# M FL13K 1/2 NPT*

Codice articolo: **802401703** / **Macho** / ***Prodotto disponibile su richiesta**

| | |
|---|---|
| **Sistema de vedação**<br>Face Plana | **Tamanho do acoplamento**<br>1/2" |
| **Vedação**<br>KALREZ | **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 NPT (ANSI B.1.20.1) |
| **Conexão com pressão residual**<br>Não | **Temperatura**<br>-25 / +300 °C; -13 / +572 °F |
| **Aplicações**<br>Sonda de perfuração, Unidade de coil tubing, Data Center, Ferroviário, Siderurgia, Bancada de testes, Energia eólica, Química e Farmacêutica, Outros, Fundição sob pressão, Moldagem por injeção, Transmissores digitais, Veículos elétricos, Laser, Alimentos e Bebidas, Óleo e Gás | |

| Desempenho | IMPERIAL |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 12.5 |
| Vazão máxima (gpm) | 23.85 |
| Pressão de trabalho máxima - acoplado (psi) | 725 |
| Pressão de trabalho - desacoplado (psi) | 725 |
| Pressão de ruptura - acoplado (psi) | 14500 |
| Pressão de ruptura - desacoplado (psi) | 14500 |
| Força de conexão (lbf) | 45 |
| Força de desconexão (lbf) | 13.5 |
| Vazamento (ml) | 0.02 |

| Tamanho | IMPERIAL |
|---|---|
| Tamanho da conexão (A) | 1/2" |
| Comprimento total M+F (in) | 4,9 |
| Comprimento (in) | 2,68 |
| Diâmetro máximo (in) | 0,96 |
| Peso (lb) | 0,56 |

## Produtos relacionados

| Código de produto | Tipologia | Nome do produto |
|---|---|---|
| 802401702 | Femmina | F FL13K 1/2 NPT |

## Caps

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 815100029 | PLASTIC CAP M FF12 RED |
| 816005007 | ALUMINUM CAP M FF12 NATURAL |
| 815101029 | PLASTIC CAP M FF12 YELLOW** |
| 815102029 | PLASTIC CAP M FF12 BLUE** |
| 815103029 | PLASTIC CAP M FF12 BLACK** |
| 815104029 | PLASTIC CAP M FF12 GREEN** |
| 815105029 | PLASTIC CAP M FF12 WHITE** |
| 815106031 | PLASTIC CAP M FF12 GREEN RAL 6003 BIG RING ** |

***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