

| | | ラボポール30 |
|------------------------|----------------------|--|
| 研磨円板 | 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) | 150/600 rpm |
| | 回転方向 | 反時計回転 |
| | モーター出力、連続、S1 | 750 W (1 hp) |
| | トルク (300 rpm 時) | >24 Nm(ニュートンメートル) |
| 安全規格 | 「適合宣言」を参照 | |
| 動作環境 | 環境温度 | 5 ~ 40°C (41 ~ 104°F) |
| | 湿度 | < 85% RH (結露なきこと) |
| 保管/輸送時条件 | 環境温度 | -20 ~ 60°C (-4 ~ 140°F) |
| 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、定格負荷 | 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 |
| 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 | 仕事場におけるA特性放射音圧レベル | LpA = 65 dB(A) 測定値。4 dB |
| 振動レベル | 宣言された振動放射 | 本体上部の総合的な振動暴露が 2.5 m/s ² を超えないこと。 |

| | | ラボポール30 |
|-------|-----|-----------------|
| 寸法と質量 | 幅 | 51 cm (15.20") |
| | 奥行き | 76.5 cm (30.1") |
| | 高さ | 25 cm (9.8") |
| | 重量 | 33 kg (73 lbs) |