

JH500 全自动折光仪



创新点:

- 1: 国内首款双控温全自动折光仪;
- 2: 蓝宝石级棱镜;
- 3: 高分辨率 CCD 传感器;
- 4: 7 寸彩色触摸显示屏。

JH 系列全自动折光仪配备高性能线阵 CCD 感光部件，通过高速、高精度的信号采集和分析处理技术，配有半导体帕尔贴超级温度控制系统。能高效、高精度测量透明、半透明、深色、粘稠状等各类液体的折射率 (nD) 和糖溶液的质量分数 (锤度 Brix)。

应用领域:

全自动折光仪拥有广泛应用以石油工业、油脂工业、制药工业、食品工业、日用化工工业、制糖工业等、也是学校及相关科研单位的常用设备之一。

主要技术指标:

范 围: 1.30000—1.70000 (nD)

精 度: ± 0.00003

分辨率 : 0.00001

糖度范围: 0—100% (Brix)

糖度精度: $\pm 0.1\%$ (Brix)

控温方式: 帕尔贴控温

控温范围: 5℃—65℃

控温稳定度: $\pm 0.02^\circ\text{C}$

光 源: LED 光源

波 长: 589nm

棱 镜: 蓝宝石级

样 品 池: 不锈钢

检测方式: 高分辨率线阵 CCD

显示方式: FTF 彩色触摸屏

数据接口: USB RS232

尺 寸: 430mm×380mm×300mm

电 源: 110—220V/50—60HZ

重 量: 5kg

部分使用客户

- ◇ 中国科学院上海有机化学研究所
- ◇ 中国科学院上海药物研究所
- ◇ 吉林药物研究所
- ◇ 南宁糖业股份有限公司
- ◇ 香港中文大学
- ◇ 哈尔滨工业大学
- ◇ 广西贵糖（集团）股份有限公司
- ◇ 天士力制药集团股份有限公司
- ◇ 广西梧州制药（集团）有限公司
- ◇ 东北制药股份有限公司
- ◇ 浙江传化股份有限公司
- ◇ 江苏吉华化工有限公司
- ◇ 静海县福明树脂有限公司
- ◇ 扬子江药业集团有限公司
- ◇ 上海博威生物医药有限公司
- ◇ 科瑞斯利生物科技北京有限公司
- ◇ 嘉里粮油(中国)有限公司
- ◇ 大连精细石油化工有限公司

上海佳航仪器仪表有限公司

地址：上海市嘉松北路 3570 号 B 栋

电话：021-59904405

网址：www.jiahangchn.com

邮箱：jiahangchn@163.com