

**Garant****Grund- und Durchgangsloch-Maschinengewindebohrer, TiN, Typ: 3.1/4-12****Bestelldaten**

Bestellnummer	130055 3.1/4-12
GTIN	4062406054991
Artikelklasse	10N

**Beschreibung****Hinweis:**

Lieferzeit: 49 Kalendertage  
Mindestbestellmenge: Stück 1  
Sonderanfertigung - Rücknahme ausgeschlossen  
Gewindeart: UN  
Schneidstoff: HSS  
Gänge pro Zoll: 12  
Gewinde-Ø: 82,55 mm  
Gesamtlänge L: 160 mm  
Schaft-Ø D<sub>s</sub>: 50 mm  
Schaft-Vierkant □: 39 mm  
Kernloch-Ø: 80,5 mm

**Technische Beschreibung**

Gänge pro Zoll	12
Gewinde-Ø	82,55 mm
Gesamtlänge L	160 mm
Gewindetiefe	123,83 mm
Anzahl Spannuten	8
Schaft-Vierkant □	39 mm
Schneidstoff	HSS
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	50 mm

Anzahl Schneiden Z	8
Kernloch-Ø	80,5 mm
Gewindesteigung	2,11 mm
Gewindeart	UN
Gewindegröße	3.1/4-12 UN
Beschichtung	TiN
Flankenwinkel	60 Grad
Gewinde-Norm	ASME B1.1
Toleranzklasse	1B
Toleranzklasse	2B
Toleranzklasse	2B +0,05
Toleranzklasse	2B +0,10
Toleranzklasse	2B +0,20
Toleranzklasse	3B
Anschnittform	C
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bis 1,5xD bei Grund- und Durchgangsloch
Schneidrichtung	rechts
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die konventionelle Bearbeitung
Farbring	ohne
Produktart	Gewindebohrer