

REF. 8405 ND

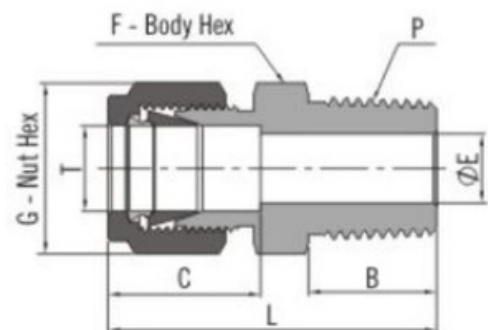


Rosca do conector M (NPT) - Tubo (mm)
 Material AISI 316. Rosca: NPT ASME B 1.20.1. Pressão máxima pressão de trabalho: 315 bar.

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

| | | |
|------------------|-------------|------------|
| F8405ND02006ESGE | 1/4" x 1/8" | 6 x 4 mm |
| F8405ND03006ESGE | 3/8" x 1/8" | 10 x 4 mm |
| F8405ND03008ESGE | 3/8" x 1/4" | 10 x 6 mm |
| F8405ND03010ESGE | 3/8" x 3/8" | 10 x 10 mm |
| F8405ND04006ESGE | 1/2" x 1/8" | 12 x 4 mm |
| F8405ND04008ESGE | 1/2" x 1/4" | 12 x 6 mm |
| F8405ND04010ESGE | 1/2" x 3/8" | 12 x 10 mm |
| F8405ND04012ESGE | 1/2" x 1/2" | 12 x 12 mm |

| REF. | P | T | DIMENSÕES | | | | | | PESO (Kg) |
|---------------|------|----|-----------|------|------|-----|----|----|-----------|
| | | | L | B | C | ØE | G | F | |
| 8405ND 02 006 | 1/4" | 6 | 37,9 | 14,2 | 15,3 | 4,8 | 14 | 14 | 0,034 |
| 8405ND 03 006 | 3/8" | 6 | 38,4 | 14,2 | 15,3 | 4,8 | 14 | 18 | 0,042 |
| 8405ND 03 008 | 3/8" | 8 | 39,2 | 14,2 | 16,2 | 6,4 | 16 | 18 | 0,045 |
| 8405ND 03 010 | 3/8" | 10 | 40,9 | 14,2 | 17,2 | 7,9 | 19 | 18 | 0,058 |
| 8405ND 04 006 | 1/2" | 6 | 44,7 | 19,1 | 15,3 | 4,8 | 14 | 22 | 0,066 |
| 8405ND 04 008 | 1/2" | 8 | 45,6 | 19,1 | 16,2 | 6,4 | 16 | 22 | 0,076 |
| 8405ND 04 010 | 1/2" | 10 | 46,5 | 19,1 | 17,2 | 7,9 | 19 | 22 | 0,090 |
| 8405ND 04 012 | 1/2" | 12 | 49 | 19,1 | 22,8 | 9,5 | 22 | 22 | 0,099 |



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.

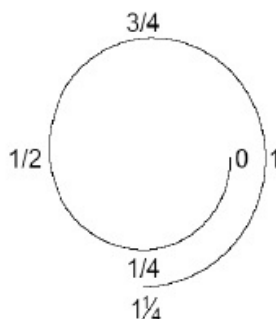


Fig. 1

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.