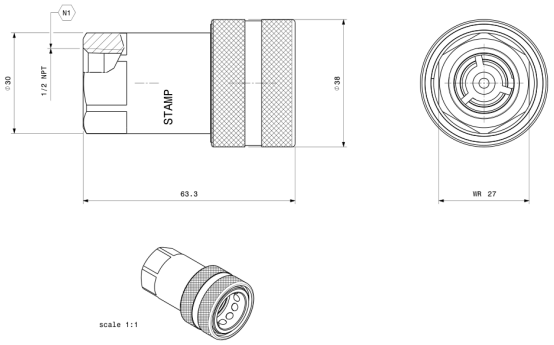
# F BIR12 NPT

Codice articolo: **800501004 / Hembra**




| | |
|---|---|
| **Estilo de válvula**<br>Cabezal | **Dimensión**<br>1/2" |
| **Sellado**<br>Nitrile NBR | **Tratamiento**<br>Cr3 |
| **Intercambio**<br>ISO 7241 A | **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, Cimentaciones, Manipulación de materiales, Construcción de carreteras, Movimiento de tierra, Agricultura |

| Rendimiento | METRIC |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 12.5 |
| Caudal máximo (l/min) | 90 |
| Presión de trabajo máxima - acoplado (MPa) | 25 |
| Presión de trabajo - desacoplado (MPa) | 25 |
| Presión de ruptura - acoplado (MPa) | 80 |
| Presión de ruptura - desacoplado (MPa) | 100 |
| Fuerza de conexión (N) | 70 |
| Fuerza de desconexión (N) | 55 |
| Pérdida (ml) | 2.1 |

| Tamaño | METRIC |
|---|---|
| Dimensión roscas (A) | 1/2" |
| Longitud total M+F (mm) | 86,3 |
| Longitud (mm) | 63,3 |
| Diámetro máximo (mm) | 38 |
| Peso (kg) | 0,25 |

## Productos relacionados

| Código de producto | Tipologia | Nombre del producto |
|---|---|---|
| 800501005 | Maschio | M BIR12 NPT |

## Spare kits

| Código de producto | Nombre del producto |
|---|---|
| 815700174 | SPARE KIT OR NBR+BK F BIR12 |

## Caps

| Código de producto | Nombre del producto |
|---|---|
| 815000004 | PLASTIC PLUG F ISO-A/IR12 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