

**Garant****Frese ad alto avanzamento GARANT Power Q Mini, a manicotto, Ø D / Numero taglienti Z: 63/7mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	213058 63/7
GTIN	4062406566777
Classe articolo	210

**Descrizione****Esecuzione:**

Sistema di fresatura ad alto avanzamento per **diametri di lavorazione più piccoli** e **profondità d'impiego maggiori**. Particolarmente **efficace grazie all'elevato numero di taglienti**.

**Ricambi:**

Set di viti per inserti n. art. 219799 9 (7IP, 1,2Nm).

**Nota:**

Usare il giravite dinamometrico GARANT TQ n. art. **211750 Dim. 1,2** con lama n. art. **674252 Dim. 7IP**.

**Descrizione tecnica**

Lunghezza rampa L per $\alpha_{max}$ .	55,4 mm
Passaggio interno per LR	sì
Lunghezza complessiva $L_{compl}$ .	40 mm
Serie	Power Q
Fresatura a interpolazione $\varnothing D_{min}$ .	120 mm

Fresatura a interpolazione $\varnothing D_{\max}$ .	124 mm
Angolo di regolazione $\kappa$	20 grado
Fresatura a interpolazione $a_p$	1 mm
Inserto adatto	ANGX10T308ZE.R
$\varnothing$ Foro di attacco	22 mm
Angolo rampa $\alpha_{\max}$ .	0,36 grado
Numero taglienti Z	7
$\varnothing D_3$	57 mm
$\varnothing$ Tagliente $D_c$	63 mm
Fz Helix	0,8
Esecuzione del codolo	a manicotto
Utilizzo fresa	Fresatura circolare
Utilizzo fresa	Fresatura circolare
Utilizzo fresa	Fresatura circolare
Strategia di truciolatura	HPC
Sostituzione del materiale	PowerCard
Tipo di prodotto	Fresa a copiare (RD..10)