# M A21 1-1/4 SAE

Codice articolo: **812504033** / **Mâle**

| | |
|---|---|
| **Type de clapet**<br>Face plane | **Dimension cupleur**<br>1" |
| **Joint**<br>Nitrile NBR | **Traitement**<br>Cr3 |
| **Interchangeabilité**<br>ISO 16028 | **Système de connexion**<br>Pousser |
| **Système de déconnexion**<br>Retrait manuel de la bague | **Matière**<br>Acier au carbone |
| **Verrouillage**<br>Verrouillage à billes + Verrouillage de sécurité | **Déconnexion sous pression**<br>No |
| **Filetage**<br>FEMALE THREAD SAE (ISO 11926-1 & SAE J1926-1) | **Connexion avec pression résiduelle**<br>No |
| **Température**<br>-20 / +100 °C; -4 / +212 °F | **Applications**<br>Manutention, Robotique & Automatisation, Papier, Emballage, Cuir, Outils hydrauliques, Centrales hydrauliques, Moulage par injection, Moulage sous pression, Autres, Banc d'essai, Sidérurgie, Ferroviaire, Construction routière, Fondations, Terrassement, Unité de coiled tubing, Appareil de forage, Démolition, Équipements pour engins de construction, Céramique, Équipements agricoles, Machines agricoles, Travaux de terrassement, Agriculture, Camions & Véhicules, Pétrole & Gaz |

| Performance | METRIC |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 31.5 |
| Débit maximale (l/min) | 378 |
| Pression de service maximale - couplé (MPa) | 35 |
| Pression de service - découplé (MPa) | 35 |
| Pression de rupture - couplé (MPa) | 105 |
| Pression de rupture - découplé (MPa) | 105 |
| Force de connexion (N) | 250 |
| Force de déconnexion (N) | 75 |
| Dépôt (ml) | 0.03 |

| Dimensions | METRIC |
|---|---|
| Dimension du filetage (A) | 1-5/8-12UN |
| Longueur totale M+F (mm) | 172,8 |
| Longueur (mm) | 90 |
| Diamètre maximal (mm) | 36 |
| Poids (kg) | 0,71 |

## Produits liés

| Code produit | Tipologia | Nom du produit |
|---|---|---|
| 812504032 | Femmina | F A21 1-1/4 SAE |

## Spare kits

| Code produit | Nom du produit |
|---|---|
| 815700345 | SPARE KIT OR NBR+BK M FF 100 |

## Caps

| Code produit | Nom du produit |
|---|---|
| 815100015 | PLASTIC CAP M FF100 RED |
| 816005013 | ALUMINUM CAP M FF100 NATURAL |
| 815101015 | PLASTIC CAP M FF100 YELLOW* |
| 815102015 | PLASTIC CAP M FF100 BLUE* |
| 815103015 | PLASTIC CAP M FF100 BLACK* |
| 815104015 | PLASTIC CAP M FF100 GREEN* |
| 815105015 | PLASTIC CAP M FF100 WHITE* |
| 815107013 | PLASTIC CAP M FF100 ORANGE* |
| 815110013 | PLASTIC CAP M FF100 MAGENTA* |

**Produit disponible sur demande*

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