

CATALOGO DE PRODUCTOS



GRUPO INOXIDABLE

BEQUINOX

Félix Olegario Sánchez García
GRUPO INOXIDABLE BEQUINOX

QUIENES SOMOS:

Grupo Inoxidable BEQUINOX nace en base a la experiencia de sus fundadores, llevando más de 20 años en el rubro, conociendo la necesidad en cada cliente nos hizo tomar decisión de hacer eficiente el servicio a cada uno.

La empresa inicia sus funciones el 12 de septiembre 2023 para abrir paso a un nuevo y mejorado servicio, en el cual los objetivos son claros y será posicionarnos en los mejores proveedores de cada cliente.

MISIÓN:

Contribuir al éxito de los clientes sumando mejor calidad precio y servicio para nuestros productos; gracias a la experiencia adquirida, dar más que una solución, resolver problemas será nuestro objetivo diario.

VISIÓN:

Lograr mantener la confianza de todos los clientes, sin perder nuestros principios y valores que nos hicieron formarnos.

Llegar a ser líderes en la distribución en acero inoxidable a nivel nacional, mejorando desde el servicio, así como cada trabajador independiente en la empresa; demostrando que el nombre inspira confianza y seguridad que nos hará diferente al resto.

VALORES:

- Respeto
- Lealtad
- Integridad
- Compromiso
- Disciplina



Contenido:

BOMBAS CENTRIFUGAS SANITARIAS	3
CONEXIONES SANITARIAS INOXIDABLES	4
CONEXIONES CLAMP	4-5
CONEXIONES SOLDABLE	6
TUBERIA SANITARIA	7
SOPORTES PARA TUBERIA	7
VÁLVULAS SANITARIAS	8
VÁLVULAS DE MUESTREO	9
MIRILLAS	9
TUERCAS UNIÓN SMS, DIN Y ACME	9
FILTROS SANITARIOS	10
ENTRADA HOMBRE	10
CONEXIONES INDUSTRIALES INOXIDABLES	11
TUBERIA INOXIDABLE PIPE	11
BRIDAS PARA TUBERIA PIPE	12
EMPAQUES PARA BRIDAS INDUSTRIALES	12
CONEXIONES ROSCADAS 150LBS INOXIDABLES	13
VÁLVULAS INDUSTRIALES INOXIDABLES	14
VÁLVULAS BOLA	14
VÁLVULAS CHECK	14
VÁLVULAS MARIPOSA WAFFER	14
VÁLVULAS INDUSTRIALES INOXIDABLES	15
VÁLVULAS GLOBO	15
VÁLVULAS COMPUERTA	15
CONEXIONES Y MANGUERAS	16
CONEXIONES RAPIDAS CAMLOCK	16
MANGUERAS GRADO ALIMENTICIO	16-20

Bombas Centrífugas Sanitarias Grado Alimenticio Y Farmacéutico

La serie C es ideal para aplicaciones sanitarias y no sanitarias, perfecta para las industrias de alimentos, bebidas y agroquímicos. Pueden manejar flujos de hasta 1200 GPM y cargas de presión de hasta 270 pies. Cuenta con la certificación 3-A.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ideales para el manejo de fluidos limpios

- Cuentan con impulsor abierto
- Su construcción facilita su limpieza
- CIP SIN DESARMAR LA BOMBA
- Aprobadas por las 3A Sanitary Standards
- Disponibles en versiones motobomba y bombas
- Con soporte de baleros y opciones clamp
- Opciones roscadas y bridadas también existentes
- Sello externo balanceado
- Las partes húmedas son fabricadas en acero inoxidable tipo 316 pulido sanitario
- Sellos de carbón/otros

MODELOS DISPONIBLES

- C-100 (Capacidad desde 3,500 l/hr. hasta 15,000 l/hr.)
- AP-35 (Capacidad desde 1,800 l/hr. hasta 15,000 l/hr.)
- C-114 (Capacidad desde 6,000 l/hr. hasta 24,000 l/hr.)
- C-216 (Capacidad desde 6,000 l/hr. hasta 60,000 l/hr.)
- C-218 (Capacidad desde 12,000 l/hr. hasta 72,000 l/hr.)
- C-328 (Capacidad desde 24,000 l/hr. hasta 120,000 l/hr.)
- C-4410 (Capacidad desde 40,000 l/hr. hasta 225,000 l/hr.)

GRUPO INOXIDABLE

BEQUINOX

Conexiones Inoxidables Grado Alimenticio y Farmacéutico

Conexiones Sanitarias CLAMP

FERRULA CORTA CLAMP 304L – 316L 	FERRULA LARGA CLAMP 304L – 316L 	FERRULA EXPANDER CLAMP 304L – 316L 	
FERRULA PARA TANQUE CLAMP 304L – 316L 	ADAPTADOR CLAMP-ESPIGA 304L – 316L 	ADAPTADOR CLAMP-MACHO 304L – 316L 	ADAPTADOR CLAMP-HEMBRA 304L – 316L 
TAPÓN CLAMP 304L – 316L 	ABRAZADERA CLAMP 304L – 316L 	ABRAZADERA CLAMP ALTA PRESIÓN 304L – 316L 	EMPAQUES CLAMP 

Conexiones Sanitarias CLAMP

CODO 90° CLAMP

304L – 316L



CODO 45° CLAMP

304L – 316L



TEE CLAMP

304L – 316L



CRUZ CLAMP

304L – 316L



RED. CONC. CLAMP

304L – 316L



RED. EXC. CLAMP

304L – 316L



YEE CLAMP 90°

304L – 316L



YEE CLAMP 45°

304L – 316L



Son las conexiones más usadas por su fácil manejo de ensamble y desmontaje, permitiendo una limpieza fácil, cambio de producto, cambio de válvulas, etc. en cualquier equipo e instalación.

Ventajas de las conexiones CLAMP

- ❖ Limpieza y esterilización segura
- ❖ Abertura y cierra de conexión rápidos
- ❖ Sin espacio Muerto
- ❖ Facilidad de re-direccionar el proceso
- ❖ Rápido y fácil de encajar



Conexiones Inoxidables Grado Alimenticio y Farmacéutico

Conexiones Sanitarias SOLDABLE

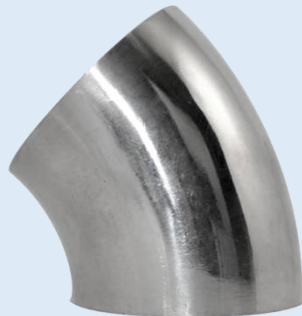
CODO 90° SOLD.

304L – 316L



CODO 45° SOLD.

304L – 316L



TEE SOLD.

304L – 316L



TEE RED. SOLD.

304L – 316L



RED. CONC. SOLD.

304L – 316L



RED. EXC. SOLD.

304L – 316L



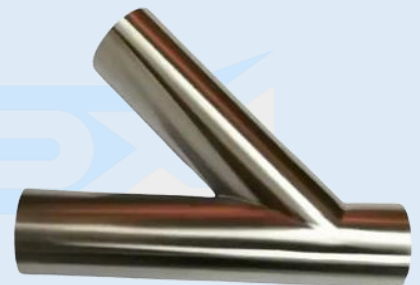
YEE SOLD. 90°

304L – 316L



YEE SOLD. 45°

304L – 316L



RETORBO 180° SOLD.

304L – 316L



CRUZ SOLD.

304L – 316L



- Conexiones sanitarias SOLDABLES: Son conexiones soldables a tope y son usadas para líneas de proceso permanentes que no serán desmontadas, son altamente higiénicas debido a la continuidad de la línea.



Tubería Acero Inoxidable Grado Alimenticio

Disponible en medidas desde 1/2" hasta 12" en acero inoxidable T304 y T316L en tramos de 6.1mts (20 pies) de largo. Pulido mecánico con acabado interior de 20 Ra y exterior de 30 Ra como máximo aprobado por la norma ASME/ ANSI B46.1 (280 – 400 Gritt ID/ OD en promedio).

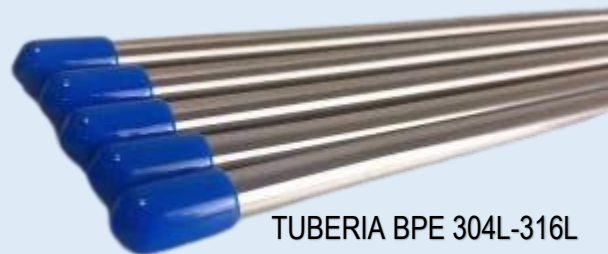
Sus aplicaciones son para lácteos, alimentos, bebidas, industria cosmética, industria farmacéutica, industria vitivinícola, industria cervecera, entre otras.



TUBERIA A270 304L-316L



TUBERIA RHAT GIBSON
304L-316L



TUBERIA BPE 304L-316L

Accesorios Para Tubería

SOPORTE HEXAGONAL
CON GOMA T304



SOPORTE HEXAGONAL
LARGO T304



SOPORTE OMEGA INOX
T304



SOPORTE OMEGA
LARGO INOX T304



SOPORTES PARA TUBERÍA

Los soportes para tubería sanitaria es un colgador de abrazadera de tubo que se utiliza para soportar el sistema de tuberías. Son utilizados en la industria láctea, alimentos, cervecera, bebidas, medicamentos, cosméticos, etc.



Válvulas De Acero Inoxidable Grado Alimenticio

Válvulas Mariposa-Check-Bola

VÁLV. MARIPOSA CLAMP
PLCA. PLASTICO

304L – 316L



VÁLV. MARIPOSA CLAMP
PLCA. INOXIDABLE

304L – 316L



VÁLV. MARIPOSA CLAMP
PLCA. BOLITA

304L – 316L



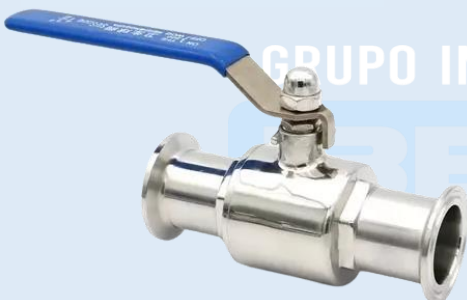
VÁLV. CHECK CLAMP

304L – 316L



VÁLV. BOLA CLAMP

2PCS 304L – 316L



VÁLV. BOLA CLAMP

3PCS 304L – 316L



VÁLV. BOLA CLAMP

3VIAS 304L – 316L



VÁLV. BOLA Y
MARIPOSA CLAMP CON
ACTUADOR NEUMATICO
316L



VÁLV. NEUMATICA
DIVERSORA CLAMP
2 Y 3 VIAS 316L



VÁLV. DIAFRAGMA
CLAMP 316L



Válvulas De Acero Inoxidable Grado Alimenticio

Válvulas De Muestreo

Mirillas Sanitaria

VÁLV. DE MUESTREO
CLAMP 304L – 316L



VÁLV. DE MUESTREO
ROSCADA 304L – 316L



MIRILLA TUBULAR
CLAMP 304L – 316L



MIRILLA PLANA SOLD.
304L – 316L



Conexión SMS

Conexión ACME

TUERCA COMPLETA
SMS 304L – 316L



TUERCA COMPLETA
ACME 304L – 316L



Conexión DIN

TUERCA COMPLETA DIN
304L – 316L



Filtro Acero Inoxidable Grado Alimenticio

Filtros Sanitarios

FILTRO RECTO CLAMP
304L – 316L



FILTRO ESCUADRA
CLAMP 304L – 316L



FILTRO "Y" (GAVIOTA)
CLAMP 304L – 316L



FILTRO "Y" CLAMP
304L – 316L



Entrada Hombre

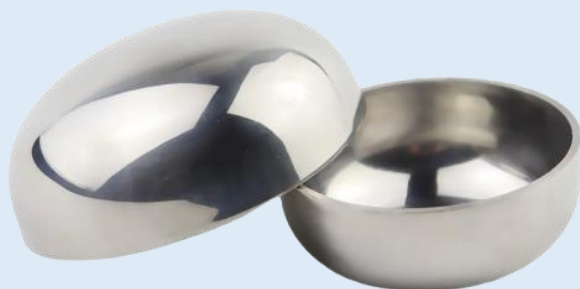
ENTRADA HOMBRE
REDONDA 304L – 316L



ENTRADA HOMBRE
ELIPTICA 304L – 316L

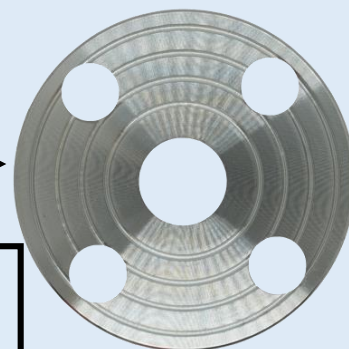


Las entradas hombre para tanque se fabrican en acero inoxidable 304 y 316L son utilizados en la industria alimenticia, farmacéutica, cosmética y química. La función de estas entradas hombre para tanque es proteger un tanque del exterior, así como facilitar el acceso al tanque para su inspección o limpieza.



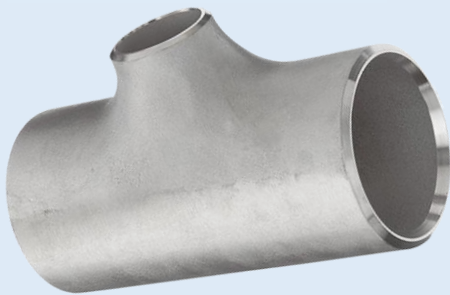
TAPÓN CAPA SOLD
SANIT. 304L – 316L

BRIDA SLIP ON SANIT.
304L – 316L



Conexiones Inoxidables De Uso Industrial

Conexiones Industriales Soldable Cedula

CODO 90° SOLD. CEDULA 10s - 40s 304L - 316L	CODO 45° SOLD. CEDULA 10s - 40s 304L - 316L	TEE SOLD. CEDULA 10s - 40s 304L - 316L	TEE RED. SOLD. CEDULA 10s 304L - 316L
			
RED. CONC. SOLD. CEDULA 10s - 40s 304L - 316L	RED. EXC. SOLD. CEDULA 10s - 40s 304L - 316L	TAPÓN CAPA SOLD CEDULA 10s - 40s 304L - 316L	CRUZ SOLD. CEDULA 10s 304L - 316L
			

Tubo inoxidable cedula: SCH5s, SCH10s, SCH40s, SCH80s

La utilización de tuberías de acero inoxidable en las líneas de proceso industrial se ha generalizado en los últimos años debido a su alta resistencia a la corrosión y a sus excelentes propiedades mecánicas.

Elementos como el cromo, el níquel y el molibdeno, que forman parte de la aleación de este tipo de tuberías, consiguen que el material resultante sea muy resistente a condiciones extremas de trabajo y a la conducción de fluidos muy agresivos, algo que tuberías de otros materiales no serían capaces de soportar.

Tenemos tubería de acero inoxidable SCH5 SCH10 SCH40 SCH80, sus propiedades y características brindan excelentes beneficios a la industria energética, industria alimenticia, industria petrolera y la construcción.



Bridas Inoxidables De Uso Industrial

Bridas Para Tubos

BRIDA SLIP ON
150LBS - 300LBS

304L - 316L



BRIDA WELD NECK
150LBS - 300LBS

304L - 316L



BRIDA CIEGA
150LBS - 300LBS

304L - 316L



BRIDA ROSCADA
150LBS - 300LBS

304L - 316L



BRIDA LAP JOINT
150LBS - 300LBS

304L - 316L



STUB END
CEDULA 10s - 40s

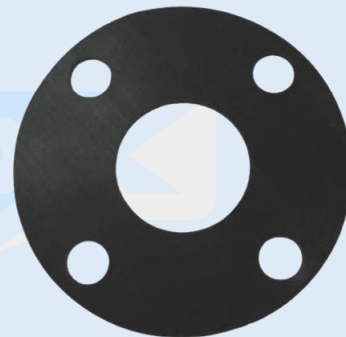
304L - 316L



EMPAQUE FLEXITALLIC
150LBS - 300LBS



EMPAQUE NEOPRENO
PARA BRIDA



EMPAQUE TEFLÓN
PARA BRIDA



Conexiones Roscadas Inoxidables

Conexiones Roscadas 150lbs-3000lbs

CODO 90° ROSC.

304L – 316L



CODO 45° ROSC.

304L – 316L



TEE ROSC.

304L – 316L



CRUZ ROSC.

304L – 316L



RED. CAMPANA

304L – 316L



RED. BUSHING

304L – 316L



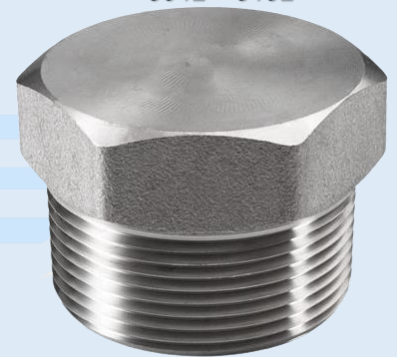
TAPÓN HEMBRA

304L – 316L



TAPÓN MACHO

304L – 316L



CODO-PIPA 90°

304L – 316L



COPE

304L – 316L



NIPLE CED-40s-80s

304L – 316L



NIPLE-BOTELLA

304L – 316L



TUERCA UNION

304L – 316L



Válvulas Industriales Inoxidables

Válvulas Bola-Check-Mariposa

BOLA ROSC. 2PCS

304L – 316L



BOLA ROSC. 3PCS

304L – 316L



BOLA ROSC. 466T

304L – 316L



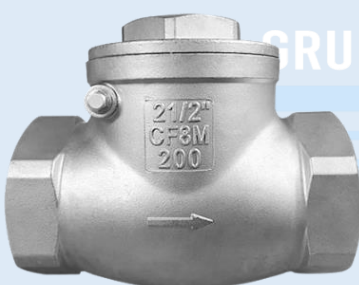
BOLA BRIDADA

304L – 316L



CHECK ROSC. COLUMPIO

304L – 316L



CHECK ROSC. VERTICAL

304L – 316L



FILTRO "Y" ROSC.

304L – 316L



CHECK BRIDADA

304L – 316L



MARIPOSA WAFER

INOX. COMPLETA 316



MARIPOSA WAFER FO-INOX



DUO-CHECK ENTRE BRIDAS FO-INOX

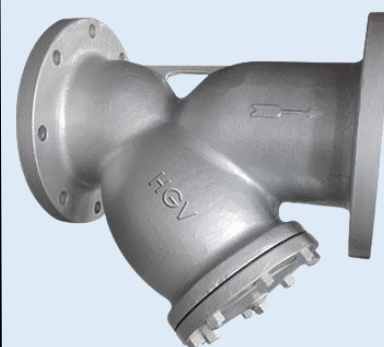


DUO-CHECK ENTRE BRIDAS INOXIDABLE 316



FILTRO "Y" BRIDADO

304L – 316L



Válvulas Industriales Inoxidables

Válvulas Globo-Compuerta-Aguja

VÁLV. GLOBO ROSC.

304L – 316L



VÁLV. GLOBO BRIDADA

304L – 316L



COMPUERTA ROSC.

304L – 316L



COMPUERTA BRIDADA

304L – 316L



VÁLV. AGUJA 316L



VÁLV. TERMODINAMICA
TD52 INOXIDABLE



VÁLV. REGULAORA
DE VAPOR A/C



VÁLV. CUBETA INVERTIDA
DE VAPOR A/C



VÁLV. PARA PRESIÓN
DE BRONCE



MÁNOMETROS INOX Y
BRONCE



TERMOMETROS INOX Y
BRONCE



TERMOPOZO Y SIFONES



GRUPO INOXIDABLE

BEQUINOX

Conexiones y Mangueras

Conectores Rápidos CAMLOCK

PARTE A T304 – T316 	PARTE B T304 – T316 	PARTE C T304 – T316 	PARTE D T304 – T316 
PARTE E T304 – T316 	PARTE F T304 – T316 	PARTE DC T304 – T316 	PARTE DP T304 – T316 

Abrazaderas Para Manguera

ABRAZADERA REFOZADA

INOXIDABLE



ABRAZADERA SINFIN

INOXIDABLE



ABRAZADERA TIPO CONCHA

INOXIDABLE



GRUPO INOXIDABLE

BEQUINOX

Conexiones y Mangueras

Mangueras Grado Alimenticio

FOOD MASTER® XTREME™ 250SD CR

Recomendada para transferencia de leche, jugo, cerveza, refrescos, productos farmacéuticos, cosméticos u otros productos con base de agua que requieren una manguera aprobada por FDA-3A que no modifique sabor, olor o color de lo que se esté transportando. También es recomendada para productos a granel secos por succión o por caída de gravedad. Tiene un refuerzo helicoidal de polipropileno resistente al aplastamiento y a la deformación de la manguera; posee también filamento conductor estático integrado para que se pueda aterrizar.

TEMPERATURA: -40°C a 110°C

PRESIÓN DE TRABAJO: 250 psi (FS: 4:1)

DIÁMETROS: 3/4", 1", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3" y 4"

COLORES: Blanco y gris



FOOD MASTER® BEVERAGE 250SD CR

Recomendada para transferencia de leche, jugo, cerveza, refrescos, productos farmacéuticos, cosméticos u otros productos con base de agua que requieren una manguera aprobada por FDA-3A que no modifique sabor, olor o color de lo que se esté transportando. También es recomendada para productos a granel secos por succión o por caída de gravedad. Tiene un refuerzo helicoidal de polipropileno resistente al aplastamiento y a la deformación de la manguera.

TEMPERATURA: -40°C a 110°C

PRESIÓN DE TRABAJO: 250 psi (FS: 4:1)

DIÁMETROS: 1", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3" y 4"

COLORES: Blanco



FOOD MASTER® BEVERAGE 150SD CR

Recomendada para transferencia de leche, jugo, cerveza, refrescos, productos farmacéuticos, cosméticos u otros productos con base de agua que requieren una manguera aprobada por FDA-3A que no modifique sabor, olor o color de lo que se esté transportando. También es recomendada para productos a granel secos por succión o por caída de gravedad. Tiene un refuerzo helicoidal de polipropileno resistente al aplastamiento y a la deformación de la manguera.

TEMPERATURA: -40°C a 100°C

PRESIÓN DE TRABAJO: 150 psi (FS: 4:1)

DIÁMETROS: 1 1/2", 2", 2 1/2", 3" y 4"

COLORES: Gris



Conexiones y Mangueras

Mangueras Grado Alimenticio

FOOD MASTER® OILS & DAIRY 150SD

Recomendada para transferencia de fluidos tales como grasas animales, aceites vegetales, entre otros, que requieren una manguera aprobada por FDA-3A que no modifique sabor, olor o color de lo que se esté transportando. Tiene un refuerzo helicoidal de alambre de acero resistente al aplastamiento.

TEMPERATURA: -40°C a 110°C

PRESIÓN DE TRABAJO: 150 psi (FS: 4:1)

DIÁMETROS: 3/4", 1", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4" y 6"

COLORES: Blanco



FOOD MASTER® OILS & DAIRY 150D INOXIDABLE

Recomendada para transferencia de fluidos tales como grasas animales, aceites vegetales, entre otros, que requieren una manguera aprobada por FDA-3A que no modifique sabor, olor o color de lo que se esté transportando. También es recomendada para helado y otros productos lácteos. Esta manguera solo se recomienda para descarga.

TEMPERATURA: -40°C a 110°C

PRESIÓN DE TRABAJO: 150 psi (FS: 4:1)

DIÁMETROS: 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4" y 6"

COLORES: Blanco



FOOD MASTER® OILS & DAIRY 150SD MEGAFLEX

Altamente flexible recomendada para transferencia de fluidos tales como grasas animales, aceites vegetales, entre otros, que requieren una manguera aprobada por FDA-3A que no modifique sabor, olor o color de lo que se esté transportando. También es recomendada para helado y otros productos lácteos. Tiene un refuerzo helicoidal de alambre de acero resistente al aplastamiento.

TEMPERATURA: -40°C a 110°C

PRESIÓN DE TRABAJO: 150 psi (FS: 4:1)

DIÁMETROS: 1", 1 1/2", 2", 3" y 4"

COLORES: Blanco



Conexiones y Mangueras

Mangueras Grado Alimenticio

FOOD MASTER® DRY GOODS (50-150) SD

Altamente flexible
recomendada para

transferencia de fluidos tales como grasas animales, aceites vegetales, entre otros, que requieren una manguera aprobada por FDA que no modifique sabor, olor o color de lo que se esté transportando. También es recomendada para helado y otros productos lácteos. Tiene un refuerzo helicoidal de alambre de acero resistente al aplastamiento.

TEMPERATURA: -40°C a 110°C

PRESIÓN DE TRABAJO: 150 psi (FS: 4:1)

DIÁMETROS: 1", 1 1/2", 2", 3" y 4"

COLORES: Blanco



FOOD MASTER® DRY GOODS (25-40) D

Recomendada para transferencia de

materiales secos (harina por ejemplo), en donde se requiere una manguera probada por FDA que no modifique sabor, olor o color de lo que se esté transportando. Solo se recomienda para descarga y posee un conductor de fibra de carbono.

TEMPERATURA: -40°C a 66°C

PRESIÓN DE TRABAJO: desde 25 psi hasta 40 psi (FS: 4:1)

DIÁMETROS: 4", 5" y 6"

COLORES: Gris y amarillo



FOOD KRYSTAL

Tubería robusta, atóxica, construida de PVC plastificada con un refuerzo en espiral rígido de PVC antichoc, elementos que le confieren flexibilidad de una manguera y la

resistencia de un tubo rígido. Superficie interna lisa. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a un gran número de productos químicos. Cumple con FDA conforme con el CFR título 21, parte 175.300, 177.1210 y 178.2010. Especialmente diseñada para el transporte de alimentos, jugos, mermeladas, jarabes, vinos, lácteos, refrescos, así como bebidas con un grado de alcohol no mayor a 28% de concentración y transporte de materiales a granel. Su apariencia es color cristal con el refuerzo en color blanco, también se puede fabricar completamente en color cristal tanto manguera como el refuerzo de PVC.

TEMPERATURA: -10°C a 60°C

PRESIÓN DE TRABAJO: desde 35 psi hasta 144 psi (FS: 2.5:1)

DIÁMETROS: 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1 1/4", 1 1/2", 1 3/4", 2", 2 1/2", 3", 3 1/2", 4", 5", 6", 8" y 10"

COLORES: Cristal con refuerzo en color blanco y cristal con refuerzo en color cristal



Conexiones y Mangueras

Mangueras Grado Alimenticio

FOOD KRYSTAL LIGHT

Tubería ligera y flexible construida de PVC plastificada con un refuerzo en espiral rígido de PVC antichoc, lo que la hace muy flexible. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y numerosos productos químicos. Cumple

con FDA conforme con el CFR título 21, parte 175.300, 177.1210 y 178.2010. Especialmente diseñada para succión ligera en procesos donde se requiere una tubería con grado atóxico. Utilizada generalmente para alimentos, jugos y medicamentos. No transmite sabor o color al producto que se esté transportando. Su apariencia es color cristal con el refuerzo en color blanco, también se puede fabricar completamente en color cristal tanto manguera como refuerzo de PVC.



TEMPERATURA: -15°C a 50°C

PRESIÓN DE TRABAJO: desde 29 psi hasta 101 psi (FS: 2.5:1)

DIÁMETROS: 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1 1/4", 1 1/2", 1 3/4", 2", 2 1/2", 3", 3 1/2", 4", 5", 6" y 8"

COLORES: Cristal con refuerzo en color blanco y cristal con refuerzo en color cristal

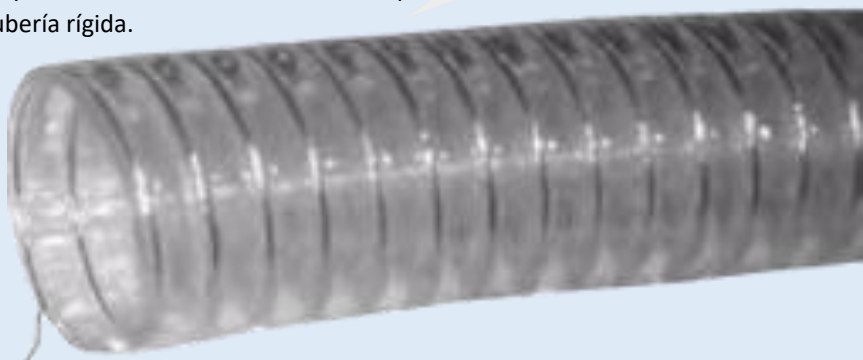
MASTERFLEX ACERO

Tubería robusta, atóxica fabricada con PVC flexible y refuerzo de alambre de acero, lo que le da la flexibilidad de una manguera y la solidez de una tubería rígida.

El refuerzo de acero previene la acumulación de electricidad estática y ayuda a mantener el flujo continuo del material. Resistente a la acción de agentes atmosféricos y productos químicos.

Cumple con FDA conforme con el CFR título 21, parte 175.300, 177.1210 y 178.2010.

Especialmente diseñada para usarse en bombas de vacío, para impulsión o succión de diversos alimentos secos o a granel.



TEMPERATURA: -10°C a 70°C

PRESIÓN DE TRABAJO: desde 86 psi hasta 115 psi (FS: 2.5:1)

DIÁMETROS: 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3" y 4"

COLORES: Cristal.