

**Garant**

**Fresa per spallamenti a 90°, con codolo filettato, Ø D / Numero taglienti Z:  
32/5mm**



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	215870 32/5
GTIN	4045197195425
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

Lunghezza complessiva $L_{compl.}$	43 mm
Sede filettata M	M16
$\varnothing D_1$ h6	17 mm
Inserto adatto	AP.. 1003
$\varnothing$ Tagliente $D_c$	32 mm
Set di viti per inserti	219814 (8IP; 1,2 Nm)
$\varnothing D_2$	28,7 mm
Numero taglienti Z	5
Fresatura a interpolazione $\varnothing D_{max.}$	62 mm

Fresatura a interpolazione $\varnothing D_{\min.}$	61 mm
Angolo rampa $\alpha_{\max.}$	0,53 grado
Lunghezza rampa L per $\alpha_{\max.}$	26,85 mm
$\varnothing D_3$	29 mm
Esecuzione del codolo	con codolo filettato
Angolo di regolazione $\kappa$	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

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