



产品简介

超微型行星式球磨机是混和、细磨、小样制备、新产品研制和小批量生产高新技术材料的必备装置。我司行星式球磨机体积小、功能全、效率高、噪声低，是科研单位、高等院校、企业实验室获取研究试样（每次实验可同时获得四个样品）的理想设备，配用真空球磨罐，可在真空状态下磨制试样。



超微型行星式球磨机



超微型行星式球磨机

工作原理

超微型行星式球磨机，在一个转台上安装四个球磨机。当转盘旋转时，罐轴产生行星运动，罐内的球和样品在高速运动中受到强烈冲击，样品最终磨成粉末。干燥或湿法可磨碎各种不同的材料。最小粉碎粒度可小于 $0.1\mu\text{M}$ 。

产品用途

超微型行星式球磨机分为手套箱款（型号XQM-0.2S）和常规款（型号XQM-0.2），手套箱专用款可以整机放置于手套箱内，进行抽真空或者进行惰性气体保护，为客户进行产品研磨和材料研究扩展了使用范围，使一些原来常态环境不能球磨的材料可以实现研磨。



超微型行星式球磨机

技术参数一

型号	设备电源	公转 (rpm)	自转 (rpm)	运行设备总时间 (min)	正反交替运行时间 (min)	噪声 ≤ db
PBM-0.2S	220V/ 110V- 50/ 60Hz	60-580	120-1160	1-9999	1-999	58db

技术参数二

型号	电机功率 (kw)	调速方式	设备重量 (kg)	设备体积 (mm)
PBM-0.2S	0.09	变频调速	24	220X410X270

技术参数三

型号	规格	可配球磨罐规格	数量
PBM-0.2S	0.2L	50ML	4 pcs

