

# 40KHz 130W 超声喷涂系统（喷涂 430mm 柱状体表面）MSK-SP-CYL



超声喷涂利用超声能量将液体雾化形成微米级的雾化颗粒。超声雾化喷嘴可利用低振动能量通过重力或压缩气体使液体雾化。MSK-SP-CYL 是一款超声喷雾系统，130W，40KHz 超声喷嘴，和旋转框架，可喷涂柱状样品。

## 技术参数

<p>超声发生器</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• 输入电源：208-240VAC，50/60Hz</li><li>• 超声输出：0-130W</li><li>• 超声频率：40KHz</li></ul>
<p>旋转架</p>	<p>输入电源：100-240VAC,50/60Hz 电源：0.5-15A</p>

	<p>最大可夹持样品长度：430mm          最大样品直径：44mm          最大转速：6000RPM（无样品状态）          一个步进电机移动控制器，可自动移动超声喷头</p>
<p>超声转换器</p>	<p>PZT（锆钛酸铅压电陶瓷）          直径：25mm</p>
<p>转换器电缆长度</p>	<p>2.5m</p>
<p>超声喷头</p>  <p>蘑菇型喷头 锥形型喷头</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2种超声喷头，带有 KF-25 适配接口（左图）</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 一个是圆锥型-提供窄的雾化喷束~直径 2cm</li> <li>○ 一个蘑菇头型-提供宽的雾化喷束~4cm</li> <li>○ 配有 KF25 卡箍，用于配合喷头上 KF25 接口</li> <li>○ 最高温度：70 °C</li> </ul> </li> <li>• 喷头材质为钛合金（Ti-6Al-4V）</li> <li>• 喷速：5 mL/min~ 40 mL/min (0.3L/hr - 2.4L / hr.)</li> <li>• 液体粘度范围：1 - 50 mPa·s (cPs)</li> <li>• 喷头形状可按客户要求定制</li> </ul>
<p>气流整形套</p> 	<p>配有一个压缩气体气流整形套，可套在超声喷头上，使雾化喷射更均匀          仅仅适用于本公司的超声喷头          需要压缩空气或惰性气体（设备中不包含压缩机或气瓶）</p>
<p>雾化颗粒平均尺寸</p>	<p>25um</p>
<p>质保</p>	<p>一年质保期，终身维护</p>