# F VD12 S12 SCHOTT

Codice articolo: **809511002** / **Fêmea**

| | |
|---|---|
| **Sistema de vedação**<br>Poppet | **Tamanho do acoplamento**<br>1/2" |
| **Vedação**<br>Nitrile NBR | **Tratamento**<br>Cr3 |
| **Intercambiabilidade**<br>ISO 14541 | **Sistema de conexão**<br>Parafuso |
| **Sistema de desconexão**<br>Desenroscar | **Material**<br>Aço carbono de alta resistência |
| **Mecanismo de trava**<br>Parafuso para conexão | **Desconexão sob pressão**<br>Não |
| **Rosca**<br>MALE THREAD METRIC S SCHOTT - 24° CONE BULKHEAD (ISO 8434-1 & DIN 8353) | **Conexão com pressão residual**<br>Pressão em um lado |
| **Temperatura**<br>-20 / +100 °C; -4 / +212 °F | **Aplicações**<br>Implementos para máquinas de construção, Demolição, Terraplenagem, Fundações, Movimentação de materiais, Construção rodoviária, Ferramentas hidráulicas, Construção, Caminhões e Veículos |

| Desempenho | METRIC |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 12.5 |
| Vazão máxima (l/min) | 90 |
| Pressão de trabalho máxima - acoplado (MPa) | 40 |
| Pressão de trabalho - desacoplado (MPa) | 40 |
| Pressão de ruptura - acoplado (MPa) | 140 |
| Pressão de ruptura - desacoplado (MPa) | 120 |
| Vazamento (ml) | 3 |
| Torque manual de aperto para acoplamento (Nm) | 1.5 |
| Torque manual de aperto para desconexão (Nm) | 1.2 |

| Tamanho | METRIC |
|---|---|
| Tamanho da conexão (A) | M20X1.5 |
| Comprimento total M+F (mm) | 134,6 |
| Comprimento (mm) | 84 |
| Diâmetro máximo (mm) | 35,8 |
| Peso (kg) | 0,33 |

## Produtos relacionados

| Código de produto | Tipologia | Nome do produto |
|---|---|---|
| 809511003 | Maschio | M VD12 S12 SCHOTT |

## Spare kits

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 815700904 | SPARE KIT OR NBR+BK+EXT F VD12 |

## Caps

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 814900004 | PLASTIC CAP F VD12 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