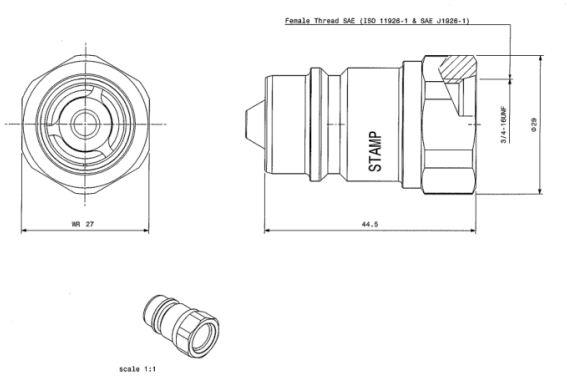
# M BIR12TIC 1/2 SAE*

Codice articolo: **800504011** / **Macho** / ***Prodotto disponibile su richiesta**




| | |
|---|---|
| **Sistema de vedação**<br>Poppet | **Tamanho do acoplamento**<br>1/2" |
| **Vedação**<br>Nitrile NBR | **Tratamento**<br>Cr3 |
| **Intercambiabilidade**<br>ISO 7241 A | **Sistema de conexão**<br>Puxar o luva para trás e empurrar |
| **Sistema de desconexão**<br>Puxar o luva para trás | **Material**<br>Aço carbono de alta resistência |
| **Mecanismo de trava**<br>Esfera de bloqueio | **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, Fundações, Movimentação de materiais, Construção rodoviária, Construção, Agricultura |

| Desempenho | METRIC |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 12.5 |
| Vazão máxima (l/min) | 90 |
| Pressão de trabalho máxima - acoplado (MPa) | 25 |
| Pressão de trabalho - desacoplado (MPa) | 25 |
| Pressão de ruptura - acoplado (MPa) | 80 |
| Pressão de ruptura - desacoplado (MPa) | 80 |
| Força de conexão (N) | 70 |
| Força de desconexão (N) | 55 |
| Vazamento (ml) | 2.1 |

| Tamanho | METRIC |
|---|---|
| Tamanho da conexão (A) | 3/4-16UNF |
| Comprimento total M+F (mm) | 86,3 |
| Comprimento (mm) | 44,5 |
| Diâmetro máximo (mm) | 29 |
| Peso (kg) | 0,1 |

## Spare kits

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 815515003 | PARKING STATION FOR M ISOA 12 |
| 815515005 | PARKING STATION PLASTIC FOR M ISOA 12 |

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