



## Mandrin expansible hydraulique court, étroit, type ADB, SA 50, Ø serrage D1: 25mm



### Données de commande

N° commande	302052 25
GTIN	2050001653246
Classe d'article	33W

### Description

#### Exécution:

- **Concentricité  $\leq 3 \mu\text{m}$ .**
- **Avec RFID / alésage Balluffchip.**
- **Réglage axial de la longueur possible (course de réglage 10 mm).**
- **Flexible grâce à l'utilisation de pinces intermédiaires.**
- **Pression de lubrification jusqu'à 80 bars.**

#### Utilisation:

Pour le perçage, l'alésage et le fraisage de finition.

#### Livraison:

Avec clé hexagonale à poignée transversale.

#### Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308600 – 308806, clés de serrage AB 308810 – 308830, réf. 12; 20; 32: Douilles de réduction 302135 – 302187.

Vis de blocage pour serrage direct ou en cas d'utilisation de douilles de réduction sur demande.

### Description technique

Ø serrage D <sub>1</sub>	25 mm
L <sub>2</sub>	48 mm
Ø D <sub>2</sub>	55 mm
Long. utile L <sub>1</sub>	81 mm

Poids	3,8 kg
Longueur de col cote A	100 mm
Filetage M	M16×1
Ø ext. D	63 mm
Course de réglage V	10 mm
Support	SA 50
Norme de porte-outils	ISO 7388-1
Forme	ADB
Arrosage interne	Oui, à 80 bars max.
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Mandrin expansible hydraulique

## Accessoires

Tiretteétanche, type B Pour cône 50	308650 50
Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 50	308605 50
Tiretteétanche, type B Pour cône 50	308620 50
Tirette 90°étanche Pour cône 50	308795 50
Tirette 90°étanche Pour cône 50	308790 50
TiretteType B Pour cône 50	308640 50
Tiretteétanche Pour cône 50	308660 50
Tirette 45°étanche Pour cône 50	308760 50
Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 50	308830 50
Tiretteétanche, type A Pour cône 50	308610 50
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 50	308740 50
Clés de serrage pour tirettesDIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 50	308820 50

Tirette 45°étanche Pour cône 50	308765 50
Tirette 60°étanche Pour cône 50	308785 50
Tirette spéciale sans filetage intérieurétanche Pour cône 50	308720 50
TiretteType A Pour cône 50	308600 50
Tirette, 18CrNiMo7étanche, type B Pour cône 50	308615 50