



Las marcas líderes de transmisión de potencia para la industria de Altra Industrial, el amplio conocimiento de aplicaciones y las ventajas de diseños premiados ofrecen rendimiento y fiabilidad demostrados. Nuestras soluciones de transmisión de potencia maximizan el tiempo útil, aumentan la precisión y reducen los costes generales en una amplia gama de aplicaciones. Muchos de los usuarios finales y de equipo original prefieren las marcas Altra como su elección N° 1 para cumplir con confianza sus desafíos de producción.



Conmutador: +52(55) 5305-1320
 Fax: +52(55) 5305-1326
 Nextel ID: 52*40085*2
 Lada sin Costo México: 01800 552 9428
 mail: ventas@rodamientos-samper.com.mx



UniModule - freno-embrague montado, de una sola pieza

Lo último en comodidad de montaje. Cinco combinaciones se ajustan a los tamaños de motor de 1/4 a 10 HP. El par motor va de 16 lb.pie a 95 lb.pie.



Electromódulos – módulos de embrague y freno individuales

Los Electromódulos son unidades individuales de embragues y frenos que se pueden ensamblar fácilmente en distintas combinaciones.



Frenos desrenados eléctricamente

Hay disponibles diseños con juegos de muelles para frenar o mantener una carga en caso de corte de corriente; o elija diseños de imán permanente para el frenado dinámico.



Montajes de freno-embrague montados sobre pedestal

Los Electro Packs son resistentes, vienen alineados de fábrica y premontados en una caja encapsulada. Siete tamaños. Pares desde 15 lb.pulgada a 1350 lb.pie.



Frenos y embragues montados en eje

Embragues SFP empacados montados en eje, Electro Embragues y Electro Frenos con larga vida y sin necesidad de montaje ni mantenimiento. 14 modelos desde. Pares desde 16 lb.pie a 465 lb.pie.



Frenos y Embragues diseñados a medida

Estas unidades eléctricas básicas y de bajo coste son para ensamblar por el usuario a partir del embrague y los componentes del freno individuales. 45 modelos de freno-embrague, 3 frenos para motor. Pares desde 5 lb.pulgada a 1350 lb.pie.



Embragues y frenos magnéticos

Las unidades de partículas magnéticas ofrecen respuesta rápida, disipación del calor excelente y larga duración. Estas unidades de imán permanente y mecánicamente ajustadas ofrecen una excelente repetitividad y precisión.



Controles y frenos de tensión

Línea completa de productos de control de tensión para las aplicaciones de devanado y rebobinado. Comprende frenos de fricción eléctricos y neumáticos, frenos de partículas magnéticas y de imanes permanentes, además de los controles de los frenos analógicos y digitales.



Embragues y frenos a muelle

El posicionamiento exacto se consigue con una alta relación de par motor-tamaño. El par motor va de 25 lb.pulg. a 2500 lb.pulg. Más de 14 modelos disponibles.



Embragues y frenos de potencia fraccionaria

Embragues SFP empacados, Electro Embragues y Electro Frenos con larga vida y sin necesidad de montaje ni de mantenimiento. 14 modelos disponibles. Pares desde 16 lb.pie a 465 lb.pie.



Sensores e interruptores

Warner Electric ofrece una amplia gama de productos sensores innovadores y tecnológicamente avanzados para cumplir con casi cualquier requisito de control de movimiento.



Cabezas taponadores magnéticos

Estos cabezas taponadores de rosca utilizan una tecnología magnética de par suave y se pueden montar en la mayoría de los cabezas taponadores.



Las marcas líderes de transmisión de potencia para la industria de Altra Industrial, el amplio conocimiento de aplicaciones y las ventajas de diseños premiados ofrecen rendimiento y fiabilidad demostrados. Nuestras soluciones de transmisión de potencia maximizan el tiempo útil, aumentan la precisión y reducen los costes generales en una amplia gama de aplicaciones. Muchos de los usuarios finales y de equipo original prefieren las marcas Altra como su elección N° 1 para cumplir con confianza sus desafíos de producción.



Conmutador: +52(55) 5305-1320
 Fax: +52(55) 5305-1326
 Nextel ID: 52*40085*2
 Lada sin Costo México: 01800 552 9428
 mail: ventas@rodamientos-samper.com.mx



Transmisiones por correa trapecial

Mecanizada para funcionar sin vibraciones a velocidades de hasta 6500 PPM. Las poleas standard tienen capacidades de 1/2" a 108". Los modelos se ofrecen en cuatro tipos para utilizarse en una variedad de aplicaciones como áridos y campos petrolíferos.



Transmisiones síncronas

Estas unidades combinan lo mejor de las transmisiones de cadena y correa, suministrando velocidades precisas y transmisión de potencia positiva, a la vez que requieren poco mantenimiento. Las capacidades de carga llegan hasta 1200 HP a 1750 RPM.



Transmisiones de velocidad variable

Las transmisiones ajustables de TB Wood's están equilibradas con precisión para garantizar un funcionamiento suave y no hay que lubricarlas. Las unidades presentan collarines de cierre patentados que sujetan con seguridad las partes móviles.



Variador de velocidad

El variador de velocidad hidrostático es una transmisión hidrostática integrada que consiste en una bomba de desplazamiento variable que impulsa a un motor. El sistema bomba/motor tiene un par motor de arranque del 250% y un régimen de velocidad de hasta 1:42.



Poleas y Bujes

Las poleas Sure-Grip® están mecanizadas en piezas fundidas de alta resistencia para un rendimiento duradero y funcionamiento uniforme. Diseñado para velocidades de trabajo de hasta 6500 PPM. Los bujes Sure-Grip® "Quick Detachable" (QD [Desmontaje Rápido]) permiten un fácil montaje y desmontaje.



Embragues

Se ofrecen los tipos centrífugos, mecánicos e hidráulicos. Todos los modelos presentan un diseño sencillo y autoportante, y ofrecen arranques suaves y sin patinaje.



Acoplamiento L-Jaw (Estrella)

Los acoplamiento L-Jaw (Estrella) elastoméricos son sencillos de instalar y no requieren lubricación ni mantenimiento. Hay disponibles cuatro tipos de insertos flexibles diferentes.



Sure-Flex®

Los acoplamiento Sure-Flex poseen una flexibilidad torsional excepcional y la acción de flexión de 4 direcciones absorbe prácticamente todo tipo de choques, vibraciones, desalineaciones y juegos axiales.



Dura-Flex®

Los acoplamiento Duraflex son altamente flexibles y pueden absorber la desalineación del eje a la vez que minimizan la vibración, evitando el daño del equipo conectado.



Form-Flex®

Los acoplamiento de disco de metal Form-Flex consisten en dos bujes, un espaciador y dos discos flexibles de acero inoxidable o carbón de gran resistencia y no requieren mantenimiento.



G-Flex

El G-Flex es un acoplamiento todo de metal que suministra protección positiva contra los efectos dañinos de las ondas de choque y vibración. Hay diseños disponibles con cubierta horizontal de aluminio (T10) y cubierta vertical toda de acero (T20).



Las marcas líderes de transmisión de potencia para la industria de Altra Industrial, el amplio conocimiento de aplicaciones y las ventajas de diseños premiados ofrecen rendimiento y fiabilidad demostrados. Nuestras soluciones de transmisión de potencia maximizan el tiempo útil, aumentan la precisión y reducen los costes generales en una amplia gama de aplicaciones. Muchos de los usuarios finales y de equipo original prefieren las marcas Altra como su elección N° 1 para cumplir con confianza sus desafíos de producción.



Conmutador: +52(55) 5305-1320
 Fax: +52(55) 5305-1326
 Nextel ID: 52*40085*2
 Lada sin Costo México: 01800 552 9428
 mail: ventas@rodamientos-samper.com.mx



Engranajes helicoidales de la Serie 700 Reductores de velocidad

La mayor variedad del mercado de tamaños y relaciones de transmisiones y posiciones del eje incluyendo engranajes de simple y doble reducción De 1/40 - 25 HP; Relaciones 5-3600:1 Disponible PosiVent® QC700.



Bost-Kleen™ (BK) y Stainless Bost-Kleen™ (SBK)

Nuestros exclusivos sistemas de revestimiento para lavado, aprobados por el USDA (Departamento de Agricultura de los EE.UU.), se encuentran disponibles en todos nuestros reductores.



Reductores helicoidales incluida la Serie 800

Los modelos de reducción simples, dobles y triples ofrecen una amplia gama de relaciones, mientras que el montaje sobre pies y brida de salida dan mayor versatilidad. Ejes paralelos y alineados. Serie 600, Serie 200.



Transmisiones de engranaje cónico

Nuestras transmisiones de ángulo recto y engranajes cónicos están diseñados para un rendimiento fiable, silencioso y eficiente. Los engranajes conico-helicoidales y cónicos de dientes rectos vienen en 1/10 - 95 HP; relaciones 1:1 hasta 1:3.



Transmisiones planetarias y mecánicas de velocidad variable

Utilizado sólo o combinado con un reductor de velocidad y motor. Multiplicador planetario 1/6 - 3/4 HP; relación 5:1. Transmisión mecánica de velocidad variable 1/4 - 10 HP; relación 6:1.



Reductores planetarios de alta precisión

El diseño exclusivo del sistema de adaptador de motor y módulo de bujes permite el montaje rápido y sencillo de nuestros reductores en todos los servomotores corrientes. Construcción de acero inoxidable. Hay disponibles modelos en línea, a 90° y de alta velocidad.



Engranajes sueltos

Como innovador de engranajes estándar y normalizados, Boston Gear continúa su tradición de liderazgo con la fabricación de más de 2800 modelos diferentes de engranajes sueltos en nuestras instalaciones de alta tecnología.



Accesorios para ejes

Hay disponible una gama completa de componentes incluidos diferentes tipos de acoplamientos, juntas cardánicas, collarines para ejes, poleas de correa redonda, correas y poleas muy pequeñas de distribución, cadenas y ruedas dentadas.



Embragues de sobrecarga mecánicos y neumáticos Centric™

Centric es el principal nombre en protección contra sobrecarga. Hay disponibles modelos mecánicos y neumáticos con un rango de par de 35 lb.pulg a 50.000 lb.pulg También disponibles modelos desconectables.



Productos eléctricos - Controladores CC

Los controladores CC regenerativos y no regenerativos se encuentran disponibles en un rango de potencia de 1/12 - 5 HP. También se ofrecen motores CC y CA.



Cojinetes

La selección más completa de cojinetes de un solo fabricante, incluye cojinetes del eje de transmisión y cojinetes de brida, bujes de bronce, acero y no metálicos, cojinetes de vástago y esféricos, arandelas de empuje y cojinetes de bolas radiales.



Neumática de Potencia

Boston Gear suministra productos neumáticos como filtros, reguladores y lubricantes, válvulas de control direccional, cilindros de cabeza cuadrada desechables NFPA., motores neumáticos, válvulas de control Manguras y accesorios.



Las marcas líderes de transmisión de potencia para la industria de Altra Industrial, el amplio conocimiento de aplicaciones y las ventajas de diseños premiados ofrecen rendimiento y fiabilidad demostrados. Nuestras soluciones de transmisión de potencia maximizan el tiempo útil, aumentan la precisión y reducen los costes generales en una amplia gama de aplicaciones. Muchos de los usuarios finales y de equipo original prefieren las marcas Altra como su elección N° 1 para cumplir con confianza sus desafíos de producción.



Embragues para aplicaciones específicas

Para aplicaciones con un acoplamiento especial o donde el ambiente operativo pueda dictar el diseño del equipo. El par motor va de 275 lb.pie a 27.000 lb.pie. Diferentes estilos de montaje.



Embragues de rueda libre

Disponibles en varias configuraciones de cojinetes estándar e incorporadas para aplicaciones de rueda libre, anti giro y divisor. Gama de par de 1,5 a 27.000 lb.pie. Velocidades de rueda libre de 0 a 15.000 RPM.



Embrague Antigiro

Especialmente diseñados para proteger contra el retroceso del equipo como transportadores de banda inclinada, donde debe evitarse la rotación inversa. Gama de par de 300 a 700.000 lb.pie. Rango de velocidad de 0 a 2900 RPM.



Embragues CSK

Estas unidades presentan embragues con sistema de anti-retroceso Stieber integrados en un cojinete de bolas de la Serie 62, permitiendo acción en una dirección. Gama de par de 1,8 a 240 lb.pie. Rango de velocidad de 3000 a 15.000 RPM.



Acoplamientos - embrague

Normalmente especificados para el montaje entre motor y carga. Estos acoplamientos - embrague ofrecen un rendimiento fiable como rueda libre, divisor y anti giro. Amplia selección de pares, diámetros de ejes, velocidades y montajes.



Conmutador: +52(55) 5305-1320
 Fax: +52(55) 5305-1326
 Nextel ID: 52*40085*2
 Lada sin Costo México: 01800 552 9428
 mail: ventas@rodamientos-samper.com.mx



Las marcas líderes de transmisión de potencia para la industria de Altra Industrial, el amplio conocimiento de aplicaciones y las ventajas de diseños premiados ofrecen rendimiento y fiabilidad demostrados. Nuestras soluciones de transmisión de potencia maximizan el tiempo útil, aumentan la precisión y reducen los costes generales en una amplia gama de aplicaciones. Muchos de los usuarios finales y de equipo original prefieren las marcas Altra como su elección N° 1 para cumplir con confianza sus desafíos de producción.



Embragues y frenos de discos de cámara de aire de baja inercia

El diseño del tubo de aire ofrece una respuesta rápida con una activación suave. El diseño de cámara de aire ofrece una respuesta rápida con una activación suave. Cuatro combinaciones de embrague; cuatro combinaciones de freno. El diseño de baja inercia reduce el consumo de energía y la acumulación de calor.



Embragues/Frenos de la Serie CCB

Estas unidades ofrecen un ciclo rápido y suave para las prensas de estampación y equipo de embutición de metal al combinar un embrague de alto rendimiento con un freno por actuación de muelles en un conjunto compacto.



Embragues para molino de bolas

Ideales para aplicaciones de arrancadas frecuentes y avance lento, estos embragues están especialmente diseñados para ofrecer arrancadas rápidas y suaves con limitación de corriente para molinos para trabajos pesados.



Embragues de acoplamiento

La combinación de ventilación estándar de embrague/acoplamiento, sin que se vea afectada por la fuerza centrífuga, está diseñada para la transmisión fiable de potencia en línea.



Embragues de toma de fuerza

Los PTO (por sus siglas en inglés) activados tanto por cámara de aire como mecánicamente se encuentran disponibles en modelos de carga latera y en línea.



Embragues y frenos Kopper Kool

Estas unidades están diseñadas para la disipación del calor en las aplicaciones más difíciles de control de tensión y sondeos. Modelos disponibles accionados por aire y refrigerados por agua.



Frenos AquaMaKKS

El freno refrigerado por agua más avanzado del mundo presenta un diseño duradero de cámara de aire, canales de agua para un flujo equilibrado y materiales altamente resistentes a la fricción para aplicaciones como sondeos. Los modelos Kopper Kool accionados por aire comprimido y refrigerados por agua equipan discos de cobre.



Frenos de control de tensión Mistral refrigerados por aire

Diseñados específicamente para cumplir con los requisitos de tensión de la industria de corrugados, los frenos Mistral ofrecen un control consistente de la tensión y velocidades de línea más rápidas (hasta 1480 pies/minuto).



Frenos de control de tensión Modevo enfriados por aire

Los frenos Modevo ofrecen un control suave a velocidades de línea superiores a 2000 pie/min. Estos frenos bidireccionales tienen una alta capacidad de disipación del calor (2,8 - 5 Kw).



Conmutador: +52(55) 5305-1320
 Fax: +52(55) 5305-1326
 Nextel ID: 52*40085*2
 Lada sin Costo México: 01800 552 9428
 mail: ventas@rodamientos-samper.com.mx



Las marcas líderes de transmisión de potencia para la industria de Altra Industrial, el amplio conocimiento de aplicaciones y las ventajas de diseños premiados ofrecen rendimiento y fiabilidad demostrados. Nuestras soluciones de transmisión de potencia maximizan el tiempo útil, aumentan la precisión y reducen los costes generales en una amplia gama de aplicaciones. Muchos de los usuarios finales y de equipo original prefieren las marcas Altra como su elección N° 1 para cumplir con confianza sus desafíos de producción.



Frenos de la Serie LKB

Estos frenos de motor activado por presión de muelles Liberado por presión de aire, de baja inercia, ofrecen un frenado rápido y suave y son ideales como freno de seguridad. Diseño robusto y gran capacidad de disipación térmica.



Embragues de la Serie LK

Estos embragues de aire de baja inercia son ideales para las industrias marinas, mineras y de embutición de metal.



Embragues LKT

Los embragues LKT incorporan una inercia de impulsión muy baja y la respuesta más rápida con el mínimo consumo de aire que cualquier otro embrague o freno disponible. Es la elección ideal para aplicaciones de embutición o indexado.



Embragues HCD

Los embragues Modelo HCD están diseñados para utilizarse en una configuración de montaje en el extremo del eje o a través del mismo. Su tamaño compacto hace que estas unidades sean ideales para incorporarse en una caja de engranajes. Las transmisiones de múltiples velocidades utilizan una variedad de estas unidades para efectuar cambios fijos.



Embragues LKM

Los embragues de la serie LKM presentan un sistema de separación auto ajustable para recuperar el desgaste y nunca se necesitan ajustes durante el uso normal ni durante el mantenimiento de rutina. Con este sistema exclusivo de separación de freno no se puede producir el contacto de discos y las muchas ventajas del embrague de disco se pueden utilizar en aplicaciones marinas.



Frenos HBA/HBS

El freno Modelo HBA es un freno bañado en aceite, neumático o hidráulico diseñado para montarse en una extensión del eje de la transmisión. El freno Modelo HBS es idéntico al Modelo HBA con la excepción de que la unidad está diseñada para frenado con muelle y liberarse hidráulica o neumáticamente.



Embragues/Frenos de la Serie CBH

La combinación embrague-freno del Modelo CBH son unidades bañadas en aceite con un freno de muelle y un embrague hidráulico. Están diseñados para velocidades cíclicas muy altas para aquellas aplicaciones que requieren un alto nivel de precisión de frenado.



Embragues/Frenos de la Serie CBA

Esta combinación embrague-freno es una unidad bañada en aceite que utiliza un sistema de bombeo de aceite de enfriamiento incorporado y capaz de trabajar con presión neumática o hidráulica.



Conmutador: +52(55) 5305-1320
 Fax: +52(55) 5305-1326
 Nextel ID: 52*40085*2
 Lada sin Costo México: 01800 552 9428
 mail: ventas@rodamientos-samper.com.mx



Las marcas líderes de transmisión de potencia para la industria de Altra Industrial, el amplio conocimiento de aplicaciones y las ventajas de diseños premiados ofrecen rendimiento y fiabilidad demostrados. Nuestras soluciones de transmisión de potencia maximizan el tiempo útil, aumentan la precisión y reducen los costes generales en una amplia gama de aplicaciones. Muchos de los usuarios finales y de equipo original prefieren las marcas Altra como su elección N° 1 para cumplir con confianza sus desafíos de producción.



Embragues CEBMAG

Las ruedas anti giro CEBMAG de una sola dirección está diseñado para sistemas de emergencia. El freno electromagnético sujeta la carga inversa debida a una falta de corriente inesperada. El par motor va de 500 lb.pie a 4000 lb.pie Rango de velocidad de 0 a 1800 RPM.



Antigiros

Estas unidades están diseñadas para operar en ambientes arenosos y proteger contra el retroceso del equipo como transportadores de banda inclinada y elevadores de cangilones, donde debe evitarse la rotación inversa. Alcance del par de 3000 a 720.000 lb.pie Rango de velocidad de 0 a 300 RPM.



Embragues CECON

Estos embragues se utilizan en aplicaciones que superan las velocidades normales de embrague, que requieren operaciones de servicio ininterrumpido y continuo, en las que las condiciones son extremadamente húmedas, polvorientas y abrasivas o en otros ambientes atmosféricos adversos. El par motor va de 500 lb.pie a 60.000 lb.pie.



Embragues HB

Las unidades consisten en un embrague automático de rueda libre montado sobre un freno hidrodinámico. El diseño permite que el freno funcione solamente cuando se bajen las cargas de los cables de sondeos. El par motor va de 12.000 lb.pie a 180.000 lb.pie Ocho modelos disponibles.



Conmutador: +52(55) 5305-1320
 Fax: +52(55) 5305-1326
 Nextel ID: 52*40085*2
 Lada sin Costo México: 01800 552 9428
 mail: ventas@rodamientos-samper.com.mx



Las marcas líderes de transmisión de potencia para la industria de Altra Industrial, el amplio conocimiento de aplicaciones y las ventajas de diseños premiados ofrecen rendimiento y fiabilidad demostrados. Nuestras soluciones de transmisión de potencia maximizan el tiempo útil, aumentan la precisión y reducen los costes generales en una amplia gama de aplicaciones. Muchos de los usuarios finales y de equipo original prefieren las marcas Altra como su elección N° 1 para cumplir con confianza sus desafíos de producción.



Guías lineales

Diseñadas para un rendimiento duradero y libre de problemas. El diseño de baja fricción permite un funcionamiento suave y con poco ruido. Los modelos se encuentran disponibles para cargas ligeras, medianas, pesadas y superpesadas.



Actuadores lineales para trabajos ligeros

Los modelos M-Track son compactos, autoportantes y completamente sellados para poder utilizarse en pequeños espacios sin sacrificar la potencia. Valores nominales de capacidad/velocidad desde 25 lbs. a 1,75 pulg./seg. a 165 lbs. a 0,25 pulg./seg.



Actuadores lineales para trabajos generales

Los modelos A-Track presentan un diseño eficiente de gran capacidad a bajo coste. Valores nominales de capacidad/velocidad desde 330 lbs. a 1,0 pulg./seg. a 1300 lbs. a 0,75 pulg./seg.



Actuadores lineales para trabajos duros

Los modelos B-Track están diseñados para requisitos de trabajo duro en aplicaciones difíciles de cargas altas. Valores nominales de capacidad/velocidad desde 250 lbs. a 2,0 pulg./seg. a 2200 lbs. a 0,5 pulg./seg.



Actuadores lineales a medida

Nuestra amplia gama de actuadores estándar se puede configurar a medida para cumplir con aplicaciones específicas como longitudes y carreras especiales, conexiones de extremos, amarres para el montaje, pinturas y longitudes de cable especiales.



Mandos de accionador

Todos los mandos son de última tecnología y utilizan componentes electrónicos de montaje en superficie y métodos de fabricación automatizada de placas de circuitos impresos. Modelos disponibles para montaje sobre actuador o montaje a distancia.



Conmutador: +52(55) 5305-1320
 Fax: +52(55) 5305-1326
 Nextel ID: 52*40085*2
 Lada sin Costo México: 01800 552 9428
 mail: ventas@rodamientos-samper.com.mx



Las marcas líderes de transmisión de potencia para la industria de Altra Industrial, el amplio conocimiento de aplicaciones y las ventajas de diseños premiados ofrecen rendimiento y fiabilidad demostrados. Nuestras soluciones de transmisión de potencia maximizan el tiempo útil, aumentan la precisión y reducen los costes generales en una amplia gama de aplicaciones. Muchos de los usuarios finales y de equipo original prefieren las marcas Altra como su elección N° 1 para cumplir con confianza sus desafíos de producción.



LWB

El LWB es un freno de rueda de carga de carretilla elevadora actuado eléctricamente. Presenta un diseño compacto que cabe dentro de la rueda de carga, con par variable controlado por el operario y par residual nulo. Está disponible en versiones de disco simple y multidisco.



ERD

El freno Dinámico liberado por tensión (ERD, por sus siglas en inglés) es un freno a falta de corriente diseñado para aplicaciones dinámicas. Es un freno de seguridad para aplicaciones de activación/desactivación. Tiene un par motor de 5 a 300 Nm y viene en ocho tamaños diferentes.



PK

La gama Pan-Cake (PK) es un freno electromagnético de seguridad, seco, de activación/desactivación ya premontado. Este freno a falta de corriente se utiliza solamente para estacionamiento y frenado de emergencia. El motor de CA se utiliza en combinación con el freno PK para el frenado regenerativo del vehículo.



ERD H

El ERD H es especialmente idóneo para vehículos con plataforma para el operario y con gran capacidad de carga como las carretillas elevadoras y carretillas de paletas. Tiene capacidades de par de 20 a 100 Nm. Se activa con presión de muelles y presión hidráulica proporcional a la carga.



ERD HBF

El ERD HBF es especialmente idóneo para vehículos de alcance a medida, para vehículos con plataforma para el operario de gran capacidad de carga y para vehículos de contrapeso. Tiene capacidades de par de 20 a 150 Nm. Se trata de un freno accionado por presión de muelles y un freno de trabajo accionado por pedal de freno.



Serie 1 EB

Los frenos para servomotores Matrix ofrecen un gran par motor en pequeños tamaños. Ofrecen un par motor de 1 a 4425 pulg. lbs.



Frenos hidráulicos SAE

Los frenos multidisco accionados por muelle y de liberación hidráulica están totalmente blindados por lo que son idóneos para ambientes de trabajo duro y están disponibles en versión húmeda y seca con un par motor estático que va de 500 a 14.000 (pulg. lbs.). Estos frenos se utilizan con frecuencia como freno de parking en carretillas elevadoras.



Embrague para indexado con cara dentada

El rango Matrix 1 TC de anillos de acoplamiento de cara dentada ha sido diseñado para satisfacer la demanda de mercado de acoplamientos de cara dentada estándar disponibles. Estos acoplamientos normalmente se fabrican según los dibujos provistos por el cliente para adaptarse a sus necesidades.



Conmutador: +52(55) 5305-1320
 Fax: +52(55) 5305-1326
 Nextel ID: 52*40085*2
 Lada sin Costo México: 01800 552 9428
 mail: ventas@rodamientos-samper.com.mx



Las marcas líderes de transmisión de potencia para la industria de Altra Industrial, el amplio conocimiento de aplicaciones y las ventajas de diseños premiados ofrecen rendimiento y fiabilidad demostrados. Nuestras soluciones de transmisión de potencia maximizan el tiempo útil, aumentan la precisión y reducen los costes generales en una amplia gama de aplicaciones. Muchos de los usuarios finales y de equipo original prefieren las marcas Altra como su elección N° 1 para cumplir con confianza sus desafíos de producción.



Acoplamiento de precisión

Los acoplamientos de discos y fuelle de precisión ofrecen excelentes propiedades cinéticas. Dos tipos ofrecen diferentes combinaciones de rigidez, desalineación y movimiento axial. El par motor va de 110 lb.pulg. a 4425 lb.pulg. Gama de velocidades hasta 10.000 RPM.



Acoplamiento de ranuras helecoidales

Acoplamiento de una sola pieza Sin juego disponibles en modelos de 6 ranuras (dos fases), tres ranuras (una sola fase) y ranura única. Las unidades ofrecen una combinación excelente de flexibilidad radial y rigidez torsional. Pares desde 221 lb.pulg. hasta 1,239 lb.pulg.



Acoplamiento para todo uso

Los acoplamientos Oldham con juego nulo y tres partes presentan elementos de desgaste recambiables. Los acoplamientos Uni-Lat ofrecen una generosa compensación de la desalineación angular y radial. Los acoplamientos Flex P poseen una flexibilidad excepcional en las direcciones radial, angular y axial.



Embrague de fricción

Los embragues de fricción Vari-Tork son limitadores del par motor pequeños y ajustables por el usuario para el montaje concéntrico o en línea. Las unidades funcionan por fricción, utilizando discos de embrague intercalados. Capacidad del par hasta 27 lb.pulg. La gama de velocidades hasta 1000 Rpm en deslizamiento.



Motore de aire comprimido Dynatork

Los motores de aire comprimido con pistón Dynatork ofrecen un par motor máximo a cero RPM. La velocidad y el par motor se pueden controlar con facilidad. Estas unidades presentan niveles de muy poco ruido y utilizan un 80% menos de energía comparados con motores de paletas. Resistentes a la corrosión en aluminio y acetato.



Conmutador: +52(55) 5305-1320
 Fax: +52(55) 5305-1326
 Nextel ID: 52*40085*2
 Lada sin Costo México: 01800 552 9428
 mail: ventas@rodamientos-samper.com.mx