Bridas detectables

La característica detectable hace que la brida sea especialmente interesante para la industria de alimentos y bebidas.

Info
Accesorios adecuados:
Zócalos y bases para bridas detectables



Alimentación y Bebidas

Gran resistencia química

Libre de halógenos

Resistente a radicación UV

Beneficios
Bridas de sujeción detectables con un compuesto único que puede ser detectado por equipos de rayos X, detectores de metal y equipos de inspección visual
Minimiza el riesgo de contaminación del producto
El color azul facilita la detección visual
Ayuda a cumplir la directiva HACCP de la UE
Versión de poliamida: resistente a disolventes habituales como alcoholes y cetonas, a hidrocarburos alifáticos y aromáticos como aceites, grasas y gasolina, así como a lejías débiles; no resistente a ácidos (débiles ni fuertes) ni a sales metálicas.
Versión de polipropileno: resistente a detergentes químicos
Ty-Rap® NDT: resistente a los rayos UV

Ámbito de uso
Particularmente recomendadas para las aplicaciones que utilizan los sistemas de detección, donde no se permiten residuos de instalación en el producto acabado
Industria de alimentación y bebidas, especialmente para equipos de producción y procesamiento de productos lácteos y cárnicos
Producción farmacéutica

Última actualización (17.07.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

Bridas detectables

Norm references / Approvals

Clase de inflamabilidad:
UL 94 HB
Sólo las bridas con cabeza de acero están certificados ECOLAB

Aviso

Almacenaje: el nailon (poliamida) es por naturaleza susceptible a las influencias exteriores. Para garantizar un uso óptimo, las bridas de sujeción se humedecen mecánicamente. Por consiguiente, deben almacenarse en un lugar fresco y seco y sin exposición a luz solar directa. Para mantener la humedad, las bridas de sujeción están embaladas en bolsas de plástico. Estas deben permanecer cerradas hasta su uso

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000046 Descripción de clase ETIM 5.0: brida
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000046 ETIM 6.0 Class-Description: brida de sujeción
Colores disponibles:	Azul
Material:	Poliamida 6.6 o polipropileno con trazas de metal Libre de halógenos y siliconas
Rango de temperaturas:	Ty-Rap® NDT: de -60 °C a +85 °C Ty-Rap® PDT y Detect: de -40 °C a +85 °C Temperatura de instalación: de -5 °C a +60 °C

Nota

TY-RAP® es una marca registrada de Thomas & Betts
Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.
Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

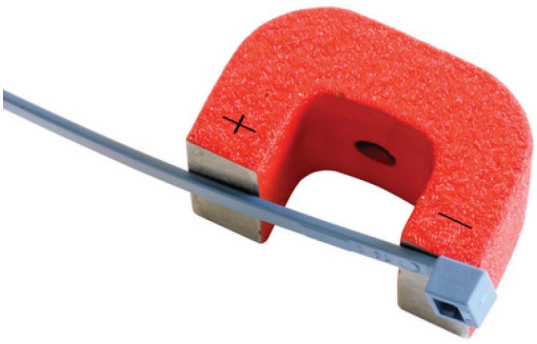
Última actualización (17.07.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

Bridas detectables

Referencia	Descripción de la pieza	UL certification	Length x width (mm)	Bundling Ø (mm)	Tensile strength (N)	Unidad / unid. embalaje
Sin cabeza de acero: PA 6.6						
61723360	Brida de sujeción Detect 98x2.5 BU	No	98.0 x 2.5	1.0 - 21.0	80.0	100
61723364	Brida de sujeción Detect 140x3.5 BU	No	140.0 x 3.5	2.0 - 32.0	180.0	100
61723365	Brida de sujeción Detect 200x3.5 BU	No	200.0 x 3.5	3.0 - 50.0	180.0	100
61723361	Brida de sujeción Detect 200x4.5 BU	No	200 x 4.5	3.0 - 50.0	220.0	100
61723366	Brida de sujeción Detect 290x4.5 BU	No	290.0 x 4.5	3.5 - 78.0	220.0	100
61723362	Brida de sujeción Detect 360x4.5 BU	No	360.0 x 4.5	3.5 - 100.0	220.0	100
61723363	Brida de sujeción Detect 365x7.5 BU	No	365.0 x 7.5	8.0 - 100.0	540.0	100
Con cabeza de acero (TY-RAP®) / PA 6.6						
61723351	Brida de sujeción TY-RAP® TY523MR-NDT	No	93.0 x 2.3	1.5 - 16.0	50.0	100
61723359	Brida de sujeción TY-RAP TY524MR-NDT	No	140.0 x 3.6	2.0 - 35.0	160.0	100
61723352	Brida de sujeción TY-RAP TY525MR-NDT	No	186.0 x 4.6	3.0 - 45.0	200.0	100
61723353	Brida de sujeción TY-RAP TY528MR-NDT	No	361.0 x 4.8	4.8 - 102.0	220	100
61723354	Brida de sujeción TY-RAP TY527MR-NDT	No	345.0 x 6.9	4.8 - 102.0	540	100
Con cabeza de acero (TY-RAP®) / polipropileno						
61723355	Brida de cable TY-RAP TY523M-PDT	No	92 x 2.4	2 - 16	50	100
61723356	Brida de cable TY-RAP TY525M-PDT	No	186 x 4.8	3.5 - 45	135.0	100
61723357	Brida de cable TY-RAP TY528M-PDT	No	360 x 4.8	3.5 - 102	135.0	100
61723358	Brida de cable TY-RAP TY527M-PDT	No	340 x 7	6 - 90	270	100

Última actualización (17.07.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

Bridas detectables



Última actualización (17.07.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16