



La Conexión Correcta^{MR}

CATÁLOGO MÁSTER

DIXON 2026

PÁGINA 190

CAPÍTULO E · CONEXIONES PARA AIRE, FRL'S Y MANÓMETROS



Distribuidor autorizado Dixon en México · Catálogo en español

suminregioindustrial.com · ventas@suminregioindustrial.com · WhatsApp 81 8681 4781

Conexiones de Compresión

Aplicaciones:

- Para usar con tubing de cobre, aluminio y termoplástico Parflex.
- No recomendado para tubing de acero o servicio para gas.

Características:

- No requiere de soldaduras u otro tipo de preparación para ensamblar.
- Fabricado para conexión de presión baja y mediana donde no hay vibración excesiva o movimiento.
- Listado UL para líquidos inflamables.
- Las conexiones de compresión cumple los requerimientos funcionales de SAE J-512 y ASA.

Instrucciones de ensamble:

1. Desliza la tuerca, luego la manga en el tubing. La rosca del extremo de la tuerca debe estar hacia afuera.
2. Inserte el tubing dentro de la conexión. Asegúrese que el tubing siente en el fondo del hombro de la conexión.
3. Ensamble la tuerca al cuerpo y apriete con la mano. Apriete según indica la tabla debajo.

Medida de Conexión	D.E. Tubo	Muro	Vueltas requeridas para sellar a mano		PSI a 73°F (23°C)
			Serie 60C con tubing suave de metal	Serie 60PT con tubing de termoplástico	
2"	1/8"	.030	1 1/4	---	400
3"	3/16"	.030	1 1/4	---	400
4"	1/4"	.030	1 1/4	2	300
5"	5/16"	.032	1 1/4	2	300
6"	3/8"	.032	2 1/4	2	200
8"	1/2"	.032	2 1/4	2	200
10"	5/8"	.035	2 1/4	2	150
12"	3/4"	.035	2 1/4	2	100
14"	7/8"	.035	2 1/4	---	75

Conectores Macho

Características:

- Referencia SAE 060102 BA.



Medida de Tubo	Rosca de Tubería	Latón # de Parte
1/8"	1/8"	68C-0202
3/16"	1/8"	68C-0302
	1/4"	68C-0304
1/4"	1/8"	68C-0402
	1/4"	68C-0404
	3/8"	68C-0406
	1/2"	68C-0408
5/16"	1/8"	68C-0502
	1/4"	68C-0504
3/8"	1/8"	68C-0602
	1/4"	68C-0604
	3/8"	68C-0606
	1/2"	68C-0608
7/16"	1/4"	68C-0704
1/2"	1/4"	68C-0804
	3/8"	68C-0806
	1/2"	68C-0808
5/8"	3/8"	68C-1006
	1/2"	68C-1008
	3/4"	68C-1012
3/4"	1/2"	68C-1208
	3/4"	68C-1212
7/8"	3/4"	68C-1412