



OptiStar 4.0 / Gema E-App

Gema

Легко для начинающих, удобно для специалистов

Блок управления **OptiStar 4.0** предлагает **3 предустановленные стандартные программы** для окраски плоских деталей, профилей и режима перекраса, основанные на опыте компании Gema. Продвинутые пользователи могут создавать и хранить библиотеку программ нанесения, оптимизированных для конкретных изделий и порошковой краски.



Понятный
интерфейс

Легко для
начинающих

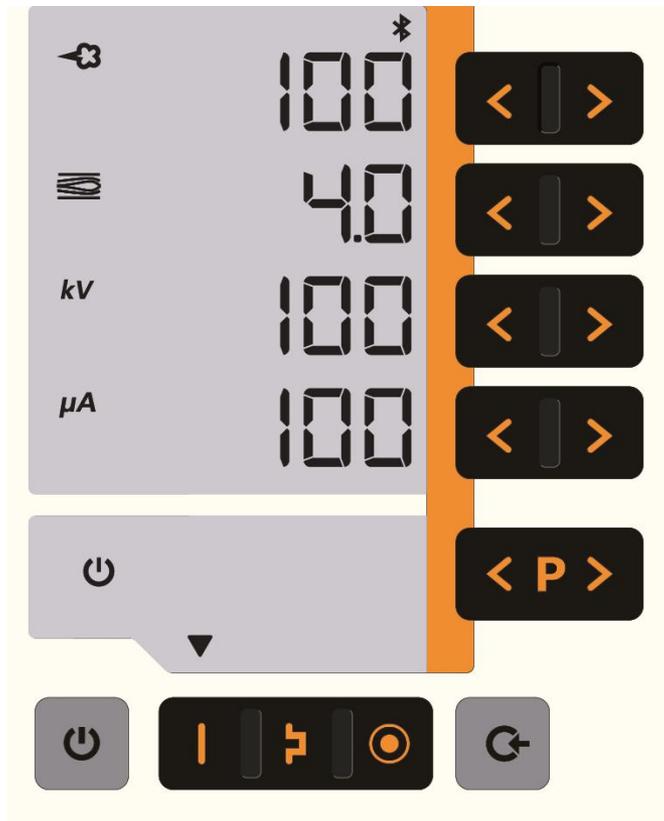
Удобно для
специалистов

Управляйте одним движением пальцев

- Блок управления **OptiStar 4.0** содержит наиболее продвинутые технологии для управления процессом нанесения :
 - **Технология PCC** позволяет оптимизировать электростатический заряд даже при использовании сложных порошков
 - **Технология DVC** обеспечивает наиболее точный и постоянный выход порошка
- Четкий и легкий в использовании интерфейс позволяет сделать доступным применение продвинутых технологий для каждого пользователя



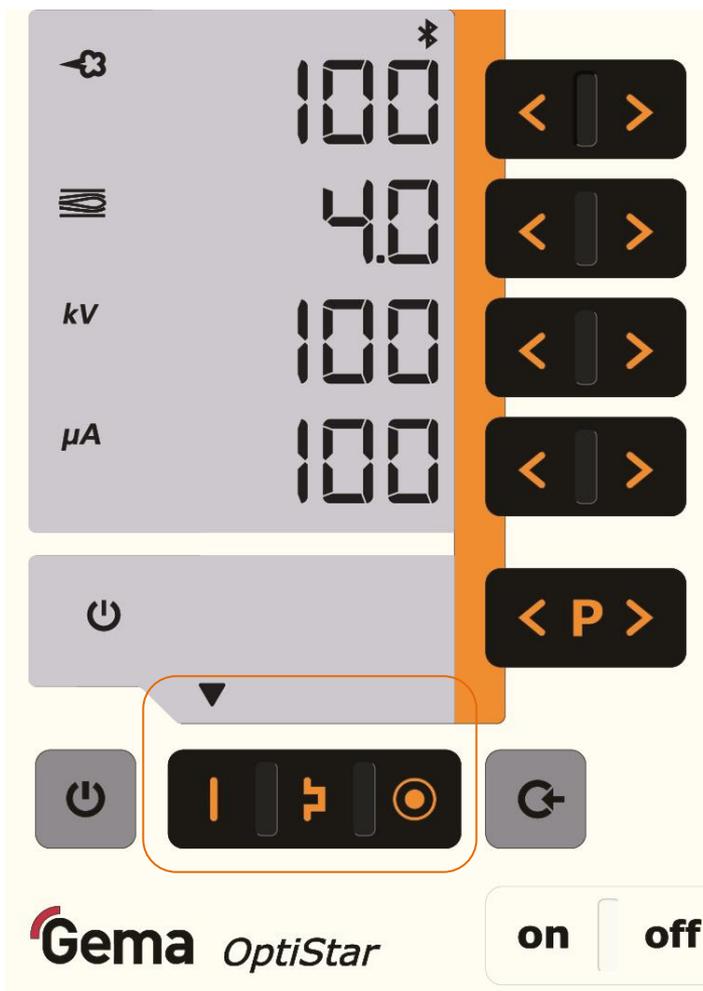
Легкий контроль параметров нанесения



- Выход порошка [%]
- Общий расход воздуха [Nm³/h] or [scfm]
- Напряжение [kV]
- Сила тока [μA]

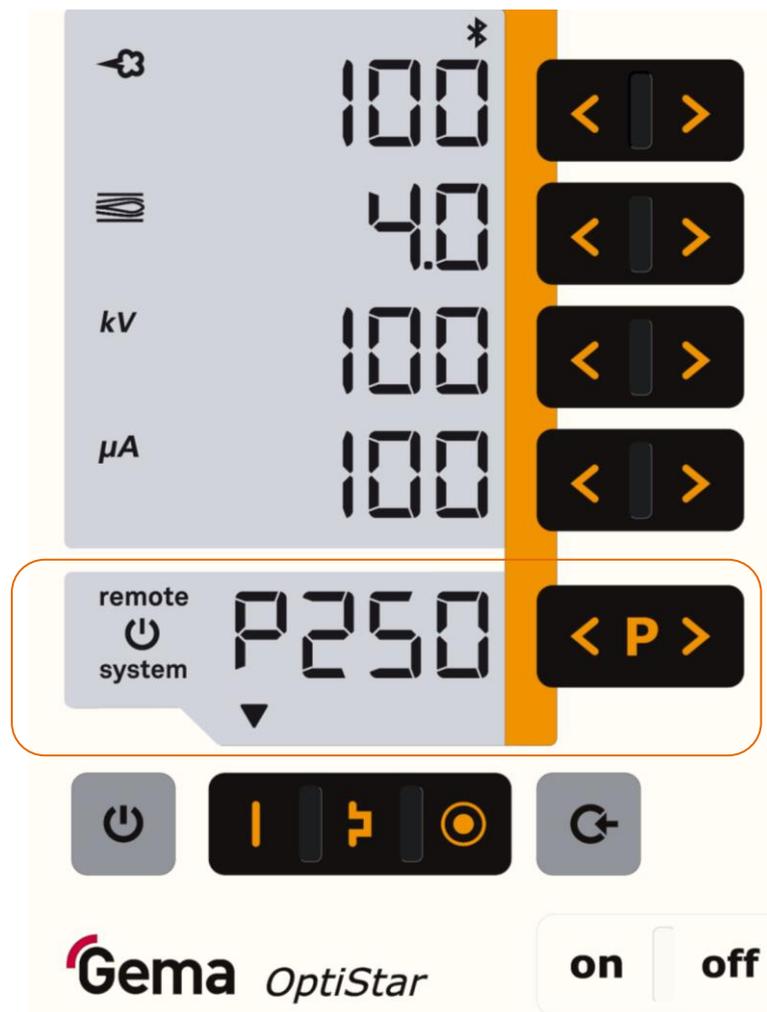
Предустановленные программы нанесения

- **3 предустановленные программы нанесения**, созданные на основе 40-летнего опыта компании Gema, существенно облегчают работу начинающих пользователей
 - 1 Программа для окраски плоских деталей** идеально подходит для покрытия панелей и плоских деталей
 - 2 Программа для сложных изделий** разработана для покрытия трехразмерных деталей сложной формы, например профилей.
 - 3 Программа для перекраса** оптимизирована для перекрашивания деталей, уже покрытых порошковой краской



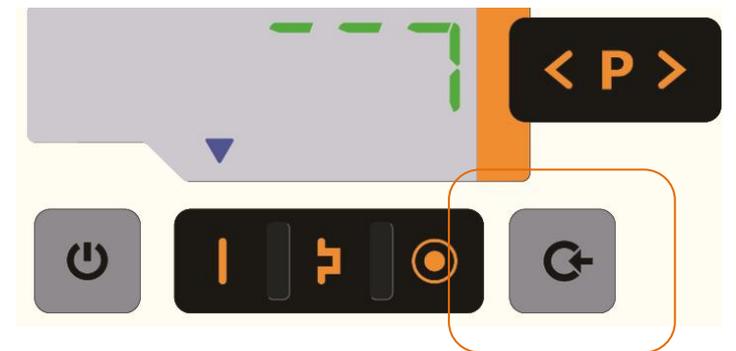
Библиотека программ нанесения

- Продвинутые пользователи могут создавать и легко запускать библиотеку программ нанесения
- Каждая программа включает все параметры нанесения (выход порошка, расход воздуха, параметры напряжения и тока)
- Программы автоматически сохраняются и могут быть запущены заново при необходимости .
- Каждая деталь может быть окрашена заново при идеальных параметрах. Это существенно улучшает качество окраски



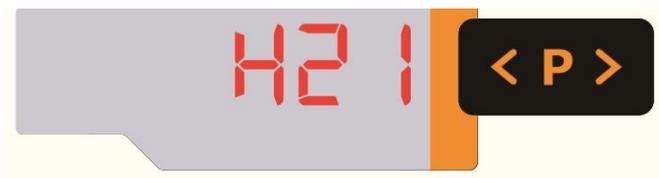
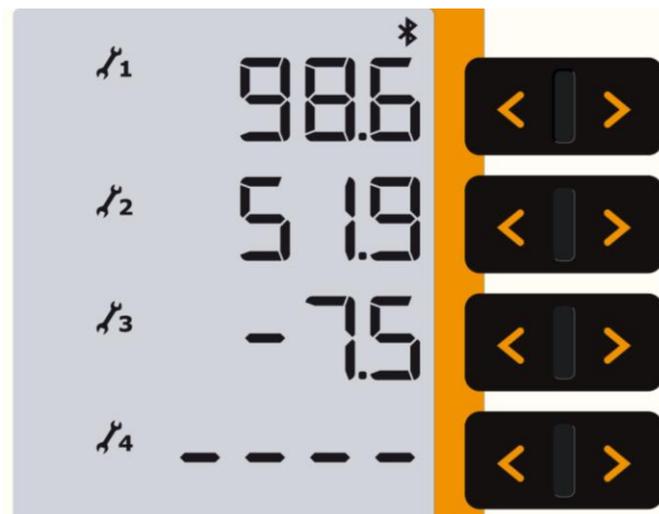
Дополнительные возможности

- **Precise Charge Control (PCC)** Точная настройка заряда автоматически включается при снижении силы тока ниже 10 μA .
 - HV /показатели силы тока становятся красными
- **Rinsing (Режим продувки)** используется для удаления скоплений порошка из инжекторов / шлангов / пистолетов
 - Дисплей показывает бегущую зеленую строчку



Дополнительные возможности

- Блок управления позволяет мониторить состояние до 4-х быстроизнашивающихся деталей, с использованием счетчика с обратным отсчетом
- **Возможность коррекции выхода порошка** компенсирует различную длину шлангов и обеспечивает одинаковый выход порошка на всех пистолетах
- **Блокировка клавиатуры** предотвращает случайное изменение параметров
- В случае ошибки дисплей показывает код ошибки для быстрого устранения проблемы



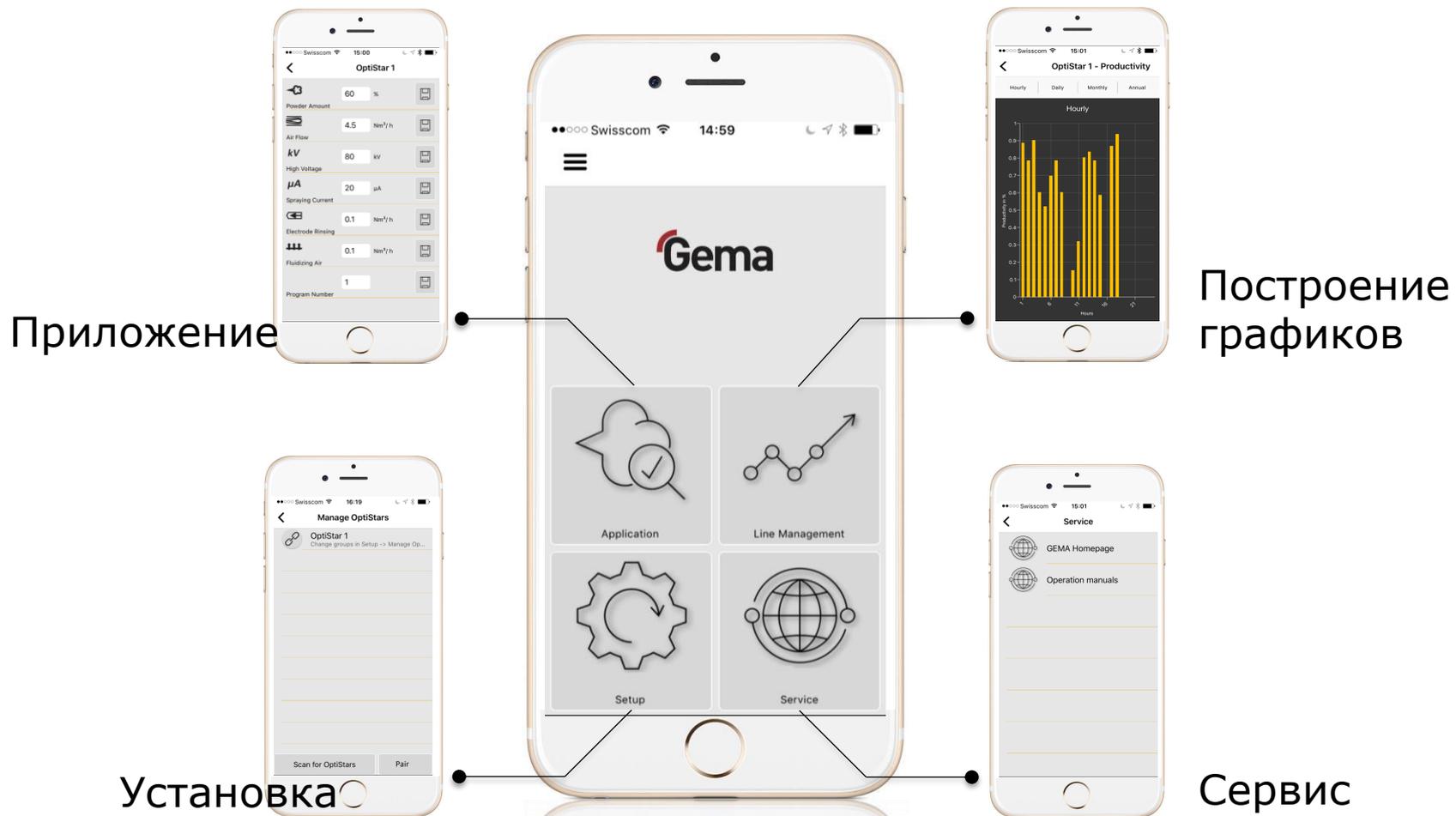


E-App
E-γbb

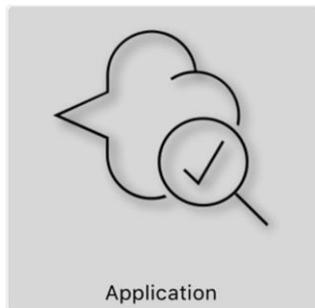
Мобильное приложение Gema E-App

Gema E-App
@Gema E-γbb

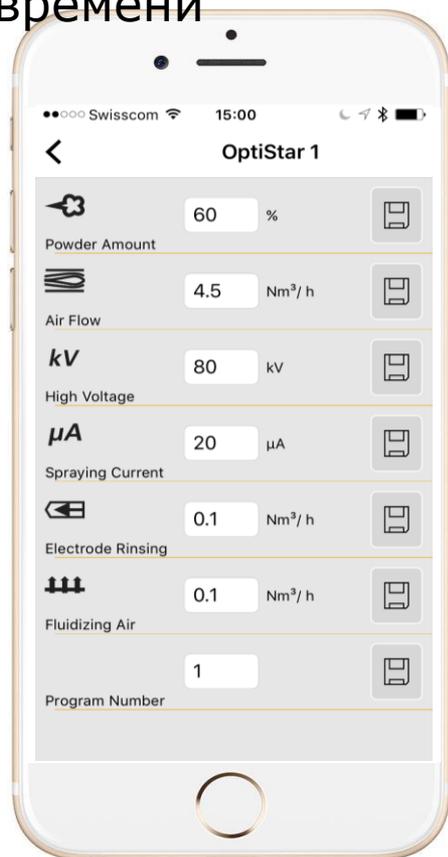
Функции мобильного приложения Gema



Мобильное приложение Gema

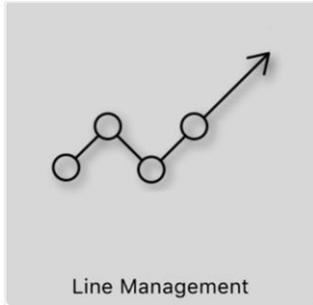


Контроль и корректировка параметров нанесения порошка в реальном времени

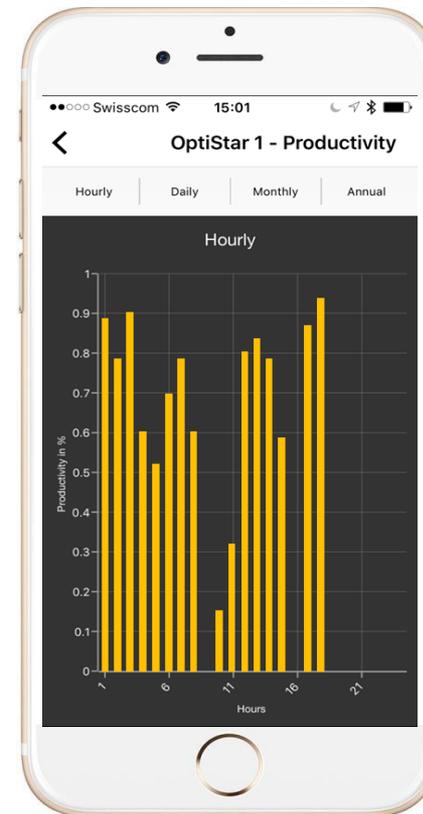
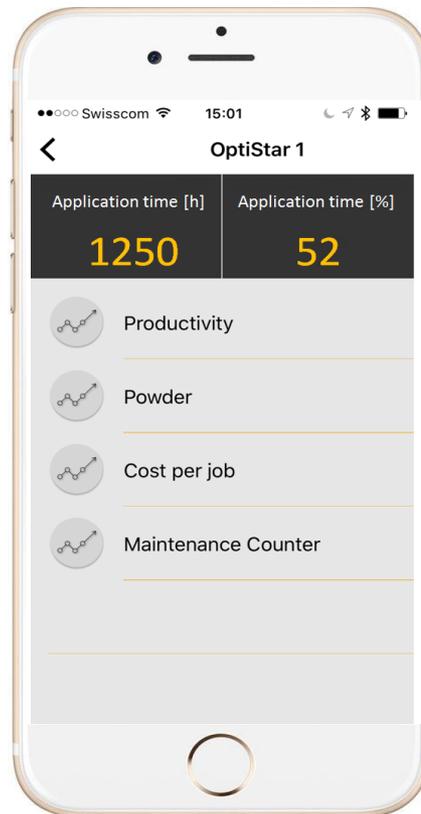


Один блок управления **или** несколько блоков (A, B, C, D)

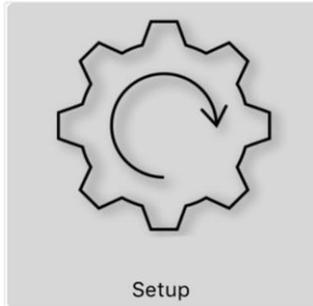
Графические возможности мобильного приложения Gema



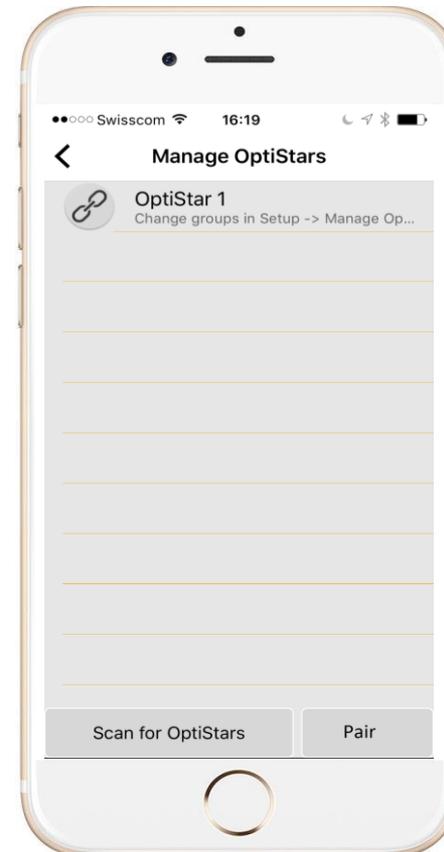
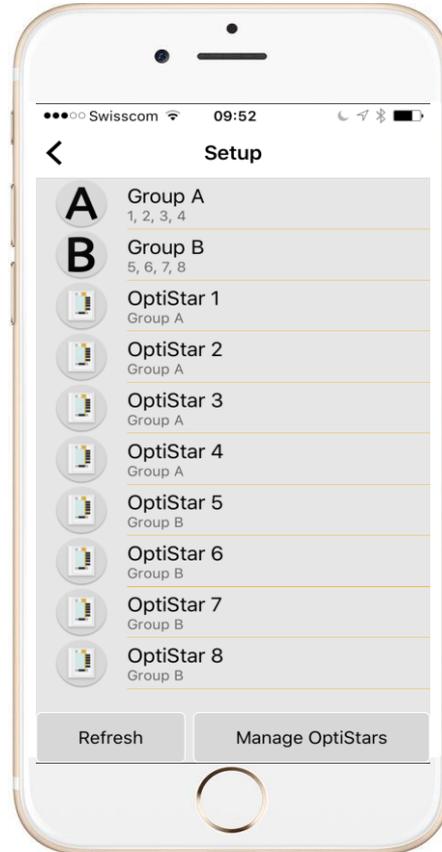
Визуализация процесса порошковой окраски. Автоматически генерируются статистические данные и расчет затрат



Настройка мобильного приложения Gema



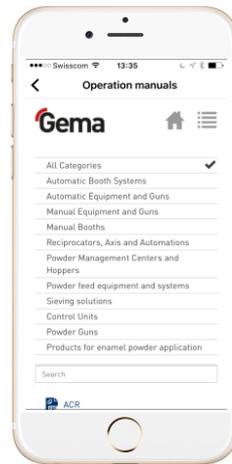
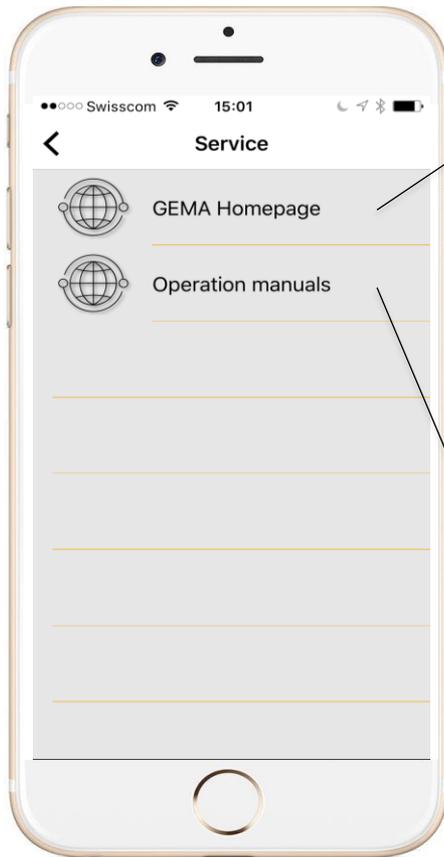
Выберите индивидуальный блок управления OptiStar или несколько блоков управления. Системная информация и диагностические данные легко восстановимы



Возможности мобильного приложения Gema



Доступ ко всем инструкциям для всех системных компонентов на сайте Gema



Подключение к другим устройствам мобильного приложения Gema E-App

Загрузка



Search for: Gema e-app
IOS + Android
Mobile App-Stores
Optimized for 6" screen size

Подключение



