

全自动纤维素测定仪

FIWE Advance 是一种按标准方法全自动测定食品、植物、谷物或饲料中的粗纤维、洗涤纤维、纤维素和木质素等成分的仪器。先进的自动化技术，确保了操作人员的安全和实验结果的一致性。



型号：FIWE Advance 品牌：意大利 VELP

应用特点

- 程序自动化控制，全自动完成包括各类试剂预热与添加、水解、过滤、排废等全过程；
- 所有试剂桶均含液位报警装置，各加样入口和出口均含溢漏报警传感器，与主机工作程序联动控制，实现安全稳定工作；
- 内置坩埚堵塞智能检查及反吹装置，智能控制试剂沸腾及泡沫的生成，自动计时及单个样品完成指示功能；
- 可通过 WIFI 或网线可以和 VELP Hermes 云平台连接，可以在任何时间和任何地点对仪器进行监控和控制；
- 遵循多种国际法规：AOAC、AOCS、AACC、ISO、EN、CEN、EPA、IFFO。

纤维素测定参考方法

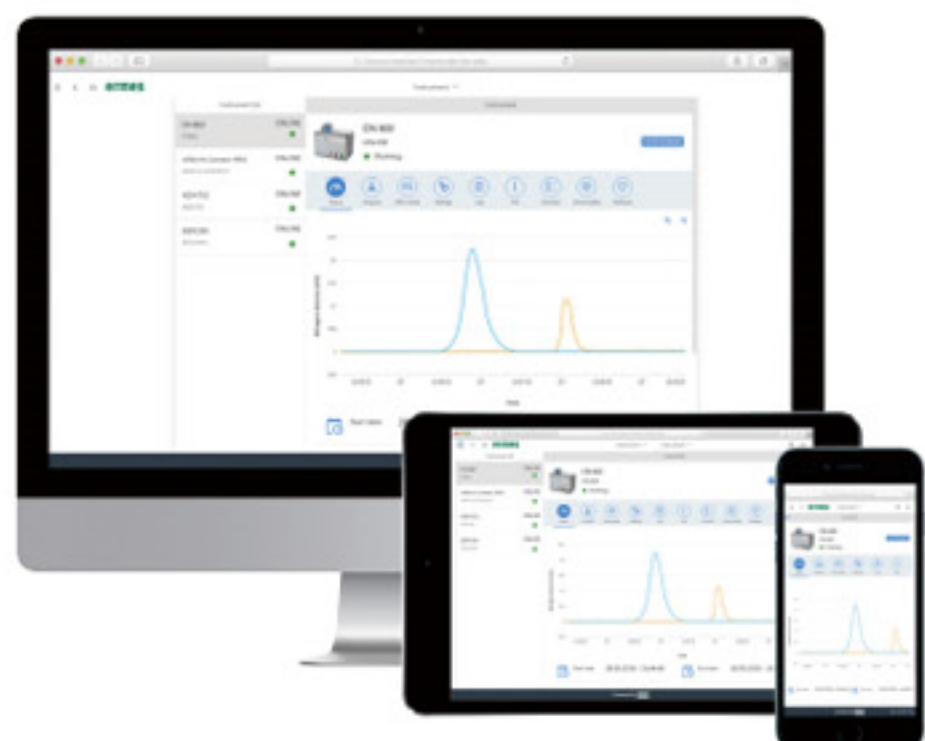
粗纤维（Wendee 方法）	洗涤纤维（Van Soest 方法）	
粗纤维分析 -CF	EN ISO 6865	AOAC 978.10
中性去污纤维—NDF, aNDF	ISO 16472	AOAC 2002.04
酸性洗涤纤维和木质素—ADF, ADL	EN ISO 13906	AOAC 973.18



COEX 冷浸提装置

适用于脂肪含量 >1% 的样品前处理，可快速去除样品中的脂肪，去脂后样品无需转移可直接在 FIWE 主机上进行热浸提操作。

➔ Ermes 云平台连接



- ◎ 通过 Velp 的 Ermes 云平台连接大大提高了实验室的体验，Ermes 云平台连接可以减少实验的枯燥感，提高实验效率
- ◎ 可随时随地通过 PC、手机或 Pad 等设备实时监测和控制仪器
- ◎ 平台的即时警报或提示可以帮助用户远程停止测试，保证最大的安全性
- ◎ 一键软件升级，保证用户体验最新软件性能和功能

➔ 技术参数

测定方法	坩埚测定法
通量	6个样/批次
检测范围	0.1 – 100 %
重复性	RSD ≤ 1 %
试剂添加	自动
灵活性	每个样本位置可以独立工作
试剂预热功能	具备
加热方法	红外加热方式
扩展性	可连接天平和扫码器
试剂预热时间	5 – 7 min
从预热温度到沸腾的时间	5 – 10 min
方法库	5种标准方法30种可定制方法
功率	2100W
重量	57kg
尺寸	735 x 420 x 666 mm



关注公众号及时掌握耗材配件促销信息及最新技术资讯

北京盈盛恒泰科技有限责任公司 ENSOUL TECHNOLOGY LTD.

总部地址：北京市西城区广安门外大街168号
朗琴国际大厦B座603室

电话：010-83993592/93
传真：010-83993562
邮箱：sales@ensoultech.com
网址：www.ensoultech.com
www.ensoulvelp.com

上海分公司：021-60563927-8005
天津分公司：010-83993592/63381392
广州分公司：020-38826457
成都分公司：028-89642106-809
南京办事处：025-69914868
宁夏办事处：13619518065