

Art.-Nr. 3107340

FFQ4 D100-8-32-12

 Hersteller: **Is scar** Fräsbearbeitung › Systemfräser mit WSP › Systemfräser

Der Fräser mit 100 mm Schneiddurchmesser bietet Ihnen zuverlässige Zerspanungsleistung und hohe Standzeit. Bei der Prüßner GmbH erhalten Sie geprüfte Markenqualität für Industrie und Handwerk – schnell lieferbar und fachkundig beraten.

TECHNISCHE MERKMALE

Produktart	Hochvorschub-Planfräser
Schneiddurchmesser DC	100
Schnittlänge APMX	1.5
Gesamtlänge OAL	50
Aufnahmedurchmesser DCON	32
Schnitttrichtung	Rechts
Innenkühlung	Innenkühlung
Werkzeugtyp	Werkzeug
Anzahl Schneidkörper CICT	8
Nabendurchmesser DHUB	78
Einstellwinkel KAPR	9 Degrees

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]
Stahl (P)	154	490	118
Rostfrei (M)	121	385	77
Guss (K)	132	420	118
NE-Metall (N)	440	1401	560

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.