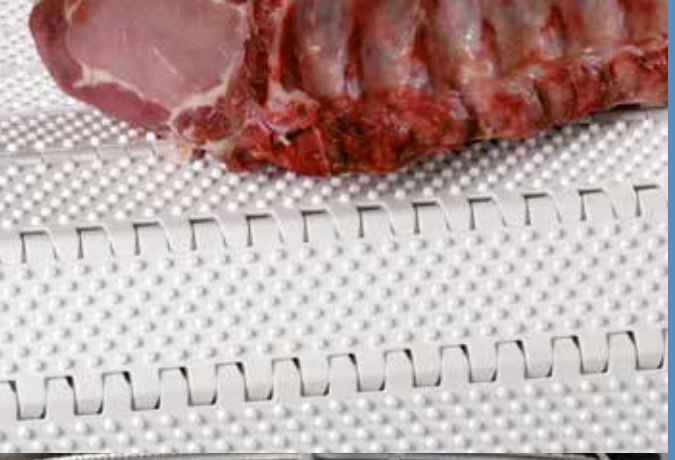


siegling prolink
bandas modulares

PROGRAMA

Siegling – total belting solutions

forbo
MOVEMENT SYSTEMS











Las cintas transportadoras tradicionales suelen estar pensadas para un uso genérico, pero las características de diseño de las bandas modulares Siegling Prolink están orientadas a proporcionar ventajas específicas de procesamiento y aplicación. Por este motivo, las bandas modulares Siegling Prolink son un complemento perfecto para la amplia gama de productos de bandas de Forbo Movement Systems. Nuestra amplia experiencia en aplicaciones de transporte y procesamiento, combinada con nuestra línea de bandas altamente especializadas, garantizan que podamos ofrecer soluciones de transporte optimizadas independientemente de la aplicación. El nombre de Forbo Movement Systems es sinónimo no sólo de productos de calidad superior, sino también de asistencia técnica profesional y servicio de calidad.

SIEGLING PROLINK
BANDAS MODULARES

Modular significa adaptable

Siegling Prolink ofrece una amplia gama de productos con muchos diseños modulares distintos. Los módulos de las series de productos individuales pueden combinarse fácilmente. De esta forma, las bandas modulares de Siegling Prolink pueden personalizarse y adaptarse a las tareas de transporte y procesamiento específicas de cada cliente. Nos complacerá ayudarle a encontrar la solución ideal para sus necesidades concretas.

Los productos de Siegling Prolink se emplean con éxito en una extensa variedad de aplicaciones en diversas industrias como, por ejemplo:

– procesamiento de fruta y verdura

– manufactura de productos de panadería

– procesamiento de carnes, aves y mariscos

– fabricación de automóviles y neumáticos

– logística

En estos sectores, las bandas modulares de Siegling Prolink desempeñan con frecuencia un papel decisivo que va más allá del mero transporte.

Beneficios de un sistema de bandas modulares

Las bandas modulares son resistentes y duraderas, y pueden llevar a cabo tareas de transporte y procesamiento que no pueden realizarse con materiales y modelos de bandas de transporte convencionales.

Al realizar el montaje y la instalación, las bandas modulares pueden convertirse en bandas sin fin. En caso de daños, los módulos pueden sustituirse uno por uno; de esta manera, se reducen al mínimo los costes de mantenimiento y el tiempo de inactividad. Las bandas modulares pueden suministrarse con cualquier longitud y ancho. También puede complementar su sistema con módulos funcionales en cualquier momento, de manera que las propiedades de la banda pueden modificarse siempre que sea necesario.

El sistema Siegling Prolink: cada banda, un especialista.

Diseño y calidad
El sofisticado diseño de los módulos, la precisión de la fabricación y los materiales de alta calidad garantizan un rendimiento óptimo de las bandas y las aplicaciones.

Página 5

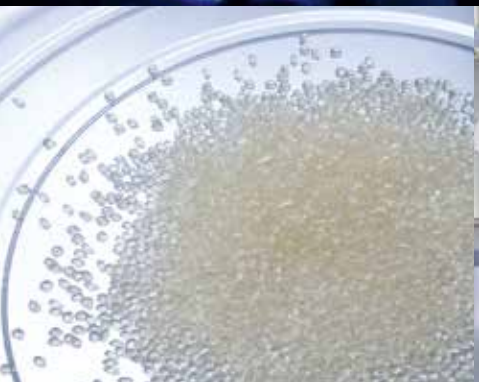
Funciones y tipos
La banda adecuada para cada aplicación. La disponibilidad de una amplia gama de bandas Siegling Prolink se muestra por paso, opciones de superficie y aplicación (marcha recta y giro lateral)

Página 7

Materiales y propiedades
Además de los materiales estándar, muchos tipos de bandas se fabrican con materiales especiales. Una visión general.

Página 27

Los elevados estándares de calidad aplicados a la fabricación de las bandas modulares Siegling Prolink garantizan un rendimiento óptimo de las aplicaciones y el máximo nivel de satisfacción del cliente. Nuestros productos se fabrican de acuerdo con el sistema de gestión de calidad ISO 9001, que se audita y actualiza trimestralmente. Las tolerancias de fabricación, las pruebas en curso y la supervisión llevada a cabo por nuestro personal altamente cualificado garantizan un alto y constante nivel de calidad del producto.







SIEGLING PROLINK
DISEÑO Y CALIDAD

Conceptos de I+D

A la hora de desarrollar las bandas modulares y los componentes Siegling Prolink, colaboramos estrechamente con los fabricantes de equipos originales y los usuarios finales para garantizar que se cumplen las expectativas de los clientes y los requisitos de las aplicaciones. Muchos componentes Prolink están diseñados para aplicaciones de transporte y requisitos de procesamiento específicos. Esta es su garantía para un rendimiento óptimo de la aplicación al utilizar las bandas modulares Siegling Prolink.

- **diseños de módulos basados en aplicaciones para requisitos exigentes**
- **procesos de I+D eficientes y eficaces**
- **un valor excepcional**

Calidad de fabricación

Nuestro diseño, utillaje y tecnología de procesamiento de vanguardia reflejan la importancia que concedemos a la capacidad de fabricar componentes y piezas impecables de acuerdo con las especificaciones. Una superficie lisa es uno de los distintivos de las piezas moldeadas por inyección de calidad superior. Hacemos hincapié en maximizar la calidad y consistencia de todas las piezas moldeadas.

- **menor riesgo de contaminación**
- **fácil de limpiar**
- **transporte fiable, incluso de productos sensibles**

Tolerancias

Los módulos y componentes moldeados por inyección Siegling Prolink, así como sus bandas ensambladas, se fabrican con tolerancias estrictas. Esto forma parte integral del diseño general de nuestros productos y permite una fabricación sencilla y eficaz, así como la reparación de las bandas en caso necesario. Las dimensiones reales y fiables de las bandas son fáciles de obtener y pueden ayudar a simplificar el diseño de las cintas transportadoras.

- **dimensiones reales de las bandas fácilmente obtenibles**
- **diseños simplificados de transportadores**

Materiales

Aplicamos a nuestros proveedores de materiales los mismos requisitos y exigencias estrictos que a nosotros mismos. La estrecha colaboración con proveedores y vendedores no sólo garantiza piezas y componentes de alta calidad constante cuando se utilizan materiales estándar, sino también cuando se necesitan materiales especiales de vez en cuando para cumplir requisitos y condiciones de aplicación específicos. Esto es especialmente importante si las temperaturas de aplicación son excesivas o si existe la posibilidad de degradación química por los desinfectantes.

- **funcionalidad superior en todas las condiciones normales**
- **larga vida útil de bandas y componentes**



Las bandas modulares Siegling Prolink pueden personalizarse utilizando módulos con diferentes patrones de superficie y aberturas. A la mayoría de las series de bandas se les pueden añadir protectores laterales, perfiles y otros accesorios como almohadillas de fricción, topes de rueda y lengüetas de sujeción, optimizando así la aplicación.

Hay disponibles módulos y accesorios especiales para una mayor personalización, o pueden desarrollarse según las especificaciones del cliente.

Póngase en contacto con nosotros si tiene una solicitud específica que requiera una aplicación de transporte personalizada.

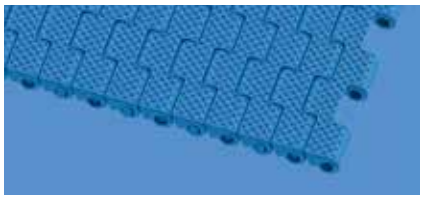
SIEGLING PROLINK
FUNCIONES Y TIPOS

Bandas para transporte en línea recta

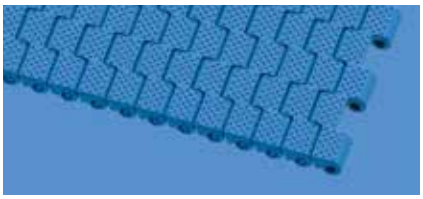
Paso 8 mm (0,31 in)



S13 | 0 % apertura | Superficie plana



S13 | 0 % apertura | Pirámide invertida



S13 | 0 % apertura | Conos puntiagudos



S13 | 34 % apertura | Superficie plana

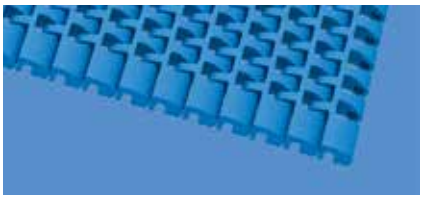
Paso 12,7 mm (0,5 in)



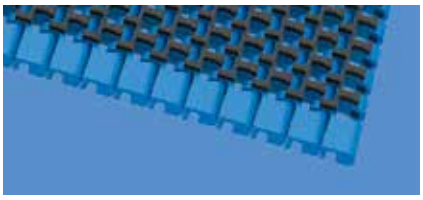
S14 | 0 % apertura | Superficie plana



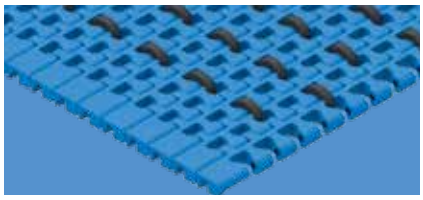
S14 | 25 % apertura | Superficie plana



S14 | 25 % apertura | Superficie curvada



S14 | 25 % apertura | Superficie de Friccion 1



S14 | 25 % apertura | FLT con PRR



S15 | 47 % apertura | Superficie de rejilla

Continúa en la siguiente página

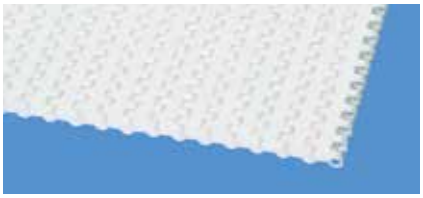
Bandas para transporte en línea recta

Paso 12,7 mm (0,5 in)



S15 | 47 % apertura | Superficie reducida

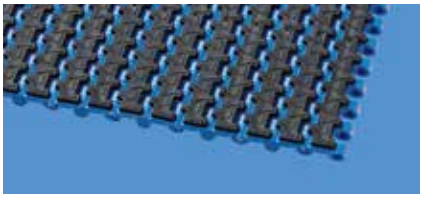
Paso 14 mm (0,55 in)



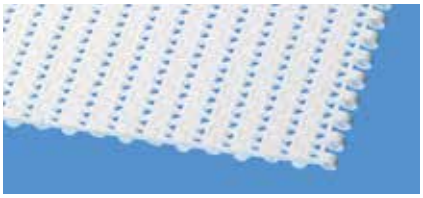
S4.1 | 0 % apertura | Superficie plana



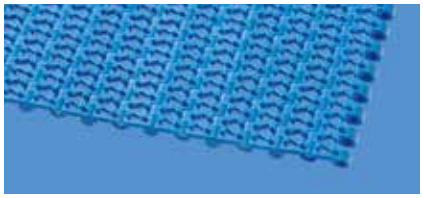
S4.1 | 0 % apertura | Pirámide invertida



S4.1 | 0 % apertura | Superficie de fricción 1



S4.1 | 21 % apertura | Superficie plana



S4.1 | 21 % apertura | Nub top
(protuberancia cilíndricas)

Paso 25 mm (1 in)



S2 | 0 % apertura | Superficie plana



S2 | 12 % apertura | Superficie plana



S2 | 57 % apertura | Superficie de rejilla



S2 | 57 % apertura | Superficie de rejillas elevadas

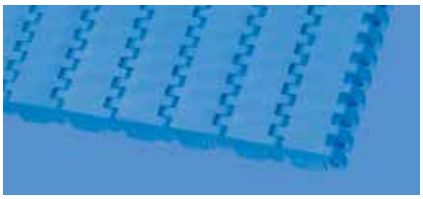


S2 | 0 % apertura | Superficie de fricción 1

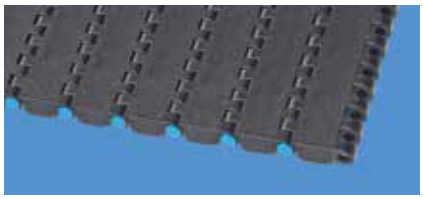


S5 | 45 % apertura | Superficie de rejilla

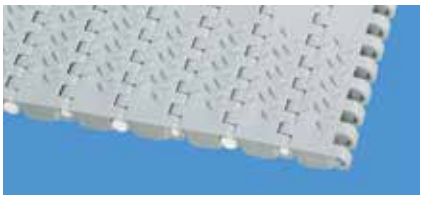
Paso 25 mm (1 in)



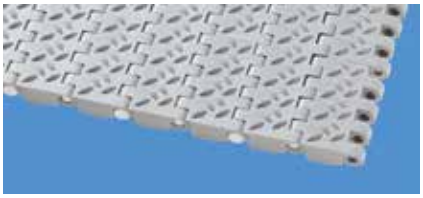
S8.1 | 0 % apertura | Superficie plana



S8.1 | 0 % apertura | Antideslizante



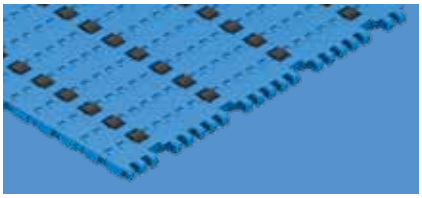
S8 | 0 % apertura | Estructura antideslizante



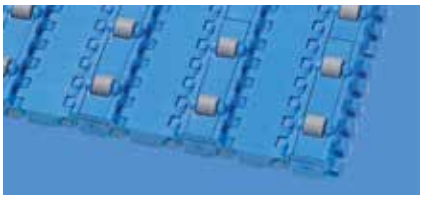
S8.1 | 0 % apertura | Estructura antideslizante 2



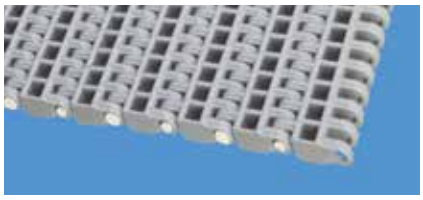
S8.1 | 0 % apertura | Superficie de fricción 1



S8.1 | 0 % apertura | FLT con PRR



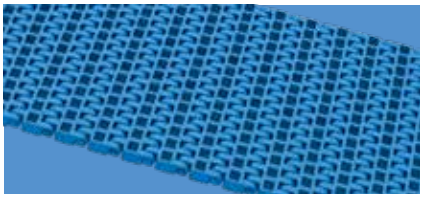
S8 | 0 % apertura | A90 con rodillos



S8 | 25 % apertura | Plataforma redonda



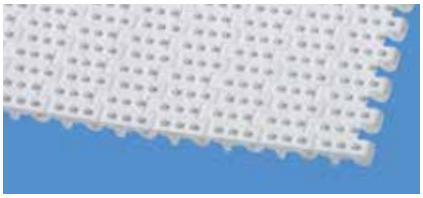
S8.1 | 30 % apertura | Superficie plana



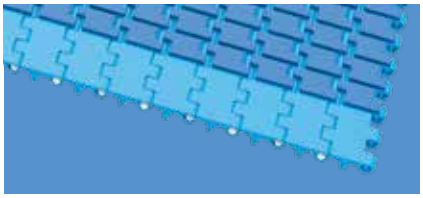
S8.1 | 30 % apertura | Superficie plana · con guias



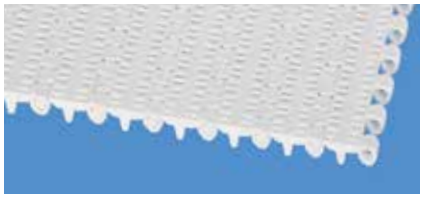
S10 | 0 % apertura | Superficie plana



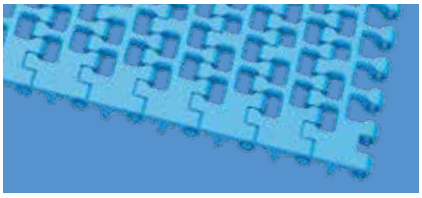
S10 | 0 % apertura | Nub top
(protuberancia cilíndricas)



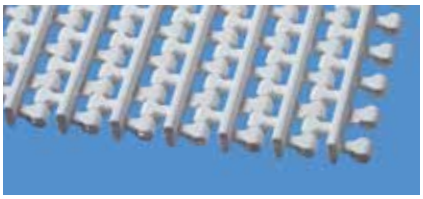
S10 | 0 % apertura | Superficie de fricción 1



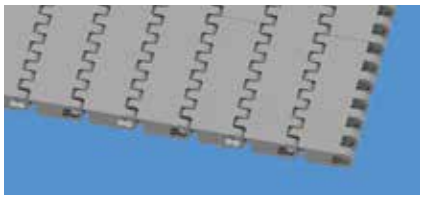
S10 | 22 % apertura | Superficie plana



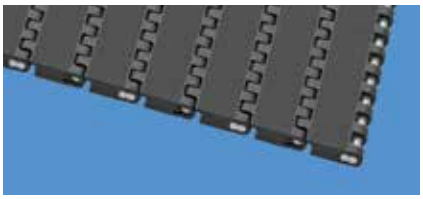
S10 | 36 % apertura | Superficie plana



S10 | 36 % apertura | Superficie de costillas laterales



S17 | 0 % apertura | Superficie plana



S17 | 0 % apertura | Antideslizante

Continúa en la siguiente página

Bandas para transporte en línea recta

Paso 25 mm (1 in)



S18 | 44 % apertura | Superficie de rejilla 2.2

Paso 40 mm (1,6 in)



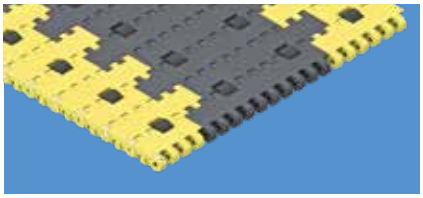
S7 | 0 % apertura | Superficie plana



S7 | 0 % apertura | Antideslizante



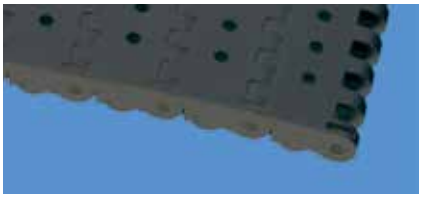
S7 | 0 % apertura | Estructura antideslizante



S7 | 0 % apertura | FLT con PRR



S7 | 0 % apertura | Superficie de fricción 1

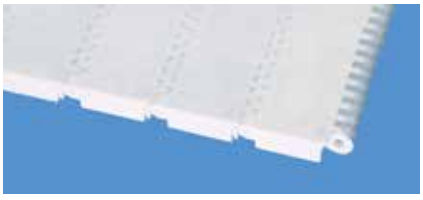


S7 | 6 % apertura | Superficie plana

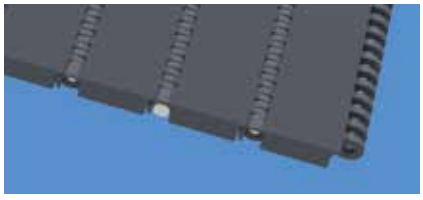


S7 | 6 % apertura | Estructura antideslizante

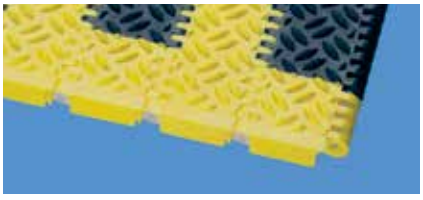
Paso 50 mm (2 in)



S1 | 0 % apertura | Superficie plana



S1 | 0 % apertura | Anti-delizante

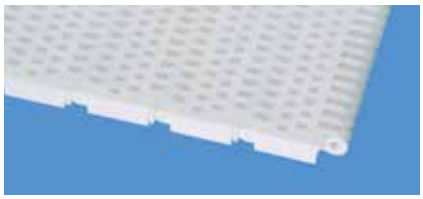


S1 | 0 % apertura | Estructura antideslizante

Paso 50 mm (2 in)



S1 | 0 % apertura | Superficie de fricción 1



S1 | 18 % apertura | Superficie plana



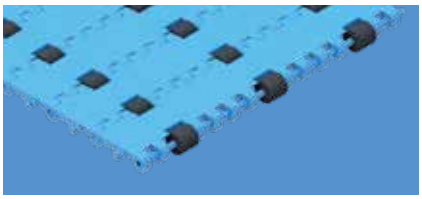
S6.1 | 0 % apertura | Superficie plana



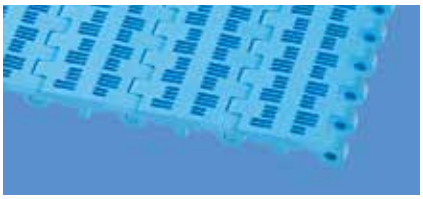
S6.1 | 0 % apertura | Nub top (protuberancia cilíndricas)



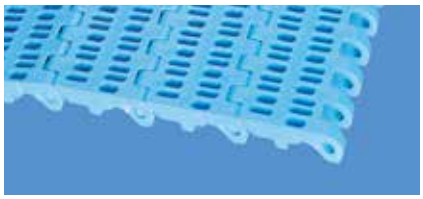
S6.1 | 0 % apertura | Conos puntiagudos



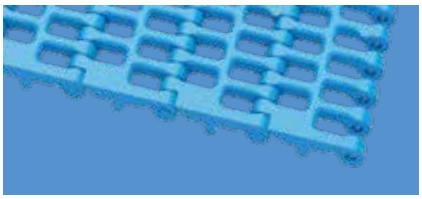
S6.1 | 0 % apertura | FLT con PRR



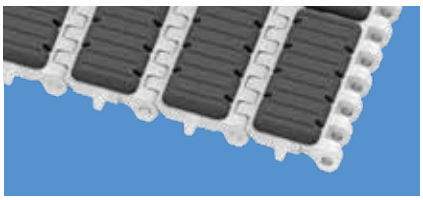
S6.1 | 21 % apertura | Superficie plana



S6.1 | 21 % apertura | Superficie plana



S6.1 | 36 % apertura | Superficie plana



S6.1 | 0 % apertura | Superficie de fricción 1

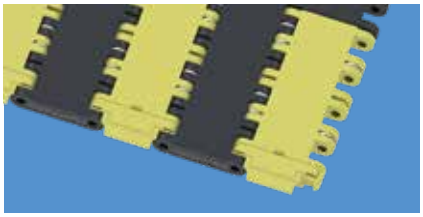


S9 | 57 % apertura | Superficie de rejillas

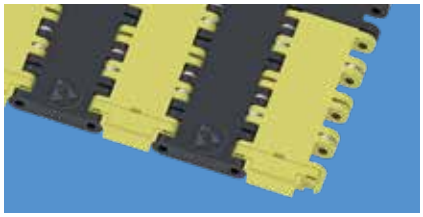


S9.1 | 57 % apertura | Superficie de rejillas

Paso 63,5 mm (2,5 in)



S19 | 0 % apertura | Antideslizante



S19 | 0 % apertura | Antideslizante, altamente conductora

Continúa en la siguiente página

Bandas de flexión lateral

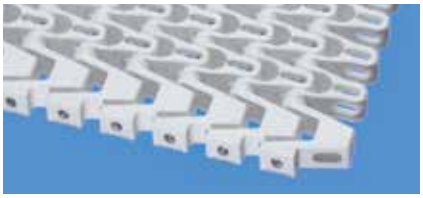
Paso 25 mm (1 in)



S5 | 33 % apertura | Superficie de fricción 2



S5 | 39 % apertura | Superficie de fricción 1



S5 | 45 % apertura | Superficie de rejillas



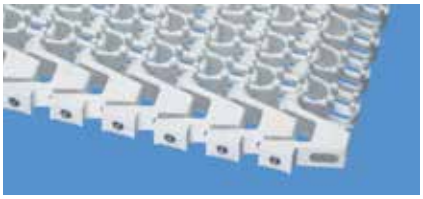
S5 | 45 % apertura | Superficie de rejillas con guias



S5 | 45 % apertura | Superficie de rejillas con guias sentido reverso



S5 | 45 % apertura | Superficie de rejillas reforzado



S5 | 45 % apertura | Nub top (protuberancia cilíndricas)



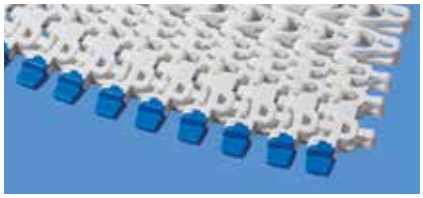
S5 | 45 % apertura | Modulos con pestaña de rodamientos



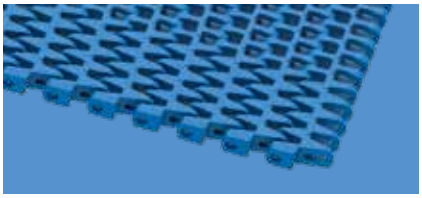
S11 | 33 % apertura | Superficie de fricción 2



S11 | 45 % apertura | Superficie de rejillas



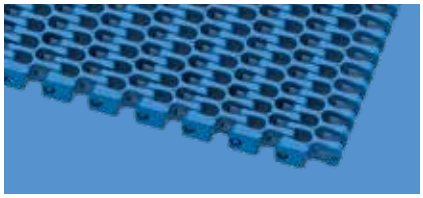
S11 | 45 % apertura | Hold Down caps



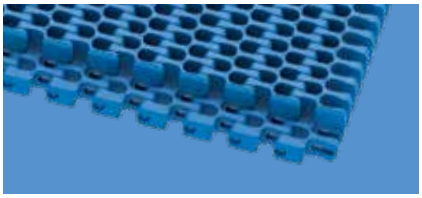
S18 | 44 % apertura | Superficie de rejillas 1.7



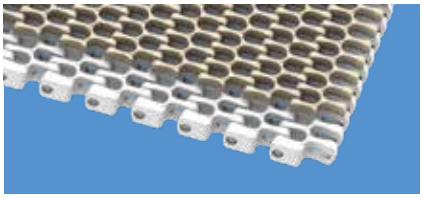
S18 | 44 % apertura | Superficie de rejillas 2.2



S18 | 44 % apertura | Superficie de rejillas 2.2 con guias



S18 | 44 % apertura | High Deck 2.2



S18 | 44 % apertura | Superficie de fricción 1

Paso 50 mm (2 in)



S9 | 57 % apertura | Superficie de rejillas



S9 | 57 % apertura | Superficie de rejillas con guias



S9 | 57 % apertura | Nub top (protuberancia cilíndricas)

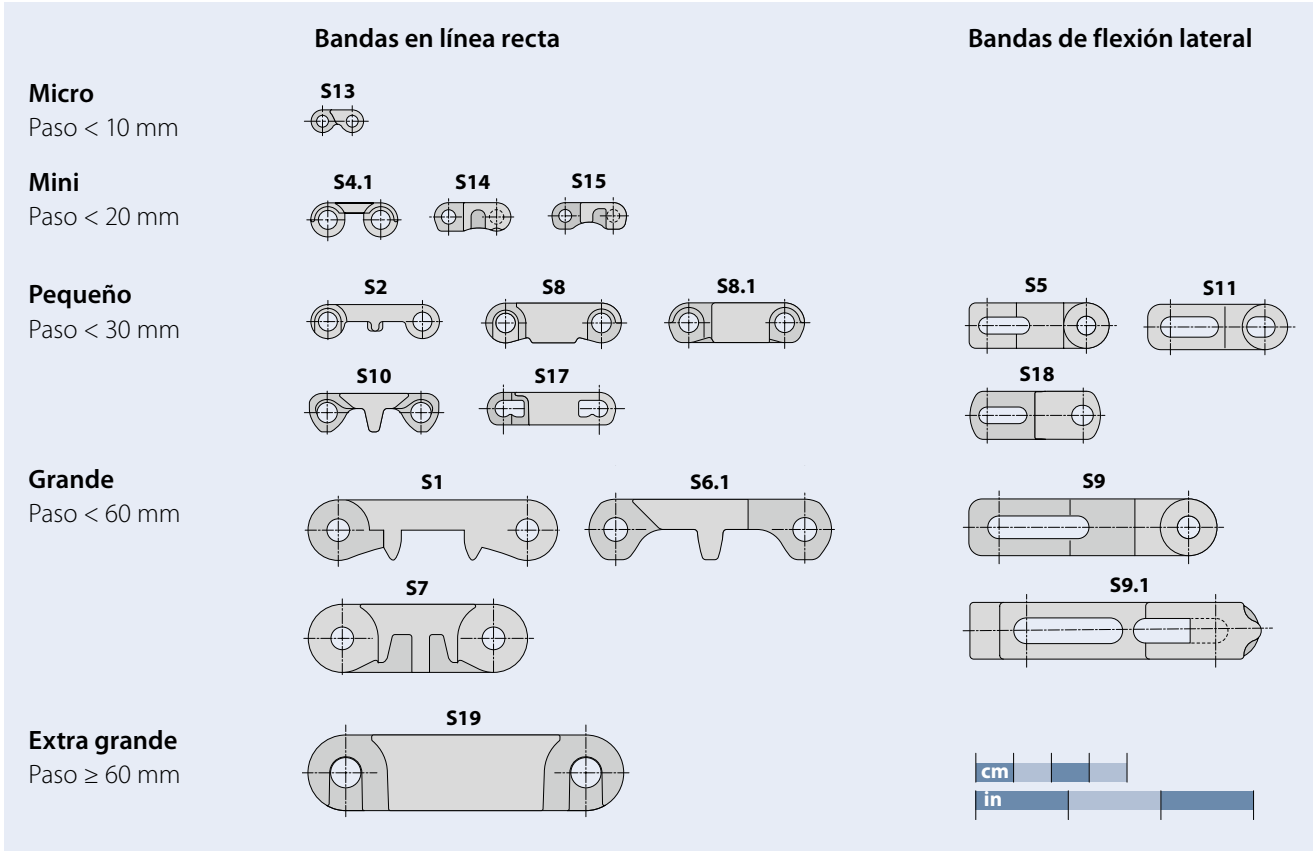


S9.1 | 57 % apertura | Superficie de rejillas

Series de bandas modulares – Descripción general

Serie	Paso	Descripción
1	50 mm (2 in)	Banda para el transporte de productos medianos a pesados en aplicaciones industriales. Diseño de bisagra cerrada.
2	25 mm (1 in)	Banda para el transporte de productos ligeros en el sector alimentario y en aplicaciones de manejo de contenedores. Diseño de bisagra abierta.
4.1	14 mm (0,55 in)	Banda para transportar productos ligeros a medianos en el sector alimentario y no alimentario. El paso pequeño permite la transferencia de productos de forma ajustada utilizando barras de punta o piñones. Diseño de bisagras abiertas.
5	25 mm (1 in)	Banda para el transporte de productos medianos en radio y en espiral con pasadores de bisagra de acero inoxidable. Banda de flexión lateral es excepcionalmente fuerte y versátil con gran área abierta.
6.1	50 mm (2 in)	Banda para el transporte de productos medianos a pesados. Banda diseñada específicamente para aplicaciones que requieren los más altos estándares de higiene en carnes, aves de corral y procesamiento de mariscos, incluyendo líneas de corte, deshuesado y despellejado. Limpieza fácil de la banda. Diseño de bisagra abierta.
7	40 mm (1,6 in)	Banda resistente con fuerza superior de tracción y excelente durabilidad para aplicaciones industriales. Diseñado para cargas pesadas, como bandas de trabajadores para la industria automotriz, transporte de vehículos, etc. Diseño de bisagras cerradas.
8.1	25,4 mm (1 in)	Banda de trabajo medio a pesado para aplicaciones industriales. Diseño de bisagra cerrada.
9	50 mm (2 in)	Banda espiral y radio de alta resistencia con pasadores de bisagra de acero inoxidable. Banda de flexión lateral excepcionalmente fuerte y versátil con gran área abierta.
9.1	50 mm (2 in)	Banda espiral de trabajo medio a pesado con pasadores de bisagra de acero inoxidable. Banda de flexión lateral excepcionalmente fuerte con gran área abierta, diseño sin clips y radio ajustable de 1,3 a 2,9 x ancho de banda.
10	25,4 mm (1 in)	Banda para el transporte de productos ligeros a medianos, para productos sensibles a la higiene. Limpieza fácil de la banda. Diseño de bisagra abierta.
11	25 mm (1 in)	Banda de flexión lateral para transportar productos ligeros. Esta banda ligera tiene un radio de giro excepcionalmente bajo de 1,4 x ancho de la banda.
13	8 mm (0,31 in)	Banda de paso micro para el transporte de productos ligeros en el sector alimentario y no alimentario para uso en barras de punta de transferencia estrecha. Diseño de bisagra abierta.
14	12,7 mm (0,5 in)	Banda para el transporte de productos medianos para el sector alimentario y no alimentario. El paso pequeño permite transferencias ajustadas de producto. Diseño inferior optimizado para aplicaciones de barras de punta. Diseño de bisagras fuertes y cerradas.
15	12,7 mm (0,5 in)	Banda para el transporte de productos ligeros en el sector alimentario utilizando barras de punta de 12,7 mm (0,5 in)
17	25,4 mm (1 in)	Banda para el transporte de productos medianos a pesados para aplicaciones industriales. Diseño de bisagra cerrada.
18	25,4 mm (1 in)	Banda para el transporte de productos ligeros a medianos para aplicaciones alimentarias y no alimentarias.
19	63,5 mm (2,5 in)	Una solución excepcionalmente robusta y de configuración flexible para líneas de montaje de cargas pesadas (HEAL). Esta cinta modular de plástico reforzado con acero ofrece una resistencia superior, un rendimiento fiable y unos costes operativos consistentemente bajos.

Nota: La serie 3 se reemplaza por la serie 6.1, que ofrece las mismas opciones con mayor calidad y mejor facilidad de limpieza.



Índice de carga

La siguiente tabla muestra los cambios en la capacidad de carga según los distintos materiales y series disponibles.

Bandas en línea recta

Serie	PE	PP	POM	PA
S1	60 %	100 %	133 %	–
S2	10 %	17 %	23 %	17 %
S4.1	10 %	17 %	33 %	33 %
S5	33 %	60 %	83 %	–
S6.1	43 %	60 %	100 %	100 %
S7	60 %	100 %	200 %	–
S8, S8.1	–	67 %	133 %	100 %
S8-0 RTP	–	–	67 %	–
S9, S9.1	40 %	73 %	100 %	80 %
S10-0 FLT, S10-0 NTP, S10-0 FRT1	20 %	27 %	67 %	–
S10-22 FLT	10 %	17 %	37 %	–
S10-36 FLT, S10-36 LRB	13 %	20 %	43 %	43 %
S11	–	30 %	50 %	50 %
S13	–	–	13 %	–
S14	22 %	30 %	80 %	–
S15	–	8 %	17 %	15 %
S17	–	60 %	107 %	–
S19	266 %	–	300 %	–
S19 (100)	566 %	–	600 %	–

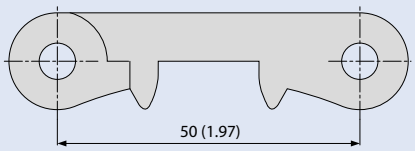
Bandas de flexión lateral

Serie	PE	PP	POM	PA
S5	–	56 %	100 %	–
S5 RG, S5 ST	–	67 %	117 %	–
S9, S9.1	–	89 %	156 %	124 %
S11	–	33 %	56 %	56 %
S18	–	56 %	89 %	–

Bandas para transporte en línea recta

Serie 1 | Paso 50 mm (1,97 in)

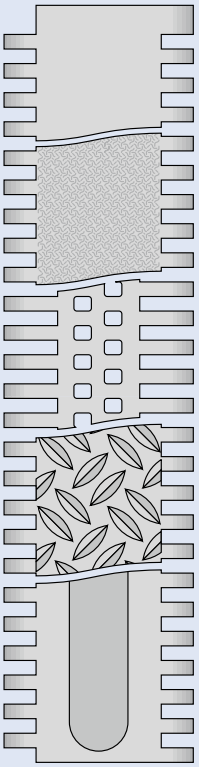
Bandas para aplicaciones de transporte industrial medianas y pesadas



Características del diseño

- El diseño estrecho y cerrado de las bisagras proporciona una gran capacidad de tracción de las bandas
- El diseño de módulo rígido hace que la cinta sea adecuada para transportadores largos
- Diseño de borde sólido cerrado

Patrón de superficie disponible y área de apertura



S1-0 FLT
Superficie lisa cerrada

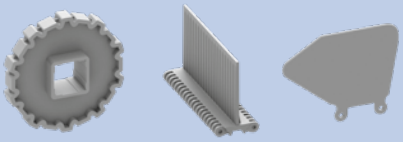
S1-0 SRS
Superficie cerrada y antideslizante

S1-18 FLT
Superficie lisa abierta (18 %)

S1-0 NSK
Superficie cerrada con estructura antideslizante

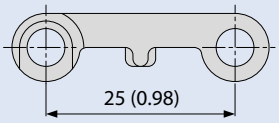
S1-0 FRT1
Superficie cerrada de fricción

Piñones, perfiles y protectores laterales disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 2 | Paso 25 mm (0,98 in)

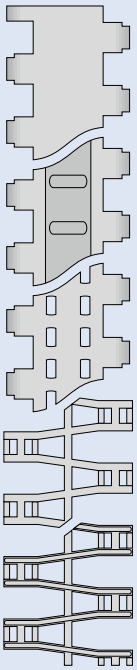
Bandas para aplicaciones ligeras de manipulación de alimentos y envases



Características del diseño

- Bisagras de gran apertura facilitan la limpieza del cinturón
- El bajo peso de las bandas reduce el consumo de energía
- Diseño de borde abierto en las versiones de parte superior plana para un drenaje sin obstáculos y diseño de borde cerrado en las versiones de parte superior de rejilla y nervio elevado

Patrón de superficie disponible y área de apertura



S2-0 FLT
Superficie lisa cerrada

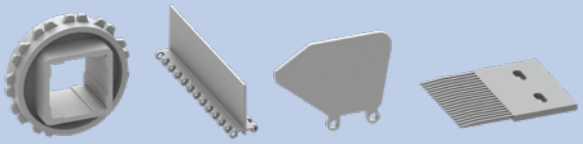
S2-0 FRT1
Superficie cerrada con insertos de fricción

S2-12 FLT
Superficie lisa abierta (12 %)

S2-57 GRT
Superficie abierta (57 %) con estructura de rejilla

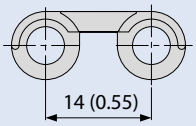
S2-57 RRB
Superficie abierta (57 %) con estructura de rejillas elevadas

Piñones, perfiles, protectores laterales y placas de dedos disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 4.1 | Paso 14 mm (0,55 in)

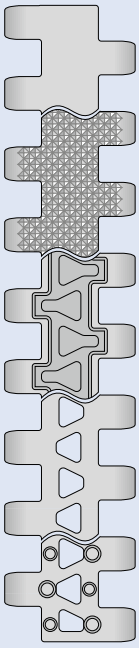
Bandas para aplicaciones alimentarias y no alimentarias ligeras y medias



Características del diseño

- Bandas de paso pequeño para aplicaciones que requieren pequeños espacios de transferencia
- Bisagras que abren canales anchos y planos en la parte inferior facilitan la limpieza de la banda
- El exclusivo diseño de la rueda dentada con bordes de dientes redondeados proporciona una distribución ideal de la carga
- Los dientes anchos del piñón garantizan un engranaje y una resistencia superiores

Patrón de superficie disponible y área de apertura



S4.1-0 FLT
Superficie lisa cerrada

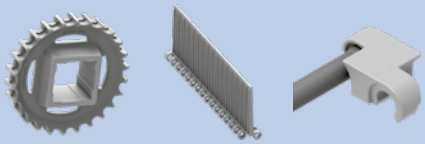
S4.1-0 NPY
Superficie cerrada
con patrón de pirámide invertida

S4.1-0 FRT1
Superficie cerrada con insertos de fricción

S4.1-21 FLT
Superficie lisa abierta (21 %)

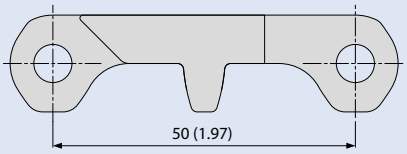
S4.1-21 NTP
Superficie abierta (21 %) nub top (con protuberancias cilíndricas). Versión disponible sin protuberancias cilíndricas al lado (25 mm indentación)

Piñones, perfiles y cierre rápido ProSnap disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 6.1 | Paso 50 mm (1,97 in)

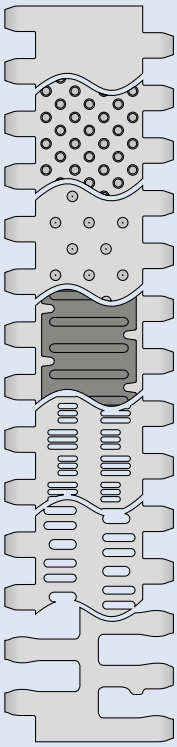
Bandas para aplicaciones críticas en materia de higiene, de medias a duras



Características del diseño

- Módulos anchos y ojales para ensuciar menos
- Bisagras que se abren ampliamente, canales anchos en la parte inferior y una barra de accionamiento continua para un diseño fácil de limpiar
- Diseño robusto y suave, superficie resistente a los cortes (según el material)
- Piñón de diseño especial con mayor engranaje de los dientes para una excelente transmisión de la fuerza

Patrón de superficie disponible y área de apertura



S6.1-0 FLT
Superficie lisa cerrada

S6.1-0 NTP
Superficie cerrada nub top (protuberancias cilíndricas)

S6.1-0 CTP
Superficie cerrada con estructura de conos puntiagudos

S6.1-0 FRT1
Superficie cerrada con insertos de fricción

S6.1-21 FLT
Superficie lisa abierta (21 %)

S6.1-23 FLT
Superficie lisa abierta (23 %)

S6.1-36 FLT
Superficie lisa abierta (36 %)

Piñones, perfiles, protectores laterale, lengüetas de sujeción y cierre rápido ProSnap disponibles en diferentes tamaños y diseños

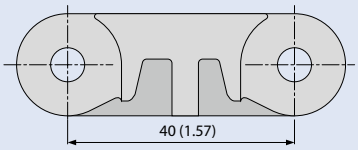


[1] conforme a NSF de estas plantas certificadas de Forbo: Huntersville (EE.UU.), Malacky (Eslovaquia), Tlalnepantla (México)

Bandas para transporte en línea recta

Serie 7 | Paso 40 mm (1,57 in)

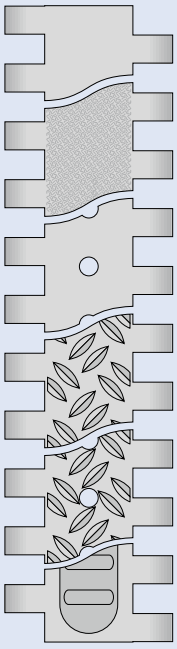
Bandas para aplicaciones pesadas no alimentarias



Características del diseño

- El diseño de bisagra cerrada proporciona una gran capacidad de tracción de la banda
- El paso pequeño en relación con el grosor de la cinta la hace adecuada para transportadores compactos y muy cargados
- Diseño robusto con gran superficie contacto que garantiza una vida útil superior
- Borde sólido cerrado
- Versión ignífuga disponible (PXX-HC – conforme a DIN EN 13501-1)

Patrón de superficie disponible y área de apertura



S7-0 FLT
Superficie lisa cerrada

S7-0 SRS
Superficie cerrada y antideslizante

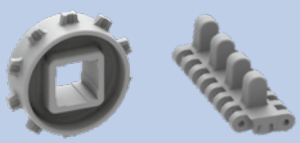
S7-6 FLT
Superficie abierta (6 %)

S7-0 NSK
Superficie cerrada con estructura antideslizante

S7-6 NSK
Superficie abierta (6 %) con estructura antideslizante

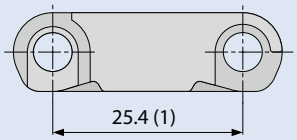
S7-0 FRT1
Superficie cerrada con almohadillas de fricción

Piñones y topes de rueda disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 8 | Paso 25,4 mm (1 in)

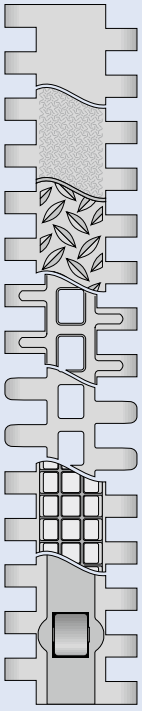
Bandas para aplicaciones medianas y pesadas



Características del diseño

- El diseño de bisagra cerrada proporciona una gran capacidad de tracción de la banda
- El diseño de módulo rígido hace que la cinta sea adecuada para transportadores largos
- Diseño de módulo y piñón excepcionalmente robusto y duradero
- Diseño de borde sólido cerrado
- Versión ignífuga disponible (PXX-HC – conforme a DIN EN 13501-1)

Patrón de superficie disponible y área de apertura



S8.1-0 FLT
Superficie lisa cerrada

S8.1-0 SRS
Superficie cerrada y antideslizante

S8.1-0 NSK/S8.1-0 NSK2
Superficie cerrada con estructura antideslizante

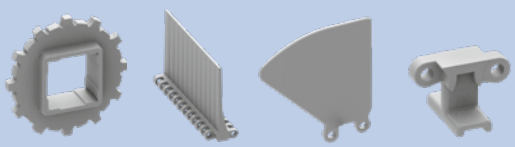
S8.1-25 RAT
Superficie abierta (25 %) con áreas de contacto de punto redondo

S8.1-30 FLT
Superficie lisa abierta (30 %) con bisagras redondeadas

S8-0 FRT1
Superficie cerrada con almohadillas de fricción

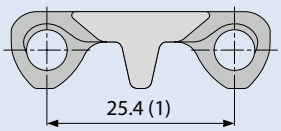
S8-0 RTP A90
Superficie cerrada con rodillos

Piñones, perfiles, protectores laterales y lengüetas de sujeción disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 10 | Paso 25,4 mm (1 in)

Bandas para aplicaciones ligeras y medianas críticas para la higiene

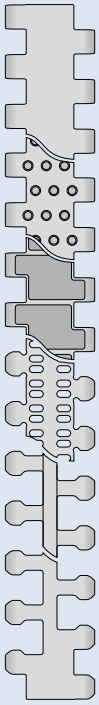


[1]

Características del diseño

- El reducido número de ojales facilita la limpieza
- Bisagras que se abren ampliamente, combinadas con canales lisos y planos en la parte inferior y barra de accionamiento continua producen un diseño fácil de limpiar
- Su robusto diseño garantiza una durabilidad superior
- El diseño óptimo de los dientes del piñón y las aletas de seguimiento proporciona un engranaje superior del piñón, un guiado seguro de las bandas y un piñón fácil de limpiar

Patrón de superficie disponible y área de apertura



S10-0 FLT
Superficie lisa cerrada

S10-0 NTP
Superficie cerrada
con protuberancias cilíndricas

S10-0 FRT1
Superficie cerrada con tapa de fricción

S10-22 FLT
Superficie lisa abierta (22 %)

S10-36 LRB
Superficie abierta (36 %)
con costillas laterales

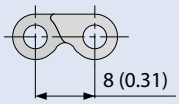
S10-36 FLT
Superficie lisa abierta (36 %)

Piñones, perfiles, protectores laterales, lengüetas de sujeción y cierre rápido ProSnap disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 13 | Paso 8 mm (0,31 in)

Bandas para aplicaciones ligeras en bares con y sin nariz de alimentos

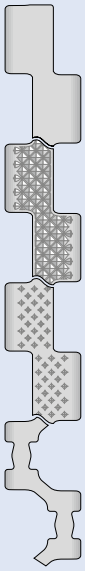


[1]

Características del diseño

- Banda Micro-paso con pequeñas áreas de transferencia
- Diseñada para funcionar por barras punta nariz/bordes de cuchillas o rodillos con un radio por de bajo de 3 mm (0,12 in), permitiendo una transferencia precisa, incluso con productos pequeños
- Versátil para transporte, secado y aplicaciones de enfriamiento
- Diseño óptimo en los dientes de los sprockets, otorgando mayor superficie de agarre, guía segura y buena capacidad de limpieza
- El diseño de la banda y sprockets garantizan una transmisión de carga y tracción superior
- El diseño de los pasadores sin cabeza facilita su montaje y desmontaje para dar mantenimiento a la banda

Patrón de superficie disponible y área de apertura



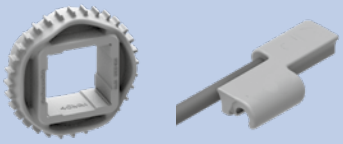
S13-0 FLT
Superficie lisa cerrada

S13-0 NPY
Superficie cerrada con estructura
de pirámide invertida

S13-0 CTP
Superficie cerrada y conos puntiagudos

S13-34 FLT
Superficie lisa abierta (34 %)

Piñones y cierre rápido ProSnap disponibles en diferentes tamaños y diseños

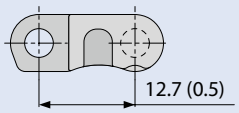


[1] conforme a NSF de estas plantas certificadas de Forbo: Huntersville (EE.UU.), Malacky (Eslovaquia), Tlalnepantla (México)

Bandas para transporte en línea recta

Serie 14 | Paso 12,7 mm (0,50 in)

Bandas para aplicaciones alimentarias y no alimentarias de uso medio

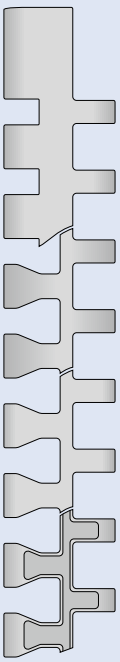


NSF 1) Certified

Características del diseño

- Bandas de paso pequeño con pequeño espacio de transferencia
- Su diseño robusto garantiza una durabilidad superior y una gran capacidad de tracción de la banda
- Diseñado para un deslizamiento suave en una barra de 19 mm (0,75 in)
- Sistema de pasador sin cabeza, que facilita el montaje y desmontaje de la banda para su mantenimiento
- Borde de la banda cerrado y sólido para evitar daños en el borde de la banda

Patrón de superficie disponible y área de apertura



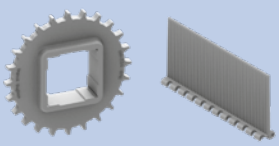
S14-0 FLT
Superficie lisa cerrada

S14-25 FLT
Superficie lisa abierta (25 %)

S14-25 CUT
Superficie superior curva con 25 % de area abierta

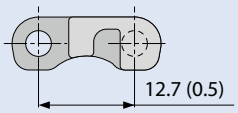
S14-25 FRT1
Superficie superior con caucho compuesto de alta fricción y con 25 % de area abierta

Piñones y perfiles disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 15 | Paso 12,7 mm (0,50 in)

Bandas para aplicaciones alimentarias ligeras que utilizan Barras nasales de 12,7 mm (0,5 in)

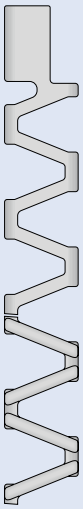


NSF 1) Certified

Características del diseño

- Cinturón con gran superficie abierta para un flujo de aire óptimo
- La parte inferior festoneada facilita la transferencia suave del producto sobre una barra de 12,7 mm (0,5 in) de diámetro
- Bisagra abierta para mejorar el saneamiento
- Los estrechos incrementos de anchura de 25 mm (1 in) ofrecen un soporte superior para los productos transportados
- Diseño de bordes sólido y robusto que incorpora una retención mejorada del pasador
- Pasador de una sola pieza sin cabeza para facilitar la instalación y la extracción
- Ruedas dentadas con grandes dientes macizos que aseguran una transmisión de carga superior y una larga vida útil

Patrón de superficie disponible y área de apertura



S15-47 GRT
Superficie abierta (47 %) en forma de rejillas

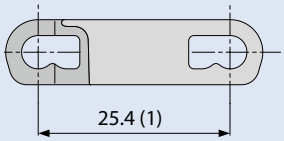
S15-47 RSA
Superficie abierta (47 %) en forma de rejillas con area de superficie reducida

Ruedas dentadas disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 17 | Paso 25,4 mm (1 in)

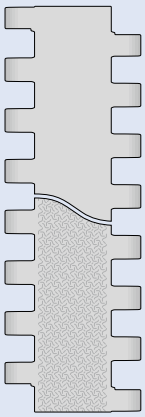
Bandas para aplicaciones medianas y pesadas



Características del diseño

- El diseño de bisagra cerrada proporciona una gran capacidad de tracción de la banda
- Un diseño de módulo rígido permite una utilización óptima de la capacidad de tracción de la cinta en relación con el peso de la cinta
- Su diseño robusto garantiza su durabilidad
- Exclusivo sistema de retención del pasador „ojo de cerradura" facilita su extracción

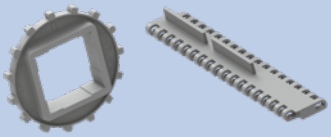
Patrón de superficie disponible y área de apertura



S17-0 FLT
Superficie lisa cerrada

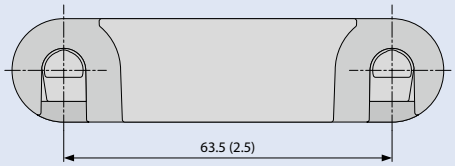
S17-0 SRS
Superficie cerrada y antideslizante

Piñones y perfiles disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 19 | Paso 63,5 mm (2,5 in)

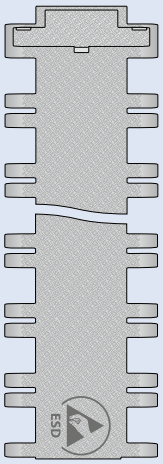
Banda para cargas pesadas



Características del diseño

- Banda de resistencia extrema para aplicaciones de alta carga y funcionamiento suave
- Se pueden integrar eslabones de refuerzo e insertos de bajo desgaste según se desee
- Su diseño robusto, con una amplia superficie de contacto y un piñón resistente, garantiza una vida útil superior frente al desgaste
- Ignífuga (cumple con la norma DIN EN 13501-1 Bfl-S1) y altamente conductora (resistencia superficial < 10^6 Ω)

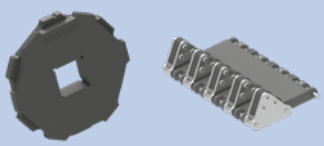
Patrón de superficie disponible y área de apertura



S19-0 SRS
Superficie cerrada y antideslizante

S19-0 SRS HC
Superficie cerrada y antideslizante, altamente conductora

Piñones y topes de rueda disponibles en diferentes tamaños y diseños

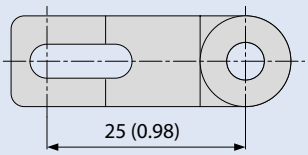


[1] conforme a NSF de estas plantas certificadas de Forbo: Huntersville (EE.UU.), Malacky (Eslovaquia), Tlalnepantla (México)

Bandas de flexión lateral

Serie 5 l Paso 25 mm (0,98 in) l $C_c = 2,0$

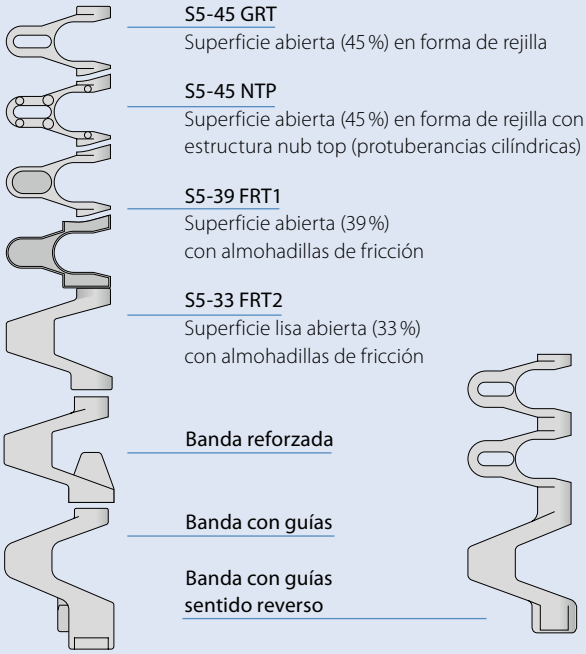
Bandas para aplicaciones alimentarias y no alimentarias ligeras y medias



Características del diseño

- Adecuada para transporte recto o con radios
- Hasta 45% de área de apertura para una excelente circulación de aire y desagüé
- Pasadores de acero inoxidable tipo bisagra, para una alta capacidad de carga, rigidez lateral, menos soporte en la banda y mínima elevación en curvas
- Fijación segura de los pasadores en la banda que eliminan puntos potenciales de agarre en las horillas
- La combinación S5 ST/S11-45 GRT garantiza a la banda una alta capacidad de tracción y radios pequeños (CC 1,45) en diseños de curvas unidireccionales

Patrón de superficie disponible y área de apertura



S5-45 GRT
Superficie abierta (45 %) en forma de rejilla

S5-45 NTP
Superficie abierta (45 %) en forma de rejilla con estructura nub top (protuberancias cilíndricas)

S5-39 FRT1
Superficie abierta (39 %) con almohadillas de fricción

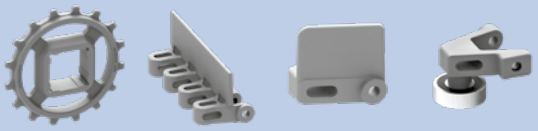
S5-33 FRT2
Superficie lisa abierta (33 %) con almohadillas de fricción

Banda reforzada

Banda con guías

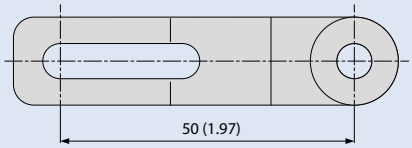
Banda con guías sentido reverso

Ruedas dentadas, perfiles, protectores laterales y módulos de rodamientos de bolas disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 9 l Paso 50 mm (1,97 in) l $C_c = 1,8$

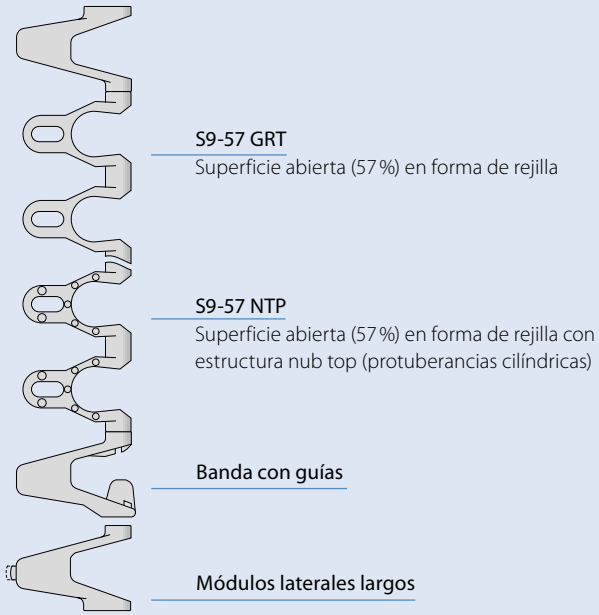
Bandas para aplicaciones alimentarias y no alimentarias medianas y pesadas



Características del diseño

- Adecuado tanto para transporte recto como radial
- 57 % de superficie abierta para una excelente circulación del aire y drenaje
- Pernos de articulación de acero inoxidable para una gran capacidad de carga, rigidez lateral, menos soportes de banda y mínima elevación de la banda en las curvas
- No hay posibles puntos de enganche en los bordes de las bandas gracias a la fijación segura del pasador de bisagra

Patrón de superficie disponible y área de apertura



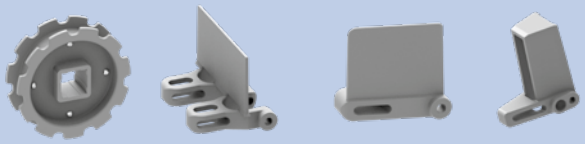
S9-57 GRT
Superficie abierta (57 %) en forma de rejilla

S9-57 NTP
Superficie abierta (57 %) en forma de rejilla con estructura nub top (protuberancias cilíndricas)

Banda con guías

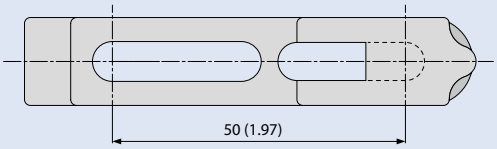
Módulos laterales largos

Piñones, perfiles, protectores laterales y módulo lateral autoapilador disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 9.1 | Paso 50 mm (1,97 in) | C_c = 1,3 – 2,9

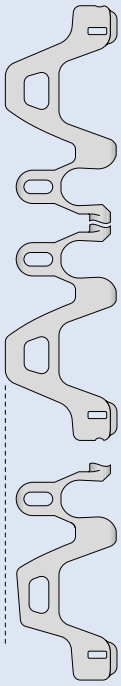
Banda para cargas medias



Características del diseño

- Se puede utilizar en torres de espirales con accionamientos de tambor y para transporte recto y curvo
- Módulos laterales resistentes con un patrón de ladrillos para una carga de tracción excepcional
- Pasadores de bisagra con fijación sin clip
- Pasadores de bisagra de acero inoxidable para una alta capacidad de carga, rigidez lateral, menos soportes de banda y mínima elevación de la bandas en curvas
- Factor de colapso ajustable de 1,3 – 2,9

Patrón de superficie disponible y área de apertura



S9.1-57 GRT SMU
Superficie abierta (57 %) en forma de rejilla

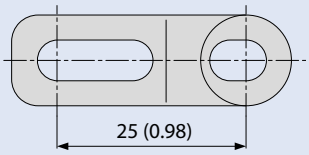
S9.1-57 GRT SMT
Superficie abierta (57 %) en forma de rejilla
Se puede utilizar en el radio interior para disminuir el factor de colapso.

Ruedas dentadas disponibles en diferentes tamaños y diseños



Serie 11 | Paso 25 mm (0,98 in) | C_c = 1,4

Bandas para aplicaciones alimentarias y no alimentarias ligeras



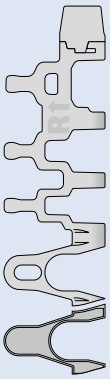
Características del diseño

- 45 % de área de apertura para una excelente circulación de aire y desagüé
- Bandas y pasadores ligeros totalmente de plástico
- Banda de radio estrecho y curvatura mínima de 1,4 x el ancho de la banda
- La bisagra externa esta fijada al pasador para evitar deflexión y posibles puntos de agarre al borde de la banda
- Adecuada para transporte recto como radial
- Transmisión de fuerza ideal debido al desplazamiento interno de los sprockets. Las guías sostienen la banda en el exterior.

Patrón de superficie disponible y área de apertura



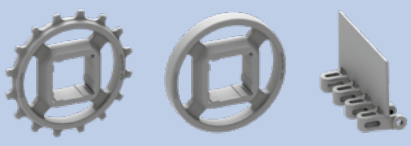
S11-45 GRT
Superficie abierta (45 %) en forma de rejilla con tapas reemplazables



S11-45 GRT HD
Superficie abierta (45 %) en forma de rejilla con Hold Down Caps reemplazables

S11-33 FRT2
Superficie abierta (33 % en completo para la superficie tipo FRT2), superficie plana con estructura de fricción

Ruedas dentadas y perfiles disponibles en diferentes tamaños y diseños

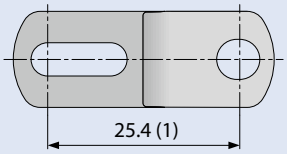


[1] conforme a NSF de estas plantas certificadas de Forbo: Huntersville (EE.UU.), Malacky (Eslovaquia), Tlalnepantla (México)

Bandas de flexión lateral

Serie 18 | Paso 25,4 mm (1 in) | C_c = 1,7/2,2

Bandas para aplicaciones alimentarias y no alimentarias ligeras y medias

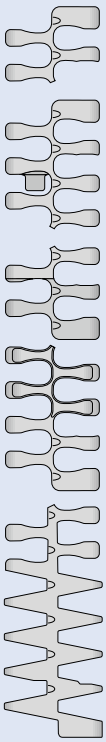


NSF Certified [1)]

Características del diseño

- 44 % abierta banda totalmente de plástico ligera apta para transporte recto y radial
- Estructura de rejilla para la manipulación de productos pequeños
- Gran capacidad de tracción de las bandas curvas
- Cinturón fácil de limpiar para el contacto directo con alimentos
- Rigidez y rigidez laterales superiores para una banda totalmente de plástico

Patrón de superficie disponible y área de apertura



S18-44 GRT (CW/CCW) 2.2
Superficie abierta (44 %), en forma de rejilla

S18-44 GRT (CW/CCW) 2.2 G
Superficie abierta (44 %), en forma de rejilla y lengüetas de sujeción

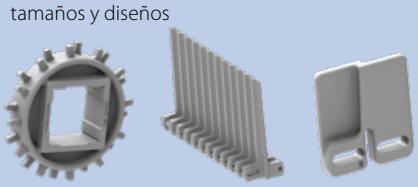
S18-44 HDK (CW/CCW) 2.2
Superficie abierta (44 %), en forma de rejilla y High Deck

S18-44 FRT1(CW/CCW)2.2
Superficie abierta (44 %), con insertos de fricción

S18-44 GRT (CW/CCW) 1.7
Superficie abierta (44 %), en forma de rejilla

S18-44 GRT CW 2.2/1.7
S18-44 GRT CCW 1.7/2.2
Superficie abierta (44 %), en forma de rejilla
CW = Sentido horario (curva hacia la derecha)
CCW = Sentido antihorario (curva hacia la izquierda) (la ilustración muestra CCW)

Piñones, perfiles y protectores laterales disponibles en diferentes tamaños y diseños



[1)] conforme a NSF de estas plantas certificadas de Forbo: Huntersville (EE.UU.), Malacky (Eslovaquia), Tlalnepantla (México)

Patrones de superficie y aberturas de banda disponibles

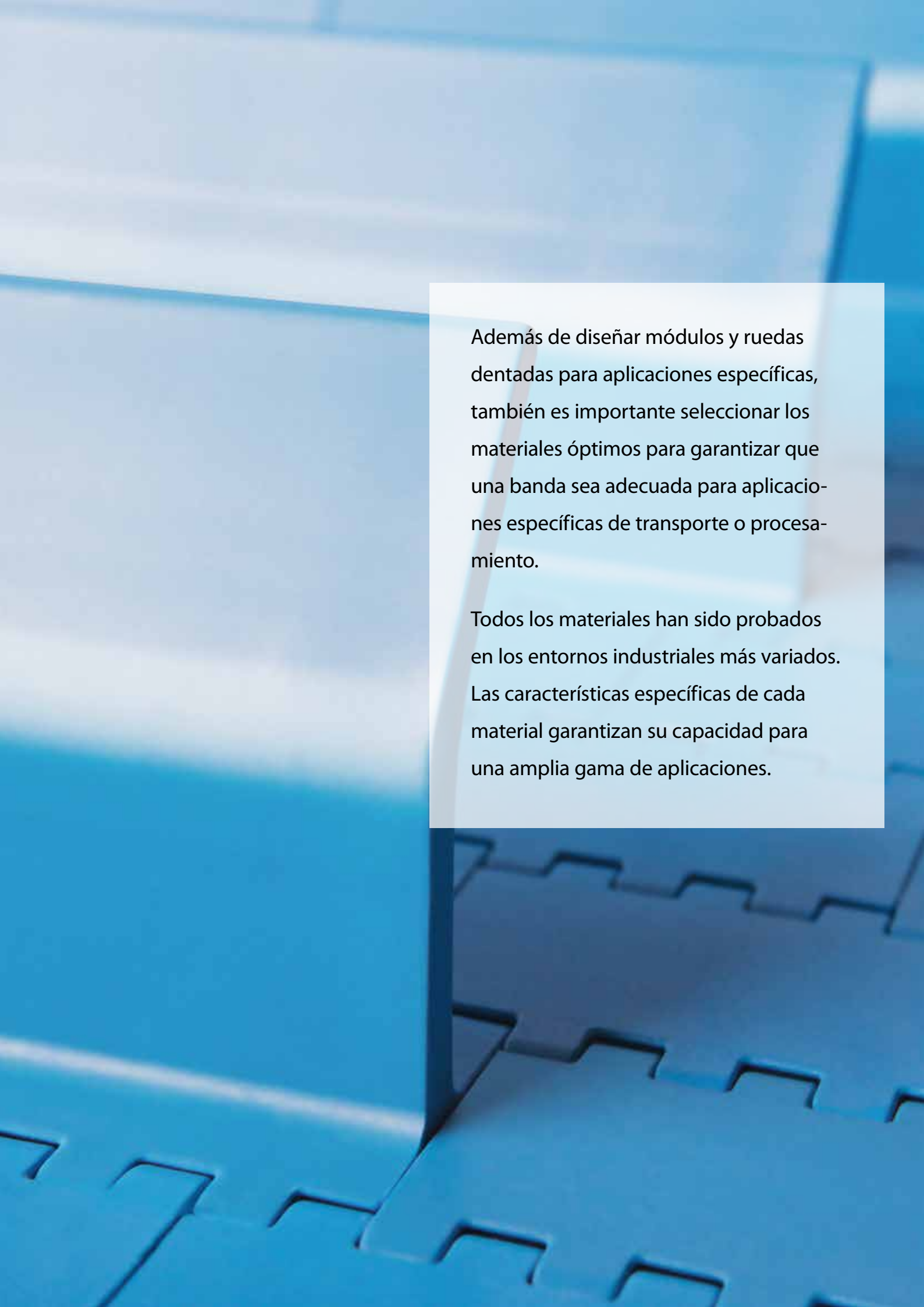
Superficies disponibles para cada serie

Estructura de la superficie	Serie																	
	1	2	4.1	5	6.1	7	8	8.1	9	9.1	10	11	13	14	15	17	18	19
CTP (Conos)					●								●				●	
CUT (Superficie curva)														●				
FLT (Plana)	●	●	●		●	●		●			●		●	●		●		
FRT (Fricción)	●	●	●	●	●	●	●				●	●		●			●	
GRT (Rejillas)		●		●					●	●		●			●		●	
GRT G (Rejillas con guías)				●					●								●	
GRT RG (Rejillas con guías sentido reverso)				●														
GRT HD (Rejillas con Hold Down caps)												●						
GRT ST (Superficie de rejilla robusta)				●														
HDK (High Deck)																	●	
LRB (Costillas laterales)											●							
NPY (Pirámide invertida)			●										●					
NSK (Estructura antideslizante)	●					●		●										
NTP (Nub top)			●	●	●				●		●							
RAT (Plataforma redonda)								●										
RRB (Rejillas elevadas)		●																
RSA (Superficie reducida)															●			
SRS (Antideslizante)	●					●		●								●		●
RTP (Rodillos)							●											

Porcentaje de área abierta disponible para cada seria

Apertura de la banda	Serie																	
	1	2	4.1	5	6.1	7	8	8.1	9	9.1	10	11	13	14	15	17	18	19
0 % (cerrado)	●	●	●		●	●	●	●			●		●	●		●		●
1 % – 10 %						●												
11 % – 20 %	●	●																
21 % – 30 %			●		●			●			●			●				
31 % – 40 %				●	●						●	●	●					
> 40 %		●		●					●	●		●			●		●	

El porcentaje indica la relación entre el área brillante y la sombra, si el módulo es iluminado con luz



Además de diseñar módulos y ruedas dentadas para aplicaciones específicas, también es importante seleccionar los materiales óptimos para garantizar que una banda sea adecuada para aplicaciones específicas de transporte o procesamiento.

Todos los materiales han sido probados en los entornos industriales más variados. Las características específicas de cada material garantizan su capacidad para una amplia gama de aplicaciones.

SIEGLING PROLINK
MATERIALES Y PROPIEDADES

Materiales

PA = Polyamide (poliamida)

PA-FR = PA flame retardant (PA ignífuga)

PA-FRHC = PA flame retardant, highly conductive (PA ignífuga, alta conductividad)

PA-HT = PA high temperature resistant (PA resistente a altas temperaturas)

PBT = Polybutylene terephthalate (tereftalato de polibutileno)

PE = Polyethylene (polietileno)

PE-I = PE impact resistant (PE resistente a los impactos)

PE-MD = PE metal detectable (PE detectable por metal)

POM = Polyoxymethylene/Polyacetal (polioximetileno/poliacetal)

POM-CR = POM cut resistant (POM resistente a cortes)

POM-HC = POM highly conductive (POM altamente conductivo)

POM-MD = POM metal detectable (POM detectable por metal)

HW = POM highly wear resistant (POM altamente resistente al desgaste)

PP = Polypropylene (polipropileno)

PP-MD = PP metal detectable (PP detectable por metal)

PP-SW = PP steam and hot water resistant (resistente al vapor y al agua caliente)

PK = Wear and impact improved polymer (Polímero mejorado contra desgaste y impactos)

PLX = Polimero mejorado para pasadores de pequeño diámetro – mayor rigidez

PXX-HC = PXX self-extinguishing, highly conductive (PXX autoextinguible, altamente conductivo)

TPC1 = Thermoplastic copolyester (copoliéster termoplástico)

Uso de materiales

Ámbito de aplicación		**Módulos de banda**	**Barras**
Transporte general	Transportador general (> 10 °C/> 50 °F)	PP	PP
	Sustancias químicas agresivas (ácidos fuertes, etc.)	PP	PP
	Impacto y/o baja temperatura (<10 °C/<50 °F)	PE (PE-I)	PE
	Carga pesada	POM	PBT
Abrasivo	Deshuesado y recorte	POM-CR	PBT
	Transportador de tanque inmersivo (PAA)	PK (PLX)	PK (PLX)
	Carga ligera, húmeda (Temperatura <50°C (122°F))	PP	PBT
	Carga pesada, húmeda (Temperatura <50°C (122°F))	POM	PBT
	Seco	POM	PBT
Aumento de temperatura	Hervido y preparación al vapor, hasta 100 °C (212 °F)	PP-SW	PP-SW
	Seco, carga pesada hasta 90 °C (194 °F)	POM	PBT
	Mojado, carga pesada hasta 90 °C (194 °F)	POM	POM
	Seco hasta 120 °C (248 °F), FDA/EU	PA	PBT
	Seco hasta 1550160°C (311 °F), FDA/EU	PA-HT	PA-HT

Tabla de orientación del material de la banda

Cada material dispone de una combinación única de ventajas. La siguiente tabla proporciona un resumen de todos los materiales Siegling Prolink y sus propiedades, clasificados del 1 (negativo) a 10 (positivo).

	Capacidad de tracción de la banda	Fuerza de impacto	Resistencia al desgaste (alto valor = baja formación de polvo)	Temperatura alta	Temperatura baja	Precio	Contacto directo con alimentos	Inmersión en agua	Detectable por metal	Antiestático	Retardante de llamas	Apta para aplicaciones de microondas
PA	8	4	8	8	6	7	Si	No	No	No	Si	No
PA-HT	7	6	9	9	5	6	Si**	No	No	No	No	No
PE	2	8	2	3	9	9	Si	Si	No	No	No	Si
PE-I	2	9	2	3	9	9	Si	Si	No	No	No	No
PE-MD	2	7	2	3	9	6	Si	Si	Si	No	No	No
PK (PLX)	5	9	9	8	7	3	Si	Si	No	No	No	No
POM	8	4	7	6	7	7	Si	Si	No	No	No	No
POM-CR	8	6	7	6	7	7	Si	Si	No	No	No	No
POM-HC	7	3	7	6	7	4	No	Si	No	Si	No	No
POM-MD	7	3	7	6	7	2	Si	Si	Si	No	No	No
PP	4	3	3	7	3	9	Si	Si	No	No	No	Si
PP-MD	4	2	3	7	3	8	Si	Si	Si	No	No	No
PP-SW	3	4	3	8	3	8	Si	Si	No	No	No	No
PXX-HC	4	3	3	7	3	4	No	Si	No	Si	Si	No
TPC1	2	10	10*	5	5	2	Si	Si	No	No	No	No

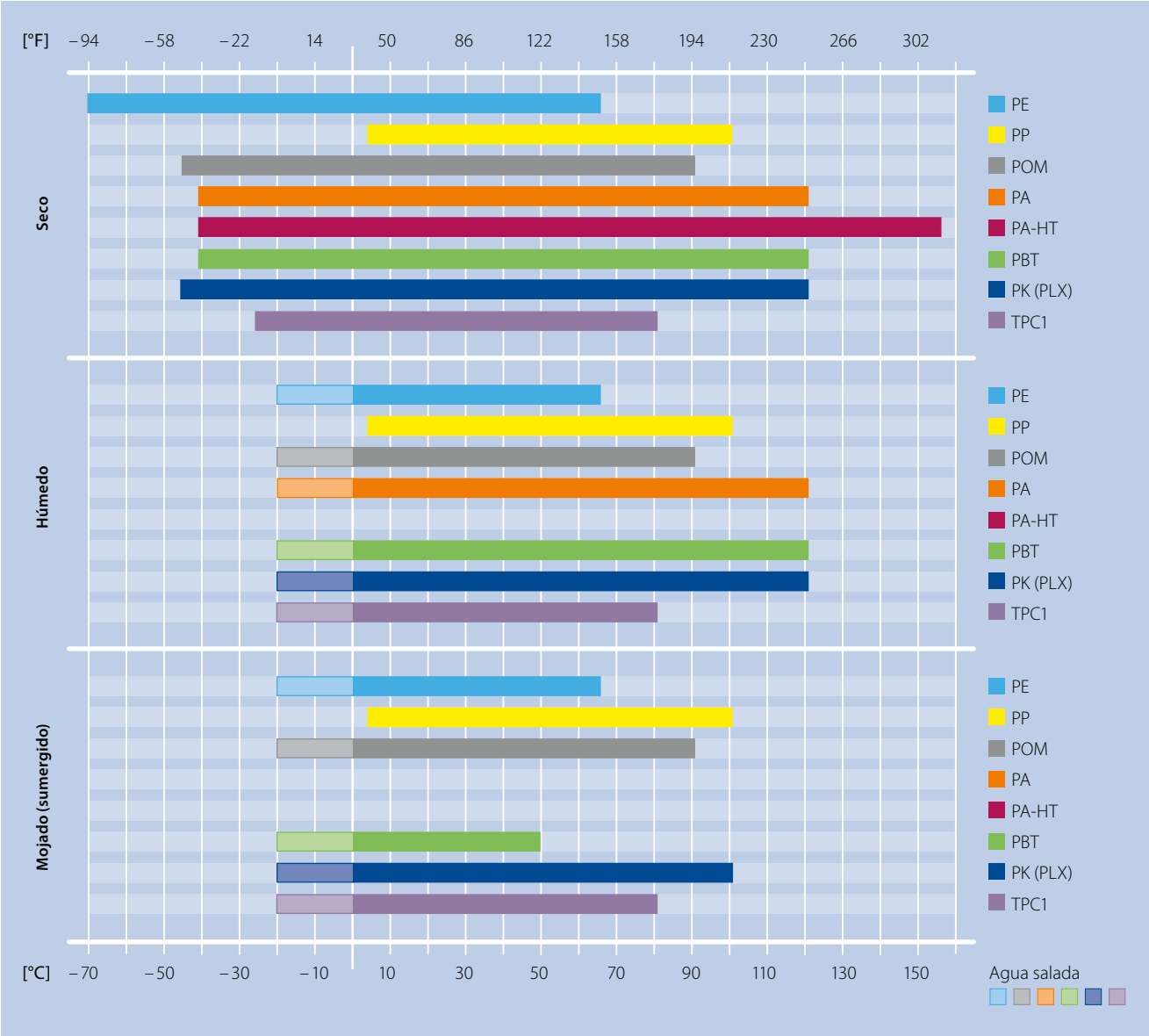
* para aplicaciones en partículas abrasivas, ** solo en azul (BL)

Factores de fricción

Los coeficientes dinámicos de fricción μ_s entre la banda y la tira de desgaste se muestran a continuación.
Las cifras indicadas se han establecido de acuerdo con condiciones idóneas. Si se opera con otras condiciones se recomienda asumir coeficientes de fricción más elevados. ("–" = combinación no recomendada, celda vacía = combinación no testeada

Material de la tira de desgaste	Condiciones de funcionamiento	Material de banda																					
		PA			PA-HT			PE y PE-MD			POM incl. CR, HC & MD			PP, PP-MD & PXX-HC			PK (PLX)			TPC1		
		limpio	regular	sucio	limpio	regular	sucio	limpio	regular	sucio	limpio	regular	sucio	limpio	regular	sucio	limpio	regular	sucio	limpio	regular	sucio
Madera dura	seco	0,18	0,19	0,29	0,14	0,14	0,14	0,16	0,16	0,24	0,16	0,22	0,32	0,22	0,39	0,59						
	mojado	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–						
PE-HMW	seco	0,15	0,23	0,34	0,12	0,2	0,31	–	–	–	0,08	0,19	0,29	0,14	0,19	0,29						
	mojado	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,08	0,12	0,25	0,12	0,17	0,26						
PA lubricada	seco	0,16	0,24	0,36	0,14	0,22	0,32	0,18	0,28	0,45	0,12	0,20	0,30	0,13	0,24	0,35						
	mojado	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–						
Acero	seco	0,20	0,31	0,45	0,19	0,25	0,38	0,14	0,23	0,38	0,18	0,23	0,35	0,25	0,31	0,47	0,24	0,28	0,32	0,40	0,46	0,61
	mojado	–	–	–	–	–	–	0,13	0,21	0,33	0,14	0,17	0,26	0,24	0,29	0,44	0,21	0,26	0,30	0,38	0,44	0,59
UHMW PE	seco	0,18	0,24	0,38	0,15	0,19	0,35	0,30	0,31	0,47	0,13	0,17	0,32	0,13	0,22	0,35	0,21	0,25	0,29	0,43	0,49	0,65
	mojado	–	–	–	–	–	–	0,27	0,28	0,45	0,11	0,15	0,28	0,11	0,20	0,32	0,10	0,18	0,23	0,39	0,46	0,62

Rangos de temperatura



ALERTA DE INCENDIO para las bandas modulares de plástico de Siegling Prolink

Las bandas de Siegling Prolink están hechas de varios materiales plásticos de alta calidad que pueden arder. Si se queman, los productos hechos de POM emiten gases tóxicos. Durante su funcionamiento, almacenamiento e instalación, no exponga NUNCA las bandas de Siegling Prolink a una fuente de ignición como llamas, chispas, combustión, a objetos muy calientes o a un calor excesivo. Se debe prestar especial atención a la hora de realizar trabajos de reparación, sobre todo al soldar un transportador o cerca de un transportador, si el transportador está equipado con una banda modular de plástico de Siegling Prolink.

Los peligros que pueden resultar de la quema de bandas de Siegling Prolink dependen de la composición del material y de condiciones ambientales como la temperatura y la disponibilidad de oxígeno. Los peligros pueden incluir: humo denso, gases o vapores tóxicos, una llama difícil de detectar y la propagación del fuego debido al movimiento de la banda ardiendo y/o al goteo o quema de esta, y al plástico fundido.
Los medios de extinción de incendios aptos son: rociado con agua, espuma y extinguidores químicos secos.



Declaración de cumplimiento

FDA/EU

Las bandas modulares de Siegling Prolink, fabricadas con los siguientes materiales, cumplen con los reglamentos 21 CFR de la FDA, 10/2011 (UE) y 1935/2004 (CE) en lo referente a las materias primas utilizadas y los umbrales de migración:

	BL	BG	BK	DB	LB	LG	OR	UC	WT
PA	●					●			
PA-HT	●								
PBT	●				●			●	
PE	●		●	●	●	●	●	●	●
PE-I								●	
PE-MD	●								
PK (PLX)	●							●	
POM	●			●	●	●	●	●	●
POM-CR	●			●	●	●	●	●	●
POM-MD	●								
PP	●			●	●	●	●	●	●
PP-MD	●								
PP-SW	●				●				●
TPC1					●			●	●
TPE R7*	●	●	●						
TPE R8*		●							

* No utilizar en contacto directo con alimentos grasos.

Colores*

- **BL** = Azul
- **BG** = Beige
- **BK** = Negro
- **DB** = Azul marino
- **LB** = Azul claro
- **LG** = Gris claro
- **OR** = Naranja
- **UC** = Sin color
- **WT** = Blanco

* Consulte en la tabla los colores estándar de cada serie. Hay otros colores disponibles bajo pedido. Los colores pueden variar con respecto al original debido a la impresión, los procesos de producción o el material utilizado.

MHLW

Las bandas modulares Siegling Prolink, fabricadas con los siguientes materiales, cumplen con la normativa alimentaria japonesa (Ministerio de Salud y Bienestar n.° 370).

	BL	BG	BK	DB	LB	LG	OR	UC	WT
PA	●					●			
PA-HT	●								
PBT	●				●			●	
PE	●		●	●	●	●		●	●
PE-I								●	
PE-MD	●								
PK (PLX)	●							●	
POM	●			●	●	●		●	●
POM-CR	●			●	●	●		●	●
POM-MD	●								
PP	●			●	●	●		●	●
PP-MD	●								
PP-SW	●				●				●
TPC1					●	●		●	●

Halal

Todas las bandas modulares Siegling POM Prolink han obtenido la certificación necesaria por cumplir con los reglamentos sobre Halal de la Federación Internacional de Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja, FICR (miembro del Consejo Mundial de Halal).

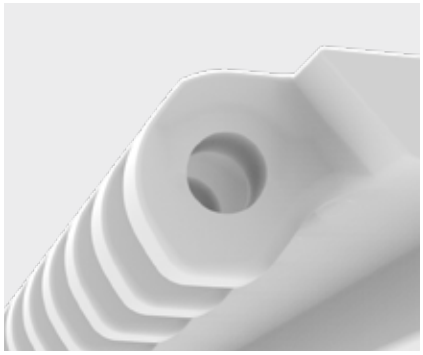
Requisitos HACCP

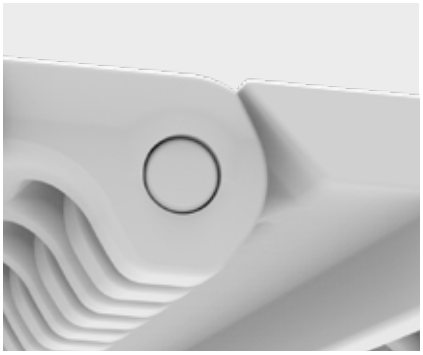
Los requisitos reglamentarios obligan a los fabricantes de alimentos a adoptar normas de higiene y procedimientos de saneamiento cada vez más estrictos. Las cintas transportadoras y de proceso convencionales a menudo no pueden cumplir estos requisitos, pero las bandas modulares Siegling Prolink están diseñadas para apoyar eficazmente su concepto HACCP.

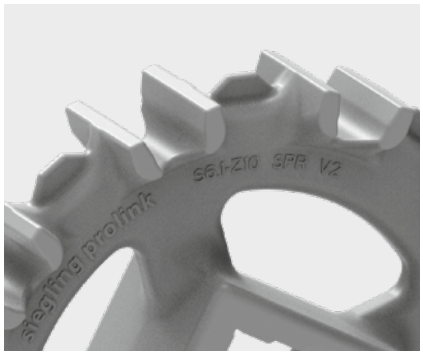
Las bandas modulares de plástico Prolink ofrecen higiene integrada gracias a sus superficies totalmente cerradas y a sus materiales homogéneos, homologados por la UE, la FDA, la MHLW y la NSF.
Las series 4.1, 6.1, 10, 13 y 15, en particular, respaldan su concepto HACCP con otras características que favorecen la higiene

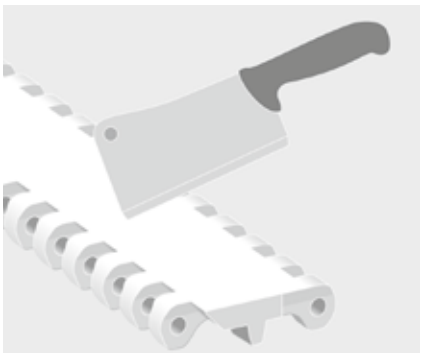
- Diseño fácil de limpiar con amplios canales en la parte inferior de los módulos
- Diseño de rueda dentada fácil de limpiar
- Excelente resistencia a la hidrólisis
- Buenas propiedades de liberación
- Se suministran en azul para ofrecer un fuerte contraste de color

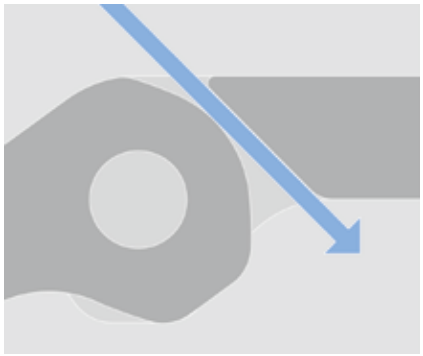
Menos zonas donde puede producirse contaminación
Los radios grandes, las superficies lisas y redondeadas de los piñones, los ojales anchos de las bisagras y los pasadores perfectamente ajustados no dejan lugar a la contaminación ni a la suciedad. (Imagen: Prolink serie 6.1)

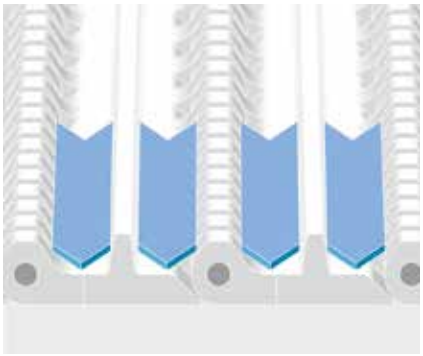












Superficies a prueba de incisiones
Los módulos POM-CR (cut-resistant) son excepcionalmente resistentes a las incisiones y a los impactos. Esto reduce el riesgo de que se formen acanaladuras y delaminaciones.
(Imagen: Prolink serie 6.1)

Rápidas y fáciles de usar
En los retornos, las articulaciones longitudinales y diagonales ofrecen aberturas para el enjuague. En la parte inferior, los canales continuos sin rejilla que moleste hacen que la limpieza resulte más efectiva. (Imagen: Prolink serie 6.1)

Siegling – total belting solutions

Nuestros colaboradores con un alto grado de implicación y una organización y procesos de producción orientados hacia la calidad garantizan el alto estándar de nuestros productos y servicios.

Forbo Movement Systems cumple con los principios de gestión de calidad total. Nuestro sistema de gestión de calidad cuenta con la certificación ISO 9001 en todas las plantas de producción y fabricación. Además, muchas de ellas cuentan con la certificación de gestión ambiental ISO 14001.





Nuestro servicio: en cualquier momento y en cualquier lugar

Forbo Movement Systems emplea a unas 2.300 personas en su grupo de empresas. Nuestros productos se fabrican en diez plantas de producción repartidas por todo el mundo. Puede encontrar empresas y agencias con almacenes y talleres en más de 80 países. Hay puntos de servicio en más de 300 lugares de todo el mundo

Forbo Siegling GmbH
Lilienthalstraße 6/8, D-30179 Hannover
Phone +49 511 6704 0
www.forbo-siegling.com, siegling@forbo.com

MOVEMENT SYSTEMS

Ref.-nº. 800-4
05/26 · UDH · Reproducción del texto y de las ilustraciones, también en forma parcial, prohibida salvo con nuestra autorización. Modificación reservada.