

Garant**Mandrin porte-fraise combiné, étroit, HSK-A 63, Ø serrage D1: 6mm****Données de commande**

N° commande	304705 6
GTIN	4045197289469
Classe d'article	31A

Description**Exécution:**

- Avec vis de serrage pour système Weldon et Whistle Notch (surface de serrage inclinée 2°).
- Avec RFID / alésage Balluffchip.
- Toutes les queues avec finition dure (fonctionnement silencieux).
- Surfaces fonctionnelles HSK usinées.

Utilisation:

Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique suivant DIN 1835 Type B + E et 6535 Type HB + HE.

Livraison:

Avec vis de serrage et vis de butée.

Accessoire(s):

Conduit d'arrosage 309880, clé à douilles 309890, vis de rechange 309905 réf. M6 ou M8.

Description technique

Ø D ₂	13 mm
Ø D ₃	18 mm
Longueur de col cote A	100 mm
Ø serrage D ₁	6 mm
Ø ext. D	24 mm

Longueur utile L _N	67 mm
Support	HSK-A 63
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Norme de porte-outils	DIN 69893
Forme	A
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
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrins porte-fraises Weldon

Accessoires

Conduits d'arrosage HSK Pour HSK 63	309880 63
-------------------------------------	-----------