

**Garant****GARANT Power Q Mini fresa de avance elevado, Mango cilíndrico, Ø D / cantidad de filos Z: 25/4mm****Datos de pedido**

Número de pedido	213054 25/4
GTIN	4062406566456
Clase de artículo	210

**Descripción****Ejecución:**

Sistema de fresado de avance elevado para **diámetros de mecanizado pequeños y profundidades de inserción grandes**. Especialmente **eficaz gracias al elevado número de filos**.

**Pieza de repuesto:**

Juego de tornillos para plaquita n.º 219799 9 (7IP; 1,2 Nm).

**Nota:**

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 1,2** con varilla n.º **674252 tam. 7IP**.

**Descripción técnica**

Fresado circular de taladro Ø D <sub>máx.</sub>	48 mm
Longitud de voladizo L <sub>1</sub>	100 mm
Ø de mango D <sub>s</sub> h6	25 mm
Ø D <sub>3</sub>	19 mm
Fresado circular de taladro a <sub>p</sub>	1 mm
Ángulo de ajuste κ	20 grados
Serie	Power Q
Plaquita de corte adecuada	ANGX10T308ZE.R

Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{mín.}}$	44 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$	17,4 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	1,15 grados
Número de filos Z	4
$\varnothing$ de corte $D_c$	25 mm
Longitud total $L_{\text{tot}}$	180 mm
Ejecuciones de mangos	Mango cilíndrico
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Ramping
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Intercambio de herramienta	PowerCard
Tipo de producto	Fresa copiadora (RD..10)