



Punta elicoidale in HMI, TiN, Ø DC h7: 3,2mm



Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 122301 3,2 |
| GTIN | 4045197042378 |
| Classe articolo | 12E |

Descrizione

Esecuzione:

Simile a DIN 338.

Con diametro nominale e del codolo uguali.

Rivestimento TiN.

Nota:

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

Serraggio sicuro nella pinza serrapunta n. art. 341050 con ganasce diamantate.

Descrizione tecnica

| | |
|--|--------------|
| Ø Nominale D_c | 3,2 mm |
| Avanzamento f in acciaio $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | 0,08 mm/gir, |
| Numero taglienti Z | 2 |
| Lunghezza scanalatura per trucioli L_c | 36 mm |
| Tolleranza codolo | h7 |
| Tolleranza Ø nominale | h7 |
| Ø Codolo D_s | 3,2 mm |
| Lunghezza complessiva L | 65 mm |
| Norma | DIN 338 |
| Profondità di foratura massima consigliata L_2 | 31,2 mm |
| Rivestimento | TiN |
| Materiale da taglio | HMI |

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Modello | N |
| Angolo di affilatura | 118 grado |
| Angolo dell'elica | 30 grado |
| Codolo | Codolo cilindrico con h7 |
| Passaggio interno per LR | no |
| Colore collarino | senza |
| Tipo di prodotto | Punta elicoidale |

Dati utente

| | Idoneità | V _c | Codice ISO |
|----------------------------------|----------------------|----------------|------------|
| Alluminio, plastiche | limitatamente adatto | 230 m/min | N |
| Alluminio (a truciolo corto) | idoneo | 160 m/min | N |
| Alluminio > 10% Si | idoneo | 160 m/min | N |
| Acciaio < 500 N/mm ² | idoneo | 80 m/min | P |
| Acciaio < 750 N/mm ² | idoneo | 80 m/min | P |
| Acciaio < 900 N/mm ² | idoneo | 70 m/min | P |
| Acciaio < 1100 N/mm ² | idoneo | 50 m/min | P |
| Acciaio < 1400 N/mm ² | idoneo | 30 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | limitatamente adatto | 30 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | limitatamente adatto | 25 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | idoneo | 20 m/min | S |
| GG(G) | idoneo | 85 m/min | K |
| CuZn | idoneo | 160 m/min | N |
| Uni | idoneo | | |
| Olio | idoneo | | |
| a umido max. | idoneo | | |
| a secco | limitatamente adatto | | |

