

siegling proposition

correas dentadas



LÍNEA ALIMENTARIA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE PRIMERA PARA CORREAS DENTADAS



LÍNEA ALIMENTARIA

SEGURIDAD ALIMENTARIA DE PRIMERA PARA CORREAS DENTADAS

Las correas dentadas convencionales se enfrentan a unos retos excepcionales a la vista de los altos estándares de higiene exigidos en la industria alimentaria. La innovadora línea para alimentos de Forbo Movement Systems es la solución totalmente confiable. Nuestros productos cumplen las exigencias actuales de la FDA y la UE/CE, destacan por la excelente calidad de su superficie y son extraordinariamente sencillos de cuidar gracias a los bordes cerrados de las bandas y a que no tienen salientes de bobinado. Por todo ello, son facilísimos de limpiar.

Las correas dentadas para alimentos se ofrecen en dos variantes:

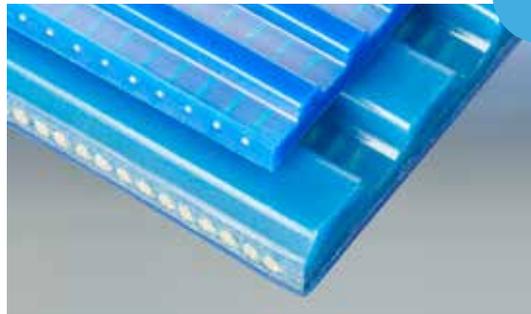
- Como correas dentadas con diversos revestimientos en la cara inferior o
- Como correas dentadas homogéneas con varias estructuras en la cara inferior.

Las ventajas

Fabricadas para el contacto directo con alimentos.



Sin contaminación oculta y menores requerimientos de limpieza gracias a que los elementos tensores están totalmente encapsulados y no tiene salientes de bobinado.



CONFORME
CON
(UE) 10/2011,
(CE) 1935/2004

La correa dentada idónea para cada aplicación. Numerosos diseños, perfiles, revestimientos, y estructuras en la cara inferior.



Los siguientes folletos contienen información sobre otros temas relevantes.

N.º	Título
125	Envasado higiénico de alimentos
245	Correas dentadas Siegling Proposition
269	Alimentación

Diseño del producto

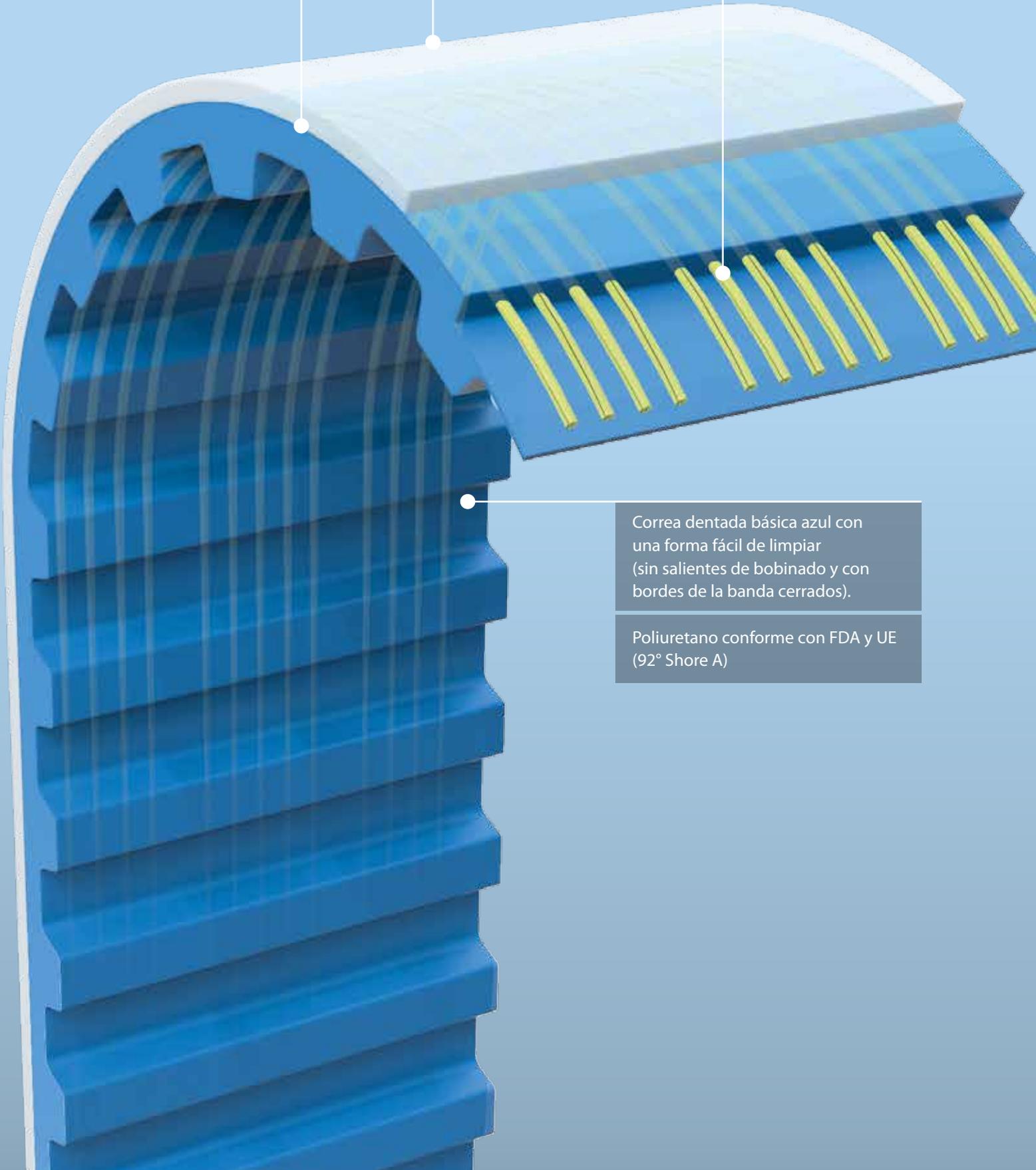
Apto para alimentos, juntas fiables

Varios revestimientos conformes con las normas FDA y UE en la cara inferior

Cordones tensores totalmente encapsulados fabricados de fuerte aramida

Correa dentada básica azul con una forma fácil de limpiar (sin salientes de bobinado y con bordes de la banda cerrados).

Poliuretano conforme con FDA y UE (92° Shore A)



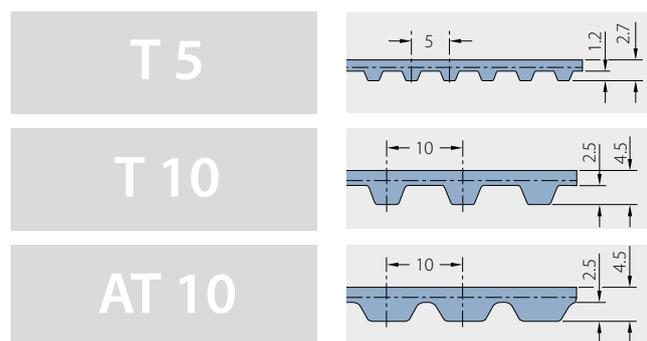
CORREAS DENTADAS REVESTIDAS

Nuestras correas dentadas revestidas son ideales para el procesamiento de alimentos porque garantizan unos extraordinarios estándares de higiene. Las correas dentadas revestidas las puede configurar como le convenga porque disponemos de una amplia gama de variantes. Estas correas dentadas cumplen las estrictas disposiciones impuestas por la FDA y la UE. La conformidad ha sido confirmada por un laboratorio de ensayos independiente. Si nos lo solicita, le podemos proporcionar con mucho gusto la declaración de conformidad.

Aplicaciones más corrientes

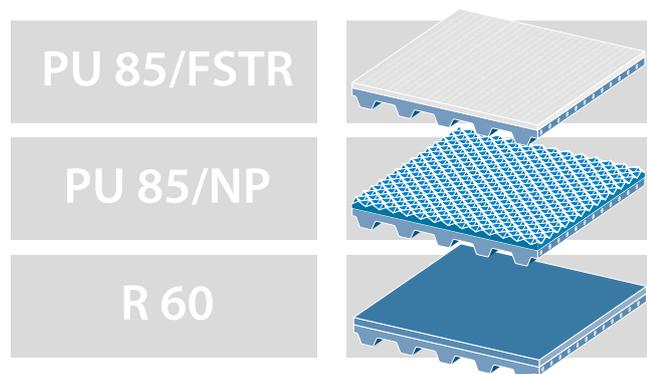
- Bandas de distribución
- Bandas alimentadoras para maquinaria de embalaje y empaquetadoras
- Maquinaria de embalaje y empaquetadoras
- Transporte de alimentos en general

Gama de productos Perfiles de dientes



Número de artículo	Color	Elemento tensor	Dureza [Shore A]	Temperatura de funcionamiento autorizada [°C]	Material textil de poliamida	Ancho máx. [mm]
920165	Azul RAL 5010	Cordón de aramida	92	-5/70	No	50
920166	Azul RAL 5010	Cordón de aramida	92	-5/70	No	100
920167	Azul RAL 5010	Cordón de aramida	92	-5/70	No	100

Gama de productos Revestimientos



Material del revestimiento	Dureza [Shore A]	Grosor del revestimiento [mm]	Temperatura de funcionamiento autorizada [°C]
Poliuretano (termoplástico)	85	1,0	-20/60
Poliuretano (termoplástico)	85	1,4	-20/60
Elastómero termoplástico	60	1,3	-20/60

Consúltenos otros perfiles de dientes y revestimientos.

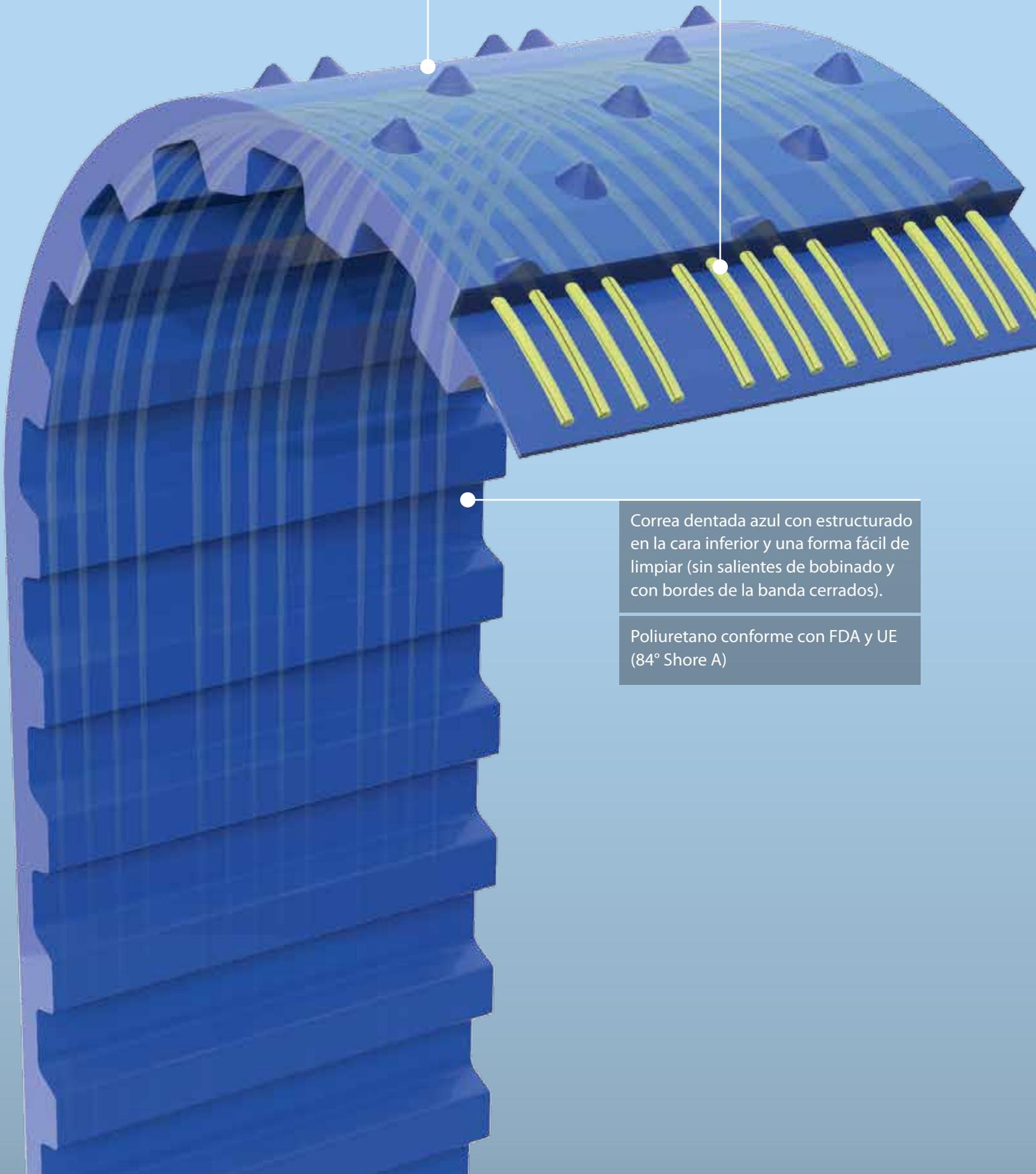
Diseño del producto

Diversas estructuras en función de la aplicación en la cara inferior

Cordones tensores totalmente encapsulados fabricados de fuerte aramida

Correa dentada azul con estructurado en la cara inferior y una forma fácil de limpiar (sin salientes de bobinado y con bordes de la banda cerrados).

Poliuretano conforme con FDA y UE (84° Shore A)

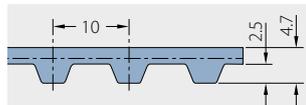
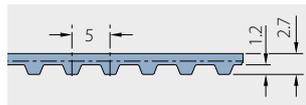


Con vistas a cumplir unas rigurosas exigencias de higiene, fabricamos los perfiles y las estructuras de la cara inferior en un único proceso. Así garantizamos un producto homogéneo que excluye la contaminación oculta. La gran variedad de estructuras en la cara inferior aporta eficiencia a numerosos procesos en la industria alimentaria.

Aplicaciones más corrientes

- Transporte de alimentos en general como p. ej. carnes, charcutería, queso y productos de panadería
- Atar salchichas
- Bandas de desprender
- En cortadoras, como p. ej. para salchichas, queso y pescado fileteado
- Transporte de latas y recipientes

Gama de productos Perfiles de dientes



Número de artículo	Color	Elemento tensor	Dureza [Shore A]	Temperatura de funcionamiento autorizada [°C]	Material textil de poliamida	Ancho máx. [mm]
ver abajo	Azul RAL 5002	Cordón de aramida	84	-10/40	Blanco por el lado del dentado FDA a petición*	300
ver abajo	Azul RAL 5002	Cordón de aramida	84	-10/40	Blanco por el lado del dentado FDA a petición*	300

* Conformidad UE no applicable

Gama de estructuras en las caras inferiores



Punta cónica (CTP)

T5	N.º art.	920168
T10	N.º art.	920174



Cono truncado (FCTP)

T5	N.º art.	920169
T10	N.º art.	920175



Triángulo (TRI)

T5	N.º art.	920170
T10	N.º art.	920176



Punta de nudo (LNP)

T5	N.º art.	920171
T10	N.º art.	920177



Ranura longitudinal (LG)

T5	N.º art.	920172
T10	N.º art.	920178



Lisa (GL)

T5	N.º art.	920173
T10	N.º art.	920179

Consúltenos otros perfiles de dientes y estructuras en la cara inferior.

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.



Ref.-nº. 126-4
07/24 - UDH - Reproducción del texto y de las ilustraciones, también en forma parcial, prohibida salvo con nuestra autorización. Modificación reservada.



Nuestro servicio: en cualquier momento y en cualquier lugar

Forbo Movement Systems emplea a unas 2.500 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

Forbo

MOVEMENT SYSTEMS