

Garant**Durchgangsloch-Maschinen-Gewindebohrer, TiN, MF: M48X1,5****Bestelldaten**

Bestellnummer	130005 M48X1,5
GTIN	4062406007096
Artikelklasse	10N

Beschreibung**Hinweis:**

Lieferzeit: 49 Kalendertage

Mindestbestellmenge: Stück 1

Sonderanfertigung - Rücknahme ausgeschlossen

Technische Beschreibung

Kernloch-Ø	46,5 mm
Anzahl Schneiden Z	4
Schaft-Ø D _s	36 mm
Norm	DIN 376
Gesamtlänge L	250 mm
Schneidstoff	HSS E
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
Gewindetiefe	144 mm
Schaft-Vierkant □	29 mm
Gewinde-Ø	48 mm
Gewindesteigung	1,5 mm
Anzahl Spannuten	4
Gewindeart	MF
Gewindegröße	M48×1,5
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