

**Garant****Formato convenienza Punta corte rivestite TiAlN HSS-E, 10 pezzi****Dati di ordinazione**

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | GG1115 1,7    |
| GTIN            | 4069515044189 |
| Classe articolo | GGN           |

**Descrizione****Esecuzione:**

Fori precisi grazie all'**elevata precisione di concentricità radiale** e a uno **speciale profilo di scanalatura**.

Con punta di forma C a partire dalla Dim. 2,4 mm.

**Come n. art. 113265.**

**Vantaggi:**

**Ideale per la foratura con profondità ridotta (ca. 2 – 4xD)** su macchine a CN e impianti robotizzati.

**Raccomandazioni:****Profondità di foratura massima:**

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

**Descrizione tecnica**

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Contenuto                                | 10       |
| Numero taglienti Z                       | 2        |
| Norma                                    | DIN 1897 |
| Ø Nominale $D_c$                         | 1,7 mm   |
| Ø Codolo $D_s$                           | 1,7 mm   |
| Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$ | 10 mm    |

## Scheda tecnica

|                                                           |                   |
|-----------------------------------------------------------|-------------------|
| Lunghezza complessiva L                                   | 34 mm             |
| Codolo                                                    | codolo cilindrico |
| Avanzamento f in INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>             | 0,02 mm/gir,      |
| Profondità di foratura massima consigliata L <sub>2</sub> | 7,5 mm            |
| Tolleranza Ø nominale                                     | h8                |
| Angolo di affilatura                                      | 118 grado         |
| Rivestimento                                              | TiAlN             |
| Materiale da taglio                                       | HSS E             |
| Passaggio interno per LR                                  | no                |
| Colore collarino                                          | verde             |
| Tipo di prodotto                                          | Punta elicoidale  |

## Dati utente

|                                  | Idoneità             | V <sub>c</sub> | 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/mm <sup>2</sup>  | idonea               | 50 m/min       | P          |
| Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>  | idonea               | 40 m/min       | P          |
| Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>  | idonea               | 35 m/min       | P          |
| Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup> | idonea               | 16 m/min       | P          |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>     | idonea               | 17 m/min       | M          |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>     | limitatamente adatta | 13 m/min       | M          |
| 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               |                |            |

a umido max.

idonea

**Prodotti correlati**

No Shop URL available for: GG1115 1,7