

Art.-Nr. 35585100

## VHM-HL-Radiusfräser INOX-Titan Ø 10,00 mm, 4Z, ALNOVA

Hersteller: **Prüßner** Fräsbearbeitung > Kopierfräser & Radienfräser > Kugel- & Torusfräser > Torusfräser

Der Fräser mit 10,00 mm Schneiddurchmesser bietet Ihnen zuverlässige Zerspanungsleistung und hohe Standzeit. Die Ausführung 4-schneidig sorgt für saubere Schnittergebnisse und lange Werkzeugstandzeiten. Bei der Prüßner GmbH erhalten Sie geprüfte Markenqualität für Industrie und Handwerk – schnell lieferbar und fachkundig beraten.

### TECHNISCHE MERKMALE

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Schneiddurchmesser DC | 10,00 |
| Gesamtlänge OAL       | 72    |
| Schneidenzahl ZEFP    | 4     |

### EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

| Werkstoffgruppe | $v_c$ [m/min] | $n$ [U/min] | $v_f$ [mm/min] |
|-----------------|---------------|-------------|----------------|
| Stahl (P)       | 105           | 3342        | 802            |
| Rostfrei (M)    | 82            | 2626        | 525            |
| Guss (K)        | 90            | 2865        | 802            |
| NE-Metall (N)   | 300           | 9549        | 3820           |

Richtwerte aus der Zerspanungspraxis – abhängig von Maschine, Aufspannung, Kühlung und Werkstoff-Charge. Konservativ beginnen und herantasten. Keine Haftung für Werkzeugbruch oder Bearbeitungsergebnisse. Bei Drehwerkzeugen bezieht sich  $v_c$  auf das Werkstück; eine Drehzahl wird daher nicht ausgewiesen.