



晶圆处理系统

半自动晶圆贴膜机 967, 967L

ADT 967半自动晶圆贴膜系统设计用于自动将晶圆贴于胶带，展现智能与用户友好性的和谐融合。这款卓越的产品具有重要价值，是生产过程中贴膜操作的最佳选择。



特点 & 优势

- 自动控制过程，免手动操作
- 占地面积小 - 台式设计
- 使用快捷简便
- 胶带使用量最小化
- 灵活设计 - 支持各种切割胶带和框架
- 可针对多种基板(多面板)和不规则框架进行定制

	967	967L
支持的胶带	切割普通胶带/UV胶带	
最大工件尺寸	200mm (8")	300mm (12")
支持的膜框架	DTF2-8-1; DTF2-6-1 350-103;350-104	DTF-2-12 SEMI-G74
温度控制卡盘加热器	< 65°C	
辊子压力	1-6 bar (可调整)	
贴合时间	25 sec.	35 sec.
机器尺寸 (宽x深x高)	655×590×560mm	791×706×557mm
机器重量	65 kg	85 kg

选配

- 非接触式组件
- 静电消除装置
- 矩形框架支撑
- 自动框架尺寸检测和切割
- 晶圆正面贴膜
- 通信和控制功能
- 特殊定制解决方案

晶圆清洗机

977, 977L

高效简化的清洁解决方案，以增强操作效果。ADT 977晶圆清洁系统经过精心设计，专为切割工艺后的工件清洁而制造。

配备带雾化或高压清洁喷嘴的可调节旋转清洁臂，满足各种清洁度要求



特点 & 优势

- 雾化/高压清洗
- 自动导线盖关闭
- 直观的控制面板
- 过程监控
- 紧凑设计
- 坚固、无振
- 动环保
- 可编程序列控制

	977	977L
最大工件尺寸	Ø 8"	Ø 12" 或 12"×12"方形盘
清洗方法	雾化清洗 / 高压清洗	
可保存处理程序数量	20	
旋转速度范围	200- 3000 rpm	200-2500 rpm
机器尺寸 (宽x深x高)	410×625×946mm	570×1250×1073mm
大致机器重量	120 kg	200 kg

选配

- CO2注入
- 电阻率监测
- 负离子发生器
- 表面活性剂附加喷嘴和储罐
- 无膜清洗
- 内置排气风扇
- 特殊定制解决方案