

**Art.-Nr. AX850B28580**

## HSS-Co5-Schlitzfräser Ø 28,5 mm, 10Z

Hersteller: **Prüßner** Bohrungsbearbeitung > Bohrwerkzeuge > Spiralbohrer > Spiralbohrer HSS Variante von **PRU-00068**

Der Bohrer mit 28,5 mm Schneiddurchmesser bietet Ihnen zuverlässige Zerspanungsleistung und hohe Standzeit. Die Ausführung 10-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 | 28,5 |
| Schaftdurchmesser DMM | 10   |
| Gesamtlänge OAL       | 63   |
| Schneidenzahl ZEFP    | 10   |

### EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

| Werkstoffgruppe | $v_c$ [m/min] | $n$ [U/min] | $v_f$ [mm/min] |
|-----------------|---------------|-------------|----------------|
| Stahl (P)       | 40            | 452         | 232            |
| Rostfrei (M)    | 32            | 352         | 140            |
| Guss (K)        | 40            | 452         | 258            |
| NE-Metall (N)   | 90            | 1005        | 630            |

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.