



CONECTORES PETROLEROS
Titeflex



Conectores flexibles de Teflon con trenzado de acero inoxidable

tubo macho x tubo macho

Pieza número	Diámetro		Largo		Radio de dobléz mínimo		Presión nominal	
	(mm)	(pulgadas)	(mm)	(pulgadas)	(mm)	(pulgadas)	(kpa)	(psig)
108992-16-0240	25.4	1	609.6	24	76.2	3.0	1034.2	150
108992-16-0300	25.4	1	762.0	30	76.2	3.0	1034.2	150
108992-24-0120	38.1	1 1/2	304.8	12	114.3	4.5	3792.1	550
108992-24-0180	38.1	1 1/2	457.2	18	114.3	4.5	3792.1	550
108992-24-0240	38.1	1 1/2	609.6	24	114.3	4.5	3792.1	550
108992-24-0300	38.1	1 1/2	762.0	30	114.3	4.5	3792.1	550
108992-32-0240	50.8	2	609.6	24	152.4	6.0	2757.9	400
108992-32-0300	50.8	2	762.0	30	152.4	6.0	2757.9	400
108992-32-0360	50.8	2	914.4	36	152.4	6.0	2757.9	400
108992-48-0240	76.2	3	609.6	24	381.0	15.0	344.7	50
108992-48-0300	76.2	3	762.0	30	381.0	15.0	344.7	50
108992-48-0360	76.2	3	914.4	36	381.0	15.0	344.7	50

tubo macho x pivote macho

Pieza número	Diámetro		Largo		Radio de dobléz mínimo		Presión nominal	
	(mm)	(pulgadas)	(mm)	(pulgadas)	(mm)	(pulgadas)	(kpa)	(psig)
110165-24-0120	38.1	1 1/2	304.8	12	114.3	4.5	1034.2	150
110165-24-0180	38.1	1 1/2	457.2	18	114.3	4.5	1034.2	150
110165-24-0240	38.1	1 1/2	609.6	24	114.3	4.5	1034.2	150
110165-24-0300	38.1	1 1/2	762.0	30	114.3	4.5	1034.2	150
110165-32-0240	50.8	2	609.6	24	152.4	6.0	1034.2	150
110165-32-0300	50.8	2	762.0	30	152.4	6.0	1034.2	150
110165-32-0360	50.8	2	914.4	36	152.4	6.0	1034.2	150

tubo hembra x tubo macho

Pieza número	Diámetro		Largo		Radio de dobléz mínimo		Presión nominal	
	(mm)	(pulgadas)	(mm)	(pulgadas)	(mm)	(pulgadas)	(kpa)	(psig)
111351-24-0120	38.1	1 1/2	304.8	12	114.3	4.5	3792.1	550
111351-24-0180	38.1	1 1/2	457.2	18	114.3	4.5	3792.1	550
111351-24-0240	38.1	1 1/2	609.6	24	114.3	4.5	3792.1	550
111351-24-0300	38.1	1 1/2	762.0	30	114.3	4.5	3792.1	550
111351-32-0240	50.8	2	609.6	24	152.4	6.0	2757.9	400
111351-32-0300	50.8	2	762.0	30	152.4	6.0	2757.9	400
111351-32-0360	50.8	2	914.4	36	152.4	6.0	2757.9	400

tubo hembra x pivote macho

Pieza número	Diámetro		Largo		Radio de dobléz mínimo		Presión nominal	
	(mm)	(pulgadas)	(mm)	(pulgadas)	(mm)	(pulgadas)	(kpa)	(psig)
111430-24-0120	38.1	1 1/2	304.8	12	114.3	4.5	1034.2	150
111430-24-0180	38.1	1 1/2	457.2	18	114.3	4.5	1034.2	150
111430-24-0240	38.1	1 1/2	609.6	24	114.3	4.5	1034.2	150
111430-24-0300	38.1	1 1/2	762.0	30	114.3	4.5	1034.2	150
111430-32-0240	50.8	2	609.6	24	152.4	6.0	1034.2	150
111430-32-0300	50.8	2	762.0	30	152.4	6.0	1034.2	150
111430-32-0360	50.8	2	914.4	36	152.4	6.0	1034.2	150

- Se ofrecen largos adicionales previa solicitud.
- Todos los conectores de 1" a 2" de diámetro están disponibles con la marca UL en tramos hasta de 8 pies.
- Número de clasificación UL 18R8
- La manguera de Teflon con trenzado de acero inoxidable Titeflex está plenamente calificada para la clasificación UL 971 para uso en sistemas de tubería flexibles soterrados en diámetros de 1/4", 1", y 1 1/2"
- Teflon es una marca registrada de DuPont.

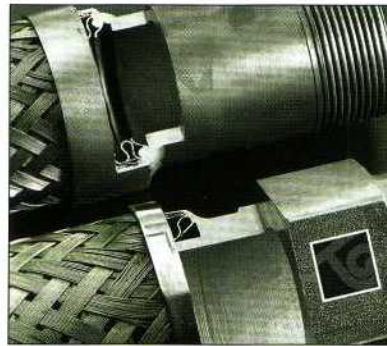


Titeflex LA CONEXIÓN IDÓNEA

Atributos:



Los conectores Titeflex Firesafe se fabrican con una sección hexagonal más larga, proporcionando así una superficie de llave más grande. Esta superficie hexagonal más grande reduce la posibilidad de que la llave se separe de la sección hexagonal durante la instalación, ocasionando daños al conector flexible.



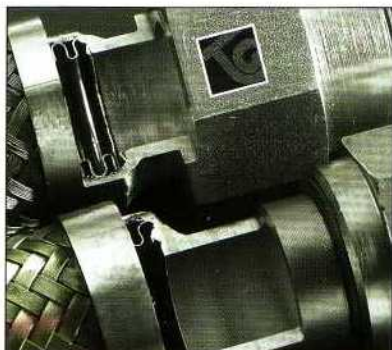
Los conectores Titeflex Firesafe usan un diseño guiado para eliminar la flexión en la zona afectada por calor, creada durante la soldadura de la guarnición y la manguera. La flexión en esta zona acorta la vida de fatiga a la flexión del conector y conduce a fallas prematuras.



Los conectores Titeflex con guarniciones de tubería machos giratorias se fabrican usando un dispositivo de retén integral permanentemente conectado. Los conectores convencionales usan un retén de aro sujetador externo que podría desalojarse durante la instalación.



Los conectores Titeflex usan una rosca de tubo macho alargado, que permite el enroscado completo de la guarnición al conectarse con un acople de fibra de vidrio estándar con rosca embutida.



Los conectores Titeflex Firesafe están diseñados para optimizar la cavidad de flujo, a fin de reducir al mínimo los efectos de la variación dimensional en la pérdida de presión del sistema. Esta característica de diseño también permite que el conector se doble en un radio más pequeño que el conector convencional.

Su distribuidor local:



Titeflex Commercial Products • 603 Hendee Street, Springfield, MA 01139-0054 USA
Teléfono: 413-739-5631, Sin cargo: 800-765-2525 • Fax: 413-788-7593 • www.titeflexcommercial.com

Titeflex Commercial Products • 1995 Peacock Boulevard, Oceanside, CA 92056-3580 USA
Teléfono: 760-721-4990, Sin cargo: 800-291-4673 • Fax: 760-721-0114 • www.titeflexcommercial.com

Titeflex Europe S.A. • 22 Avenue Maurice Chevalier • B.P. 73 Zone Industrielle, 77833 Ozoir-la-Ferriere, Cedex, Francia
Teléfono: 33 (0) 1 60 18 52 00 • Fax: 33 (0) 1 64 40 23 37 • www.titeflex.fr

smiths

Una empresa de Smiths Group plc