

# Техническая карта

## ERGO-F



### Общая характеристика

- Эргономичная и прочная система предназначена для цифровых приложений
- Область применения: строительство, промышленность, автомобильные технологии, сельское хозяйство и т.д.
- Ключ-бирка, кнопка стоп экстренной остановки, светодиодная индикация статуса, до 25 кнопочных выключателей управления (многоступенчатых), ремень на руку, сумка для переноски
- Стандартные и индивидуальные решения
- Управление одной рукой



### Функции управления и аксессуары

- 1 Кнопка СТАРТ
- 2 Кнопка СТОП и чип памяти
- 3 Кнопка управления
- 4 Дисплей ЖК
- 5 Светодиодная индикация статуса
- 6 Переключатель
- 7 Опция: HETRONIC зарядное устройство с аккумуляторами



# Техническая карта

## Меры безопасности

**Внимание:** Необходимо прочитать и понять руководство по эксплуатации радиопульта дистанционного управления и машины до начала операции!

Необходимо проверить правильное срабатывание кнопки экстренной остановки **СТОП** до начала работы с управляемой машиной.

Просьба, проверить следующие пункты, каждый раз перед использованием системы!

- ✓ Проверить передатчик на наличие повреждений;
- ✓ Проверить работу кнопки остановки с помощью светодиодной индикации состояния **5** (передатчик включен: светодиод мигает / нажата кнопка **СТОП**: индикатор мигает быстрее)

## Работа с передатчиком

**С передатчиком может работать только персонал после прохождения инструктажа!**

Для работы нужно вставить полностью заряженный аккумулятор в отсек передатчика.

Включить передатчик с помощью кнопки **СТАРТ 1**. Во время автопроверки системы (около 2 секунд) **светодиодный индикатор 5** начнет мигать красным цветом а после автопроверки зеленым. Активировать систему начатем кнопки **СТАРТ 1** или **переключателем 6**. Далее можно активировать желаемые функции с помощью **кнопок управления 4**. При активации данных кнопок сигналы передаются в приемник.

Отдельные функции кнопок описаны в прилагаемых к системе чертежах!

Систему можно остановить с помощью **кнопки остановки СТОП 3** (использовать только в случае чрезвычайной ситуации).

### **Светодиодный индикатор:**

мигающий зеленый = передатчик активирован

мигающий красный/зеленый = низкое напряжение передатчика

мигающий красный = передатчик не активный

## Технические данные

## Габариты

Материал	полиамид со стекловолокном
Вес	330 г
Габариты	Н 185 / В 82 / Т 35 мм
Диагностика	индикатор состояния
RF технология	Синтезатор
RF Выходная	<10 мВт
Диапазон рабочих температур	от -25 °С до +70 °С
Антенна	внутренняя
Диапазон частот	434МГц (радиоголовка CS434)
Безопасность	адрес 20 бит (1 млн.)
Степень защиты	IP 65
Время работы	более 20 часов
Питание	3,6 В постоянного тока

