



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

## 1 система FOSS ST 255 Soxtec™

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**ZAKAZ@ESKOMP.RU**



Полуавтоматическая, гибкая система экстракции, подходящая для широкого спектра применений в пищевой, кормовой, экологической и других отраслях промышленности.

### ФУНКЦИИ

#### АКСЕССУАРЫ

Soxtec Systems предлагает широкий ассортимент аксессуаров со стеклянными и алюминиевыми чашками и наперстками разных размеров, подходящих для индивидуальных лабораторных потребностей и задач.

#### ИНСТРУМЕНТЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ПАКЕТНОЙ ОБРАБОТКИ

Общая эффективность лаборатории еще больше повышается благодаря специально разработанным инструментам для работы, поставляемым с системой Soxtec™. Инструменты для простой пакетной обработки проб экономят время, упрощают использование и минимизируют риск ошибки оператора. Больше нет необходимости вручную обращаться с насадками или чашками для горячей экстракции.

#### ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЩЕГО ЖИРА

Совместим с блоком гидролиза Hydrotec™ 8000 для определения общего содержания жира.

Серия Soxtec™ включает в себя различные уровни автоматизации: от ручных до полностью автоматизированных решений:

	Soxtec™ 8000	ST 255 Soxtec™	ST 243 Soxtec™
Уровни автоматизации	Полностью автоматизированный	Полуавтоматизированный	Руководство
Позиции	6–12	6	6
Производительность/день	42/86 образцов	30 - 36 образцов	30 - 36 образцов
Объем растворителя	40–110 мл	70 - 90 мл	40 - 50 мл
Диаметр наперстка	26, 33 мм	26, 33 мм	26 мм
Совместимость с гидролизной установкой	Гидротек™ 8000	Гидротек™ 8000	

### Характеристики Экстракционная система FOSS ST 255 Soxtec™

Данные о производительности при 230 В	
Время экстракции	Обычно 45–60 мин.
Объем растворителя	70–90 мл в зависимости от типа чашки
Размер образца	0,5–3 г в зависимости от типа пробы 0,5–2 г (по общему жиру)
Емкость/партия	6 позиций
Производительность/день	36 образцов
Диапазон температур	0–285 °С
Диапазон измерения	0,1 – 100 %
Воспроизводимость	1% отн. Или лучше (5 – 100% жирности)
Восстановление растворителя	Обычно 80 %
Точность	По официально утвержденным методам
Требования к установке	
Источник питания	230 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность	1550 Вт
Потребление воды	2/л мин
Вес нетто	ST 255 Soxtec™ Экстракционный блок: 30 кг ST 255 Блок управления Soxtec™: 3 кг
Размеры (Ш x Д x В)	600×380×580 мм 310×240×160 мм

Данные о производительности при 230 В

Вентиляция	Вытяжной шкаф мин. Воздушный поток 0,5 м/с (взаимно заблокирован)
------------	---

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**