

Garant**Punta HPC in HMI Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 5,3mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	122481 5,3
GTIN	4062406790851
Classe articolo	11E

Descrizione**Esecuzione:**

Specifica per l'asportazione truciolo di **leghe a base di titanio e nichel**. Con rivestimento ad alte prestazioni in TiAlSiN extra liscio e resistente all'usura per una **durata elevata** e al contempo un'**ottima qualità di foratura** e una **formazione di bave molto ridotta**.

Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Descrizione tecnica

Numero taglienti Z	2
Lunghezza scanalatura per trucioli L_c	28,05 mm
Ø Codolo D_s	6 mm
Norma	DIN 6537 K
Ø Nominale D_c	5,3 mm
Profondità di foratura massima consigliata L_2	20,1 mm
Lunghezza complessiva L	66 mm
Avanzamento f in titanio $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/gir,
Tolleranza Ø nominale	m7
Rivestimento	TiAlSiN
Materiale da taglio	VHM
Esecuzione	4xD

Angolo di affilatura	140 grado
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar
Strategia di truciolatura	HPC
Semi-standard	sì
Colore collarino	rosa fucsia
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Ti > 850 N/mm ²	idonea		
Inconel	idonea		
a umido max.	idonea		