

HYM-600 脂肪测定仪

一、产品概述：

HYM-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。



二、产品特点：

- 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
- 2.5 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
- 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
- 采用全封闭井式电加热，样品受热均匀，温度在室温～200℃任意调节
- 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
- 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，

三、技术参数：

样品量	0.5g~15g (具体取决于样品类型)；
控温范围	室温～200℃ (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℃；
功率	500W；
电源	220 (V) ±10%， 50~60HZ；
外形尺寸	560×370×685 (mm)；
重量	32kg；

