# F IRBX100 BSP

Codice articolo: **804600110** / **Hembra**

| | |
|---|---|
| **Estilo de válvula**<br>Cabezal | **Dimensión**<br>1" |
| **Sellado**<br>FKM (VITON) | **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 inoxidable (AISI 316L) + Patilla de latón | **Mecanismo de bloqueo**<br>Bola de bloqueo |
| **Desconexión con presión**<br>No | **Roscas**<br>FEMALE THREAD BSPP (ISO 1179-1) |
| **Conexión con presión residual**<br>No | **Temperatura**<br>-15 / +180 °C; +5 / +356 °F |

**Aplicaciones**
Ferroviario, Semiconductores, Alimentación y Bebidas, Defensa, Centrales hidráulicas, Vehículos eléctricos, Moldeo por inyección, Fundición a presión, Otros, Naval, Química y Farmacéutica, Banco de pruebas, Siderurgia, Construcción de carreteras, Manipulación de materiales, Cimentaciones, Unidad de coil tubing, Equipo de perforación, Demolición, Implementos para maquinaria de construcción, Implementos agrícolas, Maquinaria agrícola, Construcción, Agricultura, Petróleo y Gas

| Rendimiento | METRIC |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 25 |
| Caudal máximo (l/min) | 200 |
| Presión de trabajo máxima - acoplado (MPa) | 12.5 |
| Presión de trabajo - desacoplado (MPa) | 125 |
| Presión de ruptura - acoplado (MPa) | 80 |
| Presión de ruptura - desacoplado (MPa) | 80 |
| Fuerza de conexión (N) | 140 |
| Fuerza de desconexión (N) | 40 |
| Pérdida (ml) | 14 |

| Tamaño | METRIC |
|---|---|
| Dimensión roscas (A) | 1" |
| Longitud total M+F (mm) | 133,2 |
| Longitud (mm) | 106,2 |
| Diámetro máximo (mm) | 60 |
| Peso (kg) | 0,88 |

## Productos relacionados

| Código de producto | Tipologia | Nombre del producto |
|---|---|---|
| 804600111 | Maschio | M IRBX100 BSP |

## Spare kits

| Código de producto | Nombre del producto |
|---|---|
| 815700224 | SPARE KIT OR VITON+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