

Garant

Mandrin porte-fraises conique, SA 40 A = 200, Ø mandrin d1: 22 mm



Données de commande

N° commande	301133 22
GTIN	4045197702586
Classe d'article	31A

Description

Exécution:

- Queue conique, tenon d'entraînement et surfaces de contact rectifiées.
- Avec alésage Balluffchip.
- Surface d'appui de collerette agrandie.
- Exécution anti-vibratoire.

Exécution anti-vibratoire.

Avantage(s):

Tendance aux vibrations nettement réduite! Forte augmentation de l'avance!

Livraison:

Avec vis de serrage de fraise et tenon d'entraînement.

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308600 – 308806, clés de serrage AB 308820 – 308835, clé spéciale 309840.

Remarque(s):

Autres tailles sur demande.

Ø ext. D: 50 mm

Ø D₂: 48 mm

Longueur mandrin de fraisage L₄: 19 mm

Description technique

Longueur mandrin de fraisage L ₄	19 mm
Ø mandrin d ₁	22 mm
Ø ext. D	50 mm
Ø D ₂	48 mm

L ₂	155 mm
Poids	3,3 kg
Support	SA 40 A = 200
Norme	DIN 6357
Norme de porte-outils	DIN 69871
Norme de porte-outils	ISO 7388-1
Forme	A
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 6,3 à 8 000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 6 µm
Méthode d'usinage	HPC
Vibration	Amorti
Type de produit	Mandrins porte-fraises

Accessoires

Insert dynamométrique pour tirettes suivant ISO 7388 Pour cône 40 SA	308812 40
Clé spéciale Pour Ø mandrin 40 mm	309840 40
Tirette Hurco 90° avec ajustement étanche Pour cône 40	308806 40
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308795 40
Tirette étanche, type B Pour cône 40	308620 40
Tirette Mazak, étanche, type A Pour cône 40M	308670 40M
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40	308740 40
Insert dynamométrique pour tirettes suivant DIN 69872 Pour cône 40 SA	308810 40
Tirette, 18CrNiMo7 étanche, type B Pour cône 40	308615 40
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308760 40
Clé spéciale Pour Ø mandrin 22 mm	309840 22
Tirette Hurco 45° avec ajustement étanche Pour cône 40	308802 40

Tirette étanche Pour cône 40	308660 40
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308790 40
Tirette étanche, type A Pour cône 40	308610 40
Tirette Mori-Seiki, étanche, type A (L1 = 29 mm) Pour cône 40	308630 40
Tirette Hurco 45° avec alésage et ajustement étanche Pour cône 40	308801 40
Tirette Type B Pour cône 40	308640 40
Clés de serrage pour tirettes ISO 7388 Pour cône 40 SA	308830 40
Tirette étanche, type B Pour cône 40	308650 40
Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 40	308720 40
Tirette Mori-Seiki, étanche, type A (L1 = 26 mm) Pour cône 40	308625 40
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308765 40
Tirette 60° étanche Pour cône 40	308785 40
Tirette, 18CrNiMo7 Type A Pour cône 40	308605 40
Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 40	308700 40
Tirette étanche Pour cône 40	308635 40
Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) Pour cône 40 SA	308820 40
Tirette Type A Pour cône 40	308600 40