

FIELD scale

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Программируемый весовой микрокомпьютер для управления процессами сбора урожая.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Многоязычный интерфейс меню и сообщений пользователя
- Контроль данных по Заказчику, Ферме и Полю при загрузке / выгрузке
- Управление видами и разновидностями сырья
- Контроль загрузки / выгрузки
- Сохранение местоположения при выгрузке
- Выполнение взвешивания загруженного сырья в РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ в движении
- Контроль над работой операторов
- Начало загрузки / выгрузки при нажатии клавиши PLAY
- Завершение загрузки / выгрузки при нажатии клавиши STOP
- Ввод времени ожидания после загрузки / выгрузки для стабилизации показаний веса
- По окончании загрузки / выгрузки индикатор покажет отчет о выполненной операции
- Программная совместимость с ПО FIELD Trace при установке программы на локальном сервере или в облаке
- GPRS-подключение позволяет передавать все данные из ПО FIELD Trace на индикатор и наоборот.

С ИНДИКАТОРОМ FIELD scale ДОСТУПНО:

- Контроль местоположения прицепа при загрузке сырья при помощи GPS-позиционирования
- Перенос данных о местоположении из индикатора в ПО Field Trace
- БИК-анализ загружаемого сырья в реальном времени при помощи БИК-анализатора, установленного на машине
- Возможность выбора различных видов GPRS-подключения:
 - ОТКЛЮЧЕНО, GPRS-подключение использовать нельзя
 - АВТОМАТИЧЕСКИ, автоматическая передача данных при каждом включении индикатора
 - ЕЖЕДНЕВНО, автоматическая передача данных при первом включении за день
 - ВРУЧНУЮ, передача данных при нажатии оператором кнопки на индикаторе
 - ПО СЕАНСУ, автоматическая передача данных по завершении каждого сеанса работы
- Подключение ко всем типам тензодатчиков.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

 Размеры дисплея 152.4 x 91.5 мм (7" WVGA) **	 Тип дисплея Графический дисплей WVGA Full Color	 Дисплей Формат 16:9 800x480	Диапазон показаний (п.ш.) 0 - 999.999	Точность < +/- 0.015% п.ш.	 Уровень защиты IP 67 *
 Электропитание 12 – 32 В пост.тока	Дискретность отсчетов 1 – 2 – 5 – 10	 Вес, кг 1,9 (4.2 фунтов)	 °C -30 / +65°C (-22 / +150°F)	Размеры корпуса 220 x 190 x 80 мм (8.6 x 7.5 x 3.1 дюймов)	 Корпус Полиамид (PA) 30% стекловолокно, экранировка

* Полная защита от пыли и брызг воды, гарантируется защищенность при полном погружении в воду на глубину 1м вместе с закрытыми разъёмами или подключенными кабелями/аксессуарами.

** Идеальная видимость в любых погодных условиях (солнечно, облачно, дождь)