

Garant**Mandrin de frettage, SA 40 A = 130, Ø serrage D1: 32mm****Données de commande**

N° commande	302266 32
GTIN	4045197646170
Classe d'article	31A

Description**Exécution:**

- **Acier réfractaire.**
- **Réf. 3–5 pour le carbure, à partir de la réf. 6 pour HSS et carbure.**
- **Toutes les queues avec finition dure (fonctionnement silencieux!).**
- **Avec RFID / alésage Balluffchip.**

Utilisation:

Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique dans la tolérance h6.

Pour appareils de frettage inductifs, à contact et à air chaud.

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308600 – 308800, clés de serrage AB 308820 – 308835, rallonges pour mandrins de frettage 302410 – 302419. Appareils de frettage, accessoires 354210 – 354450, jeu de vis d'équilibrage 309906 réf. 180.

Description technique

Ø serrage D ₁	32 mm
Longueur de col cote A	130 mm
Ø D ₂	44 mm
Ø ext. D	53 mm
Support	SA 40 A = 130
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

Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 40	308605 40
Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308650 40
Adaptateur de refroidissement court4,5° Pour Ø serrage 22,1-32 mm	354235 22,1-32
Unités de refroidissement Type CU1	354215 CU1
Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308620 40
Tiretteétanche Pour cône 40	308660 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	308765 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308790 40
TiretteMori-Seiki, étanche, type A (L1 = 29 mm) Pour cône 40	308630 40
Tirette Hurco 90° avec ajustementétanche Pour cône 40	308806 40
Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustementétanche Pour cône 40	308801 40
Tiretteétanche Pour cône 40	308635 40
Adaptateur de basePour SA pour queue conique SA 40	354225 40
Tirette, 18CrNiMo7étanche, type B Pour cône 40	308615 40
Adaptateur de refroidissement long4,5° Pour Ø serrage 22,1-32 mm	354236 22,1-32

Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 40	308830 40
Tiretteétanche, type A Pour cône 40	308610 40
TiretteType B Pour cône 40	308640 40
TiretteType A Pour cône 40	308600 40
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40	308740 40
Tirette Hurco 45° avec ajustementétanche Pour cône 40	308802 40
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308760 40
Appareils de frettage Type SU1	354210 SU1
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308795 40
Tirette 60°étanche Pour cône 40	308785 40
Disque interchangeable pour bobineSU1 Pour Ø serrage 20-32 mm	354240 20-32
TiretteMazak, type A Pour cône 40M	308670 40M
Tirette spéciale sans filetage intérieurétanche Pour cône 40	308700 40
TiretteMori-Seiki, étanche, type A (L1 = 26 mm) Pour cône 40	308625 40