

**Punta elicoidale in HSS rullata di precisione N, non rivestito, Ø DC h8: 4,9mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	114020 4,9
GTIN	4045197009920
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

Ø Nominale D_c	4,9 mm
Lunghezza scanalatura per trucioli L_c	52 mm
Numero taglienti Z	2
Avanzamento f in acciaio < 750 N/mm ²	0,05 mm/gir,
Tolleranza Ø nominale	h8
Ø Codolo D_s	4,9 mm
Lunghezza complessiva L	86 mm
Profondità di foratura massima consigliata L_2	44,7 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		