



青岛·恒泰达

青岛恒泰达机电设备有限公司

Qingdao Heng Taida Electromechanical Equipment Co. Ltd.

高速搅拌机



版本 1.0

©版权所有 青岛恒泰达机电设备有限公司

请你仔细阅读《使用手册》，正确掌握本产品的安装和使用方法。阅读后请将本《使用手册》妥善保管，以备今后进行检修和维护时使用。

目录

一、概述.....	5
二、型号及规格.....	2
三、仪器的主要技术参数.....	2
四、面板分布.....	3
图二(GJ-3S).....	3
五、操作方法.....	3
六、仪器的维护与保养.....	5

一、概述

数显高速搅拌机是石油勘探、钻井业的专用实验设备。主要用于搅拌各种石油钻探用的钻井液。采用无级调速，由电源调速器面板处数字显示实际搅拌转速。搅拌叶片采用 API 标准制作。结构简单合理可靠，具有启动力矩大，调速方便、可靠等特点。

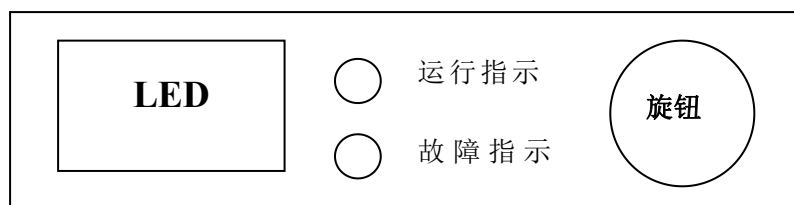
二、型号及规格

型号	名称	配置
GJ-3S	高速搅拌机	带定时装置

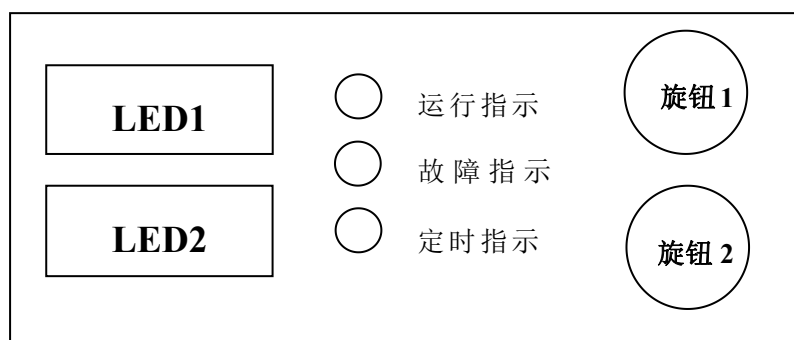
三、仪器的主要技术参数

名称	技术参数	备注
工作电源	220V±5%AC 50/60Hz	
电机功率	180W	
调速范围	1000~11000r/min	
定时范围	0~40min	GJ-3S 型
搅拌体积	500ml	
环境温度	~40°C	
环境湿度	10~85RH%	
外形尺寸	280×220×430	

四、面板分布



图一 (GJ-2S)



图二(GJ-3S)

五、操作方法

1、非定时模式：GJ-2S（见图一）

- 1) 接 220V 电源。
- 2) 旋转旋钮设定工作转速，LED 中显示工作转速设定值，向右旋转为增大，向左旋转为减小，每次增/减 15r/min。
- 3) 按下旋钮(白色旋钮向前按下)启动，运行指示灯常亮，设备开始运行，逐渐至设定的工作转速。

- 4) 运行过程中旋转旋钮可修改工作转速设定值，设备自动按照新的设定值运行。
- 5) 运行过程中按下旋钮可使设备停止运行，此时运行指示灯熄灭。

注：

仪器运行时严禁用手触碰搅拌叶片

2、定时模式：GJ-3S 见图二)

- 1) 接 220V 电源。
- 2) 在设备非运行状态下按下旋钮 2（白色旋钮向前按下），定时指示灯常亮，进入定时模式。
- 3) 旋转旋钮 2 设定定时时间，LED2 中显示运行时间设定值，向右旋转为增大，向左旋转为减小，每次增/减 5 秒。
- 4) 旋转旋钮 1 设定工作转速，LED1 中显示工作转速设定值，向右旋转为增大，向左旋转为减小，每次增/减 15。
- 5) 按下旋钮 1 启动，运行指示灯常亮，设备开始运行，逐渐至设定的工作转速。
- 6) 当设备运行至设定的工作转速后，LED2 中显示的运行时间按秒减少，当运行时间减少至 0 时，设备自动停止运行，运行指示灯熄灭。
- 7) 运行过程中按下旋钮 1 可使设备进入暂停状态，此时设备停止运行，LED2 中显示的运行时间停止减少，保持当前值；再次按下旋钮 1 可使设备继续按照原先设定的工作转速运行，当设备运行至设定的工作转速后，LED2 中显示的运行时间继续按秒减少。
- 8) 运行过程中旋转旋钮 1 可修改工作转速设定值，在停止旋转旋钮 1 后约 2 秒钟，设备自动按照新的设定值运行。

注：

仪器运行时严禁用手触碰搅拌叶片

六、仪器的维护与保养

- 1、清洗各部件并干燥待用，仪器置于干燥环境中。
- 2、移动、维修或保养仪器时。要轻拿、轻放，以免造成部件变形影响精度和使用。
- 3、搅拌轴不得碰撞，以免弯曲变形，损坏仪器。
- 4、电动机和调速器应经常保持清洁干燥不能受潮，要定期检查，严禁将腐蚀性化学药品与本机同存放。
- 5、搅拌叶片若重量低于 5.1 克需更换。其原始重量约为 5.5 克。

保修卡

尊敬的用户

您好！感谢您购买青岛恒泰达机电设备有限公司的产品，为了更好的为您服务，在购买产品后，请认真阅读，填写并妥善保管好此保修卡。

用户名		联系人	
购买日期		联系电话	
产品名称		产品型号	
用户地址			
订单编号			
维修记录	日期	故障原因及处理情况	

保修说明

产品若出现质量问题需要维修时，请把此保修卡与所购产品一起妥善寄回我公司提供售后维修处

注意事项

- 自您选购本产品签收首日起，凡按照使用说明书安装使用，一年内出现非人为质量问题，我们提供免费维修，一年后维修只收取维修工本费。
- 非本公司产品质量原因引起的质量问题，如使用不当，保管不妥，擅自拆机等原因造成的损坏，本公司维修只收取维修工本费

生产及售后服务地址：青岛市西海岸新区隐珠镇

服务电话：0532-58762800

邮编：266400

<h2>合格证</h2>	
产品名称： <u>高速搅拌机</u>	产品型号： <u>GJ-3S</u>
产品编号： <u> </u>	执行标准： <u>SY/T5377-2013</u>
出厂日期： <u>202 年 月</u>	质检员： <u> </u>
本产品经检验符合标准准予出厂	

联系方式:

地址: 中国·青岛市黄岛区世纪大道西端

邮编: 266400

网址: www.hentd.com

销售部:

电话: 86-0532-82179933

传真: 86-0532-84139338

邮箱: sales@hentd.com