

Mandrin porte-fraise combiné, étroit, HSK-A 63, Ø serrage D1: 14mm



Données de commande

N° commande	304705 14
GTIN	4045197289506
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

Longueur de col cote A	120 mm
\emptyset D ₂	19 mm
$ØD_3$	24 mm
Ø serrage D ₁	14 mm
Ø ext. D	32 mm



Longueur utile L_N	87 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

09880 63
0