

# Punta HPC in HMI Weldon DIN 6535 HB, TiAIN, Ø DC h7: 3,0-Xmm



# Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122765 3,0-X		
GTIN	4062406522629		
Classe articolo	11E		

## **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

Nocciolo robusto e punta speciale, tagliente trasversale con elevata precisione di centratura. I taglienti principali convessi con spigoli arrotondati, e la particolare forma delle scanalature producono trucioli corti, anche con materiali che solitamente producono trucioli lunghi.

#### Nota:

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

### **NUOVA GENERAZIONE DISPONIBILE!**

I prodotti più recenti consigliati si trovano al n. art. 122716 e 122726. Tempo di consegna:

12 settimane lavorative

Quantità minima d'ordine: 3 pezzi

Lavorazione speciale specifica per cliente: storno possibile al massimo fino a 3 giorni lavorativi dalla ricezione della conferma dell'ordine. Restituzione esclusa. Con riserva di sovrafornitura/ sottofornitura di  $\pm 10\%$  (min. 1 pezzo).

### Descrizione tecnica

Ø Campo	3 - 3,75 mm		
Lunghezza scanalatura per trucioli L <sub>c</sub>	28 mm		
Norma	DIN 6537		
Numero taglienti Z	2		
Tolleranza Ø nominale	h7		
Avanzamento f in acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,11 mm/gir,		
Lunghezza complessiva L	66 mm		
Ø Codolo D <sub>s</sub>	6 mm		

Tolleranza codolo	h6		
Rivestimento	TiAIN		
Materiale da taglio	НМІ		
Esecuzione	6×D		
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	verde		
Tipo di prodotto	Punta elicoidale		

# **Dati utente**

	Idoneità	<b>V</b> <sub>c</sub>	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm²	limitatamente adatto	120 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	100 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	85 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	65 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	idoneo	35 m/min	Р
Acciaio < 55 HRC	idoneo	28 m/min	Н
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	30 m/min	Μ
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	35 m/min	S
GG(G)	idoneo	70 m/min	К
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		
Aria	idoneo		