

Garant
Punte elicoidali in HSS-Co8, TiAlN, Ø DC h8: 3,1mm

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	114550 3,1
GTIN	4045197020802
Classe articolo	11B

Descrizione
Esecuzione:

Elevata resistenza al calore, molto robuste grazie alla **stabilità del nocciolo**.

Con punta forma C.

Raccomandazioni:
Profondità di foratura massima:

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

Descrizione tecnica

Avanzamento f in INOX > 900 N/mm ²	0,02 mm/gir,
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	36 mm
Ø Nominale D _c	3,1 mm
Numero taglienti Z	2
Tolleranza Ø nominale	h8
Ø Codolo D _s	3,1 mm
Lunghezza complessiva L	65 mm
Norma	DIN 338
Profondità di foratura massima consigliata L ₂	31,4 mm
Angolo di affilatura	135 grado
Codolo	codolo cilindrico
Rivestimento	TiAlN

Materiale da taglio	HSS Co 8
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 adatto	37 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idonea	31 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idonea	12 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	idonea	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idonea	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idonea	15 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	idoneo	6 m/min	S
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		