



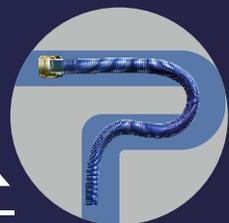
CEDIFLEX
S.A DE C.V.

**! UNA MANGUERA EXAGERADAMENTE
FLEXIBLE Y DURADERA ;**

- * PGP/SSP manejo de quimicos ligeros
- * SST/SGT manejo de quimicos agresivos
- * GGP manejo de hidrocarburos
- * BL-GPP ideal para carga y descarga inferior
- * MARINA carga y descarga de barcos cisterna

PERAFLEX

H O S E I N C .



PGP / SSP QUÍMICOS ESTÁNDAR

Peraflex PGP y manguera compuesta SSP están diseñadas específicamente para su uso con una amplia gama de productos químicos industriales. La resistencia química se logra mediante el uso de tubos de polipropileno sin costura en conjunción con múltiples capas de película plástica químicamente resistente. Esta construcción elimina las fugas potenciales sin sacrificar la flexibilidad, durabilidad y seguridad.

APLICACIONES TÍPICAS

- Buques químicos.
- Descarga de buques.
- Servicio en la panta.
- Vagones cisterna.

PERAFLEX TIPO PGP (AZUL)

- P- Recubierto de alambre galvanizado interior de polipropileno
- G- Alambre galvanizado externo
- P- Tubos de Polipropileno

PERAFLEX TIPO SSP (ROJO)

- S-(316) Alambre interno de acero inoxidable.
- S-(316) Alambre externo de acero inoxidable.
- P-Tubos de Polipropileno / También disponible con cable externo galvanizado (SGP)

TERMINALES

- Desconexión rápida en todos los materiales estándar.
- Extremos con bridas: acero al carbono o acero inoxidable, giratoria o fija.
- Niples NPT: Acero al carbono, acero inoxidable, aluminio, bronce o polipropileno.

CONSTRUCCIÓN:

- Cubierta:** vinilo poliéster, resistente a la abrasión, ozono y resistente al fuego.
- Refuerzo:** alta resistencia, tejido de polietileno de alta densidad.
- Barrera líquida:** tubos de polipropileno sin costura.

ESPECIFICACIONES:

- Rango de temperatura: -40°F a +212°F
- Completo calificación vacío
- Factor de seguridad: 5 a 1
- Reúne requisitos de la Guardia Costera de EE.UU.

DATOS

Medida (Pulgadas)	Presión Máxima (psi)	Peso Aproximado (libras)	Radio de Curvatura (Pulgadas)	Longitud Máxima (Pies)
1"	200	0.65	2"	80
1 1/2"	200	1.0	3.5"	80
2"	200	1.2	4"	80
2 1/2"	200	2.0	4.5"	80
3"	200	2.4	6"	80
4"	200	3.0	7"	80

PGP / SSP QUÍMICOS AGRESIVOS

La calidad química del Teflón hace de Peraflex SST y SGT la manguera ideal para la transferencia de productos químicos agresivos y disolventes. Ambos tipos de manguera se construyen en torno a un forro de teflón (PTFE o FEP) interior reforzado con capas adicionales de película plástica y tubos flexibles.

APLICACIONES TÍPICAS

- Aceite o ácido sulfúrico fumante.
- Disolventes
- Cetonas
- Disolventes Clorados

PERAFLEX TIPO SST (GRIS)

- S-(316) Alambre interno de acero inoxidable.
- S-(316) Alambre externo de acero inoxidable.
- T-Revestimiento de teflón.

PERAFLEX TIPO SGT (GRIS CON LIENA AZUL)

- S-(316) Alambre interno de acero inoxidable.
- G-Alambre externo galvanizado.
- T-Recubrimiento de teflón.

CONSTRUCCIÓN:

- Cubierta:** vinilo poliéster, resistente a la abrasión, ozono y resistente al fuego.
- Refuerzo:** alta resistencia, tejido de polietileno de alta densidad.
- Barrera líquida:** Revestimiento de teflón PTFE o FEP apoyado por tubos de polipropileno sin costura y capas de película plástica.

TERMINALES:

- Niples NPT: Acero al carbono, acero inoxidable, aluminio, bronce o polipropileno.
- Desconexión rápida en todos los materiales estándar.
- Extremos con bridas: acero al carbono o acero inoxidable, giratoria o fija.

DATOS

Medida (Pulgadas)	Presión Máxima (psi)	Peso Aproximado (libras)	Radio de Curvatura (Pulgadas)	Longitud Máxima (Pies)
1"	200	0.65	2"	80
1 1/2"	200	1.0	3.5"	80
2"	200	1.3	4"	80
2 1/2"	200	2.1	4.5"	80
3"	200	2.5	6"	80
4"	200	3.1	7"	80

ESPECIFICACIONES:

- Rango de temperatura: -40°F a +212°F
- Completo calificación vacío
- Factor de seguridad: 5 a 1
- Reúne requisitos de la Guardia Costera de EE.UU.

GPP HIDROCARBURO

Peraflex manguera de material compuesto GPP está diseñada para la transferencia de productos de hidrocarburos. Los usos más comunes incluyen camiones, refinería, o las aplicaciones del terminal. Esta manguera cumple o supera los estrictos requisitos necesarios para la transferencia de Productos de hidrocarburos.

APLICACIONES TÍPICAS

- 100% Aromáticos
- Petróleo
- Aceites combustibles
- Diesel
- Solventes
- Querosenos

TERMINALES

- Niples NPT: Acero al carbono, acero inoxidable, aluminio, bronce o polipropileno.
- Desconexión rápida en todos los materiales estándar.
- Extremos con bridas: acero al carbono o acero inoxidable, giratoria o fija.

CONSTRUCCIÓN:

Cubierta: vinilo poliéster, resistente a la abrasión, ozono y resistente al fuego

Refuerzo: alta resistencia, tejido de polietileno de alta densidad

Barrera líquida: tubos de polipropileno sin costura y barreras plásticas.

ESPECIFICACIONES:

- Rango de temperatura: -40°F a +212°F
- Completo calificación vacío
- Eléctricamente continuo
- Factor de seguridad: 5 a 1
- Reúne EE.UU. Requisitos Costa guardia.

PERAFLEX TIPO GPP (NEGRO)

G- Alambre interno galvanizado

G- Alambre externo galvanizado

P- Tubos de polipropileno

DATOS

Medida (Pulgadas)	Presión Máxima (psi)	Peso Aproximado (libras)	Radio de Curvatura (Pulgadas)	Longitud Máxima (Pies)
1"	200	0.65	2"	80
1 1/2"	200	1.0	3"	80
2"	200	1.2	3.5"	80
2 1/2"	200	2.0	4"	80
3"	200	2.4	5.5"	80
4"	200	3.5	6.5"	80

BL-GPP CARGA INFERIOR

Peraflex Bottom Loading manguera constituida para una seguridad óptima. Su doble conectado a tierra y está fabricado con una cubierta resistente a la abrasión y un interior resistente al fuego. Ligera y fácil de manejar, esta manguera es ideal para aplicaciones de carga inferiores al transferir hidrocarburos y productos aromáticos en refinerías y terminales de distribución.

PERAFLEX TIPO BL-GPP

G- Alambre interno de acero galvanizado

G- Alambre externo de acero galvanizado

P- Tubos de polipropileno

DATOS

Medida (Pulgadas)	Presión Máxima (psi)	Peso Aproximado (libras)	Radio de Curvatura (Pulgadas)	Longitud Máxima (Pies)
4"	200	3.5	13.0"	50
2"	200	7.4	22.0"	50
8"	200	12.5	29.0"	50

CONSTRUCCIÓN:

Rango de temperatura: -40°F a +212°F

*Eléctricamente continuo

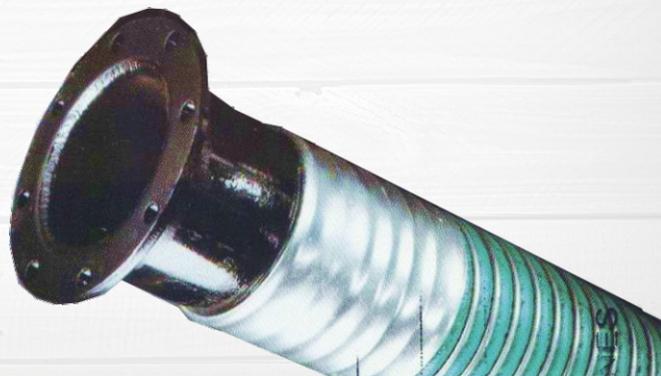
*Presión mínima de ruptura, 5 veces a la presión de trabajo con los extremos ensamblados en fábrica.

* 6-7% expansión bajo presión máxima

TERMINALES

TTMA Extremos bridas: acero al carbono o de aluminio (recta o 90° giratoria)

ensambles: de aluminio o de acero.



MARINA GRAN CALIBRE

La manguera compuesta Marine Bore Peraflex está diseñada para soportar las rigurosas exigencias del ambiente marino de descarga. Es ligero y flexible para la descarga fácil y una cubierta de nailon asegura una larga vida útil.

La manguera marina Peraflex mantiene un excelente nivel de seguridad. Los usos típicos incluyen barcazas de carga y descarga, la transferencia de barco a tierra, y otras aplicaciones marinas. Cada tubo es una prueba de presión, viene con un informe de la prueba de hermeticidad, y cumple con las regulaciones de la Guardia Costera de Estados Unidos.



SERVICIO DE PETRÓLEO

Peraflex tipo GGP

- G- Alambre interno galvanizado
- G- Alambre externo galvanizado
- P- Tubos de polipropileno

SERVICIO QUÍMICO

Peraflex tipo PGP (Cubierta Balística)

- P- Recubierto de alambre galvanizado, interior de polipropileno
 - G- Alambre galvanizado externo
 - P- Tubos de Polipropileno
- Disponible con alambre interno o externo en acero inoxidable.

CONSTRUCCIÓN:

Cubierta: Nylon balístico

Refuerzo: alta resistencia, tejido de polietileno de alta densidad.

Barrera líquida: tubos de polipropileno sin costura y capas de película plastica.

ESPECIFICACIONES:

Rango de temperatura: -40°F a +212°F

Completo calificación vacío

Factor de seguridad: 4 a 1

Reúne EE.UU. Requisitos Costa guardia.

TERMINALES:

Niples o bridas de acero al carbono, acero inoxidable, o aluminio, estampadas externamente.

DATOS

Medida (Pulgadas)	Presión Máxima (psi)	Peso Aproximado (libras)	Radio de Curvatura (Pulgadas)	Longitud Máxima (Pies)
4"	200	3.5	13.0"	50
2"	200	7.4	22.0"	50
8"	200	12.5	29.0"	50

MANGUERA ESPECIALIZADA

PERAFLEX MANGUERA DE APLICACIÓN ESPECIALIZADA:

TIPO DE MANGUERA

UTILIDAD

Alta Temperatura: Para el manejo de líquidos a 400 ° F

Baja Temperatura: Para los gases licuados a -130 ° F

Extra Flexible: Para espacios reducidos

Extra Rígida: Para el uso de camiones cisterna

Material Seco: Para la manipulación de gránulos de plástico y resinas

Todo Plástico: Para el ácido clorhídrico

Antiestática: Elimina la acumulación estática

Bajo Chispa: Reduce la posibilidad de chispa

Recuperación de vapor: Para la manipulación de altos vapores aromáticos

Presión extra alta: Presión de trabajo hasta 350 p.s.i.

Resistente a la abrasión: Utiliza cubierta balística para reducir la abrasión externa

Etiqueta personalizada: Para 1 manguera o 100

Hojas de datos disponibles bajo petición

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

CONEXIONES



TENEMOS UNA MANGUERA PARA CADA APLICACIÓN

En Peraflex, obten la manguera adecuada. Fabricamos nuestras mangueras completamente en nuestra propia planta en Estados Unidos. Ya sea que necesite una manguera y una conexión o un montaje completo, usted tiene asegurada una óptima calidad en cada manguera que solicite.

Una manguera hermética. Es por lo que cada manguera se fabrica con una combinación de múltiples tubos sin costura y envolturas de película de plástico. Además, el cuerpo de la manguera se ve reforzada con una alta resistencia, materiales de alta densidad y con el apoyo de alambre en espiral externa e interna. Una cubierta exterior dura, resistente al fuego se y al ozono, a la intemperie y la abrasión. El resultado... una manguera que con una excelente resistencia química.

SOMOS FLEXIBLES

Manguera Peraflex es fuerte, pero flexible. Podemos fabricar una manguera para satisfacer cualquier necesidad. La manguera está disponible en una amplia selección de materiales, combinaciones de cables, conectores terminales y colores sólidos o bandas (azul, verde, amarillo gris, negro, y balísticos cubierta, blanco,). Usted puede incluso pedir los componentes individuales de la manguera para el montaje. Cuando se trata de servicio – somos lo mejores.

SIN CABOS SUELTOS

La conexión correcta final es tan importante la izquierda como la derecha para una manguera segura y hermética . Es por eso que Peraflex desarrolló la "seguridad 4" en conexión.

Utilizando en cada manguera, nuestro sistema "de seguridad 4" asegura la máxima seguridad entre la conexión final y la manguera. El "4 de seguridad" conexión de extremo incluye: 1) Crimpado Externo 2) Un vástago de caracol para eliminar escapes 3) Un sello de goma para una mayor seguridad, y 4) epoxico para sellar los extremos del tubo. Una amplia gama de accesorios y materiales de montaje disponibles. El Peraflex "de seguridad 4" conexión de extremo - para obtener excelentes resultados finales.

PROMESA PERAFLEX

Peraflex puede fabricar mangueras de acuerdo a sus requerimientos, ensamblada al momento y de entrega inmediata ¿Para qué esperar? Consigue lo que necesites al momento que lo quieras.



CEDIFLEX

S.A DE C.V.

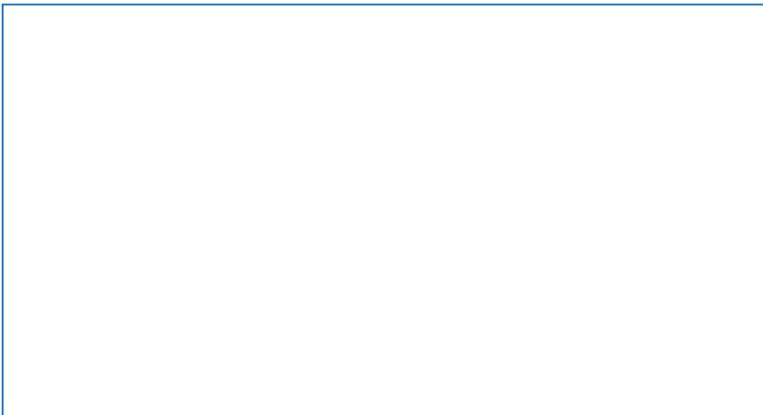
Una compañía de Tecnología en mangueras



oficinas en México

Ave. Nogalar No. 305 Sur
C.P. 66484 Col. Futuro Nogalar
San Nicolás de los Garza, N.L.
Com.: (81) 8142-3331 al 39
ventas@cediflex.com.mx
www.cediflex.com.mx

distribuido por:



Mangueras
de Calidad
por más de
70 años