

Punta HPC in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 14,2mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122430 14,2
GTIN	4045197537775
Classe articolo	11E

Descrizione

Esecuzione:

Nocciolo robusto e affilatura speciale, tagliente trasversale per un'elevata precisione di centraggio. Straordinaria evacuazione del truciolo grazie ai 4 canalini per il lubrorefrigerante. I taglienti principali diritti con spigoli arrotondati e la particolare forma delle scanalature producono trucioli corti. Rivestimento speciale per durate ottimali ed elevate prestazioni di truciolatura.

Raccomandazioni:

Profondità di foratura massima:

lunghezza scanalatura per trucioli (vedi tabella) meno 1,5ר nominale.

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. 122432.

Forma **HE**: ordinare con **n. art. 122430 + 129100HE**.

Norma: DIN 6537 K

Tolleranza Ø nominale: m6

Numero taglienti Z: 2

Tolleranza Ø nominale: m6

Profondità di foratura massima consigliata L₂: 43,7 mm

Lunghezza complessiva L: 115 mm

Ø codolo D_s: 16 mm

Avanzamento f in Inconel®: 0,16 mm/gir,

Descrizione tecnica

Tolleranza codolo	h6
Ø nominale D _c	14,2 mm



Numero taglienti Z	2	
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	65 mm	
Avanzamento f in Inconel®	0,16 mm/gir,	
Tolleranza Ø nominale	m6	
Ø codolo D _s	16 mm	
Lunghezza complessiva L	115 mm	
Norma	DIN 6537 K	
Profondità di foratura massima consigliata L_2	43,7 mm	
Rivestimento	TiAlN	
Materiale da taglio	НМІ	
Esecuzione	4×D	
Angolo di affilatura	140 grado	
Codolo	DIN 6535 HA 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	\mathbf{V}_{c}	Codice ISO
Ti > 850 N/mm ²	limitatamente adatto	40 m/min	S
Inconel	idoneo	35 m/min	S
a umido max.	idoneo		

Servizi

Rettifica codoli Modello HE	129100 HE
-----------------------------	-----------