

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	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"、320 x 240 ドット、LED バックライト
安全規格	EU 指令に基づく CE マーク付き	
REACH	REACHについては、お近くの Struers オフィス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 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
	最大モーター負荷または最大負荷の定格電流	14.7 A

ディスコトム-100		
電源 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
	最大モーター負荷または最大負荷の定格電流	8.5 A
循環冷却装置		循環冷却装置 4
排気	推奨容量	水位計 0 mm (0") のとき、50 m³/h (1766 ft³/h)
高度な機能	X-テーブル、自動	はい、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/性能 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 (以上) が必要
ノイズレベル	仕事場におけるA特性音圧レベル	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/s2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	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 (ガード開)	108 cm (42.5")
	重量	204 kg (450 lbs)