

## Formato convenienza Punte corte rivestite TiAIN HSS-E, 10 pezzi



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1115 4,5		
GTIN	4069515044417		
Classe articolo	GGN		

## Descrizione

#### **Esecuzione:**

Fori precisi grazie all'elevata precisione di concentricità radiale e a uno speciale profilo di scanalatura.

Con punta di forma C a partire dalla Dim. 2,4 mm.

Come n. art. 113265.

Vantaggi:

**Ideale per la foratura con profondità ridotta (ca. 2 – 4xD)** su macchine a CN e impianti robotizzati.

Raccomandazioni:

Profondità di foratura massima:

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$ .

#### **Descrizione tecnica**

Avanzamento f in INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/gir,		
Ø Nominale D <sub>c</sub>	4,5 mm		
Lunghezza scanalatura per trucioli L <sub>c</sub>	24 mm		
Ø Codolo D <sub>s</sub>	4,5 mm		
Codolo	codolo cilindrico		
Lunghezza complessiva L	58 mm		

## Scheda tecnica

Contenuto	10		
Angolo di affilatura	118 grado		
Tolleranza Ø nominale	h8		
Norma	DIN 1897		
Numero taglienti Z	2		
Profondità di foratura massima consigliata L <sub>2</sub>	17,3 mm		
Rivestimento	TiAIN		
Materiale da taglio	HSS E		
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	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatta	13 m/min	M
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: GG1115 4,5