

Mandrin expansible hydraulique HT, HSK-A 100 court, Ø serrage D1: 20mm



Données de commande

N° commande	307557 20
GTIN	4062406240073
Classe d'article	32A

Description

Exécution:

- · Rigidité totale très élevée grâce à la construction optimisée.
- · Avec RFID / alésage Balluffchip.
- · Réglage axial de la longueur, course de réglage 10 mm.
- Flexible grâce à l'utilisation de pinces intermédiaires.

Avantage(s):

- · Transmission de couple maximale (550 Nm), pour une sécurité de processus garantie.
- Caractéristiques d'amortissement idéales, pour un état de surface optimal de la pièce, une augmentation de la durée de vie et un ménagement de la broche.

Utilisation:

- En particulier, dans le fraisage grosse ébauche.
- · Pour le serrage d'outils avec une tolérance de queue h6.

Livraison:

Avec clé hexagonale à poignée transversale.

Accessoire(s):

Conduit d'arrosage 309880, clé pour conduit d'arrosage 309890, douilles de réduction 302135 et 302187.

Remarque(s):

Attention pour les outils extra longs et l'usinage TPC.

Description technique



Course de réglage V	10 mm
Douille de réduction adaptée	302150; 302155; 302160; 302165
Longueur de col cote A	90 mm
Ø serrage D ₁	20 mm
Ø ext. D	52,5 mm
Long. utile L ₁	61 mm
Support	HSK-A 100 court
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Forme	А
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 3 μm
Méthode d'usinage	HPC
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Mandrin expansible hydraulique

Accessoires

Douille de réduction fendueavec arrosage \varnothing serrage D1 16 mm	302155 16
Douille de réduction fendueétanche Ø serrage D1 8 mm	3021608
Douille de réduction fendueétanche Ø serrage D1 10 mm	302160 10
Douille de réduction fendueavec arrosage Ø serrage D1 6 mm	302155 6
Douille de réduction fendueavec arrosage Ø serrage D1 12 mm	302155 12
Douille de réduction fendueétanche Ø serrage D1 14 mm	302160 14
Douille de réduction fendueavec arrosage Ø serrage D1 10 mm	302155 10
Douille de réduction fendueétanche Ø serrage D1 4 mm	302160 4

Douille de réduction fendueétanche Ø serrage D1 6 mm	302160 6
Douille de réduction fendueétanche Ø serrage D1 3 mm	302160 3
Douille de réduction fendueétanche Ø serrage D1 5 mm	302160 5
Douille de réduction fendueavec arrosage Ø serrage D1 14 mm	302155 14
Douille de réduction fendueavec arrosage Ø serrage D1 3 mm	302155 3
Douille de réduction fendueavec arrosage Ø serrage D1 5 mm	302155 5
Douille de réduction fendueavec arrosage Ø serrage D1 4 mm	302155 4
Douille de réduction fendueétanche Ø serrage D1 16 mm	302160 16
Douille de réduction fendueétanche Ø serrage D1 12 mm	302160 12
Douille de réduction fendueavec arrosage Ø serrage D1 8 mm	302155 8