

Super High Speed Rotation Spin Coater Max. 60000rpm



【特徴】

- ・ 試料台：SUS304（φ20mm実績有 他要相談）
- ・ 試料固定：両面テープ（真空吸着無）
- ・ 試料台のサイズによって最高回転数を決定

超高速回転スピナー

1000~60000rpm±1%以下

（試料台φ20mm実績値）

型式：ACT-200SM-S

対応基板サイズ：φ3~φ50mm対応

基板サイズ	φ3~φ50mm(試料台の外径サイズと最大回転数について要相談)
カップ内径	φ200mmアルミ製(オプションでテフロンコーティング可)
本体外形寸法(mm)	W355×D250×H326(安全カバー閉時、アジャスタ付水平調整可能)
電源	1φ 100V-10A(スピンドルモータ最大出力350W) 50/60Hz
回転制御速度/回転精度	1,000~60,000rpm/±1%以下(負荷時)、出荷時リミッタ設定可能
最高回転数までの加速時間	60,000rpm/2sec以下(φ20mm標準負荷時)
基板固定方法	両面テープ(一般的な真空吸着による保持方法は無し)
プログラムステップ数 ・パターン数	1ステップ・1パターン (回転時間設定:0.1~999.9 or 1~9999sec)
表示画面	液晶表示 設定回転数、設定回転時間の表示
制御方法	モーターコントローラー、設定タイマーによる制御
本体カバー部材質	SUS304 電解研磨(オプションでテフロンコーティング可)
安全対策	インターロックセンサー付き安全カバー(回転中カバー開で自動回転停止) 非常停止ボタン
重量	約18kg
試料台	別途見積品 ワーク基板のサイズを確認後、別途御見積