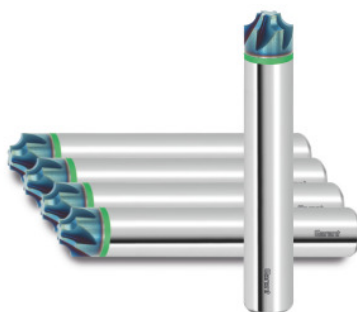


Garant

Fresa a raggio concavo a quarto di cerchio in HMI HPC, TiAlN, Raggio r: 3mm



Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | GG8023 3 |
| GTIN | 4067263102649 |
| Classe articolo | GGN |

Descrizione

Esecuzione:

Come n. art. 208023.

Scanalatura diritta, senza distorsione del profilo.

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

Uso:

Per arrotondare e sbavare **bordi**.

Contenuto:

5 pezzi.

Descrizione tecnica

| | |
|------------------------------------|--------|
| Fresatura a raggio | avanti |
| Raggio r | 3 mm |
| Ø Minimo D ₃ | 6 mm |
| Lunghezza taglienti L _c | 3 mm |
| Strategia di truciolatura | HPC |
| Lunghezza complessiva L | 75 mm |

Scheda tecnica

| | |
|--|--|
| Numero denti Z | 6 |
| Ø Massimo D ₂ | 12 mm |
| Avanzamento f _z per contornatura in acciaio < 900 N/mm ² | 0,035 mm |
| Ø Codolo D _s | 12 mm |
| 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 a quarto di cerchio |

Dati utente

| | Idoneità | V _c | 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 ² | idonea | 200 m/min | P |
| Acciaio < 750 N/mm ² | idonea | 180 m/min | P |
| Acciaio < 900 N/mm ² | idonea | 170 m/min | P |
| Acciaio < 1100 N/mm ² | idonea | 100 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | idonea | 90 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | idonea | 80 m/min | M |

Scheda tecnica

| | |
|--------------|----------------------|
| Uni | idonea |
| a umido max. | idonea |
| a umido min. | limitatamente adatta |
| a secco | idonea |
| Aria | idonea |

Servizi

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Rettifica codoli Modello HB | 129100 HB |
|-----------------------------|-----------|

Accessori

| | |
|---|----------|
| Fresa a raggio concavo a quarto di cerchio in HMIHPC Raggio r 3 mm | 208023 3 |
|---|----------|