

Presión de régimen de trabajo

600 psi (libras por pulgada cuadrada)
(40 bar) sólo para tuberías del Schedule
40 (grosor de la pared de la tubería) con
ranura de corte – todos los tamaños

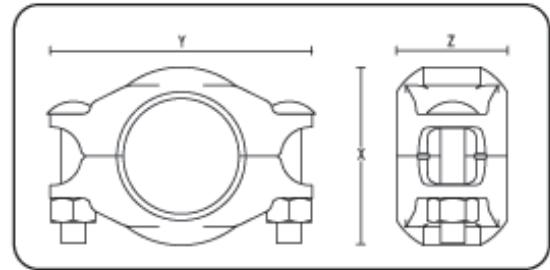
Para más información sobre presiones de régimen de trabajo para tuberías de otros grosores y tipos de ranura, remítase a la tabla que aparece abajo o consulte con Piedmont.

Descripción

- Carcasa – CF8M sólido de acero inoxidable grado 316, que cumple con las normas A 351, A 743 y A 744 de la ASTM (Sociedad Americana de Pruebas y Materiales)
- Juntas- Caucho EPDM (etileno-propileno no conjugado), apropiado para el servicio de agua fría y caliente. Dos formas de junta disponibles: en forma de C o adecuada para lavado a chorro. No resultan apropiadas para petróleo.
- Pernos/ tuercas – Pernos de cabeza redonda, cerrojo acodado cuadrado, pernos de acero inoxidable 316 y tuercas hexagonales reforzadas que cumplen con las normas F-593 y 594, grupo 2, condición CW (onda continua) de la ASTM.

Nota especial

No se recomiendan los acopladore Estilo B para conectarlos directamente a bombas de desplazamiento positivo tipo pistón. Para más detalles, sírvase contactar a Piedmont.



Especificaciones para Estilo B

Medida Nominal	Dimensiones			Peso aprox.	Presión de régimen de trabajo cuando se utilizan ranuras de corte y tuberías SCH40
	X	Y	Z		
Pulgadas	inches (mm)	inches (mm)	inches (mm)	lbs. (kg)	PSI (BAR)
1	2.29 (58)	3.42 (87)	1.68 (43)	0.9 (0.43)	600 (40)
1-1/4	2.50 (64)	3.65 (93)	1.68 (43)	1.0 (0.46)	600 (40)
1-1/2	2.76 (70)	4.06 (104)	1.71 (43)	1.2 (0.56)	600 (40)
2	3.24 (82)	4.13 (105)	1.85 (47)	1.4 (0.63)	600 (40)
2-1/2	3.74 (95)	5.00 (127)	1.85 (47)	2.1 (0.96)	600 (40)
3	4.36 (111)	5.50 (149)	1.85 (47)	2.3 (1.03)	600 (40)
4	5.21 (132)	6.81 (173)	2.02 (51)	4.6 (2.07)	600 (40)
6	8.18 (208)	9.75 (248)	2.02 (51)	9.6 (4.38)	600 (40)

Presión de régimen de trabajo

Peso de la tubería	Menos de 2" de diámetro	2" de diámetro y más
Schedule 40s	600 psi (40 bar)	600 psi (40 bar)
Schedule 10s	600 psi (40 bar)	350 psi (24 bar)
Schedule 5s	300 psi (20 bar)	175 psi (12 bar)

