

Garant
Maschinen-Gewindebohrer, unbeschichtet, UNC: 1-8

Bestelldaten

Bestellnummer	137860 1-8
GTIN	4045197080288
Artikelklasse	11H

Beschreibung
Ausführung:
Stabile Ausführung, mit 20° Rechtsspirale. HSS
Verwendung:
Für UNC-Einheits-Grobgewinde ASME – B1.1.
Technische Beschreibung

Anzahl Spannuten	4
Gänge pro Zoll	8
Gewinde-Ø	25,4 mm
Anzahl Schneiden Z	4
Kernloch-Ø	22,25 mm
Gewindesteigung	3,175 mm
Norm	DIN 376
Schneidstoff	HSS
Schaft-Ø D _s	20 mm
Gesamtlänge L	160 mm
Schaft-Vierkant □	16 mm
Gewindetiefe	50,8 mm
Gewindeart	UNC

Gewindegröße	1-8 UNC
Beschichtung	unbeschichtet
Flankenwinkel	60 Grad
Toleranzklasse	2B
Anschnittform	C
Spiralwinkel	20 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		