

Garant**Linksgewinde Grundloch-Maschinen-Gewindebohrer, TiN, MF: M33X1,5****Bestelldaten**

Bestellnummer	130016 M33X1,5
GTIN	4062406024116
Artikelklasse	10N

Beschreibung**Hinweis:**

Lieferzeit: 49 Kalendertage
Mindestbestellmenge: Stück 1
Sonderanfertigung - Rücknahme ausgeschlossen
Gewindeart: MF-LH
Schneidstoff: HSS E
Norm: DIN 376
Toleranzklasse: ISO 1 4H
Toleranzklasse: ISO 1X 4HX
Toleranzklasse: ISO 2 6H
Gewindesteigung: 1,5 mm
Gesamtlänge L: 180 mm
Schaft-Ø D_s: 25 mm
Schaft-Vierkant □: 20 mm
Kernloch-Ø: 31,5 mm

Technische Beschreibung

Schneidstoff	HSS E
Anzahl Schneiden Z	4
Schaft-Vierkant □	20 mm
Gewindetiefe	82,5 mm
Gesamtlänge L	180 mm
Norm	DIN 376

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
Anzahl Spannuten	4
Gewinde-Ø	33 mm
Gewindesteigung	1,5 mm
Schaft-Ø D _s	25 mm
Kernloch-Ø	31,5 mm
Gewindeart	MF-LH
Gewindegröße	M33×1,5
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	links
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die konventionelle Bearbeitung

Farbring	ohne
Produktart	Gewindebohrer