

**Garant****Fresa a copiare 7° positivo, a manicotto, Ø D / Numero taglienti Z: 66/6mm**

## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	212150 66/6
GTIN	4045197750433
Classe articolo	210

## Descrizione

### Esecuzione:

Passo fresa con incremento asimmetrico per rotazione più regolare.

- **Elevata precisione di planarità e rotazione concentrica.**
- **Riposizionamento continuo in caso di usura del tagliente.**

Riduzione delle vibrazioni e ingresso morbido dei taglienti grazie al posizionamento di 7° dell'inserto.

### Attenzione:

Con gli inserti con geometria positiva **non** utilizzare viti di sicurezza e rondelle elastiche.

### Nota:

Usare il giravite dinamometrico GARANT TQ n. art. **211750 Dim. 3,8** con lama n. art. **674252 Dim. 15IP.**

$a_{p\ max.} = 2,5\ mm.$

## Descrizione tecnica

Lunghezza complessiva $L_{compl.}$	50 mm
Set di viti di sicurezza	219807 (15IP; 3,8 Nm)

Numero taglienti Z	6
Ø Tagliente D <sub>c</sub>	66 mm
Set di viti per inserti	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Inserto adatto	RD..12T3
Ø D <sub>3</sub>	54 mm
Ø Foro di attacco	27 mm
Passaggio interno per LR	sì
Angolo di regolazione κ	15 - 27 grado
Fz Helix	0,7
Esecuzione del codolo	a manicotto
Fresa adatta per le forme di inserti	tonda
Utilizzo fresa	Fresatura circolare
Utilizzo fresa	Ramping
Passo dei taglienti	differente
Sostituzione del materiale	PowerCard
Tipo di prodotto	Fresa a copiare (RD..10)

## Accessori

Set di viti per inserti 10 pezzi	219807
Set di viti per inserti 10 pezzi	219805
Giravite dinamometrico, fisso Coppia impostata 3,8 Nm	211750 3,8
Bit di precisione per viti Torx Plus®, 1/4 pollice E 6,3 Impronta Torx Plus® 15IP	674252 15IP