# F IRB100 NPT

Codice articolo: **800601010** / **Hembra**

| | |
|---|---|
| **Estilo de válvula**<br>Cabezal | **Dimensión**<br>1" |
| **Sellado**<br>Nitrile NBR | **Tratamiento**<br>Cr3 |
| **Intercambio**<br>ISO 7241 B | **Sistema de conexión**<br>Tirar el manguito hacia atrás y empujar |
| **Sistema de desconexión**<br>Tirar el manguito hacia atrás | **Material**<br>Acero al carbono |
| **Mecanismo de bloqueo**<br>Bola de bloqueo | **Desconexión con presión**<br>No |
| **Roscas**<br>FEMALE THREAD NPT (ANSI B.1.20.1) | **Conexión con presión residual**<br>No |
| **Temperatura**<br>-20 / +100 °C; -4 / +212 °F | **Aplicaciones**<br>Maquinaria agrícola, Implementos agrícolas, Implementos para maquinaria de construcción, Demolición, Equipo de perforación, Unidad de coil tubing, Cimentaciones, Manipulación de materiales, Construcción de carreteras, Siderurgia, Banco de pruebas, Centrales hidráulicas, Movimiento de tierra, Agricultura, Petróleo y gas |

| Rendimiento | IMPERIAL |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 25 |
| Caudal máximo (gpm) | 5.3 |
| Presión de trabajo máxima - acoplado (psi) | 2610 |
| Presión de trabajo - desacoplado (psi) | 2610 |
| Presión de ruptura - acoplado (psi) | 11600 |
| Presión de ruptura - acoplado (psi) | 11600 |
| Fuerza de conexión (lbf) | 29.25 |
| Fuerza de desconexión (lbf) | 10.125 |
| Pérdida (ml) | 14 |

| Tamaño | IMPERIAL |
|---|---|
| Dimensión roscas (A) | 1" |
| Longitud total M+F (in) | 5,24 |
| Longitud (in) | 4,18 |
| Diámetro máximo (in) | 2,36 |
| Peso (lb) | 1,94 |

## Productos relacionados

| Código de producto | Tipologia | Nombre del producto |
|---|---|---|
| 800601011 | Maschio | M IRB100 NPT |

## Spare kits

| Código de producto | Nombre del producto |
|---|---|
| 815700212 | SPARE KIT OR NBR+BK F ISOB 100 |

## Caps

| Código de producto | Nombre del producto |
|---|---|
| 815000040 | PLASTIC PLUG F ISO-B 100 RED |
| 815003040 | PLASTIC PLUG F ISO-B 100 BLACK* |

**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