一、产品介绍

实验滚筒球磨机是实验室、小批量生产用超细研磨、混合设备。该机美观新颖，结构紧凑，操作方便，工作效率高，磨细粒度均匀，是科研、教学、试验、生产的优选设备。可广泛在电子材料、磁性材料、生物医药、陶瓷釉浆、非金属矿、新型材料等行业使用。

球磨机工作时，筒体内的研磨介质和物料一起随筒体转动提升到一定高度，由于重力作用而脱离筒壁沿抛物线下落，物料在研磨介质的冲击作用和研磨介质的滚动和滑动产生的摩擦和剪切作用下粉碎。

二、规格参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 型号 | JC-QMJ-15 | JC-QMJ-5 |
|  | 变频调速，胶辊传动，详细参数如下 |
| 工作方式 | 单罐，滚筒球磨 |
| 最大装样量 | 球磨罐容积的三分之二 |
| 进料粒度 | ≤10mm |
| 出料粒度 | 最细可达50-1000目 | 30-1000目 |
| 主辊轴最高转速 | 570r/min，变频无极调速 |
| 辊筒参考转速 | 60-570r/min |
| 功率 | 750W/220V/50HZ | 370W/220V/50HZ |
| 定时范围 | 0-999min |
| 体积 | 约845\*435\*270mm | 约730\*415\*260mm |
| 重量 | 约43kg | 约32kg |
| 单罐最大载荷 | 80kg | 35kg |
| 尺寸 | 845\*435\*270mm | 730\*415\*260mm |
| 球磨罐 | 不锈钢、尼龙、聚氨酯、刚玉、氧化锆、玛瑙、硬质合金等材质可选 |
| 研磨球 | 不锈钢、氧化铝、氧化锆、玛瑙、硬质合金可选 |
|  | 适配0.5L~15L的罐子 | 适配0.5L~5L的罐子 |

​