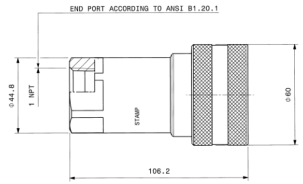
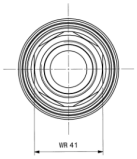
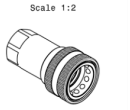
# F IRBX100PL NPT*

Codice articolo: **804601122** / **Femelle** / ***Prodotto disponibile su richiesta**




| | |
|---|---|
| **Type de clapet**<br>Clapet cônique | **Dimension cupleur**<br>1" |
| **Joint**<br>FKM (VITON) | **Interchangeabilité**<br>ISO 7241 B |
| **Système de connexion**<br>Retrait manuel de la bague et pousser | **Système de déconnexion**<br>Retrait manuel de la bague |
| **Matière**<br>Acier inoxydable (AISI 316L) + Laiton | **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>-15 / +180 °C; +5 / +356 °F |

**Applications**
Ferroviaire, Semi-conducteurs, Agroalimentaire, Défense, Centrales hydrauliques, Véhicules électriques, Moulage par injection, Moulage sous pression, Autres, Marine, Chimie & Pharma, Banc d'essai, Sidérurgie, Construction routière, Manutention, Fondations, Unité de coiled tubing, Appareil de forage, Démolition, Équipements pour engins de construction, Équipements agricoles, Machines agricoles, Travaux de terrassement, Agriculture, Pétrole & Gaz

| Performance | METRIC |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 25 |
| Débit maximale (l/min) | 200 |
| Pression de service maximale - couplé (MPa) | 12.5 |
| Pression de service - découplé (MPa) | 125 |
| Pression de rupture - couplé (MPa) | 80 |
| Pression de rupture - découplé (MPa) | 80 |
| Force de connexion (N) | 140 |
| Force de déconnexion (N) | 40 |
| Dépôt (ml) | 14 |

| Dimensions | METRIC |
|---|---|
| Dimension du filetage (A) | 1" |
| Longueur totale M+F (mm) | 133,2 |
| Longueur (mm) | 106,2 |
| Diamètre maximal (mm) | 60 |
| Poids (kg) | 0,82 |

## Produits liés

| Code produit | Tipologia | Nom du produit |
|---|---|---|
| 804601123 | Maschio | M IRBX100PL NPT |

## Spare kits

| Code produit | Nom du produit |
|---|---|
| 815700224 | SPARE KIT OR VITON+BK F ISOB 100 |

## Caps

| Code produit | Nom du produit |
|---|---|
| 815000040 | PLASTIC PLUG F ISO-B 100 RED |
| 815003040 | PLASTIC PLUG F ISO-B 100 BLACK ** |

***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