



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Тиглянки FOSS FT 122 Fibertec™

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



FT 122 Fibertec™ — это система ручного определения волокон, предназначенная для простого определения сырой клетчатки, моющих волокон и т. д. в соответствии со стандартными эталонными тигельными методами, такими как Weende, van Soest и т. д.

ФУНКЦИИ:

УСТАНОВКА ХОЛОДНОЙ ЭКСТРАКЦИИ FT 121 FIBERTEC™

Кроме того, мы предлагаем установку холодной экстракции FT 121. Его можно использовать в сочетании с FT 122 для обезжиривания проб и экстракции при температуре окружающей среды, а также для обезвоживания остатков клетчатки растворителем. Его также можно использовать вместе с полностью автоматизированным Fibertec 8000.

ИНСТРУМЕНТЫ ПАКЕТНОЙ ОБРАБОТКИ

Инструменты для пакетной обработки повышают безопасность оператора при работе с горячими тиглями, обрабатывая до 6 образцов одновременно.

СИСТЕМА ТИГЛЯ

Оба устройства, FT 121 и FT 122 Fibertec™, адаптированы к одной и той же тигельной системе, которая позволяет при необходимости высушивать и взвешивать образец между экстракциями. В системе образцы обрабатываются в специально разработанных фильтрующих тиглях, которые используются как в качестве неотъемлемой части экстракционного узла во время экстракции, промывки и фильтрации, так и в качестве сосуда для проб во время этапов взвешивания, сушки и озонирования.

Серия Fibertec™ состоит из двух моделей: Fibertec™ 8000 и FT 122 Fibertec™ с разными уровнями автоматизации.

	Fibertec™ 8000	FT 122 Fibertec
Уровень автоматизации	Полностью автоматизированный	Руководство
Позиции	6	6
Производительность/день	36	30
Держатель образцов	Стеклоанный тигель	Стеклоанный тигель

Характеристики Анализатор клетчатки FOSS FT 122 Fibertec™

Параметры	Значение	
Размер образца	0,5 – 3 г	
Диапазон измерения	0,1 % - 100 %	
Производительность на партию	До 6 образцов	
Производительность в день	До 30 анализов (метод сырой клетчатки)	
Повторяемость	± 1 % относительно при содержании волокна 5–30 %	
Точность	По референтным методам	
Требования к установке		
Источник питания	200–230 В ± 10 % 50/60 Гц	
Потребляемая мощность	1000 Вт	
Водоснабжение	Установка горячей экстракции FT 122: Водопроводная вода для конденсаторов примерно 2 л/мин и аспиратор воды (во время фильтрации) Холодная экстракция FT 121: Водопроводная вода 2 л/мин.	
Вес нетто	FT 122 Fibertec 28 кг	FT 122 Fibertec 14 кг
Размеры (Ш×Д×В)	560×380×570 мм	560×380×280 мм

