

**Punta HPC in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAlN, Ø h7: 9,1 mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	123101 9,1
GTIN	4045197451873
Classe articolo	11E

**Descrizione****Esecuzione:**

**Nocciolo robusto ed affilatura speciale**, tagliente trasversale con **elevata precisione di centraggio**.

Precisione di allineamento particolarmente elevata grazie ai **4 biselli** che stabilizzano la punta anche in forature profonde.

**I taglienti principali convessi** con spigoli arrotondati, e la particolare forma delle scanalature producono **trucioli corti**, anche con materiali che solitamente producono trucioli lunghi.

**Vantaggi:**

**Elevata sicurezza di lavorazione e grande qualità della finitura superficiale del foro.**

**Raccomandazioni:****Profondità di foratura massima:**

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

**Nota:**

Forme **HB** e **HE** disponibili allo stesso prezzo di HA.

Forma **HB**: ordinare con **n. art. 123102**.

Forma **HE**: ordinare con **n. art. 123101 + 129100 HE**.

**NUOVA GENERAZIONE DISPONIBILE!**

**I prodotti più recenti consigliati si trovano al n. art. 123025 e 123035.**

Materiale da taglio: HMI

Profondità di foratura fino a: 8×D

Angolo di affilatura: 135 grado

Codolo: DIN 6535 HA con h6

Passaggio interno per LR: sì, con 25 bar

Strategia di truciolatura: HPC

Norma: Norma interna

Tolleranza Ø nominale: h7

Numero taglienti Z: 2

Tolleranza Ø nominale: h7

Lunghezza scanalatura per trucioli: 95 mm

Lunghezza complessiva  $L_{\text{compl.}}$ : 142 mm

Ø Gambo: 10 mm

Avanzamento  $f$  in acciaio < 1100 N/mm<sup>2</sup>: 0,2 mm/gir,

## Descrizione tecnica

Numero taglienti Z	2
Avanzamento $f$ in acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/gir,
Ø Nominale	9,1 mm
Tolleranza codolo	h6
Lunghezza scanalatura per trucioli	95 mm
Tolleranza Ø nominale	h7
Ø Gambo	10 mm
Lunghezza complessiva $L_{\text{compl.}}$	142 mm
Norma	Norma interna
Profondità di foratura massima consigliata	81,4 mm
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI
Profondità di foratura fino a	8×D
Angolo di affilatura	135 grado
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar
Strategia di truciolatura	HPC
Colore collarino	verde

## Servizi

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