

**Art.-Nr. AX850B13520**

## HSS-Co5-Schlitzfräser Ø 13,5 mm, 6Z

Hersteller: **Prüßner** Bohrungsbearbeitung > Bohrwerkzeuge > Spiralbohrer > Spiralbohrer HSS Variante von **PRU-00063**

Der Bohrer mit 13,5 mm Schneiddurchmesser bietet Ihnen zuverlässige Zerspanungsleistung und hohe Standzeit. Die Ausführung 6-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 | 13,5 |
| Schaftdurchmesser DMM | 10   |
| Gesamtlänge OAL       | 56   |
| Schneidenzahl ZEFP    | 6    |

### EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

| Werkstoffgruppe | $v_c$ [m/min] | $n$ [U/min] | $v_f$ [mm/min] |
|-----------------|---------------|-------------|----------------|
| Stahl (P)       | 40            | 955         | 232            |
| Rostfrei (M)    | 32            | 743         | 140            |
| Guss (K)        | 40            | 955         | 258            |
| NE-Metall (N)   | 90            | 2122        | 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.