



Punta in HMI HOLEX Pro Steel Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7 (mm oppure pollici): 11,6



Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 122502 11,6 |
| GTIN | 4045197831279 |
| Classe articolo | 12F |

Descrizione

Esecuzione:

I **taglienti principali dritti** e un **profilo speciale delle scanalature** assicurano un'ottima evacuazione dei trucioli. La robusta geometria dei taglienti garantisce una foratura sicura e ad alte prestazioni.

Vastissime possibilità di impiego sugli acciai grazie alla combinazione di metallo duro tenace a grana ultrafine e rivestimento molto resistente all'usura.

Nota:

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

Descrizione tecnica

| | |
|--|--------------|
| Numero taglienti Z | 2 |
| Tolleranza Ø nominale | h7 |
| Profondità di foratura massima consigliata L_2 | 37,6 mm |
| Lunghezza scanalatura per trucioli L_c | 55 mm |
| Ø Codolo D_s | 12 mm |
| Norma | DIN 6537 K |
| Lunghezza complessiva L | 102 mm |
| Ø Nominale D_c | 11,6 mm |
| Avanzamento f in acciaio < 900 N/mm ² | 0,22 mm/gir, |
| Serie | ProSteel |

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Rivestimento | TiAlN |
| Materiale da taglio | HMI |
| Esecuzione | 4xD |
| Angolo di affilatura | 140 grado |
| Codolo | DIN 6535 HB con h6 |
| Passaggio interno per LR | no |
| 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 | 115 m/min | P |
| Acciaio < 750 N/mm ² | idoneo | 105 m/min | P |
| Acciaio < 900 N/mm ² | idoneo | 85 m/min | P |
| Acciaio < 1100 N/mm ² | idoneo | 80 m/min | P |
| Acciaio < 1400 N/mm ² | idoneo | 60 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | idoneo | 30 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | limitatamente adatto | 25 m/min | M |
| GG | idoneo | 90 m/min | K |
| GGG | idoneo | 55 m/min | K |
| a umido max. | idoneo | | |
| a secco | idoneo | | |