

Garant**Mandrin pour fraises à queue fileté, SA 50, Filetage M × Longueur L1:
M12X150****Données de commande**

N° commande	301304 M12X150
GTIN	4062406105600
Classe d'article	31A

Description**Exécution:**

Forme conique.

Utilisation:

Pour fraises à queue fileté.

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308600 – 308806, clés de serrage AB 308820 – 308835.

Description technique

Ø ext. D	40 mm
Ø alésage D ₁ Tolérance IT6	12,5 mm
Longueur de col cote A	169 mm
Ø D ₂	21 mm
Long. utile L ₁	150 mm
L ₂	10 mm
Filetage M	M12×150
Support	SA 50
Norme de porte-outils	ISO 7388-1

Forme	ADB
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 3 μm
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Mandrins pour fraises à queue fileté

Accessoires

Tirette, 18CrNiMo7étanche, type B Pour cône 50	308615 50
Tirette spéciale sans filetage intérieurétanche Pour cône 50	308720 50
TiretteType B Pour cône 50	308640 50
Tirette 45°étanche Pour cône 50	308765 50
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 50	308740 50
TiretteType A Pour cône 50	308600 50
Tirette 90°étanche Pour cône 50	308790 50
Tirette 60°étanche Pour cône 50	308785 50
Tiretteétanche, type B Pour cône 50	308620 50
Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 50	308830 50
Tiretteétanche Pour cône 50	308660 50
Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 50	308605 50
Clés de serrage pour tirettesDIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 50	308820 50
Clé dynamométriqueavec cliquet réversible Couple maximal 200 Nm	656050 200
Tiretteétanche, type B Pour cône 50	308650 50
Tirette 45°étanche Pour cône 50	308760 50
Tirette 90°étanche Pour cône 50	308795 50
Tiretteétanche, type A Pour cône 50	308610 50