



ESLABONADAS (PowerTwist)

POWER TWIST: SuperGrip Top PU

Conocida por su gran durabilidad, tiene superficie de poliuretano de agarre que resiste a los rigores de transporte en los ambientes más abrasivos.

Puede transportar con facilidad bloques de hormigón, ladrillos y baldosas de todo tipo. Esta correa de poliuretano 70A es la más resistente de nuestra línea de productos. Y mientras que la correa PU SuperGrip Top es más dura y menos flexible que nuestra correa de PVC, está hecha con un compuesto suave de poliuretano que ofrece una tracción y una vida de correa en aplicaciones resistentes superior.

**POWER TWIST: SuperGrip Top PVC**

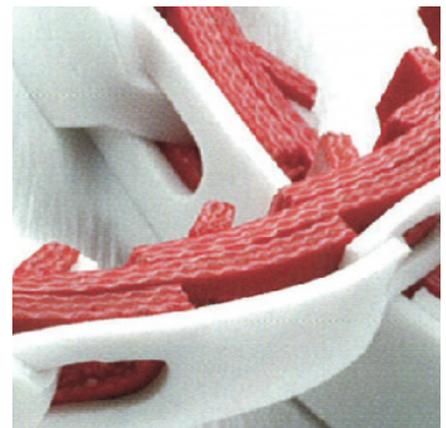
Si su aplicación demanda un agarre ultra alto o una superficie extremadamente maleable, este tipo es la solución. Dado que esta correa tiende a un desgaste más rápido que nuestra opción de poliuretano, utilícela en aplicaciones donde la resistencia a la abrasión no es una cuestión primordial. Es ideal para el transporte sobre entornos resbalosos, para subir cuestas empinadas o para mover los productos dañados con facilidad.

**POWER TWIST: Friction Top**

Con una capa superior de poliuretano 85A diseñada en cada eslabón, PowerTwist Friction Top ofrece un coeficiente mayor de fricción en las aplicaciones de transporte que la PowerTwist Plus estándar. Esta superficie de poliuretano extremadamente duradera se fusiona con el resto de la correa y no se despegar. Es ideal para las aplicaciones donde se requiere mayor agarre pero en las que una correa SuperGrip Top no es la adecuada.

**POWER TWIST: Bridge Top**

Cuando tenga la necesidad de transportar productos calientes, este tipo puede soportar el calor. Provista con inserciones de teflón (PTFE) que actúan como una barrera para altas temperaturas entre el producto y la correa, puede también operar de manera efectiva en contacto con temperaturas de hasta 232°C (450°F). Las inserciones de (PTFE) teflón no dejan marcas y cuentan con propiedades excelentes de liberación y son extremadamente inertes químicamente.



POWER TWIST: Cushion Top

Ya sea que esté transportando mercadería directamente, manejando rodillos o que tenga otra necesidad única, considere PowerTwist Cushion Top cuando su aplicación requiera una superficie superior flexible o ultra suave. Consiste de una "burbuja" de poliuretano integralmente adherida a la correa PowerTwist, creando una combinación distintiva de propiedades ideales para varias aplicaciones especiales.



POWER TWIST: Roller Drive

Reemplace rápida y permanente las correas sobre un sistema de transportador por rodillos. Es un reemplazo directo de las correas trapezoidales de perfil B/17 en cualquier sistema de transportador por rodillos o correas de perfil redondo 9/16" utilizados en sistemas de transportador Rapistan. Se instala fácilmente sin la necesidad de desmantelar el transportador; simplemente la inserta a través del sistema. Estas correas han demostrado tener una mayor duración y un rendimiento superior al de las correas de caucho, especialmente en las curvas. Simplemente la solución óptima a los problemáticos transportadores por rodillos.



POWER TWIST: Double-V

Con un perfil trapezoidal en ambos lados, ha sido diseñada para reemplazar las correas trapezoidales de caucho doble v cuando hay necesidad de transmitir la potencia desde ambos lados de la correa. Esta correa también es ideal para utilizar en aplicaciones de transporte cuando se necesite una menor área de contacto entre la correa y el artículo a ser transportado.



POWER TWIST: Ground Round

¿Sigue usando bandas ó correas redondas de cuero viejas? ¿Siente frustración con las correas de caucho redondas? ¿Está cansado de soldar las correas de uretano? Ground Round es la mejora que necesita. Con un perfil redondo, esta correa diseñada sobre la base de PowerTwist Plus se ajustará perfectamente a su equipo existente. Su extrema flexibilidad la convierte en la correa ideal para utilizar con diámetros pequeños de poleas y rodillos tensores que generalmente son característicos de estos sistemas.



INSTALACIÓN RÁPIDA:

Puede crear una banda ó correa fácilmente del largo necesario e instalarla en minutos sin necesidad de dismantelar los componentes del sistema de transmisión de potencia.

BAJO MANTENIMIENTO:

Alta resistencia a la tensión: baja elongación. La correa PowerTwist tampoco necesita lubricación cuando está operando.

VIDA ÚTIL MÁS LARGA:

Nuestras bandas ó correas duran más que las correas convencionales de caucho en condiciones rigurosas (duran 6 veces más). No se ven afectadas por temperaturas extremas, agua, aceites, grasa o solventes industriales comunes.

REDUZCA EL STOCK DE CORREAS TRAPEZOIDALES:

PowerTwist se ajusta al largo que necesita en el sitio, eliminando la necesidad de comprar y mantener numerosos largos distintos de bandas de repuesto.

AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS:

Ya sea que su aplicación requiera una superficie reducida de contacto, más agarre, resistencia a la abrasión, que no deje marcas, resistencia a altas temperaturas, aceites y químicos, existe una correa especial PowerTwist que se ajusta a sus necesidades.

El cambio es libre de herramientas, también se puede unir de forma manual.

