



TIENDAS INDUSTRIALES



STROBBE



BANDO

Martin



Parker

TIMKEN

Kanaflex
INDUSTRIA DE PLÁSTICOS

INTER

azeta
INDUSTRIA DE PLÁSTICOS



MITSUBISHI

Continental
CONTITECH



HUTCHINSON



Creciendo Juntos



TRANSMISIÓN DE POTENCIA



A, B, C, D

Utilizadas en aplicaciones agrícolas e industriales. Todas las cuerdas trabajan al mismo nivel, asegurando así una distribución uniforme de la carga.



AX, BX, CX, DX

Correas clásicas dentadas en "V" en pulgadas, especialmente diseñadas para transmisiones que requieran poleas de diámetros pequeños. Son auto refrigerantes.



AA, BB, CC

Las correas doble ángulo están construidas con cuerdas de tracción de unión flexible y una capa de doble tejido, que las hace muy resistente a la flexión y contra flexión.



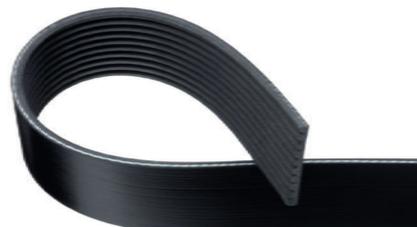
SPZ, SPA, SPB, SPC

Correas trapecoidales métricas de sección estrecha, son más eficientes que las correas clásicas y que reducen considerablemente el tamaño de la transmisión.



SPZX, SPAX, SPBX, SPCX

Correas trapecoidales en "V" métricas dentadas de sección estrecha. Utilizadas en transmisiones más compactas de maquinaria industrial y equipos móviles.



Correa PK

Las correas PK, conectan la polea del motor con otras poleas. Resistentes al desgaste y con capacidad para soportar condiciones adversas.



3VX, 5VX, 8VX

Correas trapecoidales de sección estrecha en "V" dentadas en pulgadas. Transmiten la potencia con mucha mayor eficiencia, permitiendo el uso de diámetros de polea más pequeños.



3V, 5V, 8V

Correas trapecoidales de sección estrecha en pulgadas. Transmiten entre un 50%-66% más de potencia que las correas en "V" clásicas.



Correas en Poliuretano

Polyflex®: 3M,5M,7M,11M
Poly chain® : 5M,8M,14M



Sincrónicas en Poliuretano

Resistente a productos químicos, abrasión y desgaste. Cordones de tracción de acero para mayor resistencia, durabilidad y resistencia al alargamiento.



Correas Poly-V

Proporcionan gran flexibilidad y un óptimo rendimiento energético a la transmisión al combinar los beneficios de las correas planas y de las trapeciales.



Correas Duraflex

Diseñada con todas las cualidades de una excelente correa, incluyendo flexibilidad, durabilidad y resistencia a los contaminantes.

CORREAS



PREDATOR™

Aplicaciones fuertes cargas de choque, como la industria minera, agricultura, procesamiento de madera, campos de petroleros, construcción y operaciones de grava y arena.



Automotrices

La Automotive XL™ es una correa trapezoidal de repuesto robusta y duradera, diseñada para las transmisiones de motor más exigentes.



Correas tipo K

Con tecnología avanzada que se ajusta al tamaño, la construcción y los materiales del equipo original. Gates Micro-V garantiza un rendimiento óptimo del vehículo.



Correas tipo H

Correas de distribución síncronas que ofrecen una solución económica, sin mantenimiento y con calidad de equipo originalidad para sus transmisiones de sincronización convencionales.



Correas en Pacha

La construcción PowerBand™ permite que varias correas funcionen como una sola unidad, con una distribución uniforme de la carga y cada hebra encajando de forma segura en la ranura de la polea.



Correas Agrícolas

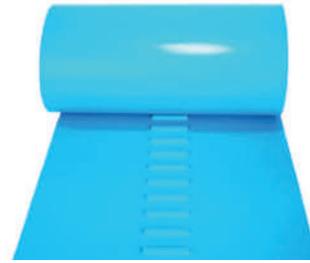
El programa de correas agrícolas de Gates está pensado para dar una respuesta específica a las necesidades del sector de la maquinaria agrícola.

BANDAS TRANSPORTADORAS



Posiclean™

- Fácil de limpiar
- Silenciosa y de tracción positiva
- Sin soporte en contacto directo con alimentos



CenterClean™

- Aplicación de Autoguiado y canalización
- Fácil de limpiar y autoalineación
- Uretano flexible



PosiLace™

- Instalación rápida
- Múltiples opciones de unión
- Fácil de limpiar y autoalineación



Banda Alimenticia

Se utiliza para el transporte, acumulación y proceso de alimentos, panadería, pastelería, chocolate, pastas, alimentos semi preparados, horticultura y empaquetados de alimentos.



Transportadoras

Estas bandas son muy comunes en la industria y se usan para transportar productos, materiales a granel o incluso para la automatización de líneas de producción.



Industriales

Estas bandas se utilizan para transportar materiales, productos y componentes a lo largo de líneas de producción, almacenes, centros de distribución y más.



TRANSFERENCIA DE FLUIDOS



Manguera MXT MEGASys™

Cumple con las dimensiones y el rendimiento de SAE 100R16 y 100R17*; cumple con el rendimiento de SAE 100R2 y SAE 100R19*; cumple con el rendimiento de EN 853 2SN y EN 857 2SC (*Se aplica solo a tamaños hasta -12 inclusive para SAE 100R17 y -8 para SAE 100R19).



Manguera Pro XT™

Solución multipropósito que cumple con los estándares de rendimiento SAE 100R16, ISO 11237 R16, así como SAE 100R2 y EN857 2SC.



Manguera CR2

Diseñada para sistemas hidráulicos de alta presión con baja flexión/aplicaciones no severas que requieren la especificación SAE 100R2 o EN853 2SN para dimensiones y rendimiento.



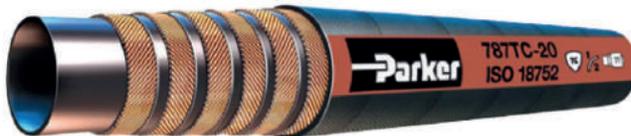
Manguera R13 MXG™ 5K

Fabricada con la tecnología de espiral tejida Xpiral™ patentada por Gates, la manguera hidráulica MegaSYS™ MXG™ 5K es liviana, altamente flexible y apta para UN MILLÓN de ciclos de impulso.



Manguera R12 MXG™ 4K

Las mangueras MegaSys™ MXG™ 4K son ligeras, muy flexibles y certificadas para soportar UN MILLÓN de ciclos de impulso: es la alternativa perfecta a las mangueras con refuerzo en espiral convencionales.



Manguera GlobalCore 787

Ofrece consistencia y fiabilidad con una presión de trabajo constante de 5000 PSI en todos los tamaños. Fabricada con tecnología Compact Spiral, la manguera 787 es ligera, duradera y fácil de doblar.



Radiador Hose

Manguera diseñada para la transferencia de refrigerante desde el radiador, tubo interior de caucho sintético sin costuras resistente al aceite.



Descarga y succión de cemento

Para uso en el transporte de cemento de caucho sintético, con buena resistencia a la abrasión y a las condiciones climáticas.



Manguera G1 - Global

Ofrece un rendimiento superior a las demás, especialmente en términos de resistencia a ciclos de impulso y compatibilidad con una variedad más amplia de fluidos, incluidos los biodegradables.



Manguera RFS

La manguera RFS se recomienda para aplicaciones de extinción de incendios con polvo a baja presión en equipos de minería, silvicultura y extinción de incendios.



Manguera no conductora

La manguera termoplástica no conductora cuenta con un trenzado de alta densidad para maximizar la vida útil de los impulsos sin perder flexibilidad. Las líneas de paso de esta manguera 100R7 cumplen con las presiones máximas de trabajo ANSI y SAE.



Manguera GlobalCore R12

Manguera reforzada con alambre de acero cumple y supera las especificaciones de rendimiento de la norma ISO 18752, lo que la convierte en la opción ideal para diversas aplicaciones en todo el mundo.



Manguera Serie MTH1-LT

Con interior de poliéster termoplástico, refuerzo de mallas de acero de alta resistencia y revestimiento exterior de poliuretano resistente a la abrasión y a la hidrólisis.



Spirales SCAR serie PA12

Manguera en espiral PA12 PHL con terminales rectos conectados: poliamida 12 plastificada estabilizada a la luz y al calor. Absorción de humedad reducida. El color negro sugerido para aplicaciones en exteriores.



Termoplásticos serie OL7PL

Núcleo interno en elastómero de poliéster termoplástico (TPE), refuerzo de fibra de poliéster de alta tenacidad y revestimiento externo en poliéster especial negro brillante, microperforado, estabilizado a los rayos UV y resistente a temperaturas extremas para aplicaciones en exterior.



Termoplásticos Serie VE8

Núcleo interno de poliamida, refuerzo de fibras textiles de alta tenacidad y revestimiento externo de poliuretano antiabrasión, microperforado para el paso de aire y gases compatibles.



Manguera R1AT

Manguera de caucho sintético resistente al aceite hidráulico con malla trenzada de acero de alta resistencia. Norma de aplicación SAE 100R1AT.



Manguera R2AT

Manguera de caucho sintético resistente al aceite hidráulico con dos mallas trenzadas de acero de alta resistencia. Norma de aplicación de SAE 100R2AT.



Multipropósito R6

Para aplicaciones de baja presión en diversos sectores industriales. Diseñada conforme a la norma SAE 100 R6, esta manguera es ideal para la conducción de combustibles como diésel y gasolina, así como aceites hidráulicos, aire comprimido y agua.



Manguera HARDCOVER R13

Diseñada para aplicaciones de alta presión y condiciones extremas de trabajo. Cumple con la norma SAE 100R13, lo que garantiza su resistencia y fiabilidad en sistemas hidráulicos exigentes, como maquinaria pesada, equipos agrícolas, de construcción e industriales.



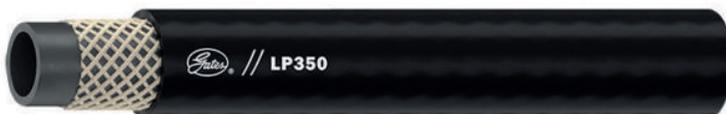
Manguera Adaptaflex

Para aplicaciones de aire y agua que requieren máxima flexibilidad en cualquier industria, como agricultura, minería, construcción y operaciones en planta.



Manguera Steam 250

Ideal para procesos industriales que requieran manejar vapor saturado hasta 250 psi de presión, con mínimas pérdidas de calor, como en los sistemas de limpieza.



Manguera no conductora

Para propano líquido o gaseoso, butano o cualquier combinación de estas dos mezclas. Se puede utilizar con gas natural (sin superar los 50 psi) en determinadas condiciones.



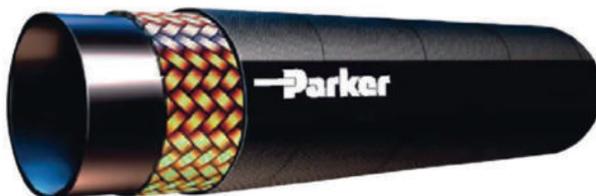
Manguera GlobalCore R12

Manguera reforzada con alambre de acero. Cumple y supera las especificaciones de rendimiento de la norma ISO 18752, lo que la convierte en la opción ideal para diversas aplicaciones en todo el mundo.



Multiproposito 7204

Manguera multiusos resistente al aceite con trenza de alambre de alta presión MPW-1000 está diseñada para aire, materiales calientes, productos químicos suaves, agua, aceite y combustibles refinados como biodiésel, diésel, etanol y gasolina.



Manguera SAE J 2064

Diseñada para sistemas de aire acondicionado automotriz que utilizan refrigerantes como R-152a. Cumple con la norma SAE J2064, que establece los requisitos para conjuntos de mangueras acopladas destinados a contener y circular lubricantes y refrigerantes en estado líquido y gaseoso.



Manguera para Oxícorte

Manguera Gemela para Oxígeno y Gas Combustible (Acetileno y Propano).



Manguera Push-Lok

Compatible con más fluidos, aplicaciones y conexiones que otras mangueras de la línea Push-Lok Plus, la manguera 836 de Parker es multipropósito y de baja presión, con mayores rangos de temperatura y presión, y una mayor variedad de diámetros internos.



Manguera para Aire AD300

Para uso intensivo con compresores de aire en canteras, estaciones de servicio, sitios de construcción, astilleros, fábricas y otros servicios generales.



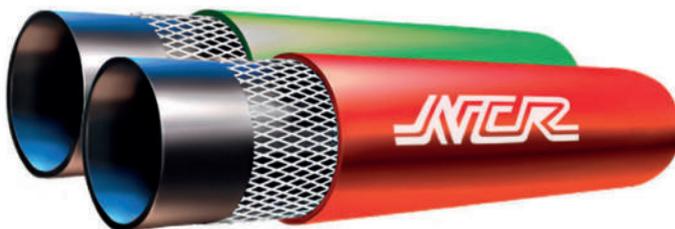
Aire comprimido

Diseñada para uso con compresores de aire en minas, canteras, estaciones de servicio, sitios de construcción, astilleros, fábricas y otros servicios generales.



Manguera Industrial NEO

Manguera de fluidos de primera calidad para una amplia variedad de usos. Para el transporte de gases y líquidos, incluyendo hidrógeno, nitrógeno, argón, gases combustibles como acetileno, GLP, MPS, gas natural y metano en plantas de fabricación.



Manguera para Oxígeno y Gas Combustible NCR

Manguera Gemela para Oxígeno y Gas Combustible (Acetileno y Propano).



Suministro de aceite

Para descarga de petróleo y algunos productos químicos en refinerías, fábricas y buques.



Multipropósito R6

Recomendada para aplicaciones de baja presión en sistemas hidráulicos, automotrices e industriales. Esta diseñada conforme a las normas SAE 100 R6 y EN 854, esta manguera es ideal para la conducción de combustibles, aceites, aire y agua.



Manguera Combustible

Para succión de aceite y derivados de petróleo. Las lonas de poliéster y el espiral de acero, proporcionan una alta resistencia a la presión y evitan estrangulamiento.



Tigerflex Combustible

Transferencia segura de combustibles como la gasolina y diésel, así como de biocombustibles como etanol (hasta E98) y biodiésel (hasta B100). Esta manguera se caracteriza por su construcción robusta y resistencia química, lo que la hace ideal para aplicaciones industriales y comerciales.



Termoplástica Serie CNG

Manguera diseñada con interior de poliamida conductiva, refuerzo de mallas de fibras textiles de alta tenacidad, revestimiento exterior de poliuretano rojo waterproof resistente a la abrasión, microperforado.



Manguera para Gas

Flexogas GN, Instalación de gasodomésticos que utilicen el gas natural en fase de vapor o con mezcla de aire. Fabricada de acuerdo a la norma NTC3561-2.



Manguera Plicord Steel

Manguera con una construcción robusta, es utilizada para toda clase de servicios que usen vapor, como en plantas de productos químicos, refinerías, astilleros y en el exigente servicio industrial.



Manguera Vapor Recovery

Para uso en la recuperación de vapores de petróleo durante la transferencia de productos derivados del petróleo entre muelles y petroleros o barcasas.



Manguera Kbu-por

La manguera flexible Kanaflex KPU-BOR se fabrica en color negro, con espiral de acero flexible y caucho termoplástico. Es ideal para transportar aire caliente, gases y vapores químicos.



Manguera de Poliamida

Mangueras de PA12 superflexible: poliamida 12 de alta flexibilidad, plastificada, estabilizada a la luz y al calor. Reducida absorción de humedad. El color negro es sugerido para aplicaciones al aire libre.



Manguera Air Brake

Los tubos de los frenos de aire de la serie ZEC han sido creados para los sistemas de frenos de aire de camiones y vehículos motorizados en general. Los tubos son conformes a la norma SAE J844:2004.



Manguera Polietileno PE

Mangueras de polietileno de baja densidad. Ligeras y económicas. Elevada resistencia a la hidrólisis, a las sustancias químicas y a los microorganismos.



Manguera Poliuretano SH98

Mangueras de poliuretano poliéster. Dureza Shore A 98. Óptima flexibilidad, memoria de forma y resistencia a la abrasión. Color negro sugerido para aplicaciones al aire libre.



Termoplástica Serie JCL

Interior de polietileno de baja densidad, refuerzo de mallas de hilado poliéster y fibra en "Aramida", revestimiento exterior de poliuretano resistente a la abrasión, estabilizado para aplicaciones al aire libre, en ambientes húmedos y salinos.



Manguera PTFE

Los tubos de fluoropolímero PTFE tienen un rango de temperaturas de uso muy amplio y una excepcional resistencia química. Por lo tanto, son ideales para todas las aplicaciones alimentarias con fluidos, ya sea a baja o a alta temperatura.



Manguera en espiral

Manguera en espiral de poliuretano poliéster. Óptima flexibilidad, memoria de forma y resistencia a la abrasión. Color negro sugerido para aplicaciones al aire libre.



Chem Master Xtreme

Chem Master™ Xtreme contiene una espiral de alambre para una capacidad de succión total, así como para enrutar mangueras a través de curvas cerradas.



Chem Master Plus XLPE

Transferencia de diversos productos químicos desde camiones cisterna, barcazas, barcos o tanques de almacenamiento. Chem Master™ Plus XLPE contiene una espiral de alambre para una capacidad de succión completa.



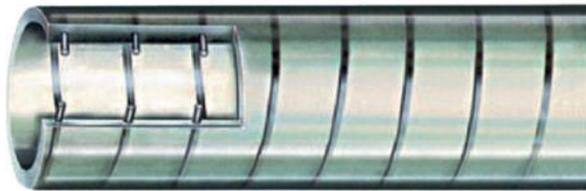
Manguera química UPE240

Se utiliza para la succión y el suministro de diversos tipos de productos químicos, sustancias corrosivas y soluciones.



Manguera Blue Flexwing®

Maneja la mayoría de los productos químicos industriales actuales en servicio de presión, flujo por gravedad o aspiración.



Manguera Dynaflex

Manguera industrial ligera para succión y descarga de PVC para transferir materiales abrasivos secos como granos, gránulos y polvos, alimentos no grasos y líquidos, productos sanitarios y agua potable en una variedad de aplicaciones de transferencia.



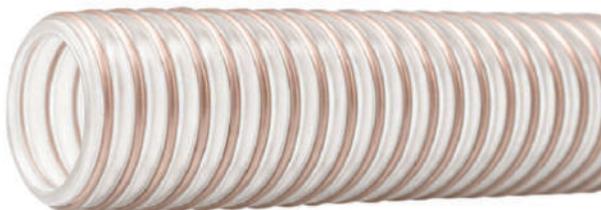
Manguera Aire Vacío

Manguera flexco diseñada para la aspiración y transporte de partículas en suspensión en procesos agrícolas e industriales. Fabricada con polímero termoplástico y reforzada con una espiral termoplástica de alta resistencia mecánica, ofrece flexibilidad y resistencia a la abrasión interna.



Manguera Tigerflex

Manguera certificada por la FDA (grado alimentario) líquidos de grado alimentario como agua potable, cerveza, vino, zumos y productos farmacéuticos.



Manguera tipo Ventopumi

Manguera flexible poliuretano transparente, con refuerzo de alambre en cobre diseñada para paso de material particulado abrasivo como partículas de madera y/o polvo.



Transferencia de Químicos

Transporta la mayoría de productos químicos industriales comunes en servicio de presión, flujo por gravedad y succión. Tubo interior de polietileno de ultra alto peso molecular.



Manguera Dunlop Químicos

Especial para aplicaciones hidráulicas de presión pulsante. Brinda una excelente duración cuando esta sometida a impulso, en comparación a las mangueras trenzadas.



Manguera Spiraflex

Manguera para servicios de succión y descarga de agua en operaciones de construcción y de limpieza de tanques sépticos. Aplicaciones industriales generales y agrícolas.



Manguera Cristal

Su construcción de alta calidad asegura durabilidad y resistencia. La transparencia de la manguera permite la fácil inspección visual del flujo de líquidos o gases.



Manguera Food Master

Transferencia de productos alimenticios a granel mediante sistemas de succión, neumáticos o de gravedad. Aprobado por la FDA.



Food Master Xtreme

Manguera para transferencia de leche, jugo, cerveza y refrescos, productos farmacéuticos, cosméticos o productos a base de agua que requieran una manguera sanitaria aprobada por la FDA.



Manguera Tygon S3™

Superficie interior suave y no porosa reduce la acumulación de grasa de mantequilla, piedras de leche y puede ayudar a eliminar la posibilidad de crecimiento de bacterias dentro de la línea de transporte de leche.



Manguera Superflex

Manguera superflex atóxica transparente con nylon de presión ideal para paso de alimentos y productos para consumo humano. Permite ver el fluido por ser transparente, facilita mantener limpio el conducto, liviana y flexible.



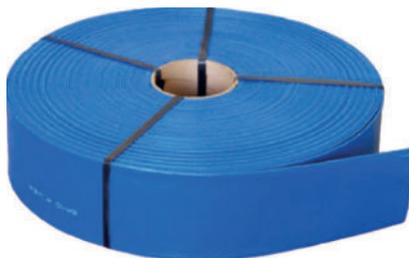
Manguera Serie 7392E

Manguera para succión de agua de servicio estándar Parker Serie 7392E ofrece un servicio económico de presión media y servicio estándar en múltiples aplicaciones.



Suministro de agua NCR

Manguera está diseñada para ofrecer durabilidad y rendimiento en diversas condiciones de trabajo. Para descarga de agua y otros líquidos no corrosivos.



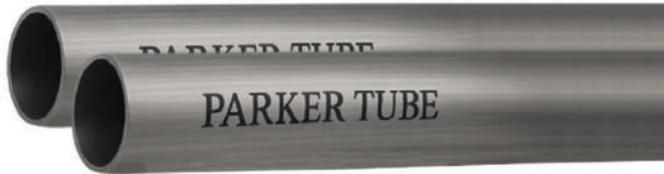
Manguera plana para agua

Construida en PVC flexible reforzado con hilo de poliéster continuo de alta resistencia a la tracción tejido circularmente para evitar fugas y desgarros, indicada para transporte y descarga de agua.



Manguera Oroflex

Manguera plana con gran resistencia a la abrasión, fabricada en caucho sintético extruido y con capa interna textil en fibras 100% de alta tenacidad. Ofrece flexibilidad y facilidad de manejo



Tubing inoxidable

Tubing Parker inoxidable fabricado en acero inoxidable, utilizados comúnmente en gran variedad de industrias debido a su resistencia a la corrosión, durabilidad, y facilidad de limpieza.



Manguera Ag Master™

Recomendada para rociar césped, árboles y aplicaciones similares con soluciones diluidas de pesticidas y herbicidas a base de agua y aceite.



Manguera Terrano

Para succión de agua con motobombas portátiles.



Manguera Piranha®

Solución de alta presión especializada en la limpieza de alcantarillado, desazolve y mantenimiento de sistemas de drenaje. Mangueras diseñadas y recomendadas para soportar condiciones exigentes en aplicaciones comerciales e industriales.



ACOPLES Y ACCESORIOS



Acoples Neumaticos

Intercambiables con ARO210, Foster, paso libre, etc.



Cremallera



Industrial

Abrazaderas

Abrazaderas especiales para trabajo pesado con altos niveles de fuerza de tensión, el borde biselado y el puente proporcionan una protección óptima de la manguera.



Abrazaderas interlocking

Transmiten potencia mecánica entre dos ejes rotativos mediante el uso de un fluido. Este tipo de acoplamiento permite un arranque suave, protege contra sobrecargas y evita vibraciones.



Acoples Hidráulicos

Transmiten potencia mecánica entre dos ejes rotativos mediante el uso de un fluido. Este tipo de acoplamiento permite un arranque suave, protege contra sobrecargas y evita vibraciones.

ACOPLES



Adaptadores

Accesorios para una buena instalación hidráulica y mejora de enrutamiento de las mangueras, mejorando la vida útil de los acoples y las mangueras.



Acoples CPC

Acoples CPC ideales para múltiples industrias, incluyendo industria médica, biotecnológica, química, industrial, entre otras.



Acoplamiento de acero

Acoplamientos de manguera de acero inoxidable del SMS, liberación rápida.



Acoplamiento SMS1145

SMS1145 es estándar sueco en la conexión del acoplamiento de la unión de tuberías de acero y de válvulas sanitarias.



Acoplamiento unión SMS

Es fabricada en Acero inoxidable TP- 304 o 316L grado alimenticio, férula lisa hembra y empaque en EPDM, de acuerdo a FDA.



Acople sanitario de acero

Acoples sanitarios de grado alimenticio, uniones y fittings sanitarios de acero inoxidable de grado alimenticio en calidad SS304 y SS316.



Acoples Rápidos

Acoples ampliamente usados en bombas hidráulicas, equipos de levantamiento y elevación, cilindros, maquinaria pesada y otras herramientas hidráulicas.



Tipo Bayloc™

Un dispositivo de sellado con resorte está diseñado para cerrarse de golpe si la válvula se desconecta con el asiento abierto, lo que limita significativamente la pérdida de líquido.

ACOPLES CAMLOCK



Tipo A



Tipo B



Tipo C



Tipo D



Tipo E



Tipo F



Tipo DP



Tipo DC



Tapones anti-polvo

Tapones antipolvo de Dixon son componentes esenciales para proteger conexiones de leva y ranura en sistemas industriales, agrícolas y de transporte. Estos tapones evitan la entrada de polvo, humedad y otros contaminantes cuando las conexiones no están en uso.



Adaptadores Bayloc

Adaptadores Bayloc® de desconexión en seco de Dixon son componentes especializados diseñados para la transferencia segura de fluidos peligrosos, como productos químicos y combustibles.



Adaptador de Vapor

Para aplicaciones de recuperación de vapor y transferencia de fluidos peligrosos. Su diseño permite una conexión y desconexión segura, minimizando el riesgo de derrames accidentales y exposición a sustancias peligrosas.



Tipo Bayloc™

Accesorio de protección diseñado para cerrarse sobre acoples macho (tipo "A", "E" o "F") de un sistema Camlock. Su propósito es sellar temporalmente el extremo de una línea o conexión, evitando la entrada de partículas contaminantes y protegiendo la integridad del sistema.



Pistola sopleteadora

Herramienta neumática manual diseñada para tareas de limpieza, secado y eliminación de polvo o residuos en áreas de difícil acceso. Su estructura robusta en metal y su diseño ergonómico la hacen ideal para entornos industriales y automotrices.



Pistola de lavado

Pistola de lavado resistente, diseñada para aplicaciones industriales donde se requiere un chorro de agua controlado y potente. Su estructura ergonómica y cuerpo reforzado garantizan durabilidad y comodidad en tareas de limpieza intensiva.



Pistola para pulverización

Pistolas manuales diseñadas para la pulverización y lavado en entornos donde se requieren altos estándares de higiene.



Pistola para pulverización

Fabricadas con materiales resistentes a la corrosión y productos químicos, son ideales para aplicaciones en áreas sanitarias.



NITRILO



SILICONA



VITON



Polypak®

Los sellos tipo Polypak están diseñados para ofrecer un sellado dinámico eficiente en sistemas de alta presión. Su forma en "U" permite que los labios del sello se expandan bajo presión, proporcionando una excelente hermeticidad tanto en aplicaciones de vástago como de pistón.

O-ring®

Métricos y estándar en diferentes materiales (Nitrilo, Viton, Silicona, EPDM, etc) y durezas (70, 75, 90 Shore A).

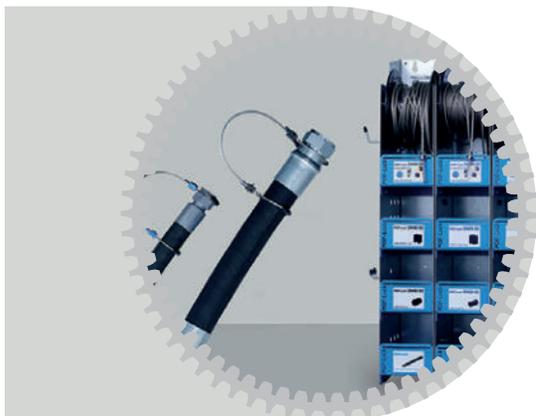
Kit de O-ring® y cordon

En Viton y Nitrilo (métrico y en pulgadas).

Policord®

El policord es un cordón redondo fabricado en poliuretano termoplástico, ideal para sistemas de transmisión de potencia ligera y transporte de productos en líneas automatizadas.

GUAYAS ANTILÁTIGO



Seguro para mangueras de alta presión. Utilizadas para asegurar conexiones de mangueras de acuerdo al diámetro del acople y al diámetro exterior de la manguera. Temperatura de funcionamiento de -20° hasta 100°C y presión de trabajo de hasta 420 bar."

Pop-lock_DN5-<16



Tiene rango de trabajo para mangueras desde 5mm hasta 16mm. Cable de acero inoxidable de 3mm de espesor.

Pop-lock_DN>16-<32



Tiene rango de trabajo para mangueras desde 16mm hasta 32mm. Cable de acero inoxidable de 4mm de espesor.

Pop-lock_DN>32-<50



Tiene rango de trabajo para mangueras desde 32mm hasta 50mm. Cable de acero inoxidable de 5mm de espesor.



POLEAS, BUJES Y ENGRANES



MPC®

- Paso de 8mm y 14mm
- Con buje Taper o en barreno piloto
- De 22 hasta 224 dientes
- Anchos de banda para paso de 8mm: 12, 21, 36, 62
- Anchos de banda para paso de 14mm: 20, 37, 38, 90, 125



HTS® Alta Potencia

- Paso de 8mm y 14mm
- Con buje QD, Taper o en barreno piloto
- De 22 hasta 216 dientes
- Anchos de banda para paso de 8mm: 12, 22, 35, 60
- Anchos de banda para paso de 14mm: 20, 42, 65, 90, 120



HTS® Alto Torque

- Paso de 5mm, 8mm, 14mm y 20mm
- Con buje QD, Taper o en barreno piloto
- De 22 hasta 216 dientes
- Anchos de banda para paso de 5mm: 15, 25,
- Anchos de banda para paso de 8mm: 20, 30, 50, 85
- Anchos de banda para paso de 14mm: 40, 55, 85, 115, 170



Poleas de Tiempo

- Paso XL, L, H, XH
- Con buje QD, Taper o en barreno piloto
- De 10 hasta 120 dientes
- Compatible con las bandas de dientes trapecoidales



Polea de Potencia Fraccional

- Son poleas diseñadas para motores pequeños (generalmente de 1 HP o menos).
- Se utilizan con bandas tipo A, 4L, 3L o similares.
- Con diseño para una o dos ranuras
- Ranuras maquinada con precisión



Poleas de Paso Variable

- Poleas ajustable manualmente que permite variar la velocidad de salida sin cambiar la polea o banda.
- Con diseño para una o dos ranuras
- Poleas de ajuste estacionario de velocidad
- Sistema de bloqueo positivo



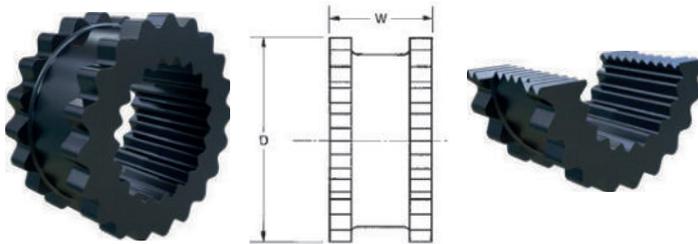
Poleas Alta capacidad

- En existencia para secciones 3V, 5V y 8V
- Disponibles en configuraciones de 1 a 12 ranuras
- Adaptado para montaje con buje desmontable (QD o Taper-Lock), evidenciado por los orificios circunferenciales y el hueco central cilíndrico.



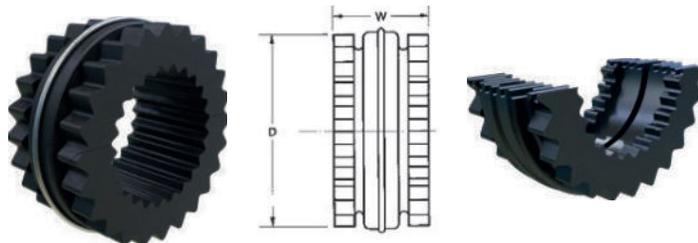
Poleas convencionales

- En existencias para secciones A, B, C, D
- Las ranuras de las poleas de combinación A/B pueden operar con bandas de sección A o bandas de sección B
- Disponibles en configuraciones de 1 a 12 ranuras



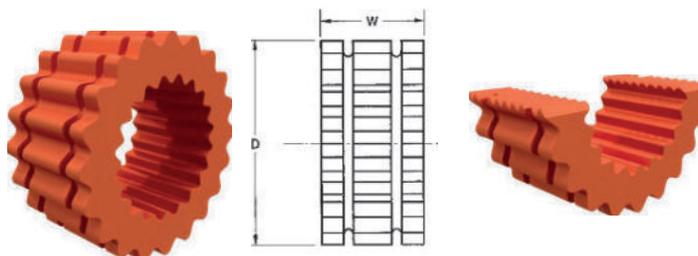
Tipo JEM - JEMS

Elementos tipo J se fabrican de Hule termoplástico moldeado (TPR). Están disponibles en dos diseños: sólido en una sola pieza (JEM) y sólido en una sola pieza con corte (JEMS). El Hule Termoplástico (TPR) puede operar en un amplio rango de temperaturas y al mismo tiempo es resistente al aceite.



Tipo EM-E-N

Son de construcción moldeada de dos piezas unidas con un Aro Retenedor. Se fabrican en Hule termoplástico tipo (TPR), TPR EPDM tipo E y Neopreno tipo N. Se pueden utilizar con cualquier tipo de brida.



Tipo H y HS

Elementos H y HS se fabrican en Hytrel. Soportan un mayor torque que los elementos EM estándar. Estos elementos no pueden ser utilizados con las bridas tipo J y B. Los elementos de Hytrel no pueden substituir a los elementos de TPR, EPDM o Neopreno.



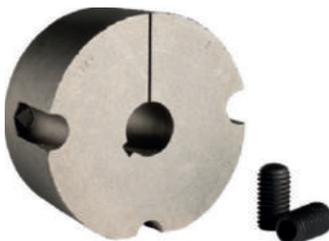
Buje MST

Tiene una brida sólida con un doble corte en el barril y tiene doble cuña, una al eje y otra en la maza para permitir un montaje a ciegas. Tanto a conicidad como la cuña en la maza dan la sujeción al eje produciendo una mayor capacidad de torque



Buje QD

Desmontaje rápido tiene un corte através de la zona del barril y de la brida, su reemplazo es muy rápido, no daña el eje desmontado y puede ser usado tanto con montaje estandar como con monyaje reverso.



Buje Taper

Tiene un corte en el barril mientras que los opresores se usan para apretarlo al eje. Al quitarlo no se daña el eje y su diseño a paño permite un reemplazo rápido y un menor espacio para montaje.



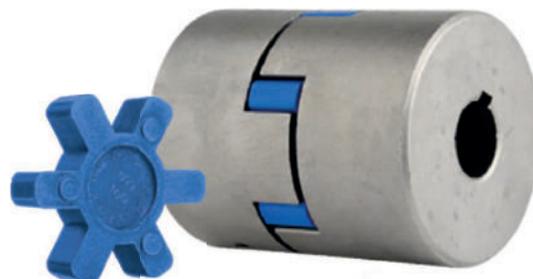
Buje MXT y M-HE

Es un buje cónico partido del sistema XT (Extra Torque), exclusivo de Martin para aplicaciones de servicio pesado y alta potencia.



Quadra-flex®

- Un cople flexible que absorbe vibraciones y compensa desalineaciones entre ejes.
- Ideal para equipos industriales como bombas o compresores.
- No necesita lubricación y es fácil de instalar.



Acople Mordaza

- Usa un inserto de goma (tipo "araña") para unir dos piezas metálicas.
- Es económico, silencioso y funciona bien en motores eléctricos y ventiladores.
- Reduce ruidos y protege los equipos.



Martin-flex®

- Muy parecido al Quadra-Flex®, con un diseño flexible y resistente a golpes y vibraciones.
- Se usa mucho en maquinaria de uso general como bandas transportadoras y agitadores.



Acople de Cadena

- Usa una cadena de rodillos para unir dos engranes.
- Muy fuerte y duradero, recomendado para ambientes pesados.
- Requiere lubricación periódica.



Blue-flex®

- Tiene una rejilla metálica que flexiona para absorber golpes y desalineaciones.
- Muy bueno para cargas variables o de impacto.
- Requiere mantenimiento, pero ofrece alta confiabilidad.



Acople de Engrane

- Utiliza dientes metálicos para unir los ejes, permitiendo transmitir mucha potencia.
- Ideal para maquinaria pesada como grúas o molinos.
- Necesita estar bien alineado y lubricado.



Acoples flexible Go-flex®

- Su diseño compacto y metálico, permite uniones precisas y sin juego.
- Usado en automatización, robótica y equipos de alta velocidad.
- No necesita lubricación.

SPROCKETS MÉTRICOS



Tipo A sencillo



Tipo B sencillo



Tipo C triple



Tipo B doble



Buje Taper sencillo



Buje Taper doble



Sprocket Bipartido

SPROCKETS PARA CADENA

Los sprockets para cadenas transportadoras de tablillas serie 800 de *Martin* son componentes esenciales en sistemas de transporte industrial, especialmente diseñados para aplicaciones con cadenas tipo tabletop. Estos sprockets están fabricados con materiales de alta calidad, como acero al carbono y hierro fundido, y ofrecen diversas configuraciones para adaptarse a diferentes necesidades operativas.



Bipartido 815/820



Sprocket 815



Sprocket 820



Sprocket 821



Sprocket 880/882



Sprocket 881

SPROCKETS PLÁSTICOS

Martin ofrece una amplia gama de sprockets plásticos diseñados para aplicaciones industriales que requieren resistencia a la corrosión, bajo peso y operación silenciosa. Estos componentes son ideales para industrias como la alimentaria, farmacéutica y de empaque, ya que muchos están fabricados con materiales aprobados por la USDA/FDA.



Sprocket para rodillos



Sprocket metrico



Sprocket Idler o Locos



Sprocket Clase ingeniería



Sprocket Doble paso



Sprocket para transportador

POLEAS BANDA TRANSPORTADORA



Polea de servicio estándar



Polea de servicio minero



Polea de servicio cantera



Polea Profiled End Disc



Polea jaula de ardilla



Polea jaula de ardilla cantera



Polea Clean Flight® Wing



Polea de clase ingeniera

RODILLOS

Los rodillos de carga son componentes fundamentales en los transportadores de banda. Su función principal es soportar la banda transportadora mientras ésta transporta material a lo largo del sistema. Están diseñados para ofrecer baja fricción, alta durabilidad y alineación precisa, garantizando un funcionamiento eficiente y seguro del transportador.



Rodillo Triple de carga



Triples de carga de impacto



Rodillo de autoalineamiento



Cama de impacto



EQUIPOS Y ACCESORIOS



UG16

Grafadora manual con rango de grafado para mangueras hidráulicas hasta de 1" y 1-1/4" en Industrial. Contiene 7 juegos de dados (14/17/20/24/28/32/40).



SH2

Grafadora manual con rango de grafado para mangueras hidráulicas hasta 1-1/4" y 1-1/4" en Industrial. Contiene 7 juegos de dados (14,17, 20, 24, 28, 32 y 40). Libre de lubricación.



UG20

Grafadora Hidráulica 220V 1PH con rango de grafado hasta 1-1/2" en mangueras hidráulicas y 2" en Industrial. Contiene 8 juegos de dados. Requiere lubricación.



UG32

Grafadora hidráulica trifásica 220V. Grafa mangueras de latiguillo desde 1,6mm hasta mangueras hidráulicas 2" y 3" en mangueras Industriales. Contiene 12 juegos de dados. Requiere lubricación.



S6

Grafadora S6 Eco Trifásica 220V 3PH con 12 juegos de dados libre de engrase. Grafa mangueras de latiguillo desde 1,6mm hasta mangueras hidráulicas 2" y 3" en mangueras Industriales.



UMAT 2

Taller móvil UMAT2. Equipo portátil de servicio de corte y grafado para Mangueras hidráulicas hasta de 1" y 1¼" en industrial.



EM4

Máquina cortadora de mangueras hidráulicas e industriales hasta 2". Se caracterizan por su función de corte cualitativamente impecable. Limpio, sólido y seguro de usar.



EM6

Máquina cortadora de mangueras hidráulicas hasta 2" y 3 en industrial. Se caracterizan por su función de corte cualitativamente impecable. Limpio, sólido y seguro de usar.



Equipo de limpieza

Taller móvil UMAT2. Equipo portátil de servicio de corte y grafado para Mangueras hidráulicas hasta de 1" y 1¼" en industrial.



QDC

Sistema de cambio rápido para facilitar la sustitución de las mordazas de la prensa.



Rack de dados

Caja para depósito de mandíbulas de prensado.



ULS: Sistema de etiquetado

- Los usuarios pueden ver en la etiqueta qué componentes deben ser sustituidos y cuándo.
- El usuario puede reconocer los conjuntos de mangueras a ensayar a través de la etiqueta.
- Evita la parada de la máquina y los tiempos de inactividad.



Calibrador de tensión

El medidor de tensión tipo lápiz Gates, permite evaluar y medir la tensión de instalación de las correas en aplicaciones de hasta 30Lb. Este dispositivo correlaciona la longitud de deflexión con la tensión de la correa de forma mecánica, ayudando a garantizar la tensión recomendada en las transmisiones.



Alineador Laser

LASER AT-1, garantiza un método rápido y preciso para medir la desalineación.



Tensiómetro doble

Mide la flexión hasta + 300 N. Equipado con una escala para medir la flexión y otra escala para medir la fuerza aplicada.



Kit identificación de roscas

El kit de identificación de roscas de Gates es la solución definitiva para la precisa identificación de roscas en acoples de manguera. Nuestra guía completa de referencias permite identificar una amplia variedad de roscas de manera eficiente.



TIENDAS INDUSTRIALES

 Discorreasmanguerasyempaques

 Discorreas Mangueras y Empaques S.A

 TIENDAS INDUSTRIALES

 www.tiendasindustriales.com