



НАДЕЖНОСТЬ
СТАБИЛЬНОСТЬ
КОМПАКТНОСТЬ

ОРТИМА

обновленная версия фотосепаратора

ФОТОЭЛЕКТРОННЫЙ СОРТИРОВЩИК

Фотосепаратор ОРТИМА – надежное и стабильное оборудование. Данная модель совмещает в себе отличные эксплуатационные качества, простоту управления и компактную эргономичную конструкцию. Распознавание дефектов продукта осуществляется на основе анализа сигнала, полученного при помощи оптоэлектронных сенсоров. Система двухстороннего обзора обеспечивает надежное удаление засорителя, а функция контрольной сортировки минимизирует потери годного продукта. Различные программы сортировки, предусмотренные в настройках аппарата, позволяют быстро перенастраивать его на новый продукт и вид засорителя. Освещение продукта происходит с помощью LED-ламп с длительным сроком службы.

Результаты сортировки на фотосепараторе **OPTIMA**

Чистота продукта
после применения
фотосепаратора
составляет до 99,9% *



* При сортировке пшеницы засоренностью до 2%

Новая эргономичная Z-образная рама упрощает настройку и работу с аппаратом.

Новое уникальное программное обеспечение позволяет быстро настраивать аппарат, анализировать и контролировать производительность сепаратора, а также сохранять программы для различных продуктов сепарации.

Сенсорный цветной экран управления и интуитивно-понятное меню делают процесс управления аппаратом максимально простым.

Специализированное LED-освещение с длительным сроком службы и возможностью производить сортировку в инфракрасном свете, существенно уменьшающим потери годного продукта.



Оптоэлектронные сенсоры, Система двухстороннего обзора и индивидуальные зоны обзора для каждого канала подачи продукта

позволяют с максимальной точностью распознавать мельчайшие детали продукта и гарантируют минимальные потери пригодного продукта при сортировке.

Высокоскоростная система пневматических эжекторов увеличивает точность сортировки и производительность аппарата.

Система концентрации отхода позволяет уменьшить потери пригодного продукта.

Подогрев лотков для комфортной сортировки в зимнее время.

Характеристики серии **OPTIMA**

Модельный ряд

Напряжение питания
220 В



	Количество каналов (первичной — вторичной сортировки), шт.	Масса, кг.	Потребляемая мощность, кВт	Номинальная производительность т./час **
OPTIMA 2	90 / 60 / 30	800	1,4	3,3
OPTIMA 3	120 / 90 / 30	850	1,7	5,0

** Производительность зависит от вида и процента засоренности сортируемого продукта



Компания «СиСорт» - лидер на рынке фотосортировочного оборудования. Основным направлением деятельности компании является производство, поставка и обслуживание высокоточного фотосортировочного оборудования на предприятия России, СНГ и Европы.

www.csort.ru

www.csort.org

Видео сортировки
различных продуктов
на фотосепараторе **OPTIMA**



Присоединяйтесь к нам:

