



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

## Анализатор качества зерна FOSS EyeFoss

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**



Анализ изображений с помощью EyeFoss™ гарантирует, что вы получите одинаковые результаты независимо от оператора или местоположения. Он обеспечивает стабильные результаты испытаний по всей сети приема зерна, обеспечивая при этом практичный способ обработки большого количества образцов зерна за меньшее время.

### ФУНКЦИИ:

10.000 ЯДЕР ЗА 4 МИНУТЫ

Используя новую технологию анализа изображений, зерно проходит под 3D-лазером, 2D-светом и камерой для сбора данных. Затем эти данные обрабатываются с помощью серии калибровок для определения качественных результатов. EyeFoss™ может оценить 10 000 зерен или стандартную полулитровую пробу всего за четыре минуты и не увеличивает время процесса отбора проб.

### МЕНЬШЕ ОБУЧЕНИЯ ПЕРСОНАЛА

Привлечение высококвалифицированного персонала часто в отдаленных местах может быть проблематичным и дорогостоящим во время напряженного сезона сбора урожая. EyeFoss™ воплощает в себе этот опыт, позволяя любому оператору проводить оценку, одновременно снижая бремя принятия трудных решений.

- Стабильные измерения, выполняемые любым человеком с минимальной подготовкой.
- Не требует особого обслуживания, легко очищается. Решение устойчиво к суровым условиям приемных стандов.
- Простой в использовании интерфейс с низким риском ошибки оператора.

### Характеристики Анализатор качества зерна FOSS EyeFoss

Параметры	Значение
Размеры (Ш x Д x В)	660 x 490 x 620 мм
Масса	50 кг
Внешние предохранители	T 4AЛ 250ТП
Номинальный ток	2,0 А (100 В) 0,8 А (240 В)
Потребляемая мощность	200 ВА
Уровень шума	< 56 дБ(А)
Источник питания	100–240 В переменного тока*, частота 50–60 Гц, класс 1, заземление
Силовой кабель	<b>115 В UL/CSA:</b> разъем C13, 10 А 125 В, одобренный UL/CSA 3-жильный кабель с защитным заземлением SVT 18 AWG, одобренный UL/CSA <b>230 В CE:</b> разъем C13 10 А 250 В, 3-жильный кабель, одобренный CE/VDE/S 0,75 мм <sup>2</sup> H 05 VV-F, одобрен CE/VDE/S
Температура окружающей среды	5–42 °C
Температура хранения	от -20 °C до 70 °C
Влажность окружающей среды	< 93 % относительной влажности
Операция	Использование в помещении
Высота	До 2000 м
Переходное перенапряжение	По II категории
Загрязнение	Степень 2
*) Колебания напряжения сети не превышают ±10 % от номинального напряжения.	
Управление приборами	
Сетевые услуги	FossManager™

Параметры	Значение
Программное обеспечение	FossIntegrator

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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