

Heating Type SPIN COATER



【特徴】

- ・アルミ製試料台の直下にヒーター内蔵
- ・表面温度：常温～150°C±5°C (PID制御)
- ・温度安定までの時間：約20分間

加熱式スピンコーター 型式：ACT-300A II-H

対応基板サイズ：φ5～φ150mm対応
0～6000±1rpm・高精度機種

基板サイズ	φ5～φ150mm (Max.φ6インチ、□110mm) 基板対応
カップ内径	φ300mm
外形寸法 (mm)	W350×D450×H338(安全カバー閉時、アジャスタ付水平調整可能)
電源	1φ 100V-10A (ACサーボモーター200W) 50/60Hz
回転制御速度/回転精度	0～6000rpm±1rpm以下(負荷時)
最高回転数までの加速時間	6000rpm/1.5sec以下(標準負荷時)
基板吸着圧力	-70～-80kPa 真空ポンプ排気量12L/min以上 装置側 外径φ6チューブワンタッチ接続
プログラムステップ数 ・パターン数	10ステップ・100パターン(プログラムメモリ機能標準) ※20ステップ・50パターンに変更可能(ご注文時にご指定ください) ※50ステップ・20パターンに変更可能(ご注文時にご指定ください)
表示画面	液晶表示(表示20文字4行)： レシピNo.、回転数、時間、吸着圧力を表示
制御方法	マイコン制御(テンキー入力でプログラム簡単)
本体カバー・カップ材質	SUS304 電解研磨標準(オプションにて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) 基板吸着圧力のインターロック機能付き(未吸着時は回転しない)
重量	約30kg
試料台	別途見積品 ワーク基板のサイズを確認後見積いたします
オプション、特注対応	各種オプション追加及び特注対応可能 お問い合わせ下さい