

Art.-Nr. E2498120

HSSCO8(M42) Z4 CRD FRÄSER

Hersteller: **YG-1** Bohrungsbearbeitung › Bohrwerkzeuge › Spiralbohrer › Spiralbohrer HSS-Co8 Variante von **YG1-00522**

Der Bohrer bietet Ihnen zuverlässige Zerspanungsleistung und hohe Standzeit. Die Ausführung aus Schnellarbeitsstahl mit 8 % Kobalt 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	25
Gesamtlänge OAL	90
Eckenradius RE	R12.0
Beschichtung	Blank poliert
Werkzeuggrundstoff	Schnellarbeitsstahl mit 8 % Kobalt
Schnitttrichtung	Rechts
Norm	DIN 6518
Drallwinkel	0
WSP-Form	Eckenabrundung

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]
Stahl (P)	40	516	232
Rostfrei (M)	32	401	140
Guss (K)	40	516	258
NE-Metall (N)	90	1146	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.