

## Formato convenienza Punte elicoidali rivestite TiAlN HSS-E, 10 pezzi



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1117 4,6		
GTIN	4069515043687		
Classe articolo	GGN		

### **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

Punta ad alte prestazioni per una resa eccellente. Fori precisi grazie all'affilatura a croce ottimizzata e a un'affilatura a 4 spoglie. Lo speciale profilo di scanalatura consente di ridurre sensibilmente le forze di taglio.

Come n. art. 114580.

Raccomandazioni:

Profondità di foratura massima:

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$ .

## **Descrizione tecnica**

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$	47 mm	
Ø Codolo D <sub>s</sub>	4,6 mm	
Angolo di affilatura	118 grado	
Numero taglienti Z	2	
Tolleranza Ø nominale	h8	
Lunghezza complessiva L	80 mm	
Ø Nominale D <sub>c</sub>	4,6 mm	

# Scheda tecnica

Avanzamento f in INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/gir,		
Profondità di foratura massima consigliata L <sub>2</sub>	40,1 mm		
Norma	DIN 338		
Codolo	codolo cilindrico		
Contenuto	10		
Rivestimento	TiAIN		
Materiale da taglio	HSS E		
Angolo dell'elica	35 grado		
Passaggio interno per LR	no		
Colore collarino	verde		
Tipo di prodotto	Punta elicoidale		

## **Dati utente**

	Idoneità	$\mathbf{V}_{c}$	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatta	75 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatta	65 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatta	60 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm²	idonea	50 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idonea	40 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idonea	35 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idonea	16 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	17 m/min	М
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatta	13 m/min	М
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatta	8 m/min	S
GG(G)	idonea	40 m/min	K
CuZn	idonea	50 m/min	N
Uni	idonea		
Olio	idonea		

# Scheda tecnica

<del>a umido max.</del> **Prodotti correlati** 

No Shop URL available for: GG1117 4,6