

Garant

Set di punte elicoidali in HSS-E n. art. 114580, in cassetta, TiAlN, Modello: 1-10



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	115450 1-10
GTIN	4045197875563
Classe articolo	11B

Descrizione

Esecuzione:

Composto da punte elicoidali a norma DIN 338.

Punta ad alte prestazioni per una resa eccellente. Fori precisi grazie all'affilatura a croce ottimizzata e a un'affilatura a 4 spoglie. Lo speciale profilo di scanalatura consente di ridurre sensibilmente le forze di taglio.

Descrizione tecnica

Intervallo di diametri	1 - 10 mm
Codolo	Codolo cilindrico
Punte a misure crescenti di	0,5 mm
Numero di punte	19
Numero taglienti Z	2
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HSS E

Scheda tecnica

Norma	DIN 338
Tolleranza Ø nominale	h8
Angolo di affilatura	118 grado
Angolo dell'elica	35 grado
Passaggio interno per LR	no
In cassetta	sì
Colore collarino	verde
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatto	75 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	65 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	60 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	50 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	40 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	35 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	16 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatto	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	limitatamente adatto	8 m/min	S
GG(G)	idoneo	40 m/min	K
CuZn	idoneo	50 m/min	N
Uni	idoneo		
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		

Accessori

Scheda tecnica

Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 6,5 mm	114580 6,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 4,5 mm	114580 4,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 5,5 mm	114580 5,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 5 mm	114580 5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 8 mm	114580 8
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 4 mm	114580 4
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 3 mm	114580 3
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 6 mm	114580 6
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 9 mm	114580 9
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 8,5 mm	114580 8,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 9,5 mm	114580 9,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 7,5 mm	114580 7,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 10 mm	114580 10
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 2,5 mm	114580 2,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 1 mm	114580 1
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 3,5 mm	114580 3,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 2 mm	114580 2
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 1,5 mm	114580 1,5
Punte elicoidali in HSS-E Ø DC h8 7 mm	114580 7
Cassetta vuota, per punte elicoidali DIN 338 Modello 1-10	115470 1-10