

Garant**Mandrin pour fraises à queue fileté Forme conique, HSK-A 63, Filetage M × Longueur L1: M12X25****Données de commande**

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 307044 M12X25 |
| GTIN | 4062406106829 |
| Classe d'article | 31A |

Description**Exécution:**

Forme conique.

Avec alésage Balluffchip/RFID-Chip.

Utilisation:

Pour fraises à queue fileté.

Accessoire(s):

Rallonge 301358, réducteur 301359, conduit d'arrosage 309880, clé pour conduit d'arrosage 309890.

Remarque(s):

Mandrins ou rallonges en carbure monobloc pour fraises à queue fileté 301374 – 301379 et 301361 – 301368.

Description technique

| | |
|----------------------------|---------|
| Filetage M | M12×25 |
| Ø alésage D ₁ | 12,5 mm |
| Long. utile L ₁ | 25 mm |
| L ₂ | 5 mm |
| Ø ext. D | 24 mm |
| Longueur de col cote A | 51 mm |

| | |
|--|--------------------------------------|
| Ø D ₂ | 21 mm |
| Support | HSK-A 63 |
| Norme de porte-outils | ISO 12164-1 |
| Norme de porte-outils | DIN 69893 |
| Forme | A |
| 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 |