

Garant

**Fresa per spallamenti a 90°, con codolo filettato, Ø D / Numero taglienti Z:
20/3mm**



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	215870 20/3
GTIN	4045197193056
Classe articolo	210

Descrizione

Uso:

Impiego universale con tutti i materiali e per la fresatura di scanalature.

Nota:

Attacchi per frese con filettatura vedi Catalogo Parte 3.

Usare il giravite dinamometrico GARANT TQ n. art. **211750 Dim. 1,2** con lama n. art. **674252 Dim. 8IP**.

Descrizione tecnica

Sede filettata M	M10
Ø Tagliente D _c	20 mm
Lunghezza complessiva L _{compl.}	30 mm
Set di viti per inserti	219814 (8IP; 1,2 Nm)
Ø D ₂	17,7 mm
Inserto adatto	AP.. 1003
Ø D ₁ h6	10,5 mm
Numero taglienti Z	3
Fresatura a interpolazione Ø D _{max.}	38 mm

Fresatura a interpolazione $\varnothing D_{\min.}$	37 mm
Angolo rampa $\alpha_{\max.}$	0,96 grado
Lunghezza rampa L per $\alpha_{\max.}$	14,85 mm
$\varnothing D_3$	17 mm
Esecuzione del codolo	con codolo filettato
Angolo di regolazione κ	90 grado
Utilizzo fresa	Fresatura circolare
Utilizzo fresa	Ramping
Utilizzo fresa	Ramping
Passaggio interno per LR	sì
Strategia di truciolatura	MTC
Sostituzione del materiale	PowerCard
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Accessori

Bit di precisione per viti Torx Plus®, 1/4 pollice E 6,3 Impronta Torx Plus® 8IP	674252 8IP
Giravite dinamometrico, fisso Coppia impostata 1,2 Nm	211750 1,2
Set di viti per inserti 10 pezzi	219814