

Garant

Fresa per spallamenti Softcut® con foratura, per inserti AP..



Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 215160 80/7 |
| GTIN | 4045197349347 |
| Classe articolo | 210 |

Descrizione

Esecuzione:

Frese a inserti di precisione per spallamenti con passo a incremento asimmetrico per rotazione più regolare, massima precisione e prestazioni di taglio migliori. Frese a inserti per spallamenti ad alte prestazioni **con geometria a forza di taglio ridotta per l'impiego MTC in condizioni instabili o per mandrini con bassa potenza.**

Uso:

Per fresatura di spallamenti a grandi profondità anche dal pieno. Ampio campo di impiego con tutti gli acciai, nonché acciai inossidabili e resistenti agli acidi.

Speciale per l'impiego **MTC (Multi Task Cutting)** con la nuova generazione di centri di tornitura / fresatura (**MTM**).

Nota:

Per l'impiego di inserti con raggio superiore a 3,1 mm è necessario modificare la sede per inserti. Usare il giravite dinamometrico GARANT TQ n. art. **211750 Dim. 3,8** con lama n. art. **674252 Dim. 15IP**.

Descrizione tecnica

| | |
|-------------------|-------|
| Ø Foro di attacco | 27 mm |
|-------------------|-------|

Scheda tecnica

| | |
|---|--------------------------|
| Set di viti per inserti | 219808 (15IP; 3,8 Nm) |
| Ø Tagliente D_c | 80 mm |
| Lunghezza complessiva $L_{compl.}$ | 50 mm |
| Inserto adatto | AP.. 1805.. |
| Numero taglienti Z | 7 |
| Angolo rampa $\alpha_{max.}$ | 0,4 grado |
| Fresatura a interpolazione a_p | 0,8 mm |
| Lunghezza rampa L per $\alpha_{max.}$ | 71,95 mm |
| Fresatura a interpolazione Ø $D_{min.}$ | 154 mm |
| Fresatura a interpolazione Ø $D_{max.}$ | 158 mm |
| Serie | Softcut® |
| Ø D_3 | 74 mm |
| Forma del codolo | a manicotto |
| Angolo di regolazione κ | 90 grado |
| Utilizzo fresa | Fresatura circolare |
| Utilizzo fresa | Ramping |
| Utilizzo fresa | Fresatura di spallamenti |
| Passo dei taglienti | differente |
| Passaggio interno per LR | sì |
| Strategia di truciolatura | MTC |
| Sostituzione del materiale | PowerCard |
| Tipo di prodotto | Frese per spallamenti |

Prodotti correlati

<https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/215160-80/7>