

SPIN COATER

ACT-220A II-4axis



ACT-220A II-4axis

4軸同時駆動

Max. $\Phi 100$ (□70) mm基板対応
0~6000 \pm 1rpm・高精度機種

お客様に合わせた仕様にてご提案いたします

- ・各種オプション対応可能
- ・2軸、3軸、4軸同時処理(起動)可能
- ・基板の自動搬送付も対応可能

基板サイズ	$\phi 5 \sim \phi 100$ mm(Max. $\phi 4$ インチ、□70mm)基板対応
カップ(内径)	$\phi 220$ mm
外径寸法(仕様による)	W700×D600×H1060mm(安全カバー閉時)
電源	1 ϕ 100V-10A(ACサーボモーター400W) 50/60Hz
回転制御速度/回転精度	0~6000rpm \pm 1rpm以下(負荷時)
加速度	6000rpm/1.5sec以下
基板吸着圧力	-70~-80 (KPa) 真空ポンプ排気量12L/min以上 装置側 外径 $\phi 6$ 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) (変更希望の場合は見積り時にお知らせください)
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(オプションにてテフロンコーティング可)
安全対策	安全カバーマグネットセンサ付インターロック機能 (カバー開時レシピスタートしない&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(未吸着時は回転しない) 非常停止ボタン
重量(仕様による)	約95Kg
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