

		Discotom-10
Pojemność	Wysokość x długość	65 x 150 mm (2,6 x 5,9")
	Średnica	94 mm (3,7").
	Długość cięcia	190 mm (7,5")
Ściernica	Średnica	250 mm (9,8")
	Średnica trzpienia	32 mm (1,26")
Silnik ściernicy	Prędkość obrotowa	2900 obr./min
	Regulacja wysokości ściernicy	165 mm (6,5")
Stolik do cięcia	Szerokość	538 mm (21,2")
	Głębokość	270 mm (10,6")
	Rowki T	10 mm (0,39")
	Maks. prędkość pozycjonowania	Y = 20 mm/s (0,8"/s) X = 10 mm/s (0,4"/s)
	Prędkość posuwu	0,05-2,5 mm/s ze skokiem 0,05 mm (2-200 mils/s ze skokiem 2 mils)
Laser		Opcjonalne (laser klasy do 2M)
Oprogramowanie i elektronika	Elementy sterujące	Pole dotykowe
	Wyświetlacz	LCD, kolorowy wyświetlacz TFT 5,7", 320 x 240 punktów z podświetleniem LED
Normy bezpieczeństwa		Oznakowane znakiem CE zgodnie z dyrektywami UE
REACH		Więcej informacji na temat zasad REACH można uzyskać, kontaktując się z lokalnym oddziałem firmy Struers.
Warunki pracy	Temperatura otoczenia	(5-40°C / 41-104°F)
	Wilgotność	35 - 85% wilgotności względnej bez kondensacji
Zasilanie 1	Napięcie/częstotliwość	3 x 200 V (50 Hz)
	Wejście zasilania	3L + (N) + PE
	Moc S3 70%	2,5 kW (3,4 KM)
	Prąd, obciążenie nominalne	10,8 A
	Natężenie prądu, maks.	21,6 A
	Znamionowe natężenie prądu największego silnika lub obciążenia	9,6 A

Discotom-10		
Zasilanie 2	Napięcie/częstotliwość	3 x 200-210 V (60 Hz)
	Wejście zasilania	3L + (N) + PE
	Moc S3 70%	3 kW (4 KM)
	Prąd, obciążenie nominalne	11,8 A
	Natężenie prądu, maks.	23,6 A
	Znamionowe natężenie prądu największego silnika lub obciążenia	10,6 A
Zasilanie 3	Napięcie/częstotliwość	3 x 220-230 V (50 Hz)
	Wejście zasilania	3L + (N) + PE
	Moc S3 70%	2,5 kW (3,4 KM)
	Prąd, obciążenie nominalne	9,6 A
	Natężenie prądu, maks.	19,2 A
	Znamionowe natężenie prądu największego silnika lub obciążenia	8,4 A
Zasilanie 4	Napięcie/częstotliwość	3 x 220-240 V (60 Hz)
	Wejście zasilania	3L + (N) + PE
	Moc S3 70%	3 kW (4 KM)
	Prąd, obciążenie nominalne	10,8 A
	Natężenie prądu, maks.	21,6 A
	Znamionowe natężenie prądu największego silnika lub obciążenia	9,6 A
Zasilanie 5	Napięcie/częstotliwość	3 x 380-400 V (50 Hz)
	Wejście zasilania	3L + (N) + PE
	Moc S3 70%	2,5 kW (3,4 KM)
	Prąd, obciążenie nominalne	5,4 A
	Natężenie prądu, maks.	10,8 A
	Znamionowe natężenie prądu największego silnika lub obciążenia	4,8 A

		Discotom-10
Zasilanie 6	Napięcie/częstotliwość	3 x 380-415 V (60 Hz)
	Wejście zasilania	3L + (N) + PE
	Moc S3 70%	3 kW (4 KM)
	Prąd, obciążenie nominalne	6,1 A
	Natężenie prądu, maks.	12,2 A
	Znamionowe natężenie prądu największego silnika lub obciążenia	5,5 A
Zasilanie 7	Napięcie/częstotliwość	3 x 460-480 V (60 Hz)
	Wejście zasilania	3L + (N) + PE
	Moc S3 70%	3 kW (4 KM)
	Prąd, obciążenie nominalne	5,4 A
	Natężenie prądu, maks.	10,8 A
	Znamionowe natężenie prądu największego silnika lub obciążenia	4,8 A
Układ chłodzenia		Układ chłodzenia 4
Wyciąg	Zalecana wydajność	50 m ³ /h (1750 ft ³ /h) przy 0 mm (0") słupa wody
Funkcje zaawansowane	Stolik X, automatyczny	Tak. Rozmiar 240 x 270 mm (9,4" x 10,6")
	Wspornik X, ręczny	Nr
	Wspornik obrotowy	Nr
Kategorie / poziom wydajności obwodów bezpieczeństwa	Wyłącznik awaryjny	PL c, Kategoria 1 Kategoria zatrzymania 0
	Oślona zabezpieczająca	PL d, kategoria 3 Kategoria zatrzymania 0
	Blokada osłony zabezpieczającej	PL a, kategoria B Kategoria zatrzymania 0
	Niezamierzone uruchomienie układu recyrkulacji płynów	PL b, kategoria 1
	Funkcja przycisku bezpieczeństwa	PL d, kategoria 3 Kategoria zatrzymania 0
Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)		Wymagany jest typ B, 30 mA (lub lepszy)
Poziom hałasu	Poziom ciśnienia akustycznego z korekcją A na stanowiskach pracy	LpA = 79,5 dB(A) (wartość mierzona) Niepewność K = 4 dB(A) Pomiary wykonane zgodnie z normą EN ISO 11202.

Discotom-10		
Poziom wibracji	Deklarowana emisja wibracji	Całkowita ekspozycja na drgania górnych części ciała nie przekracza $2,5 \text{ m/s}^2$.
Wymiary i waga	Szerokość (korpus)	92 cm (36,1")
	Szerokość (z uchwytem i pistoletem płuczącym)	105 cm (41,4")
	Szerokość (jeden tunel)	Strona lewa: 140 cm (55,1")
	Szerokość (dwa tunele)	Nie dot.
	Głębokość	89 cm (34,9")
	Wysokość (osłona zamknięta, z dźwignią)	87 cm (34,2")
	Wysokość (osłona otwarta)	108 cm (42,5")
	Waga	200 kg (441 lb)