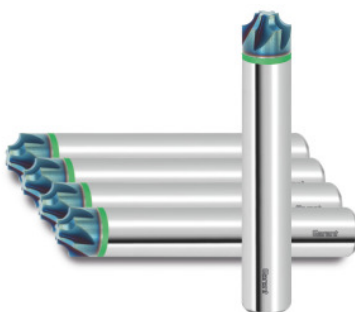


**Garant**

**Fresa a quartuccio in HMI per HPC (formato convenienza), 5 pezzi**



**Dati di ordinazione**

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | GG8023 2      |
| GTIN            | 4067263092155 |
| Classe articolo | GGN           |

**Descrizione**

**Esecuzione:**

**Come n. art. 208023.**

**Scanalatura diritta, senza distorsione del profilo.**

Tolleranza:  $r = \pm 0,01 \text{ mm}$ .

**Uso:**

Per arrotondare e sbavare **bordi**.

**Contenuto:**

5 pezzi.

**Descrizione tecnica**

|                                                                      |         |
|----------------------------------------------------------------------|---------|
| Ø Codolo $D_s$                                                       | 10 mm   |
| Avanzamento $f_z$ per contornatura in acciaio $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,03 mm |
| Strategia di truciolatura                                            | HPC     |
| Ø Minimo $D_3$                                                       | 6 mm    |
| Lunghezza taglienti $L_c$                                            | 2 mm    |
| Lunghezza complessiva $L$                                            | 75 mm   |

## Scheda tecnica

|                                |                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| Numero denti Z                 | 6                                             |
| Ø Massimo D <sub>2</sub>       | 10 mm                                         |
| Raggio r                       | 2 mm                                          |
| Fresatura a raggio             | avanti                                        |
| Contenuto                      | 5" pz.                                        |
| Rivestimento                   | TiAlN                                         |
| Materiale da taglio            | VHM                                           |
| Norma                          | Norma interna                                 |
| Modello                        | N                                             |
| Tolleranza contorno del raggio | ±0,01                                         |
| Direzione di avanzamento       | orizzontale                                   |
| Codolo                         | DIN 6535 HA con h6                            |
| Passaggio interno per LR       | no                                            |
| Tolleranza codolo              | h6                                            |
| Colore collarino               | senza                                         |
| Tipo di prodotto               | Frese a raggio concavo<br>a quarto di cerchio |

## Dati utente

|                                  | Idoneità | V <sub>c</sub> | Codice ISO |
|----------------------------------|----------|----------------|------------|
| Alluminio, plastiche             | idonea   | 800 m/min      | N          |
| Alluminio (a truciolo corto)     | idonea   | 600 m/min      | N          |
| Alluminio > 10% Si               | idonea   | 400 m/min      | N          |
| Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>  | idonea   | 200 m/min      | P          |
| Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>  | idonea   | 180 m/min      | P          |
| Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>  | idonea   | 170 m/min      | P          |
| Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup> | idonea   | 100 m/min      | P          |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>     | idonea   | 90 m/min       | M          |

## Scheda tecnica

|                              |                      |          |   |
|------------------------------|----------------------|----------|---|
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | idonea               | 80 m/min | M |
| Uni                          | idonea               |          |   |
| a umido max.                 | idonea               |          |   |
| a umido min.                 | limitatamente adatta |          |   |
| a secco                      | idonea               |          |   |
| Aria                         | idonea               |          |   |

### Prodotti correlati

<https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/GG8023-2>