

**Garant****Punta HPC in HMI Weldon DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 3,0-Xmm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	122809 3,0-X
GTIN	4062406522728
Classe articolo	11E

**Descrizione****Esecuzione:**

Il **rivestimento DLC sp<sup>2</sup>** di nuovissima generazione con **basso coefficiente di attrito** permette un'**eccellente evacuazione dei trucioli**. Per la **lavorazione ad alte prestazioni** su **leghe di alluminio o materiali ad alta truciolabilità**. **Elevata precisione di allineamento e rotondità del foro** grazie ai **6 biselli**.

**Nota:**

Lunghezza scanalatura per trucioli  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ . 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 sovrifornitura/sottofornitura di  $\pm 10\%$  (min. 1 pezzo).

**Descrizione tecnica**

Ø Campo	3 - 3,75 mm
Numero taglienti Z	2
Ø Codolo D <sub>s</sub>	6 mm
Lunghezza complessiva L	72 mm
Norma	Norma interna
Lunghezza scanalatura per trucioli L <sub>c</sub>	34 mm
Tolleranza codolo	h6
Tolleranza Ø nominale	h7
Avanzamento f in alluminio a truciolo corto	0,22 mm/gir,

Rivestimento	DLC
Materiale da taglio	HMI
Esecuzione	8xD
Modello	W
Angolo di affilatura	135 grado
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar
Strategia di truciolatura	HPC
Semi-standard	sì
Colore collarino	giallo
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

## Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idoneo	325 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	360 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	315 m/min	N
PMMA acrilico	idoneo	135 m/min	N
PEEK	idoneo	110 m/min	N
PVDF GF20	idoneo	80 m/min	N
PA 66 GF30	idoneo	70 m/min	N
PEEK GF30	idoneo	60 m/min	N
PTFE CF25	idoneo	70 m/min	N
Cu	idoneo	140 m/min	N
CuZn	idoneo	160 m/min	N
GFRP	idoneo	70 m/min	N
CFRP	idoneo	70 m/min	N
a umido max.	idoneo		

a umido min.

idoneo