



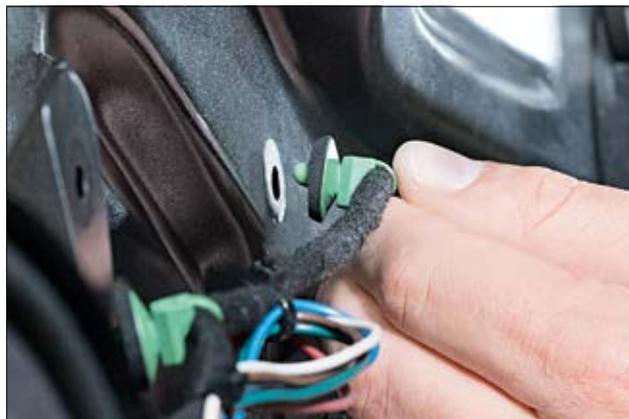
Bridas con Fijación de Cabeza de Flecha en 1 Pieza, con Disco, Estancas

Bridas con Fijación de Cabeza de Flecha en 1 Pieza, con Disco, para Agujero Redondo, Estancas

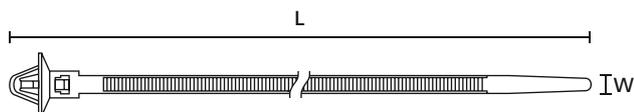
Las piezas se utilizan principalmente en la industria del automóvil. Esta solución de sujeción se utiliza para asegurar cableados, por ejm. en puertas del coche. Ofrecemos una variedad para diferentes espesores de chapa y diámetros de taladros, adaptándose a todo tipo de aplicaciones. La junta protege el interior y los cables circundantes, entre otras cosas, contra las salpicaduras de agua.

Características y Beneficios

- Brida de fijación en una pieza con disco y junta de estanqueidad
- Especialmente usada en cableados de puertas y portones en automoción
- Hechas de PA66 estabilizadas al calor
- La junta minimiza el acceso de suciedad, polvo y agua



La arandela adicional protege contra la entrada de humedad.



Brida de Fijación de Flecha con Disco en 1 Pieza, diseño estándar

TIPO	Dibujo	Ø Fij. (FH)	Esp. Chapa	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Disco Ø	Material	Color	Herramientas Recomend.	Código
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	Natural (NA)	2-8;10	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	Negro (BK)	2-8;10	156-00379
T50SOSS FT6.5E-MDL		6,3 - 6,7	0,6 - 1,8	4,6	158,8	30,0	225	16,0	PA66HS	Verde (GN)	2-8;10	126-03100
		6,3 - 6,7	0,6 - 1,8	4,6	158,8	30,0	225	16,0	PA66HS	Negro (BK)	2-8;10	156-00264
		6,3 - 6,7	0,6 - 1,8	4,6	158,8	30,0	225	16,0	PA66HS	Natural (NA)	2-8;10	156-00271

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas.

Herramientas Recomendadas								
	2	3	4	5	6	7	8	10
	MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	EVO9
	555	555	556	556	558	559	560	559

Para más información sobre herramientas, por favor vea el capítulo Herramientas de Aplicación.

Propiedades del Material - Resumen

MATERIAL	Material (abreviatura)	Temp. Trabajo	Color**	Flamabilidad	Propiedades del Material*	Esp. Mat.
Acero Inoxidable Tipo SS304, Acero Inoxidable Tipo SS316	SS304, SS316	-80 °C a +538 °C	Natural (NA)	Ignífugo	<ul style="list-style-type: none"> Resistente a la corrosión Anti-magnético 	HF LFH RoHS
Aleación de Aluminio	AL	-40 °C a +180 °C	Natural (NA)		<ul style="list-style-type: none"> Resistente a la corrosión Anti-magnético 	RoHS
Cloropreno	CR	-20 °C a +80 °C	Negro (BK)		<ul style="list-style-type: none"> Alto rendimiento y resistencia Resistente al medio ambiente 	RoHS
Copolímero de Etileno-Tetrafluoretileno	E/TFE	-80 °C a +170 °C	Azul (BU)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Resistente a la radioactividad Resistente a los UV, no sensible a la humedad Buena resistencia a químicos: ácidos, bases, agentes oxidantes 	RoHS
Poliacetal	POM	-40 °C a +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Natural (NA)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Baja influencia a la fragilidad por agentes externos Flexible a baja temperatura No sensible a la humedad Robusto en impactos 	RoHS
Poliamida 11	PA11	-40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Bio-plástico, derivado del aceite vegetal Fuerte resistencia al impacto a baja temperatura Muy baja absorción de humedad Resistente a la intemperie Buena resistencia química 	HF RoHS
Poliamida 12	PA12	-40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Buena resistencia a químicos: ácidos, bases, agentes oxidantes Resistente a los UV 	HF RoHS
Poliamida 4.6	PA46	-40 °C a +130 °C, (+150 °C, 5000 h; +195 °C, 500 h)	Natural (NA), Gris (GY)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Resistente a altas temperaturas Muy sensible a la humedad Humo de baja sensibilidad 	HF LFH RoHS
Poliamida 6	PA6	-40 °C a +80 °C	Negro (BK)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Alto rendimiento y resistencia 	RoHS
Poliamida 6.6	PA66	-40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK), Natural (NA)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> De muy alta fuerza de tensión 	HF RoHS
Poliamida 6.6, alto impacto modificada, negro scan	PA66HIR(S)	-40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Sensibilidad limitada a la fragilidad Mayor flexibilidad a baja temperatura 	RoHS
Poliamida 6.6, modificada a alto impacto	PA66HIR	-40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Sensibilidad limitada a la fragilidad Mayor flexibilidad a baja temperatura 	RoHS
Poliamida 6.6, modificada a alto impacto, alta temperatura	PA66HIRHS	-40 °C a +105 °C	Negro (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Sensibilidad limitada a la fragilidad Mayor flexibilidad a baja temperatura Modificación para resistir temperaturas elevadas 	RoHS
Poliamida 6.6, UV-estabilizada	PA66W	-40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Alto rendimiento y resistencia Resistente a los rayos UV 	HF RoHS
Poliamida 6.6 alta temperatura	PA66HS	-40 °C a +105 °C	Negro (BK), Natural (NA)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> De muy alta tensión Modificada para soportar alta temperatura 	HF RoHS
Poliamida 6.6 alta temperatura y resistente a UV	PA66HSUV	-40 °C a +105 °C	Negro (BK)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> De muy alta tensión Modificada para soportar alta temperatura Resistente a los rayos UV 	HF RoHS
Poliamida 6.6 con partículas metálicas	PA66MP	-40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Azul (BU)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> De muy alta tensión 	HF RoHS
Poliamida 6.6 con partículas metálicas	PA66MP+	-40 °C a +85 °C	Azul (BU)	no Retardante de la Llama	<ul style="list-style-type: none"> De muy alta tensión 	HF RoHS

MATERIAL	Material (abreviatura)	Temp. Trabajo	Color**	Flamabilidad	Propiedades del Material*	Esp. Mat.
Poliamida 6.6 de alto impacto modificada, alta temperatura y resistente a UV	PA66HIRHSUV	-40 °C a +110 °C	Negro (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Sensibilidad limitada a la fragilidad Mayor flexibilidad a baja temperatura Modificación para resistir temperaturas elevadas Alta fuerza de tensión, resistente a los rayos UV 	RoHS
Poliamida 6.6 refordada con Fibra de Vidrio	PA66GF13, PA66GF15	-40 °C a +105 °C	Negro (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Buena resistencia química a: lubricantes, gasolinas, agua del mar y a una gran cantidad de disolventes 	HF RoHS
Poliamida 6.6 V0	PA66V0	-40 °C a +85 °C	Blanco (WH)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Alto rendimiento y resistencia Baja generación de humos 	HF LFH RoHS
Poliamida de alto impacto modificada	PA6HIR	-40 °C a +80 °C	Negro (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Baja influencia a la fragilidad por agentes externos Buen comportamiento a baja temperatura 	RoHS
Poliéster	SP	-50 °C a +150 °C	Negro (BK)		<ul style="list-style-type: none"> Resistente a los Rayos UV Buena resistencia química a: mayoría de ácidos, alcalinos y aceites 	HF LFH RoHS
Poliéter éter cetona	PEEK	-55 °C a +240 °C	Beige (BGE)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Resistente a la radioactividad No sensible a la humedad Buena resistencia química a: ácidos, bases, agentes oxidantes 	HF LFH RoHS
Polietileno	PE	-40 °C a +50 °C	Negro (BK), Gris (GY)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Baja absorción de humedad Buena resistencia a químicos: la mayoría de ácidos, alcoholes y aceites 	HF RoHS
Poliolefina	PO	-40 °C a +90 °C	Negro (BK)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Baja emisión de humos 	HF LFH RoHS
Polipropileno	PP	-40 °C a +115 °C	Negro (BK), Natural (NA)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Flota en el agua Moderada fuerza de tensión Buena resistencia a químicos: ácidos orgánicos 	HF RoHS
Polipropileno, Terpolimero de Estireno Propileno no Conjugado Libre de Nitrosamina	PP, EPDM	-20 °C a +95 °C	Negro (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Buena resistencia a las altas temperaturas Buena resistencia a químicos la abrasión 	HF RoHS
Polipropileno con acero inoxidable	PPMP	-40 °C a +115 °C	Azul (BU)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Metal-Detectable y por Rayos X Resistente al calor Límite elástico moderado Buena resistencia química 	RoHS
Polipropileno con acero inoxidable	PPMP+	-40 °C a +85 °C	Azul (BU)	no Retardante de la Llama	<ul style="list-style-type: none"> De alto límite elástico Metal y Rayos X detectable 	HF RoHS
Polivinilo de cloruro	PVC	-10 °C a +70 °C	Negro (BK), Natural (NA)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Baja absorción de la humedad Buena resistencia química a: ácidos, etanol, aceite 	RoHS
Termoplástico de Poliuretano	TPU	-40 °C a +85 °C	Negro (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Alta elasticidad Buena resistencia a químicos: ácidos, bases, agentes oxidantes 	HF RoHS

Tefzel® es marca registrada de DuPont. De forma "Lingüística General" el nombre de "Bridas Tefzel" es usado para bridas fabricadas con materia prima E/TFE. Además de "Tefzel" del fabricante DuPont, HellermannTyton también usa otras materias primas equivalentes al E/TFE de otros proveedores.

*Estos detalles son solo una guía. Ellos deben ser considerados como especificación de material y no como sustituto de un test para su aplicación. Para más detalles solicite las hojas técnicas.

**Disponibles más colores bajo consulta.

= Fuerza Mínima de Tensión (N)

HF = Libre de Halógenos

LFH = Limited Fire Hazard (Riesgo de incendio limitado)

RoHS = Restricción de Substancias Peligrosas