

**Garant**
**Mandrin porte-fraises conique, SA 50 A = 400, Ø mandrin d1: 27mm**


## Données de commande

N° commande	301145 27
GTIN	4045197702791
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.

Longueur de col cote A: 400 mm

Ø ext. D: 80 mm

Ø D<sub>2</sub>: 58 mm

Longueur mandrin de fraisage L<sub>4</sub>: 21 mm

## Description technique

Ø mandrin d <sub>1</sub>	27 mm
Longueur mandrin de fraisage L <sub>4</sub>	21 mm
Longueur de col cote A	400 mm

Ø ext. D	80 mm
Ø D <sub>2</sub>	58 mm
L <sub>2</sub>	355 mm
Poids	10,6 kg
Ø serrage D <sub>1</sub>	27 mm
Support	SA 50 A = 400
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 8 000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 6 µm
Méthode d'usinage	HPC
Vibration	Amorti
Type de produit	Mandrins porte-fraises

## Accessoires

Clés de serrage pour tirettes ISO 7388 pour taille cône SA 50	308830 50
Clé spéciale Pour Ø mandrin 27 mm	309840 27
Insert dynamométrique pour tirettes suivant ISO 7388 pour taille cône SA 50	308812 50
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 50	308740 50
Clé spéciale Pour Ø mandrin 50 mm	309840 50
Tirette étanche, type B Pour cône 50	308620 50
Tirette, 18CrNiMo7 Type A Pour cône 50	308605 50
Tirette 45° étanche Pour cône 50	308760 50
Tirette 90° étanche Pour cône 50	308795 50
Tirette étanche Pour cône 50	308660 50

Insert dynamométrique pour tirettes suivant DIN 69872 pour taille cône SA 50	308810 50
Tirette Type A Pour cône 50	308600 50
Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 50	308700 50
Tirette étanche, type A Pour cône 50	308610 50
Tirette Type B Pour cône 50	308640 50
Tirette, 18CrNiMo7 étanche, type B Pour cône 50	308615 50
Tirette 90° étanche Pour cône 50	308790 50
Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 50	308720 50
Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 50	308820 50
Tirette étanche, type B Pour cône 50	308650 50
Tirette 60° étanche Pour cône 50	308785 50
Tirette 45° étanche Pour cône 50	308765 50