



Mandrin de tour à 4 mors à crémaillère ROTA-M-flex 2+2, Diamètre extérieur: 1000mm



Données de commande

N° commande	313101 1000
GTIN	2050002053007
Classe d'article	33U

Description

Exécution:

Le mandrin à main à 4 mors combine les avantages et fonctions des mandrins à 2, 3 et 4 mors et est extrêmement flexible pour une utilisation sur tours, fraiseuses et centres de tournage. Les paires de mors opposées reliées par un système de bagues d'entraînement permettent de serrer de façon centrée les pièces et d'éviter toute hyperstaticité à l'aide d'un mécanisme pendulaire. Un mécanisme de compensation permet également un serrage centré de pièces à parois fines. Pour les applications statiques, il convient de serrer à l'aide de plaques d'adaptation ou consoles.

- **Serrage de pièces rondes, cubiques et à géométrie non profilée.**
- **Modèle étanche, convient donc également aux pièces matricées et en fonte.**
- **Indicateur de serrage visuel pour garantir un serrage sûr de la pièce.**
- **Egalement utilisable comme mandrin de serrage à 2 mors.**
- **Utilisable comme étau à mors fixes.**
- **Modèle monobloc plus léger.**

Livraison:

Ecrous en T ou vis de fixation et clé de serrage.

Remarque(s):

Mors de serrage non fournis. Disponible sur demande.

Description technique

Série	ROTA-M flex
Ø ext. A	1000 mm
Poids	520 kg
Vitesse de rotation max.	700 min ⁻¹
Force serrage max.	180 kN
Couple maximal	250 Nm
Course de serrage par mors	17,8 mm
Course de compensation par mors	10 mm
Nombre de mors	4
Utilisation	manuel
Type de produit	Mandrins à crémaillère