

**Garant**
**Frese per smussi GARANT Softcut® MTC, a manicotto, Angolo  $\gamma$ : 30grado**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	215540 30
GTIN	4045197809698
Classe articolo	210

**Descrizione**
**Esecuzione:**

Fresa robusta per smussare e cianfrinare a manicotto. Sedi degli inserti avvolgenti su più lati per la stabilizzazione dei taglienti e l'assorbimento delle forze verticali e radiali.

**Uso:**

Per smussi molto larghi in carpenteria. Straordinaria per le applicazioni di sgrossatura e semi-sgrossatura.

**Nota:**

Per superfici senza gradini, usare gli inserti n. art. 215321– 215398.

Usare il giravite dinamometrico GARANT TQ n. art. **211750 Dim. 2,2** con lama n. art. **674252**

**Dim. 8IP.**

**Descrizione tecnica**

Numero taglienti effettivi $Z_{eff}$	3
Larghezza smusso ottenibile $b$	25,5 mm
Inserto adatto	AP.T 1335..
Lunghezza smusso ottenibile $l$	29,5 mm

Set di viti per inserti	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Ø Minimo D	17 mm
Altezza smusso ottenibile h	14,7 mm
Angolo $\gamma$	30 grado
Ø Massimo D <sub>1</sub>	69 mm
Ø Foro di attacco	22 mm
Lunghezza complessiva L <sub>compl.</sub>	52 mm
Serie	Softcut®
Avanzamento al dente con h <sub>max.</sub>	0,2 mm
Numero di inserti	9
Esecuzione del codolo	a manicotto
Passo dei taglienti	differente
Passaggio interno per LR	sì
Strategia di truciolatura	MTC
Sostituzione del materiale	PowerCard
Tipo di prodotto	Fresa per smussi e cianfrinatura

## Accessori

Set di viti per inserti 10 pezzi	219826
Bit di precisione per viti Torx Plus®, 1/4 pollice E 6,3 Impronta Torx Plus® 8IP	674252 8IP
Giravite dinamometrico, fisso Coppia impostata 2,2 Nm	211750 2,2