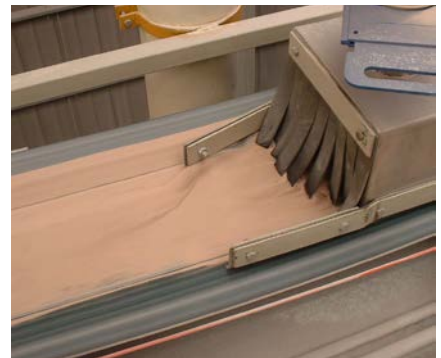


Serie Drago

Bandas transportadoras de PVC de trama flexible con alta capacidad de carga.

Excelente resistencia a aceites minerales, abrasión y corte para aplicaciones industriales.



Serie Drago

Bandas de PVC de trama flexible para el transporte de productos oleicos y/o abrasivos a granel.

Excelente comportamiento mecánico y químico

Bandas transportadoras de PVC para aplicaciones industriales que requieren elevadas prestaciones mecánicas y resistencia química. La construcción multicapa de la serie Drago, con tejidos pretensados de trama flexible, proporciona gran capacidad de carga y estabilidad dimensional.

Son idóneas para transportadores en artesa, sistemas de cuna continua y elevadores de cangilones, especialmente en procesos con materiales abrasivos o en presencia de aceites minerales y agentes químicos.

Ofrecen una elevada resistencia a la abrasión y al corte, garantizando un comportamiento fiable en condiciones exigentes. Todas son antiestáticas, pudiendo complementarse con soluciones ATEX y versiones antillama.



Drago 30CC para transportar arcilla roja

Ventajas

Alternativa eficiente a la goma

Más ligera y fácil de instalar, con empalme vulcanizado fiable. Su baja elongación reduce retensados, fallos mecánicos y riesgo de contaminación, reduciendo costes operativos.

Durabilidad excepcional

Hasta 3 veces más duradera que las bandas estándar de PVC en aplicaciones con abrasión y/o aceites minerales.



Drago 90C3R para calibradora y pulidora



Drago 30CC, para atomizadores de cerámica

Estructura robusta

Diseño multicapa de alta carga con gran resistencia a la rotura, reduciendo los costes de mantenimiento, paradas inesperadas y retensado.

Superficies adaptadas a sus necesidades

Ofrecemos bandas lisas para facilitar la limpieza y bandas grabadas para mejorar el agarre y la estabilidad, incluso en condiciones húmedas.

Serie Drago de esbelt®: una gama diseñada para ofrecer alta resistencia mecánica, química y estructural en entornos agresivos.

Propiedades

Antiestaticidad

Reducen la acumulación de carga eléctrica y mejoran la seguridad en los procesos industriales.



Resistencia a aceites minerales y productos químicos

Evitan el deterioro prematuro de la banda y alarga su vida útil.



Resistencia a la abrasión

Minimizan el desgaste por fricción e impactos en procesos continuos con materiales agresivos.



Resistencia al corte

Cobertura formulada para proteger el tejido interno frente a materiales cortantes.



ATEX (Directiva 2014/34/EU)

Versión ATEX disponible que proporcionan protección reforzada frente a explosiones e ignición.



Tejidos pretensados de trama flexible

Excelente adaptación a transportadores en artesas y cunas continuas, con elevada capacidad de carga.



Sectores y procesos

Especialmente indicada para aplicaciones industriales exigentes, entre las que destacan:

- **Industria de la piedra y cerámica:** transporte de mármol, granito, cuarzo, sílice, hormigón, cerámica y terrazo. Destacan en procesos de calibrado y pulido de mármol (ej. Drago 30AR, 90C3R) y la salida de atomizadores de cerámica (ej. Drago 30CC).
- **Reciclaje:** transporte en plantas de tratamiento de residuos sólidos urbanos (RSU), separación inicial de plásticos, metales, vidrio y residuos no-orgánicos. (ej. Drago 20CC, 30CC y 40CC).
- **Química y agricultura:** transporte de materiales a granel como arcillas, fertilizantes o detergentes (ej. Drago 30CC).
- **Elevadores de cangilones:** distribución uniforme del esfuerzo de elevación, máxima seguridad y mínima elongación, reduciendo paradas y aumentando la productividad sin necesidad de retensado constante (ej. Drago 81CC).



Drago tipo CC para elevadores de cangilones





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®