Garant

Mandrin de frettage avec arrosage en bout, SA 40 A = 160, \varnothing serrage D1: 12mm



Données de commande

N° commande	302259 12
GTIN	4062406242008
Classe d'article	31A

Description

Exécution:

- · Acier réfractaire.
- · 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.

Avec **arrosage** et filetages obturables.

Arrosage avec \varnothing serrage D1: 3, 4 et 5 mm non obturable.

Utilisation:

Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique dans la tolérance h6.

Pour appareils de frettage inductifs, à contact et à l'air chaud.

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308600 - 308800, clés de serrage AB 308820 - 308835, rallonges pour mandrins de frettage 302410 - 302419. Appareils de frettage, accessoires 354210 - 354450, jeu de vis d'équilibrage 309906 réf. 180.

Description technique

Ø ext. D	32 mm
\varnothing serrage D_1	12 mm
Arrosage	Obturable
$ØD_2$	24 mm

Fiche technique

Longueur de col cote A	160 mm
Support	SA 40 A = 160
Norme de porte-outils	ISO 7388-1
Forme	ADB
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	Mandrin de frettage