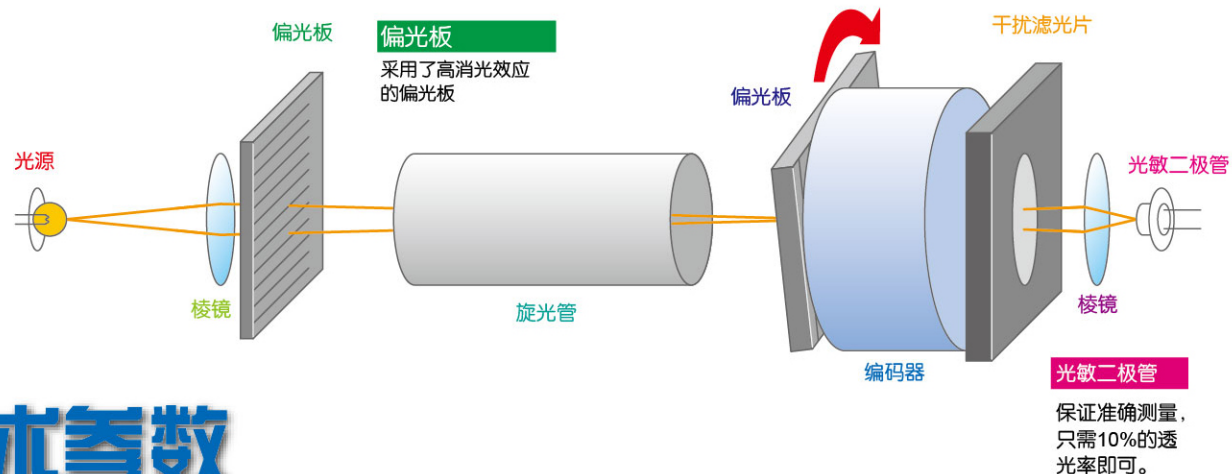


不懈追求, 缔造完美

- **12S** 内达到稳定测定值
(连续测量状态下4S达到稳定测量值)
 - 分辨率**0.0001°**
 - 最多可进行 **999** 次自动连续测量, 最后显示平均值
 - 独有的延时检测功能, 可在设定的时间段后对样品进行检测
 - 通过直观的触屏设计增强了仪器的可操作性
 - 仪器重复性达到 **±0.003°**
- 589nm和882nm** 双波长可选
- 可与 **ATAGO RX** 系列台式数显折光仪联机使用, 对样品进行自动纯度检测



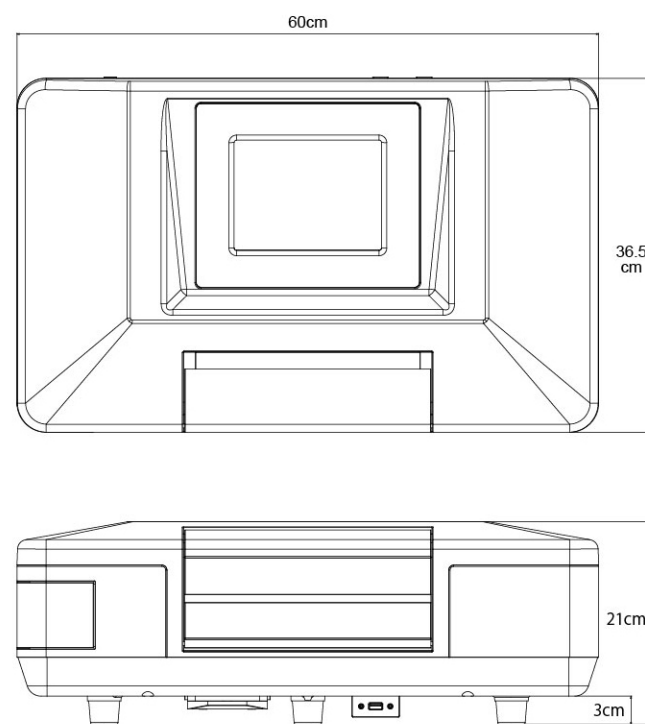
结构



技术参数

显示读数	旋光度、比旋光度、浓度、纯度、国际标准糖度、国际标准糖度 (带自动温度补偿)
测量范围	旋光度 -89.999 至 +90.000° 或 -360 至 +360° 国际标准糖度 -259 至 +259°Z
测量精度	旋光度 ±0.005° 国际标准糖度 ±0.015°Z
重复性	旋光度 ±0.003° 国际标准糖度 ±0.009°Z
敏感度	高达 OD2*
对国际糖度的自动温度补偿范围	10 至 40°C
显示方式	7.5 寸彩色触摸屏
测量波长	589nm和882nm可选
输出	数字打印机 DP-63 或 DP-AD (另配), USB 闪存和 PC-USB
附件	旋光管 (100mm [5ml] , 200mm [10ml])
电源	100 至 240V交流电, 50/60Hz
规格	60×36.5×21cm, 20.0kg

*OD = 光密度: 透光率单位
OD2 = 传播过程中1%的入射光透过



ATAGO CO., LTD.

ATAGO CHINA guangzhou CO., LTD
地址: 广州市天河区林和西路9号耀中广场B座3214-15室
电话: 86-20-3810 8256
传真: 86-20-3839 6157
E-mail: market@atago-china.com
网址: http://www.atago-china.com

ATAGO (爱拓) 上海办事处
地址: 上海市长宁区愚园路1258号绿地商务1010室
电话: 021-6113 1991/6113 1992/6113 1993
传真: 021-6113 1990

ATAGO (爱拓) 天津办事处
地址: 天津市河东区新开路远洋国际中心A617室
电话: 022-2443 2829
传真: 022-2443 2829

ATAGO (爱拓) 成都办事处
地址: 四川省成都市高新区盛和一路88号康普雷斯A栋704
电话: 028-8339 2978
传真: 028-8332 1220

ATAGO (爱拓) 厦门办事处
地址: 厦门市湖里区柳厝路5号大唐五缘YOHO B栋712室
电话: 022-2443 2829
传真: 022-2443 2829

所有 ATAGO 产品均为日本原装进口



HACCP GMP GLP
ATAGO产品符合HACCP,GMP及GLP需求

SAC-i

全自动旋光仪

Cat.No.5951



符合ICUMSA标准

符合FDA 21 CFR Part11标准

SAC-i

全自动旋光仪

Cat.No.5951



新一代旋光仪

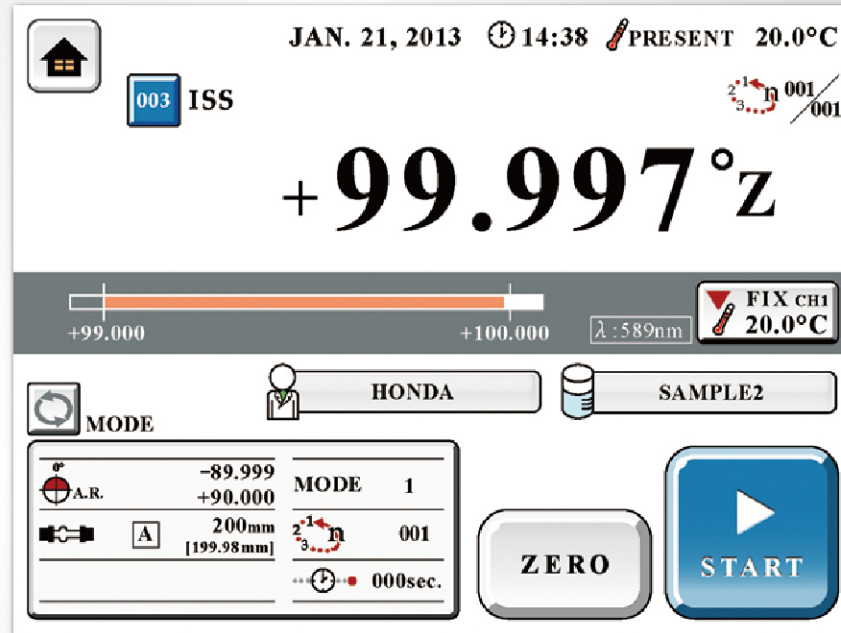
主界面

可选6种总体风格 - 3种图形主题, 2种背景设定



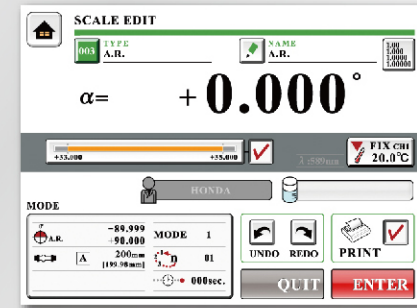
确保操作的顺畅性与准确性

触屏设计



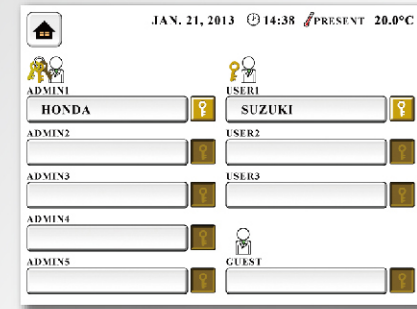
带有设置窗口的测量界面(左下方)

在主测量界面中可方便的设定仪器的基本参数, 触摸屏幕此窗口可切换成数据历史记录窗口



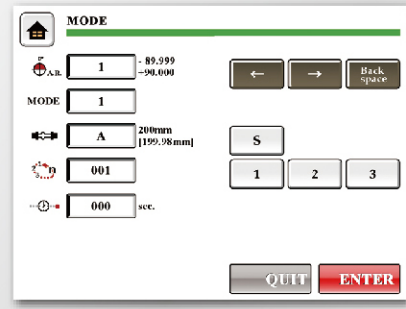
标度设定界面

方便的编辑和储存您自己设定的标度



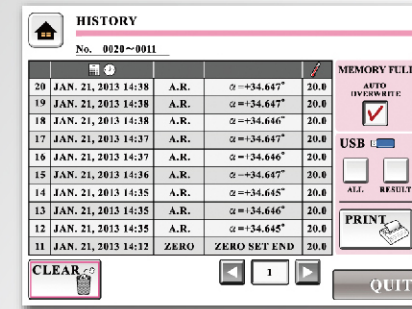
高安全性的数据保护功能

4个安全级别, 可设定9个独立的密码, 打造您完美的数据安全系统



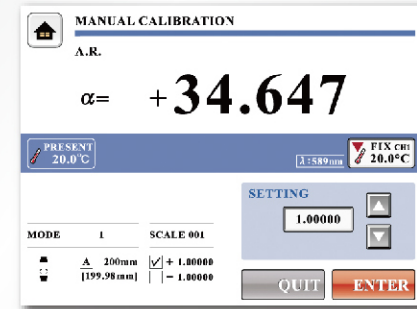
4种测量模式

为客户量身定做的测量方法-模式, 等待时间, 连续测量, 温度以及其它方式



历史数据界面

可储存5000个测量数据, 并可记录归零/校正数据



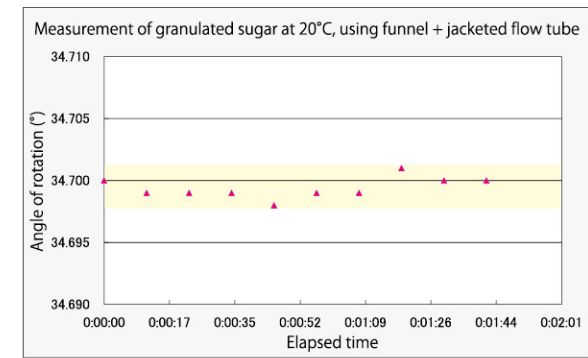
手动校准

通过调整各组件间的协同关系, 消除测量误差

杰出的稳定性和可靠性

增强了重复性

通过ATAGO系列技术革新, 使旋光仪高重复性成为可能, SAC-i的重复性指标在同级别产品中为最高。其优异的重复性和准确性可轻松测量传统意义上难以检测的样品。



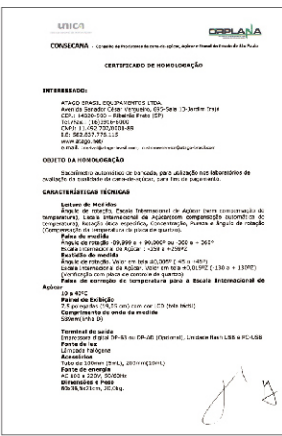
PTB 可追溯性

通过PTB (德国物理技术研究院) 认证的标准石英片对生产和校准的各个环节进行把关。

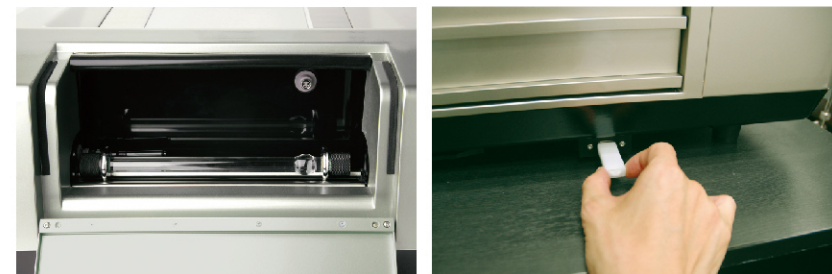


获CONSECANA 官方认可

CONSECANA将SAC-i做为官方唯一认可的旋光仪在该组织内大力推广, CONSECANA是巴西蔗糖生产者协会, 是世界蔗糖行业的重要代表



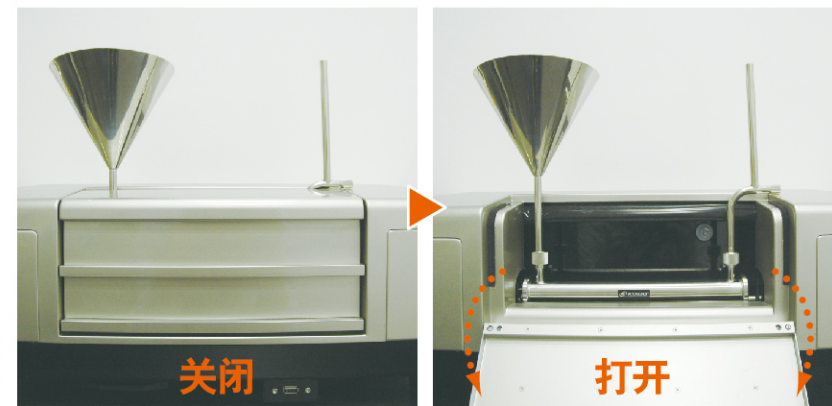
用户友好的设计结构



可容纳最长200mm的旋光管

USB 接口设计在主机正面, 方便插拔

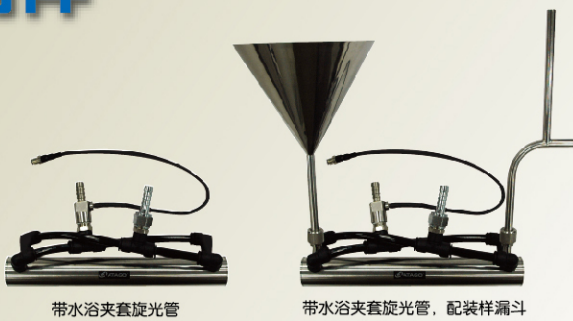
硬件



流通池 (选配)

旋光管腔室盖子向前打开, 非常方便流通池的安装和拆卸

附件



带水浴夹套旋光管

带水浴夹套旋光管, 配装样漏斗

旋光管

- RE-72001: 100mm旋光管
- RE-72002: 200mm旋光管
- RE-72113: 100mm带水浴夹套旋光管, 配装样漏斗
- RE-72114: 200mm带水浴夹套旋光管, 配装样漏斗
- RE-72037: 100mm旋光管, 配装样漏斗
- RE-72038: 200mm旋光管, 配装样漏斗
- RE-72042: 10mm小体积旋光管

- RE-72110: 50mm带水浴夹套旋光管
- RE-72111: 100mm带水浴夹套旋光管
- RE-72112: 200mm带水浴夹套旋光管

数字打印机

DP-63 Cat.No.3118



- 输入方式: RS-232C
- 打印方式: 热敏打印
- 打印数据格式: 旋光度、国际标准糖度、比旋光度、浓度、纯度、旋光管长度、测量温度、年月日、时间
- 电源: AC 适配器 (输入电压 100 至 240V) 13VA
- 规格: 17×16×7cm, 580g (仅主机)

数字打印机

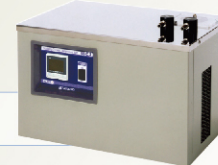
DP-AD Cat.No.3123



- 输入方式: RS-232C
- 打印方式: 针式打印
- 打印数据格式: 可在卷纸上打印 旋光度、国际标准糖度、比旋光度、浓度、纯度、旋光管长度、测量温度、年月日、时间
- 电源: AC 适配器 (输入电压 100 至 240V) 7VA
- 规格: 11×18×9cm, 470g (仅主机)

循环恒温水箱

60-C4 Cat.No.1922



- 水箱容量: 0.5L
- 温度设置范围: 10 至 60°C (水)
- 控温精度: ±0.2°C
- 控温方式: 半导体控温
- 流速: 4L/min
- 电源: AC100 至 240V, 50/60Hz
- 功耗: 430VA
- 规格: 38×24×27cm, 11.0kg

标准石英片



- RE-72043: 8°(25°C)
- RE-72044: 17°(50°C)
- RE-72045: 34°(100°C)
- RE-72048: -8° (-25°C)
- RE-72049: -17° (-50°C)
- RE-72050: -34° (-100°C)

FDA 21 CFR Part11 软件

符合FDA21 CFR Part11关于电子记录和电子签名要求的软件

Cat.No.3167

