

**Garant**
**Grund- und Durchgangsloch-Maschinengewindebohrer, unbeschichtet, Typ: 3.1/2-16**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	130050 3.1/2-16
GTIN	4062406052805
Artikelklasse	10N

**Beschreibung**
**Hinweis:**

Lieferzeit: 35 Kalendertage  
 Mindestbestellmenge: Stück 1  
 Sonderanfertigung - Rücknahme ausgeschlossen  
 Gewindeart: UN  
 Schneidstoff: HSS  
 Gänge pro Zoll: 16  
 Gewinde-Ø: 88,9 mm  
 Gesamtlänge L: 160 mm  
 Schaft-Ø D<sub>s</sub>: 50 mm  
 Schaft-Vierkant □: 39 mm  
 Kernloch-Ø: 87,4 mm

**Technische Beschreibung**

Schaft-Ø D <sub>s</sub>	50 mm
Kernloch-Ø	87,4 mm
Gesamtlänge L	160 mm
Anzahl Spannuten	10
Schneidstoff	HSS
Schaft-Vierkant □	39 mm
Gänge pro Zoll	16

Anzahl Schneiden Z	10
Gewindetiefe	133,35 mm
Gewindesteigung	1,588 mm
Gewinde-Ø	88,9 mm
Gewindeart	UN
Gewindegröße	3.1/2-16 UN
Beschichtung	unbeschichtet
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