Serie Clina

Bandas transportadoras para aplicaciones en el sector alimentario que requieren alta resistencia a grasas y aceites animales y vegetales.

Serie Clina

Bandas de PVC o TPU con excelente resistencia oleica para el transporte de alimentos sin envasar.

Máxima higiene para procesos alimentarios

Las aplicaciones alimentarias exigen bandas que combinen seguridad alimentaria, resistencia oleica y estabilidad dimensional.

La Serie Clina de esbelt® responde a estas necesidades, ofreciendo una solución segura, higiénica y fiable para el transporte de alimentos sin envasar, en cumplimiento con las normativas alimentarias internacionales más exigentes.

Sus coberturas termoplásticas presentan una excelente resistencia a aceites vegetales y grasas animales, mientras que sus tejidos técnicos tratados garantizan un funcionamiento estable, duradero y eficiente, incluso en líneas de proceso continuo sometidas a lavados frecuentes.

Clina combina máxima higiene, alto rendimiento y fiabilidad continua en los procesos de la industria alimentaria.

Clina SO8UFMT en túnel de enfriamiento

Ventajas

Refuerzo de la seguridad alimentaria

El cumplimiento de las normativas FDA, reglamentos EU, REACH y conformidad Halal ayuda a los fabricantes de alimentos a reforzar sus protocolos de seguridad e higiene y a facilitar la implantación de sistemas HACCP en toda la línea de producción.

Alta durabilidad

Las coberturas de la Serie Clina están formuladas para ofrecer una excelente resistencia a grasas animales y aceites vegetales, minimizando el desgaste prematuro y prolongando la vida útil de la banda.

Versatilidad y adaptabilidad

Disponemos de soluciones específicas para transportadores con cantos vivos y bandas con distintas superficies que logran el equilibrio perfecto entre adherencia y liberación del producto. También ofrecemos **bandas antimicrobianas, antihidrólisis y frayless**, que aportan una mayor seguridad alimentaria.

Realizamos manipulaciones y acabados personalizados en nuestros talleres, incluyendo sellado de bordes, soldadura de accesorios (bordes de contención, perfiles transversales, perfiles tipo dedos, ondas y guías) y perforaciones a medida para adaptarnos a las necesidades de cada instalación.

Clina 20CK con perfil guía

Serie Clina de esbelt®: una gama diseñada para dar estabilidad, higiene y fiabilidad en el procesamiento de alimentos.

Propiedades

Conformidad con reglamentos alimentarios

Cumplen las normativas FDA y los Reglamentos EC 1935/2004 y EU 10/2011, garantizando seguridad en contacto directo con alimentos.

Resistencia a la abrasión

Clina TPU, con resistencia a la abrasión, minimiza el desgaste por fricción e impactos en procesos continuos con materiales agresivos.

Antimicrobiana

AM

Clina TPU Premium con formulación antimicrobiana no hidrosoluble. Reduce el crecimiento microbiano y previene biofilms, manteniendo siempre su efectividad.

Resistencia a aceites y grasas

Evitan la degradación prematura con distintos grados de resistencia para soportar grasas animales y vegetales, según la aplicación.

Antihidrólisis

Clina PVC y TPU Premium con resistencia a la hidrólisis. Mantienen adherencia y prestaciones frente a agua y humedad, ofreciendo mayor vida útil.

Baja capilaridad

WR

Tejidos impermeabilizados de baja capilaridad (wick resistant) que ayudan a limitar la absorción de líquidos y contribuyen a una mejor higiene del proceso.

Sectores y procesos

Especialmente indicada para aplicaciones alimentarias, entre las que destacan:

- **Panadería y galletería**: transporte de masas, bollería y productos horneados.
- **Chocolate y confitería**: líneas de producción y de enfriamiento.
- **Cárnica y avícola**: corte, despiece, deshuesado y loncheado.
- **Pescados y mariscos**: procesos de fileteado, congelado, enlatado.
- **Frutas y verduras**: cosecha, lavado, clasificación, congelado.
- **Conservas y productos lácteos**.

Asimismo, la Serie Clina es adecuada para otros sectores donde se requieren materiales limpios, resistentes y de alto rendimiento:

- **Industria del té:** triturado, despedazado, secado y embolsado.
- **Viticultura:** cosecha y transporte de racimos.
- **Industria química**, farmacéutica, de jabones y detergentes.
- **Máquinas envasadoras** y procesos automáticos de confección.

Clina S20UF para patatas fritas

Clina S09UFMT para procesado de golosinas

Clina S10UFMT para pan de molde

Compromiso global, proximidad local.

Con subsidiarias en Estados Unidos, Francia, Alemania y Dinamarca, ofrecemos un servicio directo en mercados clave.

Contamos con una **red de distribuidores con talleres en los cinco continentes**, lo que nos permite ofrecer cercanía, soporte especializado y un servicio ágil en cualquier parte del mundo.

Esbelt SAU

Provença, 385
08025 Barcelona
Spain
Tel. +34-93 207 33 11
www.esbelt.com
esbelt@esbelt.com

Esbelt GmbH

Habichtweg 2
41468 Neuss
Germany
Tel. +49-2131 9203-0
www.esbelt.de
info@esbelt.de

Esbelt SAS

190 Av. du Roulage / ZA du Roulage
32600 Pujaudran
France
Tel. +33-5 42 54 54 54
www.esbelt.fr
esbelt@esbelt.fr

Esbelt Corporation

13975 Riverport Place Drive - Suite 105
Maryland Heights, MO 63043
USA
Tel. +1-636 294 3200
www.esbelt.us
esbelt@esbelt.us

Esbelt ApS

Agerhatten 16B - Indgang 2
DK-5220 Odense SØ
Denmark
Tel. +45 70 20 62 09
www.esbelt.dk
esbelt@esbelt.dk

Consulta el catálogo general de productos esbelt®

2026.07