

Art.-Nr. 3362978

D3N 120-018-16A-1.5D

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

Der Bohrer mit 12.4 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	12.4
Schnittlänge APMX	20.71
Gesamtlänge OAL	90.92
Aufnahmedurchmesser DCON	16
Innenkühlung	Innenkühlung
Werkzeugtyp	Werkzeug
Schaftlänge LS	48
Bunddurchmesser D	20
Schneiddurchmesser min. DCN	12
Kraglänge LPR	42.92

EMPFOHLENE SCHNITTWERTE

Werkstoffgruppe	v_c [m/min]	n [U/min]	v_f [mm/min]
Stahl (P)	99	2541	567
Rostfrei (M)	77	1977	343
Guss (K)	99	2541	630
NE-Metall (N)	220	5647	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.