

Garant

Fresa angular 90° GARANT Softcut® MTC corta, Mango Weldon, Ø D / cantidad de filos Z: 16/4mm



Datos de pedido

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 215605 16/4 |
| GTIN | 4045197409577 |
| 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. Plaquetas reversibles APMT 0602..**

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 plaqueta n.º 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 plaqueta se debe modificar.

Descripción técnica

| | |
|---|-----------------------|
| Plaqueta de corte adecuada | AP.. 0602.. |
| Juego tornillo para plaqueta reversible | 219827 (6IP; 0,45 Nm) |
| Ø de mango D _s h6 | 16 mm |
| Longitud total L _{tot} | 75 mm |
| Longitud de voladizo L ₁ | 20 mm |

| | |
|---|------------------|
| Ø de corte D_c | 16 mm |
| Número de filos Z | 4 |
| Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$ | 12,85 mm |
| Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{máx.}}$ | 30 mm |
| Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{mín.}}$ | 30 mm |
| Fresado circular de taladro a_p | 0,9 mm |
| Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$ | 0,89 grados |
| Serie | Softcut® |
| Ø D_3 | 14 mm |
| Ejecuciones de mangos | Mango Weldon |
| Ángulo de ajuste κ | 90 grados |
| Empleo de fresa | Fresado circular |
| Empleo de fresa | Escuadrado |
| Empleo de fresa | Ramping |
| División de los cortes | desigual |
| Refrigeración interior | sí |
| Estrategia de arranque de virutas | MTC |
| Intercambio de herramienta | PowerCard |
| Tipo de producto | Fresa angular |

Accesorios

| | |
|--|-------------|
| 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 |
| Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas | 219827 |