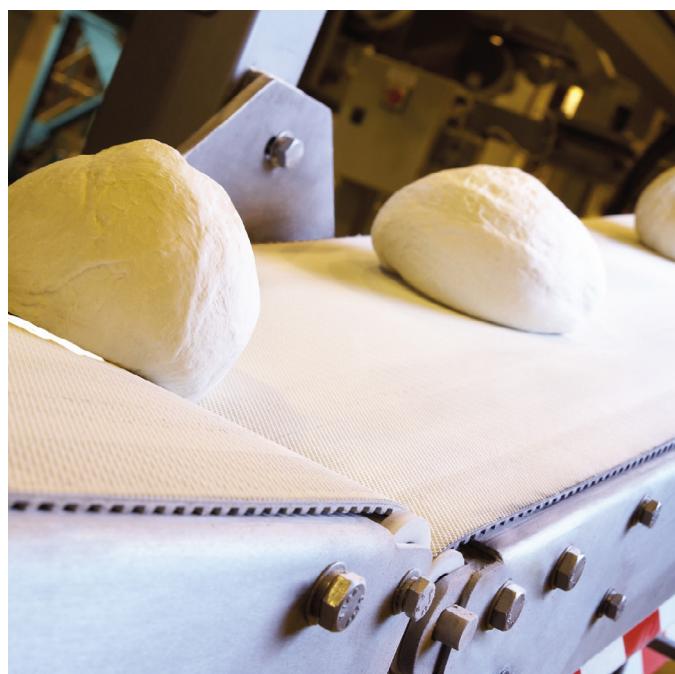
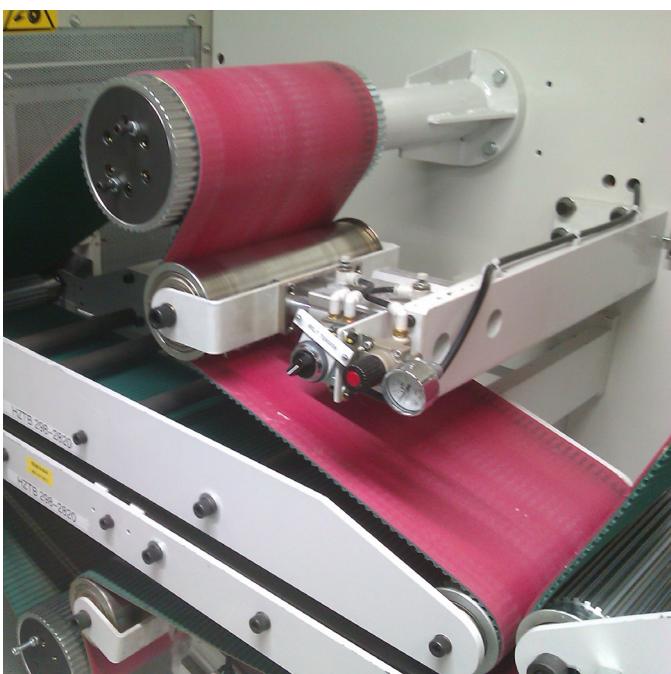
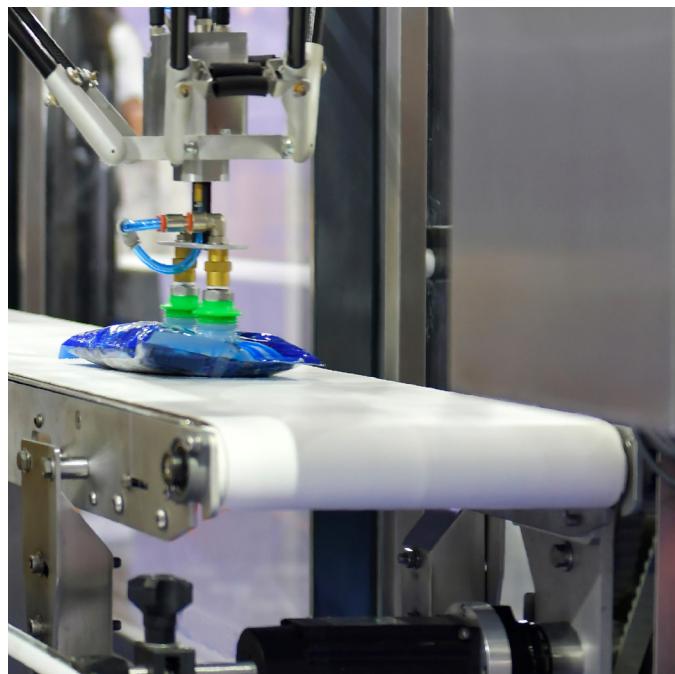
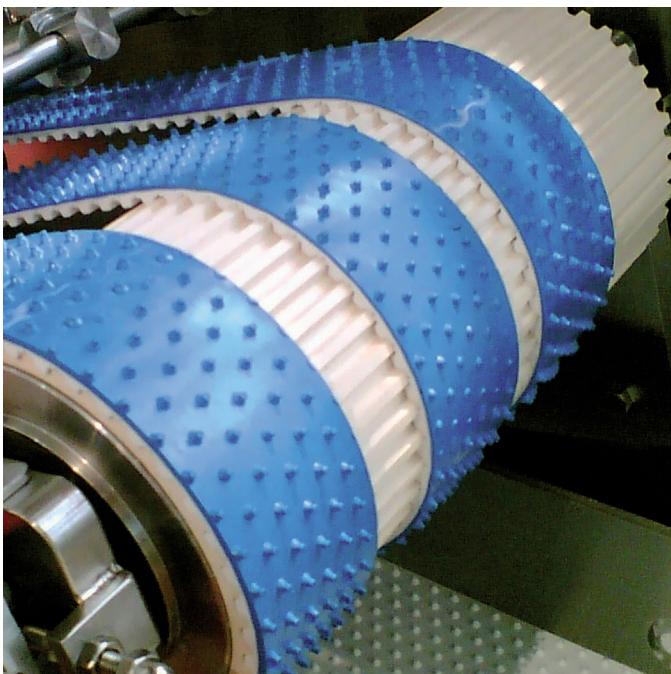




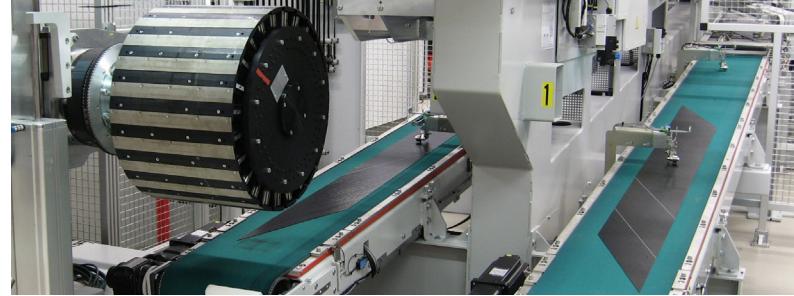
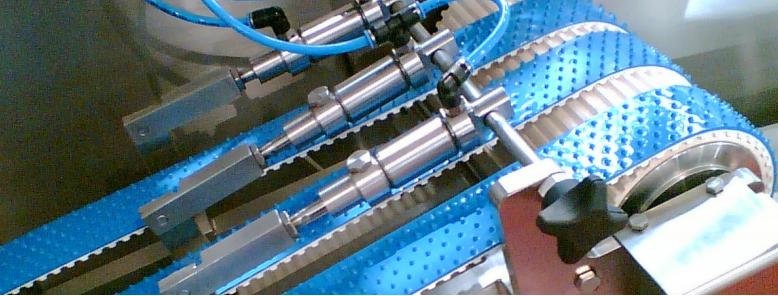
Ammeraal Beltech

ES

Bandas Ultrasync y poleas de plástico para accionamientos positivos



**Innovation and
Service in Belting**



Ultrasync para accionamientos positivos

Ammeraal Beltech es el fabricante líder de bandas de proceso y transportadoras con una larga reputación en el desarrollo de soluciones de bandas innovadoras.

Una de estas soluciones es la banda Ultrasync. En las bandas Ultrasync se combinan las mejores propiedades de una banda transportadora sintética estándar y una banda de accionamiento positivo. La gama de bandas Ultrasync es especialmente adecuada para aplicaciones en la industria alimentaria, higiénica, montaje de neumáticos y embalaje, así como en los procesos de montaje.



más información

Ventajas de las bandas Ultrasync:

- Bandas de hasta 1000 mm de ancho
- Transporte bidireccional
- Mejor centrado de la banda
- Baja tensión de la banda
- Construcción del transportador simple y ligera

Aplicaciones típicas



Ammeraal Beltech
member European
Hygienic Engineering
& Design Group



EMBALAJE
Y MONTAJE

- Posicionamiento exacto
- Transporte sincronizado
- Operación de inicio-parada sin deslizamiento



Food Grade belts comply
with EC 1935/2004
and FDA standards
supporting your
ISO 22000 requirements
(previously HACCP)



INDUSTRIA
ALIMENTARIA

- En conformidad con los estándares de grado alimentario CE 1935/2004 y FDA
- Perfiles antiadherentes
- Color azul claro para la detección de suciedad
- Con posibilidad de protección de bordes Amseal
- Lado dentado cerrado, sin punta helicoidal



PRODUCCIÓN DE
PAPEL HIGIÉNICO

- Tejido de baja fricción para las líneas de vacío
- Altas velocidades de hasta 450 m/min
- Coberturas de silicona para un agarre óptimo y propiedades antiadherentes
- Alta resistencia a la tensión, incluso con orificios de vacío gracias a la base de tejido



MONTAJE
DEL NEUMÁTICO

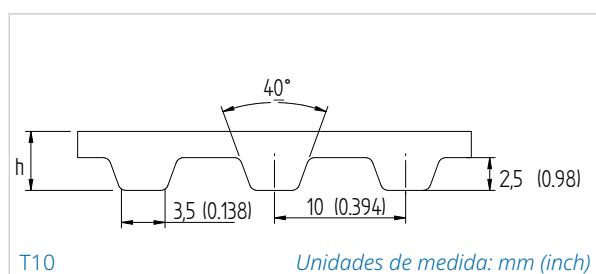
- Posicionamiento preciso y sincronizado
- Altas propiedades de despegue del producto
- Coberturas de alto agarre para el posicionamiento
- Bajos períodos de inactividad; empalme en las instalaciones



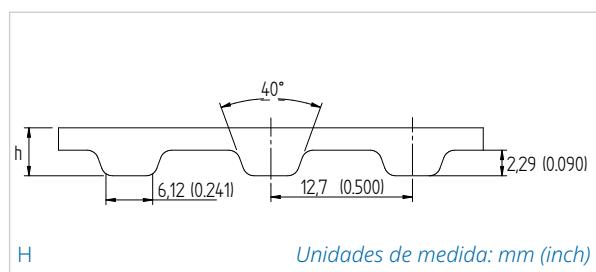
Bandas Ultrasync

Datos técnicos generales

Tipo de banda	Ultrasync
Elemento de tensión	PES, tejido de poliéster
Cobertura superior de material	TPU o TPE-E termoplástico, silicona, tejido de baja fricción
Acabado de la superficie superior	Perfil cuadrado fino, suave, tejido (desnudo)
Colores de la cobertura superior	Blanco, azul, marfil, verde
Lado inferior	Perfil T10; H Perfil
Estándares de grado alimentario	CE 1935/2004 y FDA
Anchura máxima	1000 mm

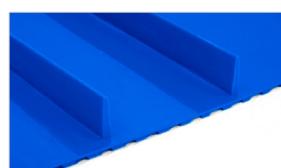


El grosor de la correa (h) depende del tipo de correa



Posibilidades de fabricación

Las bandas Ultrasync se fabrican usando los mismos métodos que los utilizados para las bandas transportadoras sintéticas y las correas dentadas. Incluyen grapas de unión de banda o empalme (también en las instalaciones), perforaciones, desbaste, tacos, paredes laterales, guías en V, bordes de banda Amseal y materiales de cobertura.



Tacos



Paredes laterales



Amseal

Poleas de plástico

Las bandas Ultrasync están accionadas mediante poleas dentadas que se adaptan a la parte inferior dentada de la banda. Además de las poleas fabricadas en aluminio, acero (moldeado) o acero inoxidable, Ammeraal Beltech ofrece poleas Ultrasync fabricadas con HDPE. Este material ligero reduce el par de inicio-parada y es resistente a los agentes de limpieza y desinfección de la industria de los alimentos. Son posibles numerosas ejecuciones de polea; pídanos presupuesto.



Ventajas de las poleas de plástico Ultrasync

- Material 100 % sin marcas
- Resistentes a los productos de limpieza utilizados en la industria alimentaria
- Grado alimentario (FDA, CE)
- Ranura de liberación estándar al suministrarse con bridas
- Dispositivo de bloqueo mediante insertos de latón y perno de acero inoxidable
- Ligeras/par de inicio
- Precio competitivo
- Reducido plazo de entrega



Ammeraal Beltech

Descubra su contacto local

El aliado principal para soluciones sostenibles
de bandas transportadoras
- en todo el mundo.



Información general de contacto:

Ammeraal Beltech

P.O. Box 38
1700 AA Heerhugowaard
The Netherlands

Escanea el código QR
para encontrar
tu contacto local.

T +31 72 575 1212

www.ammeraalbeltech.com

