

Art.-Nr. 3335693

D3N 125-037-16A-3D

 Hersteller: **Isclar** Bohrungsbearbeitung › Bohrwerkzeuge › Wendeplatten-Bohrer

Der Bohrer mit 12.9 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

Schneiddurchmesser DC	12.9
Schnittlänge APMX	40.21
Gesamtlänge OAL	111.17
Aufnahmedurchmesser DCON	16
Innenkühlung	Innenkühlung
Werkzeugtyp	Werkzeug
Aufnahmeschaft	Weldon
Schaftlänge LS	48
Bunddurchmesser D	20
Schneiddurchmesser min. DCN	12.5
Kraglänge LPR	63.17

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]	
Stahl (P)		99	2443	567
Rostfrei (M)		77	1900	343
Guss (K)		99	2443	630
NE-Metall (N)		220	5429	1541

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.