

## SCINO™ FT350 & FT355 纤维分析仪



SCINO™ FT350 热浸提系统

半自动浸提系统，可方便的测定植物组织、混合饲料和食品中的粗纤维、洗涤纤维、纤维素、半纤维素、木质素和其它相关参数。

### SCINO™ FT350 & FT355纤维分析仪简介：

SCINO™ FT350&FT355用于根据Weende、van Soest法及其他标准而进行的纤维测定。单一的或连续浸提，包括沸腾、加入预热试剂、冲洗和过滤都在可重复的和可控制的条件下进行。

#### SCINO™ FT350 & FT355 的基本组件是：

**热浸提器：**内置的加热过滤系统对样品进行热水解和浸提。

**冷浸提器：**在室温下对样品进行脱脂和浸提，如木质素测定，也可用于纤维残留物的溶剂脱水。

上述两种装置可用同系列过滤坩埚，需要时可在连续浸提之间将样品干燥称重。样品处理在特制的过滤坩埚中进行，这种坩埚既可在浸提、冲洗和过滤过程中作为仪器浸提系统中不可分割的一部分，又可在称重、干燥和灰化过程中作为样品容器。

SCINO™ FT350型系统可使用批量处理工具（坩埚架）一次处理6个样品。它的独特的吸滤/反吹气流装置可以克服过滤难的问题。

SCINO™ FT350型系统提供最省时、最方便和重现性高的纤维测定方法。

### SCINO™ FT350 & FT355纤维分析仪特征及优点：

- 可同时处理6个样品，具有批次处理附件；
- 整体的浸提和过滤，样品不用转移，因而没有样品损失；
- 单独的浸提单元用于溶剂脱水、木质素测定和脱脂；
- 广泛的应用；
- 控制条件和结果具有高度的一致性；
- 节约时间、能源和实验室空间；
- 官方批准方法：ISO 6865，92/89EEC AOAC 2002.04（饲料）。



SCINO™ FT355冷浸提系统

系统信息	
SCINO™ FT350&FT355 200-240V	
FT350热浸提单元	热浸提器，加热挡板，热水喷射器，管夹8个，1000ml试剂瓶2个，漏斗，水抽气泵，PVC管8/11 3m，EPDM管6/12 2m，坩埚夹，接头1/2"8mm，坩埚架，P2坩埚1套（6个/套），用户手册。
FT355冷浸提单元	冷浸提器，管夹3个，T型管，PVC管2m 8/11，EPDM管2m 6/12。

技术数据			
样品量	0.5-3g	日工作量	最高可达36个样品
测量范围	0.1-100%	重复性	纤维含量5-30%范围内，重现性好于±1%。
批工作量	6个		

安装要求					
仪器	供电要求	功率	外形尺寸(长×宽×高)	重量	供水
热浸提单元	200-240V 50-60Hz	1000W	56×36×57	30Kg	自来水2 l/min
冷浸提单元			56×36×30	18Kg	自来水

典型应用			
※粗纤维（按照WEENDE法）	※中性洗涤纤维	※酸性洗涤纤维	※酸洗木质素
本仪器也可实现除了醋酸、三氯乙酸和/或硝酸法之外的多种其他的化学提取方法。			

产品配置及耗材



FT350产品配置



1000毫升试剂瓶



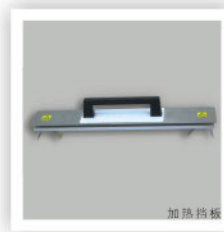
坩埚，一套6个



喷水枪



漏斗



加热挡板



坩埚架



坩埚架



O型密封圈



坩埚密封圈 Viton 绿色/Butyl 黑色



浸提柱密封圈



水真空泵

## 订货信息

### SCINO™ FT350 订货信息

FT350热浸提系统主单元				
100093	FT350 热浸提系统	配置	100092	热浸提单元一个
			10001153	加热挡板 1 个
			800009	1000毫升试剂瓶 2个
			15820051/50	管夹 4/4个
			10001299	喷水枪 1 把
			500015	直管铜接头 1 个
			10001244	漏斗 1 个
			500017	水真空泵 1个
			15820004	透明PVC管3m, 一根
			15820204	黑色EPDM管, 2m, 一根
			10001080	坩埚夹
			10001079	坩埚架
			10001172	坩埚, 一套6个
			100091	用户手册

### SCINO™ FT355 订货信息

FT355冷浸提系统主单元				
100095	FT355冷浸提系统	配置	100094	冷浸提单元
			15820051/50	管夹2/1个
			15810043	白色T型塑料接头, 1个
			15820004	透明PVC管, 2m, 一根
			15820204	黑色EPDM管

FT350、FT355可选购耗材及备件 (MOQ: 最小订货量)				
10001006	坩埚密封圈Viton绿色	描述	MOQ: 6个	一套6片
10001567	坩埚密封圈Butyl黑色	描述	MOQ: 6个	一套6片
100054	膨胀密封圈	描述	MOQ: 6个	一套6个
10001307	浸提柱密封套	描述	MOQ: 6个	一套6个
10001079	坩埚架	描述	MOQ: 1个	一个
10001172	坩埚P2(40-100um)	描述	MOQ: 6个	一套6个
800009	1000毫升试剂瓶	描述	MOQ: 2个	二个
10001299	喷水枪	描述	MOQ: 1把	一把
10001153	加热挡板	描述	MOQ: 1个	一个
10001244	漏斗	描述	MOQ: 1个	一个
500017	水真空泵	描述	MOQ: 1个	一个
10001080	坩埚夹	描述	MOQ: 1个	一个