

EKSLi — РОССИЙСКИЙ РАЗРАБОТЧИК
И ИНТЕГРАТОР ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ
СИСТЕМ ОПТИЧЕСКОЙ СОРТИРОВКИ
ДЛЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА.

ПРИМЕРЫ ВНЕДРЕНИЯ



ОПТИЧЕСКИЙ СОРТИРОВЩИК «УРОЖАЙ»

Agrosort H - 2400

Проблема

Земля с камнями занимала
20% места хранилища.

Результат

+18% эффективности
использования места
в хранилище.



ОПТИЧЕСКИЙ СОРТИРОВЩИК «КАЧЕСТВО»

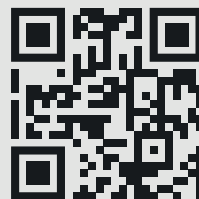
Agrosort Q - 1600

Проблема

Ручная сортировка
не обеспечивала стабильное
качество и соответствие
требованиям ритейла.

Результат

Повысили доходность и сни-
зили потери от пересортицы
за счёт сортировки по качеству.



WWW.EKSLI.RU
SALES@EKSLI.RU
+7 495 156 05 26



МЕНЬШЕ ПОТЕРЬ,
БОЛЬШЕ КАЧЕСТВА.

УРОЖАЙ

ОПТИЧЕСКИЙ СОРТИРОВЩИК

001

НАЗНАЧЕНИЕ

ОПТИЧЕСКАЯ СОРТИРОВКА:
УДАЛЕНИЕ КАМНЯ,
ЗЕМЛЯНОГО КОМА И ПРИМЕСЕЙ

СЕРИЯ
AGROSORT H

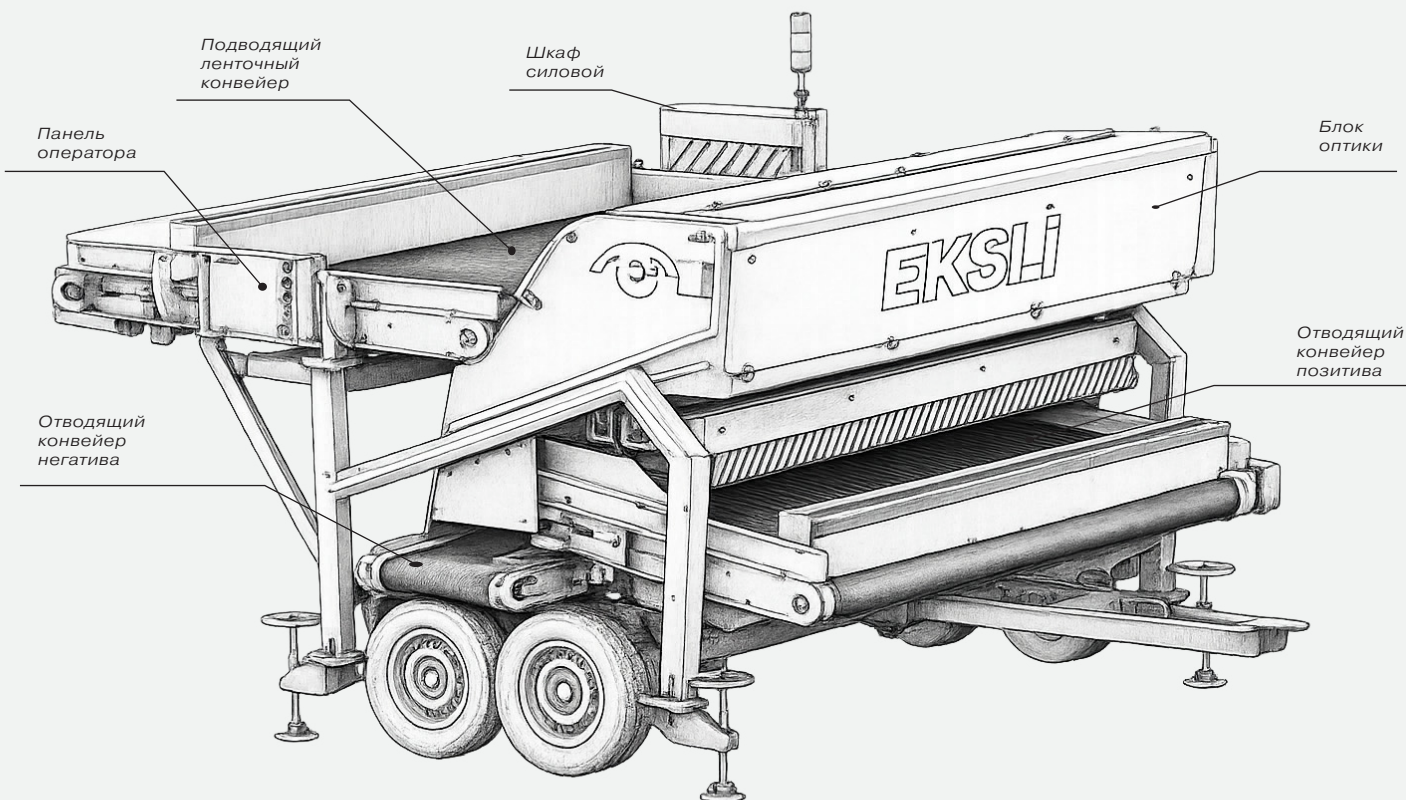
СТРАНА РАЗРАБОТКИ
РОССИЯ

ТЕХНОЛОГИЯ
ИСКУССТВЕННЫЙ
ИНТЕЛЛЕКТ,
МАШИННОЕ
ЗРЕНИЕ



БАЗОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Agrosort H- 2400	Agrosort H- 1200	Agrosort H- 800
Ширина входного конвейера	2400 мм	1200 мм	800 мм
Производительность	до 100 т/ч	до 50 т/ч	до 30 т/ч
Потребление энергии	до 8,5кВт	до 8 кВт	до 7,8 кВт
Расход воздуха	400 нл/мин	250 нл/мин	200 нл/мин



ДЕФЕКТЫ, С КОТОРЫМИ РАБОТАЕТ СОРТИРОВЩИК



Перечислены основные дефекты в качестве примера

ПРОДУКТОВАЯ ЛИНЕЙКА EKSLi

Компания EKSLi помогает предприятиям автоматизировать контроль качества, снизить зависимость от ручной сортировки и повысить стабильность отгрузок.



ОПТИЧЕСКИЙ СОРТИРОВЩИК «УРОЖАЙ»

Удаляет камни, земляные комья, примеси.



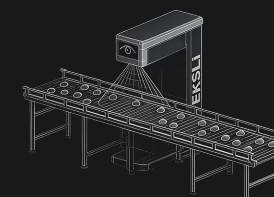
ОПТИЧЕСКИЙ СОРТИРОВЩИК «КАЧЕСТВО»

Выявляет дефектную продукцию и отбраковывает ее.



ДОСОРТИРОВЩИК «МАРЖА +»

Используется для:
-извлечения картофеля 2-го сорта из потока с браком;
-мультимпоточной сортировки.



АНАЛИЗАТОР «AGROSCAN»

Поточный анализатор продукции на транспортере.