

Garant**Mandrin de frettage 3°, SA 40 A = 120, Ø serrage D1: 8mm**

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 302356 8 |
| GTIN | 4045197480057 |
| Classe d'article | 31A |

Description

Exécution:

- **Toutes les queues avec finition dure (fonctionnement silencieux!).**
- **Avec RFID / alésage Balluffchip.**
- **Modèle très étroit (profil 3°).**

Utilisation:

- **En particulier, dans la fabrication d'outils et de moules.**
- **Applications nécessitant un encombrement réduit.**
- **Pour le serrage d'outils avec une tolérance de queue h6.**

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308600 – 308806. Clés de serrage pour tirette (AB) 308820 – 308835. Rallonges pour mandrins de frettage 302410, réf. 12/3 et 12/4. Appareils de frettage 354210 – 304450.

Remarque(s):

Aucun réglage de longueur possible!

Description technique

| | |
|--------------------------|---------------|
| Ø D ₂ | 14 mm |
| Longueur de col cote A | 120 mm |
| Ø serrage D ₁ | 8 mm |
| Ø ext. D | 21 mm |
| 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 |
| Type de produit | Mandrin de frettage |

Accessoires

| | |
|---|-------------|
| Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 40 | 308830 40 |
| Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 40 | 308605 40 |
| TiretteMori-Seiki, étanche, type A (L1 = 29 mm) Pour cône 40 | 308630 40 |
| Adaptateur de refroidissement court4,5° Pour Ø serrage 6-9 mm | 354235 6-9 |
| Tirette 90°étanche Pour cône 40 | 308790 40 |
| Tiretteétanche, type B Pour cône 40 | 308620 40 |
| Tiretteétanche Pour cône 40 | 308635 40 |
| Clés de serrage pour tirettesDIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40 | 308820 40 |
| Tirette 60°étanche Pour cône 40 | 308785 40 |
| TiretteMazak, type A Pour cône 40M | 308670 40M |
| TiretteType B Pour cône 40 | 308640 40 |
| Tirette 45°étanche Pour cône 40 | 308765 40 |
| Tiretteétanche Pour cône 40 | 308660 40 |
| Unités de refroidissement Type CU1 | 354215 CU1 |
| Appareils de frettage Type SU1 | 354210 SU1 |
| Tirette 45°étanche Pour cône 40 | 308760 40 |
| Tiretteétanche, type B Pour cône 40 | 308650 40 |
| Disque interchangeable pour bobineSU1 Pour Ø serrage 6-12 mm | 354240 6-12 |

| | |
|--|------------|
| Tirette Hurco 45° avec ajustement étanche Pour cône 40 | 308802 40 |
| Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40 | 308740 40 |
| Tirette Mori-Seiki, étanche, type A (L1 = 26 mm) Pour cône 40 | 308625 40 |
| Tirette 90° étanche Pour cône 40 | 308795 40 |
| 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 refroidissement long 4,5° Pour Ø serrage 6-9 mm | 354236 6-9 |
| Tirette étanche, type A Pour cône 40 | 308610 40 |
| Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 40 | 308700 40 |
| Tirette Type A Pour cône 40 | 308600 40 |
| Tirette, 18CrNiMo7 étanche, type B Pour cône 40 | 308615 40 |
| Adaptateur de base Pour SA pour queue conique SA 40 | 354225 40 |