

		Discotom-100
Kapacitet	Höjd x Längd	65 x 160 mm (2,6" x 6,3")
	Diameter	119 mm (4,7")
	Kapningslängd	195 mm (7.7")
Kapskiva	Diameter	300 mm (12")
	Axeldiameter	32 mm (1,26")
Motor för kapskivan	Rotationsvarvtal	1500-3000 rpm
	Höjjustering av kapskivan	165 mm (6,5")
Kapbord	Bredd	538 mm (21,2")
	Djup	270 mm (10,6")
	T-fack	10 mm (0,39")
	Max. positioneringshastighet	Y = 20 mm/s (0,8"/s). X= 10 mm/s (0,4"/s)
	Matningshastighet	0,05-2,5 mm/s på 0,05 mm steg (2-200 mils/s på 2 mils steg)
Laser		Tillval (Laser klass upptill 2M)
Programvara och elektronik	Reglage	Styrplatta
	Display	LCD, TFT-färgskärm 5,7", 320 x 240 punkter med LED-bakgrundsbelysning
Säkerhetsstandarder		CE-märkt i enlighet med EU-direktiven
REACH		Närmare information om REACH får du av din lokala Struer representant.
Driftmiljö	Omgivningstemperatur	5 - 40°C (41 - 104°F)
	Luftfuktighet	35 - 85 % RH icke-kondenserande
Strömförsörjning 1	Spänning/frekvens	3 x 200-240 V / 50-60 Hz
	El-anlutning	3L + (N) + PE
	Power S1	4 kW (5,4 hk)
	Ström, märklast	16 A
	Ström, max.	30 A
	Amperevärde för största motorn eller last	14,7 A

		Discotom-100
Strömförsörjning 2	Spänning/frekvens	3 x 380-480 V / 50-60 Hz
	El-anlutning	3L + (N) + PE
	Power S1	4 kW (5,4 hk)
	Ström, märklast	8 A
	Ström, max.	15 A
	Amperevärde för största motorn eller last	8,5 A
Kylsystem		Kylsystem 4
Utsug	Rekommenderad kapacitet	50 m ³ /h (1750 ft ³ /h) vid 0 mm (0") vattenpelare.
Avancerade funktioner	X-bord, automatisk	Ja, storlek 240 x 270 mm (9,4" x 10,6")
	X-stativ, manuell	Nej
	Roterande stativ	Nej
Skyddskoppling, kategorier/Prestandanivå	Nödstopp	PL c, Kategori 1 Stoppkategori 0
	Säkerhetsskydd	PL d, Kategori 3 Stoppkategori 0
	Säkerhetsskydd	PL a, Kategori B Stoppkategori 0
	Öväntad start på recirkulationsvätskan	PL b, Kategori 1
	Dödmansgrepp	PL d, Kategori 3 Stoppkategori 0
Jordfelsbrytare (RCCB-Residual Current Circuit Breaker)		Typ B, 30 mA (eller bättre) krävs.
Bullernivå	A-viktad ljudtrycksnivå vid arbetsstationerna	LpA = 79.5 dB(A) (uppmätt värde). Osäkerhet K = 4 dB(A) Mätningar utförda i enlighet med EN ISO 11202
Vibrationsnivå	Deklarerad vibrationsemission	Total vibrationsexponering för överkroppen överstiger inte 2,5 m/s ² .

		Discotom-100
Mått och vikt	Bredd (huvudkropp)	92 cm (36,1")
	Bredd (med handtag och spolmunstycke)	105 cm (41,4")
	Bredd (en tunnel)	vänster: 140 cm (55,1")
	Bredd (två tunnlar)	Ej tillämpligt
	Djup	89 cm (34,9")
	Höjd (skydd stängd, handtag ingår)	87 cm (34,2")
	Höjd (skydd öppet)	108 cm (42,5")
	Vikt	204 kg (450 lbs)