

S10 高速匀浆机

VARIABLE SPEED DISPENSE



简便易用 · 快速高效

Simple · Efficient



OTS

市场部
Marketing
Department



股票代码: 430685

服务热线: 4008-122-088

始于1989

国家高新技术企业

创新服务科学

S10 高速匀浆机

VARIABLE SPEED DISPERSE

■ 匀浆分散研磨均质类仪器

产品说明

S10型高速匀浆机(别名:捣碎机、分散机)是一款兼具灵巧、方便与高扩展性为一体的产品,整机模块结构,操作方便,可长时间运转,轻松满足多种高要求的分散乳化实验。还可选择不同的工作头,完成多种不同工艺,包括分散、乳化、均质、研磨、高粘度物料的混合、分散、均质,动植物组织破碎、匀浆等。

工作原理

S10型高速匀浆机通过高速剪切、分散,产生强大的液力剪切效应,使物料从转子下端吸入,通过定子喷出,从而对样品进行匀浆和分散的作用。

应用领域



医药诊断



生物工程



化学工程



材料工程

生物工程 动植物组织的捣碎、匀浆;

医药诊断 各种药剂的溶解、分散、提炼;

化学工程 化工农药、化学反应等应用;

材料学 材料粉末在溶液中的分散均质。

性能特点



高效率

比普通搅拌机效率高约4倍;



参数灵活

无极调速,转速最大35000rpm;



人性化设计

手持式设计,操作灵活,重量轻(1Kg);



安全性高

双重防护绝缘、给您安全保障;



拆卸简便

刀头装卸方便,易于清洗。

技术参数

功率	160W	处理量	1ml-120ml
电源	220V 50/60Hz	随机工作头配置	10mm
转速	8000-35000rpm	整机重量	1kg
转速显示方式	液晶显示	可选配的附件	工作架、容器固定夹刀具
调速方式	无级调速		6mm、8mm
刀具参考处理量	6mm,1~5ml; 8mm,3~20ml; 10mm,10~120ml		

