



HARRIER

Серия высокоскоростных электромеханических шлагбаумов
для проездов шириной от 2,5 до 6,0 м
Тип использования: интенсивный (100%)



■ Шлагбаум разработан для непрерывной работы (до 1500 ц/д). Корпуса из нержавеющей стали (X) и окрашенные (E).

■ Одна тумба для обеих конфигураций стрелы. Изменение конфигурации производится просто и быстро.

■ 4 модели для каждой версии (E и X) с длинами стрел от 2,5 до 6,0 м и временем открывания от 1,8 до 9,5 с.

■ Шлагбаум допускает использование двух типов стрел: 90x25 и Ø80 мм.

■ Микровыключатели конечных положений открывания и закрывания.

■ Плавность хода стрелы гарантируется системой балансировки с пружиной.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | E25-X25 | E40-X40 | E50-X50 | E60-X60 |
|---------------------|--------------|---------|---------|---------|
| ПИТАНИЕ СИСТЕМЫ | 230 В, 50 Гц | | | |
| МОЩНОСТЬ | 180 Вт | 180 Вт | 150 Вт | 240 Вт |
| ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК | 1,4 А | 1,4 А | 2,7 А | 2,0 А |
| КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ | 40 Нм | 60 Нм | 95 Нм | 160 Нм |
| ВРЕМЯ ОТКРЫВАНИЯ | 1,8 с | 2,5 с | 5,0 с | 9,5 с |
| МАКС. ДЛИНА СТРЕЛЫ | 2,5 м | 4,0 м | 5,0 м | 6,0 м |
| РАБОЧИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ | -15° / +60°C | | | |

HARRIER



| ОПИСАНИЕ | Макс. длина стрелы | КОД |
|---|--------------------|-----------|
| Е 25 со встроенным блоком управления Т5SB | 2,5 м | 41514/001 |
| Е 40 со встроенным блоком управления Т5SB | 4,0 м | 41514/002 |
| Е 50 со встроенным блоком управления Т5SB | 5,0 м | 41514/004 |
| Е 60 со встроенным блоком управления Т5SB | 6,0 м | 41514/003 |
| Х 25 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ со встроенным блоком управления Т5SB | 2,5 м | 41514/701 |
| Х 40 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ со встроенным блоком управления Т5SB | 4,0 м | 41514/702 |
| Х 50 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ со встроенным блоком управления Т5SB | 5,0 м | 41514/704 |
| Х 60 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ со встроенным блоком управления Т5SB | 6,0 м | 41514/703 |

| НЕОБХОДИМЫЕ АКСЕССУАРЫ | КОД |
|---|-----------|
| Монтажное основание PF HARRIER | 41514/050 |
| Крепление стрелы 90x25 мм | 41514/051 |
| Крепление стрелы Ø80 мм | 41514/052 |
| СТРЕЛЫ 90X25 (наклейки и демпфирующий профиль в комплекте): | |
| - Длина 2,5 м (пружина указана в таблице) | 41518/002 |
| - Длина 3,0 м (пружина указана в таблице) | 41518/003 |
| - Длина 3,5 м (пружина указана в таблице) | 41518/004 |
| - Длина 4,0 м (пружина указана в таблице) | 41518/005 |
| - Длина 4,5 м (пружина указана в таблице) | 41518/006 |
| СТРЕЛЫ Ø 80: | |
| - Длина 3,0 м (пружина указана в таблице) | 41522/001 |
| - Длина 6,0 м (пружина указана в таблице) | 41522/002 |
| - Телескопическая стрела регулируемой длины от 4,5 м до 6,0 м (пружина указана в таблице) | 41523/001 |
| БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ ПРУЖИНЫ: | |
| - Зелёная | 41514/053 |
| - Голубая | 41514/054 |
| - Красная | 41514/055 |
| - Жёлтая | 41514/056 |

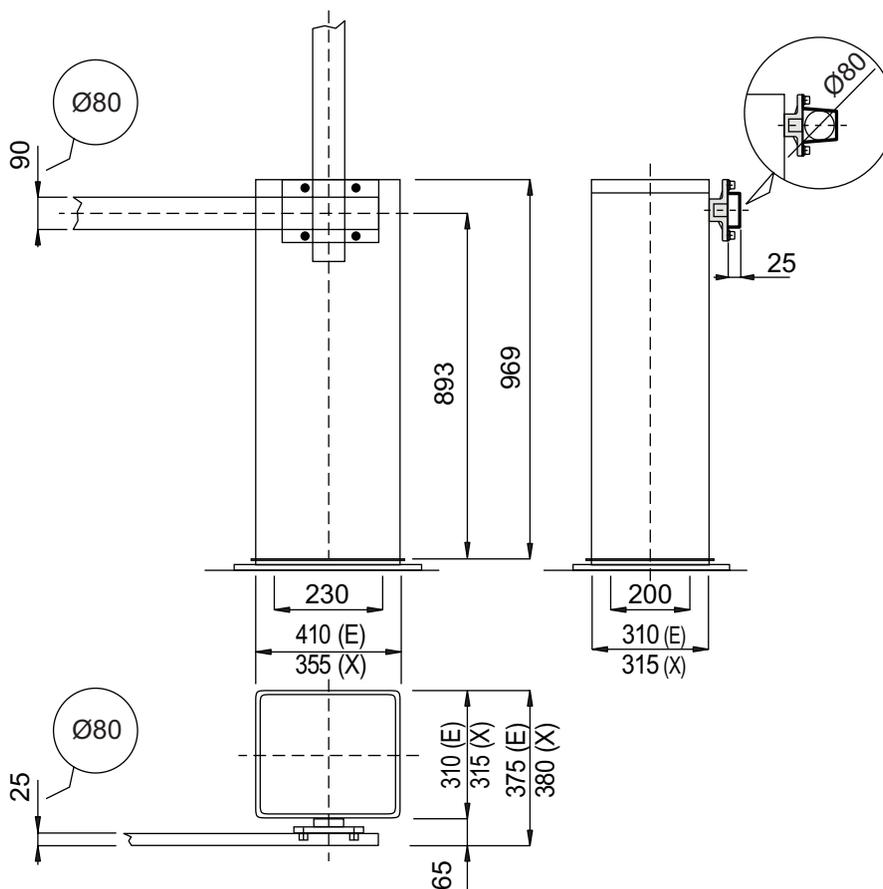
| ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ | КОД |
|---|-----------|
| TR2 - Брелок ДУ, 2 канала, 433,92 МГц (Rolling Code) | 41903/002 |
| UNICO - 433,92 МГц радиоприёмник команд ДУ | 41923/009 |
| FC HARRIER - Опора стрелы | 41514/057 |
| СРС - Штатив для селектора | 41830/051 |
| Светоотражающие наклейки на стрелу (упаковка 50 шт.) | 41590/106 |
| РР - Шанирная опора стрелы | 41504/055 |
| ЮБКА СТРЕЛЫ: | |
| Вертикальный модуль (высота 69 см, необходимое кол-во = длина стрелы (м) * 2) | 41504/051 |
| Горизонтальный модуль (длина 46 см, необходимое кол-во = кол-во вертикальных модулей - 1) | 41504/052 |

| ТАБЛИЦА ВЫБОРА ПРУЖИНЫ | Длина стрелы (м) | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|------------------|---------|---------|-----|---------|-----|---------|-----|-----|--|
| | 2 | 2,5 | 3 | 3,5 | 4 | 4,5 | 5 | 5,5 | 6 | |
| 90 x 25 с демпфирующим профилем | E25/E40 | E25/E40 | E40 | E40 | E40/E50 | E50 | | | | |
| 90 x 25 с профилем и шарнирной опорой | E25/E40 | E25/E40 | E40 | E40 | E40/E50 | E50 | | | | |
| 90 x 25 с юбкой | | E40 | E40/E50 | E50 | E50 | E60 | | | | |
| Стрела круглого сечения Ø 80 | E25/E40 | E25/E40 | E40 | E40 | E40/E50 | E50 | E50/E60 | E60 | E60 | |
| Телескопическая стрела | | | | | | E50 | E50/E60 | E60 | E60 | |

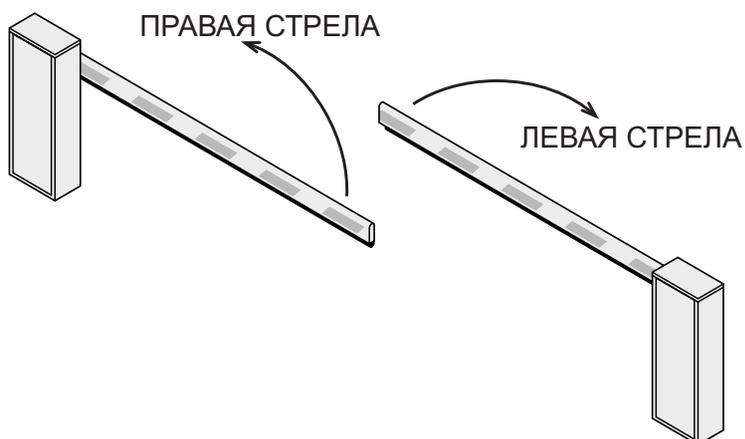


HARRIER

РАЗМЕРЫ



ИЗМЕНЕНИЕ КОНФИГУРАЦИИ СТРЕЛЫ



Простота изменения конфигурации стрелы.

Для изменения конфигурации стрелы шлагбаума HARRIER необходимо выполнить несколько несложных процедур.

Процедура изменения конфигурации стрелы также упрощается, благодаря специальной перемычке на блоке управления, инвертирующей направление работы двигателя (открытие/закрывание).

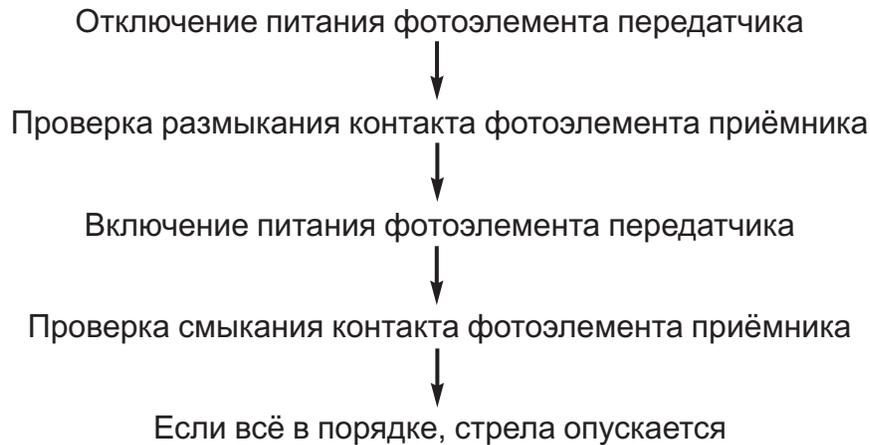


Процедура тестирования фотоэлементов

В целях максимальной безопасности, блок управления шлагбаума T5SB реализует процедуру тестирования работоспособности фотоэлементов. Данная процедура выполняется каждый раз перед опусканием стрелы.

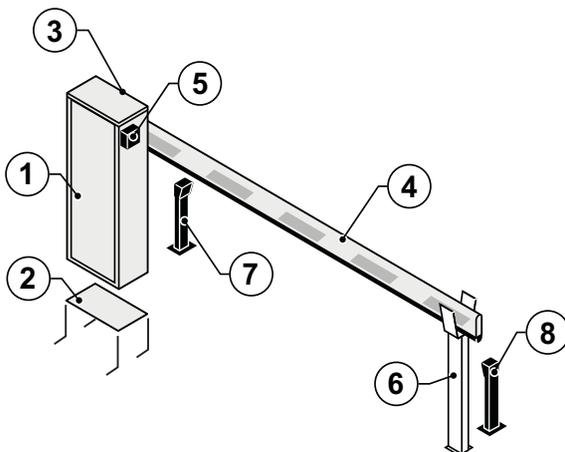
Стрела опустится, только в том случае если тест прошёл успешно.

ПРОТОКОЛ ТЕСТИРОВАНИЯ ФОТОЭЛЕМЕНТОВ



Питание фотоэлемента приёмника поступает от отдельной группы контактов, что обеспечивает надёжность результатов проверки. Данная процедура также допускает возможность использования комбинированного фотоэлемента с рефлектором ER-REF, оснащённого специальным входом для контроля работоспособности фотоэлемента.

СТАНДАРТНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ СИСТЕМЫ



- 1 Шлагбаум HARRIER
- 2 Монтажное основание
- 3 Крепление стрелы 90x25
Крепление стрелы Ø 80
- 4 Стрела
- 5 Селектор с ключом
- 6 Опора стрелы
- 7 Стойка фотоэлемента
- 8 Фотоэлементы