

Art.-Nr. 3103430

BCM D12-B-C16

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

Der Fräser mit 12 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	Kugelpkopffräser
Schneiddurchmesser DC	12
Schnittlänge APMX	11.4
Gesamtlänge OAL	160
Eckenradius RE	6
Aufnahmedurchmesser DCON	16
Schnitttrichtung	Rechts
Innenkühlung	Außenkühlung
Werkzeugtyp	Werkzeug
Aufnahmeschaft	Rund
Anzahl Schneidkörper CICT	2

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]
Stahl (P)	154	4085	537
Rostfrei (M)	121	3210	352
Guss (K)	132	3501	537
NE-Metall (N)	440	11671	2557

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.