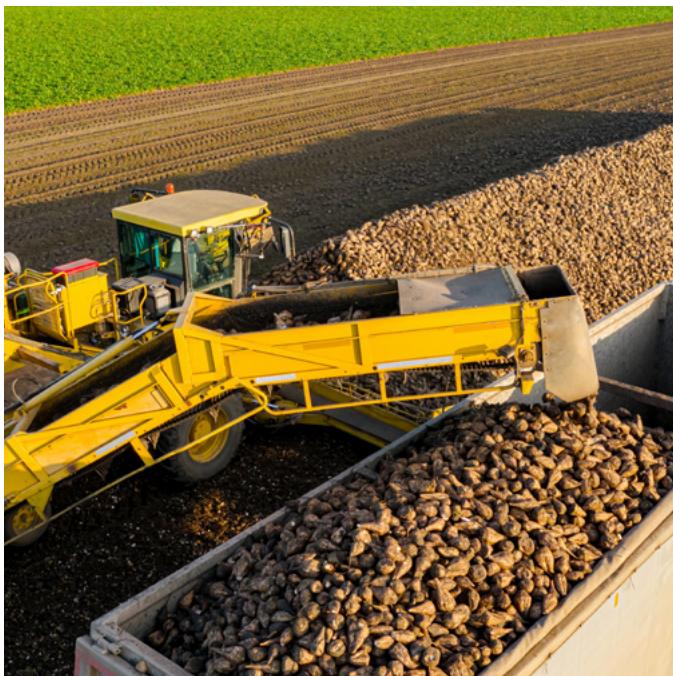




Ammeraal Beltech

ES

Bandas para la industria agrícola



uni

Innovación y servicio
en bandas

BIENVENIDO AMMERAAL BELTECH

Fundada en 1950, Ammeraal Beltech es una marca de productos global famosa por sus sistemas de transporte y proceso ligeros de alto rendimiento y alta calidad.



13
**Más de
170**



CENTROS DE PRODUCCIÓN EN
EUROPA, ASIA Y AMÉRICA



CENTROS DE ATENCIÓN AL
CLIENTE

Nuestra amplia cartera de productos está disponible internacionalmente en más de 40 países y 170 centros para apoyar a nuestros fabricantes de equipamiento original y negocios del cliente SEM en sus esfuerzos por lograr una mayor sostenibilidad.

Después de décadas de crecimiento, Ammeraal Beltech continúa superándose con una cartera de bandas de transporte completa y diversa y con soluciones de gestión de productos para todos los segmentos de la industria.



Innovación y servicio en sistemas de bandas

Servicio en las instalaciones

Sabemos lo importante que es mantener el negocio en marcha y sin contratiempos y cuán caros y perjudiciales pueden ser los períodos de inactividad. Es por ello que ofrecemos una red de servicios locales, disponibles 24 horas capaces de instalar y mantener la gama completa de la cartera de productos de Ammeraal Beltech.

Innovación

Ammeraal Beltech evoluciona continuamente para hacer frente a los nuevos retos:

- Mayores velocidades y temperaturas de funcionamiento
- Mejora de la capacidad de limpieza y la durabilidad
- Bandas más seguras e higiénicas
- Consumo energético reducido
- Menor gasto total de propiedad

Personalización

Personalizamos nuestras soluciones de banda para adaptarlas a los requisitos de los clientes.

Ayudamos a nuestros clientes con el proyecto y análisis de las bandas, su selección, el cálculo, la pruebas y, por su puesto, la instalación.

Servicio 24/7

Asimismo, enviamos la mayoría de los pedidos directamente desde nuestras amplias existencias. Si lo necesita, podemos incluso entregarlo el mismo día mediante servicio exprés.



industria agrícola

Conocemos sus procesos de producción

La evolución por todo el globo de las operaciones agrícolas nunca había sido tan rápida. La cosecha y las técnicas de procesamiento eficientes y automatizadas maximizan la producción, reducen los gastos laborales y garantizan que los cultivos y los bienes se muevan eficazmente en cada fase. A medida que las granjas adoptan estrategias mecanizadas para cumplir con el aumento de la demanda, la necesidad de disponer de sistemas de transporte durables y de alto rendimiento es esencial.



Especialista en su sector industrial

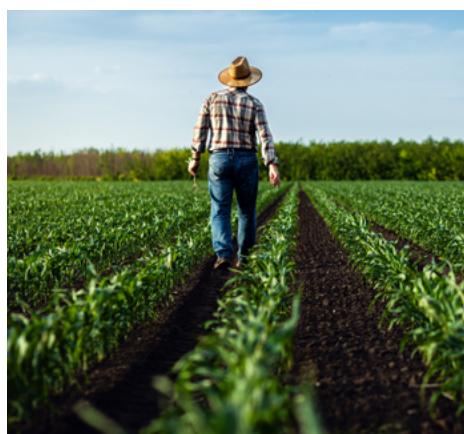
Desde el arado a la clasificación y selección, Ammeraal Beltech proporciona las mejores soluciones de banda para la industria agrícola. A través de una combinación única de especialidad de mercado, experiencia y conocimientos tecnológicos, somos capaces de desarrollar la banda apropiada con la mejor fiabilidad, resistencia al desgaste y vida útil para granjas de todos los tamaños.



Soluciones de Ammeraal Beltech:

Características especiales de la agricultura:

- Bandas diseñadas para operar en exteriores bajo condiciones climáticas adversas
- Alta resistencia a las cargas pesadas y los materiales abrasivos
- Excelente durabilidad en entornos polvorrientos y sucios
- Vida útil operativa ampliada, menores gastos de mantenimiento
- Diseño que evita que los productos resbalen o caigan
- Uso de materiales higiénicos de grado alimentario por seguridad y cumplimiento

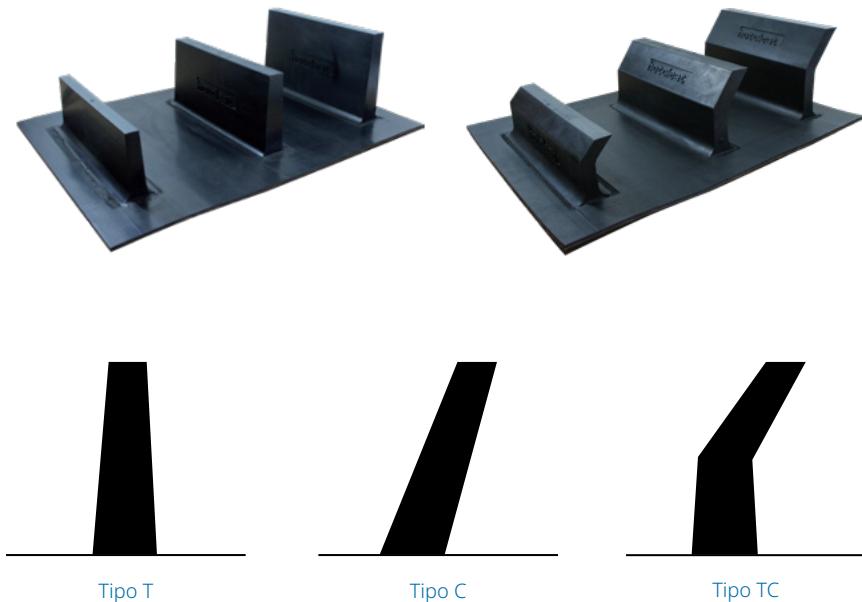


- *Almacén local*
- *Sustitución rápida de bandas*
- *Entrega inmediata*
- *Servicio 24/7*

WE MAKE YOUR BUSINESS MOVE



Bandas de caucho industriales



Bandas de caucho con tacos

Nuestras bandas de caucho con tacos de vulcanizado en caliente han sido diseñadas para los entornos exigentes. Los tacos se integran completamente en la banda a través de nuestro proceso de producción. El vulcanizado homogéneo garantiza un 100 % de adhesión.

Ventajas:

- Sin riesgo de desacople del taco debido a la mala adhesión o al impacto medioambiental
- Menos sensibilidad a los diámetros de tambor pequeños
- Mayor vida útil y durabilidad mejorada
- Operación rentable
- Proceso ecológico: no se usan adhesivos industriales



Bandas de caucho perfiladas (bandas con diseño en V)

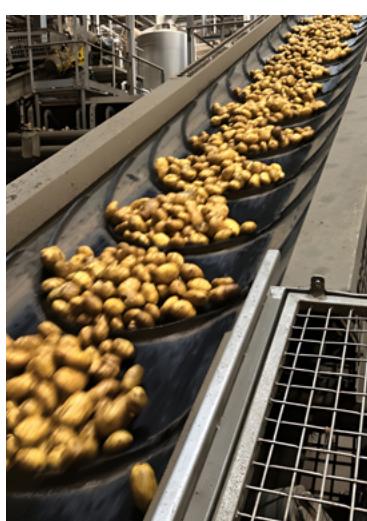
Nuestras bandas de caucho de alto grado perfiladas han sido diseñadas para el transporte fiable de la cosecha y de artículos tales como remolacha, cereales, cebollas y fertilizantes.

Esta gama de productos es el resultado de décadas de experiencia en el diseño y fabricación de bandas.

Opciones y personalización

Todas las capas de cobertura estándar de Ammeraal Beltech son resistentes a la abrasión para cumplir con los estándares DIN Y.

Además de la gama estándar, podemos proporcionar soluciones especiales acordes a las especificaciones del cliente (perfiles especiales, calidad de la capa de la cobertura, construcción de la banda, etc.). Podemos ofrecer coberturas de banda de distintos grados de calidad que se adapten a sus necesidades de capacidad.



Las bandas con perfil U ayudan a minimizar problemas de transporte comunes tales como:

- Arrastre y pérdida del producto
- Desperdicio de material
- Deslizamiento de la banda
- Operaciones ruidosas
- Contaminación



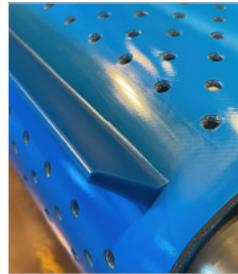
Soluciones de banda adaptadas a la meta



Bandas sintéticas

La cosecha requiere bandas fiables que minimicen los tiempos de inactividad y proporcionen un rendimiento duradero.

Nuestras bandas sintéticas con buena resistencia a la carga han sido diseñadas para la industria agrícola y alimentaria en donde se llevan a cabo tareas de limpieza y desinfección.



Ejemplos de tipos disponibles: Flexam PVC de grado alimentario, Nonex, Ropanyl PU con accesorios tales como tacos, cordones, etc.

Motivos para su elección: gran resistencia a las cargas, resistencia al aceite y grasa, resistencia a los agentes de limpieza. Disponible en verde, negro y azul.

Bandas modulares

Todos los procesos posteriores a la cosecha son diferentes y es por ello que nuestras bandas modulares pueden personalizarse a sus necesidades exactas.



Ejemplos de tipos disponibles:
serie uni MPB y SNB abierta para las fases de lavado y deshidratación
uni MPB y S-MPB cerrada para el transporte general en aplicaciones abrasivas
uni Flex para aplicaciones radiales

Motivos de su elección: las bandas modulares se han creado con un patrón de ladrillo, lo que permite personalizarlas a cualquier longitud y anchura. Disponen de un accionamiento positivo, bajo nivel de ruido y larga duración, además de incluir una amplia gama de accesorios para personalizarlas al máximo.

AMMdrive

Las cargas pesadas y las aplicaciones bidireccionales son causa de descentramientos. Sin embargo, esto no ocurre con nuestro sistema de accionamiento positivo: la AMMdrive con coberturas suaves.



Características principales:
• máximo centramiento sin tensión
• instalación sencilla
• sin necesidad de rodaje
• menor consumo de energía

Bandas con pivotes

Esenciales para las delicadas verduras, fruta y patatas.

Las bandas con pivotes manipulan sus productos delicadamente, de modo que la posibilidad de daño del producto es menor y se mejora la producción.

Las agujas flexibles absorben los impactos y, en general, protegen la calidad.

Cada banda se crea para adaptarse a sus necesidades. La banda básica está disponible en varios tipos, con accesorios tales como los cordones guía.



Principales ventajas:

- Diseño completamente cerrado, sin deslizamiento ni desperdicio
- Acción de autolimpieza en los tambores
- Sin contaminación en el lado de retorno ni en los tambores
- Menor riesgo de dañar el producto
- Perfil altamente resistente al desgaste



Recubrimiento del tambor

Seleccionar el revestimiento del tambor correcto prolongará la vida de su sistema.

Principales ventajas:

- La menor tensión de la banda y el menor desgaste en los cojinetes, banda y tambores, aumentan la vida útil y disminuyen el riesgo de períodos de inactividad
- Menor descentramiento y sin deslizamiento

Tacos de dedo

Creados específicamente para los artículos delicados, estos tacos garantizan una manipulación delicada y un posicionamiento correcto, preservando la calidad de los alimentos.

Los tacos de dedo inclinados (100 mm) maximizan la seguridad alimentaria y la eficacia de las líneas de procesamiento. Su diseño exclusivo sin pasador central mejora la durabilidad y reduce las roturas, minimizando el riesgo de contaminación. También cumplen con las normativas de la UE y la FDA.

UltraScaper

Cuando la higiene sea lo más importante, seleccione el UltraScaper: apto para bandas sintéticas, homogéneas y modulares.

Principales ventajas:

- excelente eficacia de limpieza,
- grado alimentario y detector de metales,
- propiedades antimicrobianas,
- mayor vida útil de la banda y el raspador.

Equipo de empalme Maestro 2.0



Tamaño compacto con rendimiento potente. Maestro 2.0 puede instalarse en los espacios más angostos, sin embargo, su verdadera ventaja es su conectividad.

Principales ventajas:

- Controlador con pantalla HMI integrado.
- Conexión Bluetooth a su dispositivo móvil a través de una aplicación especial.
- Alta velocidad, precisión, eficacia y facilidad de uso: todo en uno.

Soluciones de banda adaptadas a la meta



Seguridad alimentaria

Damos prioridad a la seguridad alimentaria implementando medidas rigurosas para mantener los estándares higiénicos sin compromisos.

Nuestra gran inversión e innovación en bandas de transporte detectoras de metal y rayos X solidifica nuestro liderazgo, asegurando una seguridad alimentaria sin igual en todos los procesos de producción.



¡Escanee el código QR y descubra más en nuestro sitio web!

Digitalización

AMMCARE

¡Descubra AMMcare y acceda a todos los datos de su banda con solo hacer clic en un botón!



Descargar
ammcare.ammeraalbeltech.com



Presupuestos y solicitud de pedidos rápidos



Acceso sencillo a hojas de datos y certificados



Acceso instantáneo a toda la información de la banda, incluyendo el historial de inspecciones



Contacto con nuestros especialistas sencillo y directo

AMMcare aún no está presente en todos los países.

Compruebe su disponibilidad en nuestro sitio web o póngase en contacto con su representante local para aprender más sobre cuándo podrá empezar a usar AMMcare.



¡Pruebe la gama AMMcare!





Ammeraal Beltech

Descubra su contacto local

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



Informaciòn 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

