

Garant**Mandrin de frettage étroit, SA 50 A = 120, Ø serrage D1: 5mm**

Données de commande

N° commande	302342 5
GTIN	4045197505330
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).**

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	9 mm
Longueur de col cote A	120 mm
Ø serrage D ₁	5 mm
Ø ext. D	25 mm
Support	SA 50 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

Tirette 45°étanche Pour cône 50	308760 50
Unités de refroidissement Type CU1	354215 CU1
Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 50	308830 50
Tirette 90°étanche Pour cône 50	308790 50
Adaptateur de basePour SA pour queue conique SA 50	354225 50
Tiretteétanche, type A Pour cône 50	308610 50
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5°sans vis de réglage de longueur Ø d / Ø D1 20/5 mm	302410 20/5
Tiretteétanche, type B Pour cône 50	308650 50
Appareils de frettage Type SU1	354210 SU1
Clés de serrage pour tirettesDIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 50	308820 50
TiretteType B Pour cône 50	308640 50
Tirette 60°étanche Pour cône 50	308785 50
Tiretteétanche, type B Pour cône 50	308620 50
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 50	308740 50
Rallonge pour mandrin de frettage 4,5°sans vis de réglage de longueur Ø d / Ø D1 16/5 mm	302410 16/5
Tirette 90°étanche Pour cône 50	308795 50
Tiretteétanche Pour cône 50	308660 50
Tirette 45°étanche Pour cône 50	308765 50
Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 50	308605 50

Tirette, 18CrNiMo7étanche, type B Pour cône 50	308615 50
Tirette spéciale sans filetage intérieurétanche Pour cône 50	308720 50
TiretteType A Pour cône 50	308600 50