

Garant**Mandrin porte-fraises avec arrosage, HSK-A 63 moyen, Ø mandrin d1: 32mm**

Données de commande

N° commande	306541 32
GTIN	4045197763563
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

Longueur de col cote A	80 mm
Ø ext. D	78 mm
Clé spéciale adaptée 309840	32
Ø mandrin d ₁	32 mm
Longueur mandrin de fraisage L ₄	24 mm

Vis de serrage de fraise de rechange 309860 / 309861	32
Ø serrage D ₁	32 mm
Support	HSK-A 63 moyen
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	DIN 69882-3
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 25000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 6 µm
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrins porte-fraises

Accessoires

Clé spéciale Pour Ø mandrin 32 mm	309840 32
Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 32 mm	309860 32