

Garant**Mandrin porte-fraise combiné Type ADB, SA 40 A = 200, Ø mandrin d1: 16mm****Données de commande**

N° commande	300910 16
GTIN	4045197285294
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 mandrin de fraisage L ₄	27 mm
Longueur de col cote A	200 mm
Clé spéciale adaptée 309840	16
Bague d'entraînement de rechange 309870	16

Longueur mandrin de fraisage L ₃ avec bague d'entraînement	17 mm
Ø mandrin d ₁	16 mm
Ø ext. D	32 mm
Vis de serrage de fraise de rechange 309860 / 309861	16
Ø serrage D ₁	16 mm
Support	SA 40 A = 200
Norme	DIN 6358
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	≤ 5 µm
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrin porte-fraise

Accessoires

Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308650 40
Clé spéciale Pour Ø mandrin 40 mm	309840 40
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308765 40
TiretteMori-Seiki, étanche, type A (L1 = 26 mm) Pour cône 40	308625 40
Clés de serrage pour tirettesDIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40	308820 40
Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 16 mm	309860 16
Tirette spéciale sans filetage intérieurétanche Pour cône 40	308700 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308795 40
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40	308740 40
TiretteMori-Seiki, étanche, type A (L1 = 29 mm) Pour cône 40	308630 40

TiretteType A Pour cône 40	308600 40
TiretteType B Pour cône 40	308640 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308790 40
Tiretteétanche Pour cône 40	308635 40
Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 40 mm	309860 40
Tirette, 18CrNiMo7étanche, type B Pour cône 40	308615 40
Tirette Hurco 90° avec ajustementétanche Pour cône 40	308806 40
Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 40	308830 40
Tiretteétanche Pour cône 40	308660 40
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308760 40
Tiretteétanche, type A Pour cône 40	308610 40
Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308620 40
Tirette 60°étanche Pour cône 40	308785 40
TiretteMazak, type A Pour cône 40M	308670 40M
Bague d'entraînement Pour Ø mandrin 16 mm	309870 16
Bague d'entraînement Pour Ø mandrin 40 mm	309870 40
Tirette Hurco 45° avec ajustementétanche Pour cône 40	308802 40
Clé spéciale Pour Ø mandrin 16 mm	309840 16
Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustementétanche Pour cône 40	308801 40
Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 40	308605 40