

Garant**Maschinen-Gewindebohrer Form D, vaporisiert, M: M8****Bestelldaten**

Bestellnummer	132155 M8
GTIN	4045197446060
Artikelklasse	11H

Beschreibung**Ausführung:**

Besonders stabile Form.

Anschnitt Form D mit 15° Linksspirale.

Igeltext:

Schmiernut

Führungsgewinde

Anschnitt

Schälanschnitt

Vorteil:

Durch spezielle Geometrie **höhere Schnittgeschwindigkeiten und Standzeiten in V2A** möglich.

Gewindeart: M

Schneidstoff: HSS E

Norm: DIN 371

Toleranzklasse: ISO 2X 6HX

Gewindesteigung: 1,25 mm

Gesamtlänge L: 90 mm

Schaft-Ø D_s: 8 mm

Schaft-Vierkant □: 6,2 mm

Kernloch-Ø: 6,8 mm

Technische Beschreibung

Kernloch-Ø	6,8 mm
Anzahl Spannuten	3
Gewinde-Ø	8 mm

Anzahl Schneiden Z	3
Gewindesteigung	1,25 mm
Norm	DIN 371
Schaft-Ø D _s	8 mm
Gesamtlänge L	90 mm
Schaft-Vierkant □	6,2 mm
Toleranzklasse	ISO 2X 6HX
Schneidstoff	HSS E
Gewindetiefe	24 mm
Gewindeart	M
Gewindegröße	M8
Beschichtung	vaporisiert
Flankenwinkel	60 Grad
Gewinde-Norm	DIN 13
Anschnittform	D
Spiralwinkel	15 Grad
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bis 3×D bei Durchgangsloch
Schneidrichtung	rechts
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die dynamische Bearbeitung
Farbring	blau
Produktart	Gewindebohrer

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	13 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	15 m/min	P

Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	15 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	bedingt geeignet	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	13 m/min	M
CuZn	bedingt geeignet	13 m/min	N
Öl	geeignet		
nass maximal	bedingt geeignet		