



ST-600 自动脂肪测定仪 (索氏提取仪)

► 产品概述：



ST-600自动脂肪测定仪(索氏提取仪)是根据索氏抽提原理，集热浸泡、抽提、淋洗、溶剂回收、烘干于一体，对脂肪等有机物进行萃取分离的仪器。仪器采用了自动控温、全封闭井式电加热形式，使仪器加温更为均匀，安全可靠，并具有良好的密封设施，从而达到快速准确的目的；最大限度降低溶剂用量，自动回收溶剂，节省分析成本。ST-600脂肪测定仪具有设计合理、操作简单、精确度高、性能稳定、重现性好、省力、省时等优点。

► 产品特点：

- 1.采用进口芯片集成电路控制系统，保证仪器的高品质高标准；
- 2.★2.5寸彩色液晶显示；同时显示设定温度与实际温度；保温时间倒计时显示，到时报警；
- 3.★自动6阶段升温：可设置连续6个阶段的温度和保温时间，仪器将自动按顺序完成，操作简单方便；
- 4.采用全封闭井式电加热，样品受热均匀，温度在室温~200°C任意调节；
- 5.★采用先进的传感器，确保设定的温度保持不变，使用溶剂不会达到燃点，提高系统的可靠性和灵敏度；
- 6.★无旋塞冷凝管设计：避免了经常转动旋塞而引起的渗漏和玻璃管损坏；有效提高了密封性和使用寿命，溶剂自动回收并储存；
- 7.限温保护：可设置温度上限，当实际温度超过上限时，仪器自动报警并停止加热；
- 8.★烘干功能：可将样品直接在仪器上完成烘干过程；
- 9.机身关键部位采用电解镜面不锈钢，防腐耐用且美观；

备注：以上★号代表本产品优势参数。

★★产品专利号：ZL2022219525923;
ZL2022219525919;



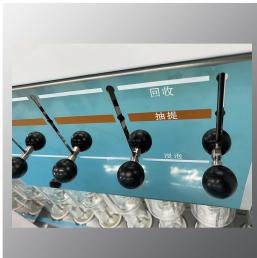
ST-600 自动脂肪测定仪 >>>

► 技术参数：

样品量	0.5 g ~ 15 g (具体取决于样品类型)
控温范围	室温 ~ 200 °C (任意调节)
检测范围	0.1 - 100 %
溶剂回收方式	自动回收并储存
溶剂回收率	≥ 85 %
重现性	相对标准偏差 ± 1 % (5 - 100 % 脂肪)
加热方式	井式电加热
密封方式	聚四氟乙烯密封
显示方式	2.5寸液晶彩屏；保温时间显示倒计时
每批处理量	6个样品
程序控温	可设置6阶段，程序自动运行
控温精度	± 0.2 °C
功率	500W
电源	220 (V) ± 10 %, 50 ~ 60 Hz
外形尺寸	560 × 370 × 685 (mm)
重量	32 kg

优势解析

| 专业厂家 面面俱到 |



三档位操作

三档位设计，简单好用

三档位设计，能保证各阶段的准确性，确保检测结果无误

机身无旋钮开关

无旋塞设计

机身无旋塞开关设计，杜绝不好拧，漏液现象的产生



深井式加热模块

保温好，温度均匀

采用深井式加热模块，温度均匀，控温稳定



自动回收溶液

内置溶液回收器

仪器自动回收溶液，确保实验人员安全