

Garant**Mandrin porte-fraise avec arrosage, HSK-A 63 A = 130, Ø mandrin d1: 32mm****Données de commande**

N° commande	306566 32
GTIN	4045197870193
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 pour conduit d'arrosage 309890, clé spéciale 309840.

Description technique

Longueur de col cote A	130 mm
Vis de serrage de fraise de rechange 309860 / 309861	32
Ø ext. D	78 mm
Clé spéciale adaptée 309840	32
Ø mandrin d ₁	32 mm
Longueur mandrin de fraisage L ₄	24 mm
Ø serrage D ₁	32 mm

Support	HSK-A 63 A = 130
Norme de porte-outils	DIN 69882-3
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Forme	A
Arrosage	Non obturable
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25 000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 6 µm
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrins porte-fraises

Accessoires

Conduits d'arrosage HSK Pour HSK 32	309880 32
Clé spéciale Pour Ø mandrin 32 mm	309840 32
Clé pour conduit d'arrosage HSK Pour HSK 32	309890 32
Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 32 mm	309860 32