

## 中试高剪切分散乳化机

### 一、产品应用：

中试高剪切分散乳化机专为中试、模拟生产及工厂小批量生产而设计，工作头由高速旋转的转子与精密的定子工作腔配合，依靠高线速度产生强劲的液力剪切，离心挤压，高速切割及碰撞，使物料充分分散、乳化、均质、粉碎混合一气呵成，最终得到稳定合格的产品。标准工作头采用爪式结构，针对不同物料及工艺要求，可自由更换适合的定转子。

### 二、主要特征：

- \*提供强劲的分散、乳化、均质能力。
- \*多种工作头可供选择，满足不同的实验需求；
- \*转速采用变频调速、数字显示方式。
- \*分散头采用快速连接方式、便于拆卸更换。
- \*设备模块化设计，可灵活组合。\*连续工作时间可达8小时。
- \*电动液压升降或手动液压升降方式，操作简单，使用方便。
- \*高速变频马达实现变频启动保护功能，满足实验中连续工作的要求。
- \*仪器装有红色蘑菇头急停按钮，当机器出于故障状态时，通过此按钮去切断电源，使设备立刻停止运转，达到保护人身和设备安全的作用。



### 三、技术参数：

规格型号	HYM-60A	HYM-90A
功率：	700W	1500W
处理量 (H2O)	5-30L	10-50L
标准工作头配置	60F	90F
转速范围	300-6000rpm	600-3600rpm
最大处理粘度	8000CP	
转速显示方式	数字显示	
转速控制	变频调速	
转速显示方式	数字显示	
接触物料材质	SS316L	
轴套材质	PTFE	
电 源	220V 50Hz/60HZ	
升降方式	电动升降	
升降行程	350mm	400mm
仪器重量	35kg	50kg
仪器尺寸 mm	700*550*1050	710×550×1060
价格 (RMB)	35000.00	41000.00