

Garant

Punta HPC in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 4,76-Xmm



Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 123101 4,76-X |
| GTIN | 4062406079970 |
| 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.

Nota:

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

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. 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

| | |
|--|---------------|
| Lunghezza scanalatura per trucioli L_c | 57 mm |
| Norma | Norma interna |
| Lunghezza complessiva L | 95 mm |

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Numero taglienti Z | 2 |
| Tolleranza Ø nominale | h7 |
| Ø Codolo D _s | 6 mm |
| Ø Campo | 4,76 - 6,05 mm |
| Rivestimento | TiAlN |
| Materiale da taglio | HMI |
| Esecuzione | 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 |
| Semi-standard | sì |
| Colore collarino | verde |
| Tipo di prodotto | Punta elicoidale |

Dati utente

| | Idoneità | V _c | Codice ISO |
|----------------------------------|----------------------|----------------|------------|
| Alluminio (a truciolo corto) | limitatamente adatto | 180 m/min | N |
| Alluminio > 10% Si | limitatamente adatto | 140 m/min | N |
| Acciaio < 500 N/mm ² | limitatamente adatto | 110 m/min | P |
| Acciaio < 750 N/mm ² | idoneo | 90 m/min | P |
| Acciaio < 900 N/mm ² | idoneo | 80 m/min | P |
| Acciaio < 1100 N/mm ² | idoneo | 50 m/min | P |
| Acciaio < 1400 N/mm ² | idoneo | 35 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | limitatamente adatto | 40 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | limitatamente adatto | 35 m/min | M |
| GG(G) | idoneo | 70 m/min | K |
| Uni | idoneo | | |

a umido max.

idoneo