

		テヌポール5
研磨パワー	研磨パワー	最大250 W (100 V/2.5 A)
琢磨電圧/電流	琢磨	0 ~ 100 V (0.1 V 単位)/2.5 A
琢磨ゾーン	最小試料厚	0.15 mm (0.006")
	最大試料厚	0.5 mm (直径 2.3 ~ 3 mm) - 0.02" (直径 0.09 ~ 0.12") 1 mm (直径 12 ~ 21 mm) - 0.04" (直径 0.47 ~ 0.83")
	最大琢磨直径	10 mm (0.39")
データベース	ストリアスメソッド	18
	ユーザー定義のメソッド	200
動作環境	環境温度	5 ~ 40°C (41 ~ 104°F)
	電解液温度	-50 ~ 40°C (-58 ~ 104°F) (0未満は低温研磨ユニット付きのみ)
	湿度	35 ~ 85% RH 結露無きこと
保管/輸送時条件	環境温度	0 ~ 40°C (32 ~ 140°F)
	湿度	0 ~ 95% RH (結露なきこと)
電源供給	電圧 (セレクター付き)	100 ~ 120 V (50 ~ 60 Hz) 220 ~ 240 V (50 ~ 60 Hz)
	内部ヒューズ	2x4 AT 250 V、6,3x32 mm (0,25"x1.26")
	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。
	電流、最大負荷	100 ~ 120 V で 3.15 A 220 ~ 240 V で 1.6 A
安全回路カテゴリ/パフォーマンスレベル	ワークゾーンインターロック	EN 60204-1、ストップカテゴリ 0 EN ISO 13849-1、カテゴリ 1 PL c
残留電流遮断器 (RCCB)		タイプ A、30 mA (以上) を推奨
冷却供給 (研磨テーブル用)	圧力、水道水	1 ~ 9.9 bar (14.5 ~ 143 psi)
	給水口	直径: G 3/4" (3/4" BSP)
	排水口	ホース直径: OD 8/ID 4 mm (OD 0.3"/ID 0.2") - 背圧なし
	冷却パイプ直径 - 低温ユニット	直径: OD 6/ID 4 mm (OD 0.24"/ID 0.2")
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。
ノイズレベル	仕事場における A 特性放射音圧レベル	LpA = 55.4 dB(A) (測定値)。不確定値 K = 4 dB。 EN ISO 11202 に準拠して測定実施



テヌポール5		
振動レベル	宣言された振動放射	N/A (該当なし)
寸法と重量 - 制御ユニット	幅	38.5 cm (15.2")
	奥行き	35 cm (13.8")
	高さ	16 cm (6.3")
	重量	14.7 kg (32 lbs)
寸法と重量 - 研磨ユニット	幅	29.7 cm (11.7")
	奥行き	20.6 cm (8.1")
	高さ	28 cm (11")
	長さ - 接続ケーブル	1.5 m (5.9 ft)
	重量 - 琢磨ユニット	3.8 kg (8 lbs)
	最大容量 - 電解液槽	750 ml (25.4 oz)