

Garant**Fresa angular 90° GARANT Softcut® MTC, con rosca, Ø D / cantidad de filos Z:
40/10mm****Datos de pedido**

Número de pedido	215615 40/10
GTIN	4045197409997
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 plaquetas 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 plaquetas 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..

Juego tornillo para plaquita reversible	219827 (6IP; 0,45 Nm)
Ø de corte D_c	40 mm
Ø D_2	28,7 mm
Longitud total L_{tot}	35 mm
Ø D_1 h6	17 mm
Número de filos Z	10
Fresado circular de taladro Ø $D_{máx.}$	78 mm
Fresado circular de taladro a_p	0,8 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{mín.}$	78 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{máx.}$	0,31 grados
Longitud de rampa L para $\alpha_{máx.}$	36,85 mm
Serie	Softcut®
Ø D_3	38 mm
Ejecuciones de mangos	con rosca
Ángulo de ajuste κ	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
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 6IP	674252 6IP

Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado
0,45 Nm

211750 0,45