

		<b>Secotom-6</b>
<b>Kapazität</b>	Höhe x Länge	42 x 170 mm (1,7" x 6,7")
	Durchmesser	42 mm (1,7")
	Trennlänge	0-200 mm (0-7,9") in Schritten von 0,1 mm
<b>Trennscheibe</b>	Durchmesser	75-203 mm (3 - 8") Für Trennscheiben < 150 mm (6") muss das Werkstück über den Trenntisch angehoben werden
	Innenlochdurchmesser	12,7 mm (0,5") und 22 mm (0,86")
<b>Trennscheibenmotor</b>	Drehzahl	1.000 - 3.000 U/min in Schritten von 100 U/min
	Höhenverstellung der Trennscheibe	-
<b>Trenntisch</b>	Breite	253 mm (10")
	Tiefe	180 mm (7,1")
	T-Nuten	T-Nuten-Tisch, 8 mm
	Vorschubgeschwindigkeit	0,005-3,0 mm/s (0,3-7"/min.) in Schritten von 0,005 mm
<b>Laser</b>		Nicht zutreffend
<b>Software und Elektronik</b>	Bedienelemente	Touchpad, Joystick und Dreh-/Druckknopf
	Display	LCD, TFT-Farbbildschirm 5,7", 320x240 Pixel mit LED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Sicherheitsnormen</b>		CE-gekennzeichnet nach EU-Richtlinien
<b>REACH</b>		Wenden Sie sich für Informationen zu REACH an Ihre örtliche Struers-Niederlassung.
<b>Betriebsumgebung</b>	Umgebungstemperatur	5-40°C (41-104°F)
	Feuchtigkeit	< 85% RF nicht kondensierend
<b>Stromversorgung</b>	Spannung/Frequenz	200-240 V (50-60 Hz)
	Netzanschluss	einphasig (N+L1+PE) oder zweiphasig (L1+L2+PE) Die elektrische Installation muss der Installationskategorie II genügen
	Strom S1	0,75 kW
	Strom S3	1,0 kW
	Leerlaufleistung	13 W
	Stromaufnahme, max.	11,7 A
<b>Umlaufkühlanlage</b>		Leitungswasser oder Umlaufkühlsystem

		Secotom-6
<b>Kategorien des Sicherheitskreises/Performance Level</b>	Schutzschaltersystem der Haube	PL e, Kategorie 3 Stopp Kategorie 0
	Schutzabdeckung	PL b, Kategorie 3 Stopp Kategorie 0
	Zwei-Hand-Schaltung	PL d, Kategorie 1 Stopp Kategorie 0
	Notstopp	PL c, Kategorie 1 Stopp Kategorie 0
	Unbeabsichtigtes Einschalten des Flüssigkeitssystems	PL b, Kategorie 3
	Drehzahlüberwachung der Achse, Bewegung des Y-Tisches	PL d, Kategorie 3 Stopp Kategorie 0
	Überwachung und Drehzahlbegrenzung der Trennscheibe	PL d, Kategorie 3
	Drehzahlüberwachung der Achse, Bewegung der vertikalen Achse	N. zutr.
<b>Abzug</b>	Empfohlene Kapazität	50 m3/h (1.750 ft3/h) bei 0 mm Wassersäule
<b>Erweiterte Funktionen</b>	X-Tisch, automatisch	Nein
	X-Probenhaltersystem, manuell	Nein
	Probenhaltersystem für Rotation	Nein
<b>Geräuschpegel</b>	A-bewerteter Emissionsschalldruckpegel an den Arbeitsplätzen	LpA = 66 dB(A) (gemessener Wert). Unsicherheit K = 4 dB Die Messungen wurden gemäß EN ISO 11202 durchgeführt
<b>Vibrationen</b>	Deklarierte Schwingungsemission	N. zutr.
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	Breite	64 cm (25,4")
	Tiefe (mit Stecker)	78 cm (27,6")
	Höhe (Schutzabdeckung geschlossen)	44 cm (17,3")
	Höhe, Schutzabdeckung offen	105,5 cm (41,5")
	Gewicht	67 kg (148 lbs)