



## Mandrin de tour à 3 mors en fonte, centrage cylindrique, DIN 702-4, Ø ext. A: 100 mm



### Données de commande

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | 310100 100    |
| GTIN             | 4019208027449 |
| Classe d'article | 36R           |

### Description

#### Exécution:

- Mandrin de tour à commande manuelle avec couronne dentée, serrage concentrique.
- Corps en fonte ou en acier.
- Couronne spirale plane forgée, équilibrée et trempée.
- Les flancs de couronne et de filet sont rectifiés.
- Grande précision de concentricité.

#### Utilisation:

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

#### Norme:

**DIN 702-4.**

#### Livraison:

1 jeu = 3 mors intérieurs trempés, étagés vers l'extérieur et 1 jeu = 3 mors extérieurs trempés, étagés vers l'intérieur.

1 clé de serrage et, selon le mandrin de tour, vis ou boulons de fixation.

#### Accessoire(s):

**Mors supplémentaires et de rechange**, voir codes art. 314000 – 315200. **Protection contre les copeaux**, voir 312800.

**Remarque(s):**

La norme DIN 702-4 correspond à l'ancienne norme DIN 6350-1.

Mandrins de tour à 3 mors à crémaillère, voir codes art. 313110 – 313140.

Code couleur pour accessoires: Mandrin de tour à couronne et mors Röhms

Passage E: 20 mm

Hauteur sans mors H<sub>1</sub>: 50 mm

Hauteur avec mors H<sub>2</sub>: 68 mm

Ø centrage B: 70 mm

Profondeur centrage C: 3 mm

Carré K: 8 mm

## Description technique

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Hauteur avec mors H <sub>2</sub> | 68 mm                                    |
| Ø ext. A                         | 100 mm                                   |
| Hauteur sans mors H <sub>1</sub> | 50 mm                                    |
| Poids                            | 2,9 kg                                   |
| Profondeur centrage C            | 3 mm                                     |
| Vitesse de rotation max.         | 4500 min <sup>-1</sup>                   |
| Passage E                        | 20 mm                                    |
| Ø centrage B                     | 70 mm                                    |
| Carré K                          | 8 mm                                     |
| Norme                            | DIN 702-4                                |
| Matière                          | Fonte                                    |
| Code couleur pour accessoires    | Mandrin de tour à couronne et mors Röhms |
| Type de produit                  | Mandrins à couronne hélicoïdale          |

## Accessoires

Jeu de mors monoblocs, 3 pièces, doux Pour type de mandrin 100 mm

314620 100

|   |            |
|---|------------|
| Jeu de mors rapportés, 3 pièces, doux Pour type de mandrin 100 mm | 314400 100 |
| Jeu de mors monoblocs, 3 pièces, doux Pour type de mandrin 100 mm | 314600 100 |
| Jeu de mors monoblocs, 3 pièces, durs Pour type de mandrin 100    | 315000 100 |
| Jeu de mors étagés, 3 pièces, durs Pour type de mandrin 100       | 315200 100 |
| Jeu de semelles, 3 pièces, trempées Pour type de mandrin 100 mm   | 314000 100 |