

Art.-Nr. 3104200

BCM D50-A-W50-C

Hersteller: **Isscar** Fräsbearbeitung > Systemfräser mit WSP > Systemfräser

Der Fräser mit 50 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	Kugelkopffräser
Schneiddurchmesser DC	50
Schnittlänge APMX	43
Gesamtlänge OAL	212
Eckenradius RE	25
Aufnahmedurchmesser DCON	50
Schnittrichtung	Rechts
Innenkühlung	Innenkühlung
Werkzeugtyp	Werkzeug
Aufnahmeschaft	Weldon
Anzahl Schneidkörper CICT	2

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]
Stahl (P)	154	980	235
Rostfrei (M)	121	770	154
Guss (K)	132	840	235
NE-Metall (N)	440	2801	1120

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.