

		ディスコトム-100
容量	高さ x 長さ	65 x 160 mm (2.6 x 6.3")
	直径	119 mm (4.7")
	切断長さ	195 mm (7.7")
切断ホイール	直径	300 mm (12")
	穴径	32 mm (1.26")
切断ホイールモーター	回転速度	1500 ~ 3000 rpm
	切断ホイールの高さ調整	165 mm (6.5")
切断テーブル	幅	538 mm (21.2")
	奥行き	270 mm (10.6")
	T スロット	10 mm (0.39")
	最大位置決め速度	Y = 20 mm/s (0.8"/s). X = 10 mm/s (0.4"/s)
	送り速度	0.05 mm 単位で 0.05 ~ 2.5 mm/s (2 mils 単位で 2 ~ 200 mils/s)
レーザー		オプション (レーザークラス 最大 2M)
ソフトウェアと電子機器	コントロール	タッチパッド
	ディスプレイ	LCD、TFTカラー5.7インチ、320 x 240ドット、LEDバックライト搭載
安全規格安全規格		EU 指令に基づく CE マーク付き
REACH		REACH についての情報は、お客様の地域の Struers 事業所にお問い合わせください。
動作環境	環境温度	5 ~ 40°C (41 ~ 104°F)
	湿度	35 ~ 85 % RH (結露なきこと)
電源供給 1	電圧/周波数	3 x 200 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz
	電源インレット	3L + (N) + PE
	電源 S1	4 kW (5.4 hp)
	電流、定格負荷	16 A
	電流 (最大)	30 A
	最大モーターまたは最大負荷の定格電流	14.7 A

ディスコトム-100		
電源供給 2	電圧/周波数	3 x 380 ~ 480 V (50 ~ 60 Hz)
	電源インレット	3L + (N) + PE
	電源 S1	4 kW (5.4 hp)
	電流、定格負荷	8 A
	電流 (最大)	15 A
	最大モーターまたは最大負荷の定格電流	8.5 A
	クーリングシステム	循環冷却装置 4
排気	推奨容量	50 m ³ /h (1750 ft ³ /h)、水位計 0 mm (0") のとき
高度な機能	X-テーブル、自動	あり、サイズ240 x 270 mm (9.4" x 10.6")
	X-スタンド、手動	なし
	回転スタンド	なし
安全回路カテゴリ/パフォーマンスレベル	非常停止	PL c、カテゴリ 1 ストップカテゴリ 0
	安全ガード	PL d、カテゴリ 3 ストップカテゴリ 0
	安全ガードロック	PL a、カテゴリ B ストップカテゴリ 0
	循環液の意図しない始動	PL b、カテゴリ 1
	ホールドトゥラン機能	PL d、カテゴリ 3 ストップカテゴリ 0
残留電流遮断器 (RCCB)	タイプ B、30 mA (以下) が必要	
ノイズレベル	仕事場におけるA特性放射音圧レベル	LpA = 79.5 dB(A)(測定値)。不確定値 K = 4 dB(A) EN ISO 11202 に準拠して測定実施
振動レベル	宣言された振動放射	本体上部の合計振動暴露が 2.5 m/s ² を超えないこと。
寸法と質量	幅 (本体)	92 cm (36.1")
	幅 (ハンドルとフラッシングガンを含む)	105 cm (41.4")
	幅 (トンネル1個)	左: 140 cm (55.1")
	幅 (トンネル2個)	N/A (該当なし)
	奥行き	89 cm (34.9")
	高さ (ガードが閉じている状態、ハンドルを含む)	87 cm (34.2")
	高さ (ガードが開いている状態)	108 cm (42.5")
	重量	204 kg (450 lbs)