



Punta elicoidale in HSS rullata di precisione N, non rivestito, Ø DC h8: 4,1 mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	114020 4,1
GTIN	4045197009845
Classe articolo	12B

Descrizione

Esecuzione:

Esecuzione rullata, angolo dell'elica, spessore del nocciolo e conicità normali.

Dimensioni costruttive a norma DIN 338.

Punta elicoidale robusta con nocciolo rinforzato e tagliente trasversale ridotto per foratura facile e centratura precisa del foro tracciato. **Cavità per trucioli rullate di precisione.**

Raccomandazioni:

Profondità di foratura massima:

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

Nota:

Dim. 14–20: Ø codolo 13 mm con 3 superfici di serraggio.

Descrizione tecnica

Lunghezza scanalatura per trucioli L_c	43 mm
Numero taglienti Z	2
Ø Nominale D_c	4,1 mm
Avanzamento f in acciaio < 750 N/mm ²	0,05 mm/gir,
Tolleranza Ø nominale	h8
Ø Codolo D_s	4,1 mm
Lunghezza complessiva L	75 mm
Profondità di foratura massima consigliata L_2	36,9 mm
Angolo di affilatura	118 grado
Codolo	codolo cilindrico

Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HSS
Modello	N
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatta	45 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idonea	40 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idonea	30 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idonea	25 m/min	P
GG(G)	limitatamente adatta	25 m/min	K
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		