

**Garant****Fresa de planear de 45°, con taladro, Ø D / cantidad de filos Z: 63/5mm****Datos de pedido**

Número de pedido	214400 63/5
GTIN	4045197131768
Clase de artículo	210

**Descripción****Ejecución:**

Gran cantidad de filos para una productividad máxima. Ataque positivo para un corte suave y bajo consumo de potencia.

**Ventaja:****Productividad máxima, gracias a:**

- **Velocidad de corte máxima.**
- **Avances máximos.**
- **Tiempos de mecanizado cortos.**

**Nota:**

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 1,5** con varilla n.º **674252 tam. 8IP**.

**Descripción técnica**

Ø de corte D <sub>c</sub>	63 mm
Ø de perforación de asiento	22 mm
Longitud total L <sub>tot</sub>	40 mm

Juego tornillo para plaquita reversible	219809 (8IP; 1,5 Nm)
Ø exterior máximo $D_{\text{máx.}}$	71,2 mm
Plaquita de corte adecuada	SD.. 0903
Ø $D_3$	71 mm
Número de filos Z	5
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{mín.}}$	134 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	0,47 mm
Fresado circular de taladro $a_p$	1,5 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$	60,5 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{máx.}}$	140 mm
Ejecuciones de mangos	con taladro
Ángulo de ajuste $\kappa$	45 grados
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Ramping
Refrigeración interior	sí
Intercambio de herramienta	PowerCard
Tipo de producto	Fresa de planear

## Accesorios

Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 1,5 Nm	211750 1,5
Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas	219809
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 8IP	674252 8IP