

从 0 %v/v 到 100 % v/v 有多快?

便携式酒精测量仪 Snap 51 可在 30 秒内为您测量蒸馏酒的酒精含量。您使用一台仪器即可测量纯蒸馏酒、在混合过程中进行快速检测以及测量稀释过的即饮白酒。

无需浪费时间在白酒酿造生产过程中,专注于您工作的核心,即高品质白酒生产中成品的质量。



便携式酒精测量仪



Snap 51



© 2019 Anton Paar GmbH | 保留所有版权和解释权
所有参数如有修改,恕不另行通知。
E28IP003Z14B



Anton Paar

Anton Paar® GmbH
Anton-Paar-Str. 20
A-8054 Graz
Austria - Europe
Tel: +43 (0)316 257-0
Fax: +43 (0)316 257-257
www.anton-paar.com

安东帕中国

上海(中国总部)
中国上海市合川路2570号
科技绿洲二期2号楼11层
邮编:201103
电话:+86 21 2415 1900
传真:+86 21 2415 1999
销售热线:+86 400 820 2259
售后热线:+86 400 820 3230
E-mail:info.cn@anton-paar.com
中国官网:www.anton-paar.cn
在线商城:shop.anton-paar.cn

北京
北京市朝阳区八里庄陈家林甲2号
尚8里文创园 A座202室
邮编:100025
电话:+86 10 6544 7125
传真:+86 10 6544 7126

广州
广州市越秀区先烈中路81号
洪都大厦A栋1606室
邮编:510070
电话:+86 20 3836 1699
传真:+86 20 3836 1690

沈阳
辽宁省沈阳市皇姑区崇山东路11号
利星行广场707室
邮编:110031
电话:+86 24 3175 9301
传真:+86 24 3175 9301

成都
中国成都市金牛区蜀西路9号丰德
羊西中心1207室
邮编:610036
电话:+86 28 8628 2862
传真:+86 28 8628 2861

西安
西安市雁塔区南二环东段396号
秦电大厦926室
邮编:710061
电话:+86 29 8523 5208
传真:+86 29 8523 5208

本公司产品总览

实验室与在线应用中的密度、
浓度、黏度以及折光的测量
- 液体密度及浓度测量仪器
- 饮料分析系统
- 酒精检测仪器
- 啤酒分析仪器
- 二氧化碳测量仪器
- 精密温度测量仪器

流变测量技术

- 高级流变仪
- MultiDrive 流变仪

黏度测量

- 黏度计
- 落球式黏度计
- 旋转流变仪/黏度计

化学与分析技术

- 微波消解/萃取
- 微波合成

高精密光学仪器

- 折光仪
- 旋光仪
- 拉曼光谱仪

石油石化测试仪器

- 闪点、常压蒸馏、氧化安定性
- 针/锥入度、软化点
- 燃料油、润滑油等常规测试

表面力学性能测试仪器

- 微/纳米力学测试系统
- 微/纳米压痕仪
- 划痕测试仪
- 摩擦磨损测试仪
- 原子力显微镜

材料特性检测

- 小角X射线散射仪
- 固体表面Zeta电位分析仪

颗粒表面

- 激光(微米/纳米)粒度仪

固体材料直接表征

- 比表面积、孔径分析仪
- 化学吸附仪
- 蒸汽吸附仪
- 压汞仪
- 薄膜孔径分析仪
- 真密度计
- 振荡密度计

安东帕在线商城



安东帕微信公众号



涵盖白酒的整个测量范围

使用一台仪器即可测量所有浓度的蒸馏酒

蒸馏后、储存或混合过程中以及灌装前直接测量:Snap 51 的测量范围为 0 %v/v 到 100 %v/v,可以测量所有不含糖的白酒。它可取代酿酒厂中的所有玻璃比重计。

消除用户对测量结果的影响

酒精含量以 %v/v 或 °Proof 显示,并且已补偿温度影响。还可以测量果汁中的糖浓度。无需再进行手动计算或搜索温度校正表中的数字,可以从宽大明亮的彩色屏幕上立即读取测量结果,不会出现错误。全新改进的校正程序即使在测量温度和酒精浓度较低时也能提高测量结果的可靠性。

得到可追溯且有详细记录的结果

Snap 51 通过取样位置上的 RFID 标签来识别样品名称和测量方法,以便进行接下来的测量。仪器的数据存储器中可存储 1000 多个测量结果,可通过 Bluetooth® 无线打印测量结果或将测量结果传输至 PC,方便以后随时找到可追溯的白酒酿造生产过程文档。



方便进行日常质量控制工作,极其快捷实用。

可通过结构清晰的菜单定义显示布局,自行决定要在屏幕上看到哪些输出值。通过电容按键进行操作,无论是否佩戴手套,均可在测量过程中进行灵敏操作。新设计的金属支架确保仪器在样品容器上稳定、平衡。将 Snap 51 放在桌上等待的时候,屏幕会自动旋转,方便您随时轻松读取测量结果。

30 秒内即可执行酒精检测

购买 Snap 51 在几周内即可获得回报,因为与使用老式玻璃比重计相比,您节约了大量时间和精力。所有测量工作均可直接在样品的存储位置进行。只需使用内置泵取出 2 mL 样品,通过手势控制即可开始测量。30 秒后,Snap 51 可显示白酒的酒精含量。

工作寿命长

Snap 51 采用坚固的金属测量池和防溅式外壳,未来数年都会在酿酒厂的白酒酿造生产过程中给予您帮助。显示屏采用坚固的硬质玻璃面板。要使仪器保持良好状态,您只需使用去离子水进行彻底清洁并执行定期校准即可。

来自市场领导者的高端设备

准确度就是金钱。通过对白酒酒精度进行高达 0.1 %v/v 准确度的微调,您可以节省大量宝贵的纯蒸馏酒,并保证产品货真价实。Snap 51 使用 U 型管振荡技术测量密度值,以此获取酒精浓度。安东帕是利用该技术的高准确度酒精仪和密度仪的市场领导者,这些仪器是行业的标准仪器,用于大型酿酒厂、政府组织和手工酿酒厂。

您已经在实验室里进行酒精测量?

使用 Snap 51 可对白酒、制冷剂或清洗液的工业生产进行额外的快速检查和现场酒精检测,也可对作为制药行业原材料的乙醇摄入量进行可靠快速地控制。

技术规格	
测量范围	酒精:0 %v/v 至 100 %v/v 温度:0 °C 至 40 °C(32 °F 至 104 °F) (自动温度修正)
准确度	酒精:0.1 %v/v 温度:0.1 °C (0.2 °F)
重复性标准偏差*	酒精:0.05 %v/v 温度:0.05 °C (0.1 °F)
再现性标准偏差*	酒精:0.07 %v/v
环境温度	-10 °C 至 +50 °C(14 °F 至 122 °F)
支持的测量单位	密度、酒精浓度、糖/浸出物浓度、十个可编程自定义测量单位
内存	1024 个测量结果,250 个样品 ID、 30 种测量方法
电源	三节 1.5 V LR06 AA 碱性电池
样品量	2 mL
尺寸	468 mm x 108 mm x 119 mm (18.4 英寸 x 4.3 英寸 x 4.7 英寸)
重量	860 g(30.3 盎司)
接口	Bluetooth®(数据传输至 PC 或打印机)、RFID(样品识别)
防护等级	IP54
可选配件	腕带、运送带、操作面板橡胶防护壳、便携式 Bluetooth® 打印机、Bluetooth® USB 适配器

* 按照 ISO 5725 标准