

HellermannTyton



Energía eólica

Soluciones fiables de gestión de cables para aerogeneradores

MADE FOR REAL[®]



MADE FOR REAL[®]

Soluciones inteligentes para la excelencia en energía eólica

A medida que el panorama energético mundial se inclina hacia las fuentes renovables, el mercado eólico se sitúa a la vanguardia de la innovación y el crecimiento. Nuestras soluciones de gestión de cables a medida optimizan el rendimiento de los aerogeneradores, mejoran la eficiencia operativa y garantizan la sostenibilidad a largo plazo.

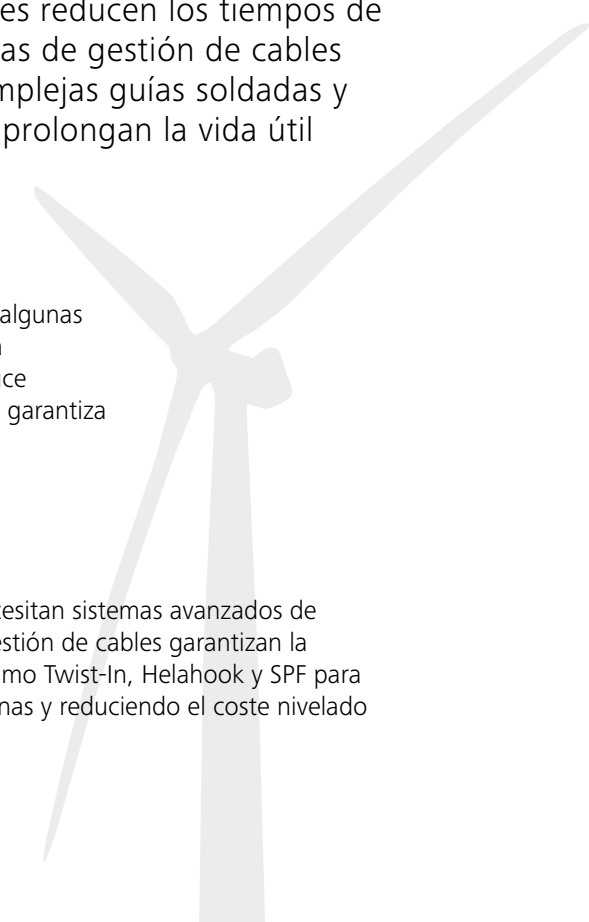
Con aerogeneradores cada vez más grandes y complejos, los sistemas avanzados de supervisión y control son esenciales. Nuestras soluciones reducen los tiempos de instalación y parada, ahorrando costes. Ofrecemos sistemas de gestión de cables flexibles y de fácil mantenimiento que sustituyen a las complejas guías soldadas y atornilladas. Y nuestras opciones para altas temperaturas prolongan la vida útil de los equipos.

Soluciones duraderas para eólica terrestre y marina

Los aerogeneradores terrestres y marinos, así como los flotantes, soportan algunas de las condiciones más duras. Nuestros componentes están diseñados para ofrecer una durabilidad excepcional y una vida útil prolongada, lo que reduce significativamente los costes operativos y de mantenimiento. Esta fiabilidad garantiza que sus parques eólicos sigan siendo rentables a largo plazo.

Mejora del rendimiento y la seguridad de las turbinas

Los aerogeneradores son cada vez más grandes y potentes, por lo que necesitan sistemas avanzados de supervisión y control. Nuestras soluciones profesionales de protección y gestión de cables garantizan la seguridad de estas gigantescas turbinas. Además, ofrecemos productos como Twist-In, Helahook y SPF para reducir el desgaste y la fricción, prolongando la vida operativa de sus turbinas y reduciendo el coste nivelado de la energía (LCOE).





Agilización de las operaciones y el mantenimiento

Minimizar el tiempo de inactividad es crucial para maximizar la productividad. Nuestros componentes de fácil mantenimiento agilizan el mantenimiento y las actualizaciones, ya que cuentan con piezas independientes en la zona del buje eólico y soluciones plug-and-play que simplifican la instalación. Nuestras herramientas de corte de tensión mejoran la seguridad operativa y la eficiencia, garantizando un proceso de tensado estable.

Soluciones avanzadas en gestión de cables

La gestión eficaz del cableado es esencial para un funcionamiento fiable. Nuestras soluciones optimizan la infraestructura existente, mitigan las interferencias electromagnéticas (EMI) y mejoran la protección contra rayos con nuestra gama Helaguard. Ofrecemos soluciones de gestión de cables flexibles y rentables que sustituyen a las guías complejas, junto con opciones de alta temperatura para una mayor vida útil.



Explore nuestras soluciones inteligentes y de alta calidad para elevar su operación de energía eólica hoy mismo.



Bridas y Sistemas de Fijación

Bridas de dentado interno

Bridas de Uso Exterior (Resistentes a los UV)

Serie T en PA66W/UV Negro

Características y Beneficios

- Brida negra resistente a los rayos UV disponible en una amplia gama de tamaños
- Dentado interior para una fuerte sujeción a los haces
- Fácil aplicación manual o con una herramienta de procesamiento



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Contenido	Herr. Recom.	Código
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-01960
T18I	2,5	145,0	35,0	80	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-02360
T18L	2,5	205,0	50,0	80	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-02160
T25LL	2,8	330,0	95,0	110	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-5;25	111-02660
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-03260
T30L	3,5	198,0	50,0	135	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-03460
T30LL	3,5	290,0	80,0	135	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-5;25	111-03570
T40R	4,0	175,0	40,0	180	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-01625
T50S	4,6	150,0	35,0	225	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-05860
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-7;9;25	111-04889
T50M	4,6	245,0	65,0	225	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-06206
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5-7;9;25	111-05260
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5-7;9;25	111-05440
T50LL	4,6	445,0	130,0	225	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-06000
T80R	4,7	205,0	55,0	355	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-05060
T80I	4,7	305,0	85,0	355	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-08290
T80L	4,7	390,0	110,0	355	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-05460
T120S	7,6	225,0	55,0	535	PA66W	Negro (BK)	50 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12830
T120I	7,6	300,0	80,0	535	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12230
T150R(H)	7,6	365,0	100,0	670	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-14860
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12060
T120M	7,6	460,0	125,0	535	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12660
T120L	7,6	760,0	225,0	535	PA66W	Negro (BK)	50 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12430
T150M	8,9	530,0	150,0	780	PA66W	Negro (BK)	25 Pzas	1;6-7;9-10	111-15660
T150L	8,9	820,0	245,0	780	PA66W	Negro (BK)	25 Pzas	1;6-7;9-10	111-15460
T150XL	8,9	1095,0	330,0	780	PA66W	Negro (BK)	25 Pzas	1;6-7;9-10	111-15502
T150XLL	8,9	1325,0	405,0	780	PA66W	Negro (BK)	25 Pzas	1;6-7;9-10	111-15305
T250R	12,4	515,0	125,0	1115	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	25 Pzas	6-7;9-10	111-24805

Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 3=MK21, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=ProCut 9 no battery, 7=EVO9i, 9=EVO9iHT, 10=MK9P, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Bridas para Alta Temperatura hasta +105°C - Estabilizadas al Calor

Serie T en PA66HS Natural y Negro

Características y Beneficios

- Bridas de alta temperatura (PA66HS) resistentes hasta +105°C
- Herramientas manuales y/o neumáticas disponibles para una mayor fiabilidad del proceso
- Comúnmente disponible en natural y negro, otros colores disponibles bajo pedido



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Contenido	Herr. Recom.	Código
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;5;25	111-01959
	2,5	100,0	22,0	80	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-01950
T18I	2,5	145,0	35,0	80	PA66HS	Natural (NA)	1000 Pzas	1-2;5;25	111-02359
	2,5	145,0	35,0	80	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-02358
T18L	2,5	205,0	50,0	80	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;5;25	111-02159
	2,5	205,0	50,0	80	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-02049
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;5;25	111-03259
	3,5	150,0	35,0	135	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-03050
T30L	3,5	198,0	50,0	135	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;5;25	111-03459
	3,5	198,0	50,0	135	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-03450
T30LL	3,5	290,0	80,0	135	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;4-5;25	111-03569
	3,5	290,0	80,0	135	PA66HS	Negro (BK)	1000 Pzas	1-2;4-5;25	111-03660
T40R	4,0	175,0	40,0	180	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;5;25	111-01627
	4,0	175,0	40,0	180	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5;25	111-01623
T50S	4,6	150,0	35,0	225	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-05859
	4,6	150,0	35,0	225	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-05850
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-7;9;25	111-04950
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;5-7;9;25	111-05259
	4,6	305,0	80,0	225	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5-7;9;25	111-05250
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;5-7;9;25	111-05436
	4,6	390,0	110,0	225	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;5-7;9;25	111-05450
T80R	4,7	205,0	55,0	355	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-05059
	4,7	210,0	55,0	355	PA66HS	Negro (BK)	1000 Pzas	1-2;4-7;25	117-08070
T80I	4,7	305,0	85,0	355	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-08259
	4,7	305,0	85,0	355	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-08250
T80L	4,7	390,0	110,0	355	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-05459
	4,7	390,0	110,0	355	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1-2;4-7;25	111-00388
T120S	7,6	225,0	55,0	535	PA66HS	Negro (BK)	50 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12850
T150R(H)	7,6	365,0	100,0	670	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-15069
	7,6	365,0	100,0	670	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-15050
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66HS	Natural (NA)	100 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12059
	7,6	387,0	100,0	535	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12050
T120M	7,6	460,0	125,0	535	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-00153
T120XM	7,6	600,0	175,0	535	PA66HS	Natural (NA)	50 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12719
	7,6	600,0	175,0	535	PA66HS	Negro (BK)	50 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12700

Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 3=MK21, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=ProCut 9 no battery, 7=EVO9i, 9=EVO9iHT, 10=MK9P, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor diríjase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles. Para Productos con Aprobaciones y Especificaciones Específicas, por favor ver el Apéndice. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

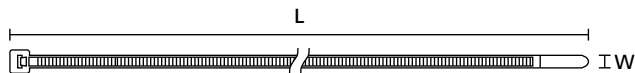


Bridas y Sistemas de Fijación

Bridas recuperables

Bridas para Alta Temperatura hasta +105°C - Estabilizadas al Calor

Serie T en PA66HS Natural y Negro



Serie T

TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Contenido	Herr. Recomend.	Código
T120L	7,6	760,0	225,0	535	PA66HS	Natural (NA)	50 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12449
	7,6	760,0	225,0	535	PA66HS	Negro (BK)	50 Pzas	1;3;6-7;9-10;25	111-12440
T150M	8,9	530,0	150,0	780	PA66HS	Negro (BK)	25 Pzas	1;6-7;9-10	111-15609
T150L	8,9	820,0	245,0	780	PA66HS	Negro (BK)	25 Pzas	1;6-7;9-10	111-15410
T150XL	8,9	1095,0	330,0	780	PA66HS	Negro (BK)	25 Pzas	1;6-7;9-10	111-15510

Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 3=MK21, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=ProCut 9 no battery, 7=EVO9i, 9=EVO9iHT, 10=MK9P, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles. Para Productos con Aprobaciones y Especificaciones Específicas, por favor ver el Apéndice. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

Bridas sin Dentado en TPU Flexible

Serie SRT para Cantidades Industriales

Características y Beneficios

- Bridas elásticas y flexibles, con bordes redondeados y suaves
- Recuperables y reusables
- Doble cabeza ranurada con fijación de trinquete
- Su flexibilidad asegura presión constante y uniformemente distribuida
- Fijación firme incluso en posición vertical: evitar el deslizamiento hacia abajo o pérdida del atado
- Adecuado para elementos móviles y aplicaciones como los aerogeneradores, máquinas, robots, tubos y conductos de vibración pulsante
- Larga vida útil cuando se utiliza en interiores
- Se mantiene flexible incluso a bajas temperaturas (-20°C)



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Contenido	Código
SRT1807	7,0	180,0	45,0	57	TPU	Negro (BK)	50 Pzas	115-07189
SRT2607	7,0	260,0	70,0	57	TPU	Negro (BK)	50 Pzas	115-07269
SRT26011	11,0	260,0	65,0	123	TPU	Negro (BK)	50 Pzas	115-11269
SRT34011	11,0	340,0	90,0	123	TPU	Negro (BK)	50 Pzas	115-11349
SRT58028	28,0	580,0	150,0	360	TPU	Negro (BK)	10 Pzas	115-28589
SRT88028	28,0	880,0	240,0	360	TPU	Negro (BK)	180 Pzas	115-28889

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Bridas con Mecanismo de Reapertura Rápida, Atado Paralelo

SpeedyTie, Recuperable y Reusable

Características y Beneficios

- Brida reusable/reutilizable
- Soporta tensiones de hasta 888 N (Aprox. 90 Kg)
- Fácil de aplicar hasta con guantes



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Contenido	Código
SpeedyTie (RTT750HR)	13,0	752,0	210,0	888	PA66	Amarillo (YE), Rojo (RD)	5 Pzas	115-00001
	13,0	752,0	210,0	888	PA66	Amarillo (YE), Rojo (RD)	25 Pzas	115-00000
	13,0	752,0	210,0	888	PA66HIR(S)	Negro (BK)	5 Pzas	115-00030

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)

Bridas con Cierre por Bola

Serie MBT, Acero Inoxidable 304

Características y Beneficios

- Bridas MBT fabricadas en acero inoxidable 304
- Cierre no reabrible
- Resistente a la corrosión y la alta temperatura



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	N	Material	Contenido	Herr. Recom.	Código
MBT5SS	4,6	127,0	12,0	25,0	900	SS304	100 Pzas	15-18	111-93058
MBT8SS	4,6	201,0	17,0	50,0	900	SS304	100 Pzas	15-18	111-93088
MBT14SS	4,6	362,0	17,0	102,0	900	SS304	100 Pzas	15-18	111-93148
MBT20SS	4,6	521,0	17,0	152,0	900	SS304	100 Pzas	15-18	111-93208
MBT27SS	4,6	685,0	17,0	203,0	900	SS304	100 Pzas	15-18	111-93278
MBT33SS	4,6	838,0	17,0	254,0	900	SS304	100 Pzas	15-18	111-93338
MBT8HS	7,9	201,0	17,0	50,0	2000	SS304	50 Pzas	15-18	111-94088
MBT14HS	7,9	362,0	17,0	102,0	2000	SS304	50 Pzas	15-18	111-94148
MBT20HS	7,9	521,0	17,0	152,0	2000	SS304	50 Pzas	15-18	111-94208
MBT27HS	7,9	685,0	17,0	203,0	2000	SS304	50 Pzas	15-18	111-94278
MBT33HS	7,9	838,0	17,0	254,0	2000	SS304	50 Pzas	15-18	111-94338
MBT14XHS	12,3	362,0	17,0	102,0	2700	SS304	50 Pzas	15-18	111-95148
MBT20XHS	12,3	521,0	17,0	152,0	2700	SS304	50 Pzas	15-18	111-95208
MBT27XHS	12,3	681,0	17,0	203,0	2700	SS304	50 Pzas	15-18	111-95278
MBT33XHS	12,3	838,0	17,0	254,0	2700	SS304	50 Pzas	15-18	111-95338

Herramientas Recomendadas: 15=MK9SST, 16=MK9PSST, 17=HDT16, 18=KST-STG200. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Bridas y Sistemas de Fijación

Bridas de acero inoxidable

Bridas con Cierre por Bola

Serie MBT, Acero Inoxidable 316L

Características y Beneficios

- Bridas MBT fabricadas en acero inoxidable 316L
- Cierre no reabrible
- Resistente a la corrosión
- Resistente a la intemperie
- Excelente resistencia química
- Resistente a la alta temperatura
- No arden



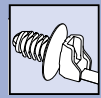
TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	N	Material	Contenido	Herr. Recom.	Código
MBT5S	4,6	127,0	12,0	25,0	900	SS316L	100 Pzas	15-18	111-93059
MBT8S	4,6	201,0	12,0	50,0	900	SS316L	100 Pzas	15-18	111-93089
MBT14S	4,6	362,0	12,0	102,0	900	SS316L	100 Pzas	15-18	111-93149
MBT20S	4,6	521,0	12,0	152,0	900	SS316L	100 Pzas	15-18	111-93209
MBT27S	4,6	685,0	12,0	203,0	900	SS316L	100 Pzas	15-18	111-93279
MBT33S	4,6	838,0	12,0	254,0	900	SS316L	100 Pzas	15-18	111-93339
MBT8H	7,9	201,0	12,0	50,0	2000	SS316L	50 Pzas	15-18	111-94089
MBT14H	7,9	362,0	12,0	102,0	2000	SS316L	50 Pzas	15-18	111-94149
MBT20H	7,9	521,0	12,0	152,0	2000	SS316L	50 Pzas	15-18	111-94209
MBT27H	7,9	685,0	12,0	203,0	2000	SS316L	50 Pzas	15-18	111-94279
MBT33H	7,9	838,0	12,0	254,0	2000	SS316L	50 Pzas	15-18	111-94339
MBT14XH	12,3	362,0	12,0	102,0	2700	SS316L	50 Pzas	15-18	111-95149
MBT20XH	12,3	521,0	12,0	152,0	2700	SS316L	50 Pzas	15-18	111-95209
MBT27XH	12,3	681,0	12,0	203,0	2700	SS316L	50 Pzas	15-18	111-95279
MBT33XH	12,3	838,0	12,0	254,0	2700	SS316L	50 Pzas	15-18	111-95339
MBT14UH	16,0	362,0	12,0	102,0	4100	SS316L	50 Pzas	15;17	111-01301
MBT20UH	16,0	521,0	12,0	152,0	4100	SS316L	50 Pzas	15;17	111-01302
MBT27UH	16,0	681,0	12,0	203,0	4100	SS316L	50 Pzas	15;17	111-01303
MBT33UH	16,0	838,0	12,0	254,0	4100	SS316L	50 Pzas	15;17	111-01304
MBT43UH	16,0	1092,0	12,0	330,0	4100	SS316L	25 Pzas	15;17	111-01305
MBT49UH	16,0	1245,0	12,0	380,0	4100	SS316L	25 Pzas	15;17	111-01306

Herramientas Recomendadas: 15=MK9SST, 16=MK9PSST, 17=HDT16, 18=KST-STG200. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Bridas con Cierre por Bola de Doble Vuelta

Series MBTXHD- / MBTUHD-, Acero Inoxidable 316L

Características y Beneficios

- Bridas de acero inoxidable MBT de aplicación por doble vuelta
- Envuelta alrededor del atado y vuelta a insertar por la cabeza
- Muy alta resistencia a la tracción para soportar enormes cargas de aplicación



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	N	Material	Contenido	Herr. Recom.	Código
MBT27XHD	12,3	681,0	17,0	100,0	5000	SS316L	50 Pzas	15-18	111-01307
MBT33XHD	12,3	838,0	17,0	120,0	5000	SS316L	50 Pzas	15-18	111-01308
MBT43XHD	12,3	1092,0	17,0	160,0	5000	SS316L	25 Pzas	15-18	111-01309
MBT49XHD	12,3	1245,0	17,0	180,0	5000	SS316L	25 Pzas	15-18	111-01310
MBT60XHD	12,3	1524,0	17,0	230,0	5000	SS316L	25 Pzas	15-18	111-01311
MBT27UHD	16,0	681,0	25,0	100,0	7000	SS316L	50 Pzas	15;17	111-01312
MBT33UHD	16,0	838,0	25,0	120,0	7000	SS316L	50 Pzas	15;17	111-01313
MBT43UHD	16,0	1092,0	25,0	160,0	7000	SS316L	25 Pzas	15;17	111-01314
MBT49UHD	16,0	1245,0	25,0	180,0	7000	SS316L	25 Pzas	15;17	111-01315
MBT60UHD	16,0	1524,0	25,0	230,0	7000	SS316L	25 Pzas	15;17	111-01316

Herramientas Recomendadas: 15=MK9SST, 16=MK9PSST, 17=HDT16, 18=KST-STG200. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

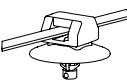
Bridas con Fijación de Cabeza de Abeto en 2 Piezas, con Disco, para Agujero Redondo

Fijación Cabeza de Abeto FT3

Características y Beneficios

- Brida con fijación en forma de abeto en 2 piezas premontadas
- El cabeza de la brida se puede mover después de estar aplicada
- Fácil de montar y sin la necesidad de herramientas
- El disco ajusta la presión en varias direcciones y minimiza el acceso de polvo y la suciedad
- La fijación en Abeto facilita el poder utilizarla para distintos espesores de panel
- Adecuado para su uso en agujeros roscados



TIPO	Dibujo	Ø Fij. (FH)	Esp. Chapa	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Herr. Recom.	Código
T18RFT3		M3	1,5 - 3,0	2,5	100,0	20,0	80	PA66HSUV	BK	1-2;4-5;25	156-00338

Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Bridas con Fijación de Cabeza de Abeto en 2 Piezas, con Disco, para Agujero Redondo

Fijación Cabeza de Abeto FT5

Características y Beneficios

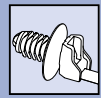
- Brida con fijación en forma de abeto en 2 piezas premontadas
- El cabezal de la brida se puede mover después de estar aplicada
- Fácil de montar y sin la necesidad de herramientas
- El disco ajusta la presión en varias direcciones y minimiza el acceso de polvo y la suciedad
- La fijación en Abeto facilita el poder utilizarla para distintos espesores de panel
- Adecuado para su uso en agujeros roscados



TIPO	Dibujo	Ø Fij. (FH)	Esp. Chapa	Ancho (W)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Herr. Recom.	Código
T18RFT5		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	2,5	22,0	80	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-5;25	156-01225
T50SOSFT5		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	4,6	35,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-06200
T50SOSFT5SD		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	4,6	35,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00432
T30RFT5		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	3,5	34,0	135	PA46	GY	1-2;4-5;25	156-01316
		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	3,5	35,0	135	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-5;25	150-55850
T50RFT5		4,5 - 5,0	0,7 - 3,0	4,6	45,0	222	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00025

Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=ProCut 9 no battery, 7=EVO9i, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

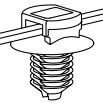
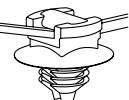
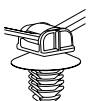
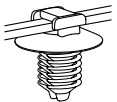
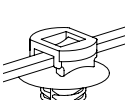
Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Bridas con Fijación de Cabeza de Abeto en 2 Piezas, con Disco, para Agujero Redondo

Fijación Cabeza de Abeto FT6



TIPO	Dibujo	Ø Fij. (FH)	Esp. Chapa	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	Material	Color	Herr. Recom.	Código
PT2AFT6LG		6,4 - 7,1	0,75 - 6,0	3,4	145,0	35,0	PEEK PA46	BGE, GY	1-2;4-5;25	156-01336
T30RFT6LG		6,5 - 7,0	0,75 - 6,0	3,5	150,0	30,0	PA66HS	BK	1-2;4-5;25	150-31090
T50ROSFT6LG		6,5 - 7,0	0,75 - 6,0	4,6	200,0	50,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	150-31099
T50RFT6LG		6,5 - 7,0	0,75 - 6,0	4,6	202,0	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	150-31091
T80IFT6LG		6,5 - 7,0	0,75 - 6,0	4,7	305,0	75,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	150-31096
T30RFT6SD		6,4 - 7,1	0,75 - 3,0	3,5	150,0	35,0	PA66HS	BK	1-2;4-5;25	150-52690
T50ROSFT6SD		6,4 - 7,1	0,75 - 3,0	4,6	200,0	45,0	PA46	GY	1-2;4-7;25	156-00085
		6,4 - 7,1	0,75 - 3,0	4,6	200,0	46,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	156-05902
T50RFT6LGSD-HEX		6,25 - 6,75 6,1 - 6,6 (hexagonal)	0,7 - 5,0	4,6	202,0	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	156-01705
T50SFT6LG1SD		6,5 - 7,0	0,6 - 6,0	4,6	160,0	30,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	156-00154
T30RFT6		6,4 - 7,1	0,75 - 3,0	3,5	150,0	30,0	PA66HS	BK	1-2;4-5;25	150-77950
T50ROSFT6		6,4 - 7,1	0,75 - 3,0	4,6	200,0	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	156-00076
T50RFT6		6,4 - 7,1	0,75 - 3,0	4,6	202,0	45,0	PA46	GY	1-2;4-7;25	156-01693
		6,4 - 7,1	0,75 - 3,0	4,6	202,0	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	150-77941
T50RDHFT6		6,4 - 7,1	0,75 - 3,0	4,7	210,0	19,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	150-77936

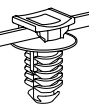
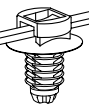
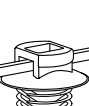
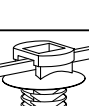
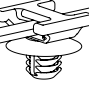
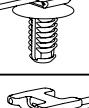
Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=ProCut 9 no battery, 7=EVO9i, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

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



Bridas con Fijación de Cabeza de Abeto en 2 Piezas, con Disco

Con Cabeza de Abeto FT7 - FT10

TIPO	Dibujo	Ø Fij. (FH)	Esp. Chapa	Ancho (W)	Apli. Ø max.	Material	Color	Herr. Recom.	Código
T120IFT9		9,0 - 10,6	5,0 - 11,0	7,6	80,0	PA66HIR(S)	BK	1;3;6-7;9-10;25	156-00200
T30RFT7		6,5 - 7,0	0,8 - 7,0	3,5	35,0	PA66HS	BK	1-2;4-5;25	156-00057
T50RFT7		6,5 - 7,0	0,8 - 7,0	4,6	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	111-85871
T50IFT7		6,5 - 7,0	0,8 - 7,0	4,6	85,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	150-00700
V150RFT10		9,7 - 10,0	0,8 - 5,0	3,3	35,0	PA66 PA66HS	BK	1-2;4-5;25	156-01233
T50RFT10		9,7 - 10,0	0,8 - 5,0	4,6	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	111-85810
T50ROSFT10		9,7 - 10,0	0,8 - 5,0	4,6	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	156-00120
T50RFT8		7,7 - 8,0	0,8 - 6,0	4,6	45,0	PA66HS	BK	1-2;4-7;25	111-85880
T40RFT8GSD		8,0 - 8,5	1,5 - 4,0	4,0	40,0	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-5;25	156-00104
T50RFT8GSD		8,0 - 8,5	1,5 - 4,0	4,6	45,0	PA46	GY	1-2;4-7;25	156-00235
		8,0 - 8,5	1,5 - 4,0	4,6	45,0	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	133-00034
T50ROSFT8GSD		8,0 - 8,5	1,5 - 4,0	4,6	45,0	PA66HS PA66W	BK	1-2;4-7;25	156-01484
T120RFT9A		8,7 - 9,2	1,0 - 6,5	7,6	105,0	PA66HIRHSUV	BK	1;3;6-7;9-10;25	156-00067
WSSFT9A		8,7 - 9,2	1,0 - 6,5	12,7	57,0	PA66HIRHSUV	BK	3;5;7;9-10	156-00068
T120RFT9B		8,7 - 9,2	1,0 - 15,8	7,6	105,0	PA66HS PA66HIRHSUV	BK	1;3;6-7;9-10;25	156-00071
T50RFT7HD		6,2 - 7,2	0,8 - 7,0	4,6	50,0	PA46	BN	1-2;4-7;25	156-00457

Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 3=MK21, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=ProCut 9 no battery, 7=EVO9i, 9=EVO9iHT, 10=MK9P, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

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



Bridas con Fijación en 2 Piezas para Separación Paredela

con giro a 90°

Características y Beneficios

- Brida de fijación premontada de 2 piezas con acoplador
- Para el tendido paralelo de cables, que permite giro de hasta 90° incluso después de la instalación
- Ideal para cruzar cables o mangueras hidráulicas y evitar la abrasión y la fricción



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Herr. Recom.	Código
T50RCOUPLER	4,6	202,0	47,0	225	PA46	GY	1-2;4-7;25	156-00382
T50RSINGLECOUPLER	4,6	202,0	47,0	225	PA66HIRHS	BK	1-2;4-5;25	156-01134
T50RCOUPLER	4,6	202,0	47,0	225	PA66HIRHS PA66HIR(S)	BK	1-2;4-7;25	156-00276
T120RCOUPLER	7,6	390,0	105,0	535	PA46	GY	1;3;6-7;9-10;25	156-02416
	7,6	390,0	105,0	535	PA66HIRHS	BK	1;3;6-7;9-10;25	156-00275

Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 3=MK21, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=ProCut 9 no battery, 7=EVO9i, 9=EVO9iHT, 10=MK9P, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

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

Bases para Ruteado Paralelo, Giratorias 360°

Serie DSWs

Características y Beneficios

- Para ruteado paralelo de mazos que pueden girar 360° incluso después de ser instalados
- Seguridad de alineamiento por su diseño en H
- El cabezal de la brida puede moverse incluso después de ser instalada
- Para bridas hasta 12,7mm de ancho
- Para una instalación posterior de mazos



TIPO	Dibujo	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Ancho Brida max. (G)	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Material	Color	Contenido	Código
DSWS4		6,0	76,0	12,7	20,3	23,6	18,0	PA66HS POM	Negro (BK)	50 Pzas	151-00644
		6,0	76,0	12,7	20,3	23,6	18,0	PA66HS POM	Negro (BK)	2200 Pzas	151-06500
DSWS5		16,0	152,0	12,7	25,4	40,6	23,6	PA66HS PA46	Negro (BK)	50 Pzas	151-06502

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.



Bases por Pasta Adhesiva

Bases PMB para Superficies Irregulares

Características y Beneficios

- La serie PMB ofrece una solución de fijación donde no se permite el uso de tornillos
- La serie PMB permite fijaciones con adhesivo de pasta o líquido
- Es apta para cualquier superficie, plana o curva, como cajas de cambios, tapas y aspas de rotor



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Ancho Brida max. (G)	Material	Color	Contenido	Código
PMB3	22,6	22,6	5,4	4,7	PA666V0	Negro (BK)	100 Pzas	151-02575
PMB5	36,0	36,0	10,7	4,8	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	151-02255
PMB8	47,0	50,0	11,2	13,0	PA66/6HIRHS	Negro (BK)	100 Bolsa	151-03196

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.

EN 45545-2

Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

Bases para Bridas con Adhesivo Especial de Alto Rendimiento

Serie FMB - FlexTack para Superficies Redondeadas o en Angulo - Acrilato con Base de Foam Acrílico

Características y Beneficios

- Base flexible para superficies en ángulo y/o redondeadas
- Solución de fijación innovadora para superficies de alta y baja energía
- Ideal para la gestión de cables de Sistemas de Monitoreo de Estado (CMS) en cajas de engranajes y rodamientos



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Ancho Brida max. (G)	Material	Color	Contenido	Código
FMB4APT-A	28,0	28,0	6,3	5,4	PA66HS	Blanco (WH)	100 Pzas	151-02977
	28,0	28,0	6,3	5,4	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	151-02219

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.

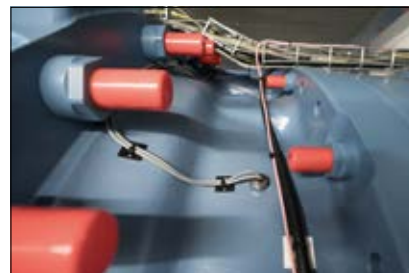


Bases de Fijación con Adhesivo de Gran Rendimiento

Serie MB SolidTack - Acrilato con base de espuma acrílica

Características y Beneficios

- Este autoadhesivo premium se adhiere bien a superficies de alta y baja energía, como plásticos, metal, barniz o pintura, y es apto para una amplia gama de aplicaciones
- Muy buena adhesión inicial que aumenta con el tiempo
- Apto para superficies lisas y uniformes



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Ancho Brida max. (G)	Material	Color	Contenido	Código
MB2APT-A	13,0	13,0	4,1	2,7	PA66	Negro (BK)	100 Pzas	151-02243
MB3APT-A	19,0	19,0	3,8	4,4	PA66	Blanco (WH)	100 Pzas	151-02978
	19,0	19,0	3,8	4,4	PA66	Negro (BK)	100 Pzas	151-02244
MB4APT-A	28,0	28,0	4,7	5,6	PA66	Negro (BK)	100 Pzas	151-02245
MB5APT-A	38,0	38,0	6,4	10,0	PA66	Negro (BK)	100 Pzas	151-02247

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.

Bases de Fijación por Tornillo

Bases de Fijación con Diseño Curvo

Características y Beneficios

- Diseño curvo para un soporte adicional del cable
- De simple instalación por medio de un tornillo y/o tuerca
- Excelente seguridad, particularmente en áreas de alta vibración



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Ø Fij. (FH)	Ancho Brida max. (G)	Material	Color	Contenido	Código
CTM0	9,4	14,7	6,9	3,8	5,0	PA66	Blanco (WH)	100 Pzas	151-30303
	9,4	14,7	6,9	3,8	5,0	PA66	Negro (BK)	100 Pzas	151-30300
CTM1	9,4	14,7	6,9	4,8	5,0	PA66	Blanco (WH)	100 Pzas	151-30404
	9,4	14,7	6,9	4,8	5,0	PA66	Negro (BK)	100 Pzas	151-30400
KR6G5	11,8	17,8	8,8	4,5	6,4	E/TFE	Azul (BU)	100 Pzas	151-00653
	12,0	18,0	9,0	4,5	6,0	PA66	Natural (NA)	100 Pzas	151-24619
	12,0	18,0	9,0	4,5	6,0	PA66VW	Negro (BK)	100 Pzas	151-24660
KR8G5	14,3	24,8	12,1	6,5	8,3	E/TFE	Azul (BU)	100 Pzas	151-00654
	14,5	25,0	12,0	6,5	8,0	PA66	Natural (NA)	100 Pzas	151-24819
	14,5	25,0	12,0	6,5	8,0	PA66HS	Negro (BK)	100 Pzas	151-24850
CTM2	15,5	21,8	9,4	4,6	7,9	PA66	Blanco (WH)	100 Pzas	151-30504
	15,5	21,8	9,4	4,6	7,9	PA66	Negro (BK)	100 Pzas	151-30500
CTM3	15,5	21,8	9,4	5,1	7,9	PA66	Blanco (WH)	100 Pzas	151-30605
	15,5	21,8	9,4	5,1	7,9	PA66	Negro (BK)	100 Pzas	151-30600
CTM4	15,8	21,8	9,4	6,4	7,9	PA66	Blanco (WH)	100 Pzas	151-30703
	15,8	21,8	9,4	6,4	7,9	PA66	Negro (BK)	100 Pzas	151-30700

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.

EN 45545-2



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Bridas y Sistemas de Fijación

Fijaciones por tornillos

Bases de Acero Inoxidable para Montaje por Tornillo

Bases en Acero Inoxidable 316L

Características y Beneficios

- Fijación de 2 vías para bridas metálicas
- Material de acero inoxidable 316L de alto rendimiento
- Solución segura para cables, tubos, conductos y tuberías



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Ø Fij. (FH)	Ancho Brida max. (G)	Material	Color	Contenido	Código
SSPC4	10,2	23,0	4,5	4,2	10,0	SS316L	Metal (ML)	100 Pzas	151-00837
SSPC5	10,2	23,0	4,5	5,3	10,0	SS316L	Metal (ML)	100 Pzas	151-00838
SSPC6	10,2	23,0	4,5	6,3	10,0	SS316L	Metal (ML)	100 Pzas	151-00839

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.

Clip de Cableado para Carga Elevada, por Tornillo o Perno Roscado

Base de Carga Estándar

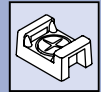
Características y Beneficios

- El diseño ofrece una alineación segura con el conjunto
- Posibilidad de sustitución de abrazaderas de amortiguación y/o abrazaderas metálicas
- Elimina la necesidad de abrazaderas de diámetro fijo de varios tamaños



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Ø Fij. (FH)	Ancho Brida max. (G)	Tornillo Ø	Material	Color	Contenido	Código
HDM19		19,3	36,3	16,7	4,7	12,7	4,8	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	100 Pzas	151-00134
HDM25		19,3	36,3	16,7	6,2	12,7	6,2	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	100 Pzas	151-00437
HDM312		19,3	36,3	16,7	7,8	12,7	7,9	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	100 Pzas	151-00439

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.



Clip de Cableado para Carga Elevada, por Tornillo o Perno Roscado

Bases de Media Carga

Características y Beneficios

- Alineamiento seguro del cable debido a su diseño en H
- Para bridas de hasta 12,7 mm de ancho
- Fácil mantenimiento del cableado, simplemente cambiando la brida de atado



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Ø Fij. (FH)	Ancho Brida max. (G)	Tornillo Ø	Material	Color	Contenido	Código
HDM321		24,0	46,0	20,7	8,31	12,7	8,0	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	500 Pzas	151-07100
HDM401		24,0	46,0	20,7	10,29	12,7	9,5	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	500 Pzas	151-07300
HDM501		24,0	46,0	20,7	12,7	12,7	12,0	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	500 Pzas	151-07500

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.

Clip de Cableado para Carga Elevada, por Tornillo o Perno Roscado

Bases de Alta Carga

Características y Beneficios

- El diseño ofrece una alineación segura con el conjunto
- Posibilidad de sustitución de abrazaderas de amortiguación y/o abrazaderas metálicas
- Elimina la necesidad de abrazaderas de diámetro fijo de varios tamaños
- Para bridas de alta resistencia de hasta 12,7 mm de ancho
- Alto par de apriete mediante inserto metálico
- Fácil mantenimiento del conjunto con solo cambiar la brida



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Ø Fij. (FH)	Ancho Brida max. (G)	Tornillo Ø	Material	Color	Contenido	Código
HDM320		25,0	47,0	20,7	8,31	12,7	8,0	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	500 Pzas	151-02094
HDM400		25,0	47,0	20,7	10,29	12,7	10,0	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	500 Pzas	151-01224
HDM500		25,0	47,0	20,7	12,7	12,7	12,0	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	500 Pzas	151-02096
HDM375BDM4W-R		34,1	89,0	25,2	10,29	12,7	10,3	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	100 Pzas	151-02104

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.



Bridas y Sistemas de Fijación

Fijaciones por tornillos

Bases de Carga Elevada para Ruteado Triple

Para Tornillo o Perno

Características y Beneficios

- Para un guiado paralelo de cableados
- Asegura la alineación del cableado debido a su diseño en H
- Fácil mantenimiento del atado, simplemente cambiando la brida
- La posición de la cabeza de la brida se puede mover después del atado



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Ancho Brida max. (G)	Material	Color	Contenido	Código
S3CBM8		46,0	70,0	18,6	9,0	PA6GF30	Negro (BK)	500 Pzas	151-01040
S3SB15CBM8		46,0	70,0	18,6	9,0	PA6GF30	Negro (BK)	500 Pzas	151-01010

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.

Abrazaderas Ratchet P-Clamp

Para aplicaciones de diámetros de 6,2 a 13,7 mm, Serie A

Características y Beneficios

- Ratchet P-Clamp serie A para diámetros de aplicación de 6,2 mm a 13,7 mm
- Su especial diseño de cierre de trinquete de una pieza permite una fácil instalación durante el montaje previo o final
- Las múltiples configuraciones cubren una amplia gama de diámetros y aplicaciones, reduciendo la cantidad de referencias
- El interior de la abrazadera está diseñado para guiar y centrar el producto a fijar, reduciendo posibles pellizcos
- La característica de fácil liberación permite ajustes rápidos y cómodos mantenimientos
- Fabricadas en PA66 de Impacto modificado y estabilizadas contra UV y alta temperatura, proporciona durabilidad a largo plazo, tanto en interior como al aire libre
- La placa de montaje de acero tolera un alto par de apriete y soporta productos químicos y el test de niebla salina



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L2)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Ø Fij. (FH)	Long. Ejes Aguj. (F)	Variante	Material	Color	Código
RCA180LM6		34,9	134,1	6,2	13,7	6,5	101,5	Largo	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01639

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



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Abrazaderas Ratchet P-Clamp

Para aplicaciones de diámetros de 6,2 a 13,7 mm, Serie A

TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L2)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Ø Fij. (FH)	Long. Ejes Aguj. (F)	Variante	Material	Color	Código
RCA180MM6		34,9	105,1	6,2	13,7	6,5	72,5	Medio	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01638
RCA180MM8		34,9	105,1	6,2	13,7	8,31	72,5	Medio	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01419
RCA180SM6		34,9	83,1	6,2	13,7	6,5	50,5	Corto	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01637
RCA180SM8		34,9	83,1	6,2	13,7	8,31	50,5	Corto	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01416
RCA90LM6		34,9	96,8	6,2	13,7	6,5	24,9	Largo	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01644
RCA90LM8		34,9	96,8	6,2	13,7	8,31	24,9	Largo	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01437
RCA90SM6		34,9	68,8	6,2	13,7	6,5	24,9	Corto	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01643

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



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Abrazaderas Ratchet P-Clamp

Para aplicaciones de diámetros de 12,7 mm a 19,5 mm, Serie B

Características y Beneficios

- Ratchet P-Clamp serie B para diámetros de aplicación de 13,2 mm a 19,5 mm
- Su especial diseño de cierre de trinquete de una pieza permite una fácil instalación durante el montaje previo o final
- Las múltiples configuraciones cubren una amplia gama de diámetros y aplicaciones, reduciendo la cantidad de referencias
- El interior de la abrazadera está diseñado para guiar y centrar el producto a fijar, reduciendo posibles pellizcos
- La característica de fácil liberación permite ajustes rápidos y cómodos mantenimientos
- Fabricadas en PA66 de Impacto modificado y estabilizadas contra UV y alta temperatura, proporciona durabilidad a largo plazo, tanto en interior como al aire libre
- La placa de montaje de acero tolera un alto par de apriete y soporta productos químicos y el test de niebla salina



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L2)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Ø Fij. (FH)	Long. Ejes Aguj. (F)	Variante	Color	Código
RCB180LM6		34,9	134,1	12,7	19,5	6,5	103,8	Largo	Negro (BK)	151-01647
RCB180MM6		34,9	105,1	12,7	19,5	6,5	74,8	Medio	Negro (BK)	151-01646
RCB180SM6		34,9	83,1	12,7	19,5	6,5	52,8	Corto	Negro (BK)	151-01645
RCB180SM8		34,9	83,1	12,7	19,5	8,31	52,8	Corto	Negro (BK)	151-01440
RCB180SM10		34,9	83,1	12,7	19,5	10,29	52,8	Corto	Negro (BK)	151-01390
RCB180SM12		34,9	83,1	12,7	19,5	12,95	52,8	Corto	Negro (BK)	151-01441
RCB90LM6		34,9	96,8	12,7	19,5	6,5	26,7	Largo	Negro (BK)	151-01652
RCB90LM8		34,9	96,8	12,7	19,5	8,31	26,7	Largo	Negro (BK)	151-01460
RCB90SM6		34,9	68,8	12,7	19,5	6,5	26,7	Corto	Negro (BK)	151-01651
RCB90SM8		34,9	68,8	12,7	19,5	8,31	26,7	Corto	Negro (BK)	151-01457

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



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

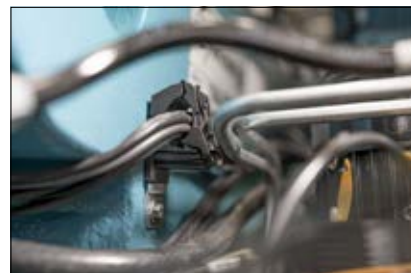


Abrazaderas Ratchet P-Clamp, Serie C

Para Aplicaciones de Diámetros de 19,4 mm a 36,0 mm, Serie C

Características y Beneficios

- Ratchet P-Clamp serie C para diámetros de aplicación de 19,4 mm a 36,0 mm
- Su especial diseño de cierre de trinquete de una pieza permite una fácil instalación durante el montaje previo o final
- Las múltiples configuraciones cubren una amplia gama de diámetros y aplicaciones, reduciendo la cantidad de referencias
- El interior de la abrazadera está diseñado para guiar y centrar el producto a fijar, reduciendo posibles pellizcos
- La característica de fácil liberación permite ajustes rápidos y cómodos mantenimientos
- Fabricadas en PA66 de Impacto modificado y estabilizadas contra UV y alta temperatura, proporciona durabilidad a largo plazo, tanto en interior como al aire libre
- La placa de montaje de acero tolera un alto par de apriete y soporta productos químicos y el test de niebla salina



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L2)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Ø Fij. (FH)	Long. Ejes Aguj. (F)	Variante	Material	Color	Código
RCC180LM6		34,9	154,0	19,4	36,0	6,5	113,3	Largo	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01655
RCC180MM6		34,9	125,0	19,4	36,0	6,5	84,3	Medio	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01654
RCC180SM6		34,9	103,0	19,4	36,0	6,5	62,3	Corto	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01653
RCC180SM8		34,9	103,0	19,4	36,0	8,31	62,3	Corto	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01474
RCC90LM6		34,9	129,2	19,4	36,0	6,5	39,9	Largo	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01660
RCC90LM8		34,9	129,2	19,4	36,0	8,31	39,9	Largo	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01495
RCC90SM6		34,9	101,2	19,4	36,0	6,5	39,9	Corto	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01659
RCC90SM8		34,9	101,2	19,4	36,0	8,31	39,9	Corto	PA66HIRHSUV ST ZN	Negro (BK)	151-01492

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



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Abrazaderas Ratchet P-Clamp

Para aplicaciones de diámetros de 36,0 mm a 51,0 mm, Serie D

Características y Beneficios

- Su especial diseño de cierre de trinquete de una pieza permite una fácil instalación durante el montaje previo o final
- Las múltiples configuraciones cubren una amplia gama de diámetros y aplicaciones, reduciendo la cantidad de referencias
- La característica de fácil liberación permite ajustes rápidos y cómodos mantenimientos



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L2)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Ø Fij. (FH)	Long. Ejes Aguj. (F)	Variante	Color	Código
RCD180SM8		34,9	115,5	36,0	51,0	8,31	70,0	Corto	Negro (BK)	151-01499
RCD90LM8		34,9	116,7	36,0	51,0	8,31	42,4	Largo	Negro (BK)	151-01521

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



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

Abrazadera Ratchet P-Clamp

Para diámetros de haz de 63,0 mm a 80,0 mm, Serie F

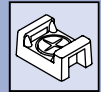
Características y Beneficios

- Su especial diseño de cierre de trinquete de una pieza permite una fácil instalación durante el montaje previo o final
- Las múltiples configuraciones cubren una amplia gama de diámetros y aplicaciones, reduciendo la cantidad de referencias
- El interior de la abrazadera está diseñado para guiar y centrar el producto a fijar, reduciendo posibles pellizcos
- La característica de fácil liberación permite ajustes rápidos y cómodos mantenimientos
- Fabricadas en PA66 de Impacto modificado y estabilizadas contra UV y alta temperatura, proporciona durabilidad a largo plazo, tanto en interior como al aire libre
- La placa de montaje de acero tolera un alto par de apriete y soporta productos químicos y el test de niebla salina



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L2)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Ø Fij. (FH)	Long. Ejes Aguj. (F)	Variante	Material	Color	Código
RCF180SM8SS		34,9	147,9	63,0	80,0	8,31	88,0	Corto	PA66HIRHSUV SS304	Negro (BK)	151-03122

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



Abrazaderas de cable resistentes

Abrazaderas de carraca en línea, atornillables

Características y Beneficios

- Diseñado para aplicaciones en las que el espacio es limitado o en las que una opción de montaje escalonado no es ideal
- Dependiendo de la variante, el CMRC se puede atornillar con un tornillo M6/M8/M10 o fijar a un perno roscado M8
- Las variantes para la fijación de pernos permiten una instalación que ahorra tiempo con una sujeción fiable



TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Ø Fij. (FH)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Material	Color	Código
CMRCBHM6	35,1	86,1	30,4	7,0	12,7	19,6	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	151-03538
CMRCBHM8	35,1	86,1	30,4	9,0	12,7	19,6	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	151-03539
CMRCCHM6	35,1	125,3	30,4	7,1	19,3	36,1	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	151-03547
CMRCCHM8	35,1	125,3	30,4	9,1	19,3	36,0	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	151-03548
CMRCCHM10	35,1	125,3	30,4	11,2	19,3	36,1	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	151-03549
CMRCDHM6	35,1	149,7	30,4	7,0	36,1	50,8	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	151-03558
CMRCDHM8	35,1	149,7	30,4	9,0	36,1	50,8	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	151-03559
CMRCDHM10	35,1	149,7	30,4	11,2	36,1	50,8	PA66HIRHSUV	Negro (BK)	151-03560

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

Abrazadera Ratchet P-Clamp - Accesorios

Insertos de Protección

Características y Beneficios

- Insertos de protección blandos (para las series A - D) para un nivel adicional de protección
- Soporta par presión de contacto definido
- Previene el desplazamiento lateral del tubo corrugado dado que incluye un nervio cuando se usa el RCD-CT-INSERT



TIPO	Ancho (W)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Descripción	Material	Color	Código
RCINSERTA	13,1	3,2	10,7	Para Serie A	TPE	Negro (BK)	151-01530
RCINSERTB	20,0	8,7	15,5	Para Serie B	TPE	Negro (BK)	151-01531
RCINSERTC	33,8	15,4	32,0	Para Serie C	TPE	Negro (BK)	151-01532
RCD-CT-INSERT	34,9	34,0	47,0	Para tubo corrugado, Serie D	PA666V0	Negro (BK)	151-02964
RCINSERTD	50,8	32,0	47,0	Para Serie D	TPE	Negro (BK)	151-01533

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

EN 45545-2 c  **us**

Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Bridas y Sistemas de Fijación

Fijaciones para perfiles

Bridas de Fijación para Perfil en 2 Piezas

Serie Clips de Perfil, 1,0 - 3,0 mm, Fijación Arriba

Características y Beneficios

- Pre-ensamblada de 2 piezas, bridas y fijación a perfil
- El cabezal de la brida puede ser movido después de instalar
- EC9, EC10, EC21 y EC22 son para un diámetro de atado mínimo de 1mm
- Para perfiles de 1 - 3 mm



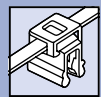
TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.		Material	Color	Herr. Recom.	Código
T30REC4A		3,6	148,0	33,0	135	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-5;25	150-76090
T50SOSEC4A		4,6	150,0	35,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	150-76093
T50ROSEC4A		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	150-76099
		4,6	200,0	45,0	225	PA66W	BK	1-2;4-7;25	156-00570
T50REC4A		4,6	202,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	150-76091
T30REC4B		3,6	148,0	35,0	135	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-5;25	150-76080
T50SOSEC4B		4,6	150,0	35,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00109
T50ROSEC4B		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	150-76079
T18REC10SD		2,5	100,0	22,0	80	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-5;25	155-38304
T50SOSEC10		4,6	150,0	31,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00015
T50ROSEC10		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-05904
T18REC9SD		2,5	100,0	22,0	80	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-5;25	155-37104
T50SOSEC9SD		4,6	150,0	31,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00019
T50ROSEC9		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-05903
T50REC9		4,6	202,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-01280

Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=ProCut 9 no battery, 7=EVO9i, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Bridas de Fijación para Perfil en 2 Piezas

Serie EdgeClip, 1,0 - 3,0 mm, fijación lateral

Características y Beneficios

- Estas bridas de Fijación con Clip de Perfil son ideales donde un taladro no es aceptable
- Pre-ensamblada de 2 piezas, bridas y fijación a perfil
- Para perfiles de 1 - 3 mm



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Herr. Recom.	Código
T30REC5A		3,6	148,0	33,0	135	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-5;25	156-00003
T50SOSEC5A		4,6	150,0	31,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	150-40593
T50ROSEC5A		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	150-40591
T50SOSEC5B		4,6	150,0	31,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	150-40583
T50REC5B		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	150-40582
T50ROSEC5B		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	150-40581
T18REC21		2,5	100,0	18,0	80	PA66W PA66HIRHS	BK	1-2;4-5;25	156-01231
T50SOSEC21		4,6	150,0	35,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00017
T50ROSEC21		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00010
T80REC21		4,7	205,0	55,0	355	PA66HS PA66HIRHS	NA, BK	1-2;4-5;25	156-01728
T50ROSEC22		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00011

Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=ProCut 9 no battery, 7=EVO9i, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Bridas de Fijación para Perfil en 2 Piezas

Serie Clip de Perfil, 3,0 a 6,0 mm, Fijación Arriba

Características y Beneficios

- Estas bridas y fijaciones EdgeClip son ideales para usar donde no se permiten agujeros
- Brida de fijación premontada de 2 piezas con EdgeClip
- Para perfiles de 3 - 6 mm



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Herr. Recom.	Código
T18ROSEC19		2,5	100,0	20,0	80	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-5;25	156-04600
T50SOSEC19		4,6	150,0	35,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-04601
T50ROSEC19		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-04602
T50SOSEC20		4,6	150,0	35,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00016
T50ROSEC20		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00020

Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=ProCut 9 no battery, 7=EVO9i, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)

Bridas de Fijación para Perfil en 2 Piezas

Serie Clips de Perfil, 3,0 a 6,0 mm, Fijación Lateral

Características y Beneficios

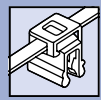
- Estas bridas y fijaciones EdgeClip son ideales para usar donde no se permiten agujeros/taladros
- Pre-ensamblada de 2 piezas, bridas y fijación a perfil
- Para perfiles de 3 - 6 mm



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Herr. Recom.	Código
T50ROSEC23		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00006
T80REC23		4,7	205,0	55,0	355	PA66HS PA66HIRHS	NA, BK	1-2;4-5;25	156-01729
T50ROSEC24		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	1-2;4-7;25	156-00007

Herramientas Recomendadas: 1=MK10-SB, 2=MK20, 4=MK3PNSP2, 5=EVO7i, 6=ProCut 9 no battery, 7=EVO9i, 25=EVOcut. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)



Bridas de Fijación para Perfil en 2 Piezas

Serie Clips de Perfil, 6,0 - 8,0 mm, Fijación Arriba

Características y Beneficios

- Estas bridas y fijaciones EdgeClip son ideales para usar donde no se permiten agujeros
- Brida de fijación premontada de 2 piezas con EdgeClip
- Para espesores de perfil de 6 - 8 mm



TIPO	Dibujo	Ancho (W)	Long. (L)	Apli. Ø max.	N	Material	Color	Código
T50ROSEC6-8		4,6	200,0	45,0	225	PA66HS PA66HIRHS	BK	156-02700

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. N = Fuerza Mínima de Tensión de las Bridas (N - Newtons)

Clips de Cableado de Carga Pesada

Abrazaderas para Fijación en Vigas / Clips de Viga

Características y Beneficios

- Estos resistentes clips ayudan a fijar y asegurar cables, líneas y conductos hidráulicos
- Fáciles de instalar
- No daña las superficies donde se instala



TIPO	Dibujo	Esp. Chapa	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Alt. (H2)	Material	Color	Código
Beam Clamp D		5,5 - 7,0	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Negro (BK)	151-00886
Beam Clamp B		7,0 - 8,5	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Negro (BK)	151-00822
Beam Clamp C		8,5 - 10,5	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Negro (BK)	151-00823
Beam Clamp D with foam		5,5 - 7,0	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Negro (BK)	151-01188
Beam Clamp B with foam		7,0 - 8,5	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Negro (BK)	151-01186
Beam Clamp C with foam		8,5 - 10,5	28,6	46,2	36,7	12,5	PA6GF30	Negro (BK)	151-01187

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



Tubo Termoretráctil 2:1, Flexible y en Colores

TF21

Características y Beneficios

- Tubo termoretráctil de poliolefina de pared fina y flexible
- De rápida y baja temperatura de contracción
- Cumple una gran variedad de certificaciones industriales
- Amplia gama de medidas y colores
- Con retardante de llama y UL-224 VW1



TIPO	Ø Sumin. (D) min.	Contr. Ø (d) max.	Pared (WT)	Largo Rollo	Color	Código
TF21-1.2/0.6	1,2	0,6	0,41	100 m	Amarillo (YE)	309-20124
	1,2	0,6	0,41	100 m	Azul (BU)	309-20126
	1,2	0,6	0,41	100 m	Blanco (WH)	309-20129
	1,2	0,6	0,41	100 m	Rojo (RD)	309-20122
	1,2	0,6	0,41	300 m	Negro (BK)	309-10120
TF21-1.6/0.8	1,6	0,8	0,43	100 m	Amarillo (YE)	309-20164
	1,6	0,8	0,43	100 m	Azul (BU)	309-20166
	1,6	0,8	0,43	100 m	Blanco (WH)	309-20169
	1,6	0,8	0,43	100 m	Rojo (RD)	309-20162
	1,6	0,8	0,43	300 m	Negro (BK)	309-10160
TF21-2.4/1.2	2,4	1,2	0,51	100 m	Amarillo (YE)	309-20244
	2,4	1,2	0,51	100 m	Azul (BU)	309-20246
	2,4	1,2	0,51	100 m	Blanco (WH)	309-20249
	2,4	1,2	0,51	100 m	Rojo (RD)	309-20242
	2,4	1,2	0,51	100 m	Verde-Amarillo (GNYE)	309-40247
	2,4	1,2	0,51	300 m	Negro (BK)	309-10240
TF21-3.2/1.6	3,2	1,6	0,51	100 m	Amarillo (YE)	309-20324
	3,2	1,6	0,51	100 m	Azul (BU)	309-20326
	3,2	1,6	0,51	100 m	Blanco (WH)	309-20329
	3,2	1,6	0,51	100 m	Rojo (RD)	309-20322
	3,2	1,6	0,51	100 m	Verde-Amarillo (GNYE)	309-40327
	3,2	1,6	0,51	300 m	Negro (BK)	309-10320
TF21-4.8/2.4	4,8	2,4	0,51	60 m	Amarillo (YE)	309-50484
	4,8	2,4	0,51	60 m	Azul (BU)	309-50486
	4,8	2,4	0,51	60 m	Blanco (WH)	309-50489
	4,8	2,4	0,51	60 m	Rojo (RD)	309-50482
	4,8	2,4	0,51	60 m	Verde-Amarillo (GNYE)	309-50487
	4,8	2,4	0,51	300 m	Negro (BK)	309-10480
TF21-6.4/3.2	6,4	3,2	0,64	60 m	Amarillo (YE)	309-50644
	6,4	3,2	0,64	60 m	Azul (BU)	309-50646
	6,4	3,2	0,64	60 m	Blanco (WH)	309-50649
	6,4	3,2	0,64	60 m	Rojo (RD)	309-50642
	6,4	3,2	0,64	60 m	Verde-Amarillo (GNYE)	309-50647
	6,4	3,2	0,64	300 m	Negro (BK)	309-10640

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Tubo Termoretráctil 2:1, Flexible y en Colores

TF21

TIPO	Ø Sumin. (D) min.	Contr. Ø (d) max.	Pared (WT)	Largo Rollo	Color	Código
TF21-9.5/4.8	9,5	4,8	0,64	50 m	Amarillo (YE)	309-20954
	9,5	4,8	0,64	50 m	Azul (BU)	309-20956
	9,5	4,8	0,64	50 m	Blanco (WH)	309-20959
	9,5	4,8	0,64	50 m	Rojo (RD)	309-20952
	9,5	4,8	0,64	50 m	Verde-Amarillo (GNYE)	309-50957
	9,5	4,8	0,64	150 m	Negro (BK)	309-10950
TF21-12.7/6.4	12,7	6,4	0,64	50 m	Amarillo (YE)	309-21274
	12,7	6,4	0,64	50 m	Azul (BU)	309-21276
	12,7	6,4	0,64	50 m	Blanco (WH)	309-21279
	12,7	6,4	0,64	50 m	Rojo (RD)	309-21272
	12,7	6,4	0,64	50 m	Verde-Amarillo (GNYE)	309-41277
	12,7	6,4	0,64	100 m	Negro (BK)	309-11270
TF21-19.1/9.5	19,1	9,5	0,76	50 m	Amarillo (YE)	309-11904
	19,1	9,5	0,76	50 m	Azul (BU)	309-11906
	19,1	9,5	0,76	50 m	Blanco (WH)	309-11909
	19,1	9,5	0,76	50 m	Negro (BK)	309-11900
	19,1	9,5	0,76	50 m	Rojo (RD)	309-11902
	19,1	9,5	0,76	50 m	Verde-Amarillo (GNYE)	309-11907
TF21-25.4/12.7	25,4	12,7	0,89	50 m	Amarillo (YE)	309-12544
	25,4	12,7	0,89	50 m	Azul (BU)	309-12546
	25,4	12,7	0,89	50 m	Blanco (WH)	309-12549
	25,4	12,7	0,89	50 m	Negro (BK)	309-12540
	25,4	12,7	0,89	50 m	Rojo (RD)	309-12542
	25,4	12,7	0,89	50 m	Verde-Amarillo (GNYE)	309-12547
TF21-38.0/19.0	38,1	19,1	1,02	60 m	Amarillo (YE)	309-13814
	38,1	19,1	1,02	60 m	Azul (BU)	309-13816
	38,1	19,1	1,02	60 m	Blanco (WH)	309-13819
	38,1	19,1	1,02	60 m	Negro (BK)	309-13810
	38,1	19,1	1,02	60 m	Rojo (RD)	309-13812
	38,1	19,1	1,02	60 m	Verde-Amarillo (GNYE)	309-13817
TF21-50.8/25.4	50,8	25,4	1,14	60 m	Amarillo (YE)	309-15084
	50,8	25,4	1,14	60 m	Azul (BU)	309-15086
	50,8	25,4	1,14	60 m	Blanco (WH)	309-15089
	50,8	25,4	1,14	60 m	Negro (BK)	309-15080
	50,8	25,4	1,14	60 m	Rojo (RD)	309-15082
	50,8	25,4	1,14	60 m	Verde-Amarillo (GNYE)	309-15087
TF21-76.0/38.0	76,2	38,1	1,27	30 m	Amarillo (YE)	309-17604
	76,2	38,1	1,27	30 m	Azul (BU)	309-17606
	76,2	38,1	1,27	30 m	Blanco (WH)	309-17609
	76,2	38,1	1,27	30 m	Negro (BK)	309-17600
	76,2	38,1	1,27	30 m	Rojo (RD)	309-17602

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Tubo Termoretráctil 2:1, Flexible y en Colores

TF21



Tubo Termoretráctil 2:1



TIPO	Ø Sumin. (D) min.	Contr. Ø (d) max.	Pared (WT)	Largo Rollo	Color	Código
TF21-101.6/50.8	101,6	50,8	1,40	15 m	Amarillo (YE)	309-11024
	101,6	50,8	1,40	15 m	Azul (BU)	309-11026
	101,6	50,8	1,40	15 m	Blanco (WH)	309-11029
	101,6	50,8	1,40	15 m	Negro (BK)	309-11020
	101,6	50,8	1,40	15 m	Rojo (RD)	309-11022

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

Tubo Termoretráctil hasta 4:1 - Tiras de 1 mtr

MA47 - Pared Media con Adhesivo

Características y Beneficios

- Tubo termoretráctil de pared media con características robustas de aislamiento.
- Tubo termoretráctil para aplicaciones subterráneas
- Protección de uniones y terminaciones de baja tensión
- Posee adhesivo termoplástico interno
- Protege de la humedad y otros impactos medioambientales una vez contraído



TIPO	Ø Sumin. (D) min.	Contr. Ø (d) max.	Pared (WT)	Long. (L)	Color	Herr. Recom.	Código
MA47-8/2	8,0	2,0	1,80	1,0 m	Negro (BK)	32	323-20080
MA47-12/3	12,0	3,0	1,80	1,0 m	Negro (BK)	32	323-20120
MA47-19/6	22,0	6,0	2,40	1,0 m	Negro (BK)	32	323-20190
MA47-30/8	33,0	8,0	2,60	1,0 m	Negro (BK)	32	323-20300
MA47-40/12	40,0	12,0	2,60	1,0 m	Negro (BK)	32	323-20400
MA47-50/16	55,0	16,0	2,70	1,0 m	Negro (BK)	32	323-20500
MA47-63/19	65,0	19,0	2,90	1,0 m	Negro (BK)	32	323-20630
MA47-75/22	75,0	22,0	3,00	1,0 m	Negro (BK)	32	323-20750
MA47-95/30	95,0	25,0	3,60	1,0 m	Negro (BK)	32	323-20950
MA47-115/34	115,0	34,0	3,50	1,0 m	Negro (BK)	32	323-21150
MA47-140/42	140,0	42,0	3,30	1,0 m	Negro (BK)	32	323-21400

Herramientas Recomendadas: 32=CHG900. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor diríjase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.



Tubo Termoretráctil 2:1 - Elastómero

SE28

Características y Beneficios

- Tubo termoretráctil elastómero de altas prestaciones y flexible
- Usado para aplicaciones militares, aeroespacio, ferrocarril y automoción
- Resistente a diesel, fuidos hidráulicos y de aviones
- Resistente a la abrasión y como protector mecánico
- Especialmente diseñado para la protección de cables y cableados
- Para aplicaciones de alta temperatura hasta 150°C



TIPO	Ø Sumin. (D) min.	Contr. Ø (d) max.	Pared (WT)	Largo Rollo	Color	Design.VG	Herr. Recom.	Código
SE28 3.2/1.6	3,2	1,6	0,75	150 m	Negro (BK)	VG 95343 T05 D 001 A	32	342-20000
SE28 4.8/2.4	4,8	2,4	0,85	60 m	Negro (BK)	VG 95343 T05 D 002 A	32	342-20010
SE28 6.4/3.2	6,4	3,2	0,90	60 m	Negro (BK)	VG 95343 T05 D 003 A	32	342-20020
SE28 9.5/4.8	9,5	4,8	1,00	60 m	Negro (BK)	VG 95343 T05 D 004 A	32	342-20030
SE28 12.7/6.4	12,7	6,4	1,20	60 m	Negro (BK)	VG 95343 T05 D 005 A	32	342-20040
SE28 19.0/9.5	19,0	9,5	1,45	30 m	Negro (BK)	VG 95343 T05 D 006 A	32	342-20050
SE28 25.4/12.7	25,4	12,7	1,80	30 m	Negro (BK)	VG 95343 T05 D 007 A	32	342-20060
SE28 38.0/19.0	38,0	19,0	2,40	30 m	Negro (BK)	VG 95343 T05 D 008 A	32	342-20070
SE28 51.0/25.4	51,0	25,4	2,80	30 m	Negro (BK)	VG 95343 T05 D 009 A	32	342-20080
SE28 76.0/38.0	76,0	38,0	3,20	15 m	Negro (BK)	VG 95343 T05 D 010 A	32	342-20090
SE28 101.2/51.0	102,0	51,0	3,60	10 m	Negro (BK)	VG 95343 T05 D 011 A	32	342-20100

Herramientas Recomendadas: 32=CHG900. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor diríjase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

Capuchones Termoretráctiles

Helashrink Serie 1600, baja tensión

Características y Beneficios

- Aislamiento para cables LV (0,6/1kV)
- El adhesivo interno actúa como sellador medioambiental
- El alto grado de contracción minimiza el número de medidas necesarias



TIPO	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	ØH min. a	ØH max. b	P ± 10 %	HW ± 20 %	Herr. Recom.	Código
1612-1-B5W2	4,0	8,0	12,0	4,0	40,0	2,6	32	416-12046
1613-1-B5W2	6,5	16,0	20,0	6,0	55,0	2,8	32	416-13060
1620-1-B5W2	13,0	28,0	35,0	12,7	184,0	3,3	32	416-20028
1614-1-B5W2	16,0	32,0	40,0	15,0	75,0	3,3	32	416-14047
1615-1-B5W2	26,0	51,0	62,0	23,0	132,0	3,8	32	416-15035
1617-1-B5W2	32,0	61,0	75,0	32,0	140,0	4,0	32	416-17033
1616-1-B5W2	48,0	80,0	105,0	45,0	135,0	4,0	32	416-16053

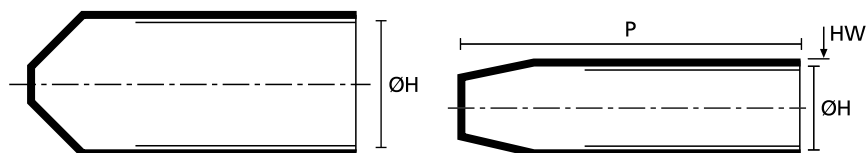
Herramientas Recomendadas: 32=CHG900. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor diríjase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Para estas formas termoretráctiles está disponible una amplia gama de combinaciones de materiales/adhesivos. Por favor, consulte el catálogo específico de Formas Termoretráctiles.



Capuchones Termoretráctiles

Helashrink Serie 1600, baja tensión



a: Expandida (como se suministra)

b: Contraída (después de ser calentada)

TIPO	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	ØH min. a	ØH max. b	P ± 10 %	HW ± 20 %	Herr. Recom.	Código
1609-1-B5W2	65,0	110,0	120,0	60,0	150,0	4,2	32	416-09000
1610-1-B5W2	90,0	135,0	160,0	82,0	135,0	4,5	32	416-10000

Herramientas Recomendadas: 32=CHG900. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor diríjase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Para estas formas termoretráctiles está disponible una amplia gama de combinaciones de materiales/adhesivos. Por favor, consulte el catálogo específico de Formas Termoretráctiles.



Organizador de Cables - Helawrap

HWPP para aplicaciones industriales

Características y Beneficios

- Solución ideal para la agrupación, protección y fijación de cables
- Rápido y fácil de aplicar
- Buena protección contra la abrasión



TIPO	Apli. Ø max.	Color	Largo Rollo	Herr. Recom.	Código
HWPP8	9,0	Negro (BK)	25 m	HAT8	161-64101
HWPP16	16,0	Negro (BK)	25 m	HAT16	161-64201
HWPP20	21,0	Negro (BK)	25 m	HAT20	161-64301
HWPP25	27,0	Negro (BK)	25 m	HAT25	161-64401
HWPP30	32,0	Negro (BK)	25 m	HAT30	161-64501
HWPP40	42,0	Negro (BK)	15 m	HAT40	161-64601

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.

ECE R-118

Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

Funda Helicoidal con Retardante de Llama en PA

SBPAV0

Características y Beneficios

- Para la organización y protección de cables y mangueras
- Autoextinguible acorde a UL94V0
- Buena protección contra la abrasión
- Capaz de readaptarse
- Los cables pueden ramificarse en cualquier parte de su cuerpo y en cualquier dirección
- Amplia gama de diámetros



TIPO	Ø Nominal	Pared (WT)	Ancho (P)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Color	Largo Rollo	Código
SBPAV01.5	1,5	0,40	6,0	1,6	8,0	Negro (BK)	30 m	161-44000
SBPAV04	4	0,60	7,8	5,0	20,0	Negro (BK)	30 m	161-44100
SBPAV06	6	0,80	10,0	7,5	40,0	Negro (BK)	30 m	161-44150
SBPAV09	9	1,00	12,5	10,0	100,0	Negro (BK)	30 m	161-44200
SBPAV016	16	1,20	16,0	20,0	150,0	Negro (BK)	30 m	161-44300

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.

EN 45545-2

Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Funda Helicoidal en PP con Alta Resistencia a la Abrasión, Paso Ancho

SBPPHDF

Características y Beneficios

- Para la organización y protección de cables y mangueras
- De pared gruesa y muy robusto
- Excelente protección contra el estrés mecánico
- Muy alta resistencia a la abrasión
- Muy buena resistencia a los aceites
- Disponible en diámetros de hasta 50 mm
- Ideal para haces de cables más grandes



TIPO	Ø Nominal	Pared (WT)	Ancho (P)	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Color	Long. (L)	Código
SBPPHDF10	10	1,50	10,0	10,0	13,0	Negro (BK)	1,0 m	162-31000
SBPPHDF15	15	1,50	13,0	15,0	18,0	Negro (BK)	1,0 m	162-31100
SBPPHDF20	20	1,50	18,0	20,0	23,0	Negro (BK)	1,0 m	162-31200
SBPPHDF25	25	2,00	19,0	25,0	29,0	Negro (BK)	1,0 m	162-31300
SBPPHDF30	30	2,00	20,0	30,0	34,0	Negro (BK)	1,0 m	162-31400
SBPPHDF35	35	2,00	20,0	35,0	39,0	Negro (BK)	1,0 m	162-31500
SBPPHDF40	40	2,50	20,0	40,0	45,0	Negro (BK)	1,0 m	162-31600
SBPPHDF50	50	3,00	22,0	50,0	56,0	Negro (BK)	1,0 m	162-31700

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.

Funda Trenzada de Poliamida Resistente a la Abrasión

Helagaine HEGPA66

Características y Beneficios

- Fabricadas en hilo fuerte de poliamida
- Excelente resistencia a la abrasión
- Altamente flexible
- Fácil de aplicar sobre formas irregulares
- De fácil aplicación cuando se expanda al comprimirla
- Alta cobertura de superficie



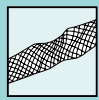
TIPO	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Color	Largo Rollo	Herr. Recom.	Código
HEGPA6604	3,0	6,0	Negro (BK)	200 m	45	170-40400
HEGPA6606	4,0	8,0	Negro (BK)	100 m	45	170-40600
HEGPA6608	5,0	10,0	Negro (BK)	100 m	45	170-40800
HEGPA6610	7,0	12,0	Negro (BK)	100 m	45	170-41000
HEGPA6612	8,0	14,0	Negro (BK)	100 m	45	170-41200
HEGPA6616	12,0	18,0	Negro (BK)	50 m	45	170-41600
HEGPA6620	15,0	23,0	Negro (BK)	50 m	45	170-42000
HEGPA6625	18,0	28,0	Negro (BK)	50 m	45	170-42500

Herramientas Recomendadas: 45=HSG0. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Color Gris disponible bajo pedido. Corte a medida. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.

EN 45545-2 **ECE R-118**

Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Funda Trenzada de Poliamida Resistente a la Abrasión

Helagaine HEGPA66

TIPO	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Color	Largo Rollo	Herr. Recom.	Código
HEGPA6630	25,0	32,0	Negro (BK)	50 m	45	170-43000
HEGPA6640	30,0	44,0	Negro (BK)	50 m	45	170-44000
HEGPA6650	40,0	55,0	Negro (BK)	50 m	45	170-45000
HEGPA6660	50,0	65,0	Negro (BK)	50 m	45	170-46000

Herramientas Recomendadas: 45=HSG0. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor dirijase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Color Gris disponible bajo pedido. Corte a medida. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.

EN 45545-2 **ECE R-118**

Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

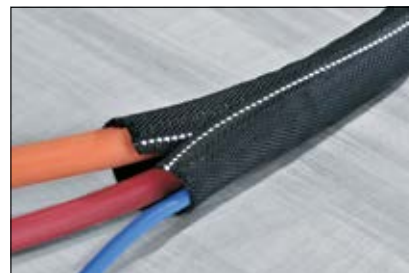


Funda Trenzada de Poliéster Auto-Cerrable con Retardante de Llama

Helagaine Twist-In-FR

Características y Beneficios

- Fundas de poliéster auto-cerrables
- Óptima protección contra el fuego
- Certificación conforme a los estándares del mercado Ferroviario (EN45545-2)
- Fácil y rápida instalación y re-apertura
- Ideal para no tener que desconectar lo que vamos a proteger
- Permite el acceso a los cables para su montaje, inspección y mantenimiento



TIPO	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Color	Largo Rollo	Herr. Recom.	Código
Twist-In-FR 05	4,0	5,0	Negro con Raya de Identificación Blanca (BKIDWH)	150 m	45	170-01100
Twist-In-FR 08	5,0	8,0	Negro con Raya de Identificación Blanca (BKIDWH)	100 m	45	170-01101
Twist-In-FR 13	10,0	13,0	Negro con Raya de Identificación Blanca (BKIDWH)	50 m	45	170-01102
Twist-In-FR 19	16,0	19,0	Negro con Raya de Identificación Blanca (BKIDWH)	25 m	45	170-01104
Twist-In-FR 25	19,0	25,0	Negro con Raya de Identificación Blanca (BKIDWH)	25 m	45	170-01105
Twist-In-FR 29	25,0	29,0	Negro con Raya de Identificación Blanca (BKIDWH)	15 m	45	170-01106
Twist-In-FR 32	29,0	32,0	Negro con Raya de Identificación Blanca (BKIDWH)	15 m	45	170-01107
Twist-In-FR 38	32,0	38,0	Negro con Raya de Identificación Blanca (BKIDWH)	15 m	45	170-01108
Twist-In-FR 50	38,0	50,0	Negro con Raya de Identificación Blanca (BKIDWH)	15 m	45	170-01109

Herramientas Recomendadas: 45=HSG0. Para más información sobre Herramientas de Aplicación, por favor diríjase a nuestro Catálogo General o en Internet.

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

Funda de Protección Re-usable Post-Terminación

HELAHOOK

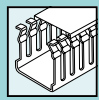
Características y Beneficios

- Funda de protección de cables re-abrible en poliéster
- Muy elástica, se adapta perfectamente a los cables
- Sistema de cierre reabrible, pudiéndose utilizar en montajes posteriores
- Con alta resistencia a la abrasión



TIPO	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Color	Largo Rollo	Código
HELAHOOK10	3,0	15,0	Negro (BK)	25 m	170-05100
HELAHOOK15	10,0	20,0	Negro (BK)	25 m	170-05150
HELAHOOK20	15,0	30,0	Negro (BK)	25 m	170-05200
HELAHOOK25	20,0	40,0	Negro (BK)	25 m	170-05250
HELAHOOK30	25,0	50,0	Negro (BK)	25 m	170-05300

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Corte a medida. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.



Canal Flexible

Heladuct Flex

Características y Beneficios

- Sistema de guiado salva espacio
- De alta flexibilidad, puede ser instalado en ángulos a 90° y mayores
- De rápido montaje con tornillos o con la cinta de foam adhesiva de alta calidad



TIPO	Ø Nominal	Método de Fijación	N° de Cables por Sección de Cable		Long. (L)	Contenido	Código
HelaDuct Flex10SK	10	con tornillos y/o adhesivo	6 x 1,50 mm ²	4 x 2,50 mm ²	500,0	100 Pzas	164-11108
HelaDuct Flex20SK	20	con tornillos y/o adhesivo	22 x 1,50 mm ²	14 x 2,50 mm ²	500,0	70 Pzas	164-21108
HelaDuct Flex30SK	30	con tornillos y/o adhesivo	50 x 1,50 mm ²	34 x 2,50 mm ²	500,0	40 Pzas	164-31108
HelaDuct Flex40SK	40	con tornillos y/o adhesivo	81 x 2,50 mm ²	60 x 2,50 mm ²	500,0	24 Pzas	164-41108

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Cintas Aislantes de Vinilo - Cintas Aislantes Premium

HelaTape Flex 1000+

Características y Beneficios

- Cinta aislante de PVC de grado profesional, altamente flexible y resistente a todos los ambientes
- Excelente manejabilidad y durabilidad a rangos de temperaturas de -18 °C a +105 °C según CSA C22.2
- Aprobación VDE, acorde a IEC 60454-3-1-7/F-PVCP/90
- Utilizadas para el aislamiento, protección, fijación, tareas de mantenimiento, codificación por colores y mucho más
- Adhesivo de alta calidad sensible a la presión
- Sus características se mantienen perfectas incluso en ambientes a bajas temperaturas
- Excelente resistencia a la abrasión, humedad, agentes químicos, corrosión y a la exposición de los rayos UV
- Ideal para aplicaciones mecánicas y eléctricas hasta 1kV
- Útil en la protección de conectores en baja, media y alta tensión y en reparaciones
- Retardante de llama acorde a UL510
- Para aplicaciones tanto de interior como de exterior
- Dimensiones de 19 mm x 20 m suministrada en caja de plástico. Únicamente el código 710-10601 se suministra en packs de 10 pzs.



TIPO	Espesor (T)	Ancho (W)	Long. (L)	Color	Código
HTAPE-FLEX1000+ 19x6	0,18	19,0	6,0 m	Negro (BK)	710-10600
HTAPE-FLEX1000+ C 19x20	0,18	19,0	20,0 m	Amarillo (YE)	710-10605
	0,18	19,0	20,0 m	Azul (BU)	710-10603
	0,18	19,0	20,0 m	Blanco (WH)	710-10607
	0,18	19,0	20,0 m	Gris (GY)	710-10609
	0,18	19,0	20,0 m	Marrón (BN)	710-10608
	0,18	19,0	20,0 m	Negro (BK)	710-10602
HTAPE-FLEX1000+ 19x20 PACK	0,18	19,0	20,0 m	Negro (BK)	710-10601
HTAPE-FLEX1000+ C 19x20	0,18	19,0	20,0 m	Rojo (RD)	710-10604
	0,18	19,0	20,0 m	Verde (GN)	710-10606
	0,18	19,0	20,0 m	Verde-Amarillo (GNYE)	710-10612
HTAPE-FLEX1000+ 19x33	0,18	19,0	33,0 m	Negro (BK)	710-10610
HTAPE-FLEX1000+ 50x33	0,18	50,0	33,0 m	Negro (BK)	710-10611

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

Marcadores Termoretráctiles «Tubo Continuo», Transferencia Térmica

TULT - 3:1 Para Sector Militar y Electrónico

Características y Beneficios

- TULT es un material termorretráctil 3:1 reconocido por UL, que se suministra en un tubo continuo e imprimible por ambas caras.
- La superficie del tubo ha sido especialmente preparada para garantizar un rendimiento de impresión excelente en todo momento.
- Impresión personalizada disponible, gracias a nuestro servicio PrintShop



TIPO	Ø Sumin. (D) min.	Contr. Ø (d) max.	Pared (WT)	Contenido	Color	Código
TULT3-1YE	3,0	1,0	0,56	176 m	Amarillo (YE)	553-40350
TULT3-1BU	3,0	1,0	0,56	176 m	Azul (BU)	553-40353
TULT3-1WH	3,0	1,0	0,56	176 m	Blanco (WH)	553-40351
TULT3-1BK	3,0	1,0	0,56	176 m	Negro (BK)	553-40352
TULT3-1RD	3,0	1,0	0,56	176 m	Rojo (RD)	553-40354
TULT4.8-1.6YE	4,8	1,6	0,56	110 m	Amarillo (YE)	553-40450
TULT4.8-1.6BU	4,8	1,6	0,56	110 m	Azul (BU)	553-40453
TULT4.8-1.6WH	4,8	1,6	0,56	110 m	Blanco (WH)	553-40451
TULT4.8-1.6BK	4,8	1,6	0,56	110 m	Negro (BK)	553-40452
TULT4.8-1.6RD	4,8	1,6	0,56	110 m	Rojo (RD)	553-40454
TULT6-2YE	6,0	2,0	0,64	110 m	Amarillo (YE)	553-40650
TULT6-2BU	6,0	2,0	0,64	110 m	Azul (BU)	553-40653
TULT6-2WH	6,0	2,0	0,64	110 m	Blanco (WH)	553-40651
TULT6-2BK	6,0	2,0	0,64	110 m	Negro (BK)	553-40652
TULT6-2RD	6,0	2,0	0,64	110 m	Rojo (RD)	553-40654
TULT9-3YE	9,0	3,0	0,64	72 m	Amarillo (YE)	553-40950
TULT9-3BU	9,0	3,0	0,64	72 m	Azul (BU)	553-40953
TULT9-3WH	9,0	3,0	0,64	72 m	Blanco (WH)	553-40951
TULT9-3BK	9,0	3,0	0,64	72 m	Negro (BK)	553-40952
TULT9-3RD	9,0	3,0	0,64	72 m	Rojo (RD)	553-40954
TULT12-4YE	12,0	4,0	0,68	54 m	Amarillo (YE)	553-41250
TULT12-4BU	12,0	4,0	0,68	54 m	Azul (BU)	553-41253
TULT12-4WH	12,0	4,0	0,68	54 m	Blanco (WH)	553-41251
TULT12-4BK	12,0	4,0	0,68	54 m	Negro (BK)	553-41252
TULT12-4RD	12,0	4,0	0,68	54 m	Rojo (RD)	553-41254
TULT18-6YE	18,0	6,0	0,90	26 m	Amarillo (YE)	553-41850
TULT18-6BU	18,0	6,0	0,90	26 m	Azul (BU)	553-41853
TULT18-6WH	18,0	6,0	0,90	26 m	Blanco (WH)	553-41851
TULT18-6BK	18,0	6,0	0,90	26 m	Negro (BK)	553-41852
TULT18-6RD	18,0	6,0	0,90	26 m	Rojo (RD)	553-41854
TULT24-8YE	24,0	8,0	0,98	26 m	Amarillo (YE)	553-42450
TULT24-8BU	24,0	8,0	0,98	26 m	Azul (BU)	553-42453
TULT24-8WH	24,0	8,0	0,98	26 m	Blanco (WH)	553-42451
TULT24-8BK	24,0	8,0	0,98	26 m	Negro (BK)	553-42452
TULT24-8RD	24,0	8,0	0,98	26 m	Rojo (RD)	553-42454
TULT39-13YE	39,0	13,0	1,08	10 m	Amarillo (YE)	553-43950
TULT39-13BU	39,0	13,0	1,08	10 m	Azul (BU)	553-43953

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otros colores disponibles bajo consulta.



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Marcadores Termoretráctiles «Tubo Continuo», Transferencia Térmica

TULT - 3:1 Para Sector Militar y Electrónico



TIPO	Ø Sumin. (D) min.	Contr. Ø (d) max.	Pared (WT)	Contenido	Color	Código
TULT39-13WH	39,0	13,0	1,08	10 m	Blanco (WH)	553-43951
TULT39-13BK	39,0	13,0	1,08	10 m	Negro (BK)	553-43952
TULT39-13RD	39,0	13,0	1,08	10 m	Rojo (RD)	553-43954

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otros colores disponibles bajo consulta.



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

Placas de Identificación para Cables en «Formato Escalera», Transferencia Térmica

TAGPU - Placas Resistentes a los UV

Características y Beneficios

- TAGPU es un marcador de cables especialmente diseñado para identificar mazos de cables y alambres de gran tamaño, donde se requiere una marcación legible permanentemente y resistente a los rayos UV
- Los marcadores se aplican a conjuntos de cables y arneses con bridas y también son adecuados para su reequipamiento
- Imprima con la gama premium de impresoras y cintas térmicas de HellermannTyton o con un dispositivo de marcado láser



TIPO	Dibujo	Long. (L)	Ancho (W)	Contenido	Color	Código
TAGPU12X60-4		60,0	11,6	1000 Pzas	Azul (BU)	556-80513
		60,0	11,6	1000 Pzas	Rojo (RD)	556-80512
		60,0	11,6	1000 Pzas	Blanco (WH)	556-80515
		60,0	11,6	1000 Pzas	Amarillo (YE)	556-80514

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles. Otros colores disponibles bajo consulta.



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.

Etiquetas laminadas, Transferencia Térmica

Helatag 1232 (blanco-transparente)

Características y Beneficios

- Etiquetas laminadas de alta calidad hechas de poliéster
- Ideal para el marcado de mangueras y cables en entornos difíciles
- Su lámina protectora ofrece una excelente protección contra la humedad y la abrasión mecánica
- Su diseño con bordes redondeados proporciona una fuerza de adhesión adicional
- Impresión personalizada disponible, gracias a nuestro «Servicio PrintShop»



TIPO	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Ancho (W)	Alt. (H)	Alt. (H2)	Ancho de Línea (WL)	Etiquetas por Fila	Contenido	Color	Código
TAG32-135TD1	14,0	30,9	31,8	39,9	134,6	38,0	1 Pza	650 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-01904
TAG32-230TD1	30,2	50,8	31,8	60,0	228,6	38,0	1 Pza	400 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-01903

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.

Etiquetas Laminadas, Transferencia Térmica

Helatag 323, alta temperatura

Características y Beneficios

- Etiquetas laminadas de alta temperatura con un área de escritura blanca
- Extremadamente resistente a los químicos y a los rasguños
- Lámina protectora que asegura una óptima protección frente a la humedad, a la suciedad a los escombros y a la abrasión mecánica.
- Resistencia de 5 años en ambientes exteriores en climas centroeuropeos
- Impresión personalizada disponible, gracias a nuestro «Servicio PrintShop»



TIPO	Apli. Ø min.	Apli. Ø max.	Ancho (W)	Alt. (H)	Alt. (H2)	Ancho de Línea (WL)	Etiquetas por Fila	Contenido	Color	Código
TAG51TD3	1,4	3,0	25,4	8,8	19,1	85,0	3 Pzas	5000 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-51320
TAG26TD6	1,5	3,0	12,7	9,5	19,1	85,0	6 Pzas	10000 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-26320
TAG36TD7	2,0	4,7	12,7	9,0	23,8	95,0	7 Pzas	10000 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-36320
TAG2TD6	3,5	7,6	12,7	12,7	36,5	82,0	6 Pzas	5000 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-02320
TAG22TD1	3,5	7,6	25,4	12,7	36,5	31,2	1 Pza	1500 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-00124
TAG22TD3	3,5	7,6	25,4	12,7	36,5	82,0	3 Pzas	2500 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-22320
TAG24TD1	3,5	7,6	50,8	12,7	36,5	55,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-24320
TAG23TD5	4,5	10,0	19,1	12,7	44,5	101,6	5 Pzas	5000 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-23320
TAG25TD3	4,5	10,0	25,4	12,7	44,5	82,0	3 Pzas	2500 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-25320
TAG9TD3	5,5	12,1	25,4	19,1	57,1	82,0	3 Pzas	2500 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-09320
TAG10TD2	5,5	12,1	49,5	19,1	57,1	101,6	2 Pzas	1000 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-10320
TAG1TD2	8,5	18,2	48,2	19,1	79,2	101,6	2 Pzas	1000 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-01320
TAG3TD1	10,0	22,2	25,4	25,4	95,3	28,0	1 Pza	500 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-00125
TAG3TD3	10,0	22,2	25,4	25,4	95,3	82,0	3 Pzas	1000 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-03320
TAG6TD1	10,0	22,2	50,8	25,4	95,3	55,0	1 Pza	500 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-06320
TAG107TD3	12,0	37,5	25,4	31,8	149,9	82,0	3 Pzas	1000 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-10732
TAG38TD3	20,8	47,5	25,4	38,1	187,2	82,0	3 Pzas	1000 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-38320
TAG07TD1	20,8	47,5	50,8	25,4	187,2	55,0	1 Pza	250 Pzas	Blanco (WH), Transparente (CL)	596-07320

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles. Otros colores disponibles bajo consulta.



Nota: Algunos o todos los productos listados aquí cumplen con estas aprobaciones, o tienen una o más atributos sostenibles. Por favor consulte nuestra web para ver las últimas actualizaciones.



Etiquetas para Panel, Transferencia Térmica

Helatag 1220

Características y Beneficios

- Cree etiquetas nítidas y claras con aspecto profesional imprimiendo con impresoras y cintas de transferencia térmica HellermannTyton
- Sustitución económica de placas de plástico grabadas; no necesita un portaetiquetas adicional
- El adhesivo de alto rendimiento y el soporte de espuma comprimible garantizan una adhesión óptima a superficies irregulares si es necesario
- Impresión personalizada disponible, gracias a nuestro «Servicio PrintShop»



TIPO	Ancho (W)	Alt. (H)	Ancho de Línea (WL)	Etiquetas por Fila	Contenido	Color	Código
TAG13-07TDK1	13,0	7,0	21,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-00560
TAG17-09TDK1	17,0	9,0	23,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-00592
TAGR18TDK1	18,0	-	18,0	1 Pza	25 m	Blanco (WH)	596-00760
TAG22-22TDK1	22,0	22,0	28,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-00561
TAG27-08TDK1	27,0	8,0	33,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-00562
TAG27-12.5TDK1	27,0	12,5	33,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-00558
TAG27-15TDK1	27,0	15,0	33,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-00563
TAG27-18TDK1	27,0	18,0	33,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-00564
TAG27-27TDK1	27,0	27,0	33,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-00565
TAG35-18TDK1	35,0	18,0	41,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-00566
TAGR40TDK1	40,0	-	40,0	1 Pza	25 m	Blanco (WH)	596-00761
TAG45-15TDK1	45,0	15,0	51,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-00567
TAG45-25TDK1	45,0	25,0	51,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-00568
TAG49-15TDK1	49,0	15,0	55,0	1 Pza	1000 Pzas	Blanco (WH)	596-12622
TAG60-30TDK1	60,0	30,0	66,0	1 Pza	500 Pzas	Blanco (WH)	596-00569
TAG90-45TDK1	90,0	45,0	96,0	1 Pza	500 Pzas	Blanco (WH)	596-00570
TAG100-30TDK1	100,0	30,0	106,0	1 Pza	250 Pzas	Blanco (WH)	596-00571
TAG100-70TDK1	100,0	70,0	106,0	1 Pza	250 Pzas	Blanco (WH)	596-00572

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.

Etiquetas para Panel, Transferencia Térmica

Helatag 1221

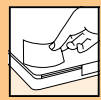
Características y Beneficios

- Sustituto económico de placas plásticas grabadas, sin necesidad de soporte de identificación adicional
- Adhesivo de gran rendimiento y soporte de espuma comprimida que asegura una adherencia óptima a superficies irregulares, si así se requiere
- Sus esquinas redondeadas garantizan una adhesión de mayor durabilidad
- Impresión de textos y códigos de barras en alto contraste
- Impresión in situ, sin necesidad de subcontratarlo
- Otros tamaños y colores disponibles bajo petición
- Para mayor resistencia química utilice la cinta de impresión TT122OUT
- Impresión personalizada disponible, gracias a nuestro «Servicio PrintShop»



TIPO	Ancho (W)	Alt. (H)	Ancho de Línea (WL)	Etiquetas por Fila	Contenido	Color	Código
TAG13-07TDK1	13,0	7,0	21,0	1 Pza	1000 Pzas	Plata (SR)	596-00573
TAG22-22TDK1	22,0	22,0	28,0	1 Pza	1000 Pzas	Plata (SR)	596-00574
TAG27-08TDK1	27,0	8,0	33,0	1 Pza	1000 Pzas	Plata (SR)	596-00575

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.



Etiquetas para Panel, Transferencia Térmica

Helatag 1221

TIPO	Ancho (W)	Alt. (H)	Ancho de Línea (WL)	Etiquetas por Fila	Contenido	Color	Código
TAG27-12.5TDK1	27,0	12,5	33,0	1 Pza	1000 Pzas	Plata (SR)	596-00576
TAG27-15TDK1	27,0	15,0	33,0	1 Pza	1000 Pzas	Plata (SR)	596-00577
TAG27-18TDK1	27,0	18,0	33,0	1 Pza	1000 Pzas	Plata (SR)	596-00578
TAG27-27TDK1	27,0	27,0	33,0	1 Pza	1000 Pzas	Plata (SR)	596-00579
TAGR28TDK1	28,0	-	28,0	1 Pza	18 m	Plata (SR)	596-00679
TAG35-18TDK1	35,0	18,0	41,0	1 Pza	1000 Pzas	Plata (SR)	596-00580
TAGR40TDK1	40,0	-	40,0	1 Pza	20 m	Plata (SR)	596-12000
TAG45-15TDK1	45,0	15,0	51,0	1 Pza	1000 Pzas	Plata (SR)	596-00581
TAG45-25TDK1	45,0	25,0	51,0	1 Pza	1000 Pzas	Plata (SR)	596-00582
TAG60-30TDK1	60,0	30,0	66,0	1 Pza	500 Pzas	Plata (SR)	596-00583
TAG70-35TDK1	70,0	35,0	76,0	1 Pza	500 Pzas	Plata (SR)	596-01902
TAG90-45TDK1	90,0	45,0	96,0	1 Pza	500 Pzas	Plata (SR)	596-00584
TAG100-30TDK1	100,0	30,0	106,0	1 Pza	250 Pzas	Plata (SR)	596-00585
TAG100-70TDK1	100,0	70,0	106,0	1 Pza	250 Pzas	Plata (SR)	596-00586

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas. Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.



Herramienta Profesional de Aplicación de Bridas de Carcasa Plástica

EVO7i hasta 4,8 mm de ancho

Características y Beneficios

- La herramienta manual de grado industrial EVO7i de HellermannTyton está diseñada ergonómicamente para reducir los riesgos de lesiones por esfuerzo repetitivo y, al mismo tiempo, aumentar la productividad
- La tecnología de las EVO7i (tensado/paro/corte) ofrece rendimiento, seguridad y comodidad para los operarios
- Requiere un mantenimiento extremadamente bajo



TIPO	Ancho Brida max.	Espesor de Brida Max.	Peso	Código
EVO7i	4,8	1,5	0,236 kg	110-77001
EVO7iSP	4,8	1,5	0,279 kg	110-77002
SP EVO7 Blade Kit	-	-	0,002 kg	110-70106

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

Herramienta Profesional de Aplicación de Bridas de Carcasa Plástica

EVO9i hasta 13,5 mm de ancho

Características y Beneficios

- La herramienta manual mecánica EVO9i de HellermannTyton está diseñada ergonómicamente para reducir el riesgo de lesiones por esfuerzo repetitivo de los operarios, al tiempo que aumenta la productividad
- La tecnología de tensión/bloqueo/corte de la EVO9i ofrece rendimiento, seguridad y comodidad a los operarios
- Requiere muy poco mantenimiento



TIPO	Ancho Brida max.	Espesor de Brida Max.	Peso	Código
EVO9i	13,5	2,0	0,369 kg	110-88001
EVO9iSP	13,5	2,0	0,369 kg	110-88002
EVO9iHT	13,5	2,0	0,37 kg	110-88003
SP EVO9 Blade	-	-	0,002 kg	110-80037

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

Herramienta Profesional de Aplicación de Bridas Metálicas Serie MBT

MK9SST hasta 16 mm de ancho

Características y Beneficios

- Las herramientas MK9SST están fabricadas con componentes de alta resistencia para garantizar un rendimiento óptimo
- Están diseñadas para nuestras bridas MBT con un ancho de cinta de hasta 16 mm
- Su diseño ergonómico protege contra lesiones por esfuerzo repetitivo



TIPO	Ancho Brida max.	Espesor de Brida Max.	Peso	Código
MK9SST	16,0	0,5	0,514 kg	110-95000

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



Herramienta Manual para Corte de Bidas Plásticas

EVO cut

Características y Beneficios

- La herramienta de corte EVO Cut para bidas de plástico garantiza el corte en la cinta o en el cabezal, protegiendo los cables de posibles daños.
- Se recomienda su uso en numerosas aplicaciones donde los cables y cableados tienen un alto valor añadido.
- Incluye ocho boquillas intercambiables para el ancho, grosor y tamaño del cabezal de la bida.



TIPO	Ancho Bida max.	Espesor de Bida Max.	Peso	Código
EVOcut	7,8	1,8	0,14 kg	110-05005

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

Pistola de Aire Caliente Portátil - de Alimentación a Gas.

CHG900

Características y Beneficios

- Pistola de aire caliente portátil que funciona mediante cartuchos de gas P445
- Calor sin llama: sin salida de llama directa
- Autonomía de trabajo: 1 hora
- Calificado para duras condiciones exteriores (-8°C)
- Herramienta ligera de 444g (555g con cartucho incluido)
- Funcionamiento con manos libres gracias al dispositivo de pie integrado
- Encendido piezoeléctrico de inicio rápido
- Respuesta instantánea gracias a la función antillamarada
- Ajuste preciso del flujo de gas
- Diseño robusto y ergonómico
- Cambio rápido del cartucho de gas
- Mantenimiento sin necesidad de herramientas



TIPO	Descripción	Código
CHG900	Pistola Portátil de Aire Caliente - CHG900 Set incluye Cartucho de Gas P445 y 2 boquillas.	391-90010
Piezo CHG900	CHG900 Repuesto - Gatillo Piezo-Eléctrico.	391-90011
Gas Nozzle	CHG900 Repuesto - Boquilla de Gas	391-90012
P445	Cartucho de regarga de Gas P445 (butano, propano, propeno)	391-90101

Sujetas a posibles modificaciones técnicas.

 **MADE FOR REAL®**

HellermannTyton

HellermannTyton España / Portugal
Avda. de la Industria 37 2º 2ª
28108 Alcobendas, Madrid
Tel: +34 91 661 2835
E-Mail: HellermannTyton@HellermannTyton.es
www.HellermannTyton.es