

Garant**Durchgangsloch-Maschinen-Gewindebohrer, TiN, MF: M33X3,5****Bestelldaten**

Bestellnummer	130005 M33X3,5
GTIN	4062406006198
Artikelklasse	10N

Beschreibung**Hinweis:**

Lieferzeit: 49 Kalendertage

Mindestbestellmenge: Stück 1

Sonderanfertigung - Rücknahme ausgeschlossen

Technische Beschreibung

Gesamtlänge L	180 mm
Gewindesteigung	3,5 mm
Gewindetiefe	99 mm
Anzahl Spannuten	4
Schaft-Vierkant □	20 mm
Schaft-Ø D _s	25 mm
Norm	DIN 376
Gewinde-Ø	33 mm
Schneidstoff	HSS E
Anzahl Schneiden Z	4
Kernloch-Ø	29,5 mm
Toleranzklasse	ISO 1 4H
Toleranzklasse	ISO 1X 4HX

Toleranzklasse	ISO 2 6H
Toleranzklasse	ISO 2X 6HX
Toleranzklasse	6H +0,05
Toleranzklasse	6H +0,10
Toleranzklasse	6H +0,20
Toleranzklasse	ISO 3 6G
Toleranzklasse	ISO 3X 6GX
Toleranzklasse	7H
Toleranzklasse	7HX
Toleranzklasse	7G
Toleranzklasse	7GX
Gewindeart	M
Gewindegröße	M33×3,5
Beschichtung	TiN
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 konventionelle Bearbeitung
Farbring	ohne
Produktart	Gewindebohrer