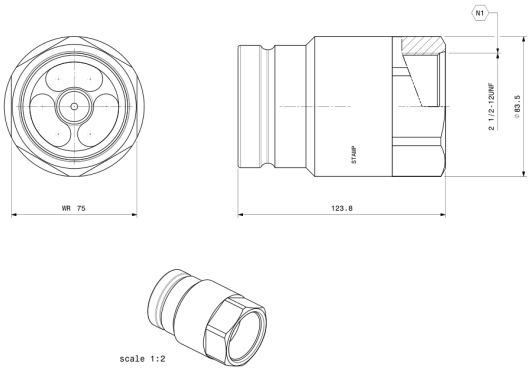
# M FIRG45 2 SAE

Codice articolo: **800804019** / **Macho**




| | |
|---|---|
| **Sistema de vedação**<br>Face Plana | **Tamanho do acoplamento**<br>2" |
| **Vedação**<br>Nitrile NBR | **Tratamento**<br>Cr3 |
| **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>FEMALE THREAD SAE (ISO 11926-1 & SAE J1926-1) | **Conexão com pressão residual**<br>Não |
| **Temperatura**<br>-20 / +100 °C; -4 / +212 °F | **Aplicações**<br>Máquinas agrícolas, Implementos agrícolas, Implementos para máquinas de construção, Demolição, Sonda de perfuração, Unidade de coil tubing, Terraplenagem, Fundações, Movimentação de materiais, Construção rodoviária, Bancada de testes, Ferramentas hidráulicas, Construção, Agricultura, Caminhões e Veículos, Óleo e Gás |

| Desempenho | METRIC |
|---|---|
| Vazão máxima (l/min) | 1000 |
| Pressão de trabalho máxima - acoplado (MPa) | 20 |
| Pressão de trabalho - desacoplado (MPa) | 16 |
| Pressão de ruptura - acoplado (MPa) | 80 |
| Pressão de ruptura - desacoplado (MPa) | 64 |
| Força de conexão (N) | 470 |
| Força de desconexão (N) | 100 |
| Vazamento (ml) | 0.01 |

| Tamanho | METRIC |
|---|---|
| Tamanho da conexão (A) | 2-1/2-12UN |
| Comprimento total M+F (mm) | 241,5 |
| Comprimento (mm) | 123,8 |
| Diâmetro máximo (mm) | 73 |
| Peso (kg) | 2,26 0,48 |

## Produtos relacionados

| Código de produto | Tipologia | Nome do produto |
|---|---|---|
| 800804018 | Femmina | F FIRG45 2 SAE |

## Spare kits

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 815700796 | SPARE KIT OR NBR+BK M FF 200 |

## Caps

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 815105019 | ALUMINUM CAP M FF200 NATURAL |
| 815100019 | ALUMINUM CAP M FF200 RED * |
| 815101019 | ALUMINUM CAP M FF200 YELLOW * |
| 815102019 | ALUMINUM CAP M FF200 BLUE * |
| 815103019 | ALUMINUM CAP M FF200 BLACK * |
| 815104019 | ALUMINUM CAP M FF200 GREEN * |

**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