



Mandrin de tour à crémaillère avec semelle et mors durs rapportés, DIN 702-3, Type: 160/5



Données de commande

N° commande	313140 160/5
GTIN	4019208227870
Classe d'article	33R

Description

Exécution:

- **Précision optimale de concentricité et de changement.**
- **Avec sécurité des mors, serrage concentrique.**
- **Passage plus grand.**
- **Précision quasi doublée, comme prévu par la norme DIN 6386.**
- **Force de serrage élevée pour un effort minimum.**
- **Augmentation des vitesses de rotation grâce au système de blocage de sécurité.**
- **Rotation et remplacement aisé et rapide des mors.**
- **Profil extérieur avec arêtes de projection d'eau.**
- **Graisseur pour lubrification de toutes les surfaces lisses.**

Avantage(s):

Dans les applications nécessitant des forces de serrage très élevées, de grandes précisions de concentricité et une répétabilité permanente fiable.

Utilisation:

Pour nez de broche DIN 702-3. Avec goujons filetés et écrous à embase. Le mandrin de tour est directement fixé sur la broche sans faux plateau intermédiaire.

Matière(s):

Entièrement en acier, surface complètement trempée.

Livraison:

Avec: 1 jeu de mors, 1 clé de serrage, 1 jeu de vis de fixation.

Remarque(s):

Possibilité d'agrandir l'alésage E: réf. 160 à 45 mm, réf. 200 à 55 mm, réf. 250 à 75 mm, réf. 315 à 102 mm (moyennant supplément).

Description technique

Course de serrage par mors S	6,2 mm
Passage E	42 mm
Ø cône de centrage B	82,563 mm
Ø ext. A	164 mm
Dim. goujons filetés	M10
Vitesse de rotation max.	5400 min ⁻¹
Poids	8,7 kg
Nombre de goujons filetés	4
Plage de serrage avec mors durs rapportés ext.	5 - 161 mm
Type	160
Plage de serrage avec mors durs rapportés int.	67 - 174 mm
Mandrin cône court	5
Carré femelle clé K	10 mm
Norme	DIN 702-3
Code couleur pour accessoires	Mandrins de tour à crémaillère et mors Röhm
Type de produit	Mandrins à crémaillère

Accessoires

Jeu de 3 mors durs rapportés Pour type de mandrin 160	313250 160
Jeu de 3 mors durs rapportés Pour type de mandrin 160	313210 160
Jeu de semelles, 3 pièces, denture droite Pour type de mandrin 160	313207 160

Jeu de semelles, 3 pièces, denture oblique Pour type de mandrin 160

313205 160

Jeu de semelles, 3 pièces, denture oblique Pour type de mandrin 160

313200 160