

**Garant**
**Mandrin pour fraises à queue fileté Antivibratoire, forme conique, HSK-A 63, Filetage M × longueur L1: M16X224**

**Données de commande**

N° commande	307038 M16X224
GTIN	4045197942975
Classe d'article	31A

**Description**
**Exécution:**

Avec RFID / 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 301374 – 301379 et 301361 – 301368.

Longueur de col cote A: 250 mm

Ø alésage D<sub>1</sub>: 17 mm

Ø D<sub>2</sub>: 29 mm

Ø ext. D: 40 mm

Long. utile L<sub>1</sub>: 224 mm

L<sub>2</sub>: 5 mm

**Description technique**

L <sub>2</sub>	5 mm
Longueur de col cote A	250 mm
Filetage M	M16x224

Ø alésage D <sub>1</sub>	17 mm
Ø D <sub>2</sub>	29 mm
Ø ext. D	40 mm
Long. utile L <sub>1</sub>	224 mm
Support	HSK-A 63
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 <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Vibration	Amortissement
Type de produit	Mandrins pour fraises à queue fileté