

Fresa angular de aluminio, con rosca, Ø D / cantidad de filos Z: 42/4**Datos de pedido**

Número de pedido	211757 42/4
GTIN	4067263107071
Clase de artículo	210

Descripción**Ejecución:**

Sistema de fresado de alto rendimiento para velocidades de corte elevadas. Base para plaquitas absolutamente precisa. Extraordinaria rigidez a la torsión mediante el seguro de centrifugación optimizado.

Atención:

Antes de utilizar la plaquita de corte n.º 211776 ALU (r = 5,0 mm) y 211777 ALU (r = 6,0 mm) se deben modificar los asientos de la plaquita de corte del soporte.

Nota:

Par de giro recomendado para la fijación de los tornillos de amarre n.º 219878 4 y 219878 5 es de **3,2 Nm**.

Descripción técnica

Fresado circular de taladro Ø D _{mín.}	74 mm
Longitud total L _{tot}	40 mm
Número de filos Z	4
Longitud de rampa L para α _{máx.}	29,56 mm
Fresado circular de taladro a _p	9 mm
Ø de corte D _c	42 mm
Ø D ₂	29 mm

Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{m\acute{a}x.}}$	82 mm
$\varnothing D_1$ h6	17 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{m\acute{a}x.}}$	2,9 grados
Rosca de alojamiento M	M16
Plaquita de corte adecuada	ZDHT 1505
Juego tornillo para plaquita reversible	219878 4 (15IP)
Ejecuciones de mangos	con rosca
Ángulo de ajuste κ	90 grados
Empleo de fresa	Plunging
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Fresado circular
Refrigeración interior	sí
Intercambio de herramienta	PowerCard
Tipo de producto	Fresa angular

Accesorios

Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 3,0 Nm	211750 3,0
Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Juego de tornillos para plaquita 10 piezas Tipo 4	219878 4