

超声波真空处理器 MSK-VUSP-12




技术规格书



设备图片（产品图片仅供参考，请以实物为准）

MSK-VUSP-12/220V 是一款建立在真空室上的高功率处理器，带有高质量隔音室和不锈钢升降台。用于分散纳米溶液，液相共沉淀均质化，适用于溶胶-凝胶法制备新一代LED磷材料，锂电池浆料和优质薄膜的理想工具。

技术参数

产品型号	MSK-VUSP-12
超声波处理器  	<ul style="list-style-type: none"> • 电源：220V 50Hz • 功率：300W 20KHz • 换能器温度：0-120 度 • 变幅杆直径：标配 Φ8mm （可选配 Φ3mm，Φ6mm 和 Φ10mm） • 重量：400g • 处理液体量：5ml-200ml 定时器 <ul style="list-style-type: none"> • 数字计时器是由面板显示 • 从 1 秒-99 小时 60 分钟 60 秒可调 • 最长连续 10min(超声的连续工作一般不超过 10min/次) • 处理对象：溶液或溶液的混合液
真空腔室 	<ul style="list-style-type: none"> • 腔体尺寸：420 (L) \times 370 (W) \times 350 (H) mm • 换能器及变幅杆安装于腔体内 • 一个不锈钢升降台用来调整容器到适当高度 • 带进气控制阀和出气控制阀 • 机械压力表用于显示真空度 • KF25 真空接口用于抽真空 • Φ6.35 的卡套接口可用于进气使用 • 工作室材质：304 不锈钢
真空系统(选配) 	<ul style="list-style-type: none"> • 型号：VRD-8 • 电源：AC220V/50Hz • 功率：0.4KW • 极限真空度：5.0\times10⁻¹Pa（无负载） • 抽气速率：2.2L/s • 抽气口：KF25 接口
外形尺寸 	700 长*600 宽*825mm 高
重量	约 40KG
保质期	1 年（不包换能器、探头等损耗件）
使用注意事项	<ul style="list-style-type: none"> • 使用过程中不要触摸超声波变幅杆，以免被超声波产生的热量灼伤。用户在使用完毕后务必关闭和切断电源 • 当振动杆发烫时，应等其冷却后在使用 • 在高功率超声处理模式下，连续工作时间应控制在 5-10min