

Mandrin de frettage avec arrosage, SA 40 A = 130, Ø serrage D1: 10mm



Données de commande

N° commande	302267 10
GTIN	4045197646231
Classe d'article	31A

Description

Exécution:

Avec arrosage et filetages obturables.

Arrosage avec Ø serrage D1: 3, 4 et 5 mm non obturable.

- · 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 l'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	10 mm
Longueur de col cote A	130 mm
\emptyset D ₂	24 mm
Ø ext. D	32 mm
Arrosage	Obturable



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

Adaptateur de refroidissement court4,5° Pour Ø serrage 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Tiretteétanche Pour cône 40	308635 40
TiretteType A Pour cône 40	308600 40
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308765 40
Tirette Hurco 90° avec ajustementétanche Pour cône 40	308806 40
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40	308740 40
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5° sans vis de réglage de longueur \varnothing d / \varnothing D1 32/10 mm	302410 32/10
Adaptateur de refroidissement long4,5° Pour Ø serrage 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Appareils de frettage Type SU1	354210 SU1
Clés de serrage pour tirettesDIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40	308820 40
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308760 40
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5°sans vis de réglage de longueur, avec arrosage Ø d / Ø D1 32/10 mm	302414 32/10
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5°sans vis de réglage de longueur Ø d / Ø D1 32/10 mm	302416 32/10
Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 40	308605 40



Tirette 90° étanche Pour cône 40	308795 40
TiretteMazak, type A Pour cône 40M	308670 40M
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5° sans vis de réglage de longueur \varnothing d / \varnothing D1 25/10 mm	302416 25/10
Tiretteétanche Pour cône 40	308660 40
Unités de refroidissement Type CU1	354215 CU1
Rallonge pour mandrin de frettage 3°, anti-vibratoire Ø d / Ø D1 20/10 mm	302415 20/10
Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308650 40
Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308620 40
Tiretteétanche, type A Pour cône 40	308610 40
Tirette Mori-Seiki, étanche, type A ($L1 = 26$ mm) Pour cône 40	308625 40
Disque interchangeable pour bobineSU1 Pour Ø serrage 6-12 mm	354240 6-12
Adaptateur de basePour SA pour queue conique SA 40	354225 40
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5° avec vis de réglage de longueur Ø d / Ø D1 32/10 mm	302412 32/10
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5°sans vis de réglage de longueur Ø d / Ø D1 25/10 mm	302410 25/10
Tirette Hurco 45° avec ajustementétanche Pour cône 40	308802 40
Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 40	308830 40
TiretteType B Pour cône 40	308640 40
Tirette, 18CrNiMo7étanche, type B Pour cône 40	308615 40
Tirette spéciale sans filetage intérieurétanche Pour cône 40	308700 40
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308790 40
Tirette Mori-Seiki, étanche, type A ($L1 = 29$ mm) Pour cône 40	308630 40
Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustementétanche Pour cône 40	308801 40
Tirette 60° étanche Pour cône 40	308785 40
	302412 25/10



Rallonge pour mandrin de frettage 4,5° avec vis de réglage de longueur \varnothing d / \varnothing D1 25/10 mm