

# Bandas esparcidoras elásticas RAPPLON® para la industria alimentaria



**Seguridad alimentaria, fiabilidad,  
rendimiento e instalación sencilla  
en una solución excepcional**

Ammeraal Beltech, el proveedor líder de bandas de la industria alimentaria continúa ampliando su gama de soluciones de banda en línea con su concepto One-Stop Belt Shop.

Nuestras bandas homogéneas de poliuretano de alta calidad RAPPLON® han sido específicamente diseñadas para cumplir con sus necesidades esparcidoras; nuestra superficie de banda proporciona excelentes capacidades de despegue de productos y nuestro nuevo material de banda asegura un funcionamiento fluido sin ningún descentramiento.

La estabilidad dimensional de larga duración de la banda elimina el estiramiento durante el uso, por lo que no es necesario volver a tensar. Nuestra superficie de banda antiadherente P5 proporciona un rendimiento de despegue impecable.

Las bandas RAPPLON® han sido igualmente diseñadas para garantizar la higiene; la superficie de plástico de la banda se limpia rápidamente y la cara plana de la banda evita la acumulación de alimentos.

## ¿Desea conocer más?

- Contacte con su agente comercial de Ammeraal Beltech más cercano o visite [www.ammeraalbeltech.com](http://www.ammeraalbeltech.com) para localizar su centro de servicio local, y estaremos encantados de ayudarle.

# Seguridad alimentaria, eficaz y sin necesidad de mantenimiento

## Una solución integral completa

Ammeraal Beltech ha desarrollado una nueva línea de bandas esparcidoras elásticas que ofrecen alto rendimiento y facilidad de instalación.

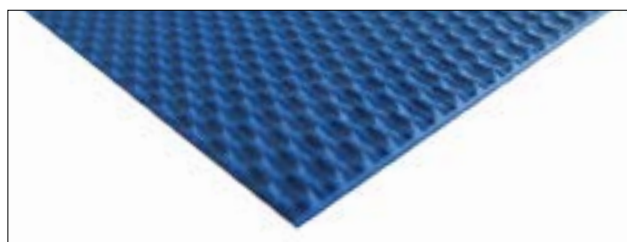
## Seguridad alimentaria e higiene – elementos indispensables de la industria alimentaria

A diferencia de las otras bandas, nuestras bandas homogéneas de poliuretano de alta calidad no poseen tejidos que puedan deshilacharse, eliminado virtualmente el riesgo de causar contaminación de la banda a los alimentos; igualmente, la superficie de baja adhesión equivale a menor adherencia de la suciedad.

Puesto que proporcionan el mayor nivel de seguridad alimentaria, nuestras bandas elásticas RAPPLON® cumplen con los siguientes estándares de grado alimentario: EC 1935/2004 y la FDA.

## Grabado antiadherente P5

Probados y aprobados por numerosos clientes usando una amplia variedad de equipamiento, nuestro material de poliuretano y nuestra superficie grabada P5 colaboran para proporcionar excelentes propiedades de despegue del producto para los procesos de masa pegajosa más difíciles.



Grabado antiadherente P5

## Elasticidad fiable

Gracias a su amplia gama de elasticidad de 2-6 % (1,5-2 % al usarse como bandas esparcidoras con dedos), las bandas esparcidoras RAPPLON® no necesitan sistemas de captura, puesto que la tensión aplicada permanecerá estable durante toda su vida útil. La falta de estiramiento durante el uso quiere decir que no será necesario volver a tensar, proporcionándole una operación fiable y libre de mantenimiento.

## Empalme sencillo y fiable – uno, dos, tres, ¡listo!

Nuestra nueva gama de bandas tiene éxito parcialmente gracias al sistema RAPPLON® QuickSplice. Nuestro método de empalme exclusivo, rápido y de fácil uso reduce los períodos de inactividad y los gastos, permitiendo que su propio personal realice las sustituciones de banda.

Simplemente una ambos extremos de la banda usando nuestro riel guía, caliéntelos según lo indicado en las instrucciones de empalme y, a continuación, permita que la banda se enfríe. La correa podrá volver a utilizarse en cuestión de minutos. ¡Ya no necesita proveedores externos costosos!

Lea detenidamente las instrucciones de empalme.



Herramienta RAPPLON® QuickSplice QSP 105



Conjunto de herramientas de ajuste RAPPLON®

## Ficha técnica de correas separadoras RAPPLON®

Código del artículo	Descripción correa	Espesor en mm	Resistencia a la tracción a 6 % de estiramiento en N/mm	% de tensión recomendada	Diámetro mín. de la polea a 20°C en mm	Temperatura de funcionamiento en °C
54562	RAPPLON® UU N16 SP5Q FG	1,10	1,6	2-6	20	+0/+60



Bandas Sintéticas



Bandas Tejidas Sin Fin



Bandas Modulares



Bandas Especiales



Bandas Homogéneas



Fabricación y Servicio

Asesoramiento experto, soluciones de calidad y servicio local para todas sus necesidades en bandas de transporte o de proceso.  
[ammeraalbeltech.com/es](http://ammeraalbeltech.com/es)

**Ammeraal Beltech**  
Pla. dels Avellaners, 15  
08210 Barbera Del Valles  
España

T +34 937 183 054  
[info-es@ammeraalbeltech.com](mailto:info-es@ammeraalbeltech.com)

**ammera.com**