

# 三杯 水溶性酸测定仪试验步骤 华能 PH值测试仪

产品名称	三杯 水溶性酸测定仪试验步骤 华能 PH值测试仪
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

## 产品详情

三杯 水溶性酸测定仪试验步骤 华能 PH值测试仪 结构清晰的测试数据可让工程师将基本统计分析应用于人工智能和机器学习，从而将Python、R和TheMathWorks, Inc.MATLAB软件等常用工具集成到工作流程中，进而从数据中提取更多有用的信息。开发、部署和管理测试软件传统的桌面应用程序正在逐步转向基于网络的移动应用程序。这种转变使得测试难以实现。，需要在被测设备(DUT)上进行实时计算，以处理海量数据并实时做出测试通过/失败的决策，同时本地操作员需要与测试设备和DUT进行交互。

HN3016A全自动水溶性酸测定仪 一、产品概述 本仪器是按照GB/T7598-2008《运行中变压器油汽轮机油水溶性酸测定法（比色法）》设计生产的，专门用于变压器油、汽轮机油、抗燃油等石油产品水溶性酸（pH）的测定。仪器自动化程度高，只需要按照标准规定注入油样和水后，仪器就会严格按照标准规定的顺序执行加热、振荡、油水分离、抽取双份水样、分别加入两种指示剂(溴甲酚绿和溴甲酚紫)、显色、比色测定（18），显示并打印测定结果。

该器在提高工作效率和测试精度的同时，减少用户接触试样和试剂，大限度的保障其人身安全。无需人工测量，只需将试样放置在试样杯内，仪器便自动进行进样、加热振荡、测定、排液、显示结果等过程。一次启动可测定1~6个试样，可以根据用户要求选择所需测定的试样，使用方便，操作简单。

二、主要技术指标 1. 使用于GB/T7598-2008标准 2. 测试范围:PH3.8~7.0 3. 测量误差： $\pm 0.05PH$  4. 重复性： $0.05PH$  5. 适用温度：10 ~ 45 6. 适用湿度：30%~85% 7. 电源：AC220V/50HZ 8.

功率：500W 根据GB/T7598-2008标准，HN6063全自动水溶性酸测试仪采用比色法测量油中水溶性酸的含量，结果用PH值表示。在出厂之前，对仪器进行标定，将标准PH值溶液对应的色度值存储在仪器控制系统中，测试油样的色度值与其比较，即可得到该油样的溶于水的酸值大小。主要工作如下：

配置标准PH值溶液 1) 试剂与材料 除盐水或二次蒸馏水，

煮沸后，pH值为6.0~7.0，电导率小于 $3\mu s/cm(25)$  邻苯二甲酸氢钾：基准试剂 磷酸钾：基准试剂 氢氧化钠：分析纯 相对密度为1.19 无水磷酸二钠：有机纯

pH指示剂：溴甲酚绿，溴甲酚紫。其配制方法及变色范围 1) 配制缓冲溶液

0.2mol/L邻苯二甲酸氢钾溶液 准确称取预先在100 ~ 110 干燥过的邻苯二甲酸氢钾40.846g，溶于适量水中，移入1000mL容量瓶，再稀释至刻度，并摇匀。 0.2mol/L磷酸钾溶液 准确称取预先在100 ~ 110

干燥过的磷酸钾7.218g，溶于适量水中，移入1000mL容量瓶，再稀释至刻度，并摇匀。pH为3.8~7.0，间隔0.2。 0.1mol/L溶液 量取17mL浓注入1000mL容量瓶，用水稀释至刻度(此溶液浓度约为0.2mol/L),再用依据GB/T601制备的标准碱溶液进行标定，配制称0.1mol/L的溶液。 三杯 水溶性酸测定仪试验步骤 华能 PH

值测试仪到匠心设计。助您快速完成检查，提高工作效率。高清成像，提供细腻的可靠画质?6种可选高清前、侧双摄像头直径3.8mm，长度1m，前向摄像头直径5.5mm，长度1m，前侧双摄像头直径8.5mm，长度1.2m，前侧双摄像头（标配）直径8.5mm，长度3m，前侧双摄像头直径8.5mm，长度1m，UV前侧双摄像头直径9mm，长度2m，前向摄像头?高达8倍的连续数字变焦，细节查看无遗漏?真正的72P高清流（仅限DS73FC）便捷操作，尽享的操作体验?UpisUp?技术，不管方位,均可自动适应屏幕旋转画面，显示实时正向图像?7寸超大触摸屏（仅限DS73FC），清晰显示灵动操控?兼容FlukeConnect,无线同步图像，简化维护流程（仅限DS73FC）专业设计，无惧为严苛的工业现场?IP68防护等级，轻松应对不同应用环境?2米抗跌落设计，真正的坚固耐用?LED可调节照明，克服黑暗和眩光环境灵活满足广泛工业应用。