

Garant

Punta in HMI GARANT Master Steel FEED, Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 14,01-Xmm



Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|----------------|
| Numero d'ordine | 123036 14,01-X |
| GTIN | 4062406201340 |
| Classe articolo | 11E |

Descrizione

Esecuzione:

Punta a 3 taglienti, progettata specialmente per l'utilizzo **con avanzamenti molto elevati**. Particolarmente adatta per le macchine con **elevata potenza assorbita** e condizioni di lavorazione stabili.

- **La speciale geometria dei taglienti con taglienti stabili e un'ampia accessibilità al centro permette di effettuare avanzamenti molto elevati.**
- **La punta brevettata e ottimizzata per il flusso dei trucioli assicura una minore pressione del taglio e una migliore rottura del truciolo.**

L'**innovativa tecnologia del tagliente trasversale** garantisce un **ottimo comportamento autocentrante**. I 3 biselli garantiscono un'uscita del foro stabile e una perfetta rotondità del foro.

Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$. Tempo di consegna: 8 settimane

Quantità minima d'ordine: 3 pezzi

Lavorazione speciale specifica per il cliente: storno possibile al massimo fino a 3 giorni lavorativi dalla ricezione della conferma dell'ordine. Restituzione esclusa. Con riserva di sovrifornitura/sottofornitura di +/-10% (min. 1 pezzo)

Descrizione tecnica

| | |
|--|---------------|
| Lunghezza complessiva L | 203 mm |
| Norma | Norma interna |
| Lunghezza scanalatura per trucioli L_c | 152 mm |
| Ø Codolo D_s | 16 mm |
| Tolleranza Ø nominale | h7 |

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Numero taglienti Z | 3 |
| Ø Campo | 14,01 - 16 mm |
| Serie | MasterSteel |
| Rivestimento | TiAlN |
| Materiale da taglio | HMI |
| Esecuzione | 8xD |
| Angolo di affilatura | 140 grado |
| Codolo | DIN 6535 HB 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 |
|----------------------------------|----------------------|----------------|------------|
| Acciaio < 500 N/mm ² | idoneo | 120 m/min | P |
| Acciaio < 750 N/mm ² | idoneo | 110 m/min | P |
| Acciaio < 900 N/mm ² | idoneo | 100 m/min | P |
| Acciaio < 1100 N/mm ² | idoneo | 90 m/min | P |
| Acciaio < 1400 N/mm ² | idoneo | 70 m/min | P |
| Acciaio < 55 HRC | idoneo | 60 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | idoneo | 55 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | idoneo | 50 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | limitatamente adatto | 40 m/min | S |
| GG | idoneo | 120 m/min | K |
| GGG | idoneo | 80 m/min | K |
| Uni | idoneo | | |
| a umido max. | idoneo | | |

a umido min.

idoneo