

Art.-Nr. AX818002A

## HSS-Co5-Walzenstirnfräser Ø 50,00 x 36 mm, 6Z, ALCRONA

Hersteller: **Prüßner** Fräsbearbeitung > Nutfräser & Scheibenfräser > Scheibenfräser > Walzenstirnfräser

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 | 50 |
| Schneidenzahl ZEFP    | 6  |

### EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

| Werkstoffgruppe | $v_c$ [m/min] | $n$ [U/min] | $v_f$ [mm/min] |
|-----------------|---------------|-------------|----------------|
| Stahl (P)       | 63            | 401         | 289            |
| Rostfrei (M)    | 50            | 315         | 189            |
| Guss (K)        | 54            | 344         | 289            |
| NE-Metall (N)   | 180           | 1146        | 1375           |

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.