

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

Bestellnummer	130550 G1
GTIN	4045197067654
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: 11

Gewinde-Ø: 33,25 mm

Gesamtlänge L: 100 mm

Schaft-Ø D<sub>s</sub>: 25 mm

Schaft-Vierkant □: 20 mm

Kernloch-Ø: 30,75 mm

**Technische Beschreibung**

Gänge pro Zoll	11
Gewinde-Ø	33,25 mm
Kernloch-Ø	30,75 mm
Gewindesteigung	2,309 mm

Schneidstoff	HSS
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	25 mm
Gesamtlänge L	100 mm
Schaft-Vierkant □	20 mm
Gewindetiefe	66,5 mm
Gewindegröße	G1
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