

3 喷头旋转 S 雾化喷涂机(10-3000rpm, 8 英) VTC-300S-3 寸基片



VTC-300SS-3 是一款旋转雾化涂布机，配有气雾化喷头。设备可用于旋转涂布多层膜，最大涂布基片尺寸为 8 英寸。3 个喷头气压可调节，最大气压 0.2MPa。

技术参数

产品特点	<ul style="list-style-type: none"> • 设备结合了旋转涂布和雾化喷涂的优点，在大的基底上面实现致密性和高均匀度涂层 • 3 个雾化喷头能根据程序设定涂布多层膜
旋转涂布机	真空卡盘，可调节夹持度，可固定 12 英寸或 8 英寸基片 一个无油泵，配合真空卡盘来固定样品 转速：10-3000RPM 为了安全，建议基底尺寸大于 8 英寸时，转速低于 2000RPM

	
雾化喷头	<p>3 个 40mm 压缩气体驱动石英雾化喷头</p> 
蠕动泵	<p>3 个蠕动泵可按程序输入 3 种不同液体 3 种不同液体可以在旋转喷涂过程中依次注入，可设定流量，和注入持续时间等 电磁阀连接着每个蠕动泵，保证一次注入一种液体，防止交叉污染 泵速： 转速：0.1-100RPM 估算流速：0.14-140ml/min</p>
加热盖（可选） 	<p>可选购加热盖，最高加热温度 100℃ 控温精度：±1℃ 加热元件：环形卤素灯</p>
控制面板 	<ul style="list-style-type: none"> • 触摸屏控制面板，可设置运行程序 <ul style="list-style-type: none"> ○ 注入液体的顺序 ○ 每个蠕动泵注入时间 ○ 循环次数 • 转速: 10 - 3000 rpm (非程序)
电源	<ul style="list-style-type: none"> • AC 110V/220V, 50/60 Hz
产品重量	61kg
产品尺寸	雾化旋转涂布机：600mm(L)×740mm(W)×500mm(H) 控制盒：510mm(L)×460mm(W)×200mm(H)
质保	一年质保期，终身维护
应用注意事项	<p>设备运转必须放在通风柜中，排除废气（图 1） 薄膜的质量根据浆料粘度，转速和喷雾等参数，需要用户自己探索比较好的工艺 不要用任何液体过度冲洗真空卡盘，否则液体会漏入到电机，损坏设备。可以用无纺布擦拭清理设备。</p>

为了进一步优化涂布质量，可用等离子体清洗极片后再涂布，可在本公司选购等离子清洗机或等离子枪（图 2&3）



图 1



图 2



图 3