



## Maschinen-Gewindebohrer HSS-E Form C, TiCN, M: M6



### Bestelldaten

Bestellnummer	135950 M6
GTIN	4045197077981
Artikelklasse	11H

### Beschreibung

#### Ausführung:

**Form C** (2 – 3 Gänge Anschnitt).

Bei besonders hohen Anforderungen an Härte und Zähigkeit.

#### Hinweis:

**NEUE GENERATION VERFÜGBAR!**

**Empfohlene Nachfolgeprodukte sind Nr. 135960 – 136158.**

Gewindeart: M

Schneidstoff: HSS E

Norm: DIN 371

Toleranzklasse: ISO 2 6H

Gewindesteigung: 1 mm

Gesamtlänge  $L_{ges}$ : 80 mm

Schaft-Ø: 6 mm

Schaft-Vierkant: 4,9 mm

Kernloch-Ø: 5 mm

### Technische Beschreibung

Anzahl Schneiden Z	3
Kernloch-Ø	5 mm
Anzahl Spannuten	3
Anschnittwinkel	50 Grad
Gewinde-Ø	6 mm
Gewindesteigung	1 mm
Norm	DIN 371

Schaft-Ø	6 mm
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	80 mm
Schaft-Vierkant	4,9 mm
Toleranzklasse	ISO 2 6H
Schneidstoff	HSS E
Gewindetiefe	18 mm
Gewindeart	M
Gewindegröße	M6
Beschichtung	TiCN
Flankenwinkel	60 Grad
Gewinde-Norm	DIN 13
Anschnittform	C
Spiralwinkel	40 Grad
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bis 3×D bei Grundloch
Schneidrichtung	rechts
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die dynamische Bearbeitung
Farbring	grün