



Glattwalzwerkzeug EG5 universal, Schaftaufnahme Typ: VDI20



Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 291505 VDI20 |
| GTIN | 4060491015514 |
| Artikelklasse | 29F |

Beschreibung

Ausführung:

Für den Einsatz auf CNC- und konventionellen Drehmaschinen.
Symmetrischer Aufbau – universell als Rechts- und Linksversion einsetzbar.

Vorteil:

Oberflächengüte $R_z < 1 \mu\text{m}$ möglich.
Vorschübe bis zu 1 mm/U möglich (Außenbearbeitung).
Konstante Ergebnisse durch kontinuierliche Messung der Walzkraft.

Verwendung:

Zur mechanischen Oberflächenveredelung.
Zur Bearbeitung aller metallischen Werkstoffe bis zu einer Zugfestigkeit von 1400 N/mm² und einer Härte von bis zu 45 HRC.

Passend für:

Ø-Bereich (empfohlen): 10 mm – 100 mm

Lieferumfang:

Zwei im Käfig eingebaute Ersatzrollen.

Hinweis:

Werkzeugeinsatz für jeweilige Bearbeitungsfläche ist abhängig von der Art des Revolvers (Stern/Scheibe).

- Weitere Schaftanbindungen auf Anfrage lieferbar.
- Detaillierte Technologieempfehlungen entnehmen Sie der Betriebsanleitung.

Technische Beschreibung

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| maximale Walzkraft | 3 kN |
| Spitzen-Mittenversatz f | 80 mm |
| Rollen-Ø | 5 mm |
| Schaftaufnahme Typ | VDI20 |
| Auskraglänge L _A | 121 mm |
| Schneidrichtung | links und rechts |
| Produktart | Glattwalzwerkzeug |