

Garant
Punte elicoidali in HSS-Co8, TiAlN, Ø DC h8: 4,1 mm

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	114550 4,1
GTIN	4045197020901
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

Numero taglienti Z	2
Lunghezza scanalatura per trucioli L_c	43 mm
Avanzamento f in INOX > 900 N/mm ²	0,03 mm/gir,
Ø Nominale D_c	4,1 mm
Tolleranza Ø nominale	h8
Ø Codolo D_s	4,1 mm
Lunghezza complessiva L	75 mm
Norma	DIN 338
Profondità di foratura massima consigliata L_2	36,9 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		