

**Garant****Hand-Gewindebohrer-Satz, unbeschichtet, G: G1/4****Bestelldaten**

Bestellnummer	130550 G1/4
GTIN	4045197067609
Artikelklasse	11G

**Beschreibung****Ausführung:**

2-teiliger Satz, bestehend aus Vor- und Fertigschneider.

**Verwendung:**

Für zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde DIN ISO 228/1 (nicht im Gewinde dichtende Verbindungen).

Schneidstoff: HSS

Gänge pro Zoll: 19

Gewinde-Ø: 13,16 mm

Gesamtlänge L: 70 mm

Schaft-Ø D<sub>s</sub>: 11 mm

Schaft-Vierkant □: 9 mm

Kernloch-Ø: 11,8 mm

**Technische Beschreibung**

Gänge pro Zoll	19
Gewindesteigung	1,337 mm
Gewinde-Ø	13,16 mm
Kernloch-Ø	11,8 mm
Schneidstoff	HSS

Schaft-Ø D <sub>s</sub>	11 mm
Gesamtlänge L	70 mm
Schaft-Vierkant □	9 mm
Gewindetiefe	26,32 mm
Gewindegröße	G1/4
Beschichtung	unbeschichtet
Gewindeart	G
Flankenwinkel	55 Grad
Norm	DIN 5157
Anschnittform	C
Anschnittform	D
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 <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet		
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet		
Alu > 10% Si	bedingt geeignet		
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet		
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet		
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet		
GG(G)	bedingt geeignet		

Uni	geeignet
Öl	geeignet
trocken	bedingt geeignet