



## Mandrins à pinces ER, HSK-A 100 A = 160, pour pinces de serrage ER: 25 ER



### Données de commande

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | 305517 25     |
| GTIN             | 4045197954312 |
| 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: 1 - 16 mm

Ø ext. D: 42 mm

### Description technique

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Ø ext. D              | 42 mm             |
| Pour pinces ER        | 25                |
| Plage de serrage      | 1 - 16 mm         |
| Support               | HSK-A 100 A = 160 |
| Norme de porte-outils | ISO 12164-1       |

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Norme de porte-outils                                | DIN 69893                       |
| Norme de porte-outils                                | DIN 69882-6                     |
| 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

|  |           |
|--|-----------|
| Clé de serrage ER Pour mandrins à pinces ER 25 | 309680 25 |
|--|-----------|