

**Garant**
**Mandrin porte-fraises, HSK-A 63 court, Ø mandrin d1: 27mm**

**Données de commande**

N° commande	306510 27
GTIN	4045197290144
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.

**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**

Longueur mandrin de fraisage L <sub>4</sub>	21 mm
Ø mandrin d <sub>1</sub>	27 mm
Clé spéciale adaptée 309840	27
Vis de serrage de fraise de rechange 309860 / 309861	27
Longueur de col cote A	60 mm

Ø ext. D	60 mm
Ø serrage D <sub>1</sub>	27 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
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 27 mm	309860 27
Clé spéciale Pour Ø mandrin 27 mm	309840 27