

Garant**Frese ad alto avanzamento GARANT Power Q, a manicotto, Ø D / Numero taglienti Z: 63/5mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	212817 63/5
GTIN	4045197939388
Classe articolo	210

Descrizione**Ricambi:**

Set di viti per bloccaggio inserti n. art. 219812 (15IP; 5,0 Nm).

Nota:

Utilizzare il giravite dinamometrico GARANT TQ n. art. **211750 Dim. 5,0** con lama n. art. **674252 Dim. 15IP**.

Descrizione tecnica

Angolo rampa α_{max}	1,06 grado
Ø D ₃	47 mm
Numero taglienti Z	5
Fresatura a interpolazione a _p	1,5 mm
Ø Foro di attacco	27 mm
Inserto adatto	XDM.120516

Lunghezza complessiva $L_{\text{compl.}}$	50 mm
Ø Tagliente D_c	63 mm
Fresatura a interpolazione Ø $D_{\text{min.}}$	110 mm
Lunghezza rampa L per $\alpha_{\text{max.}}$	43,34 mm
Fresatura a interpolazione Ø $D_{\text{max.}}$	124 mm
Passaggio interno per LR	sì
Serie	Power Q
Angolo di regolazione κ	11 grado
Fz Helix	0,8
Esecuzione del codolo	a manicotto
Utilizzo fresa	Fresatura circolare
Utilizzo fresa	Ramping
Utilizzo fresa	Plunging
Strategia di truciolatura	HPC
Sostituzione del materiale	PowerCard
Tipo di prodotto	Fresa a copiare (RD..10)

Accessori

Giravite dinamometrico, fisso Coppia impostata 5,0 Nm	211750 5,0
Bit di precisione per viti Torx Plus®, 1/4 pollice E 6,3 Impronta Torx Plus® 15IP	674252 15IP