

半自动UV解胶机

■ 概要

本设备通过LED型UV光源的照射，大幅降低UV膜的粘性，从而使芯片更易剥离。



■ 优势

- 装有自动照度检测、自动温度控制及其自动安全报警等智能装置。
- 采用触摸屏人机交互界面。
- 具有对LED光源的实时监测功能，可自动控制产品照射所需要的剂量，达到照射剂量时自动停机并报警提示。
- 可选择连续照射或单件照射的工作模式，可采用能量控制或时间控制的工作方式。

■ 规格

| | |
|---------|--|
| 晶圆尺寸 | Ø200mm, Ø300mm |
| LED光源功率 | 400 W |
| 照射波长 | 365 ± 5nm |
| 照射照度 | > 500mW/cm ² |
| LED使用寿命 | > 10,000hrs |
| 生产能力 | 约 90 片 / H 到 120 片 / H (产品不同有所不同) |
| 电源 | AC 220V, 50Hz |
| 整机功率 | 800W |
| 尺寸 | 800mm (长) × 700mm (宽) × 1050mm (高) 不含三色灯 |
| 重量 | 130Kg |