# Garant

### Vorteilspack GARANT Vap Tap Maschinen Gewindebohrer HSS-E Form C



### **Bestelldaten**

Bestellnummer	GG1358 M22		
GTIN	4069515046459		
Artikelklasse	GGN		

### **Beschreibung**

#### Ausführung:

GARANT Vap Tap Universal Gewindebohrer. 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.

Wie Nummer: 135805.

**Hinweis:** 

Bis  $\leq$  M16 Inhalt 5 Stk. pro Set. Ab  $\geq$  M18 Inhalt 3 Stk. pro Set.

### **Technische Beschreibung**

Gewinde-Ø	22 mm
Gewindeart	M
Schaft-Vierkant □	14,5 mm
Inhalt	3
Norm	DIN 376

## Datenblatt

Kernloch-Ø	19,5 mm		
Gewindegröße	M22		
Anzahl Schneiden Z	4		
Anzahl Spannuten	4		
Toleranzklasse	ISO 2 6H		
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	18 mm		
Schneidstoff	HSS E		
Gesamtlänge L	140 mm		
Gewindetiefe	66 mm		
Gewindesteigung	2,5 mm		
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	rechts		
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die dynamische Bearbeitung		
Farbring	grün		
Serie	Vap Tap		
Produktart	Gewindebohrer		

## Anwenderdaten

	Eignung	<b>V</b> <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	18 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	13 m/min	N

## Datenblatt

Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	18 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	15 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	15 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	6 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	6 m/min	М
CuZn	bedingt geeignet	15 m/min	N
Uni	geeignet		
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		

Passende Produkte

No Shop URL available for: GG1358 M22