

Bandas en espiral uni Modular

Accionamiento directo y por fricción



Disponible
en material ignífugo

gama de bandas en espiral uni – soluciones de transporte eficientes que ahorran espacio

Para enfriamiento, refrigeración, congelación, fermentación, vaporización, pasteurización o simplemente el transporte ascendente o descendente.

Bandas para espirales de baja fricción

Las bandas en espiral con accionamiento por fricción y tecnología de baja fricción son ideales para las aplicaciones en espiral menos exigentes en donde el entorno es limpio y donde el posicionamiento preciso del producto no es primordial.

Las **Bandas en espiral de accionamiento por fricción uni** son famosas en el mercado por su durabilidad y sus características únicas.

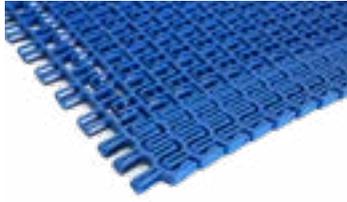
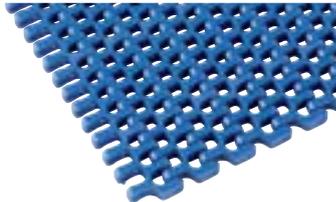
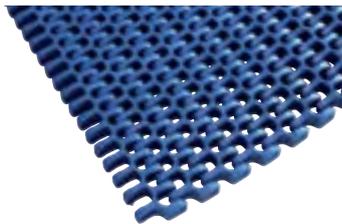
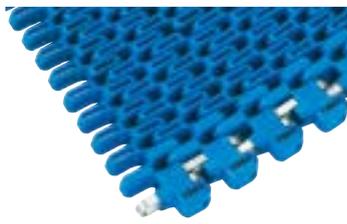
Bandas de accionamiento directo uni NUEVO

Los sistemas de bandas en espiral de accionamiento directo y acoplamiento positivo son cada vez más populares, especialmente en las aplicaciones en espiral más exigentes en donde operan con menos problemas (solución de bajo mantenimiento). Una de las principales ventajas es el movimiento estable y controlado de la banda, menos sensible a los cambios del entorno, lo cual resulta importante cuando la orientación del producto es vital.

Bandas de accionamiento directo uni – ¡las mejores de su clase!



Bandas en espiral de accionamiento por fricción

Aplicaciones	Productos recomendados y ventajas
<ul style="list-style-type: none">Enfriador en espiralCongelador en espiral <p><i>Para una eficacia óptima</i></p>	<p>uni Flex OSB y L-OSB</p> <ul style="list-style-type: none">Excelente flujo de aire verticalContacto de superficie reducidoApertura uniforme en todo el anchoSin retención de residuosGran resistencia 
<ul style="list-style-type: none">Enfriador en espiralCongelador en espiralFermentador en espiralEspirales compactas que ahorran espacio <p><i>Para productos que necesiten mayor soporte de base</i></p>	<p>uni Flex ASB y L-ASB</p> <ul style="list-style-type: none">Construcción robustaSoporte de producto óptimoBordes de banda de geometría uniformeDiseño único para cargas elevadas 
<ul style="list-style-type: none">Fermentador en espiralcontacto de superficie del producto reducido <p><i>Para productos que se adhieren a las superficies de las bandas más planas</i></p>	<p>uni Flex ASB-CS</p> <ul style="list-style-type: none">Superficie de banda curvada antiadherente para una descarga del producto sencillaPermite rascar la superficie curvadaConstrucción robustaFácil de limpiarBordes de banda de geometría uniforme 
<ul style="list-style-type: none">Pasteurizadores en espiralCocinas y vaporizadores en espiralSecadores en espiral <p><i>Para los procesos de producción más exigentes</i></p>	<p>uni Flex SNB híbrida</p> <ul style="list-style-type: none">Banda en espiral robustaElementos de tensión de acero inoxidableAlta capacidad de trabajoTemperatura de trabajo de 100 °CSuperficie antiadherenteGran resistencia 

Bandas en espiral diseñadas higiénicamente



Bandas en espiral de accionamiento directo

Presentación del **uni Direct Drive System™** - Una nueva generación de sistema en espiral.

Diseñado para ser el mejor en su clase y destinado a convertirse en el nuevo favorito de la industria.

El diseño patentado del uni Direct Drive System™ proporciona el acoplamiento más fluido del mercado. De este modo garantiza un funcionamiento consistente, incluso en los entornos más exigentes.

Un acoplamiento y funcionamiento más fluidos equivalen a:

- mejor alineamiento y posicionamiento del producto, vital para posteriores procesos tales como el envasado
- menos productos dañados y menos desperdicios

Sin problemas de funcionamiento

Puesto que el uni Direct Drive System™ tiene un accionamiento positivo, la tensión de la banda es mínima. De este modo se aumenta la vida útil de la banda y se reduce la sensibilidad al entorno, tal como la acumulación de hielo, grasa o contaminación, colaborando de este modo con un funcionamiento fiable y sin problemas. Reduce las tareas de mantenimiento y limpieza asociadas a los problemas de fricción y los ajustes técnicos.

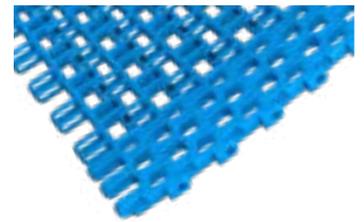
Aplicaciones

- Enfriador en espiral
- Congelador en espiral
- Fermentador en espiral
- Espirales de ascenso y descenso

Producto recomendado y ventajas

uni Flex L-OSB (DD)

- Excelente flujo de aire vertical (65 % abierta)
- Menor contacto de superficie (área de contacto de solo el 12%)
- Apertura uniforme en todo el ancho
- Sin retención de residuos
- Alta resistencia



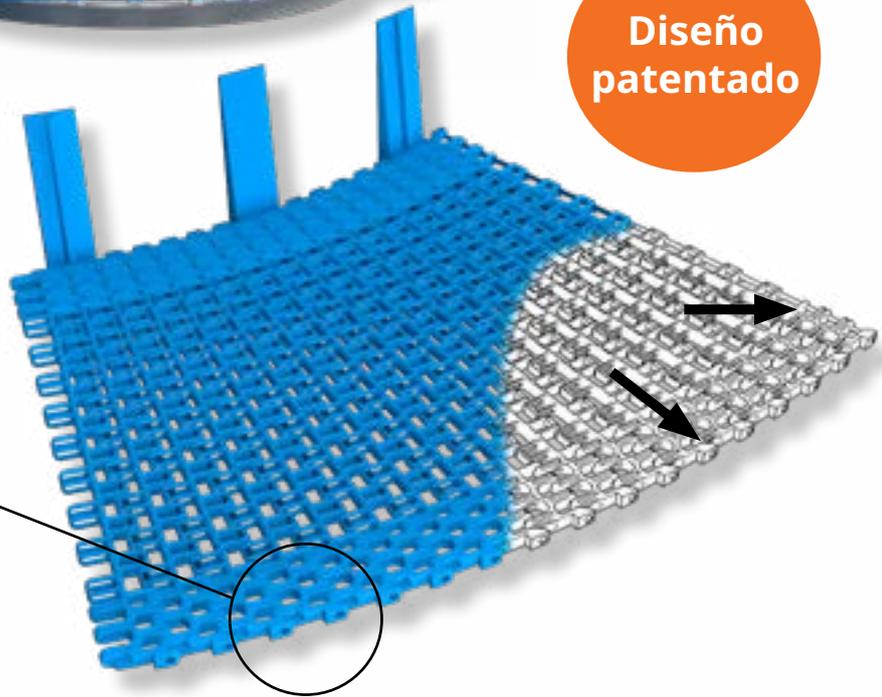
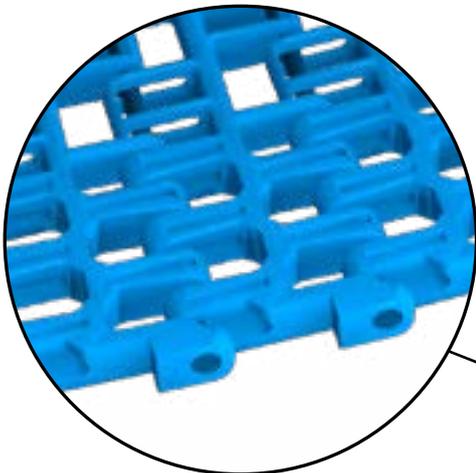
El uni Direct Drive System™

[▶ Haga clic aquí y vea el vídeo](#)



Acoplamiento fluido y eficiente

Diseño patentado



Sin partes salientes

- menor probabilidad de daños
- menor riesgo de enganche

Aprovechese de la amplia experiencia del equipo de Espirales Global de Ammeraal Beltech.

- Consultas en las instalaciones y a distancia
- Asesoramiento de ingeniería y de diseño
- Ayuda durante la instalación
- Ayuda durante el acondicionamiento
- Solución de problemas

Nuestro equipo se asegurará de que nuestras bandas operen según lo previsto con el máximo rendimiento.

Plastic Modular Belt
uni Flex L-OSB 65% Open (Radius 2.2)

Belt width	PVC-ETILETA		PEPAK		PVC-ETILETA / PEPAK		Belt weight (kg/m²)	Number of holes per meter (per inch)	Hole Dia. (mm)	Hole Dia. (inch)
	Integration	Construction	Integration	Construction	Integration	Construction				
100	12.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	2.2	1.6	1.6	0.63
150	18.0	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	2.2	1.6	1.6	0.63
200	24.0	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	2.2	1.6	1.6	0.63
250	30.0	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	2.2	1.6	1.6	0.63
300	36.0	36.00	36.00	36.00	36.00	36.00	2.2	1.6	1.6	0.63
350	42.0	42.00	42.00	42.00	42.00	42.00	2.2	1.6	1.6	0.63
400	48.0	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	2.2	1.6	1.6	0.63
450	54.0	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	2.2	1.6	1.6	0.63
500	60.0	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	2.2	1.6	1.6	0.63
550	66.0	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	2.2	1.6	1.6	0.63
600	72.0	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	2.2	1.6	1.6	0.63
650	78.0	78.00	78.00	78.00	78.00	78.00	2.2	1.6	1.6	0.63
700	84.0	84.00	84.00	84.00	84.00	84.00	2.2	1.6	1.6	0.63
750	90.0	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	2.2	1.6	1.6	0.63
800	96.0	96.00	96.00	96.00	96.00	96.00	2.2	1.6	1.6	0.63
850	102.0	102.00	102.00	102.00	102.00	102.00	2.2	1.6	1.6	0.63
900	108.0	108.00	108.00	108.00	108.00	108.00	2.2	1.6	1.6	0.63
950	114.0	114.00	114.00	114.00	114.00	114.00	2.2	1.6	1.6	0.63
1000	120.0	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	2.2	1.6	1.6	0.63

Si desea más información sobre los detalles técnicos, incluyendo factores de hundimiento y accesorios de las bandas, consulte nuestro sitio web y descargue las fichas técnicas.



Contactos locales

... y 150 contactos de servicio más
en ammeraalbeltech.com

Alemania

T +49 4152 937-0
info-de@ammeraalbeltech.com

Argentina

T +54 11 4218 2906
info-ar@ammeraalbeltech.com

Australia

T +61 3 8780 6000
info-au@ammeraalbeltech.com

Austria

T +43 171728 133
info-de@ammeraalbeltech.com

Bélgica

T +32 2 466 03 00
info-be@ammeraalbeltech.com

Canadá

T +1 905 890 1311
info-ca@ammeraalbeltech.com

Chile

T +56 2 233 12900
info-cl@ammeraalbeltech.com

China

T +86 512 8287 2709
info-cn@ammeraalbeltech.com

Colombia

T +57 1 893 9890
info-co@ammeraalbeltech.com

Corea del Sur

T +82 31 448 3613-7
info-kr@ammeraalbeltech.com

Dinamarca

T + 45 7572 3100
info-dk@ammeraalbeltech.com

Eslovaquia

T +421 255648542
info-sk@ammeraalbeltech.com

España

T +34 937 183 054
info-es@ammeraalbeltech.com

Estados Unidos

T +1 847 673 6720
info-us@ammeraalbeltech.com

Finlandia

T +358 207 911 400
info-fi@ammeraalbeltech.com

Francia

T +33 3 20 90 36 00
info-fr@ammeraalbeltech.com

Hungría

T +36 30 311 6099
info-hu@ammeraalbeltech.com

India

T +91 44 265 34 244
info-in@ammeraalbeltech.com

Israel

T +972 4 6371485
info-il@ammeraalbeltech.com

Italia

T +39 051 660 60 06
info-it@ammeraalbeltech.com

Japón

T +81 52 433 7400
info-jp@ammeraalbeltech.com

Luxemburgo

T +352 26 48 38 56
info-lu@ammeraalbeltech.com

Malasia

T +60 3 806 188 49
info-my@ammeraalbeltech.com

Mexico

T +52 55 5341 8131
info-mx@ammeraalbeltech.com

Países Bajos

T +31 72 57 51212
info-nl@ammeraalbeltech.com

Perù

T +51 1 713 0069
info-pe@ammeraalbeltech.com

Polonia

T +48 32 44 77 179
info-pl@ammeraalbeltech.com

Portugal

T +351 22 947 94 40
info-pt@ammeraalbeltech.com

Reino Unido

T +44 1992 500550
info-uk@ammeraalbeltech.com

República Checa

T +420 567 117 211
info-cz@ammeraalbeltech.com

Singapur

T +65 62739767
info-sg@ammeraalbeltech.com

Suecia

T +46 (0) 10 130 96 00
info-se@ammeraalbeltech.com

Suiza

T +41 55 2253 535
info-ch@ammeraalbeltech.com

Tailandia

T +66 2 902 2604-13
info-th@ammeraalbeltech.com

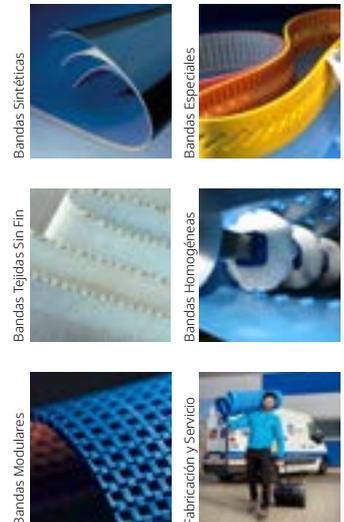
Turquía

T +90 232 877 0700
info-tr@ammeraalbeltech.com

Vietnam

T +84 8 376 562 05
info-vn@ammeraalbeltech.com

**Asesoramiento experto, soluciones
de calidad y servicio local para
todas sus necesidades en bandas
de transporte o de proceso**



Bandas Sintéticas

Bandas Especiales

Bandas Tejidas Sin Fin

Bandas Homogéneas

Bandas Modulares

Fabricación y Servicio

Información General de Contacto:

Ammeraal Beltech
P.O. Box 38
1700 AA Heerhugowaard
The Netherlands

T +31 (0)72 575 1212
info@ammeraalbeltech.com

ammega.com