		ラボポール-30
試料作製円板	直径	230 mm (9")、250 mm (10")、300 mm (12")
	回転速度	50〜500 rpm (可変)
	スピン	600 rpm
	スピン (ラボフォース-100使用時)	150/600 rpm
	回転方向	反時計回り
	モーター出力 (連続運転、S1)	750 W (1 hp)
	トルク (300 rpm時)	> 24 N· m
安全規格		「適合宣言」を参照
REACH		REACHについては、お客様の地域の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	85% RH未満 (結露なきこと)
保管/輸送時条件	環境温度	-20〜60°C (-4〜140°F)
供給電源	電圧/周波数	200〜240 V / 50〜60 Hz
	電源	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)	1300 W
	電力 (無負荷)	16 W
	電流 (定格負荷)	5.7 A
	電流 (最大負荷)	11.2 A
	電流 (最大負荷)	5.5 A
安全回路性能レベル	非常停止 - 研削機/研磨機の運転	PL c
	非常停止 - 試料回転機の運転	PL c
	非常停止 - 液体供給	PL c
残留電流遮断器 (RCCB)		タイプA、30 mA (以上) を推奨
給水	圧力 (水道水)	1〜9.9 bar (14.5〜143 psi)
	給水口	直径:½"または¾"
	排水口	直径:40 mm (1½")
ノイズレベル	作業場におけるA特性音圧レベル	LpA = 65 dB(A) (測定値)。4 dB
振動レベル	公表された振動放出値	該当なし

Struers
Ensuring Certainty

技術データ
LaboPol-30

		ラボポール-30
寸法と重量	幅	51 cm (15.2")
	奥行	76.5 cm (30.1")
	高さ	25 cm (9.8")
	重量	33 kg (73 lbs)

文書番号: 16337750_C_ja
発行日: 2026.02.16