

Garant**Fresa angular 90° GARANT Softcut® MTC, con taladro, Ø D / cantidad de filos
Z: 125/9mm**

Datos de pedido

Número de pedido	215160 125/9
GTIN	4045197349385
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. 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. Especialmente adecuada para el uso **MTC (Multi Task Cutting)** en la nueva generación de centros de fresado-torneado (**MTM**).

Nota:

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 3,8** con varilla n.º **674252 tam. 15IP**.

Al utilizar plaquitas con un radio superior a 3,1 mm, el asiento de plaquita se debe modificar.

Descripción técnica

Longitud total L_{tot}	63 mm
\varnothing de corte D_c	125 mm
Plaquita de corte adecuada	AP.. 1805..
Juego tornillo para plaquita reversible	219808 (15IP; 3,8 Nm)
\varnothing de perforación de asiento	40 mm
Número de filos Z	9
Ángulo de rampa $\alpha_{m\acute{a}x.}$	0,24 grados
Fresado circular de taladro a_p	0,85 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{m\acute{a}x.}$	116,95 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{m\acute{i}n.}$	244 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{m\acute{a}x.}$	248 mm
Serie	Softcut®
$\varnothing D_3$	119 mm
Ejecuciones de mangos	con taladro
Ángulo de ajuste κ	90 grados
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Fresado circular
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

Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado
3,8 Nm

211750 3,8

674252 15IP

Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil
Torx Plus® 15IP

Juego de tornillos para plaquita de corte 10 piezas

219808