

Art.-Nr. 2230610010HB

VHM-HL-Schaftfräser für Aluminium Ø 10,00 mm, ER 1,0, 3Z, TiB2

Hersteller: **Prüßner** Fräsbearbeitung > Schaftfräser > Hochleistungsschaftfräser Variante von **PRU-00272**

Der Schaftfräser mit 10,00 mm Schneiddurchmesser bietet Ihnen zuverlässige Zerspanungsleistung und hohe Standzeit. Die Ausführung 3-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	10,00
Gesamtlänge OAL	100.0
Schneidenzahl ZEFP	3
Eckenradius RE	1.000
Innenkühlung	Keine
Drallwinkel	41°/43°/42°

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]
Stahl (P)	105	3342	602
Rostfrei (M)	82	2626	394
Guss (K)	90	2865	602
NE-Metall (N)	300	9549	2865

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.