



# BAUER

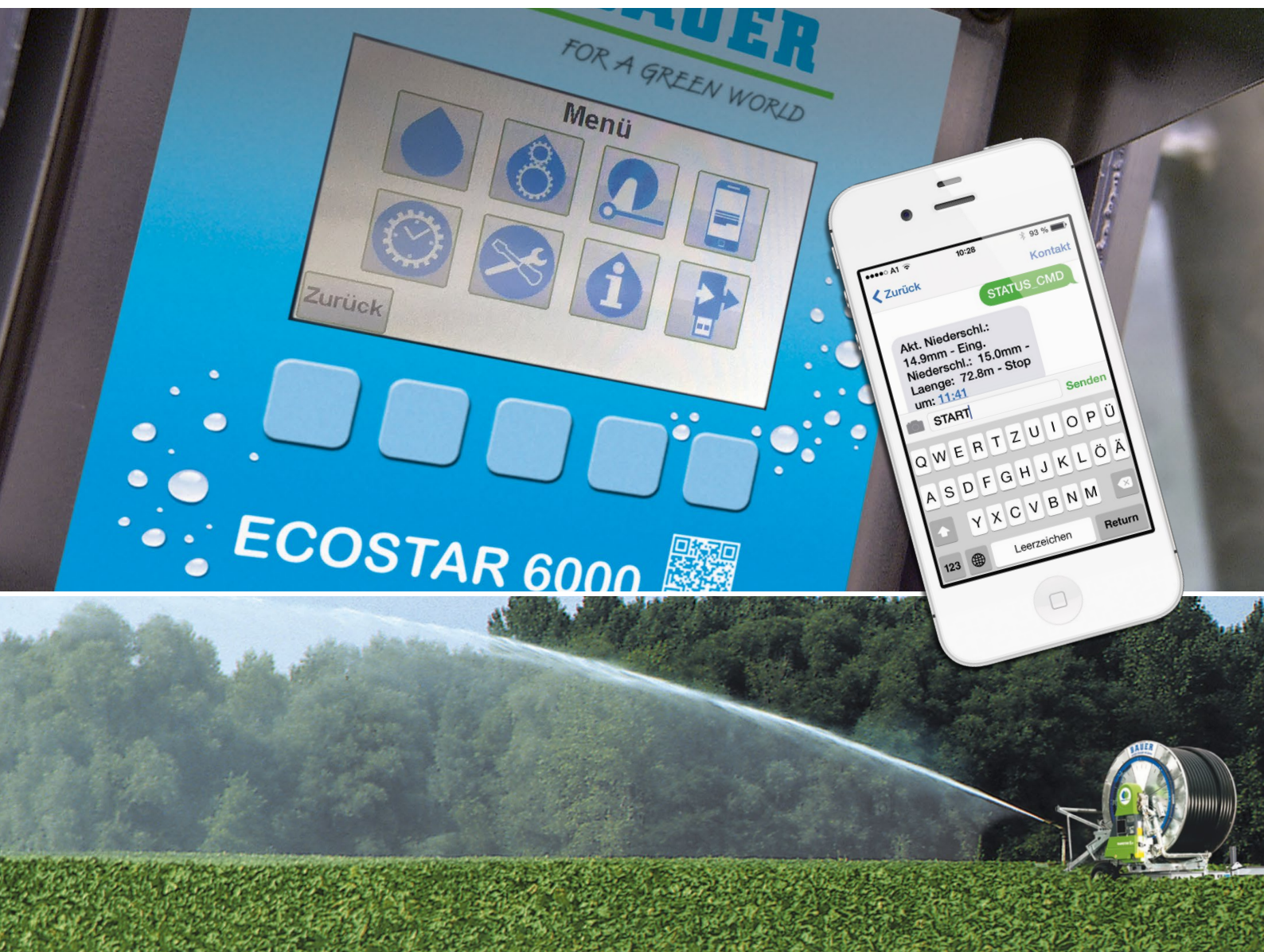
FOR A GREEN WORLD

**НОВИНКА!**

## ECOSTAR 6000

Управление поливом по последнему слову техники

- Простое управление нажатием кнопки или непосредственно с сенсорной панели
- Современный сенсорный дисплей с подсветкой для удобства обслуживания
- Путем постоянного сравнения фактической скорости с заданной достигаются самые точные нормы полива
- Программирование предварительного и дополнительного полива крайне просто и удобно – одно нажатие кнопки
- SMS-управление и контроль





## Обзор функций ECOSTAR 6000

■ Мощная электроника для полива с сенсорным экраном 4,3" Full LED

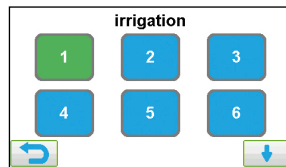
■ Основные функции могут быть выбраны как кнопками, так и через дисплей.

- START
- STOP
- „+“
- „-“



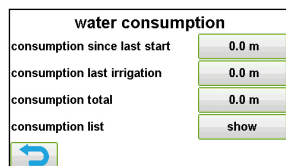
■ Предварительный выбор 12 различных программ

- для разных участков предварительно задаются различные параметры (скорость втягивания, предварительный и дополнительный полив, зоны работы машины с заданной скоростью)



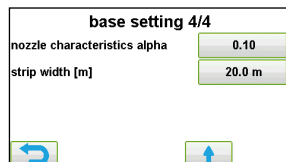
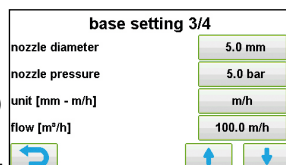
■ Регистрация расхода воды на разных уровнях

- Благодаря цифровому входу сигнал от счетчика воды поступает на блок ECOSTAR (1 сигнал = 100 литров или 1000 литров). ECOSTAR регистрирует расход воды за один проход и сохраняет в таблице с указанием даты.
- Возможность скачивания данных в табличной форме через USB-соединение для дальнейшей обработки в EXCEL или другой программе
- Отображение расхода воды и возможность сброса показаний по желанию пользователя
  - Отображение расхода воды с момента последнего старта
  - Отображение расхода воды за последний проход
  - Отображение общего расхода воды



■ Переключение управления/ программирования со скорости сматывания на норму полива

- Программирование скорости (м/ч) на основе таблицы производительности, как и ранее, и на основе этого регулировка потока воды на турбину
- Программирование нормы полива (мм)
  - Выбор диаметра форсунки
  - Выбор давления в форсунке
  - Выбор ширины полосы полива
  - Выбор коэффициента форсунок „Alpha“ и расчет скорости сматывания как основы регулировки потока воды на турбину



- Программирование нормы полива (мм)
  - Выбор производительности
  - Выбор ширины полосы полива и расчет скорости как основы регулировки потока воды на турбину

■ SMS-управление и контроль

- Старт машины
- Остановка машины
- Изменение скорости через SMS
- Вызов актуального статуса (фактическая скорость, окончание времени полива, длина проложенной ПЭ-трубы, состояние зарядки аккумулятора)
- Автоматическое информирование (SMS) при различных сообщениях об ошибках
- Возможность программирования нескольких телефонных номеров (макс. 4)
- Возможность выбора, будет ли сообщение об ошибке отправляться на выбранный номер телефона или нет



■ Сигнал пользователю, когда при размотке ПЭ-трубы заданная длина достигнута

- Программирование длины трубы, по достижению которой подается сигнал
- Сигнальная лампа активируется на x-секунд в зависимости от настроек в параметрах

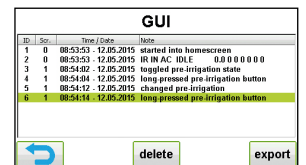


■ Сигнал для работы ближнего разбрызгивателя

- Через ECOSTAR 6000 можно управлять клапаном, который на определенное время активирует ближний разбрызгиватель



■ Регистрация и при необходимости выборка последних команд для анализа ошибок



■ Автоматический функциональный анализ всех компонентов и датчиков

- Двигатель 1 (управление турбиной)
- Двигатель 2 (клапан отключения)
- Датчик скорости 1 + 2
- Датчик останова
- Солнечная панель
- Аккумулятор

Röhren- und Pumpenwerk BAUER Ges.m.b.H.  
8570 Voitsberg, Austria  
Tel. +43 3142 200-0, Fax +43 3142 200-320 / -340  
sales@bauer-at.com, www.bauer-at.com