

Garant
Mandrin expansible hydraulique étroit, BT 40 A = 200, Ø serrage D1: 10 mm


Données de commande

N° commande	303468 10
GTIN	4045197868947
Classe d'article	31A

Description

Exécution:

- **Modèle très étroit (profil 3°).**
- **Caractéristiques d'amortissement idéales.**
- **Réglage axial de la longueur possible.**
- **Queues avec finition dure.**

Utilisation:

- **Particulièrement dans la fabrication d'outils et de moules.**
- **Applications nécessitant un encombrement réduit.**
- **Pour le perçage, l'alésage et le fraisage.**
- **Pour le serrage d'outils avec une tolérance de queue h6.**

Livraison:

Avec clé à poignée en T hexagonale

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308760 – 308806, douilles de réduction 302135 – 302180.

Ø D₂: 20 mm

Ø D₃: 40,6 mm

Ø ext. D: 49,5 mm

L₂: 154 mm

Description technique

Ø D ₂	20 mm
Ø D ₃	40,6 mm
Ø serrage D ₁	10 mm

L ₂	154 mm
Ø ext. D	49,5 mm
Support	BT 40 A = 200
Norme de porte-outils	ISO 7388-2
Norme de porte-outils	JIS B6339
Forme	AD
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G2,5 à 25 000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	HPC
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Mandrin expansible hydraulique

Accessoires

Insert dynamométrique pour tirettes suivant ISO 7388 Pour cône 40 SA	308812 40
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308790 40
Tirette 60° étanche Pour cône 40	308780 40
Tirette Hurco 60° avec ajustement étanche Pour cône 40	308804 40
Tirette Hurco 60° avec alésage et ajustement étanche Pour cône 40	308803 40
Tirette Hurco 90° avec ajustement étanche Pour cône 40	308806 40
Tirette Hurco 45° avec alésage et ajustement étanche Pour cône 40	308801 40
Insert dynamométrique pour tirettes suivant DIN 69872 Pour cône 40 SA	308810 40
Tirette Hurco 45° avec ajustement étanche Pour cône 40	308802 40
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308760 40
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308795 40
	308805 40

Tirette Hurco 90° avec alésage et ajustement étanche Pour cône 40

Tirette 45° étanche Pour cône 40	308765 40
Clés de serrage pour tirettes ISO 7388 Pour cône 40 SA	308830 40
Tirette 60° étanche Pour cône 40	308785 40
Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) Pour cône 40 SA	308820 40