

**Mandrin expansible hydraulique BASIC court, étroit, HSK-A 100, Ø serrage D1: 16mm****Données de commande**

N° commande	307517 16
GTIN	4062406242084
Classe d'article	32A

Description**Exécution:**

- Réglage axial de la longueur, course de réglage 10 mm.
- Avec RFID / alésage Balluffchip.

Utilisation:

- Excellent enlèvement de copeaux (mais pas de grosse ébauche).
- Pour le perçage, l'alésage et le fraisage.

Accessoire(s):

Douilles de réduction 302135 – 302187, conduit d'arrosage 309880, clé pour conduit d'arrosage 309890, nettoie-cônes cylindrique 343720.

Remarque(s):

Dim. A = 200 mm disponible sur demande!

Description technique

Filetage M	M12×1
Longueur de col cote A	100 mm
Ø ext. D	50 mm
Course de réglage V	10 mm
L ₃	53 mm

Ø serrage D ₁	16 mm
Ø D ₂	38 mm
Support	HSK-A 100
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Norme de porte-outils	DIN 69882-7
Norme de porte-outils	DIN 69893
Forme	A
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

Accessoires

Nettoie-cônes cylindriquePlastique Ø tenon 16 mm	343720 16
--	-----------