

GARANT Master Tap Alu Maschinen-Gewindebohrer, DLC, M: M8



Bestelldaten

Bestellnummer	134260 M8
GTIN	4067263830399
Artikelklasse	111

Beschreibung

Ausführung:

High-Performance Gewindebohrer, speziell entwickelt für Aluminium- und NE-Legierungen. Dynamische Drallsteigung der Spannuten sorgen für optimale Spanevakuierung und Prozesssicherheit.

- · HSS-E-PM Schneidstoff für hohe Schneidkantenstabilität.
- · Ultraglatte DLC Beschichtung für Verschleißfestigkeit und Vermeidung von Kaltaufschweißungen.
- · Dynamische Drallsteigung der Spannuten.
- · Kurze Anschnittform E.

Technische Beschreibung

Toleranzklasse	ISO 2X 6HX	
Gewindeart	M	
Schaft-Vierkant □	6,2 mm	
Gewindesteigung	1,25 mm	
Anzahl Spannuten	3	
Schneidstoff	HSS E PM	
Gewindetiefe	24 mm	
Gesamtlänge L	95 mm	
Schaft-Ø D _s	8 mm	
Gewinde-Ø	8 mm	

Anzahl Schneiden Z	3	
Norm	Werksnorm	
Kernloch-Ø	6,8 mm	
Beschichtung	DLC	
Flankenwinkel	60 Grad	
Gewinde-Norm	DIN 13	
Anschnittform	E	
Spiralwinkel	45 Grad	
Schaft	Zylinderschaft mit h9	
Innenkühlung	nein	
Verwendung bei Bohrungsart	bis 3×D bei Grundloch	
Schneidrichtung	rechts	
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die dynamische Bearbeitung	
Spiralwinkel-Eigenschaft	ungleich	
Farbring	gelb	
Serie	Master Tap	
Produktart	Gewindebohrer	

Anwenderdaten

Eignung	V _c	ISO-Code
geeignet	35 m/min	N
geeignet	32 m/min	N
geeignet	20 m/min	N
bedingt geeignet	20 m/min	N
bedingt geeignet	18 m/min	N
geeignet	18 m/min	N
geeignet	18 m/min	N
geeignet	25 m/min	N
	geeignet geeignet geeignet bedingt geeignet bedingt geeignet geeignet geeignet	geeignet 35 m/min geeignet 32 m/min geeignet 20 m/min bedingt geeignet 20 m/min bedingt geeignet 18 m/min geeignet 18 m/min geeignet 18 m/min

Öl	geeignet	
nass maximal	geeignet	
nass minimal	geeignet	