

Garant**Hand-Gewindebohrer einzeln Mittelschneider, unbeschichtet, M: M4****Bestelldaten**

Bestellnummer	130420 M4
GTIN	4045197066428
Artikelklasse	11G

Beschreibung**Ausführung:**

Gewindebohrer, **bestehend aus Vor-, Mittel- und Fertigschneider. Vorschneider mit langem Führungszapfen.**

Gewindeart: M

Schneidstoff: HSS E

Norm: DIN 352

Toleranzklasse: ISO 2 6H

Gewindesteigung: 0,7 mm

Gesamtlänge L: 45 mm

Schaft-Ø D_s: 4,5 mm

Schaft-Vierkant □: 3,4 mm

Kernloch-Ø: 3,3 mm

Technische Beschreibung

Gewinde-Ø	4 mm
Kernloch-Ø	3,3 mm
Gewindesteigung	0,7 mm
Norm	DIN 352
Schaft-Ø D _s	4,5 mm
Gesamtlänge L	45 mm
Schaft-Vierkant □	3,4 mm
Toleranzklasse	ISO 2 6H

Schneidstoff	HSS E
Gewindetiefe	8 mm
Gewindeart	M
Gewindegröße	M4
Beschichtung	unbeschichtet
Flankenwinkel	60 Grad
Gewinde-Norm	DIN 13
Anschnittform	D
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bis 3×D bei Grundloch
Verwendung bei Bohrungsart	bis 3×D bei Durchgangsloch
Schneidrichtung	rechts
Art des Gewindewerkzeuges	Handgewindebohrer
Farbring	ohne
Produktart	Gewindebohrer

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu > 10% Si	bedingt geeignet		
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 1100 N/mm ²	bedingt geeignet		
INOX < 900 N/mm ²	geeignet		
INOX > 900 N/mm ²	bedingt geeignet		
Ti > 850 N/mm ²	geeignet		
GG(G)	bedingt geeignet		
Uni	geeignet		
Öl	geeignet		

trocken

bedingt geeignet