

## Presión Baja

## GMV Global MegaVac® para Línea de Retorno y Succión

**Recomendada para:** Fluidos hidráulicos a base de petróleo o agua, en líneas de succión o de retorno con presión baja. Cumple o supera los requerimientos de SAE 100R4. Cumple con especificaciones marinas ABS con el uso de la protección para altas temperaturas HeatGuard™.

**Tubo:** Negro, con hule sintético (Nitrilo – Tipo C) diseñado especialmente para resistir las altas temperaturas. Ver las características de los materiales de la manguera.

**Refuerzo:** Doble refuerzo textil en espiral. (Trenza para -12, -16 y -20), reforzado con alambre en espiral helicoidal para prevenir su colapso.

**Cubierta:** Hule sintético negro, resistente al aceite y a la abrasión (Neopreno/Tipo A). Ver las características de los materiales de la manguera.

**Rango de Temperatura:** -40°C a +135°C (-40°F a +275°F) constante y +149°C (+300°F) intermitente (hasta 10% del tiempo de operación). Para emulsiones de agua, ver la tabla de límites de temperatura.

**Recomendación de la Conexión** (ver el manual de información para Crimpado 35019 ó E.Crimp):

Conexiones GL

Conexiones MegaCrimp® (-12 a -20)



Descripción	No. Producto	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Peso (Lbs.)
12GMVX25FT	4504-0961	3/4	1.22	350	1,400	2.5	25	.45
12GMVXCTN	4504-0123	3/4	1.22	350	1,400	2.5	25	.45
16GMVX25FT	4504-0962	1	1.45	300	1,200	3.0	25	.54
16GMVXCTN	4504-0003	1	1.45	300	1,200	3.0	25	.54
20GMVX25FT	4504-0963	1 1/4	1.76	250	1,000	4.0	25	.77
20GMVXCTN	4504-0004	1 1/4	1.76	250	1,000	4.0	25	.77
24G4HX25FT	3105-0030	1 1/2	2.01	162	648	5.0	25	.91
24GMVX100FT	3105-0004	1 1/2	2.01	162	648	5.0	25	.91
32GMVX25FT	3105-0031	2	2.51	112	448	6.0	25	1.16
32GMVX100FT	3105-0006	2	2.51	112	448	6.0	25	1.16
36GMVXCTN*	3105-0008	2 1/4	2.76	88	352	7.0	25	1.29
40GMVX100FT	3105-0010	2 1/2	3.02	68	272	7.0	25	1.39
48GMVX100FT	3105-0014	3	3.51	62	248	9.0	25	1.63
56GMVX100FT	3105-0015	3 1/2	4.01	56	224	10.0	25	1.80
64GMVX100FT	3105-0018	4	4.51	56	224	12.0	25	2.05

\* Solamente espigas y abrazaderas, conexiones Gates no están disponibles.

## Presión Baja

## G4H MegaVac® para Línea de Retorno y Succión

(Cumple con la norma de aprobación para la resistencia al fuego "MSHA 2G")

**Recomendada para:** Fluidos hidráulicos a base de petróleo y agua, en líneas de succión o de retorno con presión baja. Cumple o supera los requerimientos de SAE 100R4. Utiliza la mitad del radio de curvatura de SAE 100R4. Cumple con especificaciones marinas ABS con el uso de la protección para altas temperaturas HeatGuard™.

**Tubo:** Negro, con hule sintético (Nitrilo – Tipo C) diseñado especialmente para resistir las altas temperaturas. Ver las características de los materiales de la manguera.

**Refuerzo:** Doble refuerzo textil en espiral trenzado, -12, -16, -20 y reforzado con alambre en espiral helicoidal para prevenir su colapso.

**Cubierta:** Hule sintético negro, resistente al aceite y a la abrasión (Neopreno/Tipo A). Ver las características de los materiales de la manguera.

**Rango de Temperatura:** -40°C a +135°C (-40°F a +275°F) constante y +149°C (+300°F) intermitente (hasta 10% del tiempo de operación). Para emulsiones de agua, ver la tabla de límites de temperatura.

**Recomendación de la conexión** (ver el Manual de Información para Crimpado 35019 ó E.Crimp):

Conexiones GL

Conexiones MegaCrimp®

Utilizar una abrazadera sobre el borde de la boquilla.



Descripción	No. Producto	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Peso(Lbs.)
12G4HX25FT	3105-0027	3/4	1.17	300	1,200	2.5	25	.42
12G4HXCTN	3105-0022	3/4	1.17	300	1,200	2.5	25	.42
16G4HX25FT	3105-0028	1	1.43	212	848	3.0	25	.54
16G4HXCTN	3105-0001	1	1.43	212	848	3.0	25	.54
20G4HX25FT	3105-0029	1 1/4	1.68	200	800	4.0	25	.62
20G4HXCTN	3105-0036	1 1/4	1.68	200	800	4.0	25	.62

