

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



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1117 4,1		
GTIN	4069515043632		
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

Angolo di affilatura	118 grado		
Ø Nominale D _c	4,1 mm		
Lunghezza complessiva L	75 mm		
Norma	DIN 338		
Contenuto	10		
Avanzamento f in INOX > 900 N/mm ²	0,03 mm/gir,		
Codolo	codolo cilindrico		

Scheda tecnica

Profondità di foratura massima consigliata L_2	36,9 mm		
Ø Codolo D _s	4,1 mm		
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	43 mm		
Tolleranza Ø nominale	h8		
Numero taglienti Z	2		
Rivestimento	TiAlN		
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	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 ²	idonea	17 m/min	М
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatta	13 m/min	М
Ti > 850 N/mm ²	limitatamente adatta	8 m/min	S
GG(G)	idonea	40 m/min	К
CuZn	idonea	50 m/min	N
Uni	idonea		
Olio	idonea		

Scheda tecnica

a umido max. **Prodotti correlati**

No Shop URL available for: GG1117 4,1