Art.-Nr. E2535180

HSSCO8(M42) Z2 N30° KURZ KUGELKOPFFRÄSER

Hersteller: **YG-1** Bohrungsbearbeitung › Bohrwerkzeuge › Spiralbohrer › Spiralbohrer HSS-Co8 Variante von **YG1-00509**

Der Bohrer bietet Ihnen zuverlässige Zerspanungsleistung und hohe Standzeit. Die Ausführung aus Hartmetall 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

Schaftdurchmesser DMM	**16**
Schnittlänge APMX	**19**
Gesamtlänge OAL	**79**
Beschichtung	**Blank poliert**
Werkzeuggrundstoff	**Hartmetall**
Schnittrichtung	**Rechts**
Norm	**DIN 327**
Drallwinkel	**≒30**
WSP-Form	**Kugelkopf**

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]
Stahl (P)	40	806	232
Rostfrei (M)	32	627	140
Guss (K)	40	806	258
NE-Metall (N)	90	1790	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.