# Garant

### Vorteilspack VHM-Spiralbohrer, 5 Stück



#### **Bestelldaten**

Bestellnummer	GG1252 5,8		
GTIN	4067263106562		
Artikelklasse	GGN		

### **Beschreibung**

#### Ausführung:

Mit gleichem Nenn- und Schaft-Ø.

TiAlN-Beschichtung für noch bessere Leistung.

Ähnlich DIN 338.

Wie Nummer: 122251.

**Hinweis:** 

Spannutenlänge  $L_C = L_2 + 1.5 \times D_C$ .

Rutschsichere Spannung im Bohrfutter Nr. 341050 mit diamantbeschichteten Spannbacken.

### **Technische Beschreibung**

Vorschub f in Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm/U	
Inhalt	5	
Toleranz Nenn-Ø	h7	
Schafttoleranz	h7	
Nenn-Ø D <sub>c</sub>	5,8 mm	
Norm	DIN 338	

# Datenblatt

Schaft-Ø D₅	5,8 mm		
Spannutenlänge L <sub>c</sub>	57 mm		
empfohlene maximale Bohrtiefe L <sub>2</sub>	48,3 mm		
Gesamtlänge L	93 mm		
Anzahl Schneiden Z	2		
Beschichtung	TiAIN		
Schneidstoff	VHM		
Тур	N		
Spitzenwinkel	118 Grad		
Spiralwinkel	30 Grad		
Schaft	Zylinderschaft mit h7		
Innenkühlung	nein		
Farbring	ohne		
Produktart	Spiralbohrer		

### Anwenderdaten

	Eignung	$\mathbf{V}_{c}$	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet	260 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	180 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	180 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	90 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	90 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	80 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm²	geeignet	60 m/min	Р
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	35 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	35 m/min	М
$INOX > 900 \text{ N/mm}^2$	geeignet	25 m/min	М
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	25 m/min	S
GG(G)	geeignet	90 m/min	K

# Datenblatt

CuZn	geeignet	180 m/min	N
Uni	geeignet		
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		
trocken Passanda Produkto	bedingt geeignet		

Passende Produkte

No Shop URL available for: GG1252 5,8