

Garant**Set di punte elicoidali in HSS n. art. 114150 in cassetta, non rivestito, Modello: 1-13KB****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	115120 1-13KB
GTIN	4045197657596
Classe articolo	11B

Descrizione**Esecuzione:**

Composto da punte elicoidali a norma DIN 338.

Profilo rettificato: punta elicoidale con elevata precisione di concentricità, nonché affilatura precisa dei taglienti.

Vaporizzate a partire da Ø 2,4 mm.

Con punta di forma C a partire dalla Dim. 4 mm.

Nota:

Dim. 16 – 20 punte con Ø codolo 16 mm.

Descrizione tecnica

Punte a misure crescenti di	0,5 mm
Numero di punte	29
Intervallo di diametri	1 - 13 mm
Codolo	Codolo cilindrico

Ø Preforo	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm
Numero taglienti Z	2
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HSS
Norma	DIN 338
Modello	N
Tolleranza Ø nominale	h8
Angolo di affilatura	118 grado
Passaggio interno per LR	no
In cassetta	sì
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatto	80 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	45 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	50 m/min	N
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	limitatamente adatto	10 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	limitatamente adatto	8 m/min	P
GG(G)	idoneo	25 m/min	K
CuZn	idoneo	80 m/min	N
Uni	idoneo		
Olio	idoneo		

Accessori

Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 12	114150 12
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 3,3	114150 3,3
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 3	114150 3
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 2,5	114150 2,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 1,5	114150 1,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 6,5	114150 6,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 8,5	114150 8,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 1	114150 1
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 13	114150 13
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 10,2	114150 10,2
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 4	114150 4
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 8	114150 8
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 4,2	114150 4,2
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 4,5	114150 4,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 5,5	114150 5,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 3,5	114150 3,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 10	114150 10
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 6,8	114150 6,8
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 11,5	114150 11,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 5	114150 5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 6	114150 6
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 7	114150 7
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 11	114150 11
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 7,5	114150 7,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 12,5	114150 12,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 9,5	114150 9,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 9	114150 9
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 2	114150 2

Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 10,5	114150 10,5
Set di punte elicoidali di ricambio in HSS n. art. 114150 Modello 1-13	115140 1-13
Cassetta vuota, per punte elicoidali DIN 338 Modello 1-13KB	115470 1-13KB