

Garant
Mandrin expansible hydraulique BASIC court, étroit, type ADB, SA 40, Ø serrage D1: 12mm

Données de commande

N° commande	302043 12
GTIN	4062406544348
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 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.

Accessoire(s):

Vis de blocage pour serrage direct ou en cas d'utilisation de douilles de réduction sur demande.
Tirettes (AB) 308600 – 308806, clés de serrage AB 308810 – 308830, réf. 12; 20; 32; Douilles de réduction 302135 – 302187.

Description technique

Douille de réduction adaptée	302140; 302135
Ø D ₂	32 mm
Filetage M	M10×1
Ø ext. D	49,5 mm
Long. utile L ₁	61,5 mm

Longueur de col cote A	80,5 mm
Ø serrage D ₁	12 mm
L ₂	31,5 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 ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Mandrin expansible hydraulique