MICROCRE 研润光机

XGP-100 数字式自动旋光仪/旋光糖量计

产品资料摘要

型号 XGP-100 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

XGP-100数字式自动旋光仪/旋光糖量计是测定物质旋光度的仪器。通过对样品旋光度的测定，可以确定样品的浓度、纯度、糖度或含量。



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
技术特点	采用光电检测和自动伺服机构控制，背光液晶显示，测试数据清晰直观，可保存三次复测结果，并计算平均值。配有RS232接口，可向PC机传送数据。
测量范围	-45° ~ +45°，-120°Z ~ + 120°Z
工作波长	589.3nm
最小读数值	0.001°，0.01°Z
准确度	±（0.01°+测量值×0.05%）±（0.03°+测量值×0.05%）Z

参数项目	原站列示数值或说明
重复性（最大偏差）	≤ 0.002° ± 0.006°Z
可测样品最低透过率	1%
外型尺寸	600mm×320mm×220mm

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/XGP-100.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。