

Garant
Punta speciale in HMI DIN 6535 HA, non rivestito, Ø DC ±0,003: 8,03mm


Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 121201 8,03 |
| GTIN | 4045197715937 |
| 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

| | |
|--|---------------|
| Numero taglienti Z | 1 |
| Tolleranza codolo | h6 |
| Lunghezza scanalatura per trucioli L_c | 53 mm |
| Ø Nominale D_c | 8,03 mm |
| Tolleranza Ø nominale | ±0,003 |
| Ø Codolo D_s | 8 mm |
| Lunghezza complessiva L | 91 mm |
| Avanzamento f in PEEK | 0,2 mm/gir, |
| Norma | Norma interna |
| Profondità di foratura massima consigliata L_2 | 41 mm |

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Rivestimento | non rivestito |
| Materiale da taglio | HMI |
| Esecuzione | 5xD |
| 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 _c | Codice ISO |
|--------------|----------------------|----------------|------------|
| PMMA acrilic | 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