

**Garant**

**Fresa de avance elevado GARANT Power Q, con rosca, Ø D / cantidad de filos  
Z: 32/3mm**



## Datos de pedido

Número de pedido	212809 32/3
GTIN	4045197939173
Clase de artículo	210

## Descripción

### Pieza de repuesto:

Juego de tornillos para plaquita n.º 219799 2 (10IP; 2,2Nm).

### Nota:

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 2,2** con varilla n.º **674252 tam. 10IP**.

Si se utilizan prolongaciones, trabajar siempre con refrigeración interior.

## Descripción técnica

Ø de corte $D_c$	32 mm
Ø $D_1$ h6	17 mm
Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro Ø $D_{máx.}$	62 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{máx.}$	17,43 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{mín.}$	52 mm
Longitud total $L_{tot}$	47 mm
Ø $D_2$	29 mm
Ø $D_3$	20 mm

Rosca de alojamiento M	M16
Número de filos Z	3
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	1,97 grados
Fresado circular de taladro $a_p$	1 mm
Plaquita de corte adecuada	XDM.090416
Serie	Power Q
Ejecuciones de mangos	con rosca
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Plunging
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Intercambio de herramienta	PowerCard
Tipo de producto	Fresa copiadora (RD..10)

## Accesorios

Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 2,2 Nm	211750 2,2
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 10IP	674252 10IP