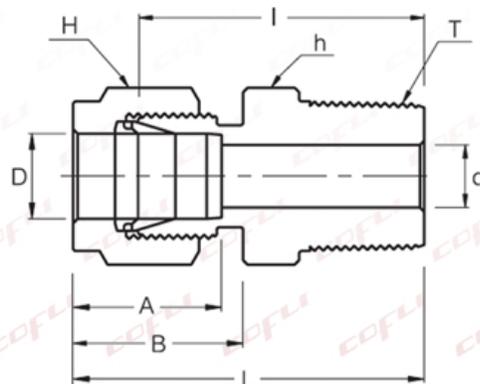


**Partida 219**  
**Code 1707376**  
**Referencia COFLI**  
**2-2-0701-316**

**SS-SMC-2-2N**  
**Conector Recto**  
**Terminal Macho NPT**  
 De 1/8" OD a 1/8" NPT.



Número de Parte	Diámetro del Tubing (OD) (pulgadas)	Rosca Macho NPT (pulgadas)	Barreno en el Cuerpo.	Medida de los Hexágonos		A	B	I	L
	D	T	d	h	H				
SMC - 2 - 2N	1/8	1/8	2.28	7/16	7/16	12.7	15.24	23.87	30.48

Todas las dimensiones son en milímetros excepto las especificadas como pulgadas, las dimensiones son sólo referencia y están sujetas a cambio.

**CONECTOR RECTO TERMINAL MACHO NPT ASME B1.20.1, SAE AS71051, PARA CONECTAR A TUBING ESTANDAR CON SISTEMA DE COMPRESION DE DOBLE FERRUL, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE TIPO 316L ASTM - A479 / A276, CON DIAMETROS EN SUS TERMINALES DE 1/8 OD A 1/8 NPT MACHO.**

**INSTRUCCIONES DE INSTALACION**

- Verifique que el tubing a utilizar este cortado a 90° y este libre de viruta.
- Asegurese que la cantidad y orientación de los ferrules es correcto.
- Inserte el extremo del tubing hasta el fondo del conector.
- Apriete firmemente la tuerca con los dedos.
- Haga una marca legible para determinar el punto de inicio para aplicar torque.
- Apriete en sentido del reloj, girando la tuerca 1-1/4 de vuelta a partir de la marca.

ALEACIONES	NORMA PARA BARRA HEXAGONAL	NORMA PARA FORJAS
Inoxidable Tipo 316 / 316L	ASTM A479 / A276	ASTM A182
Monel, Alloy 400	ASTM B164	ASTM B564
Inconel, Alloy 600	ASTM 166	ASTM B564
Hastelloy, Alloy C-276	ASTM B574	ASTM B564
Latón	ASTM B16 / B453	ASTM B283

**NPT = National Pipe Thread (Rosca Nacional de Tubo)**

- Hilos con angulos de 60°
- 1°47' De conicidad
- Fabricada bajo la norma ASME B 1.20.1

El contenido completo del catálogo debe ser revisado para asegurar que el diseñador del sistema y el usuario realicen una selección segura del producto. Al seleccionar productos, se debe considerar el diseño total del sistema para garantizar un funcionamiento seguro y sin problemas. Funciones, compatibilidad de materiales, clasificación adecuada, instalación, operación y mantenimiento adecuados son responsabilidad del diseñador y usuario del sistema.