



## Mandrin expansible hydraulique court, étroit, HSK-A 63, Ø serrage D1: 25mm



### Données de commande

N° commande	307508 25
GTIN	2050001653338
Classe d'article	33W

### Description

#### Exécution:

- Réglage axial de la longueur, course de réglage 10 mm.
- Avec RFID / alésage Balluffchip.

#### Utilisation:

- Excellent enlèvement de copeaux (mais pas de grosse ébauche).
- Pour le perçage, l'alésage et le fraisage.

#### Accessoire(s):

Douilles de réduction 302135 – 302187, conduit d'arrosage 309880, clé pour conduit d'arrosage 309890, nettoie-cônes cylindrique 343720.

Vis de blocage WTE pour serrage direct ou en cas d'utilisation de douilles de réduction sur demande.

#### Remarque(s):

Dim. A = 200 mm disponible sur demande!

### Description technique

L <sub>2</sub>	61 mm
Ø serrage D <sub>1</sub>	25 mm
Ø D <sub>2</sub>	57 mm
Filetage M	M16×1
Longueur de col cote A	120 mm

L <sub>3</sub>	62 mm
Ø ext. D	53 mm
Course de réglage V	10 mm
Support	HSK-A 63
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Norme de porte-outils	DIN 69882-7
Forme	A
Arrosage interne	Oui, à 80 bars max.
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Alésage Balluffchip	oui
Type de produit	Mandrin expansible hydraulique

## Accessoires

Nettoie-cônes cylindriquePlastique Ø tenon 25 mm	343720 25
--	-----------