

Mandrin de frettage, HSK-E 40, Ø serrage D1: 16mm



Données de commande

N° commande	308028 16
GTIN	4045197882240
Classe d'article	31A

Description

Exécution:

- · Acier réfractaire.
- · Réglage de la longueur d'outil intégré, course de réglage 10 mm.
- · Réf. 3 5 pour le carbure, à partir de la réf. 6 pour HSS et carbure.
- Toutes les queues avec finition dure (fonctionnement silencieux!).
- Avec RFID/alésage Balluffchip.

GARANT: – Surfaces fonctionnelles HSK usinées.

Utilisation:

Pour le serrage de fraises et de forets avec queue cylindrique dans la tolérance h6. Pour appareils de frettage inductifs, à contact et à l'air chaud.

Accessoire(s):

Conduit d'arrosage 309880, clé pour conduit d'arrosage 309890, rallonge pour mandrins de frettage 302410 – 302416. Appareils de frettage 354210 – 304755.

Remarque(s):

Ne convient pas pour le conduit d'arrosage.

Description technique

Ø ext. D	32 mm
\emptyset D ₂	27 mm
Longueur de col cote A	60 mm
Ø serrage D ₁	16 mm



Support	HSK-E 40
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25 000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Mandrin de frettage

Accessoires

Unités de refroidissement Type CU1	354215 CU1
Adaptateur de refroidissement long4,5° Pour Ø serrage 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Sous-armoire	354290
Appareils de frettage Type SU1	354210 SU1
Disque interchangeable pour bobineSU1 Pour Ø serrage 12-20 mm	354240 12-20
Adaptateur de refroidissement court4,5° Pour Ø serrage 12,1-16 mm	354235 12,1-16