

**Garant**

**Fresa angular 90° GARANT Softcut® MTC, con rosca, Ø D / cantidad de filos Z: 32/8mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	215615 32/8
GTIN	4045197409980
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 reversibles 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° 219827 (6IP; 0,45 Nm).

**Nota:**

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 0,45** con varilla n.º **674252 tam. 6IP**.

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

**Descripción técnica**

Rosca de alojamiento M	M16
Plaquita de corte adecuada	AP.. 0602..

Longitud total $L_{tot}$	35 mm
$\varnothing$ de corte $D_c$	32 mm
Juego tornillo para plaquita reversible	219827 (6IP; 0,45 Nm)
$\varnothing D_1$ h6	17 mm
$\varnothing D_2$	28,7 mm
Número de filos Z	8
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{m\acute{a}x.}$	62 mm
Fresado circular de taladro $a_p$	0,9 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{m\acute{i}n.}$	62 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{m\acute{a}x.}$	0,4 grados
Longitud de rampa L para $\alpha_{m\acute{a}x.}$	28,85 mm
Serie	Softcut®
$\varnothing D_3$	30 mm
Ejecuciones de mangos	con rosca
Ángulo de ajuste $\kappa$	90 grados
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Ramping
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	219827
Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 0,45 Nm	211750 0,45

Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil  
Torx Plus® 6IP

---

674252 6IP