

**Set di punte elicoidali in HSS n. art. 114360 in cassetta, TiN, Modello: 1-13KB****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	115245 1-13KB
GTIN	4045197657633
Classe articolo	12B

**Descrizione****Esecuzione:**

Composto da punte elicoidali a norma DIN 338.

Nocciolo senza conicità.

Affilatura di precisione dei taglienti.

**Profilo rettificato:**

concentricità radiale elevata e affilatura precisa dei taglienti, punte per la produzione in serie.

Con punta di forma C a partire dalla Dim. 2,4 mm.

**Descrizione tecnica**

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

Rivestimento	TiN
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 <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	56 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	50 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	50 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	37 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	31 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	12 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	6 m/min	S
GG(G)	idoneo	31 m/min	K
CuZn	limitatamente adatto	80 m/min	N
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		

## Accessori

Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 3 mm	114360 3
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 10,2 mm	114360 10,2
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 1,5 mm	114360 1,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 11 mm	114360 11
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 4,2 mm	114360 4,2
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 5,5 mm	114360 5,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 1 mm	114360 1
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 4 mm	114360 4
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 7,5 mm	114360 7,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 4,5 mm	114360 4,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 13 mm	114360 13
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 9 mm	114360 9
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 9,5 mm	114360 9,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 8 mm	114360 8
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 7 mm	114360 7
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 6,8 mm	114360 6,8
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 11,5 mm	114360 11,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 6,5 mm	114360 6,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 12 mm	114360 12
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 2,5 mm	114360 2,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 3,3 mm	114360 3,3
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 12,5 mm	114360 12,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 8,5 mm	114360 8,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 10,5 mm	114360 10,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 6 mm	114360 6
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 5 mm	114360 5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 3,5 mm	114360 3,5
Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 10 mm	114360 10

Punta elicoidale in HSSN Ø DC h8 2 mm	114360 2
Cassetta vuota, per punte elicoidali DIN 338 Modello 1-13KB	115475 1-13KB
Set di punte elicoidali di ricambio in HSS n. art. 114360 Modello 1-13KB	115265 1-13KB