

Discotom-10		
Kapacitás	Magasság × hosszúság	65 × 150 mm (2,6" × 5,9")
	Átmérő	94 mm (3,7")
	Vágási hossz	190 mm (7,5")
Vágótárcsa	Átmérő	250 mm (9,8")
	Tengely átmérője	32 mm (1,26")
Vágótárcsa-motor	Forgási sebesség	2900 ford./perc
	A vágótárcsa magasságának beállítása	165 mm (6,5")
Vágóasztal	Szélesség	538 mm (21,2")
	Mélység	270 mm (10,6")
	T-hornyok	10 mm (0,39")
	Maximális pozicionálási sebesség	Y = 20 mm/mp (0,8"/mp). X = 10 mm/mp (0,4"/mp)
	Előtolási sebesség	0,05–2,5 mm/mp 0,05 mm-es lépésekben (2–200 mil/mp 2 mil lépésekben)
Lézer		Opcionális (lézerosztály akár 2M-ig)
Szoftver és elektronika	Kezelőszervek	Érintőpad
	Kijelző	LCD, színes TFT 5,7", 320 × 240 képpont LED-es háttérvilágítással
Biztonsági szabványok		CE-jelölés az EU irányelveinek megfelelően
REACH		A REACH-információkat kérje a helyi Struers-irodától.
Működési környezet	Környezeti hőmérséklet	5–40 °C (-41–104 °F)
	Páratartalom	35–85% RH (relatív páratartalom), nem lecsapódó
1. tápellátás	Feszültség/frekvencia	3 × 200 V (50 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 teljesítmény 70%	2,5 kW (3,4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	10,8 A
	Áram, max.	21,6 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	9,6 A

Discotom-10		
2. tápellátás	Feszültség/frekvencia	3 × 200–210 V (60 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 teljesítmény 70%	3 kW (4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	11,8 A
	Áram, max.	23,6 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	10,6 A
3. tápellátás	Feszültség/frekvencia	3 × 220–230 V (50 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 teljesítmény 70%	2,5 kW (3,4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	9,6 A
	Áram, max.	19,2 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	8,4 A
4. tápellátás	Feszültség/frekvencia	3 × 220–240 V (60 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 teljesítmény 70%	3 kW (4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	10,7 A
	Áram, max.	21,4 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	9,5 A
5. tápellátás	Feszültség/frekvencia	3 × 380 - 400 V (50 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 teljesítmény 70%	2,5 kW (3,4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	5,4 A
	Áram, max.	10,8 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	4,8 A
6. tápellátás	Feszültség/frekvencia	3 × 380–415 V (60 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 teljesítmény 70%	3 kW (4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	6,1 A
	Áram, max.	12,2 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	5,5 A

Discotom-10		
7. tápellátás	Feszültség/frekvencia	3 × 460–480 V (60 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 teljesítmény 70%	3 kW (4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	5,4 A
	Áram, max.	10,8 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	4,8 A
Hűtőrendszer		4. hűtőrendszer
Elszívó	Javasolt kapacitás	50 m³/h (1766 láb³/h) 0 mm-es (0"-es) vízmérő esetén.
Speciális funkciók	X asztal, automatikus	Igen. Méret: 240 × 270 mm (9,4" × 10,6")
	X állvány, manuális	Nem
	Forgóállvány	Nem
Biztonsági áramkör teljesítményszint	Vészleállítás, hűtőfolyadék-rendszer	PL c
	Vészleállítás, mozgatható asztalok	PL c
	Vészleállítás, főmotor	PL c
	Munkazóna védőzár, főmotor	PL d
	Munkazóna védőzár, mozgatható asztalok	PL d
	Nem szándékos indítás, hűtőfolyadék-rendszer	PL c
	Munkazóna védőzár, zárolás	PL a
	Hold-to-run (mozgatáshoz nyomva tart), mozgatható táblák	PL d
Maradékáram-megszakító (RCCB)		B típusú, 30 mA-es (vagy erősebb) szükséges
Zajsztint	A-súlyozott hangkibocsátási nyomásszint a munkaállomásokon	LpA = 69,4 dB(A), LpC = 92,6 dB(C) (mért érték). Bizonytalanság (K) = 4 dB(A) Az EN ISO 11202 szabványnak megfelelően végzett mérések
Rezgésszint	Deklarált rezgés kibocsátás	A test felső részeit érő teljes rezgésterhelés nem haladja meg a 2,5 m/s² értéket.

Discotom-10		
Méretek és tömeg	Szélesség (fő ház)	92 cm (36,1")
	Szélesség (fogantyúval és öblítőpisztollyal)	105 cm (41,4")
	Szélesség (egy csatorna)	Bal: 140 cm (55,1")
	Szélesség (két csatorna)	N.a.
	Mélység	89 cm (34,9")
	Magasság (védőfedél lezárva, fogantyúval)	87 cm (34,2")
	Magasság (védőfedél nyitva)	108 cm (42,5")
	Tömeg	200 kg (441 font)