

REF. 8404 N



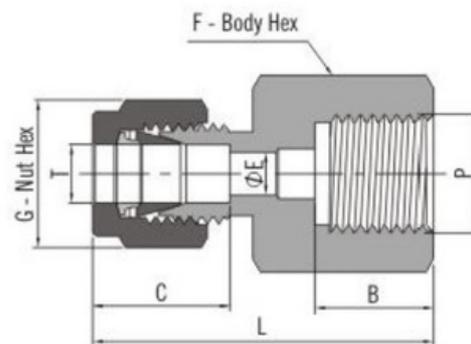
**Conector Rosca H (NPT) - Tubo "pulgada"**  
 Material AISI 316. - Rosca: ISO 7-1 Rp  
 Pressão max. de trabalho: 315 bar.

**Connector Thread F (NPT) - Tube (inch)**  
 Material AISI 316. Thread: NPT ASME B 1.20.1.  
 Max. working pressure: 315 bar.

F8404N0202ESGE	1/4" x 1/4"	6 x 6 mm
F8404N0302ESGE	3/8" x 1/4"	10 x 6 mm
F8404N0303ESGE	3/8" x 3/8"	10 x 10 mm
F8404N0402ESGE	1/2" x 1/4"	12 x 6 mm
F8404N0403ESGE	1/2" x 3/8"	12 x 10 mm
F8404N0404ESGE	1/2" x 1/2"	12 x 12 mm

**DIMENSÕES**

REF.	P	T	L	B	C	ØE	G	F	PESO (Kg)
8404N 02 02	1/4"	1/4"	35,8	15	15,2	4,8	14,3	19,1	0,046
8404N 03 02	3/8"	1/4"	37,6	15	15,2	4,8	14,3	22,2	0,061
8404N 03 03	3/8"	3/8"	39,1	15	16,8	7,1	17,5	22,2	0,066
8404N 04 02	1/2"	1/4"	42,4	19,8	15,2	4,8	14,3	27,0	0,092
8404N 04 03	1/2"	3/8"	43,9	19,8	16,8	7,1	17,5	27,0	0,098
8404N 04 04	1/2"	1/2"	46,7	19,8	22,9	10,4	22,2	27,0	0,116



## INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

1. Desaperte a porca 1/4 de volta a partir da posição de aperto manual.
2. Insira o tubo no encaixe do tubo, certificando-se de que o tubo esteja firmemente apoiado no ressalto da porta e no fundodentro do corpo do acessório.
3. Aperte a porca com os dedos.
4. Aperte a porca 1 1/4 de volta (Fig. 1) com a chave enquanto segura firmemente o corpo da conexão.

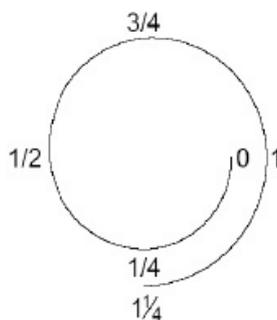


Fig. 1

## PRECAUÇÕES

- Não afrouxe ou aperte as conexões quando o sistema estiver pressurizado.
- Certifique-se de que a tubulação esteja firmemente apoiada no ressalto da porta.
- A extremidade do tubo deve ser cortada perpendicularmente e totalmente livre de rebarbas.
- Sempre deixe comprimento suficiente de tubo reto entre a curva do tubo e a conexão.
- Nunca exceda a pressão nominal ou a temperatura de trabalho do tubo.
- A temperatura de trabalho não deve exceder o limite dos selantes.
- Ao montar o encaixe do tubo, segure o corpo com uma chave e gire a porca ao invés de segurar a porca e gire o corpo.