

**Garant****Fresa angular 90° GARANT Softcut® , con taladro, Ø D / Zef: 40/5mm**

## Datos de pedido

Número de pedido	215579 40/5
GTIN	4045197455321
Clase de artículo	210

## Descripción

### Ejecución:

Fresa angular de precisión con división desigual para una elevada suavidad de marcha y el máximo en precisión y rendimiento de corte. **Nueva generación** de fresas angulares con plaquitas de alto rendimiento **con geometría con fuerza de corte reducida para el uso MTC** en caso de **condiciones inestables** o **para husillos con una potencia de accionamiento reducida**.

### Aplicación:

Para el fresado de escuadrar con grandes profundidades, también en pieza llena. Uso universal en todos los materiales de acero, así como en aceros resistentes a la corrosión y al óxido.

### Pieza de repuesto:

Juego de tornillos para plaquita n° 219826 (8IP; 2,2 Nm).

### Nota:

Al utilizar plaquitas con un radio superior a 2 mm, el asiento de plaquita se debe modificar.

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 2,2** con varilla n.º **674252 tam. 8IP**.

**¡No utilizar en rampas ni para la penetración circular!**

Al utilizar plaquitas con un radio superior a 2 mm, el asiento de plaquita se debe modificar.

## Descripción técnica

Profundidad de corte máxima $a_{p\text{ máx.}}$	20 mm
---	-------

Plaquita de corte adecuada	AP.. 1335..
Ø de corte $D_c$	40 mm
Longitud total $L_{tot}$	50 mm
Juego tornillo para plaquita reversible	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Cantidad efectiva de filos $Z_{ef}$	5
Ø de perforación de asiento	16 mm
Serie	Softcut®
Número de plaquitas de corte	10
Ejecuciones de mangos	con taladro
Ángulo de ajuste $\kappa$	90 grados
Empleo de fresa	Escuadrado
División de los cortes	desigual
Refrigeración interior	sí
Estrategia de arranque de virutas	MTC
Intercambio de herramienta	PowerCard
Tipo de producto	Fresa angular

## Accesorios

Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas	219826
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® 8IP	674252 8IP