

洁盟 JM-ZK-08D 真空等离子清洗机技术规格



一、产品功能及特点

- 1、自主研发的操作系统，精确控制试验时间、真空度、功率等重要参数，简洁智能
- 2、安全保障，一键急停保护按钮，可以快速终止机器运转。降低因操作失误造成的对样品损害。
- 3、操作简便，一般人员在极短时间内就可以学会和熟练操作。
- 4、可采用不同的气体介质进行处理（氧气、氮气、氩气、氢气或混合气体等气体），对材料最终的表面化学结构和性质有较好的可控性。
- 5、不分处理对象的基材类型,只要在此容量下的物件,均可进行处理,如金属、半导体、氧化物和大多数高分子材料等
- 6、卓越的密封性，高真空度真空腔体设计及制造工艺

二、产品技术参数

腔体容量	约 8L; $\Phi 200\text{mm}$, D260mm
射频电源	500W, 40kHz
真空计	$1*10^{-2} \sim 1*10^5$



深圳市洁盟清洗设备有限公司

Skymen Cleaning Equipment Shenzhen Co.,Ltd.

流量计	2 通道 MFC
极限真空度	20Pa 或更低
控制系统	10 寸 PLC 触摸屏（手动/自动）
工艺气体	氧气、氮气、氩气、氢气或混合气体
工艺气体接口	I. D 4mm, O. D 6mm
主机尺寸	W550mm; H600mm; D500mm
配套附件	真空泵 1 台（可选干泵或者油泵），波纹管 1 条；
安装电源	220V/8A

三、应用场景

电子元件、小型 PCB 清洗、IC 芯片、半导体硅片等表面清洁、活化增强绑定性等。

精密元件清洗处理、晶圆表面处理、聚合物表面处理。

触摸屏：LCD/OLED/TP 贴合前，表面清洁活化

手机摄像头模组清洁，LENS/微马达（VCM）组装前清洗

玻璃盖板：提高盖板表面活性、去静电、增加镀膜附着力

PVC\PET\ABS 智能卡片喷码前预处理

印字前处理，可使印字更牢固，不脱落

涂层前处理，使涂层更牢固