

Garant

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



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	115280 1-13KB
GTIN	4045197943040
Classe articolo	11B

Descrizione

Esecuzione:

Composto da punte elicoidali a norma DIN 338.

Profilo rettificato: elevata concentricità radiale, affilatura precisa dei taglienti. Punte per la produzione in serie.

Nocciolo rinforzato, esecuzione lucida.

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

Descrizione tecnica

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

Scheda tecnica

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	sì
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	limitatamente adatto	8 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idoneo	12 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-EN Ø DC h8 3 mm	114400 3
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 13 mm	114400 13
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 3,3 mm	114400 3,3
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 5 mm	114400 5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 5,5 mm	114400 5,5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 10,2 mm	114400 10,2
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 11 mm	114400 11
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 6 mm	114400 6
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 8,5 mm	114400 8,5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 6,5 mm	114400 6,5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 7 mm	114400 7
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 10 mm	114400 10
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 4 mm	114400 4
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 3,5 mm	114400 3,5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 1 mm	114400 1
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 6,8 mm	114400 6,8
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 4,2 mm	114400 4,2
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 9,5 mm	114400 9,5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 9 mm	114400 9
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 2,5 mm	114400 2,5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 10,5 mm	114400 10,5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 1,5 mm	114400 1,5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 12,5 mm	114400 12,5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 11,5 mm	114400 11,5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 12 mm	114400 12
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 4,5 mm	114400 4,5
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 8 mm	114400 8
Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 7,5 mm	114400 7,5

Scheda tecnica

Punta elicoidale in HSS-EN Ø DC h8 2 mm

114400 2

Cassetta vuota, per punte elicoidali DIN 338 Modello
1-13KB

115470 1-13KB