

Art.-Nr. 5621198

EBM007A014-2C03 IC08

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

Der Fräser mit 0.7 mm Schneiddurchmesser bietet Ihnen zuverlässige Zerspanungsleistung und hohe Standzeit. Die Ausführung 2-schneidig sorgt für saubere Schnittergebnisse und lange Werkzeugstandzeiten. Besonders geeignet für die Bearbeitung von Nicht Eisen Werkstoffe. Bei der Prüßner GmbH erhalten Sie geprüfte Markenqualität für Industrie und Handwerk – schnell lieferbar und fachkundig beraten.

TECHNISCHE MERKMALE

Produktart	VHM-Kugelpkopffräser
Schneiddurchmesser DC	0.7
Schnittlänge APMX	1.4
Gesamtlänge OAL	38
Schneidenzahl ZEFP	2
Eckenradius RE	0.35
Aufnahmedurchmesser DCON	3
Schneidstoff/Sorte	IC08
Beschichtung	Unbeschichtet
Werkstoffeignung	Nicht Eisen Werkstoffe
Werkzeugtyp	Stabil
Aufnahmeschaft	Rund

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]	
NE-Metall (N)		400	40000	4000

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.