



Mandrin HPH, SA 40, Ø serrage D1: 6 mm



Données de commande

N° commande	302190 6
GTIN	2050001671196
Classe d'article	33W

Description

Exécution:

Rigidité totale très élevée grâce à la conception optimisée. Avec alésage Balluffchip. Compatible MMS.

Mandrin expansible hydraulique, exécution **HPH** (High Performance Holder).

Avantage(s):

- **Transmission de couple maximale, 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):

Tirettes (AB) 308600 – 308806.

Clés de serrage pour tirette (AB) 308820 – 308835.

Longueur de col cote A: 75 mm

Ø ext. D: 50 mm

L₁: 56 mm

Description technique

Ø serrage D ₁	6 mm
L ₁	56 mm

Longueur de col cote A	75 mm
Ø ext. D	50 mm
Support	SA 40
Norme de porte-outils	ISO 7388-1
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 Hurco 45° avec ajustement étanche Pour cône 40	308802 40
Tirette 60° étanche Pour cône 40	308785 40
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308765 40
Insert dynamométrique pour tirettes suivant ISO 7388 pour taille cône SA 40 SA	308812 40
Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 40	308720 40
Tirette Mazak, étanche, type A Pour cône 40M	308670 40M
Tirette étanche, type B Pour cône 40	308620 40
Tirette, 18CrNiMo7 étanche, type B Pour cône 40	308615 40
Tirette Hurco 45° avec alésage et ajustement étanche Pour cône 40	308801 40
Clés de serrage pour tirettes ISO 7388 pour taille cône SA 40 SA	308830 40
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40	308740 40
Tirette étanche Pour cône 40	308635 40
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308790 40

Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 40	308700 40
Tirette Mori-Seiki, étanche, type A (L1 = 26 mm) Pour cône 40	308625 40
Tirette Mori-Seiki, étanche, type A (L1 = 29 mm) Pour cône 40	308630 40
Tirette étanche Pour cône 40	308660 40
Tirette Type A Pour cône 40	308600 40
Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40 SA	308820 40
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308795 40
Tirette étanche, type A Pour cône 40	308610 40
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308760 40
Tirette Type B Pour cône 40	308640 40
Insert dynamométrique pour tirettes suivant DIN 69872 pour taille cône SA 40 SA	308810 40
Tirette étanche, type B Pour cône 40	308650 40
Tirette, 18CrNiMo7 Type A Pour cône 40	308605 40
Tirette Hurco 90° avec ajustement étanche Pour cône 40	308806 40