

Garant
Hand-Gewindebohrer-Satz, unbeschichtet, UNF: 1/2-20

Bestelldaten

Bestellnummer	130750 1/2-20
GTIN	4045197068262
Artikelklasse	11G

Beschreibung
Ausführung:

 2-teiliger Satz, **bestehend aus Vor- und Fertigschneider.**
Verwendung:
Für UNF-Einheits-Feingewinde ASME – B1.1.

Gewindeart: UNF

Schneidstoff: HSS

Norm: DIN 2181

Gänge pro Zoll: 20

Gewinde-Ø: 12,7 mm

Gesamtlänge L: 63 mm

 Schaft-Ø D_s: 9 mm

Schaft-Vierkant □: 7 mm

Kernloch-Ø: 11,5 mm

Technische Beschreibung

Gewinde-Ø	12,7 mm
Gänge pro Zoll	20
Kernloch-Ø	11,5 mm
Norm	DIN 2181
Schneidstoff	HSS

Schaft-Ø D _s	9 mm
Gesamtlänge L	63 mm
Schaft-Vierkant □	7 mm
Gewindetiefe	38,1 mm
Gewindesteigung	1,95 mm
Gewindeart	UNF
Gewindegröße	1/2-20 UNF
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