

Punta HPC in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 4,3mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122808 4,3
GTIN	4045197753779
Classe articolo	11E

Descrizione

Esecuzione:

Il rivestimento DLC sp² di nuovissima generazione con basso coefficiente di attrito permette un'eccellente evacuazione dei trucioli. Per la lavorazione ad alte prestazioni su leghe di alluminio o materiali ad alta truciolabilità. Elevata precisione di allineamento e rotondità del foro grazie ai 6 biselli.

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. 122809.

Forma **HE:** ordinare con **n. art. 122808** + **129100HE**.

Descrizione tecnica

Numero taglienti Z	2	
Lunghezza complessiva L	81 mm	
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	43 mm	
Norma	Norma interna	
Tolleranza codolo	codolo h6	
Ø Nominale D _c	4,3 mm	
Tolleranza Ø nominale	h7	
Avanzamento f in alluminio a truciolo corto	0,35 mm/gir,	
Ø Codolo D _s	6 mm	
Profondità di foratura massima consigliata L ₂	36,6 mm	

Rivestimento	DLC	
Materiale da taglio	НМІ	
Esecuzione	8×D	
Modello	W	
Angolo di affilatura	135 grado	
Codolo	DIN 6535 HA con h6	
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar	
Strategia di truciolatura	HPC	
Semi-standard	SÌ	
Colore collarino	giallo	
Tipo di prodotto	Punta elicoidale	

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idoneo	325 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	360 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	315 m/min	N
PMMA acrile	idoneo	135 m/min	N
PEEK	idoneo	110 m/min	N
PVDF GF20	idoneo	80 m/min	N
PA 66 GF30	idoneo	70 m/min	N
PEEK GF30	idoneo	60 m/min	N
PTFE CF25	idoneo	70 m/min	N
Cu	idoneo	140 m/min	N
CuZn	idoneo	160 m/min	N
GFRP	idoneo	70 m/min	N
CFRP	idoneo	70 m/min	N
a umido max.	idoneo		

Scheda tecnica



a umido min. Servizi	idoneo	
Servizi		
Rettifica codoli Modello	HE	129100 HE