



## Mandrins courts Type A, HSK-A 63, Plage de serrage: 2,5-16 mm



### Données de commande

N° commande	307765 2,5-16
GTIN	4045197932006
Classe d'article	32K

### Description

#### Exécution:

- Pour rotation à droite et à gauche.
- Avec alésage Ballufchip.
- Exécution étroite.
- Apport de lubrifiant ciblé sur les outils avec arrosage interne.
- Couples de retenue optimum au niveau de l'outil.

#### Livraison:

Avec **clé de serrage** munie d'une poignée transversale.

#### Accessoire(s):

Clé à douilles 309890. Conduit d'arrosage 309880.

Couple de serrage maximal  $M_{d,max} \leq 14$  Nm

Type: Étroit

Longueur de col cote A: 104 mm

Ø ext. D: 50 mm

Clé de serrage Torx® de rechange 625220: TX25

### Description technique

Type	Étroit
Plage de serrage	2,5 - 16 mm
Clé de serrage Torx® de rechange 625220	TX25
Ø ext. D	50 mm

Longueur de col cote A	104 mm
Support	HSK-A 63
Forme	A
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 6,3 à 15 000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 50 μm
Couple de serrage maximal $M_{d,max}$	≤ 14 Nm
Type de produit	Mandrins de perçage