



Diseñado para un alto rendimiento

Poleas Voith TurboBelt Hese

Los poleas Voith TurboBelt Hese ofrecen excelentes características operativas en condiciones extremas, como carga pesada, calor, frío y humedad. Son elementos indispensables para el manejo de materiales en cintas transportadoras, y están diseñados para durar.

Ofrecemos poleas eficientes y técnicamente optimizados para satisfacer sus necesidades. Los diseños y cálculos se realizan individualmente conforme a las condiciones ambientales de sus áreas específicas de aplicación.

Beneficios

- + Poleas diseñados para asegurar una operación óptima de la cinta transportadora.
 - + Excelentes características operativas para una alta disponibilidad del sistema.
 - + Sus materiales y componentes de la más alta calidad garantizan una larga vida útil de hasta 10 años.
 - + Fabricación de la más alta calidad.
 - + Fácil mantenimiento.
 - + Protección contra explosiones conforme a la directiva ATEX.
-

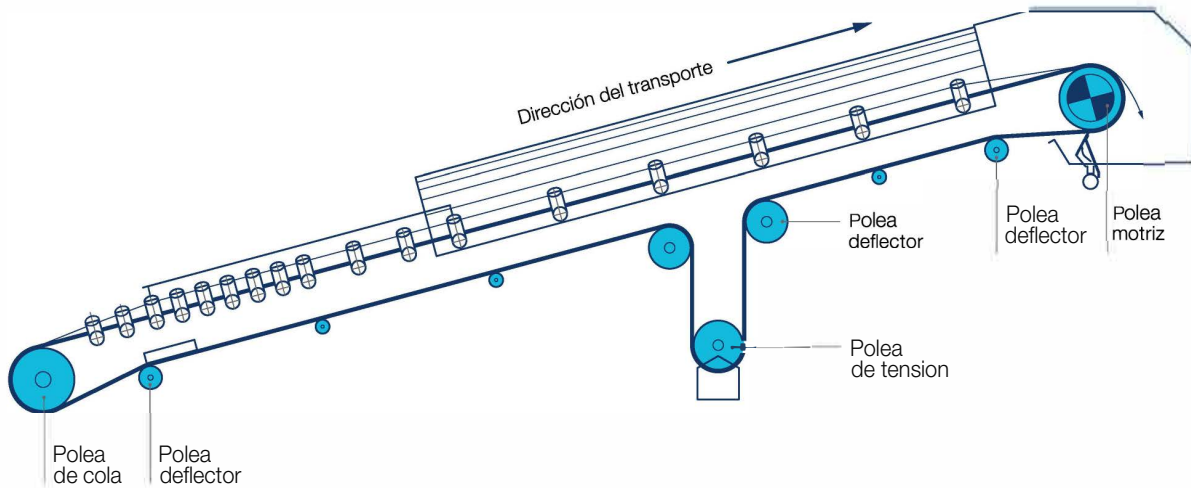
Poleas TurboBelt Hese



Calculo e ingeniería

Voith ha desarrollado su propio software para el cálculo y la ingeniería de sus poleas para cintas transportadoras. El sistema está basado en nuestra experiencia a largo plazo, así como en diversos análisis de tensión y deformación por MEF. Nuestro software garantiza el dimensionamiento y diseño confiable de los poleas de cintas transportadoras. Nuestro análisis facilita una configuración de tambor optimizada para sus necesidades.

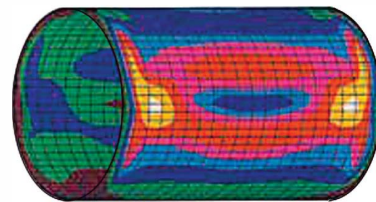
Línea de productos de poleas: Voith ofrece todo tipo de poleas para aplicaciones de cintas transportadoras



Datos técnicos

Dia. metros de los poleas	hasta 3,000 mm.
Ancho de los poleas Para	hasta 6,000 mm.
cargas	> 4,000 kN
Diseño	fondo interno estandar y diseño de fondo especial de alta tensión en T
Revestimiento	todo de goma o de goma-cerámica

Cálculo del polea por MEF



México

Voith Turbo, S.A. de C.V.
Calle Alabama No. 34
C.P. 03810 México (D.F.),
México
Tel: +52 55 5340 6970
Email: info-vtx@voith.com



VOITH
Inspiring Technology
for Generations