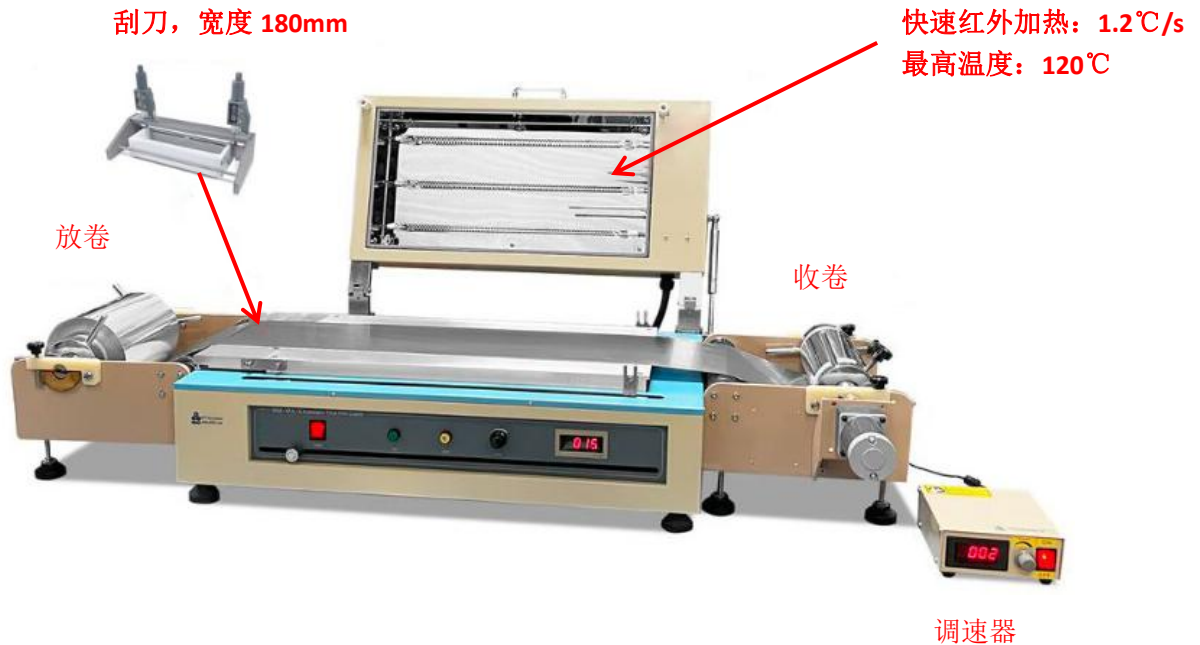






多功能涂布机：单片涂布&卷对卷涂布， 刮刀或挤压涂布，200mm 宽，120℃或 200℃ MSK-H200SR



MSK-H200SR 是一款小型多功能的涂布机。它可以涂布制备单片薄膜，也可以用卷对卷机构制备成卷薄膜，最大宽度可达 200mm.配一个厚度可调节刮刀，同时也可选购挤压头进行挤压涂布。此套设备是一款性价比非常高的制膜方案，对于制备电池，钙钛矿太阳能电池和燃料电池膜。

技术参数

| | |
|---|---|
| <p>电源</p> | <ul style="list-style-type: none"> 电压： 220V AC, 50/60Hz, 单相 最大功率： 1850 W |
| <p>长加热型真空板 (顶部快速红外加热)</p>  <p>(标准)</p> | <ul style="list-style-type: none"> 真空板采用铝合金制作，平板上有微小孔洞，和吸附基底（底部不加热） 真空板尺寸: 600mm(L) x 300mm(W). 涂布区域: 250mm(W) x 530mm(L) 顶部快速红外快速加热 最高加热温度: 120 °C, 最快加热速率 1.2 °C/s. 精密控温系统，控温精度: ±1°C |

| | |
|---|--|
| <p>短加热型真空板 (底部电阻加热)</p>  <p>(可选)</p> | <ul style="list-style-type: none"> 真空板采用铝合金制作，平板上有微小孔洞，和吸附基底（底部不加热） 真空板尺寸: 400mm(L) x 250mm(W). 涂布区域: 200mm(W) x 300mm(L) 加热元件安装在真空板底部，最高加热温度 200°C. 精密控温系统，控温精度: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 由于加热长度有限，对于低粘度和高蒸发点的浆料不适合用于此款设备 |
| <p>卷对卷系统</p>  | <p>一个小型的收放卷系统，最大宽度 200mm 电机转速（控制器）范围: 1-41RPM 24V 直流电机，可在 Ar 环境下使用 配有一个 110-240VAC 转 24VDC 电源适配器</p> |
| <p>涂布刮刀</p>  | <p>一个混合制膜器，安装有数显千分调节头，用于浆料涂</p> <p>刮刀涂布: 宽度 180mm,涂布厚度 20-200um</p> <p>挤压涂布: 宽度 150mm,涂布厚度 5-30um</p> <p>配有一个注射泵用于挤压式涂布</p>  |
| <p>真空泵（可选）</p>  | <p>可选一个真空泵，用于单片涂布时，吸附固定基底</p> |
| <p>仪器尺寸</p> |  <p>1550mm(L) x 430(W) x 620mm(H) 1230mm(L) x 750(W) x 600mm(H)</p> |
| <p>净重</p> | <p>40kg</p> |