

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

Données de commande

N° commande	301136 22
GTIN	4045197761293
Classe d'article	31A

Description

Exécution:

- **Queue conique, tenon d'entraînement et surface de contact en bout rectifiée.**
- **Avec RFID / alésage Balluffchip.**
- **Surface d'appui de collerette agrandie.**

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. Vis de serrage de fraise 309860; 309861.

Remarque(s):

Autres tailles sur demande.

Description technique

Longueur mandrin de fraisage L ₄	19 mm
Longueur de col cote A	200 mm
Ø D ₂	48 mm
Poids	3 kg
Support	SA 40 A = 200
Norme	DIN 6357

Norme de porte-outils	ISO 7388-1
Forme	A
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 6,3 à 8000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 6 µm
Méthode d'usinage	HPC
Vibration	amorti
Type de produit	Mandrins porte-fraises

Accessoires

Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 40	308830 40
Tirette 60°étanche Pour cône 40	308785 40
TiretteMori-Seiki, étanche, type A (L1 = 29 mm) Pour cône 40	308630 40
TiretteType B Pour cône 40	308640 40
Tirette spéciale sans filetage intérieurétanche Pour cône 40	308700 40
Tirette Hurco 45° avec ajustementétanche Pour cône 40	308802 40
Clés de serrage pour tirettesDIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40	308820 40
Tiretteétanche Pour cône 40	308660 40
Tirette Hurco 90° avec ajustementétanche Pour cône 40	308806 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308790 40
Clé spéciale Pour Ø mandrin 40 mm	309840 40
Tirette, 18CrNiMo7étanche, type B Pour cône 40	308615 40
Clé spéciale Pour Ø mandrin 22 mm	309840 22
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308795 40
Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308620 40
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308765 40
Tiretteétanche, type A Pour cône 40	308610 40

Tirette 45°étanche Pour cône 40	308760 40
TiretteMazak, type A Pour cône 40M	308670 40M
Tiretteétanche Pour cône 40	308635 40
Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308650 40
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40	308740 40
Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustementétanche Pour cône 40	308801 40
Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 40	308605 40
TiretteType A Pour cône 40	308600 40
TiretteMori-Seiki, étanche, type A (L1 = 26 mm) Pour cône 40	308625 40