

		テグラミン-30
容量	単独試料の場合	直径:6 x 50 mm
	試料ホルダー	直径:160 mm
円板	直径	300 mm (12")
	回転速度	40 ~ 600 rpm(10 rpm単位変速)
	回転方向	反時計回転
	モーター出力	-
	- 連続 (S1)	750 W (1.0 hp)
	- 最大 (S3)	1125 W (1.5 hp)
試料回転ヘッド	単独試料	-
	- 加圧力	5 ~ 65 N (5 N 単位)
	- 試料の高さ	8 ~ 35 mm (0.31 - 1.37")
	試料ホルダー	-
	- 力	30 ~ 400 N (10 N 単位)
	- 試料高さ	12 ~ 31 mm (0.45 - 1.22")
	回転速度	50 ~ 150 rpm、10段階で可変
	回転方向	時計回転/反時計回転
	モーター	160 W
	トルク	10.2 N·m (7.6 ft·lbf)
機能	材料除去センサー (内蔵)	50 ~ 5,000 μm(10 μm 刻み)
オプション	自動供給、最大7ポンプ	あり
	透明カバー	あり
	安全カバー	あり
	循環冷却装置	循環冷却装置3
ソフトウェアと電子機器	コントロール	タッチパッド、多機能ノブ
	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		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)

テグラミン-30		
電源供給	電圧/周波数	200-240 V (50-60 Hz)
	電源 (インレット)	1 相 (N+L1+PE) または 2 相 (L1+L2+PE) 電気設備は「設置カテゴリII」に準拠している必要があります。
	電力 (通常負荷)	1060 W
	電源 (無負荷)	13 W
	電流、定格負荷	5.3 A
	電流、最大負荷	10.0 A
	電流、最大負荷	3.0 A
	給水	圧力、水道水
流量、水道水		最小 1 l/分 (0.3 gpm)
給水口の接続箇所		直径: 3/4"
排水口の接続箇所		直径: 40 mm (1 1/2")
エア供給	圧力 (圧縮空気)	6 ~ 9.9 bar (87 ~ 143 psi)
	気流、圧縮空気	最小 3.5 l/m (0.9 gpm)
	圧縮空気の品質	供給される空気は、ISO 8573-1の
	給気口、圧縮空気接続口	直径: 6 mm (1/4")
排気(カバーのみ有り)	接続部	直径: 50 mm (2")
	推奨容量	水位計 0 mm のとき、50 m ³ /h (1750 ft ³ /h)
安全回路カテゴリ/性能レベル	非常停止	ストップカテゴリ 0、EN60204-1 PL c、カテゴリ 1、EN13849-1
	カバー	ソフトウェア制御のみ 安全性は評価されていません。
	安全カバー	ストップカテゴリ 0、EN60204-1 PL c、カテゴリ 1、EN13849-1
残留電流遮断器 (RCCB)		タイプ A、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 = 66 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(カバーなし)	高さ	56 cm (22")
	幅	67.5 cm (26.6")
	奥行き	75 cm (29.5")
	重量	90 kg (198 lb)

		テグラミン-30
寸法と質量 (カバー/安全カバー有り)	高さ - カバーを閉じた状態/カバーを開けた状態	58.2 cm (22.9")/90 cm (35.4")
	幅	67.5 cm (26.6")
	奥行き	75 cm (29.5")
	重量	98 kg (216 lb)