

**Garant****Mandrin de frettage Type ADB, BT 40 A = 160, Ø serrage D1: 14mm****Données de commande**

N° commande	303430 14
GTIN	4045197468123
Classe d'article	31A

**Description****Exécution:**

- Réglage de la longueur d'outil intégré, course de réglage 10 mm (à partir de Ø 6).
- Réf.3-5 pour le carbure, à partir de la réf. 6 pour HSS et carbure.

**Utilisation:**

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

**Norme:**

**Ähnlich E-DIN 69882-8, Form G.**

**Accessoire(s):**

Tirettes (AB) 308760 – 308806, rallonges pour mandrins de frettage 302410 – 302417, appareils de frettage 354210 – 354400.

**Description technique**

Ø serrage D <sub>1</sub>	14 mm
Ø D <sub>2</sub>	27 mm
Longueur de col cote A	160 mm
Ø ext. D	34 mm
Support	BT 40 A = 160
Norme de porte-outils	ISO 7388-2
Norme de porte-outils	JIS B6339
Forme	ADB

Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrin de frettage

## Accessoires

Sous-armoire	354290
Adaptateur de refroidissement court 4,5° Pour Ø serrage 12,1-16 mm	354235 12,1-16
Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustement étanche Pour cône 40	308801 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 12-20 mm	354240 12-20
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308760 40
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308795 40
Unités de refroidissement Type CU1	354215 CU1
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308765 40
Adaptateur de refroidissement long 4,5° Pour Ø serrage 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308790 40
Tirette Hurco 45° avec ajustement étanche Pour cône 40	308802 40
Tirette 60° étanche Pour cône 40	308785 40
Tirette Hurco 90° avec ajustement étanche Pour cône 40	308806 40