

Punta HPC in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAIN, Ø DC h7: 3,7mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122690 3,7
GTIN	
Classe articolo	11E

Descrizione

Esecuzione:

Precisione e qualità delle superfici particolarmente elevate grazie ai 3 biselli. La geometria frontale asimmetrica garantisce una elevata capacità di asportazione. Punta per ghisa innovativa ad alte prestazioni di nuova generazione per HPC.

Vantaggi:

Per la foratura HPC ad alte prestazionidi ghisa. **Particolarmente adatta per ghisa bainitica** (ADI).

Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Forme HB e HE disponibili allo stesso prezzo di HA.

Forma **HB:** ordinare con **n. art.** 122690 + 129100 **HB**.

Forma **HE:** ordinare con **n. art. 122690 + 129100 HE**.

Descrizione tecnica

Ø Codolo D _s	6 mm	
Norma	DIN 6537	
Tolleranza codolo	h6	
Avanzamento f in GJS ADI > 800 N/mm ²	0,16 mm/gir,	
Tolleranza Ø nominale	h7	
Nominale D _c 3,7 mm		
Lunghezza complessiva L	66 mm	
Numero taglienti Z	2	

Profondità di foratura massima consigliata L_2	22,5 mm	
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	28 mm	
Rivestimento	TiAlN	
Materiale da taglio	НМІ	
Esecuzione	6×D	
Angolo di affilatura	135 grado	
Codolo	DIN 6535 HA con h6	
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar	
Strategia di truciolatura	olatura HPC	
Semi-standard	sì	
Colore collarino	bianco	
Tipo di prodotto	Punta elicoidale	

Dati utente

	Idoneità	\mathbf{V}_{c}	Codice ISO
GG	idoneo	110 m/min	K
GGG	idoneo	90 m/min	K
GJS, ADI > 800 N/mm ²	idoneo	70 m/min	K
a umido max.	idoneo		
a umido min.	idoneo		

Servizi

Rettifica codoli Modello HB	129100 HB
Rettifica codoli Modello HE	129100 HE