

Garant**Mandrin porte-fraises avec arrosage, HSK-A 63 court, Ø mandrin d1: 16mm****Données de commande**

N° commande	306530 16
GTIN	4045197290168
Classe d'article	31A

Description**Exécution:**

- A partir de l'arbre Ø 40, 4 taraudages pour le blocage de fraises suivant DIN 2079.
- Avec RFID / alésage Balluffchip.
- Surface de contact agrandie.
- Surfaces fonctionnelles HSK usinées.

Avec **arrosage**.**Utilisation:**

Pour le serrage de fraises deux tailles et de fraises à plaquette avec alésage.

Livraison:

Avec vis de serrage de fraise.

Accessoire(s):

Conduit d'arrosage 309880, clé à douilles 309890, clé spéciale 309840, vis de serrage de fraise pour arrosage interne 309861.

Description technique

Clé spéciale adaptée 309840	16
Vis de serrage de fraise de rechange 309860 / 309861	16
Longueur de col cote A	50 mm
Longueur mandrin de fraisage L ₄	17 mm
Ø mandrin d ₁	16 mm

Ø ext. D	38 mm
Ø serrage D ₁	16 mm
Support	HSK-A 63 court
Norme de porte-outils	DIN 69882-3
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Norme de porte-outils	DIN 69893
Forme	A
Arrosage	Non obturable
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 6 µm
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrins porte-fraises

Accessoires

Clé spéciale Pour Ø mandrin 16 mm	309840 16
Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 16 mm	309860 16