

Garant**Mandrin pour fraises à queue fileté Antivibratoire, forme conique, HSK-A 100, Filetage M × longueur L1: M12X274****Données de commande**

N° commande	307043 M12X274
GTIN	4045197943002
Classe d'article	31A

Description**Exécution:**

Avec alésage Balluffchip. Forme conique. **Exécution anti-vibratoire.**

Utilisation:

Pour fraises à queue fileté.

Accessoire(s):

Rallonge 301342, réducteur 301344, conduit d'arrosage 309880, clé pour conduit d'arrosage 309890.

Remarque(s):

Mandrins Densimet ou rallonges en carbure monobloc pour fraises à queue fileté, voir 301373 – 1379 et 301361 – 1368.

Longueur de col cote A: 300 mm

Ø alésage D₁: 12,5 mm

Ø D₂: 21 mm

Ø ext. D: 49,5 mm

Long. utile L₁: 274 mm

L₂: 5 mm

Description technique

L ₂	5 mm
Ø ext. D	49,5 mm
Longueur de col cote A	300 mm

Long. utile L ₁	274 mm
Ø alésage D ₁	12,5 mm
Ø D ₂	21 mm
Support	HSK-A 100
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Forme	A
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25 000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Vibration	Amortissement
Type de produit	Mandrins pour fraises à queue filetée