

**Garant**
**Punta speciale in HMI DIN 6535 HA, non rivestito, Ø DC ±0,003: 11,97mm**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	121201 11,97
GTIN	4045197857859
Classe articolo	11E

**Descrizione**
**Esecuzione:**

Punta di precisione per materie plastiche. **Autocentratura** mediante **geometria ad 1 tagliente** per la **massima stabilità dimensionale**. Scanalature elicoidali **lucidate** per **una truciolatura ottimale**. **Possibilità di rispettare il campo di tolleranza IT7** dall'ingresso del Ø fino all'uscita del Ø **grazie all'affilatura speciale**. **Tolleranza:** Dim. Ø nominale **±0,003 mm**.

**Nota:**

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

Forme HB e HE disponibili allo stesso prezzo di HA.

Ordinare la forma **HB** con **n. art. 121201 + 129100HB**.

Ordinare le forme **HE**: con **n. art. 121201 + 129100HE**.

**Descrizione tecnica**

Ø Nominale $D_c$	11,97 mm
Tolleranza Ø nominale	±0,003
Lunghezza complessiva L	118 mm
Norma	Norma interna
Ø Codolo $D_s$	12 mm
Profondità di foratura massima consigliata $L_2$	53,1 mm
Avanzamento f in PEEK	0,25 mm/gir,
Numero taglienti Z	1
Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$	71 mm
Rivestimento	non rivestito

Materiale da taglio	HMI
Esecuzione	5×D
Angolo di affilatura	120 grado
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Passaggio interno per LR	no
Semi-standard	sì
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

## Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
PMMA acrilico	idoneo	30 m/min	N
PE-HD	idoneo	50 m/min	N
PA 66	idoneo	50 m/min	N
PEEK	idoneo	50 m/min	N
PF 31	idoneo	50 m/min	N
PVDF GF20	limitatamente adatto	60 m/min	N
POM GF25	limitatamente adatto	60 m/min	N
PA 66 GF30	limitatamente adatto	60 m/min	N
PEEK GF30	limitatamente adatto	50 m/min	N
PTFE CF25	limitatamente adatto	40 m/min	N
PEEK CF30	limitatamente adatto	40 m/min	N
a umido max.	limitatamente adatto		
a secco	idoneo		
Aria	idoneo		

## Servizi

Rettifica codoli Modello HE	129100 HE
Rettifica codoli Modello HB	129100 HB

