# M FL30 1-1/2 BSP

Codice articolo: **802400117** / **Macho**

| | |
|---|---|
| **Sistema de vedação**<br>Face Plana | **Tamanho do acoplamento**<br>1-1/2" |
| **Vedação**<br>FKM (VITON) | **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>-15 / +180 °C; +5 / +356 °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) | 38 |
| Vazão máxima (l/min) | 750 |
| Pressão de trabalho máxima - acoplado (MPa) | 23 |
| Pressão de trabalho - desacoplado (MPa) | 23 |
| Pressão de ruptura - acoplado (MPa) | 80 |
| Pressão de ruptura - desacoplado (MPa) | 70 |
| Força de conexão (N) | 580 |
| Força de desconexão (N) | 160 |
| Vazamento (ml) | 0.05 |

| Tamanho | METRIC |
|---|---|
| Tamanho da conexão (A) | 1-1/2" M18x1.5 |
| Comprimento total M+F (mm) | 214,8 |
| Comprimento (mm) | 111 |
| Diâmetro máximo (mm) | 57 |
| Peso (kg) | 1,89 |

## Produtos relacionados

| Código de produto | Tipologia | Nome do produto |
|---|---|---|
| 802400116 | Femmina | F FL30 1-1/2 BSP |

## Spare kits

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 815700525 | SPARE KIT OR VITON+BK M FF 112* |

**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