

Garant**Fresa angular de aluminio, con rosca, Ø D / cantidad de filos Z: 25/2****Datos de pedido**

Número de pedido	211757 25/2
GTIN	4062406681852
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

Rosca de alojamiento M	M12
Fresado circular de taladro a_p	7,6 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\min}$	40 mm
Plaquita de corte adecuada	ZDHT 1505
Juego tornillo para plaquita reversible	2198784 (15IP)
$\varnothing D_1$ h6	12,5 mm
$\varnothing D_2$	21 mm

Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{m\acute{a}x.}}$	48 mm
Número de filos Z	2
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{m\acute{a}x.}}$	6,81 grados
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{m\acute{a}x.}}$	12,56 mm
Longitud total L_{tot}	35 mm
\varnothing de corte D_c	25 mm
$\varnothing D_3$	15 mm
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