

**Garant****Fresa a copiare lunga, codolo cilindrico, Ø D: 12mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	212603 12
GTIN	4045197712707
Classe articolo	210

**Descrizione****Esecuzione:**

Alloggiamento inserto preciso grazie al sistema ottimale di tolleranze inserto e sede degli inserti. Elevata precisione di ripetibilità garantita:  $\pm 0,015$  mm.

**Uso:**

Impiego universale per lavori di finitura e semi-finitura.

**Acciaio** – per usi generici nella costruzione di stampi e sagome.

**Nota:**

Calcolare il numero di giri in base al Ø di taglio  $D_w$ . Usare il giravite dinamometrico GARANT TQ n. art. **211750 Dim. 2,2** con lama n. art. **674252 Dim. 10IP**.

**Descrizione tecnica**

Ø Tagliente $D_c$	12 mm
Sporgenza totale $L_1$	22 mm
Lunghezza complessiva $L_{compl.}$	110 mm
Ø $d_1$	10 mm
Lunghezza Ø $d_1$	53 mm
Vite inserto	219872 (10IP; 2,2 Nm)
Ø Codolo $D_s$ h6	12 mm
Numero taglienti Z	2
Passaggio interno per LR	sì
Esecuzione del codolo	codolo cilindrico

Utilizzo fresa	Fresatura a copiare
Sostituzione del materiale	PowerCard
Tipo di prodotto	Fresa a copiare (RD..10)

---

## Accessori

Vite di serraggio	219872
Bit di precisione per viti Torx Plus®, 1/4 pollice E 6,3 Impronta Torx Plus® 10IP	674252 10IP
Giravite dinamometrico, fisso Coppia impostata 2,2 Nm	211750 2,2