

Garant
Mandrin de frettage Type ADB, BT 50 A = 160, Ø serrage D1: 20mm

Données de commande

N° commande	303461 20
GTIN	4062406520199
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

Longueur de col cote A	160 mm
Ø serrage D ₁	20 mm
Ø ext. D	42 mm
Ø D ₂	33 mm
Support	BT 50 A = 160
Norme de porte-outils	JIS B6339
Norme de porte-outils	JIS B6339
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	HPC
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Mandrin de frettage

Accessoires

Tirette Type A Pour cône 50	308600 50
Sous-armoire	354290
Tirette étanche Pour cône 50	308660 50
Adaptateur de base Pour SA pour queue conique SA 50	354225 50
Adaptateur de refroidissement long 4,5° Pour Ø serrage 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Tirette, 18CrNiMo7 Type A Pour cône 50	308605 50
Tirette 45° étanche Pour cône 50	308760 50
Tirette étanche, type A Pour cône 50	308610 50
Adaptateur de refroidissement court 4,5° Pour Ø serrage 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 50	308820 50
Tirette 90° étanche Pour cône 50	308790 50
Tirette étanche, type B Pour cône 50	308620 50
Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 50	308720 50
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 50	308740 50
Unités de refroidissement Type CU1	354215 CU1
Appareils de frettage Type SU1	354210 SU1
Tirette 60° étanche Pour cône 50	308785 50
Clés de serrage pour tirettes ISO 7388 pour taille cône SA 50	308830 50
Tirette étanche, type B Pour cône 50	308650 50

Disque interchangeable pour bobineSU1 Pour Ø serrage 12-20 mm	354240 12-20
Tirette, 18CrNiMo7étanche, type B Pour cône 50	308615 50
Tirette 45°étanche Pour cône 50	308765 50
TiretteType B Pour cône 50	308640 50
Tirette 90°étanche Pour cône 50	308795 50