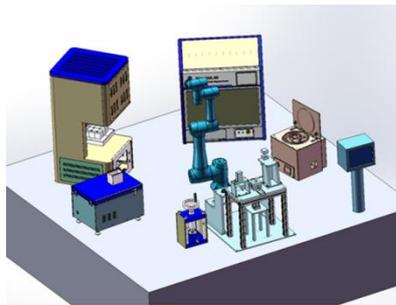


1200℃ 小型自动下装载炉（炉膛尺寸 150×155×180mm）

KSL-1200X-BSA



KSL-1200X-BSA 是一款可由笔记本电脑控制的小型自动下装载炉，加热腔体尺寸 150×155×180mm，最高温度可达 1200℃。可放置于标准手套箱中，与机器人连接，在自主材料研究实验室中，实现全自动化操作。

<p>电源</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 208 - 240 VAC, 50/60 Hz, 单相; • 最大功率: 2.5 kW; • 注意: 设备上带有电源线但是没有插头, 电源线需要接到实验室的空气开关上 (设备中不包含) (图 1); • 用于手套箱(图 3) 电源线 KF40 馈通 (图 2), 可根据要求提供 (需额外付费)。 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>图 1</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>图 2</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>图 3</p> </div> </div>
<p>加热腔体</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 150mm(L) x 155mm(W) x 180mm(H); • 加热元件: 电阻丝 (掺钼铁铬铝合金); • 容积: 4.2L;

	<ul style="list-style-type: none"> • 热电偶：K 型
炉口间距	<ul style="list-style-type: none"> • 最大 140mm
工作温度	<ul style="list-style-type: none"> • 最高使用温度：1200°C (≤30min)； • 工作温度：1100°C； • 升温速度：10°C/min
触屏控制面板	<ul style="list-style-type: none"> • 自动数据记录（最长 1 个月）； • 智能化 50 段可编程控制，控温精度：±1°C； • 样品放置样品台后下装载门关闭，加热程序完成后打开； • RJ45 通讯接口，可连接 PC 或无线路由器； • 设备可与机械手连接，实现无人化操作。
远程计算机控制（可选）	<ul style="list-style-type: none"> • 计算机操作软件只与预装和测试的计算机作为套件出售 • 可同时控制多台机组
外形尺寸	<ul style="list-style-type: none"> • 控制单元：长 380mm x 宽 470mm x 高 210mm； • 加热炉：长 300mm x 宽 350mm x 高 600mm； • 炉口间距：最大 140mm 
重量	<ul style="list-style-type: none"> • 加热炉：25 kg； • 控制单元：15kg
注意	<ul style="list-style-type: none"> • 一年保修期（加热元件、坩埚和密封圈等耗材不在保修范围内）； • 因使用腐蚀性和酸性气体而造成的损坏不在保修范围内
认证	<ul style="list-style-type: none"> • 可根据要求提供 NRTL 或 CSA 认证，但需额外付费