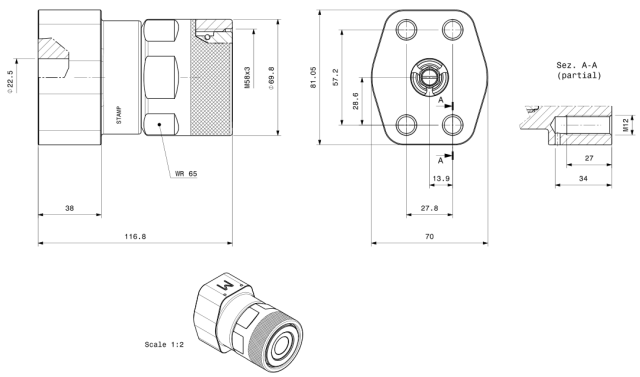
# F VEP21HDZN 1 FPM CODE62 M12

Codice articolo: **812224018** / **Fêmea**




| | |
|---|---|
| **Sistema de vedação**<br>Face Plana | **Tamanho do acoplamento**<br>1" |
| **Vedação**<br>Nitrile NBR | **Tratamento**<br>Zn-Ni |
| **Intercambiabilidade**<br>Padrão Stucchi VEP | **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>Sim |
| **Rosca**<br>FLANGE PORT - 4 THREADED HOLES (ISO 6162-2 6000 psi & SAE J518) | **Conexão com pressão residual**<br>Pressão em ambos os lados |
| **Temperatura**<br>-20 / +100 °C; -4 / +212 °F | **Aplicações**<br>Implementos para máquinas de construção, Demolição, Sonda de perfuração, Unidade de coil tubing, Terraplenagem, Fundações, Movimentação de materiais, Construção rodoviária, Ferramentas hidráulicas, Construção, Caminhões e Veículos, Óleo e Gás |

| Desempenho | IMPERIAL |
|---|---|
| Vazão máxima (gpm) | 100.17 |
| Pressão de trabalho máxima - acoplado (psi) | 6090 |
| Pressão de trabalho - desacoplado (psi) | 4350 |
| Pressão de ruptura - acoplado (psi) | 23925 |
| Pressão de ruptura - desacoplado (psi) | 11600 |
| Vazamento (ml) | 0.06 |
| Torque manual de aperto para acoplamento (lbf ft) | 6.0434 |
| Torque manual de aperto para desconexão (lbf ft) | 4.2746 |
| Torque de aperto (lbf ft) | 92,13-106,87 |
| Pressão residual máxima na conexão (no macho, fêmea a drenar) (psi) | 3625 |
| Pressão residual máxima na conexão (na fêmea, macho a drenar) (psi) | 3625 |
| Pressão residual máxima na conexão (no macho e na fêmea) (psi) | 2175 |
| Pressão residual máxima na desconexão (psi) | 2175 |

| Tamanho | IMPERIAL |
|---|---|
| Tamanho da conexão (A) | 1" |
| Comprimento total M+F (in) | 7,86 |
| Comprimento (in) | 4,6 |
| Diâmetro máximo (in) | 2,75 |
| Peso (lb) | 6,62 |

## Produtos relacionados

| Código de produto | Tipologia | Nome do produto |
|---|---|---|
| 812224019 | Maschio | M VEP21HDZN 1 FPM CODE62 M12 |

## Caps

| Código de produto | Nome do produto |
|---|---|
| 815303134 | PLASTIC PLUG F VEP21 BLACK |
| 815305080 | ALUMINUM PLUG F VEP21 NATURAL |
| 815300080 | ALUMINUM PLUG F VEP21 RED* |
| 815301080 | ALUMINUM PLUG F VEP21 YELLOW* |
| 815302080 | ALUMINUM PLUG F VEP21 BLUE* |
| 815303080 | ALUMINUM PLUG F VEP21 BLACK* |
| 815304080 | ALUMINUM PLUG F VEP21 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