

Garant**Hand-Gewindebohrer-Satz, unbeschichtet, UNC: 1/4-20****Bestelldaten**

Bestellnummer	130700 1/4-20
GTIN	4045197068040
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: 20

Gewinde-Ø: 6,35 mm

Gesamtlänge L: 56 mm

Schaft-Ø D_s: 6 mm

Schaft-Vierkant □: 4,9 mm

Kernloch-Ø: 5,1 mm

Technische Beschreibung

Kernloch-Ø	5,1 mm
Gewindesteigung	1,27 mm
Gewinde-Ø	6,35 mm
Gänge pro Zoll	20
Norm	DIN 351
Schneidstoff	HSS

Schaft-Ø D _s	6 mm
Gesamtlänge L	56 mm
Schaft-Vierkant □	4,9 mm
Gewindetiefe	12,7 mm
Gewindeart	UNC
Gewindegröße	1/4-20 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