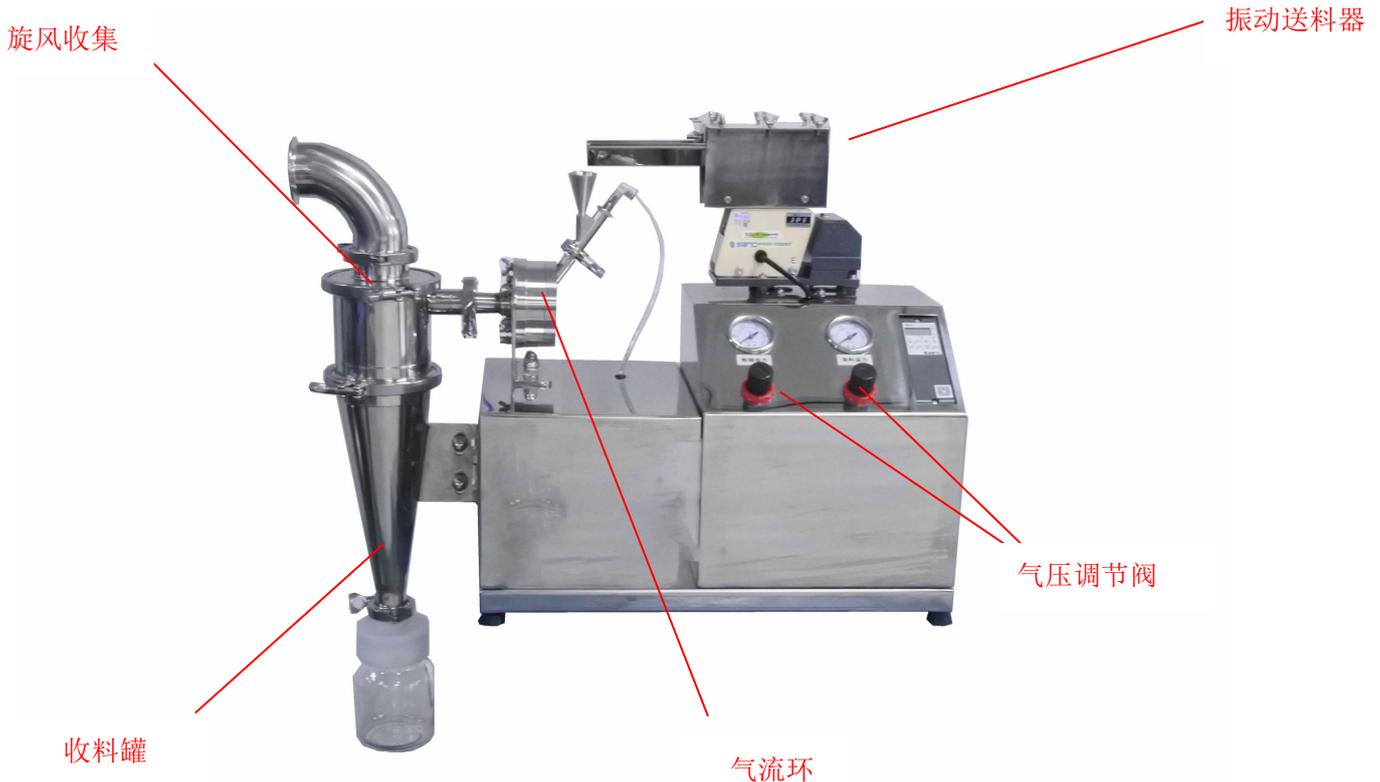


小型气流粉碎机-

MSK-BPM-50-HC



MSK-BPM-50-HC 是一款实验型气流粉碎机,可粉碎材料比较广,出料细度高,比如可粉碎陶瓷、磁性、以及合金材料等。同时可将气源有普通空气改为惰性气体,用于粉磨一些对氧气敏感的材料和易燃易爆的材料。

气流式粉碎机是将压缩空气或惰性气体,通过拉瓦尔喷嘴高速喷射入粉碎腔,使物料反复碰撞、摩擦、剪切而粉碎,粉碎后的物料随气流上升至旋风分离器,粒度符合要求的将被分离出进入到收尘带中,粒度粗的物料在重力作用下降至粉碎腔继续粉碎。

技术参数

工作电源	100~240ACV, 50/60Hz 功率: 350W
所需气压	建议 0.6-1.0MPa 供气气压 建议气体额定速率: 0.25-0.5m ³ /min 需要一个空压机, 排气量 560L/MIN 容积 160L (设备中不包含)
样品粒度	进料粒度: 100-200 目 (150-750um) 出料粒度: 2-5 μm, 50-500g/h (根据物料决定) 出料粒度根据材料的硬度和进料粒度。对于粗糙的大颗粒可气流磨处理 3-5 次, 最终得到最终的颗粒尺寸
高效旋风收集器	<ul style="list-style-type: none"> 配有一个小型的旋风收集系统, 连接在气流磨出口处, 便于高效收集出料粉末 收集率约: 85~90% 收集瓶容积: 500ml
气流磨内衬	高纯氧化锆陶瓷
加料机构	采用可调频振动送料控制系统 输出频率: 40-400Hz
可选	<ul style="list-style-type: none"> 可选购小型颚式破碎机, 将初始物料破碎到可进入气流磨的粒度范围 可选购筛分系统, 对样品进行筛分 (选出 100-200 目颗粒度的粉料, 进入气流磨) <div style="text-align: center;">  <p>鄂式破碎机 粉筛系统</p> </div>

<p>可选（气流磨内置手套箱内）</p>	<div data-bbox="327 212 853 627" data-label="Image"> </div> <p>可选手套箱：气流磨内置手套箱内，便于破碎一些易氧化材料 腔体 H₂O & O₂ < 1ppm 净化材料：铜触媒（BASF R3-11G 除氧）5KG，分子筛（Na86((AlO₂)₈₆(SiO₂)₁₀₆.XH20UOP 13X APG 4*8 除水）5KG 净化能力：除氧 60L，除水 2KG 粉尘过滤：配有 2 个粉尘过滤器可过滤颗粒>0.3um, 安装位置一个气体入口和一个气体出口</p>
<p>外形尺寸</p>	<p>630×350×340mm</p>
<p>重量</p>	<p>30kg</p>
<p>应用注意事项</p>	<p>粉碎气流消耗量较大（0.6m³/min），故需要配备螺杆式空压机（标配中不含），保证气压稳定和供气速率 正常实验所需配置： 7.5KW 螺杆式空压机-1 立方储气罐-除油除水过滤器（最好有）-小型气流粉碎机主机</p> <div data-bbox="295 1265 702 1512" data-label="Image"> </div>