

# Punta elicoidale lunga in HSS N, non rivestito, Ø DC h8: 11,5mm



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	116700 11,5		
GTIN	4045197034212		
Classe articolo	11C		

## **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

La lunghezza dell'elica attorno all'altezza delle maschere di foratura è più lunga rispetto a DIN 345. In questo modo, la profondità di foratura effettiva non sarà ridotta. Lo speciale trattamento delle superfici migliora l'evacuazione dei trucioli.

Con punta forma A.

### Vantaggi:

**Per forare con maschere di foratura** e nella costruzione meccanica, nonché nella produzione in serie. Particolarmente importante nella foratura con maschera in superfici non piane, inclinate o bombate.

#### Raccomandazioni:

## Profondità di foratura massima:

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$ .

### Nota:

Per bussole di riduzione adatte a utensili con attacco CM vedi n. art. 343000 - 343530.

## **Descrizione tecnica**

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$	125 mm	
Numero taglienti Z	2	
Avanzamento f in acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/gir,	
Nominale D <sub>c</sub> 11,5 mm		
Tolleranza Ø nominale	h8	
Lunghezza complessiva L	206 mm	
Dimensione cono Morse CM	1	

Norma	DIN 341		
Profondità di foratura massima consigliata L <sub>2</sub>	107,8 mm		
Angolo di affilatura	118 grado		
Codolo	Cono Morse		
Rivestimento	non rivestito		
Materiale da taglio	HSS		
Modello	N		
Angolo dell'elica	16-30 grado		
Passaggio interno per LR	no		
Colore collarino	senza		
Tipo di prodotto	Punta elicoidale		

# **Dati utente**

	ldoneità	<b>V</b> <sub>c</sub>	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm²	idonea	40 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idonea	30 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idonea	25 m/min	Р
GG(G)	idonea	25 m/min	K
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		