

## CONECTOR RÁPIDO CODO ROSCA MACHO NPT/TUBO

**Industrial**  
LÍNEA

**Accesorios**  
CATEGORÍA

**Soldable/Rosca Mixtos**  
TIPO

### 04 Aplicación

Aplicación en sistemas neumáticos e hidráulicos (estanqueidad incluso con gases ligeros: H<sub>2</sub>, He, ...). Fácil desmontaje y reapriete (recubrimiento de plata en la rosca de la tuerca para evitar gripaje).

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

### 05 Materiales

SS316

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

### 06 Condiciones de trabajo

No ambientes corrosivos tales como agua de mar, exposición o contacto con químicos ácidos o abrasivos, cloruros o con contenidos de azufre.

Codo Rosca M - Tubo para tubería rígida en pulgadas.

Rosca Macho cónica R según ISO 7-1 (EN 10226-1).

Construcción en Acero Inox. ASTM A182 (316).

Diseño con doble cono: bajo torque de apriete y transmisión axial de la presión de cierre evitando torsión en el tubo.

Cono frontal tratado térmicamente por nitruración.

Presión máxima de trabajo 6000 psi (414 bar).

Temperatura de trabajo -54 °C a 426 °C

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

### 07 Gráficas y cuadros

#### Medidas disponibles

3/8" X 3/8"

1/4" X 1/4"

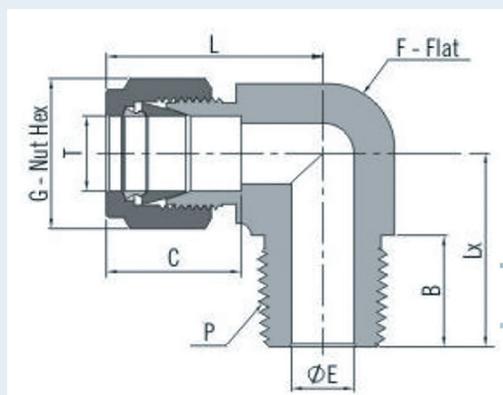
1/2" X 1/2"

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

**I322C06RNMT**



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.





## 07 Gráficas y cuadros

Ref.	Thread (P)	Tube (T)	Dimensiones / Dimensions							Weight (Kg.)
			L	C	G	F	ØE	B	Lx	
8406 02 02	1/4"	1/4"	26,9	15,2	14,3	12,7	4,8	14,2	23,4	0,045
8406 03 02	3/8"	1/4"	29,7	15,2	14,3	17,5	4,8	14,2	26,2	0,069
8406 03 03	3/8"	3/8"	31,2	16,8	17,5	17,5	7,1	14,2	26,2	0,076
8406 04 02	1/2"	1/4"	31,8	15,2	14,3	20,6	4,8	19,1	33,0	0,118
8406 04 03	1/2"	3/8"	33,3	16,8	17,5	20,6	7,1	19,1	33,0	0,121
8406 04 04	1/2"	1/2"	36,1	22,9	22,2	20,6	10,4	19,1	33,0	0,134

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

## 08 Indicaciones de instalación:

- Afloje la tuerca 1/4 de vuelta desde la posición de suministro.
- Inserte el tubo de montaje en el rácor cerciorándose de que el mismo apoya firmemente en el diámetro de paso y que hace tope en el fondo del interior del cuerpo.
- Apretar la tuerca a mano.
- Apretete la tuerca 1 1/4 de vuelta con la llave manteniendo firmemente el cuerpo del rácor.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



PARA MÁS INFORMACIÓN  
DE ESTE PRODUCTO.

USE EL CÓDIGO QR

**-VIDEO TUTORIALES**  
**-PRODUCTOS SUGERIDOS**



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



/MAINCO

+5024739-4696  
©WHATSAPP

+5022386-8787  
PBX

www.MAINCO.com.gt