



## Maschinen-Gewindebohrer, TiN, UNC: 6-32



### Bestelldaten

Bestellnummer	133355 6-32
GTIN	4045197532589
Artikelklasse	11H

### Beschreibung

#### Ausführung:

Mit **Schälanschnitt** und **spezieller TiN-Beschichtung**, für **rost- und säurebeständige Stähle**.  
Einsetzbar mit **Emulsion** (Fettanteil mindestens 8 %).

#### Verwendung:

Für **UNC-Einheits-Grobgewinde** ASME – B1.1.

Gewindeart: UNC

Schneidstoff: HSS E

Norm: DIN 371

Gänge pro Zoll: 32

Gewinde-Ø: 3,51 mm

Gesamtlänge  $L_{ges}$ : 56 mm

Schaft-Ø: 4 mm

Schaft-Vierkant: 3 mm

Kernloch-Ø: 2,85 mm

### Technische Beschreibung

Gänge pro Zoll	32
Gewindesteigung	0,794 mm
Anschnittwinkel	50 Grad
Anzahl Spannuten	3
Kernloch-Ø	2,85 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Gewinde-Ø	3,51 mm

Norm	DIN 371
Schneidstoff	HSS E
Schaft-Ø	4 mm
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	56 mm
Schaft-Vierkant	3 mm
Gewindetiefe	10,53 mm
Gewindeart	UNC
Gewindegröße	6-32
Beschichtung	TiN
Flankenwinkel	60 Grad
Toleranzklasse	2B
Anschnittform	B
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bis 3×D bei Durchgangsloch
Schneidrichtung	rechts
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die dynamische Bearbeitung
Farbring	blau