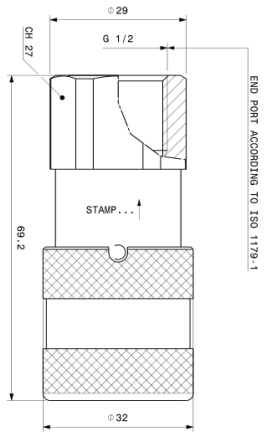
# F FL9E 1/2 BSP*

Codice articolo: **802400218** / **Fêmea** / ***Prodotto disponibile su richiesta**




| | |
|---|---|
| **Sistema de vedação**<br>Face Plana | **Tamanho do acoplamento**<br>3/8" |
| **Vedação**<br>EPDM | **Intercambiabilidade**<br>ISO 16028 |
| **Sistema de conexão**<br>Empurrar | **Sistema de desconexão**<br>Puxar o luva para trás |
| **Material**<br>Aço inoxidável (AISI 316L) | **Mecanismo de trava**<br>Esfera de bloqueio + Trava de segurança |
| **Desconexão sob pressão**<br>Não | **Rosca**<br>FEMALE THREAD BSPP (ISO 1179-1) |
| **Conexão com pressão residual**<br>Não | **Temperatura**<br>-40 / +150 °C; -40 / +302 °F |

**Aplicações**
Dispositivos médicos, Semicondutores, Embalagem, Alimentos e Bebidas, Laser, HVAC/R, Veículos elétricos, Transmissores digitais, Moldagem por injeção, Fundição sob pressão, Outros, Naval, Química e Farmacêutica, Energia eólica, Bancada de testes, Siderurgia, Ferroviário, Data Center, Unidade de coil tubing, Sonda de perfuração, Óleo e Gás

| Desempenho | METRIC |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 10 |
| Vazão máxima (l/min) | 46 |
| Pressão de trabalho máxima - acoplado (MPa) | 35 |
| Pressão de trabalho - desacoplado (MPa) | 15 |
| Pressão de ruptura - acoplado (MPa) | 140 |
| Pressão de ruptura - desacoplado (MPa) | 60 |
| Força de conexão (N) | 160 |
| Força de desconexão (N) | 45 |
| Vazamento (ml) | 0.01 |

| Tamanho | METRIC |
|---|---|
| Tamanho da conexão (A) | 1/2" |
| Comprimento total M+F (mm) | 116,1 |
| Comprimento (mm) | 69,2 |
| Diâmetro máximo (mm) | 32 |
| Peso (kg) | 0,25 |

## Produtos relacionados

| Código de produto | Tipologia | Nome do produto |
|---|---|---|
| 802400219 | Maschio | M FL9E 1/2 BSP |

## Caps

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 815100002 | PLASTIC CAP F FF38 RED |
| 815200002 | PLASTIC FLIP CAP F FF38 RED |
| 816005004 | ALUMINUM CAP F FF38 NATURAL |
| 815101002 | PLASTIC CAP F FF38 YELLOW** |
| 815102002 | PLASTIC CAP F FF38 BLUE** |
| 815103002 | PLASTIC CAP F FF38 BLACK** |
| 815104002 | PLASTIC CAP F FF38 GREEN** |
| 815107002 | PLASTIC CAP F FF38 ORANGE** |
| 815110002 | PLASTIC CAP F FF38 MAGENTA** |
| 815201002 | PLASTIC FLIP CAP F FF38 YELLOW** |
| 815202002 | PLASTIC FLIP CAP F FF38 BLUE** |
| 815203002 | PLASTIC FLIP CAP F FF38 BLACK** |
| 815204002 | PLASTIC FLIP CAP F FF38 GREEN** |

***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