# F IRBO12 BSP*

Codice articolo: **804500006** / **Fêmea** / ***Prodotto disponibile su richiesta**

Stucchi®

| | |
|---|---|
| **Sistema de vedação**<br>Poppet | **Tamanho do acoplamento**<br>1/2" |
| **Vedação**<br>FKM (VITON) | **Intercambiabilidade**<br>ISO 7241 B |
| **Sistema de conexão**<br>Puxar o luva para trás e empurrar | **Sistema de desconexão**<br>Puxar o luva para trás |
| **Material**<br>Latão | **Mecanismo de trava**<br>Esfera de bloqueio |
| **Desconexão sob pressão**<br>Não | **Rosca**<br>FEMALE THREAD BSPP (ISO 1179-1) |
| **Conexão com pressão residual**<br>Não | **Temperatura**<br>-15 / +180 °C; +5 / +356 °F |

**Aplicações**
Construção rodoviária, Semicondutores, Alimentos e Bebidas, HVAC/R, Veículos elétricos, Moldagem por injeção, Fundição sob pressão, Outros, Química e Farmacêutica, Bancada de testes, Siderurgia, Movimentação de materiais, Fundações, Unidade de coil tubing, Sonda de perfuração, Demolição, Implementos para máquinas de construção, Implementos agrícolas, Máquinas agrícolas, Construção, Agricultura, Óleo e Gás

| Desempenho | METRIC |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 12.5 |
| Vazão máxima (l/min) | 90 |
| Pressão de trabalho máxima - acoplado (MPa) | 16 |
| Pressão de trabalho - desacoplado (MPa) | 16 |
| Pressão de ruptura - acoplado (MPa) | 80 |
| Pressão de ruptura - desacoplado (MPa) | 80 |
| Força de conexão (N) | 95 |
| Força de desconexão (N) | 35 |
| Vazamento (ml) | 3 |

| Tamanho | METRIC |
|---|---|
| Tamanho da conexão (A) | 1/2" |
| Comprimento total M+F (mm) | 92,6 |
| Comprimento (mm) | 73,9 |
| Diâmetro máximo (mm) | 42 |
| Peso (kg) | 0,34 |

## Produtos relacionados

| Código de produto | Tipologia | Nome do produto |
|---|---|---|
| 804500007 | Maschio | M IRBO12 BSP |

## Spare kits

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 815700220 | SPARE KIT OR VITON+BK F ISOB 12 |

## Caps

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 815000036 | PLASTIC PLUG F ISO-B 12 RED |
| 815003036 | PLASTIC PLUG F ISO-B 12 BLACK ** |

***Produto disponível mediante solicitação*

STUCCHI Quick Couplings Catalog - April 2021 - All right reserved.
Via della Lira Italiana, 397 24040 - Pagazzano (BG) Italy - Contact us
Texts, data and illustrations mentioned in this catalogue may be changed by Stucchi at any time, without notice; always refer to the version uploaded on the English version of stucchigroup.com/en website for the latest release. In case of doubt, please contact Stucchi technical service