

# FS1100型实验室高速变频分散机

产品名称	FS1100型实验室高速变频分散机
公司名称	肥城佳贝尔仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	肥城市凤山大街87号
联系电话	18605388487 13695385185

## 产品详情

FS1100型实验室高速变频分散机集分散功能和搅拌功能为一体，将分散、均质两种工序由一台机器、一个容器完成。效率高、混合效果好、易清洗。手动升降简单方便。广泛应用于工厂、科研机构、大专院校和医学单位等液体中物料的分散、混合。

### 工作原理

本设备采用电子恒力调速线路，数字直接显示转轴转速，并配有分散叶轮与砂磨盘。能适应实验室不同的试验需要，并可根据显示的转轴速度与物料粘度及化学反应速率之间的关系，为大规模投产提供正确的工艺数据。

本机的分散头在电机的高速驱动下，产生旋转切向高线速度，物料在巨大的离心力作用下，产生强大的液力剪切和机械效应，使流体物料每分承受上千次的剪切和机械效应，从而达到效率混合、分散、均质的效果。

### 主要技术参数：

- 1.电动机型号：JFS-1.1(1100W 220V 50HZ)
- 2.调整范围：变频调速 60-8000r/min
- 3.搅拌分散叶轮直径：Φ 50mm；Φ 60mm；Φ 80mm；Φ 100mm
- 4.砂磨盘直径：Φ 60mm；
- 5.升降行程：450mm
- 6.外形尺寸：500 × 510 × 1050mm