# 等离子表面处理仪

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 等离子表面处理仪 |
| 公司名称 | 华仪行（北京）科技有限公司 |
| 价格 | 98888.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:CIF<br>型号:CPC-A |
| 公司地址 | 北京市丰台区科兴路7号国际企业孵化中心301室 |
| 联系电话 | 010-63752026 18511111800 |

# 产品详情

主营:等离子清洗机，高温酸解回收系统，纯水，超纯水，超低温冰箱，生物废液吸取装置，质谱成像基质微喷雾系统，赶酸仪，植物生长箱

cif公司所生产的等离子清洗机不仅外观设计美观、而且内在质量过硬，产品性能稳定可靠。主要核心部件全部采用原装进口。

清洗原理：

等离子体是物质的一种存在状态，通常物质以固态、液态、气态三种状态存在，但在一些特殊的情况下有第四种状态存在，如地球大气中电离层中的物质。等离子体状态中存在下列物质：处于高速运动状态的电子；处于激活状态的中性原子、分子、原子团（自由基）；离子化的原子、分子；未反应的分子、原子等，但物质在总体上仍保持电中性状态。

等离子清洗机就是通过利用这些活性组分的性质来处理样品表面，通过射频电源在一定的压力情况下起辉产生高能量的无序的等离子体，通过等离子体轰击被清洗产品表面，从而实现清洁、改性、光刻胶灰化等目的。

联系电话：18811311287

公司电话：010-63752026

联系人：张经理

单位名称：华仪行（北京）科技有限公司

产品特点：l采用美国霍尼韦尔真空压力传感器，性能稳定可靠；

l采用美国气体浮子流量计，流量显示准确；l独特双路气体控制方式，气体控制更加稳定；

l舱体、管路、阀体全部采用优质不锈钢材质，防腐不生锈；

l手动、自动两种工作模式，可根据客户需求任意切换；

l触摸按键+4.3寸大屏幕彩色液晶显示屏设计，显示清晰，操作简单；

l智能程序化控制，可编程自动完成整个实验过程；l无需任何耗材，使用成本低；

l无需特殊进行维护，在日常使用过程中保持仪器清洁即可；整机保修一年。

技术参数：

| 序号 | 型号 | cpc-a | cpc-b | cpc-c |
| --- | --- | --- | --- | --- |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 舱体尺寸 | 275x110（直径）mm | 295x150（直径）mm | 295x150（直径）mm |
| 2 | 舱体容积 | 2.6l | 5.2l | 5.2l |
| 3 | 射频频率 | 40khz | 40khz | 13.56mhz |
| 4 | 射频功率 | 10-200w无极可调 | 10-200w无极可调 | 10-150w无极可调 |
| 5 | 电 源 | 220v 50/60hz | 220v 50/60hz | 220v 50/60hz |
| 6 | 电 流 | 1.2a | 1.2a | 1.2a |
| 7 | 时间设定 | 1-99分59秒 | 1-99分59秒 | 1-99分59秒 |
| 8 | 气体稳定时间 | 1分钟 | 1分钟 | 1分钟 |
| 9 | 真空度 | 100pa以内 | 100pa以内 | 100pa以内 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 等离子激发方式 | 电容式 | 电容式 | 电容式 |
| 11 | 外形尺寸l*w*h | 480*450*265mm | 520*450*290mm | 520*450*290mm |
| 12 | 整机重量 | 15kg | 20kg | 25kg |

配置清单：

主机 1台 真空泵 1台
真空软管 1根 舱内托盘 1块 电源线
2根 备件保险管 4个 说明书 1本 合格证
1份 保修单 1份