# F IR100 NPT

Codice articolo: **800001008** / **Femelle**

| | |
|---|---|
| **Type de clapet**<br>Bille | **Dimension cupleur**<br>1" |
| **Joint**<br>Nitrile NBR | **Traitement**<br>Cr3 |
| **Interchangeabilité**<br>Coupleurs similaires (IR) | **Système de connexion**<br>Retrait manuel de la bague et pousser |
| **Système de déconnexion**<br>Retrait manuel de la bague | **Matière**<br>Acier au carbone |
| **Verrouillage**<br>Verrouillage à billes | **Déconnexion sous pression**<br>No |
| **Filetage**<br>FEMALE THREAD NPT (ANSI B.1.20.1) | **Connexion avec pression résiduelle**<br>No |
| **Température**<br>-20 / +100 °C; -4 / +212 °F | **Applications**<br>Machines agricoles, Équipements agricoles, Agriculture |

| Performance | METRIC |
|---|---|
| Débit maximale (l/min) | 150 |
| Pression de service maximale - couplé (MPa) | 20 |
| Pression de service - découplé (MPa) | 20 |
| Pression de rupture - couplé (MPa) | 80 |
| Pression de rupture - découplé (MPa) | 80 |
| Force de connexion (N) | 100 |
| Force de déconnexion (N) | 45 |
| Dépôt (ml) | 6 |

| Dimensions | METRIC |
|---|---|
| Dimension du filetage (A) | 1" |
| Longueur totale M+F (mm) | 132,8 |
| Longueur (mm) | 99,6 |
| Diamètre maximal (mm) | 54 |
| Poids (kg) | 0,89 |

## Produits liés

| Code produit | Tipologia | Nom du produit |
|---|---|---|
| 800001009 | Maschio | M IR100 NPT |

## Spare kits

| Code produit | Nom du produit |
|---|---|
| 815700356 | SPARE KIT OR NBR F IR100 |

## Caps

| Code produit | Nom du produit |
|---|---|
| 815000008 | PLASTIC PLUG F ISO-A/IR100 RED |

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