



Maschinen-Gewindebohrer DIN 374, unbeschichtet, UNF: 3/4-16



Bestelldaten

Bestellnummer	138002 3/4-16
GTIN	4045197595119
Artikelklasse	12H

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: 16

Gewinde-Ø: 19,05 mm

Gesamtlänge L: 110 mm

Schaft-Ø D_s: 14 mm

Schaft-Vierkant □: 11 mm

Kernloch-Ø: 17,5 mm

Technische Beschreibung

Gänge pro Zoll	16
Anzahl Schneiden Z	4
Kernloch-Ø	17,5 mm
Gewinde-Ø	19,05 mm
Anzahl Spannuten	4
Norm	DIN 374
Schneidstoff	HSS E

Schaft-Ø D _s	14 mm
Gesamtlänge L	110 mm
Schaft-Vierkant □	11 mm
Gewindetiefe	38,1 mm
Gewindesteigung	1,587 mm
Gewindeart	UNF
Gewindegröße	3/4-16 UNF
Beschichtung	unbeschichtet
Flankenwinkel	60 Grad
Toleranzklasse	2B
Anschnittform	C
Spiralwinkel	15 Grad
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bis 2xD 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	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	15 m/min	P
Öl	geeignet		
nass maximal	bedingt geeignet		

