

Discotom-100		
Capaciteit	Hoogte x Lengte	65 x 160 mm (2,6 x 6,3")
	Diameter	119 mm (4,7")
	Snijlengte	195 mm (7,7")
Doorslijpschijf	Diameter	300 mm (12")
	Diameter van de as	32 mm (1,26")
Motor met doorslijpschijf	Rotatiesnelheid	1500 - 3000 tpm
	Hoogteverstelling van de doorslijpschijf	165 mm (6,5")
Snijtafel	Breedte	538 mm (21,2")
	Diepte	270 mm (10,6")
	T-sleuven	10 mm (0,39")
	Max. positioneringssnelheid	Y = 20 mm/s (0,8"/s). X = 10 mm/s (0,4"/s)
	Voedingssnelheid	0,05 - 2,5 mm/s in stappen van 0,05 mm (2 - 200 mm/s in stappen van 2 mm)
Laser		Optioneel (laserklasse tot 2M)
Software en elektronica	Bedieningselementen	Touchpad
	Weergave	LCD, TFT-kleur 5,7", 320 x 240 dots met LED-achtergrondverlichting
Veiligheidsnormen		CE-gelabeld volgens EU-richtlijnen
REACH		Neem voor informatie over REACH contact op met uw lokale Struers kantoor.
Werkomgeving	Omgevingstemperatuur	5 - 40°C (41 - 104°F)
	Vochtigheid	35 - 85 % RH niet-condenserend
Stroomvoorziening 1	Spanning/frequentie	3 x 200 - 240 V/50 - 60 Hz
	Stroom aansluiting	3L + (N) + PE
	Vermogen S1	4 kW (5,4 pk)
	Stroom, nominale belasting	16 A
	Stroom, max.	30 A
	Ampèrewaarde van de grootste motor of belasting	14,7 A

Discotom-100		
Stroomvoorziening 2	Spanning/frequentie	3 x 380 - 480 V/50 - 60 Hz
	Stroom aansluiting	3L + (N) + PE
	Vermogen S1	4 kW (5,4 pk)
	Stroom, nominale belasting	8 A
	Stroom, max.	15 A
	Ampèrewaarde van de grootste motor of belasting	8,5 A
Koelsysteem		Koelsysteem 4
Uitlaat	Aanbevolen capaciteit	50 m³/h (1766 ft³/h) bij 0 mm (0") watermeter.
Geavanceerde functies	X-tafel, automatisch	Ja, formaat 240 x 270 mm (9,4" x 10,6")
	X-standaard, handleiding	Nee
	Roterende standaard	Nee
Prestatieniveau van het veiligheidscircuit	Noodstop, koelvloeistofsysteem	PL c
	Noodstop, verplaatsbare tafels	PL c
	Noodstop, hoofdmotor	PL c
	Werkzonebeveiligingsvergrendeling, hoofdmotor	PL d
	Werkzonebeveiligingsvergrendeling, verplaatsbare tafels	PL d
	Onbedoelde start, koelvloeistofsysteem	PL c
	Werkzonebeveiligingsvergrendeling, vergrendeling	PL a
	Hold-to-run, verplaatsbare tafels	PL d
Aardlekschakelaar (RCCB)		Type B, 30 mA (of beter) is vereist
Geluidsniveau	A-gewogen geluidsemissiedrukkniveau op de werkplekken	LpA = 72,6 dB(A), LpC = 91,0 dB(C) (gemeten waarde). Onzekerheid K = 4 dB(A) Metingen uitgevoerd volgens EN ISO 11202
Trillingsniveau	Opgegeven trillingsemissie	Totale blootstelling aan trillingen van de bovenste lichaamsdelen is niet hoger dan 2.5 m/s².

Discotom-100		
Afmetingen en gewicht	Breedte (hoofdgedeelte)	92 cm (36,1")
	Breedte (met handgreep en spoelpistool)	105 cm (41,4")
	Breedte (één tunnel)	Links: 140 cm (55,1")
	Breedte (twee tunnels)	NVT
	Diepte	89 cm (34,9")
	Hoogte (bescherming gesloten, inclusief handgreep)	87 cm (34,2")
	Hoogte (afscherming open)	108 cm (42,5")
	Gewicht	204 kg (450 lbs)