

Secotom-60		
Kapacita	Výška x dĺžka	165 x 50 mm (6,5 x 2")
	Priemer	70 mm (2,8")
	Dĺžka rezania	0 – 200 mm (0 – 7,9") v krokoch po 0,1 mm
Rezný kotúč	Priemer	75 – 203 mm (3" – 8")
	Priemer upínacieho trňu	12,7 mm (0,5") a 22 mm (0,86")
Motor rezného kotúča	Rýchlosť otáčania	300 – 5.000 ot./min. v krokoch po 100 ot./min.
	Nastavenie výšky rezného kotúča	40 mm (1,6"), automatický
Rezací stôl	Šírka	258 mm (10,2")
	Hĺbka	184 mm (7,2")
	Drážky v tvare písmena T	Otvor v tvare písmena T s vymeniteľnými platničkami otvoru v tvare písmena T, 8,0 mm (7 ks)
	Rýchlosť posuvu	0,005 – 3,0 mm/s (0,3 – 7"/min.) v krokoch po 0,005 mm
Laser		Trieda 1M
Softvér a elektronika	Ovládače	Dotykový panel, joystick a otočný/tlakový gombík
	Displej	LCD, 5,7" TFT-farebný displej, 320 x 240 bodov s LED podsvietením
Bezpečnostné normy		S označením CE v súlade so smernicami EÚ
REACH		Informácie o REACH získate v miestnej kancelárii spoločnosti Struers
Prevádzkové prostredie	Teplota okolia	5 – 40 °C (41 – 104 °F)
	Vlhkosť	< 85 % RV, nekondenzujúca
Napájací zdroj	Napätie/frekvencia	200 – 240 V (50 – 60 Hz)
	Napájací vstup	Jednofázové (N + L1 + PE) alebo dvojfázové (L1 + L2 + PE) Elektrická inštalácia musí byť v súlade s kategóriou inštalácie II
	Napájanie S1	1,1 kW
	Napájanie S3	1,5 kW
	Napájanie, nečinnosť	13 W
	Elektrický prúd, max.	14,8 A
Chladiaci systém		Voda z vodovodu alebo recirkulačný systém

Secotom-60		
Kategórie bezpečnostných obvodov/Úroveň výkonnosti	Systém bezpečnostného vypínača ochranného krytu	PL e, kategória 3 Kategória zastavenia 0
	Zámok ochranného krytu	PL b, kategória 3 Kategória zastavenia 0
	Funkcia udržiavania v chode	PL d, kategória 1 Kategória zastavenia 0
	Núdzové zastavenie	PL c, kategória 1 Kategória zastavenia 0
	Neúmyselné spustenie systému kvapalín	PL b, kategória 3
	Monitorovanie rýchlosti osí, pohyb stola v tvare písmena Y	PL d, kategória 3 Kategória zastavenia 0
	Monitorovanie rezného kotúča a obmedzenie rýchlosti	PL d, kategória 3
	Monitorovanie rýchlosti osi, vertikálny pohyb osi	PL d, kategória 3
Výfuk	Odporúčaná kapacita	50 m ³ /h (1 766 ft ³ /h) pri 0 mm vodnom stĺpci
Pokročilé funkcie	Stôl s posuvom v ose X, automatický	Áno. Možnosť
	Stojan s posuvom v ose X, manuálny	Áno. Možnosť
	Otočný držiak vzoriek	Áno. Možnosť
Úroveň hluku	Hladina hluku na pracoviskách, hodnotená váhovým filtrom A	LpA = 66 dB(A) (nameraná hodnota) Neistota K = 4 dB Merania boli vykonané v súlade s normou EN ISO 11202
Úroveň vibrácií	Deklarovaná úroveň vibrácií	N/A
Rozmery a hmotnosť	Šírka	64,6 cm (25,4")
	Hĺbka (so zástrčkou)	78 cm (27,6")
	Výška (zatvorený ochranný kryt)	44 cm (17,3")
	Výška (otvorený ochranný kryt)	91 cm (35,8")
	Hmotnosť	77 kg (170 libier)