

Garant**Grundloch-Maschinen-Gewindebohrer, unbeschichtet, MF: M45X4,5****Bestelldaten**

Bestellnummer	130010 M45X4,5
GTIN	4062406014179
Artikelklasse	10N

Beschreibung**Hinweis:**

Lieferzeit: 35 Kalendertage

Mindestbestellmenge: Stück 1

Sonderanfertigung - Rücknahme ausgeschlossen

Technische Beschreibung

Gewindesteigung	4,5 mm
Schaft-Ø D _s	36 mm
Schneidstoff	HSS E
Gewinde-Ø	45 mm
Gesamtlänge L	220 mm
Anzahl Spannuten	4
Gewindetiefe	112,5 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
Anzahl Schneiden Z	4
Kernloch-Ø	40,5 mm
Norm	DIN 376
Schaft-Vierkant □	29 mm
Gewindeart	M
Gewindegröße	M45×4,5
Beschichtung	unbeschichtet
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