9HT, 10=MK9P, 25=EVOcut. Per ulteriori informazioni sugli strumenti, fare riferimento al capitolo Utensili Applicatori alla pagina 572.

Tutte le dimensioni sono in mm. Soggette a modifiche tecniche. Il minimo ordinabile (MOQ) può differire in base al confezionamento. Sono disponibili altri confezionamenti. Per certificazioni specifiche sul prodotto, fate riferimento all'Appendice.



Attenzione! Non tutti i prodotti elencati hanno queste certificazioni. Controlla il nostro sito per gli ultimi aggiornamenti.

Panoramica sui materiali

MATERIALE	Materiale abbreviato	Temp. di esercizio	Colore**	Resistenza al fuoco	Proprietà materiale*	
Acciaio Inox AISI 304, Acciaio Inox AISI 316	SS304, SS316	da -80 °C a +538 °C	Naturale (NAT)		<ul style="list-style-type: none"> Resistente alla corrosione Amagnetico 	HF
						LFH
						RoHS
Cloroprene	CR	da -20 °C a +80 °C	Nero (BK)		<ul style="list-style-type: none"> Resistente agli UV Elevata resistenza alla trazione 	RoHS
Etilene tetrafluoroetilene (Tefzel®)	E/TFE	da -80 °C a +170 °C	Blu (BU)	UL 94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Resistente alla radioattività Resistente agli UV, non igroscopico Buona resistenza chimica a: acidi, basi, agenti ossidanti 	RoHS
Lega di alluminio	AL	da -40 °C a +180 °C	Naturale (NAT)		<ul style="list-style-type: none"> Resistente alla corrosione Amagnetico 	RoHS
Poliacetato	POM	da -40 °C a +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Naturale (NAT)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Fragilità limitata Flessibile alle basse temperature Non igroscopico Resistente agli urti 	RoHS
Poliammide 11	PA11	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Materiale bioplastico, ottenuto da olii vegetali Elevata resistenza agli urti alle basse temperature Minima igroscopicità Resistente agli UV Buona resistenza agli agenti chimici 	HF
						RoHS
Poliammide 12	PA12	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Buona resistenza chimica a: acidi, basi, agenti ossidanti Resistente agli UV 	HF
						RoHS
Poliammide 4.6	PA46	da -40 °C a +130 °C, (+150 °C, 5000 h; +195 °C, 500 h)	Naturale (NAT), Grigio (GY)	UL 94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Resistente alle alte temperature Molto igroscopico Bassa sensibilità ai fumi 	HF
						LFH
						RoHS
Poliammide 6	PA6	da -40 °C a +80 °C	Nero (BK)	UL 94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione 	RoHS
Poliammide 6.6	PA66	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK), Naturale (NAT)	UL 94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione 	HF
						RoHS
Poliammide 6.6 ad elevata resistenza meccanica	PA66HIR	da -40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Fragilità limitata Elevata flessibilità alle basse temperature 	RoHS
Poliammide 6.6 ad elevata resistenza meccanica, stabilizzata al calore	PA66HIRHS	da -40 °C a +105 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Fragilità limitata Elevata flessibilità alle basse temperature Temperatura massima di esercizio maggiore 	RoHS
Poliammide 6.6 ad elevata resistenza meccanica, stabilizzata al calore e ai raggi UV	PA66HIRHSUV	da -40 °C a +110 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Minor fragilità Più flessibilità alle basse temperature Temperatura massima di esercizio maggiorata Elevata resistenza alla trazione, resistente agli UV 	RoHS
Poliammide 6.6 con particelle metalliche	PA66MP	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Blu (BU)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione Rilevabile al metal detector e ai raggi x 	HF
						RoHS
Poliammide 6.6 con particelle metalliche	PA66MP+	da -40 °C a +85 °C	Blu (BU)		<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione Rilevabile al metal detector e ai raggi x 	HF
						RoHS
Poliammide 6.6 resistente ai raggi UV	PA66W	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL 94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione Resistente agli UV 	HF
						RoHS
Poliammide 6.6 rinforzata con fibra di vetro	PA66GF13	da -40 °C a +105 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Buona resistenza a: lubrificanti, carburanti, acqua salata e vari solventi 	HF
						RoHS
Poliammide 6.6 scan black ad elevata resistenza meccanica)	PA66HIR(S)	da -40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Minore fragilità Più flessibile alle basse temperature 	HF
						RoHS

MATERIALE	Materiale abbreviato	Temp. di esercizio	Colore**	Resistenza al fuoco	Proprietà materiale*	
Poliammide 6.6 stabilizzata al calore	PA66HS	da -40 °C a +105 °C	Nero (BK), Naturale (NAT)	UL 94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione Temperatura massima di esercizio maggiore 	HF RoHS
Poliammide 6.6 stabilizzata al calore e ai raggi UV	PA66HSUV	da -40 °C a +105 °C	Nero (BK)	UL 94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione Temperatura di esercizio massima maggiore Resistente agli UV 	HF RoHS
Poliammide 6.6 V0	PA66V0	da -40 °C a +85 °C	Bianco (WH)	UL 94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione Bassa emissione di fumi 	HF LFH RoHS
Poliammide 6 ad elevata resistenza meccanica	PA6HIR	da -40 °C a +80 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Minore fragilità Maggiore flessibilità alle basse temperature 	RoHS
Poliestere	SP	da -50 °C a +150 °C	Nero (BK)		<ul style="list-style-type: none"> Resistente agli UV Buona resistenza chimica a: gran parte degli acidi, basi ed olii 	HF LFH RoHS
Polietheretherketone	PEEK	da -55 °C a +240 °C	Beige (BGE)	UL 94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Resistente alla radioattività Non igroscopico Buona resistenza chimica a: acidi, basi ed agenti ossidanti 	HF LFH RoHS
Polietilene	PE	da -40 °C a +50 °C	Nero (BK), Grigio (GY)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Basso assorbimento di acqua Buona resistenza chimica a: gran parte degli acidi, alcoli e olii 	HF RoHS
Poliolefina	PO	da -40 °C a +90 °C	Nero (BK)	UL 94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Bassa emissione di fumi 	HF LFH RoHS
Polipropilene	PP	da -40 °C a +115 °C	Nero (BK), Naturale (NAT)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Galleggia sull'acqua Discreta resistenza alla trazione Buona resistenza chimica a: acidi organici 	HF RoHS
Polipropilene, Gomma Ethylene-Propylene-Dien-Terpolymer esente da nitrosammina	PP, EPDM	da -20 °C a +95 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Buona resistenza alle alte temperature Buona resistenza agli agenti chimici ed all'abrasione 	HF RoHS
Polipropilene con particelle metalliche	PPMP+	da -40 °C a +85 °C	Blu (BU)		<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza allo snervamento Rilevabile al metal detector e ai raggi x 	HF RoHS
Polipropilene con particelle metalliche	PPMP	da -40 °C a +115 °C	Blu (BU)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Galleggia in determinati liquidi Rilevabile ai raggi x e al metal detector Resistente al calore Moderata resistenza allo snervamento Buona resistenza chimica 	RoHS
Poliuretano termoplastico	TPU	da -40 °C a +85 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Molto elastico Buona resistenza chimica a: acidi, basi ed agenti ossidanti 	HF RoHS
Polivinilcloruro	PVC	da -10 °C a +70 °C	Nero (BK), Naturale (NAT)	UL 94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Basso assorbimento di acqua Buona resistenza chimica a: acidi, etanolo, olii 	RoHS

Tefzel® è un marchio registrato di DuPont. Nel linguaggio comune, quando si parla di fascette in materiale E/TFE si parla di Tefzel-Tie®. In alternativa al Tefzel® di DuPont HellermannTyton utilizza anche l'equivalente dell'E/TFE, materiale di altro fornitore.

**A richiesta sono disponibili in altri colori.

*Questi dati servono solo come guida. Non devono essere considerati come una specifica dei materiali e non sostituiscono test specifici. Per ulteriori informazioni fare riferimento alle schede tecniche.



= carico di rottura minimo (N)

HF = Zero Alogeni ("Halogen Free")

LFH = Limited Fire Hazard

RoHS = Restriction of Hazardous Substances (Direttiva RoHS)