

Art.-Nr. 3101821

HM90 E90A-D22-3-W25-C

 Hersteller: **Iscar** Fräsbearbeitung › Systemfräser mit WSP › Systemfräser

Der Fräser mit 22 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

Produktart	90° Schaftfräser (Wendeplatte)
Schneiddurchmesser DC	22
Schnittlänge APMX	9.8
Gesamtlänge OAL	95
Schneidenzahl ZEFP	3
Aufnahmedurchmesser DCON	25
Schnitttrichtung	Rechts
Innenkühlung	Innenkühlung
Werkzeugtyp	Werkzeug
Aufnahmeschaft	Weldon
Anzahl Schneidkörper CICT	3
Einstellwinkel KAPR	90 Degrees

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]
Stahl (P)	154	2228	595
Rostfrei (M)	121	1751	390
Guss (K)	132	1910	595
NE-Metall (N)	440	6366	2833

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.