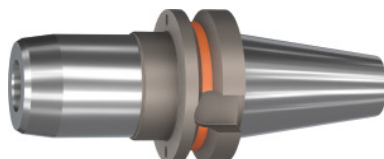


Garant
Mandrin expansible hydraulique BASIC court, étroit, type AD, BT 30, Ø serrage D1: 12mm

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 303471 12 |
| GTIN | 4067263239673 |
| Classe d'article | 31A |

Description
Exécution:

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

Utilisation:

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

Conditions de livraison:

Avec vis de réglage de longueur et clé 6 pans avec poignée transversale.

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308760 – 308802, douilles de réduction 302135 – 302187.

Description technique

| | |
|--------------------------|---------|
| Longueur de col cote A | 55 mm |
| Ø ext. D | 46 mm |
| L ₂ | 44,5 mm |
| Ø D ₂ | 32 mm |
| Filetage M | M10×1 |
| Ø serrage D ₁ | 12 mm |

| | |
|--|---------------------------------|
| Longueur de col L ₁ avec détalonnage | 63 mm |
| Support | BT 30 |
| Norme de porte-outils | ISO 7388-2 |
| Norme de porte-outils | ISO 7388-2 |
| Forme | AD |
| Arrosage interne | Oui, à 80 bars max. |
| Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation | G 2,5 à 25000 min ⁻¹ |
| Précision de concentricité | ≤ 3 μm |
| Méthode d'usinage | UGV |
| Alésage Balluffchip | oui |
| Type de produit | Mandrin expansible hydraulique |