



## Maschinen-Gewindebohrer, TiCN, M: M5



### Bestelldaten

Bestellnummer	135700 M5
GTIN	4045197077301
Artikelklasse	11H

### Beschreibung

#### Ausführung:

#### Parallel abgesetztes Führungsgewinde.

Einsetzbar mit **Emulsion** (Fettanteil mindestens 8 %).

#### Vorteil:

Spanverklümmungen und nachfolgende Ausbrüche von Zahnsitzen beim Rücklauf werden weitestgehend vermieden.

#### Hinweis:

#### NEUE GENERATION VERFÜGBAR!

#### Empfohlenes Nachfolgeprodukt ist Nr. 135732.

Gewindeart: M

Schneidstoff: HSS E

Norm: DIN 371

Toleranzklasse: ISO 2 6H

Gewindesteigung: 0,8 mm

Gesamtlänge  $L_{ges}$ : 70 mm

Schaft-Ø: 6 mm

Schaft-Vierkant: 4,9 mm

Kernloch-Ø: 4,2 mm

### Technische Beschreibung

Anschnittwinkel	50 Grad
Kernloch-Ø	4,2 mm
Gewindesteigung	0,8 mm
Anzahl Spannuten	3

Gewinde-Ø	5 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Norm	DIN 371
Schaft-Ø	6 mm
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	70 mm
Schaft-Vierkant	4,9 mm
Toleranzklasse	ISO 2 6H
Schneidstoff	HSS E
Gewindetiefe	10 mm
Gewindeart	M
Gewindegröße	M5
Beschichtung	TiCN
Flankenwinkel	60 Grad
Gewinde-Norm	DIN 13
Anschnittform	C
Spiralwinkel	40 Grad
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bis 2×D bei Grundloch
Schneidrichtung	rechts
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die dynamische Bearbeitung
Farbring	blau