

Art.-Nr. 37006100

VHM-HL-Radiusfräser Titan Ø 10,00 mm, 4Z, TiAlN

Hersteller: **prüßner** Fräsbearbeitung > Kopierfräser & Radienfräser > Kugel- & Torusfräser > Torusfräser

Der Fräser mit 10,00 mm Schneiddurchmesser bietet Ihnen zuverlässige Zerspanungsleistung und hohe Standzeit. Die Ausführung 4-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	75
Schneidenzahl ZEFP	4

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]
Stahl (P)	140	4456	1070
Rostfrei (M)	110	3501	700
Guss (K)	120	3820	1070
NE-Metall (N)	400	12732	5093

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.