

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO Bandas Modulares con Paso de 2"

Bandas Modulares con paso de 2"

Las bandas de tramo recto y paso de 2" pulgadas se crearon para transportadores de cargas pesadas. Sustituyeron a las cadenas de charnela de acero y a otras tecnologías que se usaban para aplicaciones pesadas o de mucho desgaste.

Esta nueva generación cuenta también con bandas curvas de paso de 2" pulgadas que se encuentran disponibles con o sin lengüetas de sujeción presenta un diseño único patentado que proporciona una banda curva muy fuerte. Se encuentra así mismo disponible una versión con un radio de giro más ajustado, esta nueva generación resulta más fácil de limpiar y, con el material POM-D, presenta unas buenas características de separación. La mayor estabilidad lateral permite La utilización de menos tiras de soporte de lo que es habitual en otras bandas. El diseño higiénico de estas bandas rectas y de giro lateral hace que resulten las bandas de procesamiento ideal en aplicaciones alimenticias.

En esta serie de bandas sobresale Uni MPB que es la banda modular de plástico de tramo recto y paso de 2" pulgadas más higiénicas del mundo y ha obtenido las autorizaciones más actualizadas de la FDA/USDA. Esta banda se usa en varias aplicaciones alimentarias y se suministra en distintos estilos, desde cerrada o abierta, hasta con rodillos o superficie superior de goma.

Esta serie de bandas mejoran el rendimiento de las siguientes industrias/aplicaciones:

- Cárnica (ternera y cerdo), incluyendo líneas de deshuesado, corte de grasa, líneas de desviscerado, transporte de desechos, empaquetado y transportadores inclinados.
- Avícola, incluyendo líneas de jaulas, deshuesado, corte de grasa, transporte de desechos, clasificado empaquetado y transportadores inclinados.
- Fruta y verdura, incluyendo elevadores, pelado al vapor, mesas de inspección, escaldadores y líneas de empaquetado.



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO Bandas Modulares con Paso de 2"

- Marisco, incluyendo alimentación a granel, elevadores, mesas de inspección, clasificadas, glaseadas, enfriadas y congelación.
- Aperitivos, incluyendo descarga de la freidora y aplicaciones con inclinación.
- Automovilística, incluyendo bandas para transporte de personas, transportadores de coches y pruebas de estanqueidad.
- Lavado de coches, incluyendo el lavado y acabado interior.
- Manipulado de materiales, incluyendo manipulado de palés y otras aplicaciones pesadas.
- Panadería, incluyendo la manipulación de pilas de bandejas y las líneas de empaquetado.
- Transporte de personas, incluyendo el transporte de esquiadores y en parques de atracciones.

Características del producto y ventajas de funcionamiento:

- La banda con uni Single Link® (no modular) es fácil de limpiar y reduce hasta un 70% los tiempos muertos dedicados a limpieza.
- La banda Single Link® reduce el crecimiento de bacterias y elimina el peligro de que los cuchillosqueden trabados en las juntas direccionales de la banda.
- Sistema de cierre único (lockpin).
- Sistema de engranaje único.
- Soportes fuertes y gruesos que soportan más carga sin roturas.
- Superficies deslizantes y antideslizantes que permiten optimizar el movimiento del producto.
- No necesita lubricación.
- Bajo nivel de ruido.
- Resistencia muy alta al desgaste y a los impactos.
- Sistema de engranaje único, que permite transportadores largos con efecto pulsante reducido.
- Superficie rugosa, reduce el riesgo de deslizamiento y permite movimientos seguros.



Bandas Modulares con Paso de 2"























Bandas Modulares con Paso de 2"

Disponibilidad de superficies





uni BLB Apertura de la superficie 18%

uni BLB Apertura de la superficie 22%

Apertura de la superficie 38%



uni BLB con mallas de refuerzo, inferior







uni CPB C

uni CPB 20% Rugosa

uni CPB C Rugosa

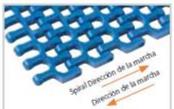




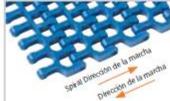
El color del material de goma estándar es el negro. Sin embargo, debido a que apenas se puede ver la goma negra en las mallas negras, se han ilustrado las mallas con goma de color natural.

Tipo RB1

uni CPB Sup. superior de goma uni CPB Sup. superior de goma Tipo RB2



uni Flex L-ASB Abertura de superficie del 47%



uni Flex L-ASB R Abertura de superficie del 50%



uni Flex L-ASB T Abertura de superficie del 47%



Bandas Modulares con Paso de 2"









Tipo RB4

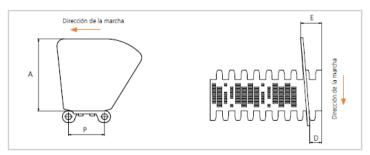
Superior de goma



Accesorios

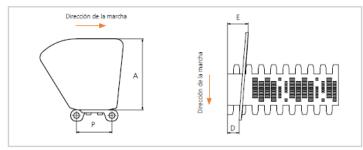


Bandas Modulares con Paso de 2"



mm pulgadas A 101.6 4.00 D 16.0 0.63 E 28.5 1.12 P 50.8 2.00
D 16.0 0.63 E 28.5 1.12
E 28.5 1.12
P 50.8 2.00

Protección lateral izquierda para uni BLB



Nota: uni BLB 18%, 22% and 38%, estan disponibles con guardas laterales.

Protección lateral derecha para uni BLB





Bandas Modulares con Paso de 2"



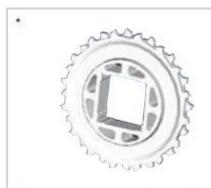
Ancho rueda: 42.3 mm (1.67 pulgadas) Ancho diente: 9.5 mm (0.37 pulgadas)

Material estandar: PA6



Ancho rueda: 30.0 mm (1.18 pulgadas) Ancho diente: 15.0 mm (0.59 pulgadas)

Material estandar: PA6



Ancho rueda: 1) 42.3 mm (1.67 pulgadas)

²⁾ 50.0 mm (1.97 pulgadas) **Material estānda**r: PA6