



Mandrin expansible hydraulique long, étroit, HSK-A 63 A = 150, Ø serrage D1: 10 mm



Données de commande

N° commande	307522 10
GTIN	2050001653444
Classe d'article	33W

Description

Exécution:

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

Utilisation:

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

Accessoire(s):

Douilles 302135 – 302180, conduit d'arrosage 309880, clé à douilles 309890, nettoie-cônes cylindrique 343720.

Vis de blocage WTE pour serrage direct ou en cas d'utilisation de douilles de réduction sur demande.

Remarque(s):

Dim. A = 200 mm disponible sur demande!

Ø D₂: 30 mm

Ø ext. D: 50 mm

L₂: 105 mm

Course de réglage V: 10 mm

Filetage M: M6

Description technique

L ₂	105 mm
Filetage M	M6

Ø serrage D ₁	10 mm
Ø D ₂	30 mm
Ø ext. D	50 mm
Course de réglage V	10 mm
Support	HSK-A 63 A = 150
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Norme de porte-outils	DIN 69882-7
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
Type de produit	Mandrin expansible hydraulique

Accessoires

Nettoie-cônes cylindriquePlastique Ø tenon 10 mm	343720 10
--	-----------