# F A7ZN L10 SCHOTT*

Codice articolo: **809710000** / **Fêmea** / ***Prodotto disponibile su richiesta**

| | |
|---|---|
| **Sistema de vedação**<br>Face Plana | **Tamanho do acoplamento**<br>1/4" |
| **Vedação**<br>Nitrile NBR | **Tratamento**<br>Zn-Ni |
| **Intercambiabilidade**<br>ISO 16028 | **Sistema de conexão**<br>Empurrar |
| **Sistema de desconexão**<br>Puxar o luva para trás | **Material**<br>Aço carbono de alta resistência |
| **Mecanismo de trava**<br>Esfera de bloqueio + Trava de segurança | **Desconexão sob pressão**<br>Não |
| **Rosca**<br>MALE THREAD METRIC L SCHOTT - 24° CONE BULKHEAD (ISO 8434-1 & DIN 2353) | **Conexão com pressão residual**<br>Não |
| **Temperatura**<br>-20 / +100 °C; -4 / +212 °F | **Aplicações**<br>Movimentação de materiais, Robótica e Automação, Papel, Embalagem, Couro, Ferramentas hidráulicas, Unidades hidráulicas, Moldagem por injeção, Fundição sob pressão, Outros, Bancada de testes, Siderurgia, Ferroviário, Construção rodoviária, Fundações, Terraplenagem, Unidade de coil tubing, Sonda de perfuração, Demolição, Implementos para máquinas de construção, Cerâmica, Implementos agrícolas, Máquinas agrícolas, Construção, Agricultura, Caminhões e Veículos, Óleo e Gás |

| Desempenho | METRIC |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 6.3 |
| Vazão máxima (l/min) | 24 |
| Pressão de trabalho máxima - acoplado (MPa) | 42 |
| Pressão de trabalho - desacoplado (MPa) | 42 |
| Pressão de ruptura - acoplado (MPa) | 126 |
| Pressão de ruptura - desacoplado (MPa) | 126 |
| Força de conexão (N) | 150 |
| Força de desconexão (N) | 45 |
| Vazamento (ml) | 0.01 |

| Tamanho | METRIC |
|---|---|
| Tamanho da conexão (A) | M16x1.5 |
| Comprimento total M+F (mm) | 125,2 |
| Comprimento (mm) | 68,1 |
| Diâmetro máximo (mm) | 28 |
| Peso (kg) | 0,19 |

Caps

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 815100000 | PLASTIC CAP F FF14 RED |
| 816005002 | ALUMINUM CAP F FF14 NATURAL |
| 815101000 | PLASTIC CAP F FF14 YELLOW** |
| 815102000 | PLASTIC CAP F FF14 BLUE** |
| 815103000 | PLASTIC CAP F FF14 BLACK** |
| 815104000 | PLASTIC CAP F FF14 GREEN** |
| 815105000 | PLASTIC CAP F FF14 WHITE** |
| 815107000 | PLASTIC CAP F FF14 ORANGE** |
| 815110000 | PLASTIC CAP F FF14 MAGENTA** |

***Produto disponível mediante solicitação*

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