

Garant
Punta elicoidale extralunga in HSS FS, non rivestito, Ø DC h8 × lunghezza complessiva L: 2,5X225mm

Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|----------------|
| Numero d'ordine | 116240 2,5X225 |
| GTIN | 4045197711342 |
| Classe articolo | 11B |

Descrizione
Esecuzione:

Con affilatura di precisione dei taglienti.

Nocciolo particolarmente rinforzato senza conicità. Scanalature lucide, biselli nitruati.

Con punta forma C.

Vantaggi:

Punte speciali per fori profondi o per forare in profondità. L'elica con scanalature piatte consente un'ottima evacuazione dei trucioli. In caso di fori profondi non è necessario scaricare la punta.

Raccomandazioni:
Profondità di foratura massima:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

Nota:

Punte da centro per macchine CN adatte n. art. 112120, 112140 e 112170, con **angolo di affilatura di 142°** per una maggiore sicurezza dei processi

Descrizione tecnica

| | |
|---|--------------|
| Ø Nominale D _c | 2,5 mm |
| Lunghezza scanalatura per trucioli L _c | 150 mm |
| Numero taglienti Z | 2 |
| Avanzamento f in acciaio < 750 N/mm ² | 0,05 mm/gir, |
| Tolleranza Ø nominale | h8 |
| Ø Codolo D _s | 2,5 mm |

| | |
|---|-------------------|
| Lunghezza complessiva L | 225 mm |
| Norma | DIN 1869 |
| Profondità di foratura massima consigliata L ₂ | 146,3 mm |
| Angolo di affilatura | 130 grado |
| Codolo | codolo cilindrico |
| Rivestimento | non rivestito |
| Materiale da taglio | HSS |
| Modello | FS |
| Angolo dell'elica | 38 grado |
| Passaggio interno per LR | no |
| Colore collarino | senza |
| Tipo di prodotto | Punta elicoidale |

Dati utente

| | Idoneità | V _c | Codice ISO |
|---------------------------------|----------------------|----------------|------------|
| Alluminio, plastiche | limitatamente adatta | 50 m/min | N |
| Alluminio (a truciolo corto) | limitatamente adatta | 32 m/min | N |
| Acciaio < 500 N/mm ² | idonea | 28 m/min | P |
| Acciaio < 750 N/mm ² | idonea | 21 m/min | P |
| GG(G) | idonea | 18 m/min | K |
| Olio | idonea | | |
| a umido max. | idonea | | |