

Garant**Mandrin de taraudage à changement rapide, HSK-A 100, Capacité de taraudage: M14-33****Données de commande**

N° commande	334656 M14-33
GTIN	4045197708106
Classe d'article	31P

Description**Exécution:**

- **Construction courte, avec compensation de longueur élastique en compression et extension.**
 - **Pression d'attaque réglable pour différents tarauds et matériaux.**
- Avec guidage à billes pour une compensation de longueur souple et sans jeu.**

Utilisation:

- **Réalisation de taraudages de précision.**
- **Utilisables pour filetages gauche et droite.**
- **Pour machines CN et centres d'usinage.**

Accessoire(s):

Adaptateurs de taraudage, voir codes art. 335420 – 335660.

Clé à douilles 309890.

Remarque(s):

- **Mandrins de taraudage à changement rapide avec d'autres types de queues réf. M14 – M33 disponibles sur demande.**
- **Mandrins de taraudage à changement rapide inappropriés à l'arrosage par le centre.**

Norme de porte-outils: ISO 12164-1

Compensation pression: 17,5 mm

Compensation extension: 17,5 mm

Ø ext. D: 86 mm

Ø int. D₁: 48 mm

Longueur de col cote A: 144 mm

Description technique

Capacité de taraudage	M14 – M33
Compensation extension	17,5 mm
Longueur de col cote A	144 mm
Compensation pression	17,5 mm
Ø ext. D	86 mm
Ø int. D ₁	48 mm
Support	HSK-A 100
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Type de produit	Mandrins de taraudage

Accessoires

Adaptateur de taraudage sans friction de sécurité Ø queue taraud 28 mm	335440 28
Adaptateur de taraudage avec friction de sécurité Ø queue taraud 16 mm	335640 16
Adaptateur de taraudage avec friction de sécurité Ø queue taraud 22 mm	335640 22
Adaptateur de taraudage avec friction de sécurité Ø queue taraud 25 mm	335640 25
Adaptateur de taraudage avec friction de sécurité Ø queue taraud 20 mm	335640 20
Adaptateur de taraudage avec friction de sécurité Ø queue taraud 11 mm	335640 11
Adaptateur de taraudage sans friction de sécurité Ø queue taraud 14 mm	335440 14
Adaptateur de taraudage sans friction de sécurité Ø queue taraud 11 mm	335440 11

Adaptateur de taraudage avec friction de sécurité Ø queue taraud 14 mm	335640 14
Adaptateur de taraudage sans friction de sécurité Ø queue taraud 18 mm	335440 18
Adaptateur de taraudage avec friction de sécurité Ø queue taraud 28 mm	335640 28
Adaptateur de taraudage sans friction de sécurité Ø queue taraud 16 mm	335440 16
Adaptateur de taraudage avec friction de sécurité Ø queue taraud 12 mm	335640 12
Adaptateur de taraudage avec friction de sécurité Ø queue taraud 18 mm	335640 18
Adaptateur de taraudage sans friction de sécurité Ø queue taraud 20 mm	335440 20
Adaptateur de taraudage sans friction de sécurité Ø queue taraud 25 mm	335440 25
Adaptateur de taraudage sans friction de sécurité Ø queue taraud 22 mm	335440 22
Adaptateur de taraudage sans friction de sécurité Ø queue taraud 12 mm	335440 12