

Garant
Mandrin porte-fraises Type ADB avec arrosage, SA 40 court, Ø mandrin d1: 22mm

Données de commande

N° commande	301015 22
GTIN	4045197285607
Classe d'article	31A

Description
Exécution:

- **Queue conique, tenon d'entraînement et surface de contact en bout rectifiée.**
- **Série courte.**
- **Surface de contact agrandie.**
- **Avec RFID / alésage Balluffchip.**
- **Avec 4 trous d'arrosage.**
- **Toutes les queues avec finition dure (fonctionnement silencieux!).**

Livraison:

Avec vis de serrage de fraise.

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308600 – 308806, clés de serrage pour tirette (AB) 308820 – 308835, clé spéciale 309840. Vis de serrage de fraise 309860; 309861.

Description technique

Vis de serrage de fraise de rechange 309860 / 309861	22
Longueur mandrin de fraisage L ₄	19 mm
Clé spéciale adaptée 309840	22
Ø mandrin d ₁	22 mm
Longueur de col cote A	35 mm

Ø ext. D	48 mm
Ø serrage D ₁	22 mm
Support	SA 40 court
Norme	DIN 6357
Norme de porte-outils	ISO 7388-1
Forme	ADB
Arrosage	Non obturable
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 5 µm
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrins porte-fraises

Accessoires

Tirette Type B Pour cône 40	308640 40
Tirette étanche Pour cône 40	308635 40
Clé spéciale Pour Ø mandrin 40 mm	309840 40
Tirette étanche, type B Pour cône 40	308650 40
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308790 40
Tirette Hurco 45° avec ajustement étanche Pour cône 40	308802 40
Tirette, 18CrNiMo7 étanche, type B Pour cône 40	308615 40
Tirette Mori-Seiki, étanche, type A (L1 = 29 mm) Pour cône 40	308630 40
Tirette Type A Pour cône 40	308600 40
Tirette étanche, type A Pour cône 40	308610 40
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40	308740 40
Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 40	308700 40
Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 22 mm	309860 22
Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 40 mm	309860 40

Tiretteétanche Pour cône 40	308660 40
Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 40	308830 40
Tirette Hurco 90° avec ajustementétanche Pour cône 40	308806 40
TiretteMazak, type A Pour cône 40M	308670 40M
Tirette 60°étanche Pour cône 40	308785 40
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308760 40
Clés de serrage pour tirettesDIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40	308820 40
Tirette 45°étanche Pour cône 40	308765 40
Tiretteétanche, type B Pour cône 40	308620 40
TiretteMori-Seiki, étanche, type A (L1 = 26 mm) Pour cône 40	308625 40
Tirette 90°étanche Pour cône 40	308795 40
Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 40	308605 40
Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustementétanche Pour cône 40	308801 40
Clé spéciale Pour Ø mandrin 22 mm	309840 22