

Estilo F-011

JUNTA ESPIROMETÁLICA
(SIN CENTADOR Y ANILLO INTERIOR)



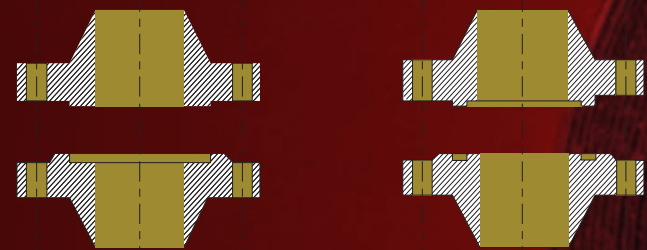
El Estilo F-011 está constituido con capas de metal preformado alternadas con material de rellano, las cuales son enrolladas en espiral.

El enrollado interno debe contar, como mínimo, de tres capas de metal sin relleno; las dos primeras capas deben estar soldadas con un mínimo de tres puntos espaciados a una distancia máxima de tres pulgadas.

El enrollado exterior debe contar, como mínimo, de tres capas de metal sin relleno y terminar con tres puntos de soldadura, llamado esto soldadura terminal.

Nuestro Estilo F-011 es empleado principalmente en bridas ASME/ANSI B16,5 (macho-hembra y ranura-lengüeta), en calderas y válvulas. Se fabrica en cualquier tamaño y forma (redonda, oblonga, cuadrada, diamante, oval, pera).

El Estilo F-011 tiene una gran acción mecánica y elástica, altamente resistente a la corrosión, presión y temperaturas extremas, además que son fácilmente comprimibles.

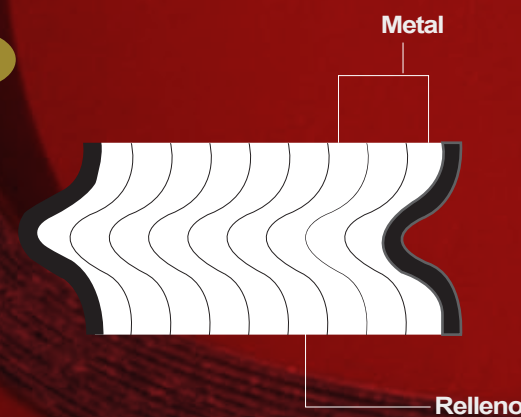


MACHO Y HEMBRA

RANURA Y LENGUETA
(MACHIHEMBRADAS)



Para bridas ASME/ANSI B16.5 Y BS1560. Se fabrican con el espesor estándar de 0,125" para comprimirse hasta 0,090"- 0,100".



MATERIALES EMPLEADOS

Metal: Monel, Ac. Inoxidable 304 y Ac. Inoxidable 316.

Espesor: 0,0007" - 0,0092

Relleno: Grafito, Asbesto, No Asbesto y Teflón.

Espesor: 0,005", 0,020", 0,031", 0,045".

Para bridas ASME/ANSI B16,5 y BS1560. Se fabrican con el espesor estándar de 0,125" para comprimirse hasta 0,090" - 0,100".

	PARA BRIDAS GRANDES MACHO Y HEMBRA								RANURA Y LENGUETA								
	ELEMENTO DE SELLADO CLASE 150-1500				ELEMENTO DE SELLADO CLASE 150-1500				ELEMENTO DE SELLADO CLASE 150-1500				ELEMENTO DE SELLADO CLASE 150-1500				
	D.I.		D.E.		D.I.		D.E.		D.I.		D.E.		D.I.		D.E.		
1/4"	1/2"	12,7"	1"	25,4"	-	-	-	-	-	1/2"	12,7"	1"	25,4"	-	-	-	-
1/2"	1"	25,4"	1 3/8"	34,9"	1 3/16"	20,6"	1 3/8"	34,9"	1"	25,4"	1 3/8"	34,9"	1"	25,4"	1 3/8"	34,9"	
3/4"	1 5/16"	33,3"	1 11/16"	42,9"	1 1/16"	27,0"	1 11/16"	42,9"	1 5/16"	33,3"	1 11/16"	42,9"	1 5/16"	33,3"	1 11/16"	42,9"	
1"	1 1/2"	38,1"	2"	50,8"	1 1/4"	31,8"	2"	50,8"	1 1/2"	38,1"	2"	50,8"	1 1/2"	38,1"	1 7/8"	47,6"	
1 1/4"	1 7/8"	47,6"	2 1/2"	63,5"	1 5/8"	41,3"	2 1/2"	63,5"	1 7/8"	47,6"	2 1/2"	63,5"	1 7/8"	47,6"	2 1/4"	57,2"	
1 1/2"	2 1/8"	54,0"	2 7/8"	73,0"	1 7/8"	47,6"	2 7/8"	73,0"	2 1/8"	54,0"	2 7/8"	73,0"	2 1/8"	54,0"	2 1/2"	63,5"	
2"	2 7/8"	73,0"	3 5/8"	91,1"	2 3/8"	60,3"	3 5/8"	92,1"	2 7/8"	73,0"	3 5/8"	92,1"	2 7/8"	73,0"	3 1/4"	82,6"	
2 1/2"	3 3/8"	85,7"	4 1/8"	104,8"	3"	76,2"	4 1/8"	104,8"	3 3/8"	85,7"	4 1/8"	104,8"	3 3/8"	85,7"	3 3/4"	95,3"	
3"	4 1/4"	108,0"	5"	127,0"	3 3/4"	95,3"	5"	127,0"	4 1/4"	108,0"	5"	127,0"	4 1/4"	108,0"	4 5/8"	117,5"	
3 1/2"	4 3/4"	120,7"	5 1/2"	139,7"	-	-	-	-	4 3/4"	120,7"	5 1/2"	139,7"	4 3/4"	120,7"	5 1/8"	130,2"	
4"	5 3/16"	131,8"	6 3/16"	157,2"	4 3/4"	120,7"	6 3/16"	157,2"	5 3/16"	131,8"	6 3/16"	157,2"	5 3/16"	131,8"	5 11/16"	144,5"	
4 1/2"	5 11/16"	144,5"	6 3/4"	171,5"	-	-	-	-	5 11/16"	144,5"	6 3/4"	171,5"	-	-	-	-	
5"	6 5/16"	160,3"	7 5/16"	185,7"	5 3/4"	146,1"	7 5/16"	185,7"	6 5/16"	160,3"	7 5/16"	185,7"	6 5/16"	160,3"	3 13/16"	173,0"	
6"	7 1/2"	190,5"	8 1/2"	215,9"	6 3/4"	171,5"	8 1/2"	215,9"	7 1/2"	190,5"	8 1/2"	215,9"	7 1/2"	190,5"	8"	203,2"	
8"	9 3/8"	238,1"	10 5/8"	269,9"	8 3/4"	222,3"	10 5/8"	269,9"	9 3/8"	238,1"	10 5/8"	269,9"	9 3/8"	238,1"	10"	254,0"	
10"	11 1/4"	285,8"	12 3/4"	323,9"	10 3/4"	273,1"	12 3/4"	323,9"	11 1/4"	285,8"	12 3/4"	323,9"	11 1/4"	285,8"	12"	304,8"	
12"	13 1/2"	342,9"	15"	381,0"	13"	330,2"	15"	381,0"	13 1/2"	342,9"	15"	381,0"	13 1/2"	342,9"	14 1/4"	362,0"	
14"	14 3/4"	374,7"	16 1/4"	412,8"	-	-	-	-	14 3/4"	374,7"	16 1/4"	412,8"	14 3/4"	374,7"	15 1/2"	393,7"	
16"	16 3/4"	425,5"	18 1/2"	469,9"	-	-	-	-	16 3/4"	425,5"	18 1/2"	469,9"	16 3/4"	425,5"	17 5/8"	447,7"	
18"	19 1/4"	489,0"	21"	533,4"	-	-	-	-	19 1/4"	489,0"	21"	533,4"	19 1/4"	489,0"	20 1/8"	511,2"	
20"	21"	533,4"	23"	584,2"	-	-	-	-	21"	533,4"	23"	584,2"	21"	533,4"	22"	558,2"	
24"	25 1/4"	641,4"	27 1/4"	692,2"	-	-	-	-	25 1/4"	641,4"	27 1/4"	692,2"	25 1/4"	641,4"	26 1/4"	666,8"	