MICROCRE 研润光机

XGP-620 全自动数字式旋光仪

产品资料摘要

型号 XGP-620 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

XGP-620全自动数字式旋光仪是测定物质旋光度的仪器。通过旋紧光度的测定，可以分析确定物质的浓度，含量及纯度等，广泛地应用于制糖，制药，石油，食品，化工等工业部门及有关高等院校和科研单位。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
测量模式	旋光度、比旋度、浓度、糖度
光源	LED冷光源+高精度的干涉滤光片
工作波长	589.3nm
测试功能	单次、多次、连续测量方式
测量范围	旋光度±90° 糖度±259°Z
最小读数	0.001° (旋光度)
准确度	±0.005°
重复性	（ 标准偏差s ）0.002°（ 旋光度 ）
温控范围	10℃-50℃(帕尔贴)

参数项目	原站列示数值或说明
控温精度	±0.1℃
显示方式	8英寸TFT真彩触摸屏
试管	200mm、100mm普通型、100mm控温型
透光率	0.1%
用户管理	有/三级管理
通信接口	USB连接、RS232连接、VGA、以太网
数据存储	8G

本摘要列出前 16 项完整参数；完整技术表、适用条件和配置选项请查阅以下原始产品页面。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/XGP-620.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。