

Garant

Mandrin de frettage étroit, avec arrosage en bout, SA 40 A = 120, Ø serrage D1: 6mm


Données de commande

N° commande	302326 6
GTIN	4045197721198
Classe d'article	31A

Description
Exécution:

- **Toutes les queues avec finition dure (fonctionnement silencieux!).**
- **Avec RFID / alésage Balluffchip.**
- **Réglage de la longueur d'outil intégré, course de réglage 10 mm uniquement à partir de la réf. 6!**
- **Modèle très étroit (encombrement réduit).**
- **Avec arrosage.**

Utilisation:

- **Traitements dans la fabrication d'outils et de moules.**
- **Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique dans la tolérance h6.**

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308600 – 308806, clés de serrage pour tirette (AB) 308820 – 308835, rallonges pour mandrins de frettage 302410 – 302419. Appareils de frettage 354210 – 354450.

Description technique

Ø D ₂	15 mm
Longueur de col cote A	120 mm
Ø serrage D ₁	6 mm
Ø ext. D	30,9 mm
Arrosage	Non obturable

Support	SA 40 A = 120
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 de frettage

Accessoires

Tiretteétanche, type A Pour cône 40	308610 40
Unités de refroidissement Type CU1	354215 CU1
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308765 40
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5°sans vis de réglage de longueur Ø d / Ø D1 20/6 mm	302416 20/6
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308760 40
Rallonge pour mandrin de frettage 3°, anti-vibratoire Ø d / Ø D1 20/6 mm	302415 20/6
TiretteMori-Seiki, étanche, type A (L1 = 26 mm) Pour cône 40	308625 40
Tirette Hurco 45° avec ajustementétanche Pour cône 40	308802 40
Adaptateur de refroidissement court4,5° Pour Ø serrage 6-9 mm	354235 6-9
Adaptateur de refroidissement long4,5° Pour Ø serrage 6-9 mm	354236 6-9
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5°avec vis de réglage de longueur Ø d / Ø D1 20/6 mm	302412 20/6
Tiretteétanche Pour cône 40	308660 40
Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 40	308830 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308795 40

Tirette Type A Pour cône 40	308600 40
Tirette 60° étanche Pour cône 40	308785 40
Tirette, 18CrNiMo7 étanche, type B Pour cône 40	308615 40
Tirette étanche Pour cône 40	308635 40
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5° sans vis de réglage de longueur Ø d / Ø D1 20/6 mm	302410 20/6
Tirette Mori-Seiki, étanche, type A (L1 = 29 mm) Pour cône 40	308630 40
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5° avec vis de réglage de longueur Ø d / Ø D1 16/6 mm	302412 16/6
Tirette étanche, type B Pour cône 40	308650 40
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5° sans vis de réglage de longueur Ø d / Ø D1 16/6 mm	302410 16/6
Tirette Type B Pour cône 40	308640 40
Tirette étanche, type B Pour cône 40	308620 40
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308790 40
Tirette Mazak, type A Pour cône 40M	308670 40M
Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustement étanche Pour cône 40	308801 40
Tirette Hurco 90° avec ajustement étanche Pour cône 40	308806 40
Adaptateur de base Pour SA pour queue conique SA 40	354225 40
Appareils de frettage Type SU1	354210 SU1
Disque interchangeable pour bobine SU1 Pour Ø serrage 6-12 mm	354240 6-12
Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 40	308700 40
Tirette, 18CrNiMo7 Type A Pour cône 40	308605 40
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5° sans vis de réglage de longueur, avec arrosage Ø d / Ø D1 20/6 mm	302414 20/6
Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40	308820 40
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40	308740 40