# M FL21 1-1/4 NPT

Codice articolo: **802401115** / **Macho**

| | |
|---|---|
| **Estilo de válvula**<br>Cara plana | **Dimensión**<br>1" |
| **Sellado**<br>FKM (VITON) | **Intercambio**<br>ISO 16028 |
| **Sistema de conexión**<br>Push | **Sistema de desconexión**<br>Tirar el manguito hacia atrás |
| **Material**<br>Acero inoxidable (AISI 316L) | **Mecanismo de bloqueo**<br>Bola de bloqueo + Bloqueo de seguridad |
| **Desconexión con presión**<br>No | **Roscas**<br>FEMALE THREAD NPT (ANSI B.1.20.1) |
| **Conexión con presión residual**<br>No | **Temperatura**<br>-15 / +180 °C; +5 / +356 °F |

**Aplicaciones**
Dispositivos médicos, Semiconductores, Empaque, Alimentos y Bebidas, Láser, HVAC/R, Vehículos eléctricos, Transmisores digitales, Moldeo por inyección, Fundición a presión, Otros, Naval, Química y Farmacéutica, Eólico, Banco de pruebas, Siderurgia, Ferroviario, Centro de datos, Unidad de coil tubing, Equipo de perforación, Petróleo y gas

| Rendimiento | IMPERIAL |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 31.5 |
| Caudal máximo (gpm) | 100.17 |
| Presión de trabajo máxima - acoplado (psi) | 4060 |
| Presión de trabajo - desacoplado (psi) | 4060 |
| Presión de ruptura - acoplado (psi) | 13050 |
| Presión de ruptura - acoplado (psi) | 11600 |
| Fuerza de conexión (lbf) | 63 |
| Fuerza de desconexión (lbf) | 20,25 |
| Pérdida (ml) | 0.04 |

| Tamaño | IMPERIAL |
|---|---|
| Dimensión roscas (A) | 1-1/4" |
| Longitud total M+F (in) | 6,81 |
| Longitud (in) | 3,54 |
| Diámetro máximo (in) | 1,42 |
| Peso (lb) | 1,5 |

## Productos relacionados

| Código de producto | Tipologia | Nombre del producto |
|---|---|---|
| 802401114 | Femmina | F FL21 1-1/4 NPT |

## Spare kits

| Código de producto | Nombre del producto |
|---|---|
| 815700255 | SPARE KIT OR VITON+BK M FF 100 |

## Caps

| Código de producto | Nombre del producto |
|---|---|
| 815100015 | PLASTIC CAP M FF100 RED |
| 816005013 | ALUMINUM CAP M FF100 NATURAL |
| 815101015 | PLASTIC CAP M FF100 YELLOW* |
| 815102015 | PLASTIC CAP M FF100 BLUE* |
| 815103015 | PLASTIC CAP M FF100 BLACK* |
| 815104015 | PLASTIC CAP M FF100 GREEN* |
| 815105015 | PLASTIC CAP M FF100 WHITE* |
| 815107013 | PLASTIC CAP M FF100 ORANGE* |
| 815110013 | PLASTIC CAP M FF100 MAGENTA* |

**Producto disponible a petición*

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