

GARANT Vap Tap Maschinen-Gewindebohrer Linksgewinde HSS-E 6H, vaporisiert, M-LH: M24



Bestelldaten

Bestellnummer	136185 M24
GTIN	4069515002608
Artikelklasse	13V

Beschreibung

Ausführung:

GARANT Vap Tap Universal Gewindebohrer - Linksgewinde. Prozesssicher einsetzbar in einem breiten Materialspektrum. Optimierte Hals- und Nutenlänge für verbesserte Spanevakuierung bei tiefen Gewinden. Leistungsstarker HSS-E Schneidstoff mit erhöhtem Vanadiumanteil für verbesserte Verschleißfestigkeit. Oberfläche vaporisiert, Kaltaufschweißungen werden vermindert.

Technische Beschreibung

Gewinde-Ø	24 mm		
Gewindeart	M-LH		
Schneidstoff	HSS E		
Kernloch-Ø	21 mm		
Schaft-Vierkant □	14,5 mm		
Norm	DIN 376		
Anzahl Spannuten	4		
Gewindetiefe	60 mm		
Schaft-Ø D _s	18 mm		
Gesamtlänge L	160 mm		
Toleranzklasse	ISO 2 6H		

Datenblatt

Anzahl Schneiden Z	4		
Gewindesteigung	3 mm		
Gewindegröße	M24		
Beschichtung	vaporisiert		
Flankenwinkel	60 Grad		
Gewinde-Norm	DIN 13		
Anschnittform	С		
Spiralwinkel	40 Grad		
Schaft	Zylinderschaft mit h9		
Innenkühlung	nein		
Verwendung bei Bohrungsart	bis 3×D bei Grundloch		
Schneidrichtung	links		
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die dynamische Bearbeitung		
Farbring	grün		
Serie	Vap Tap		
Produktart	Gewindebohrer		

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	18 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	13 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	18 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	15 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	15 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	6 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	6 m/min	M
CuZn	bedingt geeignet	15 m/min	N
Uni	geeignet		

Datenblatt

Öl	geeignet	
nass maximal	geeignet	