

Discotom-10		
Kapacita	Výška x délka	65 × 150 mm (2,6 × 5,9")
	Průměr	94 mm (3,7")
	Délka řezání	190 mm (7,5")
Řezný kotouč	Průměr	250 mm (9,8")
	Průměr trnu	32 mm (1,26")
Motor řezného kotouče	Rychlost otáčení	2900 ot./min
	Výškové nastavení řezného kotouče	165 mm (6,5")
Řezací stůl	Šířka	538 mm (21,2")
	Hloubka	270 mm (10,6")
	T-drážky	10 mm (0,39")
	Maximální rychlost polohování	Y = 20 mm/s (0,8"/s). X = 10 mm/s (0,4"/s)
	Rychlost podávání	0,05–2,5 mm/s v krocích po 0,05 mm (2–200 mil /s v krocích po 2 mil)
Laser		Volitelně (laserová třída do 2M)
Software a elektronika	Ovládací prvky	Touchpad
	Displej	LCD, TFT barevný 5,7", 320 x 240 bodů s LED podsvícením
Bezpečnostní normy		Značení CE podle směrnice EU
REACH		Pro informace o REACH kontaktujte místní zastoupení Struers.
Provozní prostředí	Okolní teplota	-5–40 °C (-41–104 °F)
	Vlhkost	35–85 % relativní vlhkosti vzduchu bez kondenzace
Zdroj napájení 1	Napětí/frekvence	3 x 200 V (50 Hz)
	Vstup napájení	3L + (N) + PE
	Napájení S3 70 %	2,5 kW (3,4 HP)
	Proud, maximální zatížení	10,8 A
	Proud, max.	21,6 A
	Jmenovitý výkon největšího zatížení motoru v ampérech	9,6 A

Discotom-10		
Zdroj napájení 2	Napětí/frekvence	3 x 200–210 V (60 Hz)
	Vstup napájení	3L + (N) + PE
	Napájení S3 70 %	3 kW (4 HP)
	Proud, maximální zatížení	11,8 A
	Proud, max.	23,6 A
	Jmenovitý výkon největšího zatížení motoru v ampérech	10,6 A
Zdroj napájení 3	Napětí/frekvence	3 x 220–230 V (50 Hz)
	Vstup napájení	3L + (N) + PE
	Napájení S3 70 %	2,5 kW (3,4 HP)
	Proud, maximální zatížení	9,6 A
	Proud, max.	19,2 A
	Jmenovitý výkon největšího zatížení motoru v ampérech	8,4 A
Zdroj napájení 4	Napětí/frekvence	3 x 220–240 V (60 Hz)
	Vstup napájení	3L + (N) + PE
	Napájení S3 70 %	3 kW (4 HP)
	Proud, maximální zatížení	10,7 A
	Proud, max.	21,4 A
	Jmenovitý výkon největšího zatížení motoru v ampérech	9,5 A
Zdroj napájení 5	Napětí/frekvence	3 x 380–400 V (50 Hz)
	Vstup napájení	3L + (N) + PE
	Napájení S3 70 %	2,5 kW (3,4 HP)
	Proud, maximální zatížení	5,4 A
	Proud, max.	10,8 A
	Jmenovitý výkon největšího zatížení motoru v ampérech	4,8 A
Zdroj napájení 6	Napětí/frekvence	3 x 380–415 V (60 Hz)
	Vstup napájení	3L + (N) + PE
	Napájení S3 70 %	3 kW (4 HP)
	Proud, maximální zatížení	6,1 A
	Proud, max.	12,2 A
	Jmenovitý výkon největšího zatížení motoru v ampérech	5,5 A

Discotom-10		
Zdroj napájení 7	Napětí/frekvence	3 x 460–480 V (60 Hz)
	Vstup napájení	3L + (N) + PE
	Napájení S3 70 %	3 kW (4 HP)
	Proud, maximální zatížení	5,4 A
	Proud, max.	10,8 A
	Jmenovitý výkon největšího zatížení motoru v ampérech	4,8 A
Chladicí systém		Chladicí systém 4
Odtah	Doporučená kapacita	50 m ³ /h (1766 ft ³ /h) při 0 mm (0") vodního sloupce.
Pokročilé funkce	Stůl X, automatický	Ano. Velikost 240 × 270 mm (9,4" × 10,6")
	Stojan X, ruční	Ne
	Otočný stojan	Ne
Úroveň výkonu bezpečnostního obvodu	Nouzové zastavení, systém chladicí kapaliny	PL c
	Nouzové zastavení, pohyblivé stoly	PL c
	Nouzové zastavení, hlavní motor	PL c
	Ochranné blokování pracovní zóny, hlavní motor	PL d
	Ochranné blokování pracovní zóny, pohyblivé stoly	PL d
	Neúmyslný start, systém chladicí kapaliny	PL c
	Ochranné blokování pracovní zóny, zamykání	PL a
	Tlačítko Hold-to-run (podržet do spuštění), pohyblivé stoly	PL d
Proudový chránič (RCCB)		Požaduje se typ A, 30 mA (nebo lepší)
Hladina hluku	Měřená hladina akustického tlaku A u pracovních stanic	LpA = 69,4 dB(A), LpC = 92,6 dB(C) (naměřená hodnota). Nejistota K = 4 dB(A) Měření provedena v souladu s normou EN ISO 11202
Úroveň vibrací	Deklarovaná hodnota vibrací	Celkové vystavení horních částí těla vibracím nepřekračuje 2,5 m/s ² .

Discotom-10		
Rozměry a hmotnost	Šířka (hlavní těleso)	92 cm (36,1")
	Šířka (s rukojetí a proplachovací pistolí)	105 cm (41,4")
	Šířka (jeden tunel)	Zleva: 140 cm (55,1")
	Šířka (dva tunely)	Není relevantní
	Hloubka	89 cm (34,9")
	Výška (bezpečnostní chránič zavřený, včetně rukojeti)	87 cm (34,2")
	Výška (bezpečnostní chránič otevřený)	108 cm (42,5")
	Hmotnost	200 kg (441 lb)