



Scale 1:2



## Performance

IMPERIAL

ISO DN (mm)	25
Débit (gpm)	De 39,75 à 92,75
Débit maximale (gpm)	5.3
Pression de service maximale - couplé (psi)	1812.5
Pression de service - découplé (psi)	18125
Pression de rupture - couplé (psi)	11600
Pression de rupture - découplé (psi)	11600
Force de connexion (lbf)	31.5
Force de déconnexion (lbf)	9
Dépôt (ml)	14

## Produits liés

Code produit	Tipologia	Nom du produit
804601123	Maschio	M IRBX100PL NPT

## Spare kits

Code produit	Nom du produit
815700224	SPARE KIT OR VITON+BK F ISOB 100

## Caps

Code produit	Nom du produit
815000040	PLASTIC PLUG F ISO-B 100 RED
815003040	PLASTIC PLUG F ISO-B 100 BLACK**

\*\*Produit disponible sur demande

<b>Dimension cupleur</b> 1"	<b>Type de clapet</b> Clapet cônico
<b>Interchangeabilité</b> ISO 7241 B	<b>Joint</b> FKM (VITON)
<b>Système de connexion</b> Retrait manuel de la bague et pousser	<b>Système de déconnexion</b> Retrait manuel de la bague
<b>Matière</b> Acier inoxydable (AISI 316L) + Laiton	<b>Verrouillage</b> Verrouillage à billes
<b>Déconnexion sous pression</b> No	<b>Filetage</b> FEMALE THREAD NPT (ANSI B.1.20.1)
<b>Connexion avec pression résiduelle</b> No	<b>Température</b> -15 / +180 °C; +5 / +356 °F
<b>Applications</b> Pétrole et Gaz, Industrie, Refroidissement, Industrie Chimique et Alimentaire	

## Dimensions

IMPERIAL

Dimension du filetage (A)	1"
Longueur totale M+F (in)	5,24
Longueur (in)	4,18
Diamètre maximal (in)	2,36
Poids (lb)	1,81