

Art.-Nr. AX514005

## HSS-Walzenstirnfräser Ø 100,00 x 50 mm, 10Z

Hersteller: **Prüßner** Fräsbearbeitung > Nutfräser & Scheibenfräser > Scheibenfräser > Walzenstirnfräser Variante von **PRU-00155**

Der Scheibenfräser bietet Ihnen zuverlässige Zerspanungsleistung und hohe Standzeit. Bei der Prüßner GmbH erhalten Sie geprüfte Markenqualität für Industrie und Handwerk – schnell lieferbar und fachkundig beraten.

### TECHNISCHE MERKMALE

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Schaftdurchmesser DMM | 100 |
| Schneidenzahl ZEFP    | 10  |

### EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

| Werkstoffgruppe | $v_c$ [m/min] | $n$ [U/min] | $v_f$ [mm/min] |
|-----------------|---------------|-------------|----------------|
| Stahl (P)       | 49            | 156         | 187            |
| Rostfrei (M)    | 38            | 123         | 123            |
| Guss (K)        | 42            | 134         | 187            |
| NE-Metall (N)   | 140           | 446         | 891            |

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.