

**Garant****Mandrin de fraisage Performance avec arrosage en bout Type ADB, SA 40 court, Ø serrage D1: 16mm****Données de commande**

N° commande	300395 16
GTIN	4062406114640
Classe d'article	31A

**Description****Exécution:**

- **Toutes les queues avec finition dure.**
- **Avec 4 canaux d'arrosage.**

**Exécution - Descriptif:**

Avec 4 canaux d'arrosage.

**Avantage(s):**

- **Pas d'extraction de la fraise,**
- **Contour extérieur optimisé – réduction des vibrations**
- **Maniement aisé grâce au filetage différentiel.**
- **Casse de queue d'outils quasiment impossible.**
- **Exécution de précision.**

**Avantage(s) - Descriptif:**

- **Pas d'extraction de la fraise, pas de secousse unique.**
- **Contour extérieur optimisé – comportement amortisseur.**
- **Bris de queue de la fraise improbable.**

**Utilisation:**

Pour le serrage d'outils avec méplat suivant DIN 1835 type B et DIN 6535 type HB. Idéal pour le fraisage TPC ou les applications à grande avance. Pas d'extraction de la fraise, concentricité précise, **sécurité de process!**

**Accessoire(s):**

Tirettes (AB) 308600 – 308806, clés de serrage AB 308820 – 308835.

**Description technique**

Ø serrage D <sub>1</sub>	16 mm
Ø D <sub>2</sub>	43 mm
Ø ext. D	47,1 mm
Longueur de col cote A	63 mm
Support	SA 40 court
Norme	DIN 6359
Norme de porte-outils	ISO 7388-1
Forme	ADB
Arrosage	Non obturable
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	HPC
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Mandrins porte-fraises Weldon

## Accessoires

Tirette Hurco 90° avec ajustementétanche Pour cône 40	308806 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308795 40
TiretteMazak, type A Pour cône 40M	308670 40M
TiretteType B Pour cône 40	308640 40
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308765 40
TiretteType A Pour cône 40	308600 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308790 40
Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308620 40
Tirette Hurco 45° avec ajustementétanche Pour cône 40	308802 40
TiretteMori-Seiki, étanche, type A ( L1 = 29 mm) Pour cône 40	308630 40

Tiretteétanche Pour cône 40	308660 40
Tirette spéciale sans filetage intérieurétanche Pour cône 40	308700 40
Tirette 60°étanche Pour cône 40	308785 40
Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 40	308605 40
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40	308740 40
Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308650 40
Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustementétanche Pour cône 40	308801 40
TiretteMori-Seiki, étanche, type A ( L1 = 26 mm) Pour cône 40	308625 40
Tiretteétanche Pour cône 40	308635 40
Tiretteétanche, type A Pour cône 40	308610 40
Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 40	308830 40
Clés de serrage pour tirettesDIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40	308820 40
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308760 40
Tirette, 18CrNiMo7étanche, type B Pour cône 40	308615 40