

		Magnutom-5000
Capacidad de corte	Altura x Largo	190 x 254 mm (7,5 x 10") 184 x 394 mm (7,2 x 15,5") - COW sobre tabla 114 x 612 mm (4,5 x 24,1") - COW bajo tabla
	Diámetro	190 mm (7,5")
	Longitud de corte	394 mm (15,5") - COW sobre tabla 612 mm (24,1") - COW bajo tabla
Disco de corte	Diámetro	508 mm (20")
	Diámetro de árbol	32 mm (1,26")
Motor del disco de corte	Velocidad de rotación	1000-2500 rpm
Posicionamiento y alimentación	Rango de posicionamiento	X: 370 mm (14,6") Y: 394 mm (15,1") Z: 213 mm (8,4") R: 360°
	Velocidad máx. de posicionamiento	X: 50 mm/s (2"/s) Y: 70 mm/s (2,8"/s) Z: 40 mm/s (1,6"/s) R: 18°/s
	Rango de alimentación de velocidad	0,05-10 mm/s en pasos de 0,05 mm (2-400 mils/s en pasos de 2 mils)
Mesa de corte (fija)	Ancho	751 mm (29,6")
	Profundidad	781 mm (30,7")
	Ranuras en T	12 mm (0,48")
Mesa de corte (mesa x)	Ancho	524 mm (20,6")
	Profundidad	781 mm (30,7")
	Ranuras en T	12 mm (0,48")
Mesa de corte (mesa x con mesa giratoria)	Tamaño	Octagonal 493 mm (19,4")
	Ranuras en T	12 mm (0,48")
Láser		Clase láser hasta 2 M
Software y electrónica	Controles	Panel táctil, palanca de mando, botones
	Pantalla	TFT a color de 5,7", 320 x 240 puntos con retroiluminación LED
Normas de seguridad		Etiquetado CE de conformidad con las directivas de la UE
ALCANCE		Para obtener información sobre REACH, póngase en contacto con su oficina local de Struers.

Magnutom-5000		
Entorno de operaciones	Temperatura ambiente - almacenamiento/transporte	5-40 °C (40-105 °F)/0-60 °C (32-140 °F)
	Humedad - almacenamiento/transporte	10-85% de humedad relativa sin condensación/0-90% de humedad relativa sin condensación
Suministro eléctrico	Tensión/frecuencia	3 x 380-480 V/50-60 Hz
	Alimentación de entrada	3L + (N) + PE
	Potencia S1	11 kW (14,7 CV)
	Potencia S3 15 %	16 kW (21,5 CV)
	Intensidad, carga nominal	34 A
	Corriente, máx.	48 A
	Intensidad en amperios del motor o carga más grande	31 A
Sistema de recirculación		Coolimat-2000
Categorías del circuito de seguridad/Nivel de cumplimiento	Protección interlock	PL d
	Bloqueo del enclavamiento de la protección, acceso a cámara de corte	PL c
	Bloqueo del enclavamiento de la protección, marcha en inercia después de PARADA	PL a
	Bloqueo del enclavamiento de la protección, marcha en inercia después de fallo de suministro eléctrico	PL a
	Accionamiento mantenido de ejes con supervisión de velocidad	PL c
	Supervisión del velocidad del eje con accionamiento mantenido	PL d
	Parada de emergencia	PL c
	Arranque no intencionado del sistema de fluido	PL b
Escape	Capacidad recomendada	700 m ³ /h (25000 ft ³ /h) a 0 mm (0") medidor de nivel de agua.
Funciones avanzadas	Mesa X, automática	Sí, opcional
	Estativo X, manual	No
	Mesa rotatoria	Sí, opcional
Nivel de ruido	Nivel de presión acústica de emisión ponderado A en las estaciones de trabajo	LpA = 69,2 dB(A) (valor medido). Incertidumbre K = 4 dB(A) Medidas realizadas de conformidad con EN ISO 11202

		Magnutom-5000
Dimensiones y peso	Ancho	1866 mm (73,5")
	Ancho (puerta delantera abierta)	1964 mm (77,3")
	Ancho (puerta lateral abierta)	2508 mm (98,7")
	Anchura (ambas puertas abiertas)	2605 mm (102,6")
	Ancho (con túnel)	2180 mm (85,8")
	Profundidad	1462 mm (57,6")
	Altura	1944 mm (76,5")
	Peso	2650 kg (5840 lb)