

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

超高速回転スピンコーター

1000~60000rpm±1%以下

(試料台φ20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~φ50 (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)	φ200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	355w×250d×326h (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)、出荷時リミット設定可能
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)
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)
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