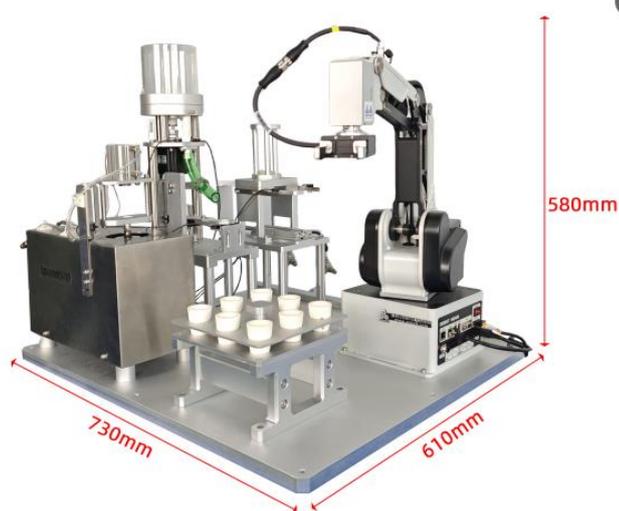
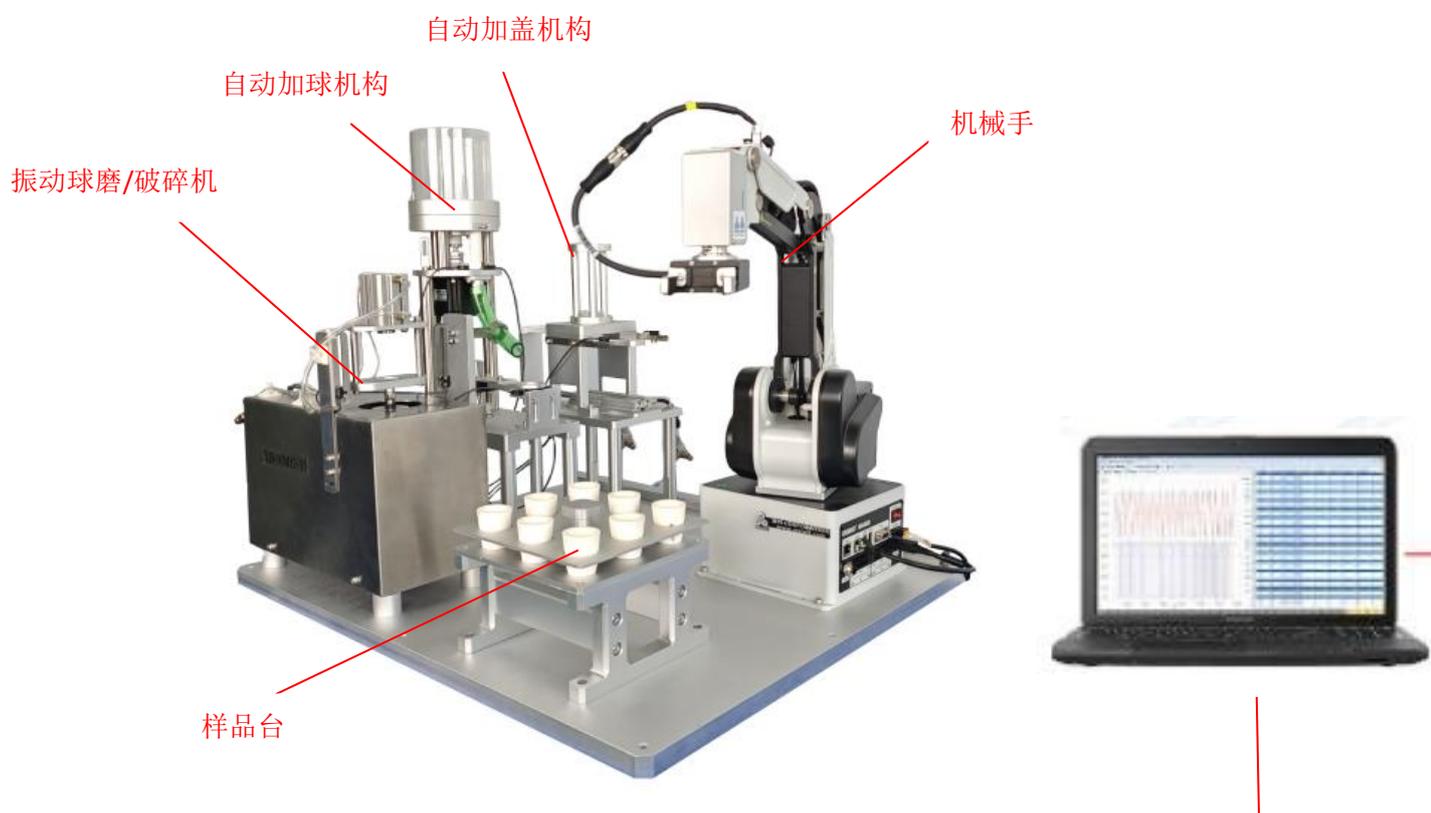


# 全自动化立式振动破碎/球磨/混料系统

## VGM-50-FAM



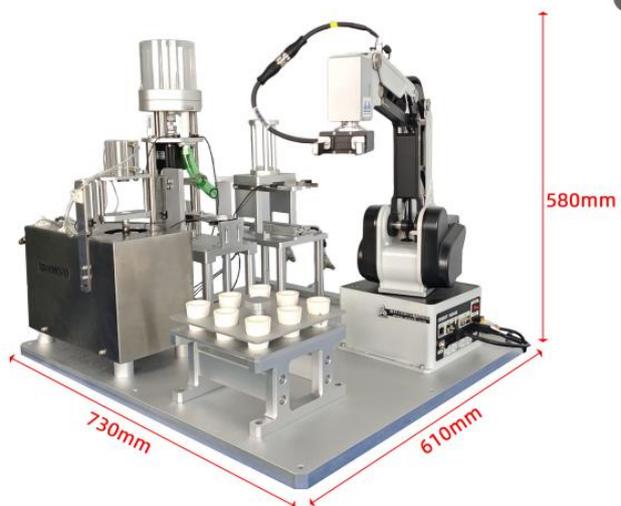
**VGM-50-FAM** 是一款自动化混料/球磨机，可用于材料混合，破碎，研磨和球磨细化。设备适配各种研磨罐：1.5ml~50ml,可对样品提供高能的撞击和冲击，振幅可达 16mm,频率为 1500 次/分钟。研磨时间，静态冷却时间和速度都可以通过分体触摸屏控制盒设置。这款设备可以在 Ar 环境下的手套箱内使用，也与外部机械手臂配合达到完全自动化/无人化操作。

## 技术参数

<p>产品功能描述</p>	<p>此套系统主要组成有自动加盖装置，自动加球装置，小型机械手臂和立式振动混料/球磨机。实现外部机器人或机械手只需放入原材料，此套系统自动实现球磨罐加研磨球加球磨罐盖子，然后球磨/混料和结束出料。</p>
<p>电源要求</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 单相 AC 220V 50/60Hz</li> <li>• 额定功率: 1000 W</li> <li>• 24V 直流电机</li> <li>• 可在 Ar 环境下的手套箱内使用</li> </ul>
<p>冲击振动</p>	<p>频率: 0-1500 次/分钟 (可设置)          最大振幅: 16mm          时间: 1~1800 秒          研磨时间, 静态冷却时间和速度都可以通过分体触摸屏控制盒设置</p>
<p>进料尺寸</p>	<p>直径 ≤ 20mm</p>
<p>出料尺寸</p>	<p>~0.1-5um(根据材料性质而定)</p>
<p>研磨罐&amp;球</p>	<p>标配 8 个氧化铝陶瓷研磨罐 (尼龙盖), 容积: 10ml          标配 24 个 10mm 氧化锆陶瓷研磨球</p>
<p>控制面板</p>	<p>可采用电脑控制 (可选二次开发功能)          球磨时间: 0-1800S (单次)          冷却时间: 0-65535S (单次)          循环次数: 99 次          振动速度: 0-1500rpm          配方存储: 50 组          注意: 单次球磨时间不要超过 1800s, 总球磨时间超过 48 小时</p>
<p>气动夹具</p>	<p>采用气缸压紧研磨罐, 需要 &gt;0.6MPa 的气压驱动, 可在本公司选购空压机          若设备在手套箱内使用, 请用惰性气体 (Ar 或 N2) 来驱动气缸</p>



设备尺寸



730mmL×610mmW×580mmH

设备净重

60kg

质保

一年质保期，终生维护