

		Secotom-20
Capacidad	Altura x Largo	165 x 50 mm (6,5 x 2")
	Diámetro	70 mm (2,8")
	Longitud de corte	0-200 mm (0-7,9") en pasos de 0,1 mm
Disco de corte	Diámetro	75-203 mm (3-8")
	Diámetro de árbol	12,7 mm (0,5") y 22 mm (0,86")
Motor del disco de corte	Velocidad de rotación	300-5000 rpm en pasos de 100 rpm
	Ajuste de altura del disco de corte	40 mm (1,6") manual
Mesa de corte	Ancho	258 mm (10,2")
	Profundidad	184 mm (7,2")
	Ranuras en T	Ranuras en T con láminas en T intercambiables, 8,0 mm (7 uds.)
	Velocidad de avance	0,005-3,0 mm/s (0,3-7"/min.) en pasos de 0,005 mm
Láser		Clase 1M
Software y electrónica	Controles	Panel táctil, palanca de mando y botón de giro/pulsación
	Pantalla LC	LCD, 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
REACH		Para obtener información sobre REACH, póngase en contacto con su oficina local de Struers
Entorno de operaciones	Temperatura ambiente	5-40 °C (41-104 °F)
	Humedad	<85% de humedad relativa sin condensación
Suministro eléctrico	Tensión/frecuencia	200-240 V (50-60 Hz)
	Alimentación de entrada	Monofásica (N+L1+PE) o bifásica (L1+L2+PE) La instalación eléctrica debe cumplir con la Categoría de instalación II
	Potencia S1	0,75 kW
	Potencia S3	1,0 kW
	Potencia, reposo	13 W
	Intensidad, máx.	11,7 A
Sistema de recirculación		Agua del grifo o sistema de recirculación

Secotom-20		
Categorías del circuito de seguridad/Nivel de rendimiento	Sistema de interruptor de protección de seguridad	PL e, categoría 3 Categoría de parada 0
	Cierre de la cubierta de protección	PL b, categoría 3 Categoría de parada 0
	Función de accionamiento mantenido	PL d, categoría 1 Categoría de parada 0
	Parada de emergencia	PL c, categoría 1 Categoría de parada 0
	Arranque no intencionado del sistema de fluido	PL b, categoría 3
	Seguimiento de velocidad del eje, movimiento de la mesa Y	PL d, categoría 3 Categoría de parada 0
	Seguimiento del disco de corte y limitación de velocidad	PL d, categoría 3
	Control de la velocidad del eje, movimiento del eje vertical	N/A
Escape	Capacidad recomendada	50 m ³ /h (1750 ft ³ /h) a 0 mm. medidor de nivel de agua
Funciones avanzadas	Mesa X, automática	No
	Estativo X, manual	Sí. Opción
	Estativo con rotación	Sí. Opción
Nivel de ruido	Nivel de presión acústica de emisión ponderado A en las estaciones de trabajo	LpA = 66 dB(A) (valor medido). Incertidumbre K = 4 dB Medidas realizadas de conformidad con EN ISO 11202
Nivel de vibraciones	Emisión de vibraciones declarada	N/A
Dimensiones y peso	Ancho	64 cm (25,4")
	Profundidad con enchufe	78 cm (27,6")
	Altura, protección cerrada	44 cm (17,3")
	Altura, protección abierta	105,5 cm (41,5")
	Peso	73 kg (161 lb)