



## Mandrin expansible hydraulique court, étroit, type ADB, SA 40, Ø serrage D1: 6mm



### Données de commande

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | 302032 6      |
| GTIN             | 2050001653109 |
| 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

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Filetage M               | M5      |
| Ø D <sub>2</sub>         | 26 mm   |
| Ø serrage D <sub>1</sub> | 6 mm    |
| L <sub>2</sub>           | 29,5 mm |

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Poids  | 1,3 kg                          |
| Longueur de col cote A                               | 80,5 mm                         |
| Long. utile L <sub>1</sub>                           | 61,5 mm                         |
| Ø ext. D   | 49,5 mm                         |
| Course de réglage V                                  | 10 mm                           |
| Support  | SA 40                           |
| 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

|  |           |
|--|-----------|
| Tirette Hurco 45° avec ajustement étanche Pour cône 40                                       | 308802 40 |
| Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 40  | 308605 40 |
| Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40 | 308820 40 |
| Tirette étanche Pour cône 40   | 308660 40 |
| Tirette Mori-Seiki, étanche, type A ( L1 = 26 mm) Pour cône 40                               | 308625 40 |
| Tirette 90° étanche Pour cône 40   | 308795 40 |
| Tirette 60° étanche Pour cône 40   | 308785 40 |
| Tirette, 18CrNiMo7 étanche, type B Pour cône 40  | 308615 40 |
| Tirette étanche, type B Pour cône 40   | 308650 40 |
| Tirette 90° étanche Pour cône 40   | 308790 40 |
| Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 40  | 308740 40 |

|   |            |
|---|------------|
| TiretteMazak, type A Pour cône 40M                                    | 308670 40M |
| Tirette Hurco 90° avec ajustementétanche Pour cône 40                 | 308806 40  |
| TiretteType A Pour cône 40  | 308600 40  |
| TiretteMori-Seiki, étanche, type A ( L1 = 29 mm) Pour cône 40         | 308630 40  |
| TiretteType B Pour cône 40  | 308640 40  |
| Tiretteétanche Pour cône 40   | 308635 40  |
| Tiretteétanche, type B Pour cône 40                                   | 308620 40  |
| Tirette spéciale sans filetage intérieurétanche Pour cône 40          | 308700 40  |
| Tirette 45°étanche Pour cône 40                                       | 308760 40  |
| Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustementétanche Pour cône 40 | 308801 40  |
| Tiretteétanche, type A Pour cône 40                                   | 308610 40  |
| Tirette 45°étanche Pour cône 40                                       | 308765 40  |
| Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 40          | 308830 40  |