



## Mandrin de tour à crémaillère ROTA-S-plus 2.0 avec mors étagés monoblocs avec mors étagés monoblocs, DIN 702-4, Type: 250



### Données de commande

N° commande	313115 250
GTIN	2050001928726
Classe d'article	33U

### Description

#### Exécution:

- **Précision optimale de concentricité et de changement des mors.**
- **Longue durée de vie et précision maximale.**
- **Système modulaire de douilles de protection.**
- **Temps de montage / démontage minimum.**
- **Corps du mandrin cémenté jusqu'à Ø 315 mm.**
- **Grand trou débouchant (cote E!).**
- **Goupille de sécurité pour une sécurité de fonctionnement maximale.**
- **Semelles compatibles avec les mandrins types «F» et «Duro».**
- **Serrage flexible de petites et grandes pièces.**
- **Serrage très précis de petit Ø intérieurs.**

#### Légende:

Corps de mandrin trempé, poli et extrêmement rigide.

Semelles avec denture oblique.

Forme spéciale avec bord déflecteur.

Bouton-poussoir pour changement de mors.

Sécurité des mors (triple – sauf réf. 400).

Broche d'arrêt pour pré-positionnement de la semelle.

Actionnement avec raccord hexagonal.

**Utilisation:**

Pour machines à centrage cylindrique ou pour fixation à l'aide d'un faux plateau. Fixation à l'aide de vis par l'avant. Les faux plateaux bruts doivent toujours être ajustés à la machine, puis au mandrin de tour.

**Norme:**

**DIN 702-4.**

**Matière(s):**

Entièrement réalisés en acier, donc adaptés aux vitesses de rotation élevées (voir tableau).

**Livraison:**

1 clé de serrage de sécurité et 1 jeu de vis de fixation.

Avec 1 jeu de mors étagés monoblocs.

**Accessoire(s):**

**Mors supplémentaires et de rechange**, voir codes art. 313200 – 313350.

## Description technique

Poids	28,8 kg
Ø centrage B	235 mm
Type	250
Course de serrage par mors S	7,7 mm
Carré femelle clé K	16 mm
Passage E	62 mm
Plage de serrage avec mors durs rapportés int.	92 - 252 mm
Plage de serrage avec mors durs rapportés ext.	10 - 250 mm
Ø ext. A	256 mm
Hauteur mandrin D	98 mm
Vitesse de rotation max.	4200 min <sup>-1</sup>
Série	ROTA-S plus
Norme	DIN 702-4
Code couleur pour accessoires	Mandrin de tour à crémaillère et mors Schunk
Type de produit	Mandrins à crémaillère

## Accessoires

Jeu de semelles, 3 pièces,denture oblique Pour type de mandrin 250	313205 250
Jeu de semelles, 3 pièces,denture oblique Pour type de mandrin 250	313200 250
Jeu de 3 mors durs rapportés Pour type de mandrin 250	313250 250
Jeu de 3 mors durs rapportés Pour type de mandrin 250	313210 250
Jeu de semelles, 3 pièces,denture droite Pour type de mandrin 250	313207 250