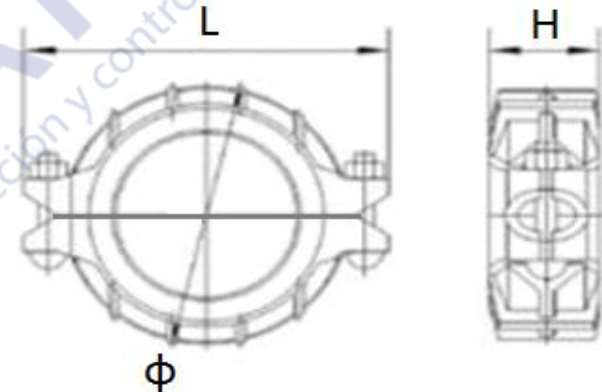


FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO
UNIÓN RED FLEXIBLE RANURADA
DATOS TÉCNICOS

MATERIAL RESISTENCIA A LA TENSION: 65000 psi [448 MPa]
PUNTO DE CEDENCIA: 45000 psi [310 MPa]
ELONGACIÓN en 2" [50 mm], min: 12%
GRADO: 65/45/12

ESQUEMA GRAFICO

DIAMETRO NOMINAL	DIAMETRO EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	Dimensiones			PERNO
			ϕ	L	H	
in	mm in	PSI (MPa)	mm in	mm in	mm in	No. - Tamaño
2x1 1/2"	60.3*48.3 2.375*1.9	300 (2.07)	90 3.543	129 5.079	47 1.850	2-M10*55
2 1/2x2"	73*60.3 2.874*2.375		101 3.976	137 5.394	48 1.890	
2 1/2"x1 1/2"	76.1*48.3 2.996*1.9		105 4.134	140 5.512	48 1.890	
3x2"	88.9*60.3 3.5*2.375		120 4.724	164 6.457	48 1.890	2-M12*65
3x1 1/2"	88.9*48.3 3.5*1.9		120 4.724	164 6.457	48 1.890	
3x2 1/2"	88.9*73 3.5*2.874		120 4.724	164 6.457	48 1.890	
4x2"	114.3*60.3 4.5*2.375		150 5.906	195 7.677	49 1.929	
4x3"	114.3*88.9 4.5*3.5		150 5.906	195 7.677	49 1.929	


PIPEX®
NORMAS DE CALIDAD DEL PRODUCTO

UL 213 Rubber Gasketed Fittings for Fire-Protection Service
ASTM A536 Gr. 65-45-12: Hierro dúctil.

OBSERVACIONES

El hierro dúctil de grado 65-45-12 contiene una estructura ferrítica que le da una excelente maquinabilidad con buenos acabados superficiales, una optima resistencia a los impactos, a la fatiga y alta permeabilidad magnética.