



## Mandrin porte-fraises Weldon, HSK-A 63 A = 160, Ø serrage D1: 20mm



### Données de commande

N° commande	304337 20
GTIN	4062406422202
Classe d'article	32A

### Description

#### Exécution:

- Avec RFID / alésage Balluffchip.
- Surfaces fonctionnelles HSK usinées.

#### Utilisation:

Pour le serrage d'outils avec méplat suivant DIN 1835 type B et DIN 6535 type HB.

#### Accessoire(s):

Conduit d'arrosage 309880, clé à douilles 309890.

#### Remarque(s):

HSK 40 et 50, types A et E livrables usine.

### Description technique

Ø serrage D <sub>1</sub>	20 mm
Longueur de col cote A	160 mm
Vis de serrage de rechange 309900	20
Ø ext. D	52 mm
Support	HSK-A 63 A = 160
Norme de porte-outils	DIN 69882-4
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Norme de porte-outils	DIN 69882-7
Forme	A

Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 6,3 à 20000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 3 μm
Méthode d'usinage	HPC
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Mandrins porte-fraises Weldon

---

## Accessoires

Vis de serrage de rechange Pour mandrin avec Ø serrage D1 20 mm	309900 20
---	-----------