

## Formato convenienza Punte elicoidali rivestite TiAlN HSS-E, 10 pezzi



#### Dati di ordinazione

| Numero d'ordine | GG1117 10,2   |  |  |
|-----------------|---------------|--|--|
| GTIN            | 4069515044080 |  |  |
| Classe articolo | GGN           |  |  |

### **Descrizione**

### **Esecuzione:**

Punta ad alte prestazioni per una resa eccellente. Fori precisi grazie all'affilatura a croce ottimizzata e a un'affilatura a 4 spoglie. Lo speciale profilo di scanalatura consente di ridurre sensibilmente le forze di taglio.

Come n. art. 114580.

Raccomandazioni:

Profondità di foratura massima:

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$ .

## **Descrizione tecnica**

| Avanzamento f in INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,09 mm/gir,      |  |
|---|-------------------|--|
| Angolo di affilatura                          | 118 grado         |  |
| Numero taglienti Z                            | 2                 |  |
| Norma   | DIN 338           |  |
| Ø Nominale D <sub>c</sub>                     | 10,2 mm           |  |
| Tolleranza Ø nominale                         | h8                |  |
| Codolo  | codolo cilindrico |  |

# Scheda tecnica

| Ø Codolo D₅   | 10,2 mm          |  |  |
|---|------------------|--|--|
| Profondità di foratura massima consigliata L <sub>2</sub> | 71,7 mm          |  |  |
| Contenuto   | 10               |  |  |
| Lunghezza complessiva L                                   | 133 mm           |  |  |
| Lunghezza scanalatura per trucioli L <sub>c</sub>         | 87 mm            |  |  |
| Rivestimento  | TiAIN            |  |  |
| Materiale da taglio                                       | HSS E            |  |  |
| Angolo dell'elica   | 35 grado         |  |  |
| Passaggio interno per LR                                  | no               |  |  |
| Colore collarino  | verde            |  |  |
| Tipo di prodotto  | Punta elicoidale |  |  |

## **Dati utente**

|                              | Idoneità             | $\mathbf{V}_{c}$ | Codice ISO |
|------------------------------|----------------------|------------------|------------|
| Alluminio, plastiche         | limitatamente adatta | 75 m/min         | N          |
| Alluminio (a truciolo corto) | limitatamente adatta | 65 m/min         | N          |
| Alluminio > 10% Si           | limitatamente adatta | 60 m/min         | N          |
| Acciaio < 500 N/mm²          | idonea               | 50 m/min         | Р          |
| Acciaio < 750 N/mm²          | idonea               | 40 m/min         | Р          |
| Acciaio < 900 N/mm²          | idonea               | 35 m/min         | Р          |
| Acciaio < 1100 N/mm²         | idonea               | 16 m/min         | Р          |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | idonea               | 17 m/min         | М          |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | limitatamente adatta | 13 m/min         | М          |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>   | limitatamente adatta | 8 m/min          | S          |
| GG(G)                        | idonea               | 40 m/min         | K          |
| CuZn                         | idonea               | 50 m/min         | N          |
| Uni                          | idonea               |                  |            |
| Olio                         | idonea               |                  |            |

# Scheda tecnica

<del>a umido max.</del> **Prodotti correlati** 

No Shop URL available for: GG1117 10,2