

REDUCCIÓN DEL POLVO Y LIMPIEZA



¿Qué soluciones existen para cada situación?

- Sistemas de estanqueidad.
- Sistemas de limpieza.
- Sistemas de descarga.
- Estanqueidad en tuberías.

CORTINAS Y PUERTAS DE PVC

Las cortinas y puertas de PVC son unas **soluciones para la separación de espacios y cerramientos** de naves. Además, son aptas para todo tipo de industrias.

- › Pueden ser fabricadas en diferentes materiales: PVC transparente u opaco y anti U.V.
- › Disponemos de varias calidades: estándar, antiestática, alimentaria FDA y aptas para la soldadura.
- › Fabricación a medida con diferentes anchos, longitudes y espesores (bajo petición del cliente).



ESTANQUEIDAD TOTAL

Los sistemas de estanqueidad total son una **solución contra la generación de polvo y los derrames de producto**, que consiste en cajones metálicos completamente estancos con rodillos inferiores y faldones laterales.

No permiten la fuga de producto por los laterales, además, evitan pérdidas por derrame en puntos de transferencia de cintas transportadoras.

- › Disponibles en tramos de 2 metros.
- › Se fabrican en diferentes materiales según el tipo de industria.



FALDONES

Los faldones son una **solución para evitar el derrame de producto** a lo largo de toda la cinta transportadora. Funcionan mediante un sistema de sellado lateral y fijación mecánica con fácil apertura y faldones específicos.

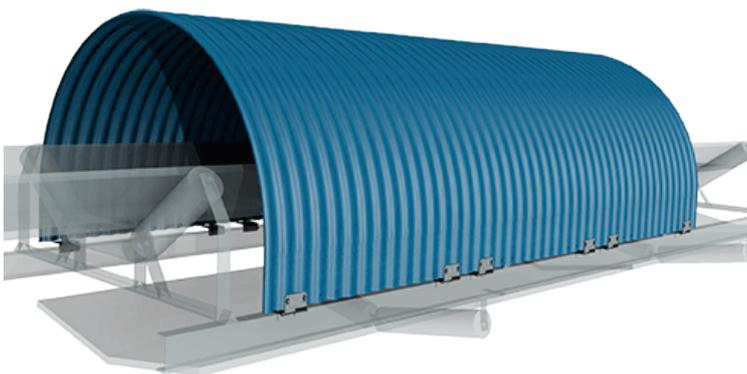
- › Están disponibles en diferentes materiales: poliuretano, goma, PVC, entre otros.



CAPOTAJES

Los capotajes son una **solución para proteger las cintas transportadoras** de factores como el clima y la volatilidad del producto, así como la protección del trabajador.

- › Son autoportantes, seguros, de fácil instalación y adaptables a cualquier estructura.
- › Están disponibles en varios materiales y acabados con pintado especial.



AIRSCRAPE

El AirScrape es un faldón especial de poliuretano con láminas inferiores, que **evitan la pérdida de producto** por derrame en los puntos de transferencia de cintas transportadoras.

Funciona mediante *el efecto Venturi* generado entre las láminas y la banda, el cual no permite que el material se fugue por el **lateral**, reteniendo el polvo en el interior del flujo.

- > Está disponible en tramos de 2 metros.
- > El faldón no está en contacto con la banda, sino que tiene una separación de 1 mm.
- > No desgasta la banda.
- > Apto para bandas de sentido único.



¡VER VÍDEO!



TAILSCRAPE

El TailScrape es un complemento ideal para el AirScrape. Está formado por láminas inferiores, que **evitan la pérdida de producto** por derrame en los puntos de transferencia de cintas transportadoras.

Funciona mediante *el efecto Venturi* generado entre las láminas y la banda, el cual no permite que el material se fugue por la **parte trasera**, reteniendo el polvo en el interior del flujo.

- > Está disponible para todos los anchos de banda.
- > El faldón no está en contacto con la banda, sino que tiene una separación de 1 mm.
- > No desgasta la banda.
- > Apto para bandas de sentido único.



¡VER VÍDEO!



RASCADORES

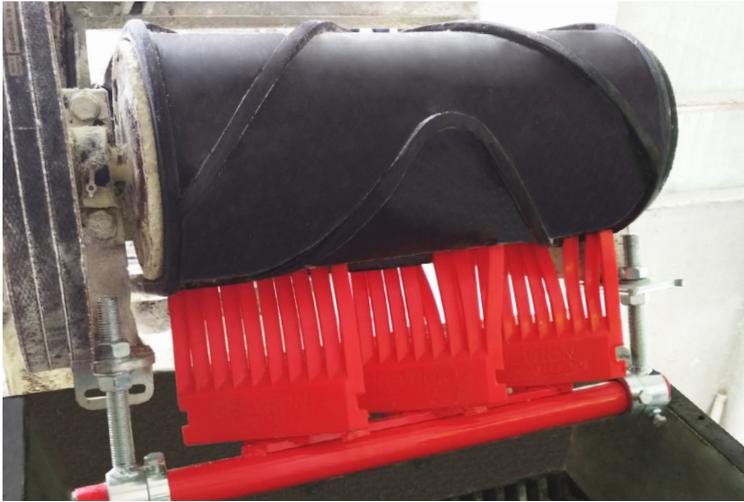
Los rascadores son un **sistema de limpieza** de bandas transportadoras que, gracias a su capacidad para quitar el material que queda pegado, evitan el desgaste prematuro del tambor o de la banda.

Constan de un cuerpo de acero galvanizado o inoxidable, de unas láminas rascadoras de poliuretano o tungsteno y de un sistema amortiguador.

- > Existen diferentes tipos: primario, secundario e interno.
- > Están disponibles para todos los anchos de banda.
- > Son aptos para todo tipo de producto.
- > Disponen de certificación ATEX.



¡VER VÍDEO!



LIMPIADORES ROTATIVOS

Los limpiadores rotativos son un **sistema de limpieza** que se compone de un cepillo rotativo y un motor, que giran en el sentido contrario al de la banda.

- > Son aptos para bandas chevron y para bandas lisas.
- > Existen diferentes modelos para cada aplicación.
- > Están disponibles para todos los anchos de banda.



¡VER VÍDEO!



MANGAS DE DESCARGA TELESCÓPICA

Las mangas de descarga son un sistema para la descarga libre de polvo de materiales sólidos. Son aptas para todo tipo de productos granulados, con posibilidad de utilizarse en distintas aplicaciones, como la carga de camiones cisterna, de vagones, de barcos, en abierto, acopios en almacenes, etc.

- › Existen varios modelos, con y sin filtro incorporado.
- › Se fabrican en Europa y tienen certificación ATEX Zonas 20/21/22.
- › Están disponibles en calidad alimentaria, inoxidable y antidesgaste.
- › Se diseñan y se fabrican a medida (según su aplicación).



¡VER VÍDEO!



AIRSWEEP

AirSweep es la mejor solución para los problemas de flujo de materiales difíciles. Elimina y previene atascos y bloqueos en silos, depósitos, tolvas y canaletas con disparos coordinados de aire comprimido/gas a 360°. Cada pulso activa hasta un diámetro de 2,44 metros de material sin generar vibración ni esfuerzos en el recipiente.

No daña la estructura como los martillos y los vibradores, es más potente que un fluidificador y ocupa menos espacio que un cañón de aire.

- › La instalación y el mantenimiento se realizan desde el exterior del depósito.
- › Es apto para cualquier aplicación (incluso a temperaturas de hasta 480°C).
- › Funciona prácticamente sin mantenimiento.



¡VER VÍDEO!



CONECTORES BFM

Los conectores BFM son un sistema de unión flexible perfectos para aplicaciones vibrantes y oscilantes que solucionan los frecuentes problemas causados por los conectores tradicionales con abrazadera.

- › Son 100% estancos al polvo.
- › Su montaje es rápido y no se necesitan herramientas (más seguros para el personal).
- › El diseño es higiénico, ya que no existen ranuras donde acumularse el producto.
- › Son una solución libre de Ftalatos y Bisphenol A.
- › Disponen de certificados para el uso alimentario, ATEX y Kosher.



¡VER VÍDEO!



LLENADOR DE BIG BAG BFM

El llenador de Big Bag BFM es un cabezal de llenado inflable sin abrazaderas que se fija fácilmente mediante un spigots BFM soldado a su tubería de salida. Es ideal para el llenado seguro y estanco de Big Bags.

- › Formado por tres capas, con un núcleo de acero inoxidable totalmente encapsulado entre dos capas de Seeflex (uretano a base de éter).



¡VER VÍDEO!



TUBOS Y COUPLINGS

Los tubos y los sectores son una **solución para la caída y el transporte de producto** y, también, para la aspiración e impulsión de aire, polvo, humos y neblinas, así como también, para conducción a filtros y ciclones.

- › Existen diferentes tipos: tubos, sectores, codos, derivaciones, pantalones con accionamiento o neumático o manual, arillos, y tuberías aisladas para temperatura.
- › Pueden ser pintados, galvanizados, vitrificados y/o inoxidable.
- › Fabricación estándar con posibilidad de fabricación a medida (bajo petición del cliente).

Los **couplings** son un sistema económico para uniones de tuberías, de alta y baja presión, que sirven para el transporte neumático.

- › Están disponibles en diferentes materiales: inox/galvanizado y goma blanca/negra.



MANGAS Y CARTUCHOS FILTRANTES

Las mangas y cartuchos filtrantes se utilizan para **filtrar el polvo de instalaciones o máquinas**, para así evitar las emisiones de polvo a la atmósfera y, además, recuperar el producto.

- › Están disponibles en diferentes materiales: Nómex, acrílico, teflón, poliéster, polipropileno y otros.



red masanés

cada día más cerca

DELEGACIONES

■ MASANÉS ALICANTE

Tel. 636 00 18 18
alicante@masanes.com

■ MASANÉS CANARIAS

Tel. 608 74 37 65
canarias@masanes.com

■ MASANÉS GRANADA

Tel. 699 67 79 31
granada@masanes.com

■ MASANÉS LLEIDA

Tel. 973 21 60 61
lleida@masanes.com

■ MASANÉS MURCIA

Tel. 648 65 34 19
murcia@masanes.com

■ MASANÉS ZARAGOZA

Tel. 976 47 05 01
zaragoza@masanes.com

■ MASANÉS ASTURIAS

Tel. 985 73 77 40
asturias@masanes.com

■ MASANÉS CANTABRIA

Tel. 682 29 76 72
cantabria@masanes.com

■ MASANÉS HUELVA

Tel. 690 14 03 95
huelva@masanes.com

■ MASANÉS MADRID

Tel. 918 71 98 08
madrid@masanes.com

■ MASANÉS TARRAGONA

Tel. 626 64 70 51
tarragona@masanes.com

■ MASANÉS BADAJOZ

Tel. 689 31 16 83
badajoz@masanes.com

■ MASANÉS CASTELLÓN

Tel. 630 77 35 90
castellon@masanes.com

■ MASANÉS JEREZ

Tel. 856 81 71 57
jerez@masanes.com

■ MASANÉS MÁLAGA

Tel. 619 48 54 24
malaga@masanes.com

■ MASANÉS VALENCIA

Tel. 961 26 75 41
valencia@masanes.com

■ MASANÉS BARCELONA

Tel. 936 72 48 18
barcelona@masanes.com

■ MASANÉS CÓRDOBA

Tel. 957 38 20 58
cordoba@masanes.com

■ MASANÉS LA RIOJA

Tel. 689 03 75 10
larioja@masanes.com

■ MASANÉS MANRESA

Tel. 936 72 48 18
manresa@masanes.com

■ MASANÉS VALLADOLID

Tel. 681 13 13 12
valladolid@masanes.com

