



KMX

CONTROL Y
CONDUCCIÓN
DE FLUIDOS



CATÁLOGO DE PRODUCTOS INDUSTRIALES

Soluciones para
la industria y la minería.

INDICE



MANGUERAS Y MANGUEROTES	01
ACOPLES STRAUB	02
ACOPLAMIENTOS	03
ACCESORIOS HIDRÁULICOS	04
PRENSAS PARA MANGUERAS	05
CARRETES PARA MANGUERAS	06
EQUIPOS DE GRANALLADO	07
CABINAS PARA GRANALLADO	08
PRODUCTOS PARA COMBUSTIBLE	09
ACOPLES FLOMAX	10
CISTERNA PARA COMBUSTIBLE	11
ACOPLES SECOS Y BREAK AWAY	12
UNIONES GIRATORIAS	13
SISTEMAS DE LUBRICACIÓN	14
BOMBAS DE DOBLE DIAFRAGMA	15
BOMBAS CENTRÍFUGAS	16
NEUMÁTICA	17
ENFRIADORES DE GABINETES ELÉCTRICOS	18
VÁLVULAS TERMOPLÁSTICAS	19
VÁLVULAS INDUSTRIALES	20
FUNDAS CUBRE FLANGE Y CUBRE VÁLVULAS	21
JUNTAS DE EXPANSIÓN	22
EMPAQUETADURAS Y ESPIROMETÁLICAS	23

KMX

MANGUERAS Y MANGUEROTES

CHILE / USA

01

Entendemos que cada industria tiene necesidades particulares, por lo que ofrecemos una amplia variedad de mangueras y manguerotes para cubrirlas. Nuestros productos están fabricados con materiales de alta calidad, específicos para cada aplicación.

- Mangueras de caucho
- Mangueras termoplásticas
- Mangueras composite
- Mangueras metálicas
- Mangueras de PVC
- Mangueras planas
- Mangueras contra incendio



ACOPLES STRAUB

CHILE / USA

02

Los acoples suizos **Straub** ofrecen una solución rápida y altamente segura para la unión y reparación de tuberías en diversas aplicaciones. Cuentan con múltiples certificaciones para cada industria, no requieren herramientas especiales, ranurados ni soldaduras, permitiendo una instalación simple y eficiente.

straub
the original



- Acoples Grip
- Acoples Plast Grip
- Acoples Open Flex
- Acoples Plast Pro
- Acople Rep Flex
- Abrazaderas de Reparación



ACOPLAMIENTOS

03

CHILE / USA

Suministramos conexiones seguras y eficientes para mangueras y redes de piping. Contamos con diferentes tipos de acoplamientos, cada uno diseñado para cumplir con necesidades específicas de cada industria. Ofrecemos acoplamientos de diferentes dimensiones y materiales, tales como acero inoxidable, aluminio, bronce/latón, polímeros plásticos, entre otros.



- Camlock
- Vapor (**Dixon Boss**)
- Chicago
- Acoples rápidos
- Acoples sanitarios
- Acoples ranurados
- Acoples hidráulicos
- Acoples especiales





Ofrecemos una gran variedad de productos complementarios para el segmento hidráulico, diseñados para mejorar la seguridad y performance de mangueras y acoples en los procesos industriales, mineros y petroquímicos; existiendo alternativas específicas para las necesidades de cada aplicación.



- Piolas de seguridad para mangueras
- Protecciones para mangueras
- Mallas de seguridad
- Abrazaderas y flejes tipo Band-it
- Máquinas flejadoras
- Sellantes y aditivos
- Fundas anti-flama



**KMX**

PRENSAS PARA MANGUERAS

CHILE / USA

05

En **KMX** encontrarás equipos de alta calidad y precisión para el correcto ensamblado de mangueras y acoples, así como el conocimiento para apoyarte en los procesos productivos de tu negocio.



- Prensas
- Cortadoras
- Peladoras
- Marcadoras de férrulas
- Bancos de prueba
- Repuestos y accesorios



¿Necesitas mayor información u orientación sobre
nuestros productos?



+56 232 091 342
Número de contacto



ventas@kmx.cl
Correo electrónico



KMX

CARRETES PARA MANGUERAS

CHILE / USA

06



Consigue que tu operación se mantenga segura y eficiente, facilitando la manipulación y almacenamiento de tus mangueras. Contamos con una amplia gama de carretes enrolladores diseñados para satisfacer las necesidades específicas de cada industria.



- Carretes de acero inoxidable
- Carretes anti-estática
- Carretes para lubricación
- Carretes para combustibles
- Carretes para aire o nitrógeno
- Carretes eléctricos
- Barreras de seguridad
- Balanceadores de herramientas



EQUIPOS DE GRANALLADO

CHILE / USA

07

Con nuestros equipos de granallado de mayor tamaño, los procesos de limpieza y preparación de superficies se realizan de manera rápida y confiable, disminuyendo los ciclos de carga y descarga, permitiendo una mayor productividad.

- Tachos de granallado
- Cascos para granallado
- Mangueras para abrasivo y aire
- Boquillas y porta boquillas
- Filtros de aire respirable
- Control remoto hombre muerto
- Repuestos para granallado



CABINAS DE GRANALLADO

08

CHILE / USA



Nuestras cabinas para granallado son confeccionadas con acero de alta resistencia. Su sistema de chorro abrasivo a presión y el sistema colector de polvo de cartucho permiten un ambiente de trabajo controlado durante el proceso de limpieza y preparación de piezas industriales, eliminando óxido, pintura y otras impurezas.



- Cabinas de granallado
- Filtros de cartucho
- Sistema de recuperación de abrasivo
- Repuestos y accesorios

¿Necesitas mayor información u orientación sobre nuestros productos?



+56 232 091 342
Número de contacto



ventas@kmx.cl
Correo electrónico



EL **PODER** QUE **NECESITA** TU **INDUSTRIA**



• Protección
espiralada PVC

• Mangueras

• Filtro regulador
lubricador

• Flanges inoxidables

• Fitting
Hidráulicos

• Carretes
retráctiles

• Carretes
EV

• Carrete barrera
de seguridad

• Pistolas y flujómetros
para combustible

PRODUCTOS PARA COMBUSTIBLES

CHILE / USA

Estamos enfocados en ofrecer una amplia variedad de productos con los más altos estándares de calidad y seguridad para el adecuado manejo de combustibles, tanto líquidos como gaseosos. Contamos con productos de marcas de prestigio internacional como **Dixon Valve** y **Flomax**, con el fin de proporcionar soluciones integrales que cumplan con las expectativas de nuestros clientes.



- Pistolas surtidoras
- Flujómetros y cuenta litros
- Sensores de sobrellenado
- Mangueras y acoples
- Break away
- Acoples API
- Uniones giratorias
- Carretes enrolladores
- Brazos de carga
- Sistemas de venteo
- Válvulas
- Filtros
- Grupo Filtrante
- Bombas portátiles y manuales



**KMX**

ACOPLES FLOMAX

CHILE / USA

10

Flomax es una marca de conectores especializados fabricados en USA, líder indiscutido en calidad e innovación de productos. Cuenta con una amplia variedad de soluciones para conexiones rápidas y seguras en la carga de combustibles y lubricantes, tanto en equipos estacionarios como en maquinaria pesada.

FLOMAX
INTERNATIONAL

- Acoples universales Serie R
- Acoples cara plana
- Acoples de alto flujo
- Venteos para combustible
- Pistolas para combustible
- Break away
- Acoples alto caudal para grasa



KMX

CISTERNA PARA COMBUSTIBLES

CHILE / USA

Ofrecemos una completa gama de válvulas y conectores **Dixon Valve**, así como mangueras y carretes para equipar camiones cisterna de combustible.



- Válvula API
- Válvula Interlock
- Codos de descarga
- Sensores de sobrellenado
- Mangueras de descarga
- Rotámetros cuenta litros
- Carretes para mangueras
- Pistolas de carga
- Carretes puesta a tierra



ACOPLES SECOS Y BREAK AWAY

CHILE / USA

12

Nuestros **acoples secos** y **break away** están diseñados para resguardar los procesos de transferencia de fluidos peligrosos como químicos e hidrocarburos, donde se necesita considerar un mayor estándar de seguridad, con el fin de evitar derrames y accidentes por desconexión involuntaria.

- Acoples secos MannTek
- Acoples secos Dixon Bayloc
- Uniones Break Away
- Acoples secos para Adblue
- Acoples secos para Ácido Sulfúrico
- Acoples secos para Hidrocarburos



13



Las Uniones Giratorias, también conocida como Juntas Rotativas, son dispositivos mecánicos utilizados en aplicaciones industriales, que permiten la transferencia de fluidos a través de una superficie de rotación, manteniendo un sellado hermético.

Son confeccionadas en distintas combinaciones o "estilos" según el número de planos giratorios y los ángulos que estas tengan. Existen uniones giratorias de Un plano, Doble plano o Triple Plano.



- Uniones giratorias para hidrocarburos
- Uniones giratorias para químicos
- Uniones giratorias para alta presión



SISTEMA DE LUBRICACIÓN

CHILE / USA

14

Disponemos de productos para sistemas de lubricación de alto desempeño, diseñados para cumplir con las exigencias propias del mundo minero, industrial y automotriz, tales como talleres mecánicos y **Truck shop**.

- Bombas de pistón
- Bombas de diafragma
- Pistolas y cuenta litros
- Carretes para lubricación
- Columnas de servicio
- Válvulas de 4 vías
- Acoples rápidos
- Acoples secos (tipo de kamvalok)
- Filtros
- Bandejas recolectoras



BOMBAS DE DOBLE DIAFRAGMA

15

CHILE / USA

Las bombas neumáticas de doble diafragma permiten el bombeo de fluidos de alta complejidad química o que requieren adherirse a normativa **ATEX**, utilizando la red de aire existente. Contamos con un amplio portafolio de bombas según el tipo de fluido a conducir, particularmente de las marcas **DEBEM**, **GRACO** y **ECODORA**.



- Bombas de Polipropileno
- Bombas de Aluminio
- Bombas de Teflón/Kynar
- Bombas de Acero Inoxidable
- Amortiguadores de pulso
- Filtros de canasto
- Kit de reparación
- Carros porta bomba



BOMBAS CENTRÍFUGAS

CHILE / USA

16

Ofrecemos una amplia gama de bombas centrífugas horizontales y verticales en diversos materiales y tamaños, diseñadas para satisfacer las necesidades de bombeo de diferentes aplicaciones industriales y mineras.



- Bombas centrífugas horizontales
- Bombas centrífugas verticales
- Bombas de tambor
- Bombas de acoplamiento magnético
- Bombas de cuerpo metálico
- Bombas de cuerpo polimérico





Contamos con una amplia gama de productos para redes de aire comprimido que permiten desarrollar diversas tareas como el soplado, succión, accionamiento de herramientas, elevación de cargas y operación de equipos. Los sistemas neumáticos son ampliamente utilizados en la industria y en aplicaciones comerciales debido a su fiabilidad y facilidad de implementación.



- FRL
- Acoples rápidos
- Tubing y mangueras
- Pistolas de aire
- Boquillas y difusores planos
- Transportador de partículas
- Carretes enrolladores
- Lubricante para herramientas neumáticas



ENFRIADORES DE GABINETES ELÉCTRICOS

CHILE / USA

18

Sistema de enfriamiento y limpieza industrial para gabinetes y paneles eléctricos accionados por tubos Vortex de la marca canadiense **Nexflow**. Estos permiten inyectar un flujo de aire superfrío al interior del gabinete, reduciendo la temperatura y generando presión positiva en su interior, evitando además el ingreso de polvo y el riesgo de corto circuito.

NEX FLOW™

- Control análogo
- Control digital
- Silenciadores



VÁLVULAS TERMOPLÁSTICAS

19

CHILE / USA

Nuestras válvulas termoplásticas están diseñadas para optimizar los procesos de conducción y control de fluidos en aplicaciones industriales exigentes. Gracias a su alta resistencia química y térmica, son ideales para el manejo de sustancias corrosivas, como ácidos y productos químicos agresivos.



- Actuadores eléctricos y neumáticos
- Filtros de canasto y bolsa
- Filtros Y
- Válvulas check y Swing check
- Válvulas de bola
- Válvulas de diafragma
- Válvulas de mariposa
- Válvulas reguladoras de presión



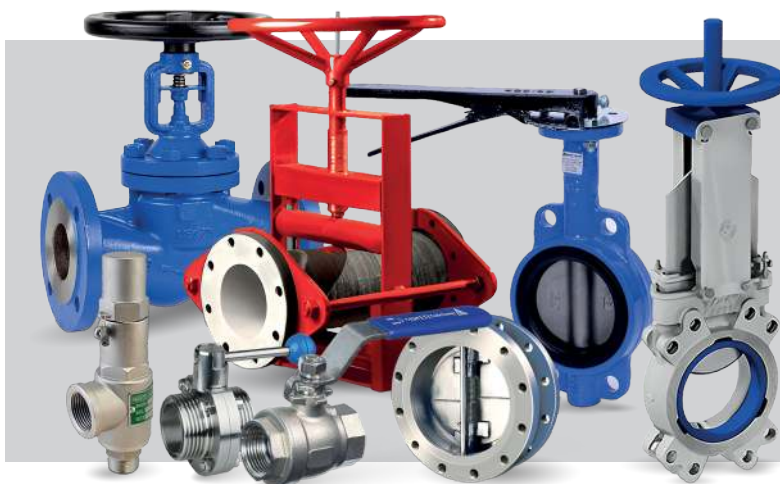
VÁLVULAS INDUSTRIALES

CHILE / USA

20

Existe una amplia variedad de válvulas diseñadas específicamente para las diferentes aplicaciones y tipos de fluidos, así como diversas normas, tamaños y materiales. Los materiales de fabricación más frecuentes son metales como el acero inoxidable, acero al carbono, bronce/latón, hastelloy, dúplex, así como polímeros plásticos y diversos revestimientos interiores.

- Mariposa
- Check (Dúo check)
- Compuerta
- Guillotina
- Bola
- Globo
- Pinch
- Termoplásticas
- Actuadores
- Filtro Y / Filtro canasto



FUNDAS CUBRE FLANGES Y CUBRE VÁLVULAS

CHILE / USA

Estas protecciones ayudan a prevenir derrames y accidentes causados por proyecciones de sustancias peligrosas en las uniones de los sistemas de piping. Son fabricadas a medida utilizando materiales como metal, telas de PVC o teflonadas, según las dimensiones y especificaciones de los equipos, partes e instrumentos que necesiten ser cubiertos. Las protecciones están disponibles con opciones como visores, tubos de despiche y papel marcador de pH.

RAMCO

- Cubre válvulas de Teflón o PVC
- Cubre flanges de Teflón o PVC
- Con visor o papel marcador pH
- Protección para equipos electrónicos



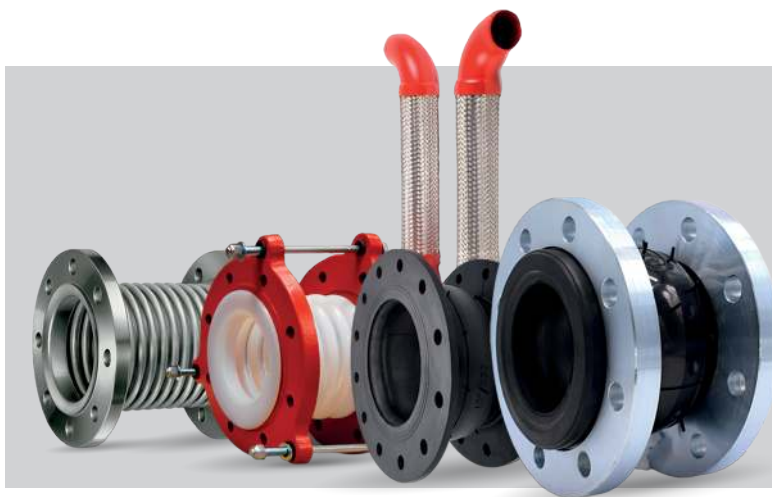
JUNTAS DE EXPANSIÓN

CHILE / USA

22

Las juntas de expansión, también conocidas como juntas de dilatación, son elementos estructurales utilizados para permitir movimientos axiales y radiales, que los materiales se expandan o se contraigan debido a los cambios de temperatura, humedad u otros factores ambientales como los movimientos sísmicos, evitando así daños estructurales.

- Juntas Metálicas
- Juntas Elastoméricas
- Juntas de Teflón
- Juntas tipo Omega



EMPAQUETADURAS Y ESPIROMETÁLICAS

CHILE / USA

23



Las empaquetaduras, también conocidas como juntas de estanqueidad, son elementos utilizados para evitar fugas de líquidos o gases a través de las uniones de tuberías, válvulas, bombas y otros equipos. Son esenciales en la industria para garantizar la seguridad de los equipos y su elección depende del tipo de fluido que se transporta, la temperatura, la presión y otros factores de operación.



- Empaquetaduras Elastoméricas
- Empaquetaduras Espirometálicas
- Empaquetaduras Teflonadas
- Empaquetaduras Dieléctricas





KMX

KMX es una empresa con presencia internacional especializada en soluciones de alta calidad para la conducción y manejo de fluidos complejos. Nos caracterizamos por contar con un amplio portafolio de productos técnicos y un servicio profesional orientado a empresas que buscan mejorar su estándar de producción.

Contamos con un equipo humano con amplia experiencia técnica en la aplicación de nuestros productos para los más diversos usos en rubros tales como la minería, astilleros, industria manufactura, petroquímica, ingeniería y montaje.

Te invitamos a incorporarnos a tus proyectos.



KMX

CONTROL Y
CONDUCCIÓN
DE FLUIDOS

KMX CHILE (Casa matriz)
Dirección: Monseñor Valech 12.050, B-11
Maipú. Santiago, Chile.
Teléfono: +56 2320 91342
E-mail: ventas@kmx.cl
Sitio web: www.kmx.cl

KMX USA
Dirección: Executive Park Drive 2645
Weston, FL 33331, USA.
E-mail: sales@kmxusa.us
Sitio web: www.kmxusa.us



Te acompañamos en terreno
para transformar tus desafíos
en soluciones.