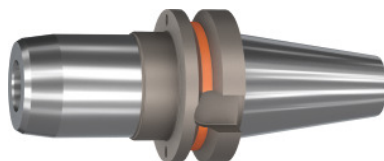


Garant
Mandrin expansible hydraulique BASIC court, étroit, type AD, BT 30, Ø serrage D1: 20mm

Données de commande

N° commande	303471 20
GTIN	4067263239697
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

Ø D ₂	42 mm
Ø serrage D ₁	20 mm
Longueur de col L ₁ avec détalonnage	63 mm
Ø ext. D	45 mm
L ₂	47,5 mm
Longueur de col cote A	90 mm

Filetage M	M8×1
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