

Maschinen-Gewindebohrer, unbeschichtet, UNF: 9/16-18



Bestelldaten

Bestellnummer	138000 9/16-18		
GTIN	4045197080363		
Artikelklasse	11H		

Beschreibung

Ausführung:

Stabile Ausführung, mit Rechtsspirale. HSS-E

Verwendung:

Für UNF-Einheits-Feingewinde ASME – B1.1.

Gewindeart: UNF Schneidstoff: HSS E Norm: DIN 374 Gänge pro Zoll: 18 Gewinde-Ø: 14,29 mm Gesamtlänge L: 100 mm Schaft-Ø D₃: 11 mm Schaft-Vierkant □: 9 mm Kernloch-Ø: 12,9 mm

Technische Beschreibung

Anzahl Spannuten	3	
Gewinde-Ø	14,29 mm	
Anzahl Schneiden Z	3	
Kernloch-Ø	12,9 mm	
Gänge pro Zoll	18	
Norm	DIN 374	
Schneidstoff	HSS E	

Schaft-Ø D₅	11 mm		
Gesamtlänge L	100 mm		
Schaft-Vierkant □	9 mm		
Gewindetiefe	28,58 mm		
Gewindesteigung	1,411 mm		
Gewindeart	UNF		
Gewindegröße	9/16-18 UNF		
Beschichtung	unbeschichtet		
Flankenwinkel	60 Grad		
Toleranzklasse	2B		
Anschnittform	С		
Spiralwinkel	20 Grad		
Schaft	Zylinderschaft mit h9		
Innenkühlung	nein		
Verwendung bei Bohrungsart	bis 2×D bei Grundloch		
Schneidrichtung	rechts		
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die konventionelle Bearbeitung		
Farbring	ohne		
Produktart	Gewindebohrer		

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	13 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	15 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	15 m/min	Р
Öl	geeignet		
nass maximal	bedingt geeignet		