

RÄNDELFORMWERKZEUGE MOLETAGE PAR DÉFORMATION



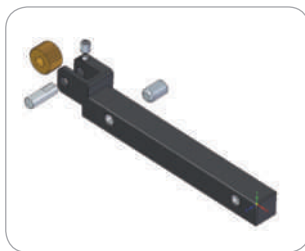
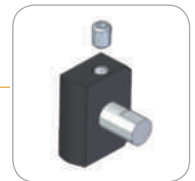
M8

+ Merkmale

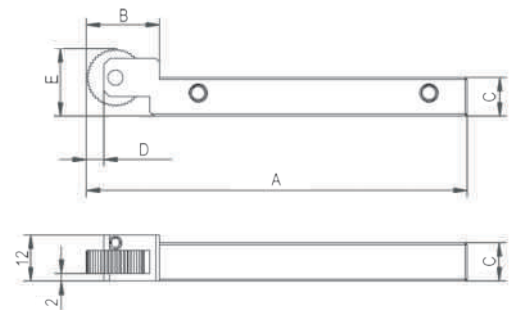
- Empfohlen für RAA Rändel
- Laufstift aus Hartmetall
- Erhärtete Oberfläche, die zum geringeren Verschleiss beiträgt.
- Gewindestifte im Schaft zur Freiwinkelkorrektur

+ Caractéristiques

- Recommandé pour obtenir des profils RAA
- Axe en métal dur
- Surface endurcie pour réduire l'usure
- Tiges filetées dans la queue pour correction d'angle de dépouille



+ Vorschub Avance



+ Rändelprofile am Werkstück nach DIN 82 | Profils de moletage sur la pièce d'usinage suivant DIN 82

| | RAA | RBL 30° | RBL 45° | RBR 30° | RBR 45° | RGE 30° | RGE 45° | RGV 30° | RGV 45° | RKE | RKV |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----|-----|
| Rändelform Forme du moletage | | | | | | | | | | | |
| Auswahl Rändelrad Type de molette | AA | BR 30° | BR 45° | BL 30° | BL 45° | GV 30° | GV 45° | GE 30° | GE 45° | KV | KE |
| Bearbeitungsrichtung-Axial / Radial Directions d'avance possibles: Axiale / Radiale | F ● R ● | F ● R ● | F ● R ● | F ● R ● | F ● R ● | R ● | R ● | R ● | R ● | R ● | R ● |

R R Empfohlene Rändelungen | R Moletages préconisés

Werkzeug | Outil

| Bestell-Nr. Code | Werkzeughalter Bezeichnung Designation | Ausführung Version | Arbeitsbereich Plage de travail | Rändelrad Molette | A Ø10 / Ø15 | B Ø10 / Ø15 | C | D Ø10 / Ø15 | E Ø10 / Ø15 | Kg |
|---------------------|--|-----------------------|------------------------------------|----------------------|----------------|----------------|----|----------------|----------------|-----|
| 01200100 | M8 15.04.08 R | R | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x4x4 / 15x4x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 8 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01200200 | M8 15.04.08 L | L | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x4x4 / 15x4x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 8 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01200300 | M8 15.04.10 R | R | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x4x4 / 15x4x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 10 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01200400 | M8 15.04.10 L | L | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x4x4 / 15x4x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 10 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01200500 | M8 15.04.12 R | R | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x4x4 / 15x4x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 12 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01200600 | M8 15.04.12 L | L | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x4x4 / 15x4x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 12 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01200700 | M8 15.05.08 R | R | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x5x4 / 15x5x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 8 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01200800 | M8 15.05.08 L | L | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x5x4 / 15x5x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 8 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01200900 | M8 15.05.10 R | R | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x5x4 / 15x5x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 10 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01201000 | M8 15.05.10 L | L | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x5x4 / 15x5x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 10 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01201100 | M8 15.05.12 R | R | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x5x4 / 15x5x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 12 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01201200 | M8 15.05.12 L | L | Ø 3-50 / Ø 3-100 | 10x5x4 / 15x5x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 12 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01201300 | M8 15.06.08 R | R | Ø 3-100 | 15x6x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 8 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01201400 | M8 15.06.08 L | L | Ø 3-100 | 15x6x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 8 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01201500 | M8 15.06.10 R | R | Ø 3-100 | 15x6x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 10 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01201600 | M8 15.06.10 L | L | Ø 3-100 | 15x6x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 10 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01201700 | M8 15.06.12 R | R | Ø 3-100 | 15x6x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 12 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01201800 | M8 15.06.12 L | L | Ø 3-100 | 15x6x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 12 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.2 |
| 01202300 | M8 15.06.16 R | R | Ø 3-100 | 15x6x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 16 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.3 |
| 01202400 | M8 15.06.16 L | L | Ø 3-100 | 15x6x4 | 96.5 / 99 | 16.5 / 19 | 16 | 2 / 4.5 | 15 / 17.5 | 0.3 |

Ersatzteil | Pièce détachée

| Bestell-Nr. Code | Bezeichnung Désignation |
|---------------------|----------------------------|
| 01989701 | E 12.4 HM |