

Garant**Mandrin HT, BT 40 court, Ø serrage D1: 20mm****Données de commande**

N° commande	303450 20
GTIN	4045197513090
Classe d'article	31H

Description**Exécution:**

- Rigidité totale très élevée grâce à la construction optimisée.
- Réglage axial de la longueur, course de réglage 10 mm.

Avantage(s):

- Transmission de couple maximale, 550 Nm, exécution HT (High Torque), 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.
- Thermorésistance jusqu'à 120 °C.

Utilisation:

En particulier, dans le fraisage grosse ébauche.

Livraison:

Avec clé hexagonale à poignée transversale.

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308760 – 308802.

Remarque(s):

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

Description technique

Long. utile L ₁	45 mm
Ø serrage D ₁	20 mm
Longueur de col cote A	72,5 mm

Douille de réduction adaptée	302160; 302155; 302150; 302165
Ø ext. D	49 mm
Support	BT 40 court
Norme de porte-outils	ISO 7388-2
Norme de porte-outils	JIS B6339
Forme	ADB
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrin expansible hydraulique

Accessoires

Tirette 45°étanche Pour cône 40	308765 40
Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 40	308830 40
Tirette Hurco 90° avec ajustementétanche Pour cône 40	308806 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308795 40
Tirette Hurco 45° avec ajustementétanche Pour cône 40	308802 40
Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustementétanche Pour cône 40	308801 40
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308760 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308790 40
Clés de serrage pour tirettesDIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40	308820 40
Tirette 60°étanche Pour cône 40	308785 40