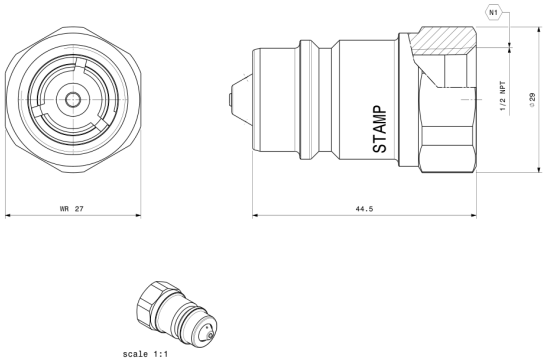
# M BIR12PC NPT

Codice articolo: **805601001** / **Mâle**




| | |
|---|---|
| **Type de clapet**<br>Clapet cônique | **Dimension cupleur**<br>1/2" |
| **Joint**<br>Nitrile NBR | **Traitement**<br>Cr3 |
| **Interchangeabilité**<br>ISO 7241 A | **Système de connexion**<br>Retrait manuel de la bague et pousser |
| **Système de déconnexion**<br>Retrait manuel de la bague | **Matière**<br>Acier au carbone |
| **Verrouillage**<br>Verrouillage à billes | **Déconnexion sous pression**<br>No |
| **Filetage**<br>FEMALE THREAD NPT (ANSI B.1.20.1) | **Connexion avec pression résiduelle**<br>Pression d'un côté |
| **Température**<br>-20 / +100 °C; -4 / +212 °F | **Applications**<br>Machines agricoles, Équipements agricoles, Équipements pour engins de construction, Démolition, Fondations, Manutention, Construction routière, Travaux de terrassement, Agriculture |

| Performance | METRIC |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 12.5 |
| Débit maximale (l/min) | 90 |
| Pression de service maximale - couplé (MPa) | 25 |
| Pression de service - découplé (MPa) | 25 |
| Pression de rupture - couplé (MPa) | 80 |
| Pression de rupture - découplé (MPa) | 80 |
| Force de connexion (N) | 70 |
| Force de déconnexion (N) | 55 |
| Dépôt (ml) | 2.1 |

| Dimensions | METRIC |
|---|---|
| Dimension du filetage (A) | 1/2" |
| Longueur totale M+F (mm) | 86,3 |
| Longueur (mm) | 44,5 |
| Diamètre maximal (mm) | 20,5 |
| Poids (kg) | 0,09 |

## Produits liés

| Code produit | Tipologia | Nom du produit |
|---|---|---|
| 805601000 | Femmina | F BIR12PC NPT |

## Spare kits

| Code produit | Nom du produit |
|---|---|
| 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