



产品简介

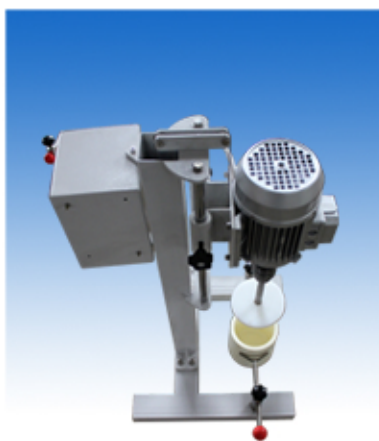
搅拌磨主要由静置的内填小直径磨介的磨筒、搅拌装置和其他辅助装置（如：循环装置、冷却装置、定时、调速控制等）组成，研磨效率高，粉碎粒度小，能很好的实现各种工艺参数要求，模拟生产中的各项指标，同时由于其小批量、低功耗、低价位的优点，是学校、研究单位、公司是进行粉碎工艺、新材料、涂料研究的可选设备。广泛应用于硅酸锆、氧化锆、氧化铝、陶瓷、化工、电子材料、磁性材料、造纸、涂料、非金属矿、新型材料、油漆、石墨、碳酸钙、制药等多种超细粉体的生产领域。



实验搅拌球磨机



实验搅拌球磨机



实验搅拌球磨机

工作原理

主轴带动搅拌器高速旋转，使研磨介质做不规则的运动，这种杂乱无序运动会产生研磨介质的碰撞、挤压、磨擦和剪切，从而使物料粉碎、细磨。另外，研磨介质间的大小、形状及配比不同，其获得的研磨效果也不同。一般情况下，研磨介质的规格越大，物料粉碎越粗。反之，研磨介质越小，物料研磨越细。而不同规格研磨介质的适当配比，再加上速度的适当调节，其研磨效果更佳。

产品用途

广泛应用于硅酸锆、氧化锆、氧化铝、陶瓷、化工、电子材料、磁性材料、造纸、涂料、非金属矿、新型材料、油漆、石墨、碳酸钙、制药等多种超细粉体的生产领域。

技术参数

名称	转速rpm	容积(L)	装料量(L)	电机功率(kw)	磨筒材质	进料粒度(mm)	出料粒度(μm)	调速方式	备注
JM-1L	50~1400	1	0.35	0.37	不锈钢、 尼龙、 刚玉、	≤5		变频调速	实验搅拌
JM-2L	50~1400	2	0.7	0.37					
JM-3L	50~1400	3	1.05	0.37					
JM-5L	60~560	5	1.75	0.75	聚氨酯、 氧化锆、 玛瑙、 聚四氟乙烯等	≤10	≤1	变频调速 或	小型搅拌
JM-10L	60~560	10	3.5	1.5					
JM-15L	60~380	15	5.25	2.2					
JM-20L	60~380	20	7.0	2.2					
JM-30L	60~310	30	10.5	3	碳钢、 不锈钢、 可内衬尼龙、 聚氨酯、 聚四氟乙烯、 刚玉等	≤15		固定转速	生产型搅拌
JM-50L	60~140	50	17.5	4					
JM-100L	60~140	100	35	7.5					
JM-200L	60~110	200	70	11					
JM-300L	60~110	300	100	15					
JM-500L	60~90	500	170	18.5					
JM-600L	60~90	600	200	22					

