

CATALOGO



Mangueras Especializadas S.A.



Hidráulica y Neumática Chassin, S.A. de C.V. e-mail: chassinconexiones@prodigy.net.mx
Carretera Panamericana Celaya - Salamanca Km. 1, Celaya, Guanajuato.
Tels: 01 (461) 609.0977 609.1910 615.5910

GARANTÍA



MANGUERAS ESPECIALIZADAS, S.A. Garantiza sus productos contra cualquier defecto de fabricación, materiales y mano de obra, certificando que las materias primas utilizadas en los mismos son de primera calidad.



Esta garantía cubre cualquier cambio o reparación si fuera necesario, siempre que se verifique que el producto fue usado adecuadamente y dentro de un plazo de 6 meses a partir de su compra.



La garantía queda sin efecto si el producto es maltratado, utilizado con abuso o bien usado para un servicio para el cual no ha sido diseñado.

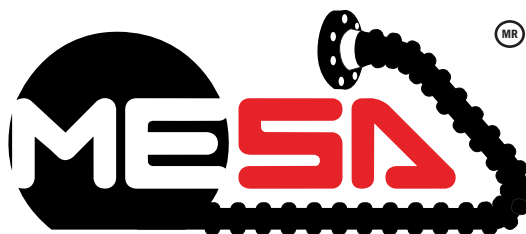


La garantía se hará efectiva a través de nuestros vendedores o directamente en nuestras oficinas, con previo aviso .

Mangueras Especializadas S.A.



Para la aplicación de esta garantía requerimos que se anexe copia de la factura y una breve descripción de las condiciones de operación durante el momento de la falla.



Mangueras Especializadas S.A.



Hidráulica y Neumática Chassin, S.A. de C.V. e-mail: chassinconexiones@prodigy.net.mx
Carretera Panamericana Celaya - Salamanca Km. 1, Celaya, Guanajuato.
Tels: 01 (461) 609.0977 609.1910 615.5910

Capítulo M



Manguera Metálica





Metálica flexible



Manguera fabricada 100% en acero inoxidable. Esta manguera esta diseñada con costillas corrugadas para otorgarle una flexibilidad al acero que las tuberías rígidas no tienen. Soporta altas y bajas temperaturas y su malla de acero trenzado exterior le otorga una excelente resistencia mecánica al exterior. Ideal para inyección de combustible en hornos y quemadores, recuperación de vapores a muy elevadas temperaturas. Las conexiones de esta manguera están soldadas a la manguera, pueden ser bridados, niples NPT, tuerca unión, stub-ends, etc.

- Temperatura de operación: -100 °C a 500 °C
- Construcción: Tubo: AISI 316.
 Refuerzo: Ninguno.
 Cubierta: Trenza de alambre de acero inoxidable AISI 304.
- Longitudes disponibles: Disponible en tramos de longitudes exactas.

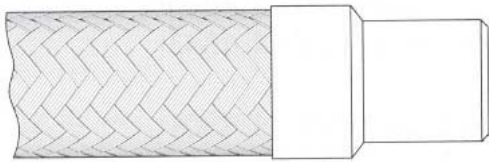
METÁLICA FLEXIBLE

CLAVE	DIAMETRO INTERNO		PRESIÓN OPERACIÓN		PRESIÓN RUPTURA		RADIO DE CURVATURA
	pulg	mm.	Kg/m²	PSI	Kg/m²	PSI	
MMF-04	0.188	4.8	183	2600	549	8000	25
MMF-06	0.313	8.0	141	2000	425	6000	42
MMF-08	0.438	11.1	120	1700	365	5100	59
MMF-10	0.563	14.3	92	1300	280	4000	76
MMF-12	0.688	17.5	77	1100	230	3300	93
MMF-16	0.938	23.8	56	800	170	2400	126
MMF-20	1.188	30.2	56	800	170	2400	160
MMF-24	1.438	36.5	46	650	140	2000	194
MMF-32	1.938	49.2	44	630	138	1900	261
MMF-40	2.438	61.9	36	515	109	1550	328
MMF-48	2.938	74.6	32	450	94	1350	396
MMF-56	3.438	87.3	25	350	74	1000	463
MMF-64	3.938	100.0	18	250	54	750	530
MMF-80	4.938	125.4	14	200	46	650	665
MMF-96	5.938	150.8	11	150	32	500	799

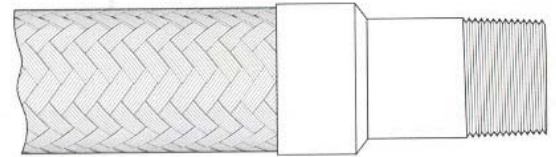


Conexiones para mangueras metálicas

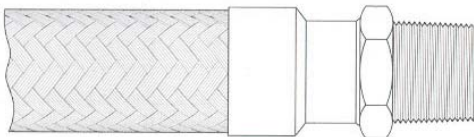
Extremo soldable



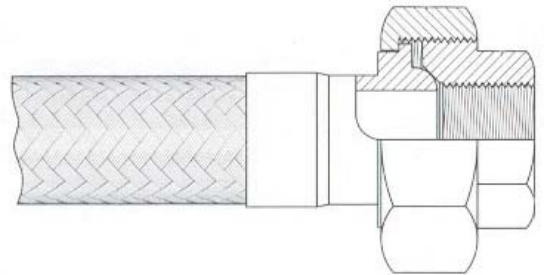
Extremo roscado macho



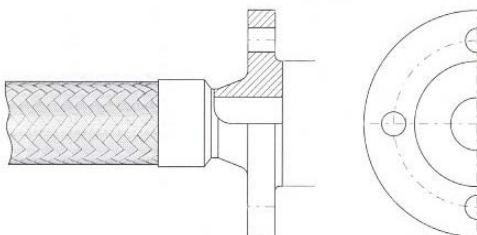
Extremo tuerca roscada macho



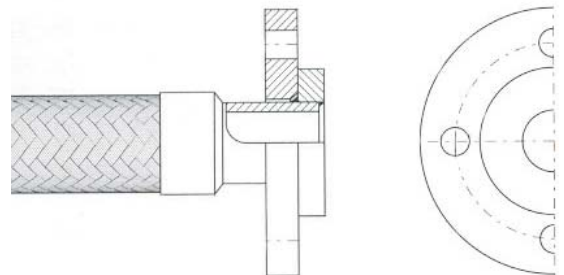
Extremo tuerca unión



Extremo brida fija



Extremo brida giratoria





Mangueras Especializadas S.A.

OFICINA MATRIZ

**Calle Yaquis No. 67, Col Santa Cruz Acatlán
Naucalpan, Edo. De México. C.P. 53150**

Tels.: 5371-0100

FAX: 5371 -0110 / 5371-0115

mesapla@prodigy.net.mx

mesa-ventas@webtelmex.net.mx

mesaint@prodigy.net.mx



DISEÑO GRÁFICO:

**L.D.G. ALEJANDRO HUAZO
L.D.G. GUSTAVO MOY LARA**



**Hidráulica y Neumática Chassin, S.A. de C.V. e-mail: chassinconexiones@prodigy.net.mx
Carretera Panamericana Celaya - Salamanca Km. 1, Celaya, Guanajuato.
Tels: 01 (461) 609-0977 609-1910 615-5910**