

**Garant**
**Set di punte elicoidali di ricambio in HSS-Co8 n. art. 114550, TiAlN, Modello: 1-13KB**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	115375 1-13KB
GTIN	4062406098155
Classe articolo	11B

**Descrizione**
**Esecuzione:**

Composto da punte elicoidali a norma DIN 338.

**Elevata resistenza al calore, molto robuste** grazie alla **stabilità del nocciolo**.

Con punta forma C.

Passaggio interno per LR: no

Codolo: Codolo cilindrico

Numero taglienti Z: 2

Area di foratura: 1 - 13 mm

Numero di punte: 29

Ø preforo: 3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm

Punte a misure crescenti di: 0,5 mm

**Descrizione tecnica**

Codolo	Codolo cilindrico
Numero di punte	29
Ø Preforo	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm
Area di foratura	1 - 13 mm
Punte a misure crescenti di	0,5 mm
Numero taglienti Z	2
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HSS Co 8

Norma	DIN 338
Tolleranza Ø nominale	h8
Angolo di affilatura	135 grado
Angolo dell'elica	35 grado
Passaggio interno per LR	no
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>	idoneo	31 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	12 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	15 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-Co8 Ø DC h8 2 mm	114550 2
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 2,5 mm	114550 2,5
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 7,5 mm	114550 7,5
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 7 mm	114550 7
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 5,5 mm	114550 5,5
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 3,3 mm	114550 3,3
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 5 mm	114550 5

Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 6 mm	114550 6
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 4,5 mm	114550 4,5
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 3,5 mm	114550 3,5
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 8,5 mm	114550 8,5
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 10,5 mm	114550 10,5
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 3 mm	114550 3
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 6,8 mm	114550 6,8
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 10 mm	114550 10
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 12 mm	114550 12
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 4 mm	114550 4
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 11 mm	114550 11
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 6,5 mm	114550 6,5
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 4,2 mm	114550 4,2
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 10,2 mm	114550 10,2
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 8 mm	114550 8
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 9,5 mm	114550 9,5
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 12,5 mm	114550 12,5
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 1 mm	114550 1
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 11,5 mm	114550 11,5
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 13 mm	114550 13
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 9 mm	114550 9
Punte elicoidali in HSS-Co8 Ø DC h8 1,5 mm	114550 1,5