

Garant**Hand-Gewindebohrer-Satz, unbeschichtet, UNC: 1/2-13****Bestelldaten**

Bestellnummer	130700 1/2-13
GTIN	4045197068088
Artikelklasse	11G

Beschreibung**Ausführung:**2-teiliger Satz, **bestehend aus Vor- und Fertigschneider.****Verwendung:****Für UNC-Einheits-Grobgewinde ASME – B1.1.**

Gewindeart: UNC

Schneidstoff: HSS

Norm: DIN 351

Gänge pro Zoll: 13

Gewinde-Ø: 12,7 mm

Gesamtlänge L: 80 mm

Schaft-Ø D_s: 9 mm

Schaft-Vierkant □: 7 mm

Kernloch-Ø: 10,8 mm

Technische Beschreibung

Gänge pro Zoll	13
Gewindesteigung	1,95 mm
Kernloch-Ø	10,8 mm
Gewinde-Ø	12,7 mm
Norm	DIN 351
Schneidstoff	HSS

Schaft-Ø D _s	9 mm
Gesamtlänge L	80 mm
Schaft-Vierkant □	7 mm
Gewindetiefe	38,1 mm
Gewindeart	UNC
Gewindegröße	1/2-13 UNC
Beschichtung	unbeschichtet
Flankenwinkel	60 Grad
Toleranzklasse	2B
Anschnittform	D
Anschnittform	C
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bis 3×D bei Grund- und Durchgangsloch
Schneidrichtung	rechts
Art des Gewindewerkzeuges	Handgewindebohrer
Farbring	ohne
Produktart	Gewindebohrer

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet		
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet		
Alu > 10% Si	bedingt geeignet		
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet		
GG(G)	bedingt geeignet		

Uni	geeignet
Öl	geeignet
trocken	bedingt geeignet