

Garant
Punte elicoidali in HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 7,1 mm

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	114500 7,1
GTIN	4045197020161
Classe articolo	11B

Descrizione
Esecuzione:
Con nocciolo rinforzato.

Con punta forma C.

Raccomandazioni:
Profondità di foratura massima:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

Descrizione tecnica

Ø Nominale D_c	7,1 mm
Avanzamento f in INOX > 900 N/mm ²	0,05 mm/gir,
Lunghezza scanalatura per trucioli L_c	69 mm
Numero taglienti Z	2
Tolleranza Ø nominale	h8
Ø Codolo D_s	7,1 mm
Lunghezza complessiva L	109 mm
Norma	DIN 338
Profondità di foratura massima consigliata L_2	58,4 mm
Angolo di affilatura	130 grado
Codolo	codolo cilindrico
Rivestimento	TiAlN

Materiale da taglio	HSS E
Angolo dell'elica	35 grado
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	blu
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

Dati utente

	Idoneità	V_c	Codice ISO
Acciaio < 750 N/mm ²	limitatamente adatta	37 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	limitatamente adatta	31 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idonea	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idonea	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	idonea	6 m/min	S
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		