

**Garant****Mandrin de fraisage Performance avec arrosage en bout, HSK-A 63 court, Ø serrage D1: 6mm****Données de commande**

N° commande	304450 6
GTIN	4062406114664
Classe d'article	31A

**Description****Exécution:**

- Avec RFID/alésage Balluffchip.
- Toutes les queues avec finition dure.
- Avec 4 canaux d'arrosage.

**Avantage(s):**

- Pas d'extraction de la fraise, pas de secousse unique.
- Contour extérieur optimisé – comportement amortisseur.
- Maniement aisé grâce au filetage différentiel.
- Bris de queue de la fraise improbable.
- Exécution de précision.

**Utilisation:**

Pour le serrage d'outils avec méplat suivant DIN 1835 type B et DIN 6535 type HB. Idéal pour le fraisage TPC ou les applications à grande avance. Pas d'extraction de la fraise, concentricité précise, **sécurité de process!**

**Accessoire(s):**

Conduit d'arrosage 309880, clé à douilles 309890.

**Remarque(s):**

Couple de serrage 10 Nm; Torx T15.

**Description technique**

Longueur de col cote A	65 mm
Ø D <sub>2</sub>	22,5 mm
Ø ext. D	26,5 mm
Ø serrage D <sub>1</sub>	6 mm
Support	HSK-A 63 court
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Norme de porte-outils	DIN 69882-4
Norme de porte-outils	DIN 69893
Forme	A
Arrosage interne	oui
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25 000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrins porte-fraises Weldon