

**Garant**
**Mandrin porte-fraises avec arrosage, HSK-A 100 A = 100, Ø mandrin d1: 40mm**

**Données de commande**

N° commande	306684 40
GTIN	4045197468574
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**

Clé spéciale adaptée 309840	40
Longueur de col cote A	100 mm
Ø mandrin d <sub>1</sub>	40 mm
Vis de serrage de fraise de rechange 309860 / 309861	40
Longueur mandrin de fraisage L <sub>4</sub>	27 mm

Ø ext. D	89 mm
Ø serrage D <sub>1</sub>	40 mm
Support	HSK-A 100 A = 100
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 <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 6 µm
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrins porte-fraises

## Accessoires

Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 40 mm	309860 40
Clé spéciale Pour Ø mandrin 40 mm	309840 40
Clé pour conduit d'arrosage HSK Pour HSK 40	309890 40
Conduits d'arrosage HSK Pour HSK 40	309880 40