



DÍPTICO

MANAGU0420

EDICIÓN

2020



MANGUERAS DE AGUA GATES®





GATES® ha desarrollado un conjunto de mangueras para succión y/o descarga de agua, dependiendo de muchos factores en campo, se debe seleccionar la más idónea.

100SB



Manguera con tubo de SBR donde se requiere manejar succión y descarga de agua. Cuenta con una cubierta resistente a la abrasión (SBR) lo que le permite operar en las condiciones más extremas en campo, cuenta con un alambre helicoidal que le proporciona una gran flexibilidad.

Aplicaciones: En bombas centrífugas o de diafragma, descarga de tanques en camiones.

Temperatura: -40°C a 66°C.

Presión de Trabajo: 150 psi (1" hasta 4") 38 psi (4 ½" y 5"), 30 psi (6"), 25 psi (8", 10" y 12").

Diámetros: 1" hasta 12".

35W



Manguera con tubo de SBR donde se requiere descargar agua. Cuenta con una cubierta resistente a la abrasión (SBR) lo que le permite operar en las condiciones más extremas en campo.

Aplicaciones: En donde se requiera descargar de agua a mediana presión.

Temperatura: -40°C a 66°C

Presión de Trabajo: 150 psi

Diámetros: ½" hasta 12"

35WL



Manguera con tubo de EPDM donde se requiere descargar agua. Cuenta con una cubierta resistente al ozono (EPDM) lo que le permite operar al aire libre.

Aplicaciones: En donde se requiera descargar agua a baja presión.

Temperatura: -40°C a 82°C.

Presión de Trabajo: desde 30 psi hasta 110 psi (revisar cada diámetro según sea el caso).

Diámetros: ½" hasta 10".

CAPRI



Manguera con tubo de EPDM donde se requiere de gran longitud, alta resistencia a la abrasión y a la intemperie.

Aplicaciones: Jardines o en todo tipo de industria donde se requiera una manguera para descargar agua en diámetros pequeños.

Temperatura: 0°C a 90°C.

Presión de Trabajo: 50 psi.

Diámetros: ½", 5/8" y ¾".

PUERTA DE HORNOS PLUS



Manguera con tubo de EPDM para el manejo de agua de enfriamiento y vapor a baja presión en las puertas de hornos de la industria metalúrgica. Con una cubierta de Aramida para protección extrema a altas temperaturas y salpicaduras de metal. Esta manguera tiene un coeficiente de conductividad térmica por debajo del asbesto y de la fibra de vidrio, brindando una capacidad aislante por encima de dichos materiales. También puede ser fabricada con tubo de Nitrilo color rojo, el cuál es "NO CONDUCTIVO" (1000 V CD, 1MΩ/in).

Aplicaciones: Industria metalúrgica.
Temperatura: -40 °C a 82 °C (temperatura interna)
 -40 °C a 400 °C (temperatura externa).
Presión de Trabajo: 200 psi.
Diámetros: ½" hasta 8".

ORCA



Manguera con tubo de SBR para el manejo de agua de enfriamiento y vapor a baja presión en las puertas de hornos de la industria metalúrgica. Con una cubierta de Aramida para protección extrema a altas temperaturas y salpicaduras de metal. Esta manguera tiene un coeficiente de conductividad térmica por debajo del asbesto y de la fibra de vidrio, brindando una capacidad aislante por encima de dichos materiales, cuenta con un alambre helicoidal lo que le permite tener una gran flexibilidad. También puede ser fabricada con tubo de Nitrilo color rojo, el cuál es "NO CONDUCTIVO" (1000 V CD, 1MΩ/in).

Aplicaciones: Industria metalúrgica.
Temperatura: -40 °C a 82 °C (temperatura interna)
 -40 °C a 400 °C (temperatura externa).
Presión de Trabajo: 150 psi.
Diámetros: 2" hasta 10".

MASTERFLEX VERDE



Tubería ligera y flexible constituida por PVC plastificado con espiral de refuerzo de PVC rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la solidez de una tubería rígida. Superficie interna lisa. Buena resistencia en aspiración e impulsión. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a gran número de productos químicos.

Aplicaciones: Succión y descarga, riego agrícola, aspiración e impulsión de agua, abono, estiércol e insecticidas.
Temperatura: -10 °C a 60 °C.
Presión de Trabajo: 36 psi hasta 131 psi.
Diámetros: ½" hasta 10".

WATERFLEX PLUS



Tubería ligera y extremadamente flexible constituida por PVC plastificado con espiral de refuerzo de PVC rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la solidez de una tubería rígida. Superficie interna lisa. Buena resistencia en aspiración e impulsión. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a gran número de productos químicos.

Aplicación: Succión y descarga, riego agrícola, aspiración e impulsión de agua, abono, estiércol e insecticidas.
Temperatura: -10 °C A 65 °C.
Presión de Trabajo: 35 psi hasta 144 psi.
Diámetros: ½" hasta 10".

FLAT BLUE



Manguera de PVC plana, ideal para descarga de agua, desagüe y riego agrícola.

Aplicación: Para descarga de agua a mediana y baja presión, desagües y riego agrícola.
Temperatura: -15 °C a 76 °C.
Presión de Trabajo: 30 psi hasta 140 psi (a 20 °C, al aumentar la temperatura disminuirá la presión de trabajo de la manguera, consulte con Gates para más información).
Diámetros: ¾" hasta 16".



DRIVEN BY POSSIBILITY™

GATES DE MÉXICO S.A. DE C.V.

AV. VASCO DE QUIROGA 3200, PISO 1, CENTRO CIUDAD SANTA FE, C.P. 01210, CDMX.
TEL. 55 2000 2700

**CENTRO DE DISTRIBUCIÓN Y SERVICIO VESTA PARK
TOLUCA II**

ISIDRO FABELA NO.120 EDIFICIO INDUSTRIAL S-6
SAN BLAS OTZACATIPAN, C.P. 50230 TOLUCA, MÉXICO
TEL. 72 2265 5300

**CENTRO DE DISTRIBUCIÓN Y SERVICIO
GUADALAJARA**

CARRETERA A SAN MARTÍN DE LAS FLORES NO. 520
PARQUE INDUSTRIAL PROLOGIS NAVE 2-B, C.P. 45629, TLAQUEPAQUE, JAL.
TEL. 33 3001 8200

CENTRO DE DISTRIBUCIÓN Y SERVICIO MONTERREY

BLVD. JOSÉ LÓPEZ PORTILLO NO. 333 INT. BODEGAS 209
COL. VALLE DEL CANADÁ, C.P. 66050, GENERAL ESCOBEDO, N.L.
TEL. 81 8852 8000

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE CATÁLOGO TÉCNICO ES LA CORRECTA HASTA EL MOMENTO DE SU IMPRESIÓN Y ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO; POR LO CUAL NO ASUMIMOS RESPONSABILIDAD ALGUNA POR SUS ERRORES U OMISIONES, PARA ACTUALIZACIONES. QUEDA EXPRESAMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE ESTE MATERIAL SIN EL PERMISO EXPRESO Y POR ESCRITO DE GATES DE MÉXICO S.A. DE C.V.

LA DISTRIBUCIÓN DE ESTE CATÁLOGO TÉCNICO ES GRATUITA.

PARA MAYOR INFORMACIÓN FAVOR DE CONTACTAR A TU REPRESENTANTE DE VENTAS GATES®.