

## Garant

### Punta HPC in HMI Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 16,5 mm



#### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122432 16,5
GTIN	4045197540201
Classe articolo	11E

#### Descrizione

##### Esecuzione:

**Nocciolo robusto e punta speciale**, tagliente trasversale con elevata **precisione di centratura**.

Straordinaria evacuazione del truciolo grazie ai **4 canalini per il lubrorefrigerante interni**.

**I taglienti principali dritti** 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  $1,5 \times \varnothing$  nominale.

##### Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Strategia di truciolatura: HPC

Norma: DIN 6537 K

Tolleranza Ø nominale: m6

Numero taglienti Z: 2

semi-standard: sì

Tolleranza Ø nominale: m6

Profondità di foratura massima consigliata  $L_2$ : 48,3 mm

Lunghezza complessiva L: 123 mm

Ø codolo  $D_s$ : 18 mm

Avanzamento f in Inconel®: 0,2 mm/gir,

#### Descrizione tecnica

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$	73 mm
Numero taglienti Z	2

Tolleranza codolo	h6
Avanzamento f in Inconel®	0,2 mm/gir,
Ø nominale D <sub>c</sub>	16,5 mm
Tolleranza Ø nominale	m6
Ø codolo D <sub>s</sub>	18 mm
Lunghezza complessiva L	123 mm
Norma	DIN 6537 K
Profondità di foratura massima consigliata L <sub>2</sub>	48,3 mm
semi-standard	sì
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI
Profondità di foratura fino a	4×D
Angolo di affilatura	140 grado
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar
Strategia di truciolatura	HPC
Colore collarino	rosa fucsia
Tipo di prodotto	Punta elicoidale