

Art.-Nr. EH919200

JET-POWER VIELZAHN 45° SCHRUPPFRÄSER LANG

Hersteller: **YG-1** Fräsbearbeitung > Schaftfräser > Schaftfräser Langschaft Variante von **YG1-00559**

Der Schaftfräser bietet Ihnen zuverlässige Zerspanungsleistung und hohe Standzeit. Die Ausführung aus Hartmetall, mit TiAlN-Beschichtung 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	20
Schnittlänge APMX	38
Gesamtlänge OAL	104
Beschichtung	TiAlN
Werkzeuggrundstoff	Hartmetall
Schnitttrichtung	Rechts
Norm	YG Standard
Drallwinkel	45
WSP-Form	Normales Schruppen

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]
Stahl (P)	140	2228	378
Rostfrei (M)	110	1751	248
Guss (K)	120	1910	378
NE-Metall (N)	400	6366	1801

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.