

全自动UV解胶机

■ 概要

本设备采用PLC作为控制单元、由滚珠丝杆、平行导轨，伺服电机和步进电机进行产品的传递输送，实现了Cassette to Cassette的全自动生产流程，设备的精度高、性能可靠。通过高功率LED UV光的照射，有效降低UV膜的粘性。

■ 优势

- 具有对LED光源实时监测功能，并自动报警。
- 实时记录Cassette中产品实际数量、位置及错层摆放的位置等。
- 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
波长	365 ± 5nm
照度	> 500mW/cm ²
LED使用寿命	> 10,000hrs
生产能力	70片/H到80片/H(照射能量不同有所不同)
电源	AC 220V, 50Hz
整机功率	1000W
尺寸	500mm(长) × 1100mm(宽) × 1600mm(高) 不含三色灯
重量	180Kg