

**Garant**

**Set di punte elicoidali in HSS-E n. art. 114450 in cassetta, non rivestito, Modello: 1-10**



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	115320 1-10
GTIN	4045197024930
Classe articolo	11B

## Descrizione

### Esecuzione:

Composto da punte elicoidali a norma DIN 338.

**Profilo rettificato:** elevata concentricità radiale, affilatura precisa dei taglienti. Punta per la produzione in serie. **Nocciolo rinforzato. Scanalature lucide**, biselli nitrurati a partire da 3 mm. Con punta forma C fino alla Dim. 3,9 mm.

Con punta di forma S a partire da Dim. 4 mm.

## Descrizione tecnica

Numero di punte	19
Intervallo di diametri	1 - 10 mm
Punte a misure crescenti di	0,5 mm
Codolo	Codolo cilindrico
Numero taglienti Z	2
Rivestimento	non rivestito

## Scheda tecnica

Materiale da taglio	HSS E
Norma	DIN 338
Modello	FS
Tolleranza Ø nominale	h8
Angolo di affilatura	130 grado
Passaggio interno per LR	no
In cassetta	sì
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

### Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idoneo	70 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	45 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	40 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	30 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	25 m/min	P
GG(G)	idoneo	25 m/min	K
Uni	limitatamente adatto		
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		

### Accessori

Punta elicoidale in HSSFS Ø DC h8 6,5 mm	114450 6,5
Punta elicoidale in HSSFS Ø DC h8 5 mm	114450 5
Punta elicoidale in HSSFS Ø DC h8 2 mm	114450 2
Punta elicoidale in HSSFS Ø DC h8 8 mm	114450 8

## Scheda tecnica

Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 9 mm	114450 9
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 10 mm	114450 10
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 8,5 mm	114450 8,5
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 9,5 mm	114450 9,5
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 3,5 mm	114450 3,5
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 6 mm	114450 6
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 7 mm	114450 7
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 3 mm	114450 3
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 2,5 mm	114450 2,5
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 5,5 mm	114450 5,5
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 4,5 mm	114450 4,5
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 1 mm	114450 1
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 7,5 mm	114450 7,5
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 4 mm	114450 4
Punta elicoidale in HSSF8 Ø DC h8 1,5 mm	114450 1,5
Cassetta vuota, per punte elicoidali DIN 338 Modello 1-10	115470 1-10