

Garant
**Set di punte elicoidali di ricambio in HSS-E n. art. 114400, non rivestito,
Modello: 1-13KB**

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	115300 1-13KB
GTIN	4045197943064
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, esecuzione lucida.

Con punta di forma C a partire dalla Dim. 2 mm.

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

Ø Preforo	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm
Codolo	Codolo cilindrico
Numero di punte	29
Punte a misure crescenti di	0,5 mm
Area di foratura	1 - 13 mm
Numero taglienti Z	2
Rivestimento	non rivestito

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

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	40 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	30 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	25 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	10 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	idoneo	8 m/min	P
TOOLOX 33	idoneo	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatto	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	limitatamente adatto	5 m/min	S
GG(G)	idoneo	25 m/min	K
CuZn	limitatamente adatto	80 m/min	N
Uni	idoneo		
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		

Accessori

Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 3 mm	114400 3
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 3,3 mm	114400 3,3
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 11,5 mm	114400 11,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 6,5 mm	114400 6,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 10,2 mm	114400 10,2
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 12 mm	114400 12
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 10 mm	114400 10
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 4,2 mm	114400 4,2
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 9,5 mm	114400 9,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 7 mm	114400 7
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 8,5 mm	114400 8,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 4,5 mm	114400 4,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 10,5 mm	114400 10,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 2 mm	114400 2
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 7,5 mm	114400 7,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 8 mm	114400 8
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 6 mm	114400 6
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 13 mm	114400 13
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 5,5 mm	114400 5,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 12,5 mm	114400 12,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 2,5 mm	114400 2,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 6,8 mm	114400 6,8
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 9 mm	114400 9
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 1,5 mm	114400 1,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 5 mm	114400 5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 1 mm	114400 1
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 4 mm	114400 4
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 3,5 mm	114400 3,5
Punta elicoidale in HSS-E Ø DC h8 11 mm	114400 11

Set di punte elicoidali di ricambio in HSS-E n. art. 114400
Modello 1-13

115300 1-13