

**Garant**
**Grundloch-Maschinen-Gewindebohrer, TiN, MF: M33X0,35**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	130015 M33X0,35
GTIN	4062406020484
Artikelklasse	10N

**Beschreibung**
**Hinweis:**

Lieferzeit: 49 Kalendertage

Mindestbestellmenge: Stück 1

Sonderanfertigung - Rücknahme ausgeschlossen

**Technische Beschreibung**

Schaft-Ø D <sub>s</sub>	25 mm
Norm	DIN 376
Gewindetiefe	82,5 mm
Gewindesteigung	0,35 mm
Schneidstoff	HSS E
Anzahl Spannuten	4
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
Gewinde-Ø	33 mm
Anzahl Schneiden Z	4
Gesamtlänge L	180 mm
Schaft-Vierkant □	20 mm
Kernloch-Ø	32,65 mm
Gewindeart	MF
Gewindegröße	M33×0,35
Beschichtung	TiN
Flankenwinkel	60 Grad
Gewinde-Norm	DIN 13
Anschnittform	C
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bis 2,5×D bei Grundloch
Schneidrichtung	rechts
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die konventionelle Bearbeitung
Farbring	ohne
Produktart	Gewindebohrer