

# Belts for the Bakery Industry





## Conocemos sus procesos de producción

### Especialista en su industria

Entendemos las necesidades de la industria panadera y pastelera. La seguridad alimentaria, la consistencia, periodo de caducidad de calidad y reducción de desechos son factores críticos. Sabemos lo importante que es mantener su negocio funcionando a pleno rendimiento los 7 días de la semana, y lo costoso y perjudicial que puede ser un periodo de inactividad.

Por ello hemos desarrollado las mejores bandas para la industria, minimizando el mantenimiento y maximizando la higiene.



**Ammeraal Beltech,**  
miembro de **European Hygienic Engineering and Design Group**



*Las bandas de industria alimentaria cumplen con las normas EC 1935/2004 y FDA que respaldan los requerimientos ISO 22000 (anteriormente HACCP).*

### Soluciones de bandas de higiene y seguridad alimentarias

- **Ropanyl premium plus** – Máxima calidad, gama de bandas de panadería sin encogimiento
- **Bandas azules** – Para facilitar la detección de contaminación y reducir la fatiga ocular
- **Bandas Soliflex** – La Banda Homogénea Higiénica Definitiva
- **KleenEdge Bordes sin deshilachamientos** – Para evitar la contaminación por hilos y fibras sueltas
- **Bandas antimicrobianas** – Ayudan a reducir el nivel bacteriano al mínimo
- **Bandas modulares plásticas uni** – fácil limpieza para una producción panadera y pastelera con una seguridad alimentaria consistente
- **Bordes sellados AmSeal** – Bordes de las bandas duraderos y fáciles de limpiar
- **Empujadores sin base** – Empujadores higiénicos y fáciles de limpiar
- **Nonex y Ropanyl** – Capas a prueba de grietas para bandas de núcleo revestido

Las bandas de grado alimentario cumplen con las normativas internacionales de la industria alimentaria, como el EC 1935/2004, FDA, USDA y en conformidad con los requerimientos ISO 22000 (anteriormente HACCP).



### Sanidad e higiene

- Una higiene deficiente en cualquier etapa del proceso de producción puede afectar a la buena calidad y a la caducidad de los productos, pudiendo incluso ocasionar peligros para la salud.
- Las propiedades higiénicas de Ammeraal Beltech son soluciones refrendadas para salvaguardar la salud humana y su negocio.
- Todos los días adquirimos nuevos conocimientos y mejoramos nuestra experiencia. Pregunte a nuestros expertos comerciales y de servicio local de Ammeraal Beltech que opinión tienen sobre sus problemas o necesidades específicas.





## Todo lo que necesita en bandas de transporte...



### uni NTB (Banda de Transferencia Nano)

- la banda ideal para áreas de envasado
- el paso más pequeño para puntos de transferencia ajustados
- superficie cerrada, sin enganches de envases y paquetes
- auto-centrado, transmisión positiva por ruedas dentadas



### uni Flex ASB y L-ASB

- para bandas de transporte rectas y en curva
- aptas para refrigeradores, congeladores y fermentadores lineales y en espiral
- 43% de la superficie de la banda abierta
- grandes cargas



### uni Flex ASB y L-OSB

- la banda para soluciones de procesos definitiva
- flujo de aire sin restricciones, abierta un 65%
- muy resistente aunque ligera, para ahorro energético
- mínimo contacto con el producto, un área de contacto del 14%
- factor de colapso ampliado del 2,2

### Una línea completa de Bandas Modulares

Nuestra gama de bandas modulares ofrece calidades exclusivas a las líneas de procesamiento de panadería y pastelería, desde bandas cerradas con propiedades anti-adherentes para una sencilla manipulación de las masas, hasta bandas flexibles de superficie abierta para un enfriamiento más eficaz.



### Consumo energético reducido

- La serie uni Flex es la solución ideal para combinar aplicaciones rectas y curvas en una misma banda.
- Grandes superficies de banda abierta para una transferencia de calor del proceso óptima y ahorro de energía.
- Los polímeros avanzados de seguridad alimentaria mejoran las características anti-adherentes, reducen la fricción y el consumo de potencia.

Obtenga más información en  
[www.ammeraalbeltech.com](http://www.ammeraalbeltech.com)

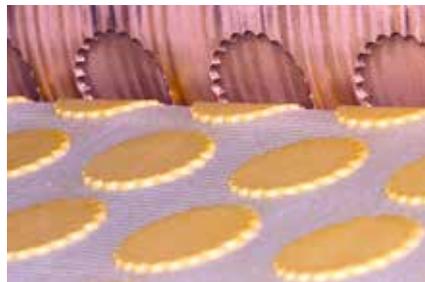


## ... con bandas normales y ...



### **Bandas Nonex**

- resistente a los agentes de limpieza a base de cloro
- disponible con propiedades antimicrobianas
- coberturas de agarre



### **Bandas de tejido sin fin AmDough**

- para moldeador giratorio y cuchilla giratoria
- la gama más amplia para galletas resistentes orillos reforzados



### **Bandas Soliflex PRO & PRO mini**

- Bandas higiénicas homogéneas
- limpieza fácil y rápida
- diseño de transmisión positiva con autocentrado



### **Bandas Ropanyl premium plus**

- Máxima calidad, Gama de bandas sin deshilachado



### **Bandas en curva horizontales**

- transporte suave de los productos



### **Ropanol y bandas de tejido**

- excelentes propiedades anti-adherentes
- no encogen
- empalmes fiables para mayor vida útil



### **Bandas Ropanyl**

- para transferencia de productos
- alta estabilidad lateral
- propiedades de agarre y anti-deslizante

Los productos **Bandas Soliflex PRO & PRO mini** no están disponibles en todas las áreas. Contacte con su vendedor profesional de Ammeraal Beltech para más información.

### **Bandas Ropanyl**

- Construcción ultra-flexible
- Tecnología sin contracción del tejido
- Rendimiento excelente sin deshilachamientos
- Excelente transferencia del producto con acabado en mate
- Menores daños y contaminación en el producto
- Se necesita menor tensión
- Menor pérdida de alineamiento



## ... bandas especializadas



### **Bandas de posicionamiento de productos Permaline U2**

- es posible imprimir cualquier diseño y color
- mejorando sus procesos de producción
- diseños impresos de grado alimentario y duraderos



### **Bandas PTFE 'extremas'**

- con revestimiento de silicona y PTFE
- temp. de trabajo desde 70°C hasta 260°C
- poca fricción / anti-adherente



### **Bandas Ultranyl**

- cortos choques térmicos
- resiste el efecto browning (pre-cocinado)
- resistente a la hidrólisis



### **Solicord:** Bandas redondas y en V

- azules de grado alimentario
- Para asistirle con los requerimientos ISO 22000 (anteriormente HACCP).
- mínima superficie de contacto entre el producto y la banda
- para una correcta transferencia del producto



### **Bandas de desmoldeado**

- aspiración óptima con una extensa gama de ventosas
- recipientes de retención de inserción rápida



### **Pop-up Flight**

- permite el uso de rascadores con los empujadores
- ideal para los productos que se quedan pegados a las bandas de transporte
- rentable, menos desechos y menos tiempo





## Concepto One-Stop Belt Shop

*Ammeraal Beltech es un líder mundial en la fabricación y distribución de bandas y correas para todas sus necesidades, que proporciona servicios y soluciones para ayudar al proceso y transporte de una enorme variedad de productos.*

*Nuestro éxito radica en nuestra cooperación cercana con nuestros clientes y el control que tenemos sobre toda la cadena de valor – diseño, producción, fabricación, ventas y servicio.*

### **La gama de productos más amplia de la industria**

Puede encontrar todos los productos y servicios que necesite en Ammeraal Beltech, ahorrando tiempo y dinero en sus compras y servicios logísticos. Independientemente de lo que transporte o procese, le ofrecemos las soluciones adecuadas.

Los beneficios ofrecidos a los usuarios finales y a los fabricantes de equipos de la industria panadera y pastelera, es nuestra capacidad de encontrar soluciones fiables y rentables para aplicaciones específicas. En la extensa gama de Ammeraal Beltech, se pueden suministrar desde bandas para la manipulación de ingredientes hasta bandas de empaquetado.

Algunos ejemplos de nuestras soluciones en bandas para panadería y pastelería:

- **Bandas modulares plásticas uni** para variados procesos de panadería y pastelería
- **Bandas Ropanyl premium plus** Higiénicas para la alimentación y transferencias en canto de cuchilla
- **Bandas PTFE "extremas"** para aplicaciones de horneado y congelación criogénica
- **Bandas antimicrobianas** para manipulación de masas
- **Bandas Ziplink®** para reducir el periodo de inactividad en sus detectores metálicos
- **Bandas Ultrasync** para un transporte sincronizado 'sin sobresaltos' en las masas con levadura
- **Bandas de tejido sin fin AmDough** para moldeadores giratorios
- **Correas de diseño específico** personalizadas para su máquina de empaquetado
- **Cadenas de acero y plástico** para el transporte de bandejas
- **Bandas Soliflex PRO & Pro mini** Bandas homogéneas higiénicas para el procesado de masa y envasado de productos aceitosos, horneados y adherentes.
- **Bandas UltraScreen** para aplicaciones de lavado y secado de alimentos
- **Bandas circulares y en V Solicord** para una variedad de procesos como coberturas, enfriamiento y empaquetado

**ONE STOP SHOP**  
belt

almacén local  
sustitución rápida de bandas  
entrega inmediata  
Servicio 7d/24h



## Entrega puntual

Ammeraal Beltech entiende la importancia de mantener su negocio funcionando y conoce lo costoso y perjudicial que son los periodos de inactividad. Es por lo que le ofrecemos una red de servicio mundial, disponible las 24 horas, a nivel local.

Una combinación sólida de cobertura geográfica, conocimiento del segmento de mercado y gestión del producto, es la base de una organización innovadora y orientada al servicio.

Servicios de consulta en planta, desde recomendación para la limpieza de la banda hasta la resolución de problemas, es el objetivo de nuestros ingenieros técnicos comerciales. Llame a su representante comercial local para más detalles sobre nuestras soluciones en seguridad alimentaria.



### Servicio, consejo y fabricación excelentes

- Ammeraal Beltech ofrece una amplia gama de bandas de proceso y transporte y accesorios para ayudarle a mejorar los niveles de higiene para proteger su inversión contra el deterioro de los alimentos y de las enfermedades que generan bacterias.
- Personal especializado a su disposición para reparar e instalar bandas usando un equipo profesional, adecuado para plantas alimentarias.
- La mayoría de los pedidos pueden entregarse directamente desde nuestro almacén.

### Empalme de correas rápido, sencillo y preciso

Con nuestra gama de equipos Maestro, Ammeraal Beltech ha dado un paso de gigante en las áreas críticas de calidad, rapidez y precisión de los empalmes de bandas y correas.

Nuestro cuadro de control de la prensa de empalme asistido por ordenador complementa a la prensa Maestro para efectuar empalmes precisos, tan sencillo como contar hasta 3.

**Obtenga más información en**  
**[www.ammeraalbeltech.com](http://www.ammeraalbeltech.com)**

## Contactos locales

... y 150 contactos de servicio más  
en [ammeraalbeltech.com](http://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 +57 893 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

### México

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

### Países Bajos

T +31 72 57 51212  
info-nl@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 44 780 3010  
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

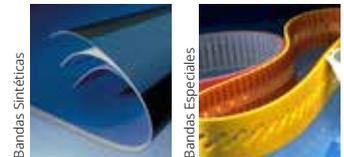
### Turquía

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

### Vietnam

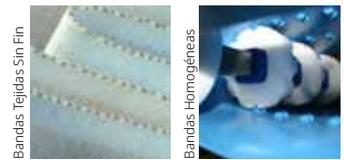
T +84 8 376 562 05  
info-vn@ammeraalbeltech.com

**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

[amma.com](http://amma.com)