

Garant

Punta per fori profondi in HSS-E, non rivestito, Ø DC h8: 1,4mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	116061 1,4
GTIN	4045197026521
Classe articolo	11B

Descrizione

Esecuzione:

Nocciolo particolarmente rinforzato senza conicità.

Affilatura di precisione dei taglienti.

Con **scanalature speciali**. Offre molti vantaggi per fori profondi fino a 10×D e materiali con formazione di difficile truciolabilità.

Raccomandazioni:

Profondità di foratura massima:

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

Nota:

Punte da centro per macchine CN adatte n. art. 112120, 112140 e 112170, con **angolo di affilatura di 142°** per una maggiore sicurezza dei processi.

Descrizione tecnica

Lunghezza scanalatura per trucioli L_c	45 mm
Avanzamento f in acciaio < 500 N/mm ²	0,05 mm/gir,
Ø Nominale D_c	1,4 mm
Numero taglienti Z	2
Tolleranza Ø nominale	h8
Ø Codolo D_s	1,4 mm
Lunghezza complessiva L	70 mm
Norma	DIN 340
Profondità di foratura massima consigliata L_2	42,9 mm

Angolo di affilatura	130 grado
Codolo	codolo cilindrico
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HSS E
Modello	FS
Angolo dell'elica	38 grado
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idonea	70 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idonea	45 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idonea	28 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idonea	21 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	limitatamente adatta	18 m/min	P
GG(G)	idonea	25 m/min	K
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		