

Garant
**Mandrin pour fraises à queue fileté, BT 50, Filetage M × Longueur L1:
M12X50**

Données de commande

N° commande	303141 M12X50
GTIN	4062406106171
Classe d'article	31A

Description
Exécution:

Toutes les queues avec finition dure.

Utilisation:

Pour fraises à queue fileté.

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308760 – 308802.

Méthode d'usinage: UGV

Longueur de col cote A: 88 mm

Ø alésage D₁ Tolérance IT6: 12,5 mm

Ø D₂: 21 mm

Ø ext. D: 24 mm

Long. utile L₁: 50 mm

L₂: 10 mm

Description technique

Ø ext. D	24 mm
Ø alésage D ₁ Tolérance IT6	12,5 mm
L ₂	10 mm
Filetage M	M12×50
Ø D ₂	21 mm

Longueur de col cote A	88 mm
Long. utile L ₁	50 mm
Support	BT 50
Norme de porte-outils	ISO 7388-2
Norme de porte-outils	JIS B6339
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 filetée

Accessoires

Tirette 90° étanche Pour cône 50	308795 50
Insert dynamométrique pour tirettes suivant ISO 7388 pour taille cône SA 50	308812 50
Tirette 60° étanche Pour cône 50	308785 50
Tirette 60° étanche Pour cône 50	308780 50
Tirette 45° étanche Pour cône 50	308765 50
Tirette 90° étanche Pour cône 50	308790 50
Insert dynamométrique pour tirettes suivant DIN 69872 pour taille cône SA 50	308810 50
Tirette 45° étanche Pour cône 50	308760 50
Clés de serrage pour tirettes ISO 7388 pour taille cône SA 50	308830 50
Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 50	308820 50