

**Garant**
**Mandrin porte-fraise combiné Type ADB, SA 40 A = 160, Ø mandrin d1: 40mm**


## Données de commande

N° commande	300895 40
GTIN	4045197285287
Classe d'article	31A

## Description

### Exécution:

Queue conique, tenon d'entraînement et surface de contact en bout rectifiée. Avec alésage Balluffchip/RFID-Chip.

**GARANT** – Toutes les queues avec finition dure (fonctionnement silencieux!).

### Utilisation:

- Avec clavette pour fraises à rainure longitudinale, p. ex. DIN 841.
- Avec bague d'entraînement pour fraises à rainure transversale DIN 1880 et fraises DIN 1830.

### Livraison:

Avec clavette, bague d'entraînement et vis de serrage de fraise.

### Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308600 – 308806, clés de serrage AB 308820 – 308835, clé spéciale 309840.

### Remarque(s):

Arrosage interne uniquement possible avec la vis de serrage adaptée 309861.

## Description technique

Longueur de col cote A	160 mm
Ø mandrin d <sub>1</sub>	40 mm
Longueur mandrin de fraisage L <sub>4</sub>	41 mm
Clé spéciale adaptée 309840	40

Longueur mandrin de fraisage L <sub>3</sub> avec bague d'entraînement	27 mm
Bague d'entraînement de rechange 309870	40
Ø ext. D	70 mm
Vis de serrage de fraise de rechange 309860 / 309861	40
Ø serrage D <sub>1</sub>	40 mm
Support	SA 40 A = 160
Norme	DIN 6358
Norme de porte-outils	ISO 7388-1
Norme de porte-outils	ISO 7388-1
Forme	ADB
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 5 µm
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrin porte-fraise

## Accessoires

Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 40	308700 40
Tirette Type A Pour cône 40	308600 40
Tirette étanche, type B Pour cône 40	308650 40
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308765 40
Tirette étanche Pour cône 40	308635 40
Clés de serrage pour tirettes ISO 7388 pour taille cône SA 40	308830 40
Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40	308820 40
Tirette Type B Pour cône 40	308640 40
Tirette Hurco 45° avec ajustement étanche Pour cône 40	308802 40
Tirette, 18CrNiMo7 étanche, type B Pour cône 40	308615 40

TiretteMori-Seiki, étanche, type A ( L1 = 26 mm) Pour cône 40	308625 40
Clé spéciale Pour Ø mandrin 40 mm	309840 40
Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustementétanche Pour cône 40	308801 40
Tirette Hurco 90° avec ajustementétanche Pour cône 40	308806 40
Tirette 60°étanche Pour cône 40	308785 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308795 40
Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308620 40
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40	308740 40
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308760 40
TiretteMori-Seiki, étanche, type A ( L1 = 29 mm) Pour cône 40	308630 40
Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 40 mm	309860 40
Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 40	308605 40
Tiretteétanche Pour cône 40	308660 40
TiretteMazak, type A Pour cône 40M	308670 40M
Tiretteétanche, type A Pour cône 40	308610 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308790 40
Bague d'entraînement Pour Ø mandrin 40 mm	309870 40