



## Mandrins à pinces ER, HSK-A 63 ultra-court, pour pinces de serrage ER: 16 ER



### Données de commande

N° commande	305427 16
GTIN	4045197953728
Classe d'article	32A

### Description

#### Exécution:

- Toutes les queues avec finition dure (fonctionnement silencieux!).
- Passage percé (sans vis de réglage).
- Surfaces fonctionnelles HSK usinées.

#### Utilisation:

Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique dans des pinces ER suivant DIN 6499 – types A et B.

#### Livraison:

Avec écrou de serrage rapide revêtu.

#### Accessoire(s):

Conduit d'arrosage 309880, clé pour conduit d'arrosage 309890, pinces de serrage ER 308881 – 309434, clé de serrage ER 309680 ou 613300.

Plage de serrage: 0,5 - 10 mm

Longueur de col cote A: 75 mm

Ø ext. D: 28 mm

### Description technique

Plage de serrage	0,5 - 10 mm
Ø ext. D	28 mm
Pour pinces ER	16

Longueur de col cote A	75 mm
Support	HSK-A 63 ultra-court
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Norme de porte-outils	DIN 69882-6
Norme de porte-outils	DIN 69893
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	UGV
Type de produit	Mandrins à pinces

---

## Accessoires

Clés plates simples Ouverture 25 mm	613300 25
-------------------------------------	-----------