



RUISHENBAO

瑞绅葆 技术服务创新

便携式球磨机 PrepBM-01X



产品简介

PrepBM-01X型便携式行星球磨机是主要用于实验室样品的研磨制备，可进行快速、无损耗的精细研磨，适用于硬性、脆性、还有纤维质等材料，研磨后样品粒度均匀性好，可以很好的满足各类分析对样品粒度和均一性的要求。由于采用了轻量化设计，特别适用于野外现场样品设备。

瑞绅葆分析技术（上海）有限公司

上海市上中西路280号1006室

服务热线：4008-718-622

手机：13681889743

邮箱：info@ruishenbao.com

网站：www.ruishenbao.com



优点

- 航空铝材制，重量轻，可便携至野外使用。
- 多种研磨罐规格和材质可选，转速无极可调，适用于各类样品。
- 可调式配重设计，不需准备配重罐。
- 防护门安全锁闭设计，避免误操作。
- 罐体装夹牢固，避免研磨球和研磨罐同向旋转。

应用领域

1. 采矿工业：矿石、精矿、粉尘、金属氧化膜、炉渣、岩石、土壤等。
2. 水泥建材：水泥、石灰石、白云石、玻璃、石英、粘土、耐火材料等。
3. 钢铁工业：铁矿石、烧结矿、球团矿、煤、转炉渣、高炉渣、电炉渣等。
4. 有色工业：氧化铝、铝土矿、铜矿等。
5. 化学和石化工业：催化剂、聚合物等。
6. 食品和制药行业：菜蔬、片剂等。
7. 科研院所：各种标准样品的制作。

如需了解本产品的具体内容，获取更多信息和专业支持，请您直接致电：4008-718-622或email到邮箱：info@ruishenbao.com。

相关参数

型号	PrepBM-01X
转速	公转：0-550rpm，自转：0-1100rpm，连续变频调速
研磨罐数量	单磨罐、双磨罐、三磨罐、四磨罐可选或定制
进料材质	软，硬，脆——干燥或湿性
进料粒度	<8mm
出料粒度	最小可达 0.1 μm（视材料性质）
研磨罐和研磨球材质	标配不锈钢，其他材质可选：合金钢、碳化玛瑙、刚玉、氧化锆、尼龙、聚四氟乙烯、聚氨酯、铬钢等
研磨罐容积	标配 125mL，依研磨材质定，多种尺寸可选、可定制
电气条件	AC 220V±10% 单相，50/60Hz，1.5kW
尺寸 (L×W×H)	550×360×450mm
净重	30kg