

		Discotom-100
Kapacita	Výška x Dĺžka	65 x 160 mm (2,6" x 6,3")
	Priemer	119 mm (4,7")
	Dĺžka rezania	195 mm (7,7")
Rezný kotúč	Priemer	300 mm (12")
	Priemer Arbor	32 mm (1,26")
Motor rezného kotúča	Rýchlosť otáčania	1 500 - 3 000 ot./min.
	Nastavenie výšky rezného kotúča	165 mm (6,5")
Rezací stôl	Šírka	538 mm (21,2")
	Hĺbka	270 mm (10,6")
	Otvory v tvare písmena T	10 mm (0,39")
	Max. rýchlosť polohovania	Y = 20 mm/s (0,8"/s). X = 10 mm/s (0,4"/s)
	Rýchlosť posuvu	0,05 - 2,5 mm/s v krokoch po 0,05 mm (2 - 200 mils/s v krokoch po 2 mils)
Laser		Voliteľný (trieda lasera max. 2M)
Softvér a elektronika	Ovládače	Dotykový panel
	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	35 - 85 % RV, nekondenzujúca
Napájací zdroj 1	Napätie/frekvencia	3 x 200 - 240 V/50 - 60 Hz
	Napájací vstup	3L + (N) + PE
	Napájanie S1	4 W (5,4 hp)
	Prúd, menovitá záťaž	16 A
	Elektrický prúd, max.	30 A
	Menovitý prúd najväčšieho motora alebo záťaže	14,7 A

		Discotom-100
Napájací zdroj 2	Napätie/frekvencia	3 x 380 - 480 V/50 - 60 Hz
	Napájací vstup	3L + (N) + PE
	Napájanie S1	4 W (5,4 hp)
	Prúd, menovitá záťaž	8 A
	Elektrický prúd, max.	15 A
	Menovitý prúd najväčšieho motora alebo záťaže	8,5 A
Chladiaci systém		Chladiaci systém 4
Výfuk	Odporúčaná kapacita	50 m ³ /h (1750 ft ³ /h) pri 0 mm (0") na vodnom stĺpci.
Pokročilé funkcie	Stôl v tvare písmena X, automatický	Áno, veľkosť 240 x 270 mm (9,4" x 10,6")
	Stojan v tvare písmena X, manuálny	Nie
	Otočný stojan	Nie
Kategória bezpečnostných obvodov/Úroveň výkonnosti	Núdzové zastavenie	PL c, Kategória 1 Kategória zastavenia 0
	Bezpečnostný ochranný kryt	PL d, Kategória 3 Kategória zastavenia 0
	Zámok bezpečnostného ochranného krytu	PL a, Kategória B Kategória zastavenia 0
	Neúmyselné spustenie recirkulačnej kvapaliny	PL b, Kategória 1
	Funkcia udržiavania v chode	PL d, Kategória 3 Kategória zastavenia 0
Prúdový chránič (RCCB)		Typ B, Odporúča sa 30 mA (alebo viac)
Úroveň hluku	Hladina hluku na pracoviskách, hodnotená váhovým filtrom A	LpA = 79.5 dB(A) (nameraná hodnota). Neistota K = 4 dB(A) Merania boli vykonané v súlade s normou EN ISO 11202
Úroveň vibrácií	Deklarovaná úroveň vibrácií	Celková expozícia horných častí tela vibráciám nepresahuje 2,5 m/s ² .

		Discotom-100
Rozměry a hmotnost	Šírka (hlavné telo)	92 cm (36,1")
	Šírka (s rukoväťou a preplachovacou pištoľou)	105 cm (41,4")
	Šírka (jeden tunel)	Ľavý: 140 cm (55,1")
	Šírka (dva tunely)	N/A
	Hĺbka	89 cm (34,9")
	Výška (zatvorený ochranný kryt, obsahuje rukoväť)	87 cm (34,2")
	Výška (otvorený ochranný kryt)	108 cm (42,5")
	Hmotnosť	204 kg (450 libier)