

## 低温等离子 • 经典桶型。



PR500: 手动控制 PR510: 自动触摸屏控制

内槽

硅晶圆灰化状态

低温等离子体的经典款非常具有历史性。采用自动协调功能及触摸屏操作 (PR510), 提高了操作性及安全性, 是一款小型紧凑型的等离子处理设备。

- 去除光刻胶
- 部品清洗
- 界面活性处理
- 微研磨
- 硅晶圆, 玻璃基板对应

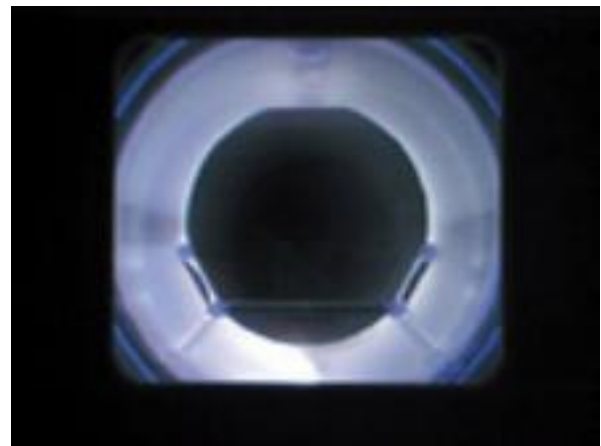
用途

- 大口径 (Φ215mm) 石英反应腔
- 小型一体化设计

### 内槽



### 硅晶圆灰化状态



### 规格

型号	PR500	PR510
等离子模式	DP 模式, 桶形	
高频输出功率	Max500W	
频率	13.56MHz	
同调方式	自动协调	
反应腔	石英 Φ215 × 305mm	
反应气体	2 系统 (O <sub>2</sub> / CF <sub>4</sub> )	
控制	手动	触摸屏自动控制
配管材质	不锈钢、特氟龙	
外形尺寸	W438 x D520 x H760mm	参照规格书
重量	约 60kg	参照规格书
电源	单相 AC100V 9A	三相 AC200V 8A