

# Punta ad alte prestazioni in HMI Weldon DIN 6535 HB, TiAIN, Ø DC m7: 13,8mm



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122666 13,8
GTIN	4045197426031
Classe articolo	12E

### **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

Nocciolo robusto e punta speciale, tagliente trasversale con elevata precisione di centratura. I taglienti principali diritti, con spigoli leggermente arrotondati, e la particolare forma delle scanalature producono trucioli corti.

#### Nota:

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

Passaggio interno per LR: sì, con 25 bar

Norma: DIN 6537

Tolleranza Ø nominale: m7 Numero taglienti Z: 2

Profondità di foratura massima consigliata L<sub>2</sub>: 56,3 mm

Tolleranza Ø nominale: m7

Lunghezza complessiva L: 124 mm

Ø codolo D<sub>s</sub>: 14 mm

Avanzamento f in INOX < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,15 mm/gir,

# **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>	13,8 mm
Tolleranza codolo	h6
Lunghezza scanalatura per trucioli L <sub>c</sub>	77 mm

Tolleranza Ø nominale	m7	
Ø Codolo D <sub>s</sub>	14 mm	
Lunghezza complessiva L	124 mm	
Norma	DIN 6537	
Profondità di foratura massima consigliata L <sub>2</sub>	56,3 mm	
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	
Colore collarino	blu	
Tipo di prodotto	Punta elicoidale	

# **Dati utente**

Idoneità	<b>V</b> <sub>c</sub>	Codice ISO
limitatamente adatto	140 m/min	N
limitatamente adatto	120 m/min	N
idoneo	110 m/min	Р
idoneo	90 m/min	Р
idoneo	80 m/min	Р
idoneo	60 m/min	Р
limitatamente adatto	35 m/min	Р
idoneo	45 m/min	M
idoneo	40 m/min	M
idoneo	32 m/min	S
limitatamente adatto	70 m/min	K
idoneo		
	limitatamente adatto limitatamente adatto idoneo idoneo idoneo limitatamente adatto idoneo idoneo idoneo idoneo limitatamente adatto	limitatamente adatto 140 m/min  limitatamente adatto 120 m/min  idoneo 110 m/min  idoneo 90 m/min  idoneo 80 m/min  idoneo 60 m/min  limitatamente adatto 35 m/min  idoneo 45 m/min  idoneo 40 m/min  limitatamente adatto 70 m/min

a umido max.	idoneo	
a umido min.	idoneo	
Aria	idoneo	