

Garant**Mandrins de taraudage CLM AI 50 bars, HSK-A 100, Capacité de taraudage: M6-20****Données de commande**

N° commande	338115 M6-20
GTIN	4045197422958
Classe d'article	31M

Description**Exécution:**

- Avec compensation de longueur minimale (CLM), grâce à l'élément amortisseur.
- Augmentation de la durée de vie du taraud/taraud à refouler jusqu'à 300 %.
- Arrosage central interne jusqu'à 50 bars.
- Serrage dans des adaptateurs de taraudage pour pinces de serrage ER.
- Concentricité cône à cône en utilisation < 3 µm.

Utilisation:

Sur centres d'usinage avec axe synchrone.

- Pour la compensation des différences de pas entre le taraud et l'axe synchrone.
- Pour la compensation de tolérances de pas du taraud.

Accessoire(s):

Pinces de serrage ER, voir 308881-309240 (réf. ER11/ 16 / 25). Pinces de taraudage ER avec carré, voir 309399 - 309413. (Réf. ER 11 / 16 / 25).

Adaptateurs de taraudage et rallonges, voir codes art. 338120 – 338142.

Tirettes, voir 308600 – 308806.

Conduit d'arrosage pour HSK, voir code art. 309880.

Clé à douilles pour HSK, voir code art. 309890.

Remarque(s):

Vitesse de rotation maximale 4000 min⁻¹.

Description technique

Capacité de taraudage	M6 – M20
Ø int. D ₁	32 mm
Pour taille ER	25
Compensation extension	1 mm
Ø ext. D	60 mm
Longueur de col cote A	91 mm
Compensation pression	0,2 mm
Support	HSK-A 100
Norme de porte-outils	DIN 69893
Arrosage interne	Oui, à 50 bars max.
Forme	A
Type de produit	Mandrins de taraudage

Accessoires

Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 4,5 mm	309411 4,5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 15 mm	308941 15
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	309411 10
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	309409 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	308941 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 11 mm	308941 11
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 4,5 mm	309409 4,5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	308941 9
Pince de serrage ER Avec joint Ø serrage nominal d 5 mm	308946 5
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	309409 6

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 14 mm	308941 14
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	308946 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	308941 8
Pince de serrage ER pour taraud avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	309411 12
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 4 mm	308946 4
Mandrin à pince pour mandrins de taraudage CLM pour taille de pinces de serrage ER 16	338120 16
Conduits d'arrosage HSK Pour HSK 100	309880 100
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	308941 4
Rallonge de base CLM pour taille de pinces de serrage ER 25	338130 25
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 11 mm	308946 11
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2,5 mm	308941 2,5
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 16 mm	308946 16
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	308941 10
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	308946 8
Pince de serrage ER pour taraud avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	309411 7
Pince de serrage ER pour taraud avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	309411 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 13 mm	308941 13
Pince de serrage ER pour taraud avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	309409 12
Pince de serrage ER pour taraud avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	309411 9
Pince de serrage ER pour taraud avec joint Ø serrage nominal d 11 mm	309411 11
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 16 mm	308941 16
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 3 mm	308946 3
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2 mm	308941 2
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	308946 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 12 mm	308941 12

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308941 5
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	309409 10
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	309409 8
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	308946 9
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 15 mm	308946 15
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 13 mm	308946 13
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 14 mm	309409 14
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 14 mm	309411 14
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	309409 9
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308941 7
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	308946 7
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	309411 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 3 mm	308941 3
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 11 mm	309409 11
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	308946 12
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 16 mm	309411 16
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 16 mm	309409 16
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 14 mm	308946 14