

PE-50XL低成本小型等离子清洗机

PE-50XL

18"

14"



PE-50XL具有PE-50全部的特性，然而反应腔会更大些，8"宽x9"深x4"高。满足那些希望处理大一些面积的应用。这台等离子清洗机适合小批量生产，研究和开发实验室，测试生产或是大学。用于等离子清洗和表面改性应用

所有PLASMA ETCH等离子清洗采用电容平行板设计，是最高效等离子产生方式。

很多竞争对手采用玻璃/石英筒形腔体设计不能穿透真空密封容器，从而被限制为使用射频线圈绕在腔体外围的射频耦合。这是一种非常没有效率的方式，结果是功率损失，严重的低刻蚀/清洗移除效率。

等离子清洗设备的用途和灵活性，可以用与处理多种表面，并精确控制。比较湿法清洗和蚀刻工艺，等离子清洗没有危险物质和废水产生，如果有效的表面处理对产品重复性或是过程效率非常关键，等离子工艺可能是很好的选择。

PE-50XL等离子清洗机包含部件，全部美国生产Plasma Etch品质保证。

更多信息，请联系中国区授权代理



深圳市慧烁机电有限公司

深圳：0755-86215125

上海：021-61005201

Email: info@wisbay.cn

标准配置规格

焊接铝真空反应腔8" X 9" X 4"
单个 7" x 8" 水平电极
400Watts @ 50 kHz 射频发生器
精确针阀流量控制0-25cc/min
皮拉尼真空计0-1毛
5CFM氧气提供真空泵
存储1组过程参数

可选项目特性

100W @ 13.56MHz 射频发生器和自动匹配电路.

电气和尺寸

交流电120VAC 60 Hz @ 15 A or 220 VAC 50 Hz @ 14A
反应器运输重量55lbs
真空本运输重量 35lbs
反应器外形尺寸 14 " X 14.5" X 18"
真空泵外形尺寸 7" x 16"

可选Venus升级选项

1. 适用电脑/笔记本的控制程序
使用含有PLASMA ETCH软件的台式机/笔记本，用于自动控制
系统运行，编辑工作序列，多个状态存储以及更先进的功能。
2. 质量流量控制器
带一个质量流量控制器。可以配置更多的质量流量控制器。



PLASMA ETCH中国区授权代理商
深圳市慧烁机电有限公司
深圳市宝安区中心区万骏经贸大厦1514-1515
深圳：0755-86215125
上海：021-61005201
网站：www.wisbay.cn
Email：info@wisbay.cn

WWW.PLASMAETCH.COM

3522 ARROWHEAD DRIVE CARSON CITY NV. 89706