

		Discotom-10
Kapacitás	Magasság x 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	2850 ford/perc
	A vágótárcsa magasságának beállítása	165 mm (6,5")
Vágóasztal	Szélesség	538 mm (21,2")
	Mélység	270 mm (10,6")
	T-hornyak	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, nem lecsapódó
Tápellátás 1	Feszültség/frekvencia	3 × 200 V (50 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 tápellátás 70%	2,5 kW (3,4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	14 A
	Áram, max.	20 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	9,7 A

		Discotom-10
Tápellátás 2	Feszültség/frekvencia	3 × 200-210 V (60 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 tápellátás 70%	3 kW (4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	15 A
	Áram, max.	23 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	11 A
Tápellátás 3	Feszültség/frekvencia	3 × 220-230 V (50 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 tápellátás 70%	2,5 kW (3,4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	12 A
	Áram, max.	18 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	8,5 A
Tápellátás 4	Feszültség/frekvencia	3 × 220-240 V (60 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 tápellátás 70%	3 kW (4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	14 A
	Áram, max.	20 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	9,7 A
Tápellátás 5	Feszültség/frekvencia	3 × 380-400 V (50 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 tápellátás 70%	2,5 kW (3,4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	7 A
	Áram, max.	11 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	4,9 A

		Discotom-10
Tápellátás 6	Feszültség/frekvencia	3 × 380-415 V (60 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 tápellátás 70%	3 kW (4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	8 A
	Áram, max.	12 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	5,6 A
Tápellátás 7	Feszültség/frekvencia	3 × 460-480 V (60 Hz)
	Tápbemenet	3L + (N) + PE
	S3 tápellátás 70%	3 kW (4 LE)
	Áramfelvétel, névleges terhelés	7 A
	Áram, max.	11 A
	A legnagyobb motor vagy terhelés névleges amperértéke	5 A
Hűtőrendszer		4. hűtőrendszer
Elszívó	Javasolt kapacitás	50 m ³ /h (1750 láb ³ /h) 0 mm (0") a vízmérőn.
Speciális funkciók	X asztal, automata	Igen. Méret: 240 × 270 mm (9,4" × 10,6")
	X állvány, kézi	Nem
	Forgóállvány	Nem
Biztonsági áramköri kategóriák/Teljesítményszint	Vészleállítás	PL c, 1. kategória 0 leállítási kategória
	Biztonsági védőfedél	PL d, 3. kategória 0 leállítási kategória
	Biztonsági védőzár	PL a, B kategória 0 leállítási kategória
	A recirkulációs folyadék nem szándékos elindulása	PL b, 1. kategória
	Rögzítve tartandó gomb funkció	PL d, Kategória 3 0 leállítási kategória
Maradékáram-megszakító (RCCB)		B típus, 30 mA (vagy annál jobb) szükséges
Zajszint	A-súlyozott hangkibocsátási nyomásszint a munkaállomásokon	LpA = 79,5 dB(A) (mért érték). Bizonytalanság (K) = 4 dB (A) Az EN ISO 11202 szabványnak megfelelően végzett mérések

Discotom-10		
Rezgésszint	Deklarált rezgés kibocsátás	A test felső részeit érő teljes rezgésterhelés nem haladja meg a $2,5 \text{ m/s}^2$ értéket.
Méreték 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)