

Garant**Mandrin porte-fraises avec arrosage, HSK-A 100 court, Ø mandrin d1: 60mm****Données de commande**

N° commande	306675 60
GTIN	4045197721273
Classe d'article	31A

Description**Exécution:**

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

Avec arrosage.

Utilisation:

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

Livraison:

Avec vis de serrage de fraise.

Accessoire(s):

Conduit d'arrosage 309880, clé à douilles 309890, clé spéciale 309840.

Description technique

Vis de serrage de fraise de rechange 309860 / 309861	60
Clé spéciale adaptée 309840	60
Longueur de col cote A	70 mm
Longueur mandrin de fraisage L ₄	40 mm
Ø mandrin d ₁	60 mm

Ø ext. D	140 mm
Ø serrage D ₁	60 mm
Support	HSK-A 100 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

Conduits d'arrosage HSK Pour HSK 63	309880 63
Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 60 mm	309860 60