



Mandrin de frettage, HSK-A 100 court, Ø serrage D1: 18mm



Données de commande

N° commande	308268 18
GTIN	2050001690500
Classe d'article	33W

Description

Exécution:

Réglage de la longueur d'outil intégré à partir de Ø de serrage D₁ 6 mm (course de réglage 10 mm).

A partir de Ø de serrage D₁ 6 mm, avec trous filetés pour vis d'équilibrage.

- **Acier réfractaire.**
- **Réf. 3 – 5 pour le carbure, à partir de la réf. 6 pour HSS et carbure.**
- **Avec RFID / alésage Balluffchip.**

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.**

Livraison:

Pour les mandrins avec réglage de la longueur, avec vis de réglage de longueur (à partir de Ø de serrage D₁ 6 mm).

Accessoire(s):

Conduit d'arrosage 309880, clé à douilles 309890, rallonge pour mandrins de frettage 302410 – 302416, appareils de frettage 354210 – 354450, jeu de vis d'équilibrage 309906 180.

Description technique

Ø D ₂	33 mm
Ø serrage D ₁	18 mm
Longueur de col cote A	100 mm
Ø ext. D	44 mm

Support	HSK-A 100 court
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
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	Mandrin de frettage

Accessoires

Unités de refroidissement Type CU1	354215 CU1
Appareils de frettage Type SU1	354210 SU1
Disque interchangeable pour bobineSU1 Pour Ø serrage 12-20 mm	354240 12-20
Sous-armoire	354290
Adaptateur de refroidissement long4,5° Pour Ø serrage 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Adaptateur de refroidissement court4,5° Pour Ø serrage 16,1-22 mm	354235 16,1-22