

# Punta HPC in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAIN, $\varnothing$ DC m6 (mm oppure pollici): 8,1



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	123008 8,1
GTIN	4045197569646
Classe articolo	11E

#### **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

Nocciolo robusto e affilatura speciale, tagliente trasversale con elevata precisione di centratura. Elevata precisione di allineamento e rotondità del foro grazie ai 4 biselli. Straordinaria evacuazione del truciolo grazie ai 4 canalini interni per il lubrorefrigerante a partire da Ø 3,8 mm. Fino a Ø 3,7 mm con 2 canalini interni per il lubrorefrigerante. I taglienti principali diritti, con spigoli arrotondati e la forma delle scanalature producono trucioli corti, anche con materiali che solitamente producono trucioli lunghi.

#### Nota:

Forme HB e HE disponibili allo stesso prezzo di HA.

Forma HB: ordinare con n. art. 123010.

Forma **HE:** ordinare con **n. art. 123008 + 129100HE**.

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

### **Descrizione tecnica**

Numero taglienti Z	2	
Avanzamento f in INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,15 mm/gir,	
Ø Nominale D <sub>c</sub>	8,1 mm	
Lunghezza scanalatura per trucioli L <sub>c</sub>	95 mm	
Tolleranza codolo	h6	
Tolleranza Ø nominale	m6	
Ø Codolo D <sub>s</sub>	10 mm	
Lunghezza complessiva L	142 mm	



Norma	Norma interna	
Profondità di foratura massima consigliata L <sub>2</sub>	82,9 mm	
Rivestimento	TiAIN	
Materiale da taglio	aglio HMI	
Esecuzione	8×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	blu	
Tipo di prodotto	Punta elicoidale	

## **Dati utente**

	Idoneità	$\mathbf{V}_{c}$	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm²	idoneo	90 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	75 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	70 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	55 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	idoneo	32 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	60 m/min	M
a umido max.	idoneo		
a umido min.	idoneo		

# Servizi

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