# M FL9 1/2 SAE*

Codice articolo: **802404105** / **Mâle** / ***Prodotto disponibile su richiesta**

| | |
|---|---|
| **Type de clapet**<br>Face plane | **Dimension cupleur**<br>3/8" |
| **Joint**<br>FKM (VITON) | **Interchangeabilité**<br>ISO 16028 |
| **Système de connexion**<br>Pousser | **Système de déconnexion**<br>Retrait manuel de la bague |
| **Matière**<br>Acier inoxydable (AISI 316L) | **Verrouillage**<br>Verrouillage à billes + Verrouillage de sécurité |
| **Déconnexion sous pression**<br>No | **Filetage**<br>FEMALE THREAD SAE (ISO 11926-1 & SAE J1926-1) |
| **Connexion avec pression résiduelle**<br>No | **Température**<br>-15 / +180 °C; +5 / +356 °F |

**Applications**
Dispositifs médicaux, Semi-conducteurs, Emballage, Agroalimentaire, Laser, HVAC/R, Véhicules électriques, Émetteurs numériques, Moulage par injection, Moulage sous pression, Autres, Marine, Chimie & Pharma, Éolien, Banc d'essai, Sidérurgie, Ferroviaire, Data Center, Unité de coiled tubing, Appareil de forage, Pétrole & Gaz

| Performance | IMPERIAL |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 10 |
| Débit maximale (gpm) | 12.19 |
| Pression de service maximale - couplé (psi) | 5075 |
| Pression de service - découplé (psi) | 5075 |
| Pression de rupture - couplé (psi) | 20300 |
| Pression de rupture - découplé (psi) | 17400 |
| Force de connexion (lbf) | 36 |
| Force de déconnexion (lbf) | 10.125 |
| Dépôt (ml) | 0.01 |

| Dimensions | IMPERIAL |
|---|---|
| Dimension du filetage (A) | 3/4-16UNF |
| Longueur totale M+F (in) | 4,57 |
| Longueur (in) | 2,46 |
| Diamètre maximal (in) | 1,14 |
| Poids (lb) | 0,31 |

## Produits liés

| Code produit | Tipologia | Nom du produit |
|---|---|---|
| 802404104 | Femmina | F FL9 1/2 SAE |

## Spare kits

| Code produit | Nom du produit |
|---|---|
| 815700247 | SPARE KIT OR VITON+BK M FF 38 |

## Caps

| Code produit | Nom du produit |
|---|---|
| 815100025 | PLASTIC CAP M FF38 RED |
| 816005005 | ALUMINUM CAP M FF38 NATURAL |
| 815101025 | PLASTIC CAP M FF38 YELLOW** |
| 815102025 | PLASTIC CAP M FF38 BLUE** |
| 815103025 | PLASTIC CAP M FF38 BLACK** |
| 815104025 | PLASTIC CAP M FF38 GREEN** |
| 815105025 | PLASTIC CAP M FF38 WHITE** |
| 815107027 | PLASTIC CAP M FF38 ORANGE BIG RING** |
| 815110027 | PLASTIC CAP M FF38 MAGENTA BIG RING** |

***Produit disponible sur demande*

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