

**Set di punte elicoidali in HSS-E n. art. 114500 in cassetta, TiAlN, Modello: 1-13****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	115350 1-13
GTIN	4045197197610
Classe articolo	11B

**Descrizione****Esecuzione:**

Composto da punte elicoidali a norma DIN 338.

**Nocciolo rinforzato.**

Con punta forma C.

**Descrizione tecnica**

Punte a misure crescenti di	0,5 mm
Intervallo di diametri	1 - 13 mm
Numero di punte	25
Codolo	Codolo cilindrico
Numero taglienti Z	2
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HSS E
Norma	DIN 338

Tolleranza Ø nominale	h8
Angolo di affilatura	130 grado
Angolo dell'elica	35 grado
Passaggio interno per LR	no
In cassetta	sì
Colore collarino	blu
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

### Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	37 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	31 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	6 m/min	S
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		

### Accessori

Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 12,5 mm	114500 12,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 8,5 mm	114500 8,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 2,5 mm	114500 2,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 10 mm	114500 10
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 4 mm	114500 4
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 3,5 mm	114500 3,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 6 mm	114500 6
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 3 mm	114500 3
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 1,5 mm	114500 1,5

Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 7,5 mm	114500 7,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 10,5 mm	114500 10,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 1 mm	114500 1
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 4,5 mm	114500 4,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 12 mm	114500 12
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 9,5 mm	114500 9,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 11,5 mm	114500 11,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 6,5 mm	114500 6,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 7 mm	114500 7
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 2 mm	114500 2
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 5 mm	114500 5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 9 mm	114500 9
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 13 mm	114500 13
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 8 mm	114500 8
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 11 mm	114500 11
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 5,5 mm	114500 5,5
Cassetta vuota, per punte elicoidali DIN 338 Modello 1-13	115470 1-13