



Maschinen-Gewindebohrer extra lang HSS-E-PM ISO2X / 6HX, TiCN, M: M12



Bestelldaten

Bestellnummer	131762 M12
GTIN	4045197854261
Artikelklasse	11H

Beschreibung

Ausführung:

Mit **Schälanschnitt** und extra langem Schaft.

≤ **M10**: Schaft **nach DIN 371**;

≥ **M12**: Schaft **nach DIN 376**.

TiCN-Beschichtung, bei hohen Anforderungen an Härte und Zähigkeit.

Vorteil:

Sehr gut geeignet **zum Gewindeschneiden an schwer zugänglichen Stellen**.

Gewindeart: M

Schneidstoff: HSS E PM

Norm: Werksnorm

Toleranzklasse: ISO 2X 6HX

Gewindesteigung: 1,75 mm

Gesamtlänge L_{ges} : 220 mm

Schaft-Ø: 9 mm

Schaft-Vierkant: 7 mm

Kernloch-Ø: 10,2 mm

Technische Beschreibung

Schaft-Ø	9 mm
Toleranzklasse	ISO 2X 6HX
Gewinde-Ø	12 mm
Schneidstoff	HSS E PM
Gesamtlänge L_{ges}	220 mm
Gewindesteigung	1,75 mm

Norm	Werksnorm
Anzahl Spannuten	4
Anzahl Schneiden Z	4
Schaft-Vierkant	7 mm
Kernloch-Ø	10,2 mm
Anschnittwinkel	50 Grad
Gewindetiefe	36 mm
Gewindeart	M
Gewindegröße	M12
Beschichtung	TiCN
Flankenwinkel	60 Grad
Gewinde-Norm	DIN 13
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