URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Urbaco

Контроль доступа

Это просто. Это практично. Это Urbaco.

Какой блокиратор больше подходит для моего проекта?
Обязательно ли я должен выбрать автоматический блокиратор, или можно установить полуавтоматическую модель?
Могу ли я контролировать работу автоматического блокиратора Luxor с помощью любого технического центра?
Что мне понадобится для завершения установки?
Какие стандартные модели доступны в настоящее время?
Могу ли я выбрать любой цвет по шкале RAL?

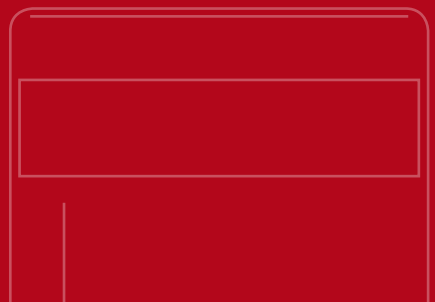
Добро пожаловать в мир URBACO!

Этот каталог был задуман в качестве простого и удобного руководства по выбору продукции Urbaco. В ваших руках он станет:
- простым и незаменимым инструментом, доходчиво объясняющим, зачем нужно устанавливать контуры безопасности с детектором;
- удобным и практичным средством, позволяющим понять логику работы оборудования, выбрать подходящие комбинации изделий, определить оптимальные варианты решений для вашего проекта;
- понятным и богато иллюстрированным источником информации, позволяющим ближе познакомиться с миром Urbaco.

Найти на этих страницах то, что вам нужно, не составит никакого труда.

Достаточно просто попробовать!

Just add space



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Оглавление

7 Urbaco
9 Технологии под знаком качества
11 Контроль, проверки, испытания
12 Руководство

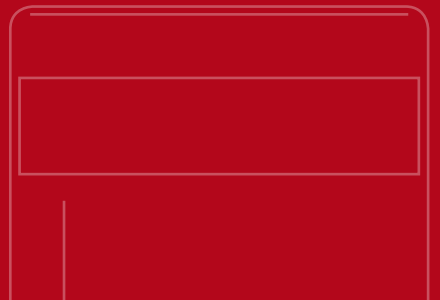
•• 15 Автоматические выдвижные блокираторы
17 Простота — неотъемлемая черта серии
19 Управление доступом
20 Функциональные логические схемы
22 Функциональные логические схемы
24 Функциональные логические схемы
• 26 Luxor
27 Стильный дизайн и невероятное удобство
28 Технические характеристики Luxor
29 Что такое Luxor
30 Luxor: пример установки системы
31 Пример установки системы
32 Ассортимент
34 Ассортимент
• 36 Cylinder
37 Опыт – лучший учитель
38 Технические характеристики Cylinder
39 Что такое Cylinder
40 Cylinder: пример установки системы
41 Пример установки системы
42 Cylinder: пример установки системы
43 Пример установки системы
44 Cylinder: пример установки системы
45 Пример установки системы
46 Ассортимент
48 Ассортимент
• 50 Vendôme
51 Современный и изысканный
52 Технические характеристики Vendôme
53 Что такое Vendôme
54 Vendôme: пример установки системы
55 Пример установки системы
56 Ассортимент
58 Ассортимент

•• 61 Выдвижные полуавтоматические блокираторы
63 Исключительная простота использования
• 64 Cylinder
65 Традиция, неподвластная прихотям моды
• 66 Vendôme
67 Всегда, везде
68 Характеристики моделей Cylinder и Vendôme
69 Практично, просто, удобно
70 Ассортимент

• 72 Подготовка котлованов

•• 75 Фиксированные и съемные блокираторы
77 Неоспоримое преимущество
• 78 Luxor
• 80 Cylinder
• 82 Vendôme
84 Ассортимент

•• 87 Программное обеспечение и системы дистанционного управления
• 88 Sygma II
89 Надежный контроль вашего пространства
90 Тип конфигурации
91 Стандартые фиксированные характеристики
92 Обзорный план G.T.C.
93 Работа с данными



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

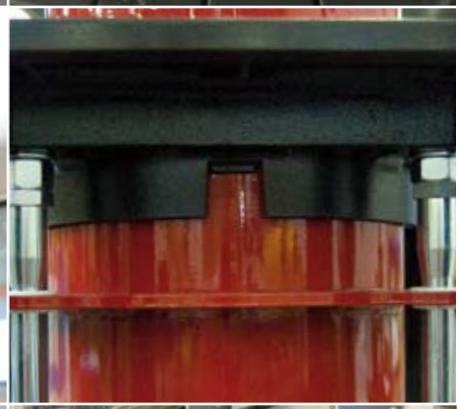






movia
US 94450









CHANGE





New
A4

Urbaco

Компания Urbaco, завоевавшая всемирную известность благодаря изобретению выдвижных блокираторов, — это синоним высокотехнологичной продукции, способной повысить удобство и комфортность окружающего пространства, организовать и улучшить дорожную сеть, а также предотвратить загрязнение окружающей среды.

Продукция компании всегда ценилась за превосходное качество, отличные рабочие показатели, а также за уникальный дизайн, благодаря которому все элементы изделия прекрасно вписываются в любой архитектурный контекст, как классический, так и современный.

Urbaco — это успешно развивающееся предприятие, которое, опираясь на плотную сеть деловых партнеров, быстро находит эффективные решения на поставленные клиентом задачи.

От сметы к установке, от технического обслуживания к послепродажному сервису.
Продуманный сервис в духе предложенных решений.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS





Технологии под знаком качества

Гарантия неизменно высокого качества изделий по праву заслуживает того доверия, которое уже 25 лет клиенты оказывают компании Urbaco.

Мы применяем комплексную систему управления качеством и охраны окружающей среды, указывающую на соответствие технологий и производственных процессов требованиям действующего европейского законодательства.
Выдвижные блокираторы Urbaco соответствуют требованиям законодательных норм Франции NFP 98-310.

Первого апреля 2009 года компания Urbaco получила от Министерства Транспорта и Инфраструктуры Италии официальный документ (протокол № 32658), разрешающий установку серии блокираторов в общественных местах.

За эти годы во всем мире было запатентовано множество эксклюзивных разработок и моделей изделий компании Urbaco.

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Omologazione per installazione sul suolo pubblico

protocollo n. 32658 del 1 aprile 2009

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS


Test n.1 - luminous crown
Work Cycles = 98,300
3706 SYSTEM SWITCH/MU
3706-NFP SYSTEM SWITCH/MU
1588 STATUS
LAN STATUS
POWER
DISPLAY
CONFIG
RESET
OPEN ALL
STEP
CHAN
PATT
LOAD
RUN
OPEN
CLOSE
SLOT
SCAN
INSERT
DELETE
STORE
REC
DMM
LIMIT
TRIG
MENU
RATE
FUNC
REL
FILTER
LOCAL
EXIT
ENTER
AUTO
POWER
1588 STATUS
LAN STATUS
POWER
RESET



Контроль, проверки, испытания

Надежность изделий Urbaco обеспечивается тщательным контролем и проверками, включающими целый ряд испытаний. В частности, выдвижные блокираторы должны успешно пройти:

Краш-тест, в задачу которого входит выявление степени прочности изделия. Это испытание наглядно демонстрирует способность блокираторов защищать проезд от попыток несанкционированного проникновения на огороженную территорию. Испытание проводится в соответствии с нормами по борьбе с терроризмом, установленными Государственным департаментом по вопросам безопасности.

Испытание на долговечность (утверждается судебным приставом). Тест проводится непрерывно на двух блокираторах в течение 24 часов. 4,5 миллиона циклов опускания/подъема без сбоев или необходимости в замене деталей.

Испытание на ударопрочность, осуществляемое парижской Лабораторией по проведению уличных испытаний. Согласно полученным результатам, сопротивление блокираторов Urbaco составляет от 2500 до 15000 джоулей.

Испытание на ударопрочность автоматических выдвижных блокираторов, проведенное в 2005 году, показало следующие результаты: блокиратор диаметром 250 мм и высотой 500 мм выдерживает удар автомобиля массой 1,2 тонны, движущегося со скоростью 50 км/ч, а блокиратор диаметром 250 мм и высотой 750 мм выдерживает удар автомобиля массой 2,5 тонны, движущегося со скоростью 55 км/ч.

Испытание на полуавтоматическую прочность: автоматические и полуавтоматические выдвижные блокираторы (Cylinder и Vendôme, диаметром 200 и 250 мм, высотой 500 и 750 мм) успешно прошли испытание на полуавтоматическую прочность и были признаны соответствующими требованиям норматива ISO EN 124. Согласно выданному сертификату и присвоенной категории E600 (Группа 5), они могут устанавливаться в местах с интенсивным автомобильным движением и большой номинальной нагрузкой на ось, например, в портах и аэропортах.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Руководство

Автоматические выдвижные блокираторы

Пневматические блокираторы

- LUXOR
  - 200 x 600 мм СВЕТОВОЕ КОЛЬЦО
- CYLINDER
  - 200 x 500 мм
  - 250 x 500 мм СВЕТОВОЕ КОЛЬЦО
  - 200 x 750 мм СВЕТОВОЕ КОЛЬЦО
- VENDÔME
  - 250 x 500 мм

Технические микроцентры

- Для ПНЕВМАТИЧЕСКИХ блокираторов с электронной платой U200
  - Для моделей CYLINDER и VENDÔME
  - Для моделей LUXOR
- С компьютерной программой управления LOGO!
  - Для моделей LUXOR, CYLINDER и VENDÔME
- С компьютерной программой управления AT224
  - Для моделей CYLINDER и VENDÔME

Контроллеры

- CITY 3
  - Для пневматических блокираторов
- CITY 6
  - Для пневматических блокираторов

Выдвижные полуавтоматические блокираторы

Полуавтоматические блокираторы

- CYLINDER
  - 200 x 500 мм
  - 250 x 500 мм
  - 200 x 750 мм
- VENDÔME
  - 250 x 500 мм

Съемные блокираторы

- LUXOR
  - 200 x 600 мм
- CYLINDER
  - 200 x 500 мм
  - 250 x 500 мм
  - 200 x 750 мм
- VENDÔME
  - 250 x 500 мм

Фиксированные блокираторы

- LUXOR
  - 200 x 600 мм
- CYLINDER
  - 200 x 500 мм
  - 250 x 500 мм
  - 200 x 750 мм
- VENDÔME
  - 250 x 500 мм

Программное обеспечение и системы дистанционного управления

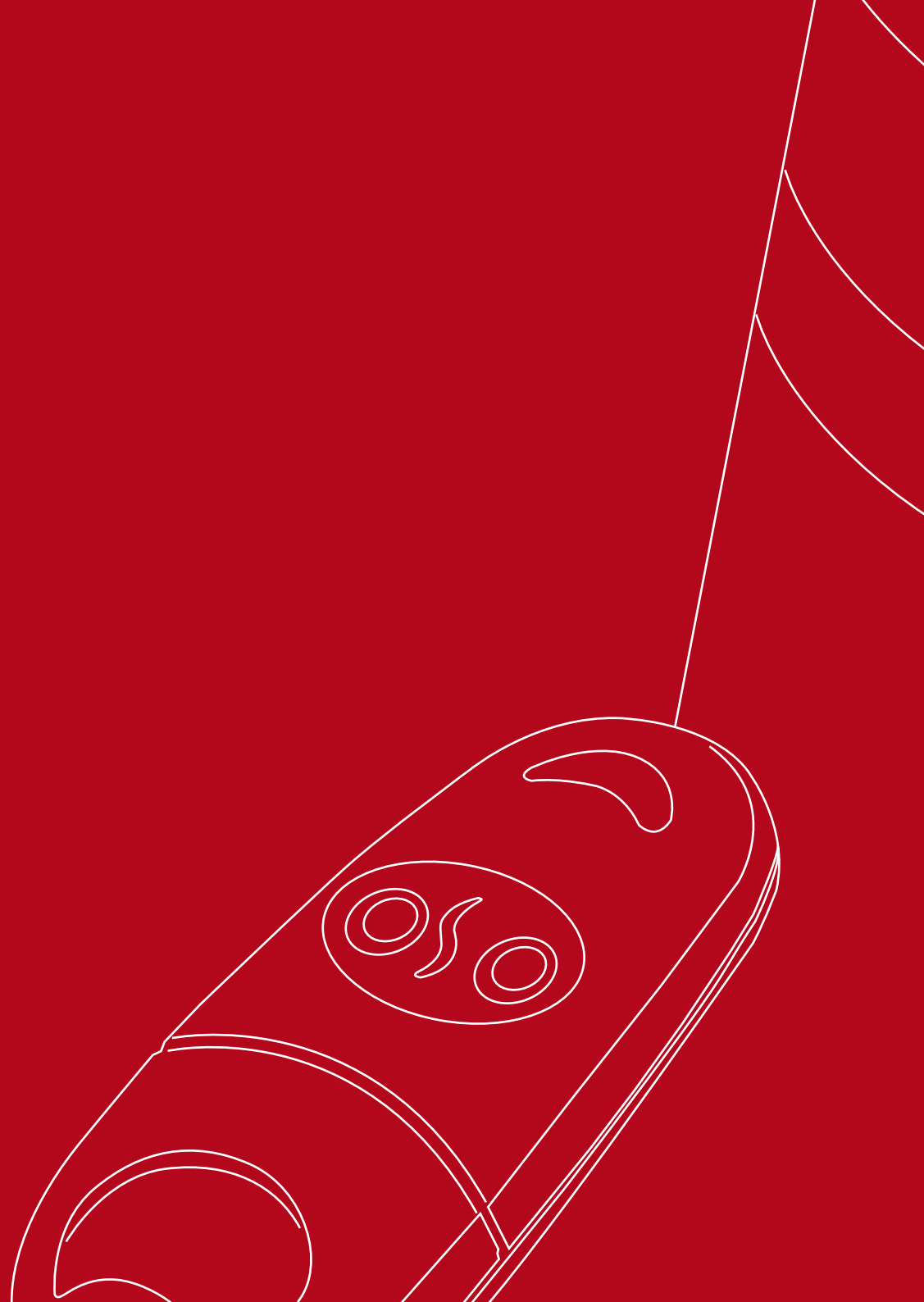
- SYGMA II

Условные обозначения

- Автоматические пневматические блокираторы
- Полуавтоматические блокираторы
- Съемные блокираторы
- Фиксированные блокираторы
- Программное обеспечение и системы дистанционного управления



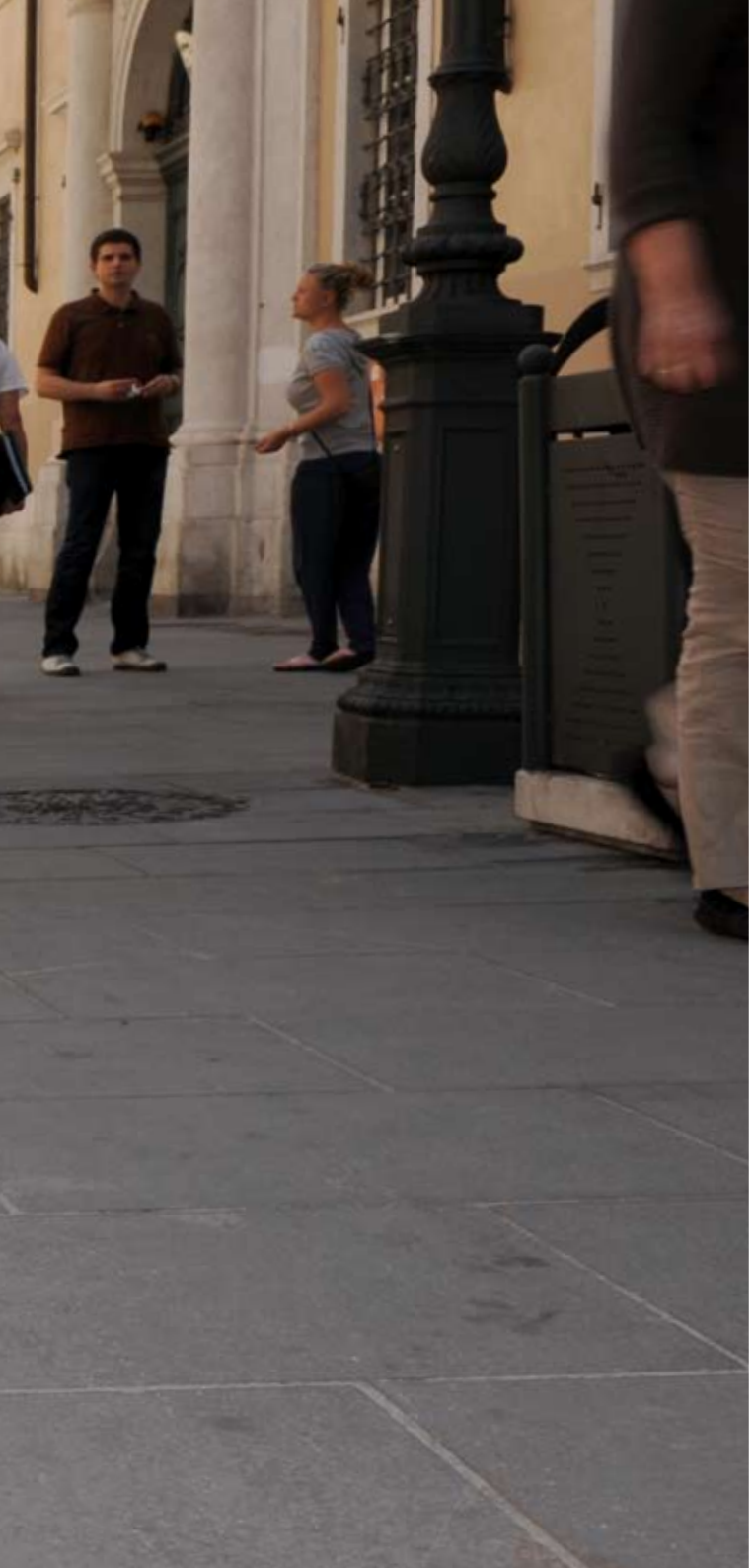
URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS



Автоматические пневматические блокираторы

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS





Простота — неотъемлемая черта серии

Для подъема блокиратора достаточно просто нажать на кнопку брелока-передатчика, и вся площадь, освободившись от машин, перейдет во власть пешеходов. Та же площадь, напоминающая днем пчелиный улей, превращается в обитель тишины и спокойствия, идеальное место для прогулок, деловых и дружеских встреч. Достаточно ввести код с помощью кодонаборной клавиатуры, и блокираторы на въезде в дилерский автоцентр поднимутся. Владелец торговой фирмы может спать спокойно, защитив свой магазин с помощью выдвижных блокираторов.
При правильной организации, пространство, в котором мы живем, может помочь нам добиться максимальных результатов. Именно поэтому компания Urbaco, обладающая неисчерпаемым талантом в этой области, поможет вам найти оптимальное решение.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS





Управление доступом

С помощью блокираторов Urbaco можно управлять доступом автомобилей на территорию, более всего нуждающуюся в регулировании проезда в целях безопасности (административный или исторический центр города, элитные магазины, бутики и т.п.) и охраны окружающей среды за счет ограничения попадания в атмосферу выхлопных газов.

Блокираторы, выполняющие функцию контроля доступа, управляются пользователем с помощью технического микроцентра MCT или контроллеров проезда City. Пользователь отдает команду с помощью брелока-передатчика, проксимити-карты, обычной кнопки или кодонаборного устройства. При опускании или подъеме блокиратор соответственно разрешает или запрещает проезд автомобилей на территорию.

MCT или City обеспечивают также подачу достаточного для движения блокираторов количества энергии. Стандартные средства контроля доступа могут применяться в сочетании с контуром безопасности, позволяющим выявить присутствие транспортных средств.

В зависимости от выполняемой ими функции, различают контуры безопасности и контуры безопасности/обнаружения присутствия.

Контур безопасности/обнаружения присутствия обнаруживает присутствие автомобиля и не разрешает подъем блокиратора до тех пор, пока транспортное средство находится над контуром. Контур обнаружения присутствия автомобиля обнаруживает присутствие автомобиля и позволяет выполнить команду, данную пользователем с помощью устройства управления. Блокиратор опускается, давая тем самым автомобилю разрешение на проезд. Сам контур расположен под дорожным полотном и может одновременно выполнять обе функции: обнаружения присутствия и обеспечения безопасности.

Количество применяемых контуров зависит от особенностей (функциональной логической схемы) создаваемой системы.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Функциональные логические схемы

Въезд или выезд, управляемые с помощью компьютерной программы управления LOGO! или AT224

Компоненты:

- два контура
- один или несколько одновременно работающих блокираторов
- один проезд
- одно направления движения

Въезд и выезд, управляемые с помощью компьютерной программы управления LOGO! или AT224

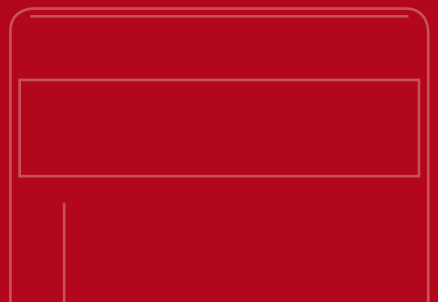
Компоненты:

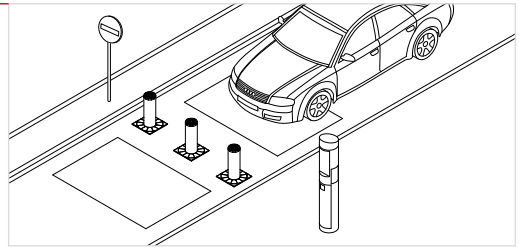
- два контура
- один или несколько одновременно работающих блокираторов
- один проезд
- два направления движения

Въезд и выезд, контролируемые с помощью электронной платы U200

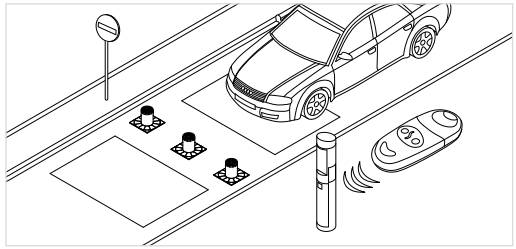
Компоненты:

- два контура
- один или несколько одновременно работающих блокираторов
- один проезд
- два направления движения

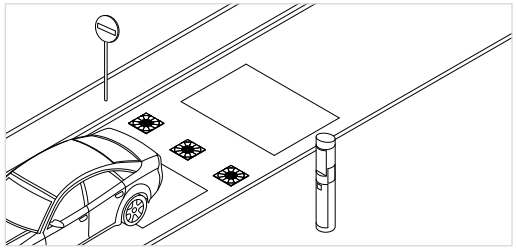




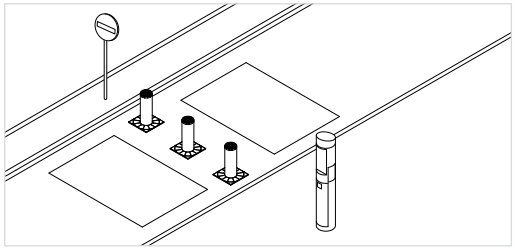
Автомобиль останавливается над внешним контуром обнаружения присутствия и безопасности.



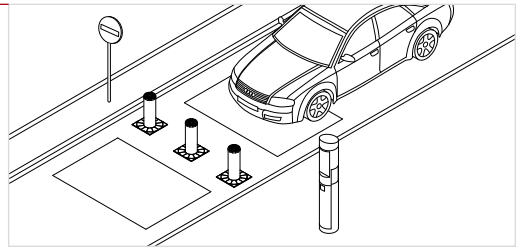
Пользователь дает команду (дистанционно) на опускание блокиратора.



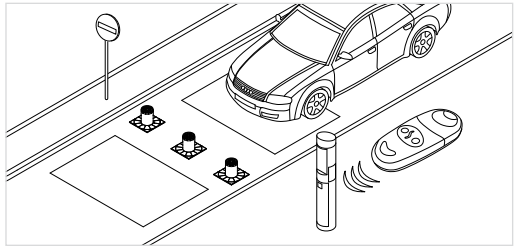
Автомобиль въезжает на огороженную блокиратором территорию и проезжает над внутренним контуром безопасности.



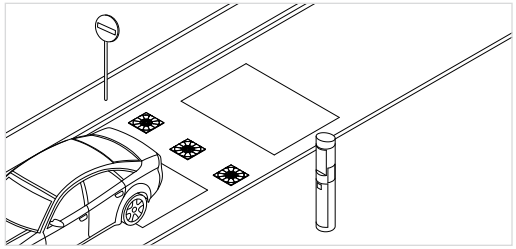
Только после этого блокиратор автоматически возвращается в поднятое положение.



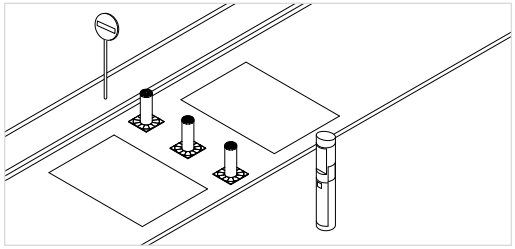
Для въезда и выезда
Автомобиль останавливается над внешним контуром или внутренним контуром обнаружения присутствия и безопасности.



Пользователь дает команду (дистанционно) на опускание блокиратора.



Автомобиль въезжает на огороженную блокиратором территорию и проезжает над внутренним или внешним контуром (обнаружения присутствия и безопасности).



Только после этого блокиратор автоматически возвращается в поднятое положение.

Функциональные логические схемы

Автоматический выезд с компьютерной программой управления LOGO! или AT224

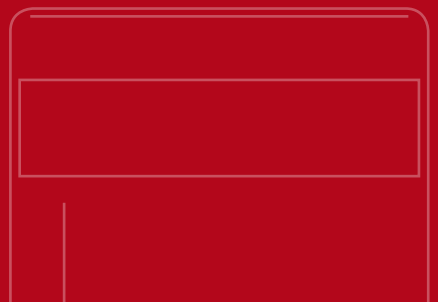
Компоненты:

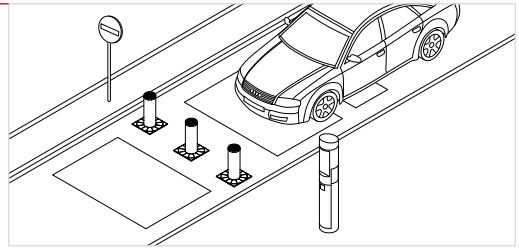
- три контура
- один или несколько одновременно работающих блокираторов
- один проезд
- одно направление движения

Автоматический выезд с электронной платой U200

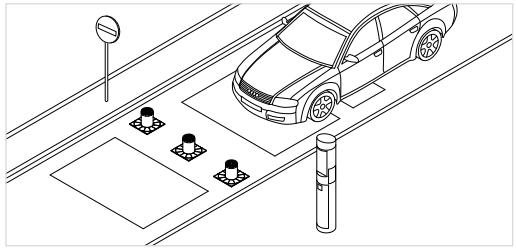
Компоненты:

- три контура
- один или несколько одновременно работающих блокираторов
- один проезд
- одно направление движения

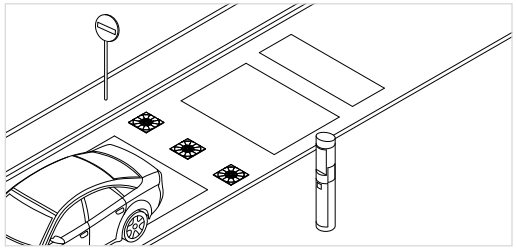




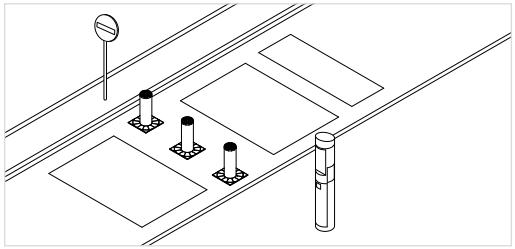
Въезд НЕВОЗМОЖЕН - Для выезда
Автомобиль останавливается одновременно над внутренним контуром обнаружения присутствия и контуром безопасности.



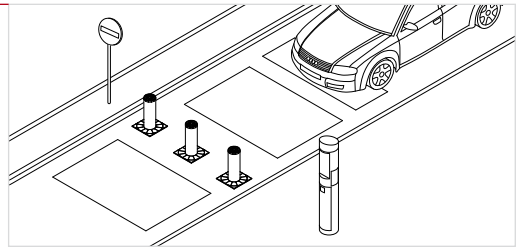
Блокиратор опускается автоматически после того, как автомобиль останавливается над обоими контурами.



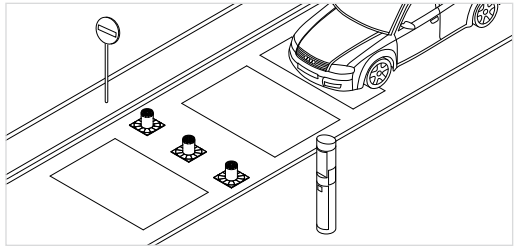
Автомобиль покидает огороженную блокиратором территорию и проезжает над внешним контуром безопасности.



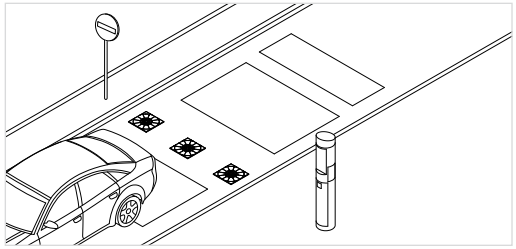
Только после этого блокиратор автоматически возвращается в поднятое положение.



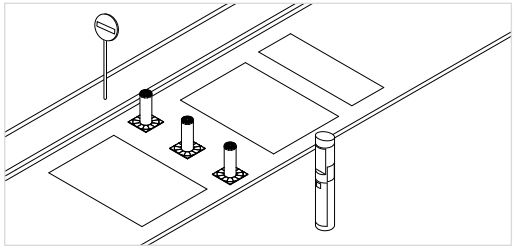
Въезд НЕВОЗМОЖЕН - Для выезда
Автомобиль останавливается только над внутренним контуром обнаружения присутствия.



Блокиратор опускается автоматически после того, как автомобиль останавливается над контуром.



Автомобиль покидает огороженную блокиратором территорию и проезжает над внешним контуром безопасности.



Только после этого блокиратор автоматически возвращается в поднятое положение.

Функциональные логические схемы

Контролируемый въезд и автоматический выезд, управляемые с помощью компьютерной программы управления LOGO! или AT224

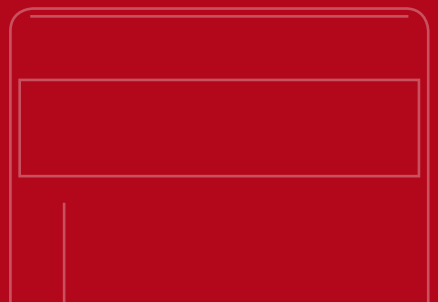
Компоненты:

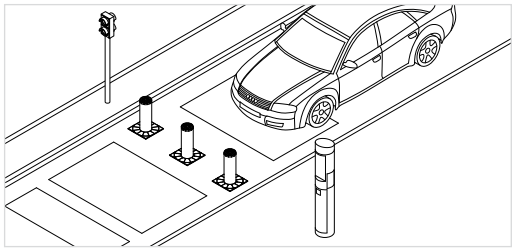
- три контура
- один или несколько одновременно работающих блокираторов
- один проезд
- два направления движения

Контролируемый въезд и автоматический выезд с электронной платой U200

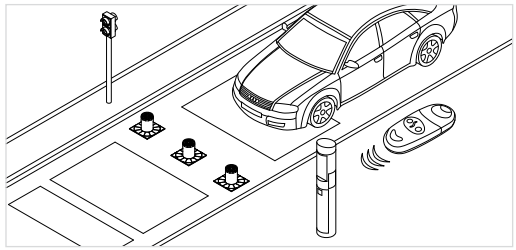
Компоненты:

- три контура
- один или несколько одновременно работающих блокираторов
- один проезд
- два направления движения

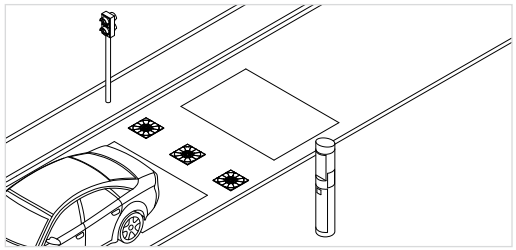




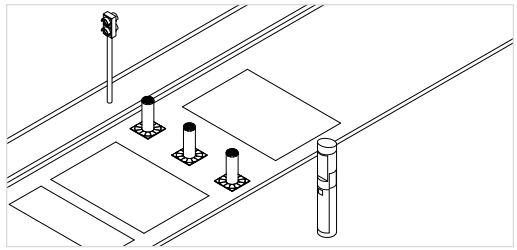
Для въезда
Автомобиль останавливается над внешним контуром обнаружения присутствия и безопасности.



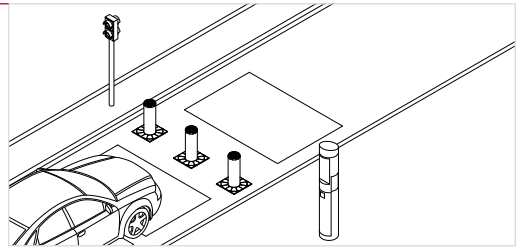
Пользователь дает команду на опускание блокиратора.



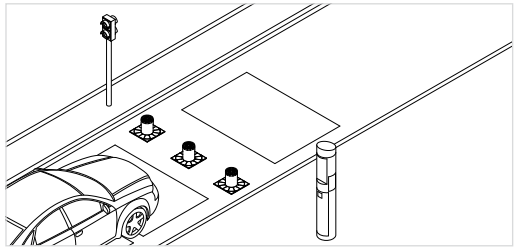
Автомобиль покидает огороженную блокиратором территорию и проезжает над внутренним контуром безопасности.



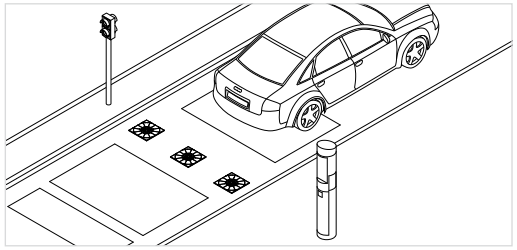
Только после этого блокиратор автоматически возвращается в поднятое положение.



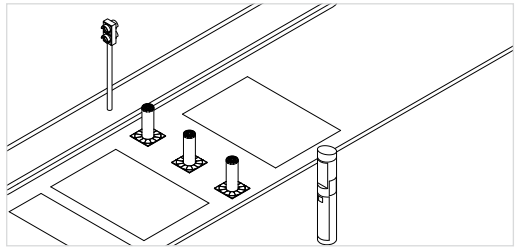
Для выезда
Автомобиль останавливается одновременно над внутренним контуром обнаружения присутствия и контуром безопасности.



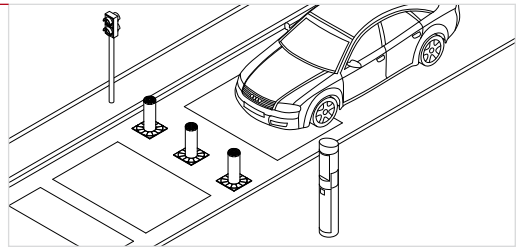
Блокиратор опускается автоматически после того, как автомобиль останавливается над обоими контурами.



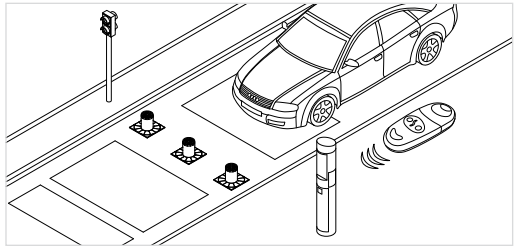
Автомобиль покидает огороженную блокиратором территорию и проезжает над внешним контуром безопасности.



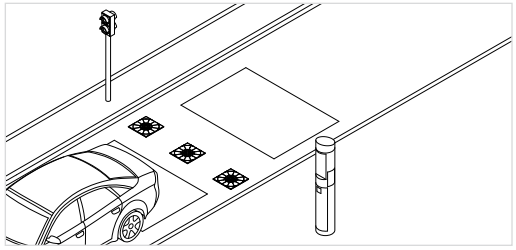
Только после этого блокиратор автоматически возвращается в поднятое положение.



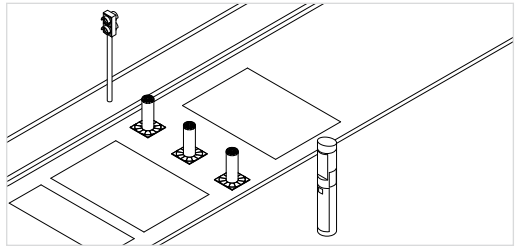
Для въезда
Автомобиль останавливается одновременно над внешним контуром обнаружения присутствия и безопасности.



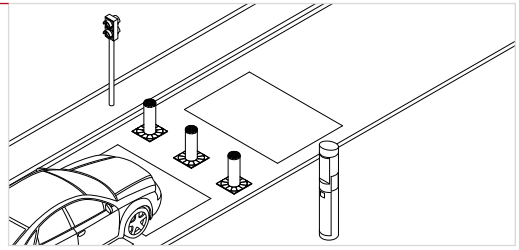
Пользователь дает команду на опускание блокиратора.



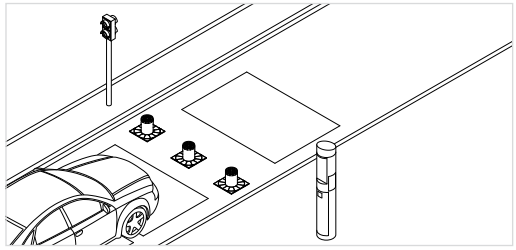
Автомобиль выезжает за пределы огороженной блокиратором территории и проезжает над внутренним или внешним контуром обнаружения присутствия и безопасности.



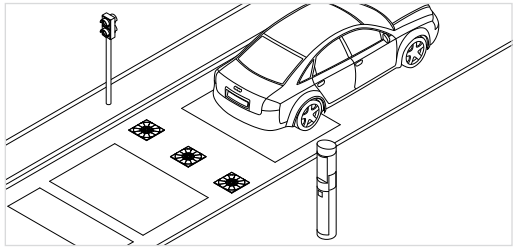
Только после этого блокиратор автоматически возвращается в поднятое положение.



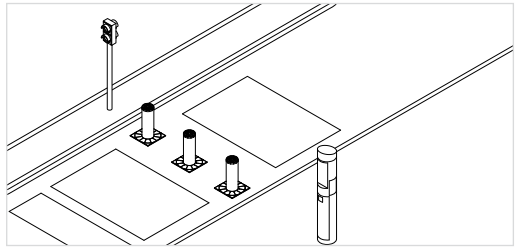
Для выезда:
Автомобиль останавливается только над внутренним контуром обнаружения присутствия.



Блокиратор опускается автоматически после того, как автомобиль останавливается над контуром.



Автомобиль покидает огороженную блокиратором территорию и проезжает над внешним контуром безопасности.



Только после этого блокиратор автоматически возвращается в поднятое положение.

Luxor





Автоматические
пневматические блокираторы

Стильный дизайн и невероятное удобство.

Надежность, безопасность, отличное соотношение цены и качества, а также красивый и изысканный дизайн. Модель Luxor — это идеальное решение для крупных частных владений, административных учреждений и мест большого скопления людей: бизнес-центров, супермаркетов, дилерских автоцентров и исторически важных мест города, где изящество и элегантность должны идти рука об руку с общественной безопасностью и удобством.
При выдвижении пневматического блокиратора Luxor подается предупредительный звуковой сигнал, который позволяет избежать случайного столкновения с блокиратором пешеходов и велосипедистов, не ожидающих появления преграды. Кроме того, там, где особенно остро стоит вопрос об ограничении автомобильного движения, блокираторы Luxor помогают сократить выбросы выхлопных газов, играя тем самым важную роль в деле охраны окружающей среды.

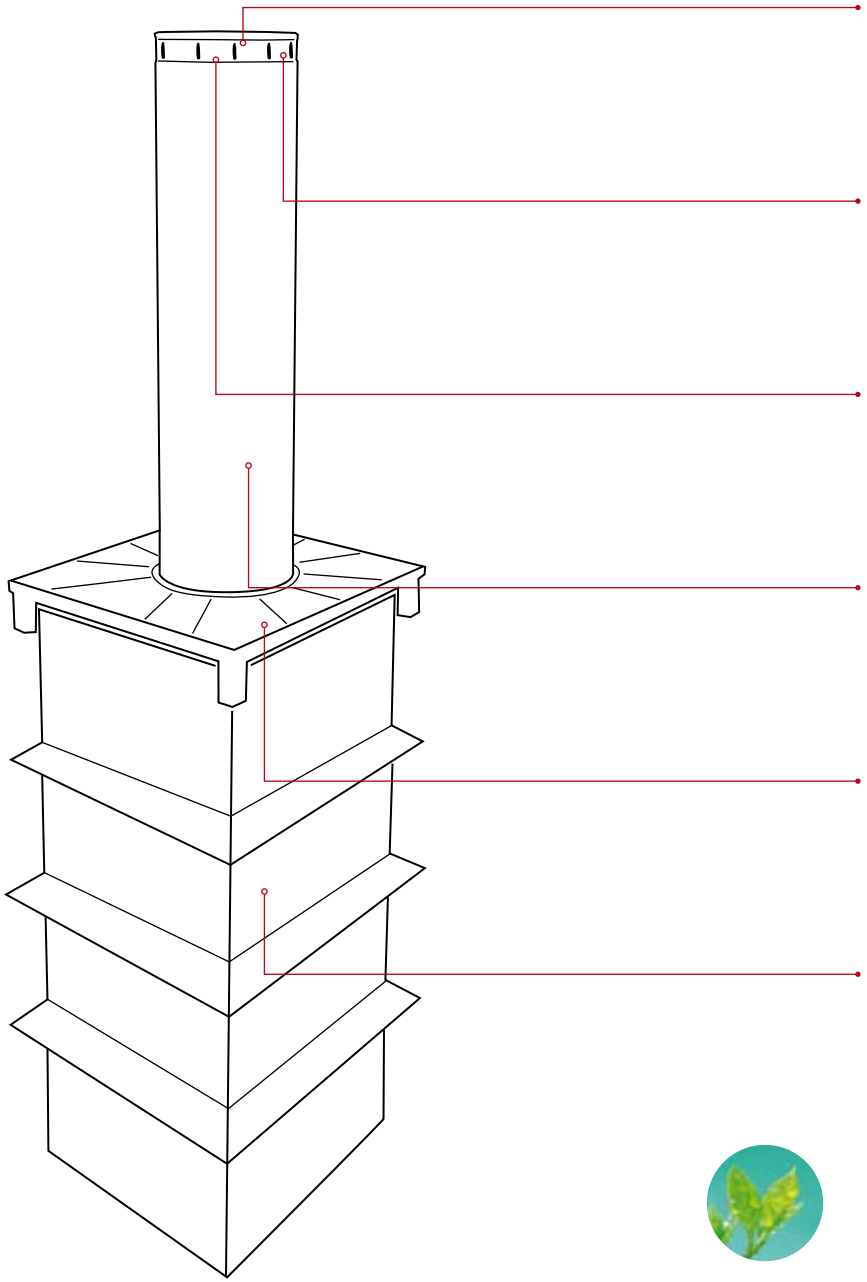


URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Технические характеристики Luxor

RAL 7016

RAL 3002



Конструкция крышки блокиратора
Конструкция крышки блокиратора, изготовленной из литого чугуна, была разработана для обеспечения идеального слияния опущенного блокиратора с дорожным полотном.

Световое кольцо
Световое кольцо из 12 ярких диодов предупреждает водителей, пешеходов и велосипедистов о наличии поднятого блокиратора, что особенно важно в ночное время.

Предупреждающий звуковой сигнал
Звуковое предупреждение гарантирует безопасность эксплуатации блокиратора в общественных местах.

Окраска и обработка поверхности
Столб блокиратора может быть окрашен в любой цвет по шкале RAL, предварительно он подвергается дополнительной обработке, которая обеспечивает максимальную стойкость краски даже в тяжелых условиях эксплуатации.

Прочная защитная крышка
Защитная крышка изготовлена из чугуна с шаровидным графитом и обладает высокой прочностью и износостойкостью.

Монтажное основание
Удобное монтажное основание из оцинкованной стали 10/10 легко устанавливается благодаря своему небольшому весу.

Luxor: всегда на страже окружающей среды.
Регулирование автомобильного движения позволяет сократить выбросы выхлопных газов в атмосферу, что является еще одним веским доводом в пользу применения блокираторов Luxor.



Что такое Luxor

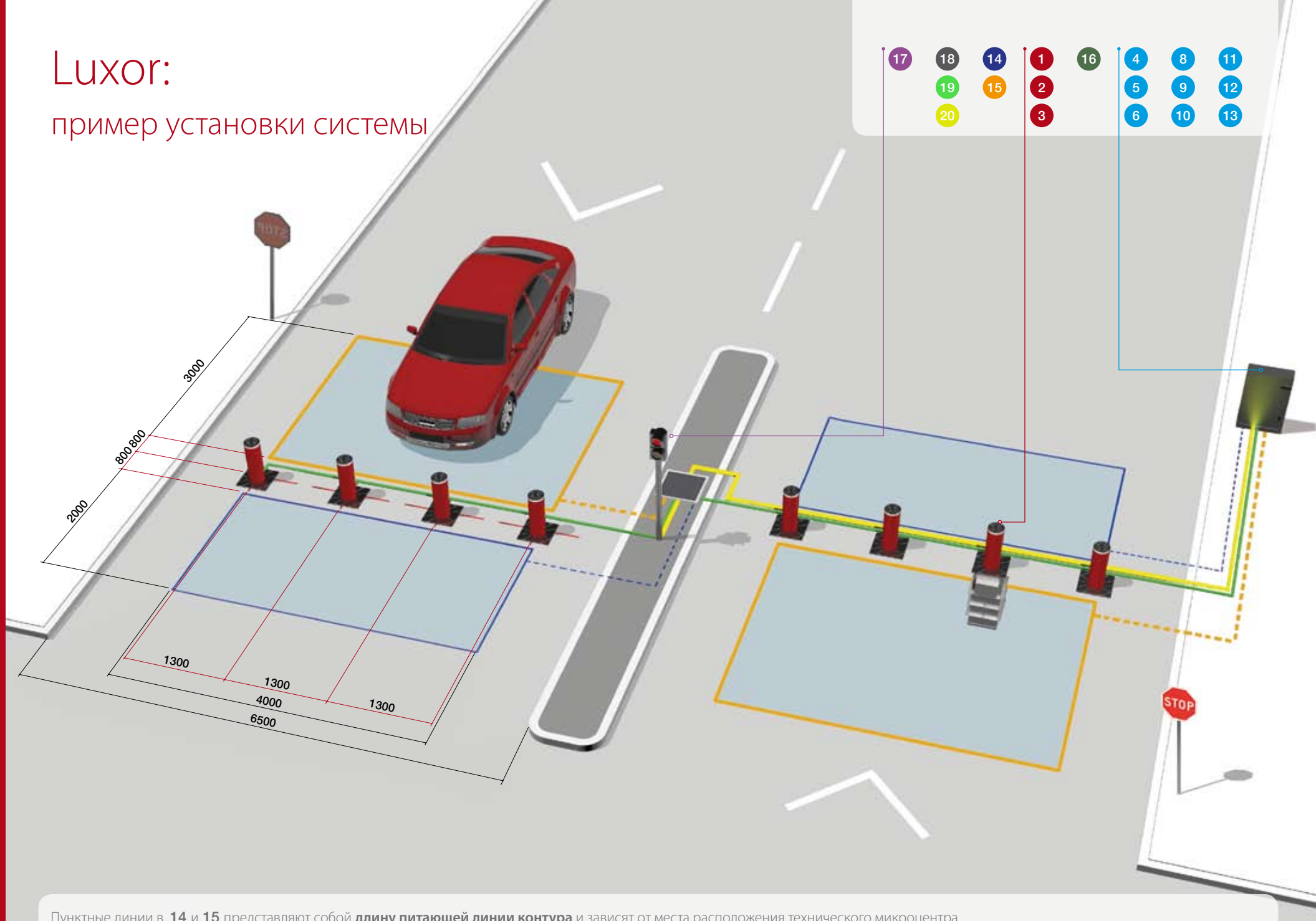
Luxor — это система регулирования городских транспортных потоков, способствующая решению ряда задач в области городского планирования, в частности: организации городского автомобильного движения, контроля доступа и передвижения, огораживания территорий, охраны окрущающей среды.

Блокиратор Luxor — воплощение последних достижений в области передовых технологий.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Luxor:

пример установки системы



Пунктные линии в **14** и **15** представляют собой **длину питающей линии контура** и зависят от места расположения технического микроцентра.
При выборе комплекта **«контур – питающая линия»** необходимо учитывать эти расстояния и длину P по периметру контура.



Пример установки системы

На рисунке представлен вариант системы с использовнаием автоматических пневматических выдвижных блокираторов Luxor RAL 7016, диаметром 200 мм, высотой 600 мм. Благодаря применению электромагнитного клапана низкого давления блокиратор остается в поднятом положении в случае аварийного отключения электроэнергии. Система ручной разблокировки дает возможность, при необходимости, опустить блокиратор вручную.

С помощью одного единственного технического микроцентра Luxor CC6U200PRR (со вспомогательной платой расширения доступа COU2002A) управляются блокираторы как на въезде, так и на выезде.

При этом используются два вида контуров: контур безопасности/присутствия (COBCL1425) и контур обнаружения присутствия автомобилей (COBCL1225).

1. n° 8 **BPLUXE60-G**
   Автоматический пневматический выдвижной блокиратор, H = 600 мм, Ø 200 мм. Окраска: серая, RAL 7016.
2. n° 8 **BOEVB-LUX**
   Электроклапан для обеспечения дополнительной безопасности.
3. n° 8 **BOCOFE60**
   Монтажное основание из листовой оцинкованной стали.
4. n° 1 **CC6U200PRR**
   Технический микроцентр Luxor с платой U200 для управления одним проездом без металлодетектора.
   Встраиваемая радиочастотная плата, 433,92 МГц.
   (Габаричные размеры: 800 x 600 мм).
5. n° 1 **COREH02-LUX**
   Монтажное основание для технического микроцентра.
6. n° 1 **COAF43S**
   Встраиваемый радиоприемник, 433,92 МГц, для контроллерав City3 и City6.
7. n° 2 **001TAM-432SA**
   Двухканальный передатчик для управления несколькими автоматическими устройствами доступа, 433,92 МГц, с 16.777.216 возможными комбинациями и функцией самостоятельного определения кода.
8. n° 1 **001TOP-A433N**
   Антенна.
9. n° 1 **001TOP-RG58**
   Кабель для антенны.
10. n° 1 **COU2002A-LUX**
    Устройство дополнительное для организации второго проезда для технического центра модели LUXOR.
    Устройства управления не прилагаются.
11. n° 1 **COPURA-LUX**
    Автоматическое устройство слива конденсата для компрессора технического микроцентра Luxor.
12. n° 2 **RDET2CM**
    ДВУХКАНАЛЬНЫЙ детектор для контура безопасности с блоком.
13. n° 2 **RSUPDET**
    База крепления детектора.
14. n° 2 **COBCL1225**
    Контур безопасности в виде индукционной петли.
15. n° 2 **COBCL1425**
    Контур безопасности в виде индукционной петли.
16. n° 8 **KITBEA-LUX**
    Комплект соединительных шлангов и кабелей для подключения одного автоматического выдвижного блокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга длиной 25 мм, кабеля длиной 25 м, 2 Т-образных соединений и 4 L-образных соединений.
17. n° 1 **CPF2RV08**
    Светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.
18. n° 1 Промежуточная разветвительная коробка 400 x 600 мм.
19. Гофрированная труба Ø 90 мм.
20. Гофрированная труба Ø 40 мм.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Ассортимент

Стандартные элементы



BPLUXE60-G
Автоматический пневматический выдвижной блокиратор, H = 600 мм, Ø 200 мм.
Окраска: серая, RAL 7016.



BPLUXE60-R
Автоматический пневматический выдвижной блокиратор, H = 600 мм, Ø 200 мм.
Окраска: серая, RAL 3002.



BOCOFE60
Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.



*** BOEVB-LUX**
Электроклапан для обеспечения дополнительной безопасности.



*** BOEVP-LUX**
Электроклапан для обесечения положительной безопасности.



*** KITBEA-LUX**
Набор соединений для подключения одного автоматического выдвижного блокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга длиной 25 мм, кабеля длиной 25 м, 2 T-образных соединений и 4 L-образных соединений.

Элементы системы управления



CC6U200PRR
Технический микроцентр Luxor, оснащенный платой U200 для управления проездом без детектора, а также встраиваемой радиочастотной платой 433,92 МГц.
Резервуар для подачи воздуха.



CC6U200PRS
Звукоизолированный технический микроцентр Luxor, оснащенный платой U200 для управления проездом без детектора, а также встраиваемой радиочастотной платой 433,92 МГц.
Резервуар для подачи воздуха.



*** COU2002A-LUX**
Плата расширения для управления вспомогательным проездом для технического микроцентра Luxor.
Устройства управления не прилагаются.



*** COREH02-LUX**
Монтажное основание для технического микроцентра.



C3S1U200P
Стандартный контроллер City3, укомплектованный платой U200 для управления доступом без детектора.



KITCITY3
Цементируемое монтажное основание для установки контроллера City3.



C6S1U200P
Стандартный контроллер City6, укомплектованный платой U200 для управления доступом без детектора.



KITCITY6
Цементируемое монтажное основание для установки контроллера City6.



COU2002A
Плата расширения для управления вспомогательным проездом для технического микроцентра Luxor.
Устройства управления не прилагаются.

Металлодетекторы



*** RDET1CM**
Одноканальный детектор с функцией запоминания веса для контура безопасности.



*** RDET2CM**
Двухканальный детектор с функцией запоминания веса. для контура безопасности.



*** RSUPDET**
Монтажное основание для детектора.

Примечание:

* Изделие поставляется в качестве аксессуара в немонтированном виде.

Контур безопасности и фидер



COBCL0425
Магнитный контур и фидер.

COBCL0450
Магнитный контур и фидер.



COBCL0625
Магнитный контур и фидер.

COBCL0650
Магнитный контур и фидер.



COBCL0825
Магнитный контур и фидер.

COBCL0850
Магнитный контур и фидер.



COBCL1025
Магнитный контур и фидер.

COBCL1050
Магнитный контур и фидер.



COBCL1225
Магнитный контур и фидер.

COBCL1250
Магнитный контур и фидер.



COBCL1425
Магнитный контур и фидер.

COBCL1450
Магнитный контур и фидер.



COBCL1625
Магнитный контур и фидер.

COBCL1650
Магнитный контур и фидер.



COBCL1825
Магнитный контур и фидер.

COBCL1850
Магнитный контур и фидер.

Комплектующие устрйства



*** COKCHGT-LUX**
Нагревательный элемент с термостатом. Мощность: 80 Вт. Предназначен для технического микроцентра Luxor.



COKCHCT
Нагревательный элемент с термостатом. Мощность: 80 Вт. Предназначен для контроллеров City3 и City6.



*** COVF-LUX**
Устройство вентилирования корпуса, предназначенное для интенсивного использования. Устанавливается в корпусе технического микроцентра Luxor.



*** COPURA-LUX**
Автоматическое устройство слива конденсата для компрессора технического микроцентра Luxor.



COINTSA
Аналоговое переговорное устройство для второго пункта управления с максимальным радиусом действия – 300 м. Устройство предназначено для контроллеров City3 и City6.



*** RINTC3A**
Аналоговое переговорное устройство для главного пункта управления, от 1 до 3 направлений связи. Устройство предназначено для контроллеров City3 и City 6.



COCAMPH
Цветная видеокамера с объективом типа pin-hole для контроллеров City3 и City6.



*** RMONTC14A**
Цветной дисплей 14" для видеокамеры COCAMPH.



*** RPUP10**
Пульт дистанционного управления с импульсной кнопкой.

Примечание:
Код этого изделия состоит из одних и тех же 5 букв (COBCL) и 4 цифр. Первые две цифры указывают на периметр контура безопасности. Компанией Urbaco предусмотрено 8 возможных периметров контуров: 04 м, 06 м, 08 м, 10 м, 12 м, 14 м, 16 м, 18 м. Вторая пара цифр указывает на длину питающей линии, которая составляет от 25 до 50 м. Например, если длина периметра контура составляет 14 м, то длина питающей линии должна быть не менее 25 м. Таким образом, код заказываемого изделия будет COBCL1425.



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Ассортимент

Радиопередатчики



001TOP-432NA
Двухканальный брелок-передатчик для управления несколькими автоматическими устройствами доступа, 433,92 МГц, с 4096 возможными кодовыми комбинациями и функцией самостоятельного определения кода.



001TOP-434NA
Четырехканальный брелок-передатчик для управления несколькими автоматическими устройствами доступа, 433,92 МГц, с 4096 возможными кодовыми комбинациями и функцией самостоятельного определения кода.



001TAM-432SA
Двухканальный брелок-передатчик для управления несколькими автоматическими устройствами доступа, 433,92 МГц, с 16.777.216 возможными кодовыми комбинациями и функцией самостоятельного определения кода.



001AT01
Одноканальный брелок-передатчик 433,92 МГц с динамическим кодом и 4.294.967.896 возможными кодовыми комбинациями.



001AT02
Двухканальный брелок-передатчик 433,92 МГц с динамическим кодом и 4.294.967.896 возможными кодовыми комбинациями.



001AT04
Четырехканальный брелок-передатчик 433,92 МГц с динамическим кодом и 4.294.967.896 возможными кодовыми комбинациями.

Дистанционное радиоуправление



COAF43S
Встраиваемый радиприемник, 433,92 МГц для контроллеров City3 и City6.



COAF43SR
Встраиваемый радиприемник, 433,92 МГц, поддерживающая до 25 брелоков-передатчиков 001TAM-432SA, для контроллеров City3 и City6.



CORBE4RC
Четырехканальный приемник 433,92 МГц для наружной установки, IP54, 12 – 24 В, ~12 - ~24 поддерживающий до 500 брелоков-передатчиков и укомплектованный передатчиком AT04 (мастер).



*** 001TOP-A433N**
Антенна.



*** 001TOP-RG58**
Кабель для антенны.

Другие устройства управления



COS6000
Встраиваемая кодонаборная клавиатура для контроллеров City3 и City6. 1.679.616 возможных кодовых комбинаций.



*** 001S6000**
Встраиваемая кодонаборная клавиатура, монтируемая на стойку 001CSS. 1.679.616 возможных кодовых комбинаций.



*** 001S0001**
Одноканальная плата управления для устройства S6000 (1 запоминаемый код).



*** 001SET-J**
Ключ-выключатель в алюминиевом кожухе с защитной дверцей для замка и цилиндра, предназначенный для наружной установки.



COTSP01
Считывающее устройство для карточек, брелоков-транспондеров и капсул-транспондеров TAG, поддерживающее до 250 пользователей и встраиваемое в контроллеры City3 и City6.



*** 001TSP01**
Считывающее устройство для карточек, брелоков-транспондеров и капсул-транспондеров TAG, поддерживающее до 250 пользователей.



COLEC6000
Устройство управления для датчиков-транспондеров, контуров и считывателей магнитных карт, укомплектованное программным обеспечением, рассчитанное на работу с 6000 пользователей и предназначенное для контроллеров City3 и City6.



RBDGLG
Белая проксимити-карта с напечатанным на ней номером, только для считывания.

001CSS
Стойка из оцинкованного алюминия, неокрашенная, высотой 1 м, для SET-J и TSP01.

Примечание:

* Изделие поставляется в качестве аксессуара в немонтированном виде.



CPF1RO08
Светофор с красным и оранжевым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CPF1RV08
Светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CPF2RO08
Двойной светофор с красным и оранжевым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CPF2RV08
Двойной светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CMF1RO08
Светофор с красным и оранжевым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, с крепежными пластинами.



CMF1RV08
Светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, с крепежными пластинами.



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Cylinder





Опыт – лучший учитель.

Выдвижной блокиратор Cylinder вобрал в себя бесценный опыт компании Urbaco, накопленный за 25 лет плодотворной работы. Cylinder, бесспорно, является «жемчужиной» модельного ряда. Он состоит всего лишь из трех элементов, защищенных патентом Monobloc: кожуха, крышки и столба блокиратора. Блокираторы Cylinder изготовлены из чугуна с шаровидным графитом и предназначены для контроля и управления транспортными потоками на общественных и частных дорогах.

Со световым кольцом или без него, блокиратор Cylinder превращает любое место установки в настоящее произведение искусства, сочетающее в себе изысканный дизайн с невероятной функциональностью. Широкая цветовая палитра, включающая шкалу RAL и индивидуальные цветовые решения, позволяет компании Urbaco удовлетворять требованиям даже самых взыскательных клиентов.

ISO EN 124: E600 Groupe 5
System certification

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Omologazione per installazione sul suolo pubblico

protocollo n. 32658 del 1 aprile 2009



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

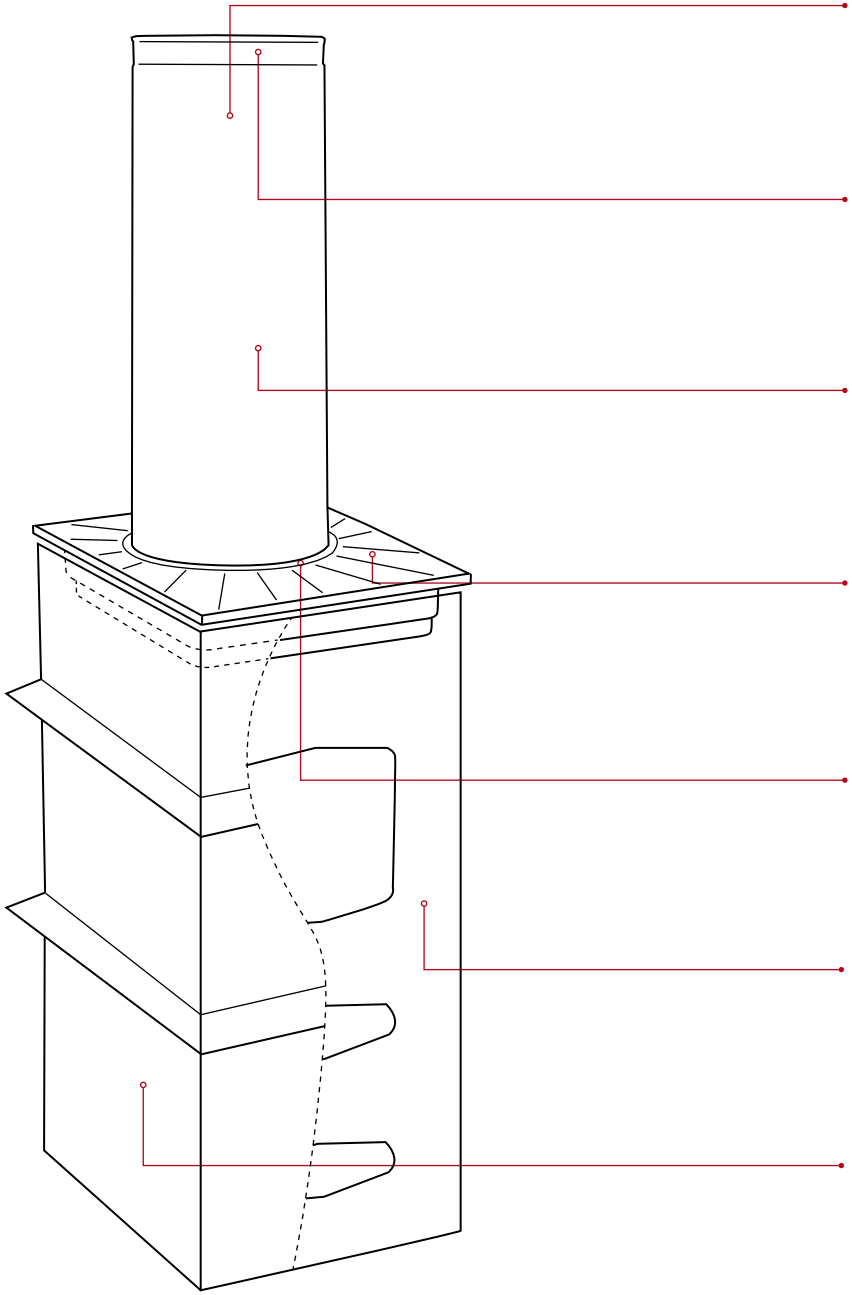
Технические характеристики Cylinder

RAL 7016

RAL 6009

RAL 3020

RAL 9005



Обработка поверхности и окраска
Цинковое покрытие придает большую стойкость матовой окраске на основе порошкового термореактивного полиэстера. Стандартный цвет — RAL 7016, однако клиент может выбрать любой другой цвет по шкале RAL своему усмотрению.

Система предупреждения
Для предупреждения пешеходов и водителей о том, что блокиратор находится в поднятом положении, используется белая светоотражающая полоса или световое кольцо.

Блокиратор
Столб изготовлен из чугуна с шаровидным графитом и представляет собой единый монолитный блок. Прочная и износостойкая конструкция направляющей служит гарантией надежной и долговечной работы и, следовательно, снижает потребность в периодическом техническом обслуживании и ремонте.

Защитная крышка
Крышка надежно защищает блокиратор благодаря удлиненной нижней части, которая позволяет распределить оказываемое на блокиратор давление на другие элементы системы, а затем передать его на монтажное основание.

Направляющее кольцо
Пластиковое направляющее кольцо позволяет уменьшить эффект трения, а значит и снизить уровень шума.

Кожух
Кожух оснащен четырьмя направляющими и балкой Monobloc. Эта система позволяет прочно удерживать пневматический цилиндр или гидроцилиндр в одном положении во избежание деформации направляющих.

Монтажное основание
Удобное монтажное основание из оцинкованной стали 10/10 легко устанавливается благодаря своему небольшому весу.



Что такое Cylinder

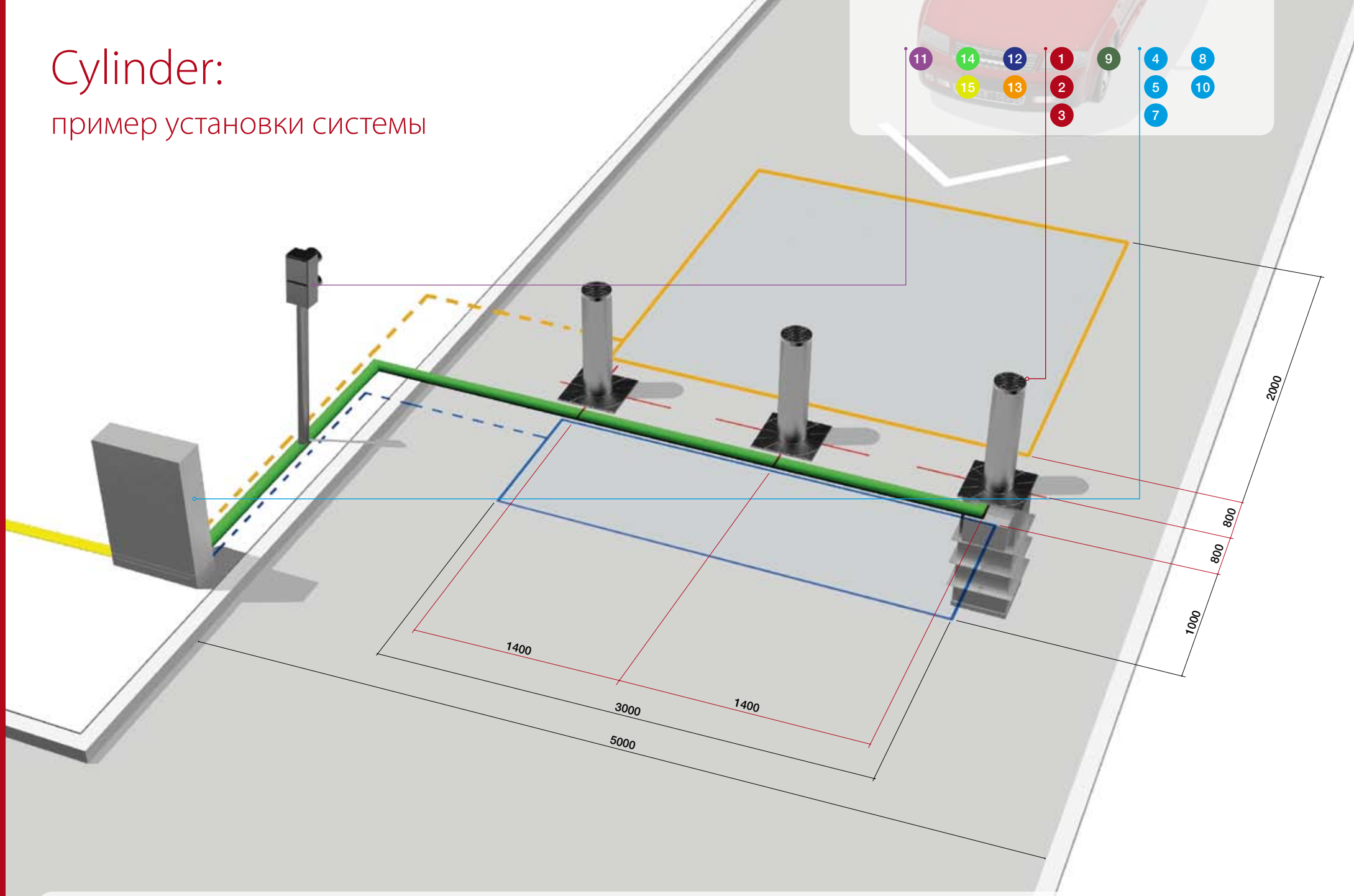
Cylinder — автоматический пневматический выдвижной блокиратор компании Urbaco — изготовлен из прочного чугуна и позволяет управлять доступом автотранспорта на частных улицах и в общественных местах. Его отличают простота установки, традиционная надежность, функционирование на сжатом воздухе при низком давлении, что дает возможность управлять работой нескольких блокираторов с помощью одного единственного технического центра.

Чтобы разрешить доступ или освободить проезд, следует опустить блокиратор с помощью дистанционного управления (например, с помощью брелока-передатчика, проксимити-карты, кодонаборной клавиатуры).

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Cylinder:

пример установки системы



Пунктные линии в **12** и **13** представляют собой **длину питающей линии контура** и зависят от места расположения технического микроцентра.
При выборе комплекта **«контур – питающая линия»** необходимо учитывать эти расстояния и длину P по периметру контура.



Пример установки системы

На рисунке показана установка автоматических пневматических выдвижных блокираторов CYLINDER, Ø 200 мм, H = 750 мм, со световым кольцом. Благодаря применению обратного клапана блокиратор остается в поднятом положении даже в случае аварийного отключения электроэнергии. Блокираторы управляются техническим микроцентром CC1U200PPR с резервуаром для подачи воздуха объемом 5 л.
В системе используются два контура, а функциональной логической схемой предусмотрен контроль как на въезде, так и на выезде.

1 n° 3 **BPCLE75CLG**
Автоматический пневматический выдвижной блокиратор со световым кольцом, H = 750 мм, Ø 200 мм.

2 n° 3 **BOCOFE959**
Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.

3 n° 3 **BOCLPAR**
Обратный клапан

4 n° 1 **CC0011PPR**
Технический микроцентр с электронной платой U200 для управления одним проездом без металлодетектора.
Резервуар для подачи воздуха объемом 5 л.

5 n° 1 **COAF43S**
Встраиваемая радиочастотная плата, 433,92 МГц для контроллеров City3 и City6.

6 n° 1 **001TOP-432NA**
Двухканальный брелок-передатчик для управления несколькими автоматическими устройствами доступа, 433,92 МГц, с 4.096 возможными кодовыми комбинациями и функцией самостоятельного определения кода.

7 n° 1 **001TOP-A433N**
Антенна.

8 n° 1 **001TOP-RG58**
Кабель для антенны.

9 n° 3 **KITBEA25**
Набор соединений для подключения одного автоматического выдвижного блокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга, 2 L-образных соединений и 1 T-образного соединения.

10 n° 1 **COU200ECSC**
Функциональная логическая схема для электронной платы U200, контролируемые въезд и выезд.

11 n° 1 **CPF1RV08**
Светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.

12 n° 1 **COBCL0825**
Контур безопасности в виде индукционной петли.

13 n° 1 **COBCL1025**
Контур безопасности в виде индукционной петли.

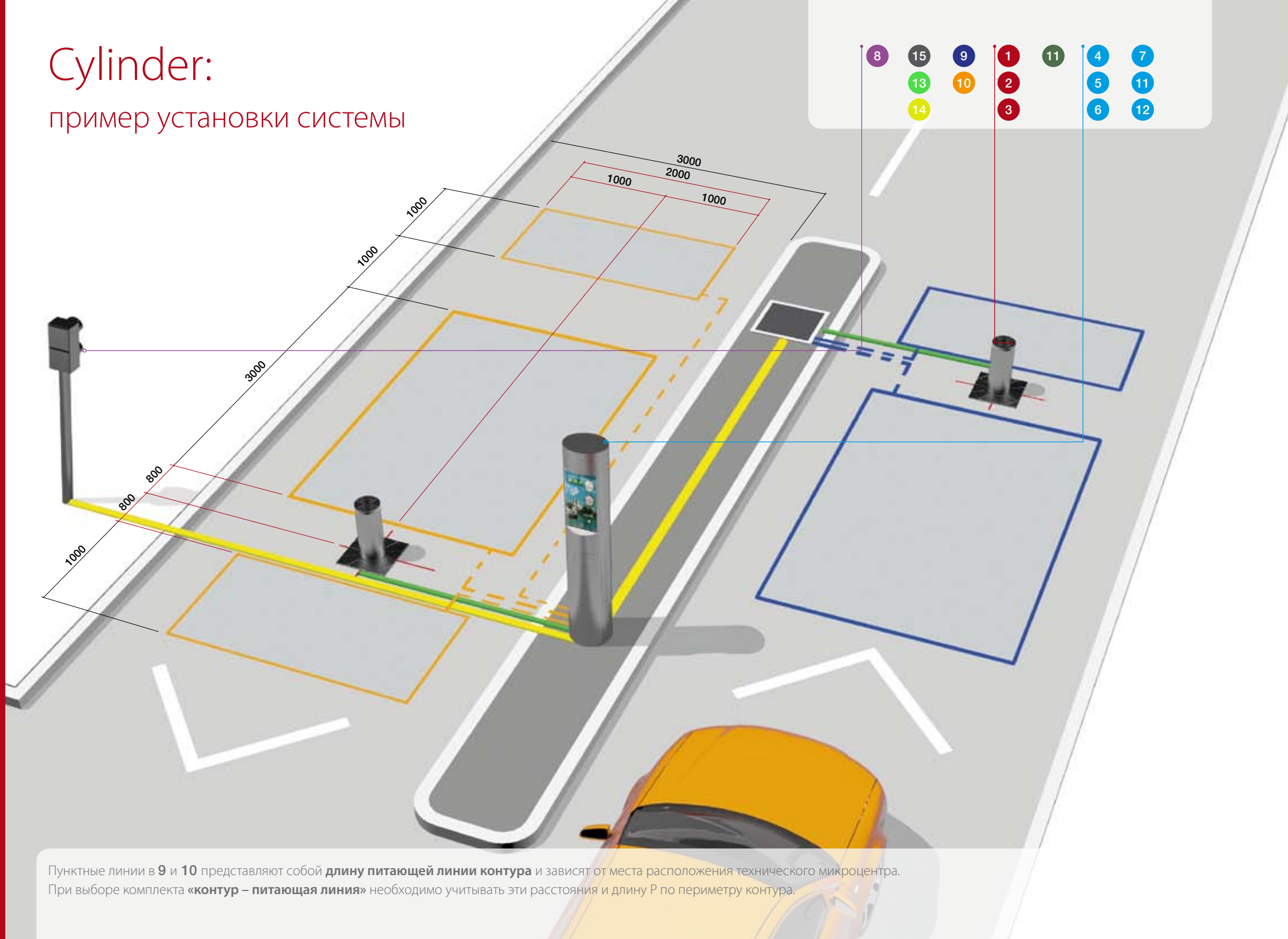
14 Гофрированная труба Ø 90 мм.

15 Гофрированная труба Ø 40 мм.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Cylinder:

пример установки системы



Пунктные линии в **9** и **10** представляют собой **длину питающей линии контура** и зависят от места расположения технического микроцентра.
При выборе комплекта **«контур – питающая линия»** необходимо учитывать эти расстояния и длину P по периметру контура.



Пример установки системы

На рисунке показана установка автоматических пневматических выдвижных блокираторов CYLINDER, Ø 250 мм, H = 500 мм, со световым кольцом. Благодаря применению обратного клапана блокиратор остается в поднятом положении даже в случае аварийного отключения электроэнергии. Блокираторы управляются контроллером City6 C6S10000PS с компьютерной программой управления проездом AT224. Контроллер оснащен бесконтактным считывателем для проксимити-карт.
В системе используются два контура, а функциональная логическая схема предусматривает свободный выезд и контролируемый с помощью считывателя TSP01 въезд.

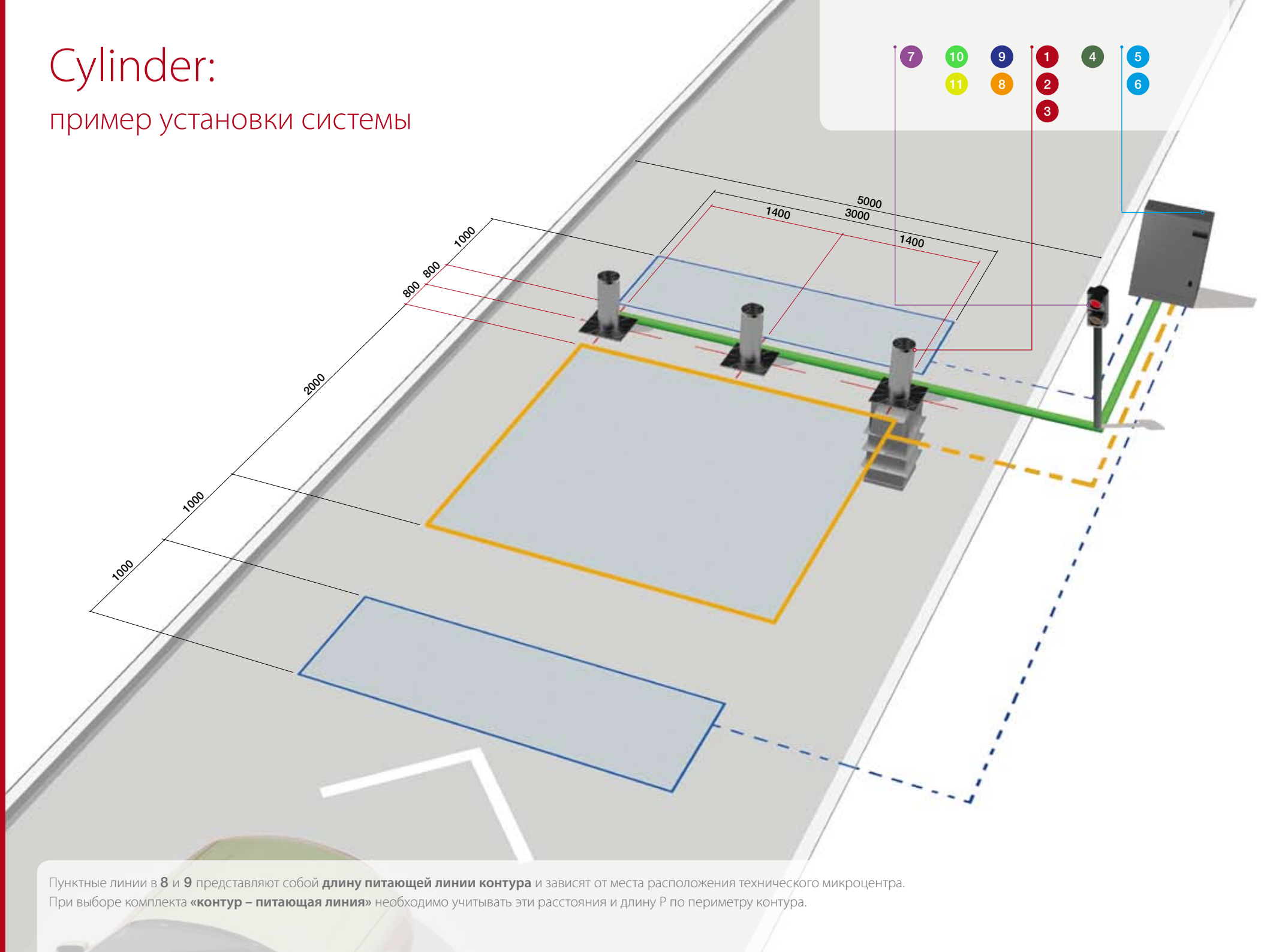
1. n° 2 **BPCLPF50CLG**
   Автоматический пневматический выдвижной блокиратор со световым кольцом, H = 500 мм, Ø 250 мм.
2. n° 2 **BOCOFF671**
   Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.
3. n° 1 **BOCLPAR**
   Обратный клапан.
4. n° 1 **C6S10000PS**
   Стандартный контроллер, укомплектованный компьютерной программой управления проездом AT224 для управления доступом без металлодетектора.
5. n° 1 **COTSP01**
   Считывающее устройство для карточек, брелоков-транспондеров и капсул-транспондеров TAG, поддерживающее до 250 пользователей и встраиваемое в контроллеры City3 и City6.
6. n° 1 **COAT224EOSC**
   Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления проездом AT224: контролируемый въезд или выезд.
7. n° 1 **COAT224SA**
   Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления проездом AT224: автоматический выезд.
8. n° 1 **CPF1RV08**
   Светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.
9. n° 1 **COBCLEC25**
   Контур безопасности и фидер для функциональной логической схемы с контролируемым въездом или выездом.
10. n° 1 **COBCLSA25**
    Контур безопасности и фидер для функциональной логической схемы с автоматическим выездом.
11. n° 2 **KITBEA25**
    Набор соединений для подключения одного автоматического выдвижного блокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга, 2 L-образных соединений и 1 T-образного соединения.
12. n° 1 **KITCITY6**
    Цементируемое монтажное основание для установки контроллера City6.

13. Гофрированная труба Ø 90 мм.
14. Гофрированная труба Ø 40 мм.
15. Промежуточная разветвительная коробка: 400 x 400 мм.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Cylinder:

пример установки системы



Пунктные линии в **8** и **9** представляют собой **длину питающей линии контура** и зависят от места расположения технического микроцентра.
При выборе комплекта **«контур – питающая линия»** необходимо учитывать эти расстояния и длину P по периметру контура.



Пример установки системы

На рисунке показана установка автоматических пневматических выдвижных блокираторов CYLINDER, Ø 200 мм, H = 500 мм. Благодаря применению обратного клапана блокиратор остается в поднятом положении даже в случае аварийного отключения электроэнергии. Блокираторы управляются техническим микроцентром CC10000P с компьютерной программой управления LOGO!.
В системе используются два контура, а функциональная логическая схема предусматривает свободный выезд.

1. n° 3 **BPCLPE50**
   Автоматический пневматический выдвижной блокиратор, H = 500 мм, Ø = 200 мм.
2. n° 3 **BOCOFE664**
   Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.
3. n° 1 **BOCLPAR**
   Обратный клапан.
4. n° 3 **KITBEA25**
   Набор соединений для подключения одного автоматического выдвижного блокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга, 2 L-образных соединений и 1 T-образного соединения.
5. n° 1 **CC10000P**
   Технический микроцентр с компьютерной программой управления LOGO! для управления одним проездом без металлодетектора.
6. n° 1 **COLOGOSA**
   Функциональная логическая схема для компьютерной программой управления LOGO!: автоматический выезд.
7. n° 1 **CPF1RV08**
   Светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.
8. n° 1 **COBCL1025**
   Контур безопасности в виде индукционной петли.
9. n° 2 **COBCL0825**
   Контур безопасности в виде индукционной петли.

10. Гофрированная труба Ø 90 мм.
11. Гофрированная труба Ø 40 мм.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Ассортимент

Стандартные элементы



BPCLPE50
Автоматический пневматический выдвижной блокиратор.
H = 500 мм, Ø = 200 мм.



BPCLPE75CLG
Автоматический пневматический выдвижной блокиратор со световым кольцом.
H = 750 мм, Ø = 200 мм.



BPCLPF50CLG
Автоматический пневматический выдвижной блокиратор со световым кольцом.
H = 500 мм, Ø = 250 мм.

TPUGU
Окраска RAL 7016, текстурированная поверхность.

TPRALSTD
Стандартная окраска по шкале RAL. Окраски: черная RAL 9005, красная RAL 3020 или зеленая RAL 6009.

TPOFRAL
Нестандартная окраска по шкале RAL (за исключением RAL 7016, 9005, 3020 и 6009).

TPURALSP
Специальная окраска не по шкале RAL.



BOCOFE664
Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.



BOCOFE959
Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.



BOCOFF671
Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.



BOEVB
Электроклапан для обеспечения дополнительной безопасности.



BOCLPAR
Обратный клапан.

Элементы системы управления



CC1U200P
Технический микроцентр с электронной платой U200 для управления одним проездом без металлодетектора.



CC10000P
Технический микроцентр с компьютерной программой управления LOGO! для управления одним проездом без металлодетектора.



CC1U200PPR
Технический микроцентр с электронной платой U200 для управления одним проездом без металлодетектора. Резервуар для подачи воздуха объемом 5 л.



C3S1U200P
Стандартный контроллер, укомплектованный электронной платой U200 для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



C3S10000P
Стандартный контроллер, укомплектованный компьютерной программой управления AT224 для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



C3S10000PS
Стандартный контроллер, укомплектованный компьютерной программой управления AT224 для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



KITCITY3
Цементируемое монтажное основание для установки контроллера City3.



C6S1U200P
Стандартный контроллер, укомплектованный электронной платой U200 для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



C6S10000P
Стандартный контроллер, укомплектованный компьютерной программой управления LOGO! для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



C6S10000PS
Стандартный контроллер, укомплектованный компьютерной программой управления AT224 для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



KITCITY6
Цементируемое монтажное основание для установки контроллера City6.

Логические схемы

COU200ECSC
Функциональная логическая схема для электронной платы U200, контролируемые въезд и выезд.

COU200ECSA
Функциональная логическая схема для электронной платы U200: контролируемый въезд и автоматический выезд.

COU200SA
Функциональная логическая схема для электронной платы U200: автоматический выезд.

COLOGOEOSC
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления LOGO!: контролируемый въезд или выезд.

COLOGOECSC
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления LOGO!: контролируемые въезд и выезд.

COLOGOECSA
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления LOGO!: контролируемый въезд и автоматический выезд.

COLOGOSA
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления LOGO!: автоматический выезд.

COAT224EOSC
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления AT224: контролируемый въезд или выезд.

COAT224ECSC
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления AT224: контролируемые въезд и выезд.

COAT224ECSA
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления AT224: контролируемый въезд и автоматический выезд.

COAT224SA
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления AT224: автоматический выезд.

Примечание:

* Изделие поставляется в качестве аксессуара в немонтированном виде.

Металлодетекторы



*** RDET1CM**
Моноканальный металлодетектор с функцией запоминания.



*** RDET2CM**
Двухканальный металлодетектор с функцией запоминания веса.



*** RSUPDET**
Монтажная основа для металлодетектора.

Контур безопасности и фидер



COBCL0425
Магнитный контур и фидер.

COBCL0450
Магнитный контур и фидер.



COBCL0625
Магнитный контур и фидер.

COBCL0650
Магнитный контур и фидер.



COBCL0825
Магнитный контур и фидер.

COBCL0850
Магнитный контур и фидер.



COBCL1025
Магнитный контур и фидер.

COBCL1050
Магнитный контур и фидер.



COBCL1225
Магнитный контур и фидер.

COBCL1250
Магнитный контур и фидер.



COBCL1425
Магнитный контур и фидер.

COBCL1450
Магнитный контур и фидер.



COBCL1625
Магнитный контур и фидер.

COBCL1650
Магнитный контур и фидер.



COBCL1825
Магнитный контур и фидер.

COBCL1850
Магнитный контур и фидер.

Контур и питающая линия для функциональной логической схемы



COBCLEC25
Контур безопасности и фидер для функциональной логической схемы с контролируемым въездом или выездом.



COBCLEC50
Контур безопасности и фидер для функциональной логической схемы с контролируемым въездом или выездом.



COBCLEA25
Контур безопасности и фидер для функциональной логической схемы с контролируемым въездом или выездом.



COBCLEA50
Контур безопасности и фидер для функциональной логической схемы с контролируемым въездом или выездом.



COBCLES25
Контур безопасности и фидер для функциональной логической схемы с контролируемым въездом или выездом.



COBCLES50
Контур безопасности и фидер для функциональной логической схемы с контролируемым въездом или выездом.



COBCLSA25
Контур безопасности и фидер для функциональной логической схемы с контролируемым въездом или выездом.



COBCLSA50
Контур безопасности и фидер для функциональной логической схемы с контролируемым въездом или выездом.

Примечание:
Код этого изделия состоит из одних и тех же 5 букв (COBCL) и 4 цифр. Первые две цифры указывают на периметр контура безопасности. Компанией Urbaco предусмотрено 8 возможных периметров контуров: 04 м, 06 м, 08 м, 10 м, 12 м, 14 м, 16 м, 18 м. Вторая пара цифр указывает на длину питающей линии, которая составляет от 25 до 50 м. Например, если длина периметра контура составляет 14 м, то длина питающей линии должна быть не менее 25 м. Таким образом, код заказываемого изделия будет COBCL1425.



Ассортимент

Радиопередатчики



001TOP-432NA
Двухканальный брелок-передатчик для управления несколькими автоматическими устройствами доступа, 433,92 МГц, с 4.096 возможными кодовыми комбинациями и функцией самостоятельного определения кода.



001TOP-434NA
Четырехканальный брелок-передатчик для управления несколькими автоматическими устройствами доступа, 433,92 МГц, с 4.096 возможными кодовыми комбинациями и функцией самостоятельного определения кода.



001TAM-432SA
Двухканальный брелок-передатчик для управления несколькими автоматическими устройствами доступа, 433,92 МГц, с 16.777.216 возможными кодовыми комбинациями и функцией самостоятельного определения кода.



001AT01
Одноканальный брелок-передатчик 433,92 МГц с динамическим кодом и 4.294.967.896 возможными кодовыми комбинациями.



001AT02
Двухканальный брелок-передатчик 433,92 МГц с динамическим кодом и 4.294.967.896 возможными кодовыми комбинациями.



001AT04
Четырехканальный брелок-передатчик 433,92 МГц с динамическим кодом и 4.294.967.896 возможными кодовыми комбинациями.

Дистанционное радиоуправление



COAF43S
Встраиваемый радиприемник, 433,92 МГц для контроллеров City3 и City6.



COAF43SR
Встраиваемый радиприемник, 433,92 МГц, поддерживающая до 25 брелоков-передатчиков 001TAM-432SA, для контроллеров City3 и City6.



CORBE4RC
Четырехканальный приемник 433,92 МГц для наружной установки, IP54, 12 – 24 В, ~12 - ~24 поддерживающий до 500 брелоков-передатчиков и укомплектованный передатчиком AT04 (мастер).



*** 001TOP-A433N**
Антенна.



*** 001TOP-RG58**
Кабель для антенны.

Другие устройства управления



COS6000
Встраиваемая кодонаборная клавиатура для контроллеров City3 и City6. 1.679.616 возможных кодовых комбинаций.



*** 001SET-J**
Ключ-выключатель в алюминиевом кожухе с защитной дверцей для замка и цилиндра, предназначенный для наружной установки.



COTSP01
Считывающее устройство для карточек, брелоков-транспондеров и капсул-транспондеров TAG, поддерживающее до 250 пользователей и встраиваемое в контроллеры City3 и City6.



*** 001TSP01**
Считывающее устройство для карточек, брелоков-транспондеров и капсул-транспондеров TAG, поддерживающее до 250 пользователей.



COLEC6000
Устройство управления для датчиков-транспондеров, контуров и считывателей магнитных карт, укомплектованное программным обеспечением, рассчитанное на работу с 6000 пользователей и предназначенное для контроллеров City3 и City6.



RBDGLG
Белая проксимити-карта с напечатанным на ней номером, только для считывания.

*** 001CSS**
Стойка из оцинкованного алюминия, неокрашенная, высотой 1 м, для SET-J и TSP01.

Примечание:

* Изделие поставляется в качестве аксессуара в немонтированном виде.

Устройства сигнализации



CPF1RO08
Светофор с красным и оранжевым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CPF1RV08
Светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CPF2RO08
Двойной светофор с красным и оранжевым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CPF2RV08
Двойной светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CMF1RO08
Светофор с красным и оранжевым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, с крепежными пластинами.



CMF1RV08
Светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, с крепежными пластинами.

Комплектующие устройства



KITBEA25
Набор соединений для подключения одного автоматического выдвижного блокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга, 2 L-образных соединений и 1 T-образного соединения. Длина кабеля: 25 м.



KITBEA50
Набор соединений для подключения одного автоматического выдвижного блокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга, 2 L-образных соединений и 1 T-образного соединения. Длина кабеля: 25 м.



KITBEA100
Набор соединений для подключения одного автоматического выдвижного блокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга, 2 L-образных соединений и 1 T-образного соединения. Длина кабеля: 25 м.



BOCGF50
Нагревательный элемент с термостатом. Мощность: 50 Вт.



BOCGF75
Нагревательный элемент с термостатом. Мощность: 75 Вт.



COINTSA
Аналоговое переговорное устройство для второго пункта управления с максимальным радиусом действия – 300 м. Устройство предназначено для контроллеров City3 и City6.



RINTC3A
Аналоговое переговорное устройство для главного пункта управления, от 1 до 3 направлений связи. Устройство предназначено для контроллеров City3 и City 6.

COCAMPH
Цветная видеокамера с объективом типа pin-hole для контроллеров City3 и City6.



RMONTC14A
Цветной дисплей 14" для видеокамеры COCAMPH.



RPUP10
Пульт дистанционного управления с импульсной кнопкой.



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Vendôme





Современный и изысканный.

Абсолютная надежность и безопасность. С Vendôme ваш выбор будет всегда правильным, потому что этот блокиратор гармонично вписывается в любой архитектурный контекст.

Покрытие из нержавеющей стали 316 L делает эту серию блокираторов по-настоящему уникальной. Среди других изделий Urbaco модель Vendôme выделяется своей простотой, эргономичностью и разнообразием сфер применения.

ISO EN 124: E600 Groupe 5
System certification

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Omologazione per installazione sul suolo pubblico

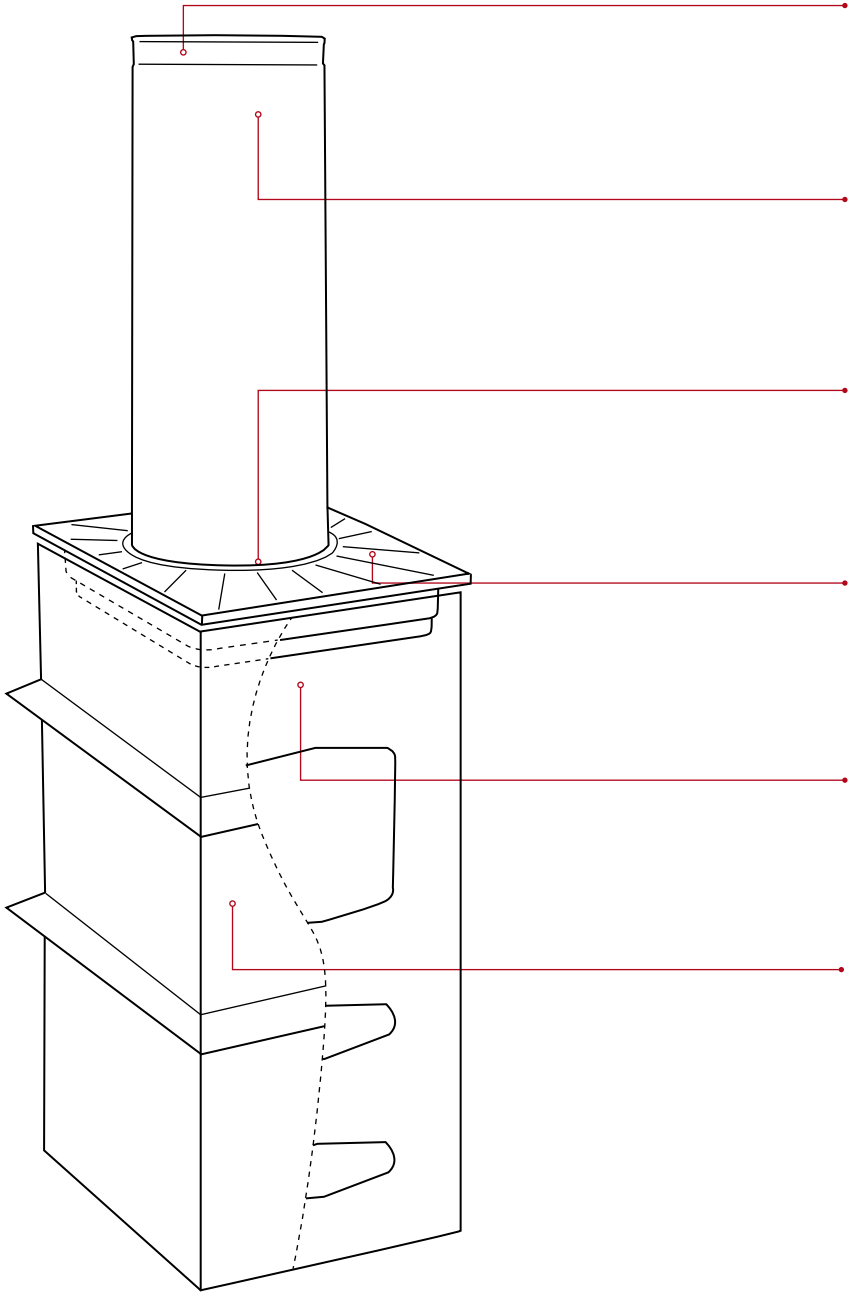
protocollo n. 32658 del 1 aprile 2009



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Технические характеристики Vendôme

INOX 316L



Система предупреждения
Желтая светоотражающая полоска класса II позволяет сразу увидеть поднятый блокиратор..

Столб блокиратора
Прочный и износостойкий столб из нержавеющей стали 316 L. Прочная и износостойкая конструкция направляющей служит гарантией надежной и долговечной работы и, следовательно, снижает потребность в периодическом техническом обслуживании и ремонте.

Направляющее кольцо
Пластиковое направляющее кольцо позволяет уменьшить эффект трения, а значит и снизить уровень шума.

Защитная крышка
Крышка надежно защищает блокиратор благодаря удлиненной нижней части, которая позволяет распределить оказываемое на блокиратор давление на другие элементы системы, а затем передать его на монтажное основание.

Кожух
Кожух оснащен четырьмя направляющими и встроенной балкой Monobloc. Эта система позволяет прочно удерживать пневматический цилиндр или гидроцилиндр в одном положении во избежание деформации направляющих.

Монтажное основание
Удобное монтажное основание из оцинкованной стали 10/10 устанавливается легко благодаря своему небольшому весу.



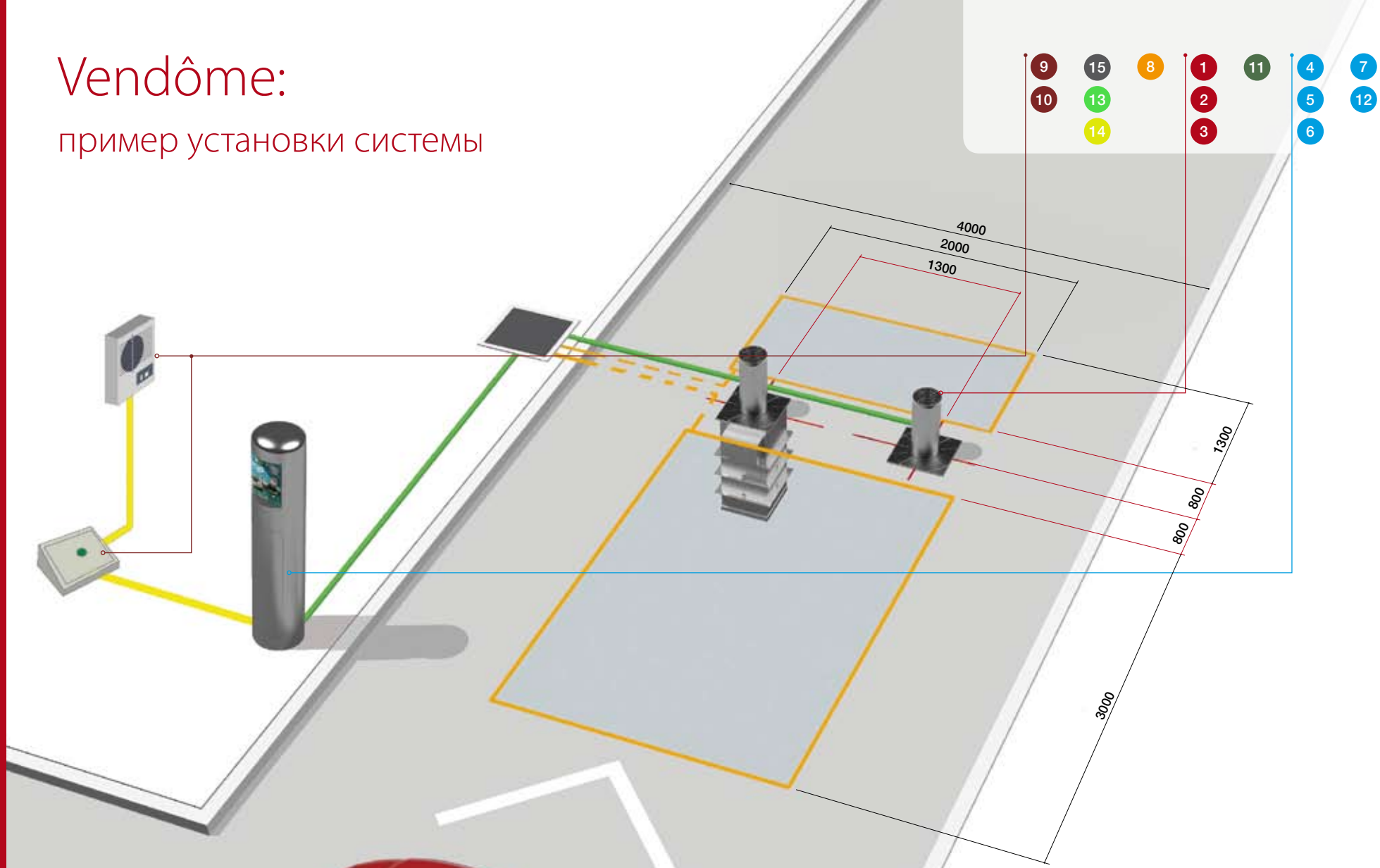
Что такое Vendôme

Vendôme — идеальное решение для любого современного архитектурного контекста.
Блокираторы Vendôme прекрасно дополнят любой исторический центр города и станут отличным решением для мест, подверженных воздействию коррозии. Благодаря изысканному дизайну их можно устанавливать как снаружи, так и внутри зданий, например, на входе в торговые центры, картинные галереи и т.д.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Vendôme:

пример установки системы



Пунктные линии в **8** представляют собой **длину питающей линии контура** и зависят от места расположения технического микроцентра.
При выборе комплекта **«контур – питающая линия»** необходимо учитывать эти расстояния и длину P по периметру контура.



Пример установки системы

На рисунке показана установка автоматических пневматических выдвижных блокираторов VENDÔME, Ø 250 мм, H = 500 мм, со световым кольцом. Благодаря применению обратного клапана блокиратор остается в поднятом положении даже в случае аварийного отключения электроэнергии. Блокираторы управляются контроллером City3 C31U200P с блоком управления U200. В системе используются два контура, а функциональная логическая схема предусматривает въезд, контролируемый с помощью считывателя TSP01, интерфона RINTC3A или светофора.

1. n° 2 **BPVDMF50**
   Автоматический пневматический выдвижной блокиратор. H = 500 мм, Ø = 250 мм.
2. n° 2 **BOCOFF671**
   Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.
3. n° 1 **BOCLPAR**
   Обратный клапан.
4. n° 1 **C3S1U200P**
   Стандартный контроллер, укомплектованный электронной платой U200 для управления одним проездом без металлодетектора.
5. n° 1 **COTSP01**
   Считывающее устройство для карточек, брелоков-транспондеров и капсул-транспондеров TAG, поддерживающее до 250 пользователей и встраиваемое в контроллеры City3 и City6.
6. n° 1 **COINTSA**
   Аналоговое переговорное устройство для второго пункта управления с максимальным радиусом действия – 300 м. Устройство предназначено для контроллеров City3 и City6.
7. n° 1 **COU200ECSC**
   Функциональная логическая схема для электронной платы U200, контролируемые въезд и выезд.
8. n° 2 **COBCLEC25**
   Контур безопасности и фидер для функциональной логической схемы с контролируемым въездом или выездом.
9. n° 1 **RINTC3A**
   Аналоговое переговорное устройство для главного пункта управления, от 1 до 3 направления связи. Устройство предназначено для контроллеров City3 и City6.
10. n° 1 **RPUP10**
    Пульт дистанционного управления с импульсной кнопкой.
11. n° 2 **KITBEA25**
    Набор соединений для подключения одного автоматического выдвижногоблокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга, 2 L-образных соединений и 1 T-образного соединения. Длина кабеля: 25 м.
12. n° 1 **KITCITY3**
    Цементируемое монтажное основание для установки контроллера City3.

13. Гофрированная труба Ø 90 мм.
14. Гофрированная труба Ø 40 мм.
15. Промежуточная разветвительная коробка: 400 x 400 мм .

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Ассортимент

Стандартные элементы



BPVDMF50
Автоматический пневматический выдвижной блокиратор, H = 500 мм, Ø = 250 мм.



BOCOFF671
Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.



BOEVB
Электроклапан для обеспечения дополнительной безопасности.



BOCLPAR
Обратный клапан.

Примечание:

* Изделие поставляется в качестве аксессуара в немонтированном виде.

Элементы системы управления



CC1U200P
Технический микроцентр с электронной платой U200 для управления одним проездом без металлодетектора.



CC10000P
Технический микроцентр с компьютерной программой управления LOGO! для управления одним проездом без металлодетектора.



CC1U200PPR
Технический микроцентр с электронной платой U200 для управления одним проездом без металлодетектора. Резервуар для подачи воздуха объемом 5 л.



C3S1U200P
Стандартный контроллер, укомплектованный электронной платой U200 для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



C3S10000P
Стандартный контроллер, укомплектованный компьютерной программой управления AT224 для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



C3S10000PS
Стандартный контроллер, укомплектованный компьютерной программой управления AT224 для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



KITCITY3
Цементируемое монтажное основание для установки контроллера City3.



C6S1U200P
Стандартный контроллер, укомплектованный электронной платой U200 для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



C6S10000P
Стандартный контроллер, укомплектованный компьютерной программой управления LOGO! для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



C6S10000PS
Стандартный контроллер, укомплектованный компьютерной программой управления AT224 для управления одним проездом без металлодетектора.
Окраска: RAL 7016.



KITCITY6
Цементируемое монтажное основание для установки контроллера City6.

Логические схемы

COU200ECSC
Функциональная логическая схема для электронной платы U200, контролируемые въезд и выезд.

COU200ECSA
Функциональная логическая схема для электронной платы U200: контролируемый въезд и автоматический выезд.

COU200SA
Функциональная логическая схема для электронной платы U200: автоматический выезд.

COLOGOEOSC
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления LOGO!: контролируемый въезд или выезд.

COLOGOECSC
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления LOGO!: контролируемые въезд и выезд.

COLOGOECSA
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления LOGO!: контролируемый въезд и автоматический выезд.

COLOGOSA
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления LOGO!: автоматический выезд.

COAT224EOSC
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления AT224: контролируемый въезд или выезд.

COAT224ECSC
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления AT224: контролируемые въезд и выезд.

COAT224ECSA
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления AT224: контролируемый въезд и автоматический выезд.

COAT224SA
Функциональная логическая схема для компьютерной программы управления AT224: автоматический выезд.

Металлодетекторы



*** RDET1CM**
Моноканальный металлодетектор с функцией запоминания.



*** RDET2CM**
Двухканальный металлодетектор с функцией запоминания веса.



*** RSUPDET**
Монтажная основа для металлодетектора.

Контур безопасности и фидер



COBCL0425
Магнитный контур и фидер.

COBCL0450
Магнитный контур и фидер.



COBCL0625
Магнитный контур и фидер.

COBCL0650
Магнитный контур и фидер.



COBCL0825
Магнитный контур и фидер.

COBCL0850
Магнитный контур и фидер.



COBCL1025
Магнитный контур и фидер.

COBCL1050
Магнитный контур и фидер.



COBCL1225
Магнитный контур и фидер.

COBCL1250
Магнитный контур и фидер.



COBCL1425
Магнитный контур и фидер.

COBCL1450
Магнитный контур и фидер.



COBCL1625
Магнитный контур и фидер.

COBCL1650
Магнитный контур и фидер.



COBCL1825
Магнитный контур и фидер.

COBCL1850
Магнитный контур и фидер.

Примечание:
Код этого изделия состоит из одних и тех же 5 букв (COBCL) и 4 цифр. Первые две цифры указывают на периметр контура безопасности. Компанией Urbaco предусмотрено 8 возможных периметров контуров: 04 м, 06 м, 08 м, 10 м, 12 м, 14 м, 16 м, 18 м. Вторая пара цифр указывает на длину питающей линии, которая составляет от 25 до 50 м. Например, если длина периметра контура составляет 14 м, то длина питающей линии должна быть не менее 25 м. Таким образом, код заказываемого изделия будет COBCL1425.



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Ассортимент

Радиопередатчики



001TOP-432NA
Двухканальный брелок-передатчик для управления несколькими автоматическими устройствами доступа, 433,92 МГц, с 4.096 возможными кодовыми комбинациями и функцией самостоятельного определения кода.



001TOP-434NA
Четырехканальный брелок-передатчик для управления несколькими автоматическими устройствами доступа, 433,92 МГц, с 4.096 возможными кодовыми комбинациями и функцией самостоятельного определения кода.



001TAM-432SA
Двухканальный брелок-передатчик для управления несколькими автоматическими устройствами доступа, 433,92 МГц, с 16.777.216 возможными кодовыми комбинациями и функцией самостоятельного определения кода.



001AT01
Одноканальный брелок-передатчик 433,92 МГц с динамическим кодом и 4.294.967.896 возможными кодовыми комбинациями.



001AT02
Двухканальный брелок-передатчик 433,92 МГц с динамическим кодом и 4.294.967.896 возможными кодовыми комбинациями.



001AT04
Четырехканальный брелок-передатчик 433,92 МГц с динамическим кодом и 4.294.967.896 возможными кодовыми комбинациями.

Дистанционное радиоуправление



COAF43S
Встраиваемый радиприемник, 433,92 МГц для контроллеров City3 и City6.



COAF43SR
Встраиваемый радиприемник, 433,92 МГц, поддерживающая до 25 брелоков-передатчиков 001TAM-432SA, для контроллеров City3 и City6.



CORBE4RC
Четырехканальный приемник 433,92 МГц для наружной установки, IP54, 12 – 24 В, ~12 - ~24 поддерживающий до 500 брелоков-передатчиков и укомплектованный передатчиком AT04 (мастер).



*** 001TOP-A433N**
Антенна.



*** 001TOP-RG58**
Кабель для антенны.

Другие устройства управления



COS6000
Встраиваемая кодонаборная клавиатура для контроллеров City3 и City6. 1.679.616 возможных кодовых комбинаций.



*** 001SET-J**
Ключ-выключатель в алюминиевом кожухе с защитной дверцей для замка и цилиндра, предназначенный для наружной установки.



COTSP01
Считывающее устройство для карточек, брелоков-транспондеров и капсул-транспондеров TAG, поддерживающее до 250 пользователей и встраиваемое в контроллеры City3 и City6.



*** 001TSP01**
Считывающее устройство для карточек, брелоков-транспондеров и капсул-транспондеров TAG, поддерживающее до 250 пользователей.



COLEC6000
Устройство управления для датчиков-транспондеров, контуров и считывателей магнитных карт, укомплектованное программным обеспечением, рассчитанное на работу с 6000 пользователей и предназначенное для контроллеров City3 и City6.



RBDGLG
Белая проксимити-карта с напечатанным на ней номером, только для считывания.

*** 001CSS**
Стойка из оцинкованного алюминия, неокрашенная, высотой 1 м, для SET-J и TSP01.

Примечание:

* Изделие поставляется в качестве аксессуара в немонтированном виде.

Устройства сигнализации



CPF1RO08
Светофор с красным и оранжевым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CPF1RV08
Светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CPF2RO08
Двойной светофор с красным и оранжевым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CPF2RV08
Двойной светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, со стойкой, поворачивающейся на 180°.



CMF1RO08
Светофор с красным и оранжевым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, с крепежными пластинами.



CMF1RV08
Светофор с красным и зеленым светодиодными сигналами, Ø 100 мм, с крепежными пластинами.

Комплектующие устройства



KITBEA25
Набор соединений для подключения одного автоматического выдвижного блокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга, 2 L-образных соединений и 1 T-образного соединения. Длина кабеля: 25 м.



KITBEA50
Набор соединений для подключения одного автоматического выдвижного блокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга, 2 L-образных соединений и 1 T-образного соединения. Длина кабеля: 25 м.



KITBEA100
Набор соединений для подключения одного автоматического выдвижного блокиратора, состоящий из следующих компонентов: гибкого пневматического шланга, 2 L-образных соединений и 1 T-образного соединения. Длина кабеля: 25 м.



BOCGF50
Нагревательный элемент с термостатом. Мощность: 50 Вт.



BOCGF75
Нагревательный элемент с термостатом. Мощность: 75 Вт.



COINTSA
Аналоговое переговорное устройство для второго пункта управления с максимальным радиусом действия – 300 м. Устройство предназначено для контроллеров City3 и City6.



RINTC3A
Аналоговое переговорное устройство для главного пункта управления, от 1 до 3 направлений связи. Устройство предназначено для контроллеров City3 и City 6.



COCAMPH
Цветная видеокамера с объективом типа pin-hole для контроллеров City3 и City6.



RMONTC14A
Цветной дисплей 14" для видеокамеры COCAMPH.

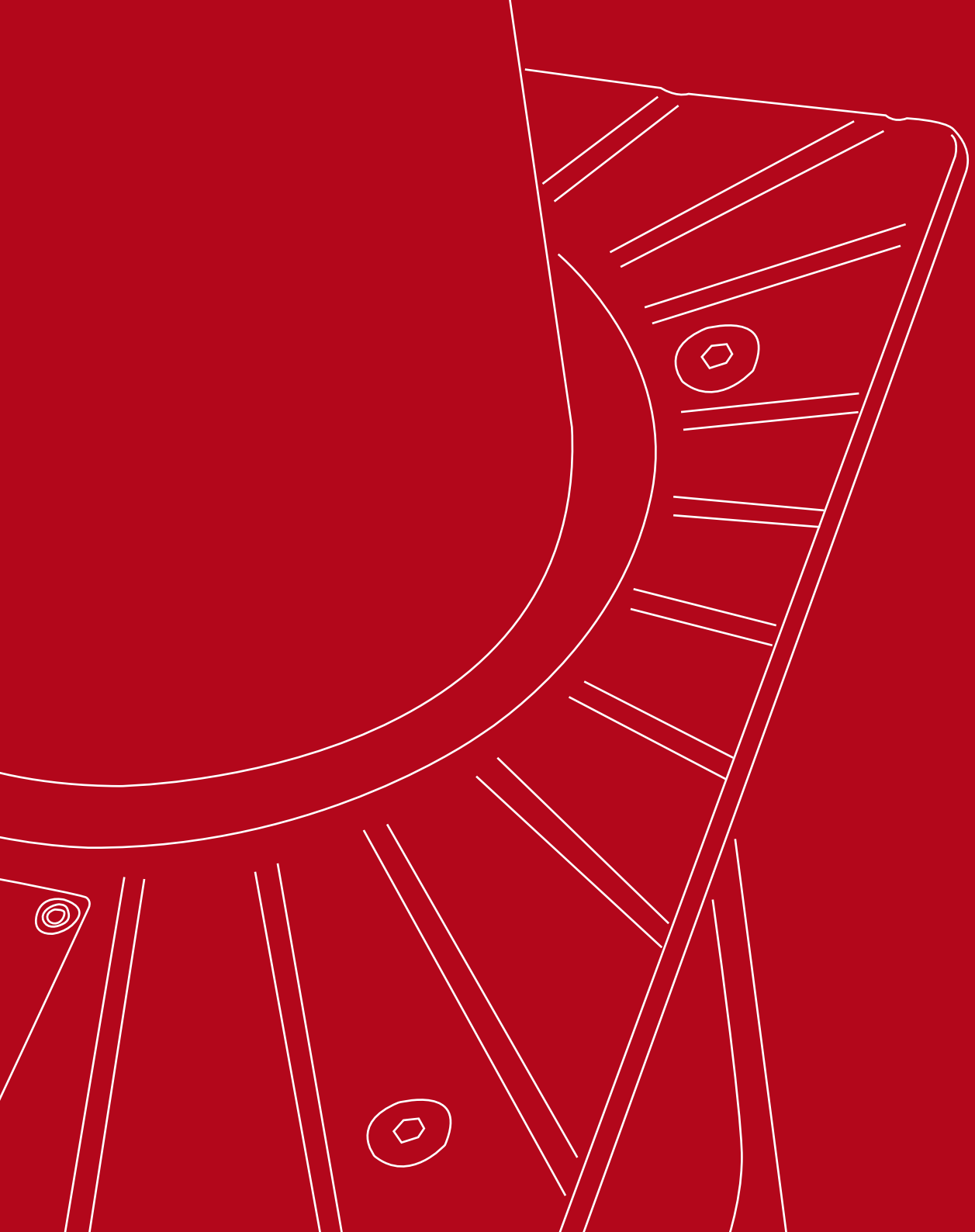


RPUP10
Пульт дистанционного управления с импульсной кнопкой.



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS





Выдвижные полуавтоматические блокираторы

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS





Исключительная простота использования

Освободить фиксирующий механизм блокиратора с помощью ключа, надавить ногой на крышку и опустить до уровня земли. Блокиратор автоматически фиксируется в этом положении.

Это просто. Это практично. Это Urbaco! При разблокировке фиксирующего механизма с помощью ключа блокиратор поднимается. Разработанный компанией Urbaco полуавтоматический блокиратор подходит для применения в местах с низкой посещаемостью, среди которых площади, на которых редко организуются общественные мероприятия, и охраняемые территории.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Cylinder





Традиция, неподвластная прихотям моды

Своим успехом компания Urbaco обязана неизменно высокому качеству продукции, ее богатому ассортименту и тщательной проработке деталей.
Большое внимание уделяется дизайну. Так, отправной точкой для поиска новых идей служит гармоничное сочетание изделия с разнообразными архитектурными стилями.
Широкий выбор сфер применения — еще один секрет успеха блокираторов Cylinder.



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Vendôme





Всегда, везде

Успех Vendôme во многом связан с уникальным материалом, выбранным компанией Urbaco для блокираторов этой модели. Направляющие с покрытием из нержавеющей стали позволяют устанавливать блокираторы Vendôme в местах с неблагоприятными условиями эксплуатации, требующими высокой устойчивости к коррозии и тяжелым погодным условиям.
Именно поэтому Vendôme идеально подходит для работы в портовых и прибрежных зонах.



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Характеристики моделей Cylinder и Vendôme

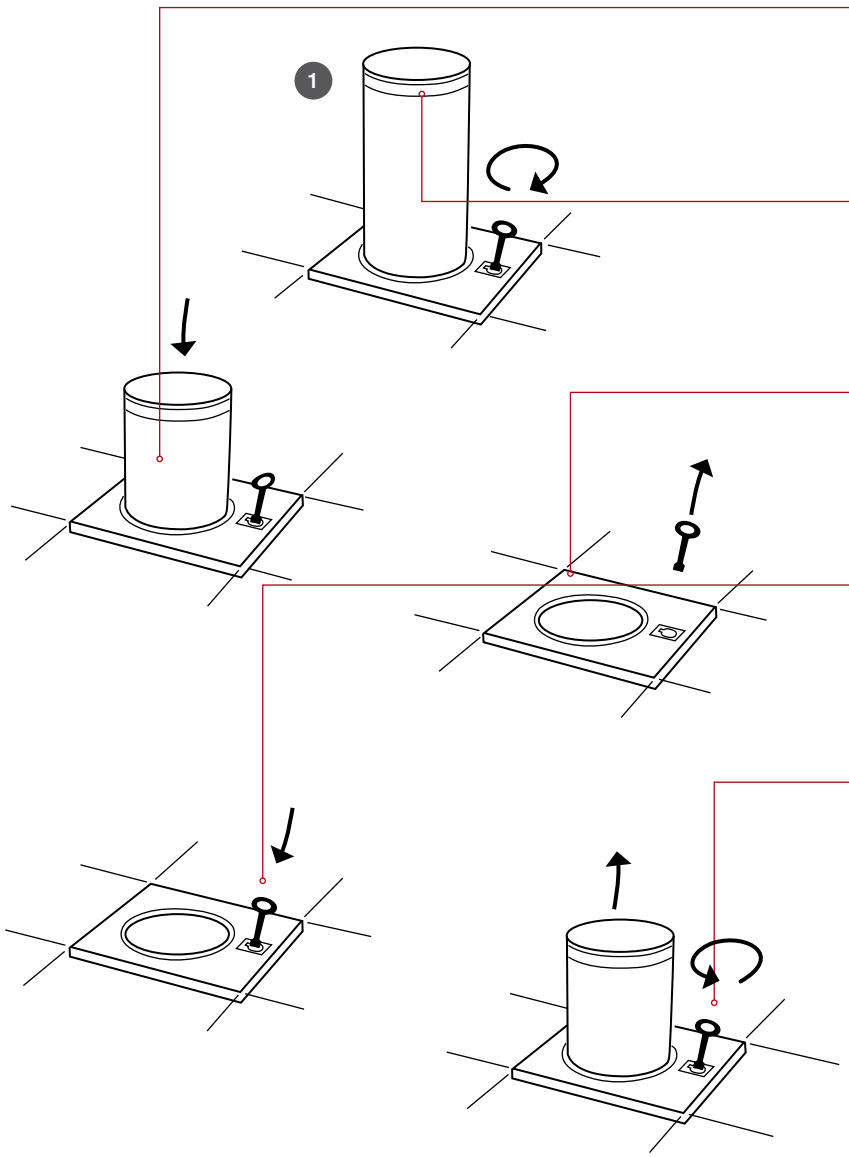
INOX 316L

RAL 7016

RAL 6009

RAL 3020

RAL 9005



Материал
Модель Cylinder изготовлена из чугуна с шаровидным графитом, а блокираторы Vendôme имеют дополнительное покрытие из нержавеющей стали 316 L.

Система предупреждения
Светоотражающая полоска класса II позволяет сразу увидеть блокиратор в поднятом положении.

Защитная крышка
Крышка защищает блокиратор в опущенном положении.

Индивидуальный ключ
В оснащение механических блокираторов входит ключ с треугольным рисунком, 11 мм. Кроме того, Urbaco создает ключи по индивидуальным заказам клиентов.

Замок
Специальная дверца надежно защищает замочный механизм.



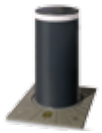
Практично, просто, удобно

- 1. Вставьте ключ в замок и поверните его по часовой стрелке, чтобы разблокировать запорное устройство.
- 2. Опустите блокиратор.
- 3. Вытащите ключ после того, как положение блокиратора будет зафиксировано.
- 4. Вставьте ключ в замок.
- 5. Поверните ключ против часовой стрелки. Блокиратор поднимется и остановится в поднятом положении.

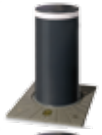
URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Ассортимент

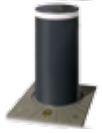
Стандартные элементы



BMCLPE50
Полуавтоматический выдвижной блокиратор CYLINDER
H = 500 мм, Ø = 200 мм.
Примечание: монтажное основание из оцинкованной листовой стали BOCOFE664.



BMCLPF50
Полуавтоматический выдвижной блокиратор CYLINDER
H = 500 мм, Ø = 250 мм.
Примечание: монтажное основание из оцинкованной листовой стали BOCOFF671.



BMCLPE75
Полуавтоматический выдвижной блокиратор CYLINDER
H = 750 мм, Ø = 250 мм.
Примечание: монтажное основание из оцинкованной листовой стали BOCOFE959.

TPUGU
Окраска RAL 7016, текстурированная поверхность.

TPRALSTD
Стандартная окраска по шкале RAL. Окраски: черная RAL 9005, красная RAL 3020 или зеленая RAL 6009.

TPOFRAL
Нестандартная окраска по шкале RAL (за исключением RAL 7016, 9005, 3020 и 6009).

TPURALSP
Специальная окраска не по шкале RAL.



BMVDMF50
Полуавтоматический выдвижной блокиратор VENDÔME
H = 500 мм, Ø = 250 мм.
Примечание: монтажное основание из оцинкованной листовой стали BOCOFF671.

Монтажное основание



BOCOFE664
Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.



BOCOFF671
Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.



BOCOFE959
Монтажное основание из оцинкованной листовой стали.

Ключи



BOCLESL11
Чугунный ключ с рисунком в виде треугольника E11.



BOTIVE11

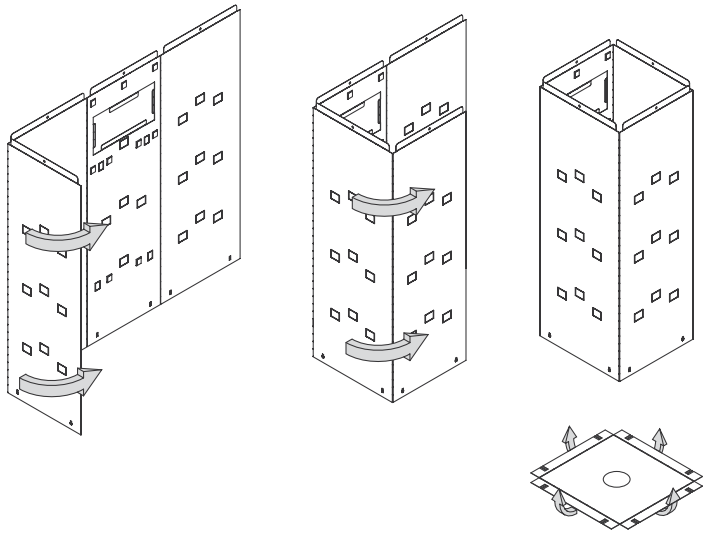
Рычаг разблокировки для замка с рисунком в виде треугольника E11.



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Подготовка котлованов



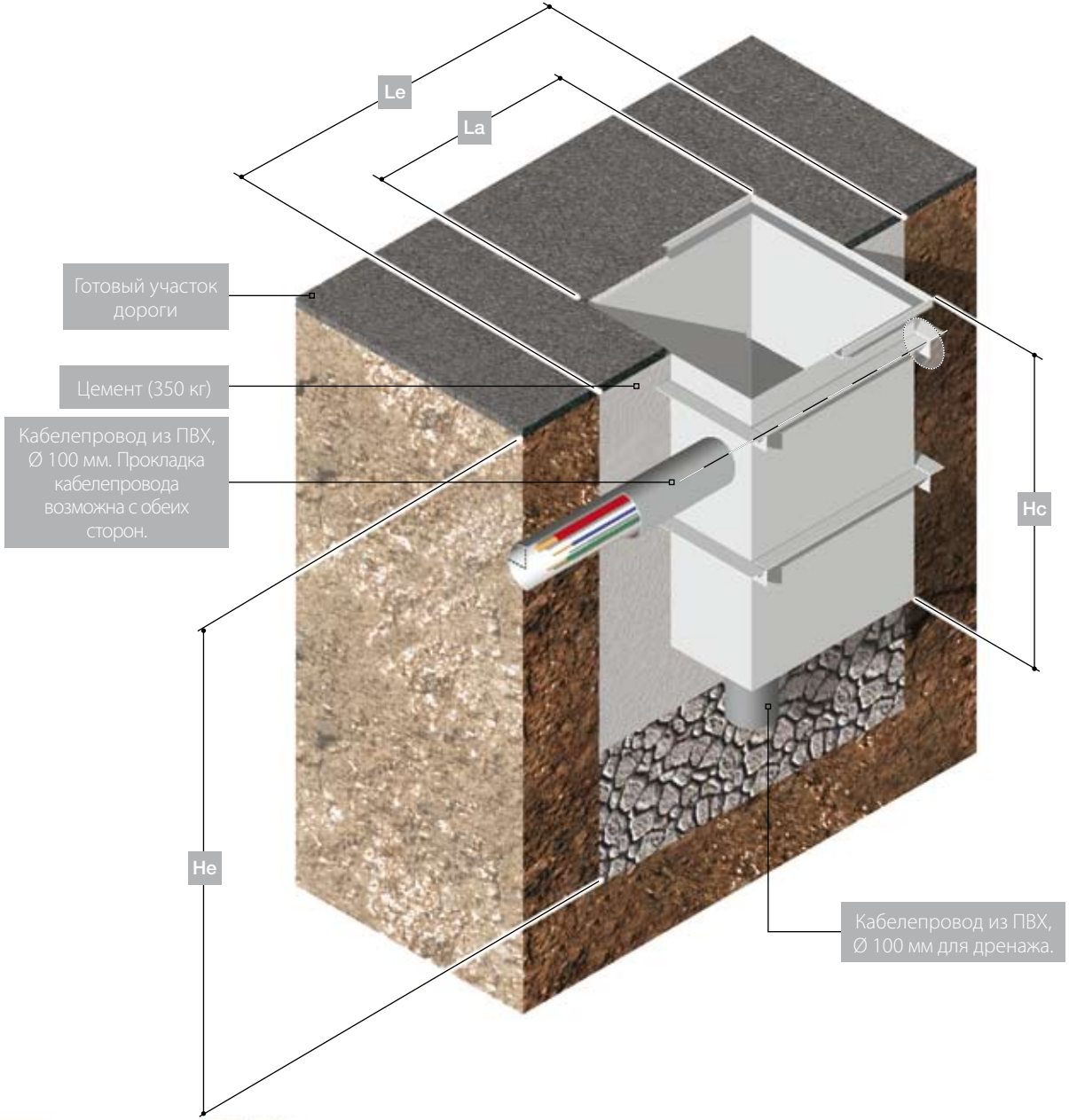


Подготовка котлованов

Убрав верхний слой дорожного полотна, выньте грунт и выложите дно ямы геотекстилем для армирования конструктивных слоев дороги. Насыпьте щебень и разместите по центру сливную трубу из ПВХ.
Уложите первый слой цемента, не перекрывая отверстия дренажной трубы. После того как первый слой цемента затвердеет, залейте второй слой. Когда он затвердеет, проложите гофрированную трубу и зафиксируйте ее с помощью цемента.
Перед установкой монтажного основания ознакомьтесь с соответствующей документацией, содержащей все необходимые указания и параметры для проведения работ. Следите за тем, чтобы монтажное основание располагалось в правильном, по отношению к направлению автомобильного движения, положении.

Блокиратор				Монтажное основание			Котлован	
Модель	ø	H	Код	Код	La (mm)	Hc (mm)	Le (mm)	He (mm)
LUXOR	200	600	BPLUXE60	BOCOFE60	420 x 450	860	1000	1250
CYLINDER	200	500	BPCLPE50	BOCOFE664	288	666	700	1200
CYLINDER	250	500	BPCLPF50CLG	BOCOFF671	357	673	800	1200
CYLINDER	200	750	BPCLPE75CLG	BOCOFE959	288	961	700	1500
VENDÔME	250	500	BPVDMF50	BOCOFF700	425	700	850	1200





Цемент

Природный грунт

Дренажный материал

Готовый участок дороги

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS





Фиксированные и съемные блокираторы

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS





Неоспоримое преимущество

В ассортименте изделий компании Urbaco представлены как фиксированные, так и съемные модели блокираторов разнообразных форм и размеров, одинаковых как для выдвижных автоматических, так и для механических версий. Это дает возможность предложить клиенту простое и экономичное решение, направленное не столько на регулирование автотранспортных потоков и управление доступом, сколько на облагораживание, разграничение и улучшение управления пространством городских территорий, автомобильный проезд по которым обычно разрешен только по особым случаям.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Luxor





Фиксированные и съемные блокираторы

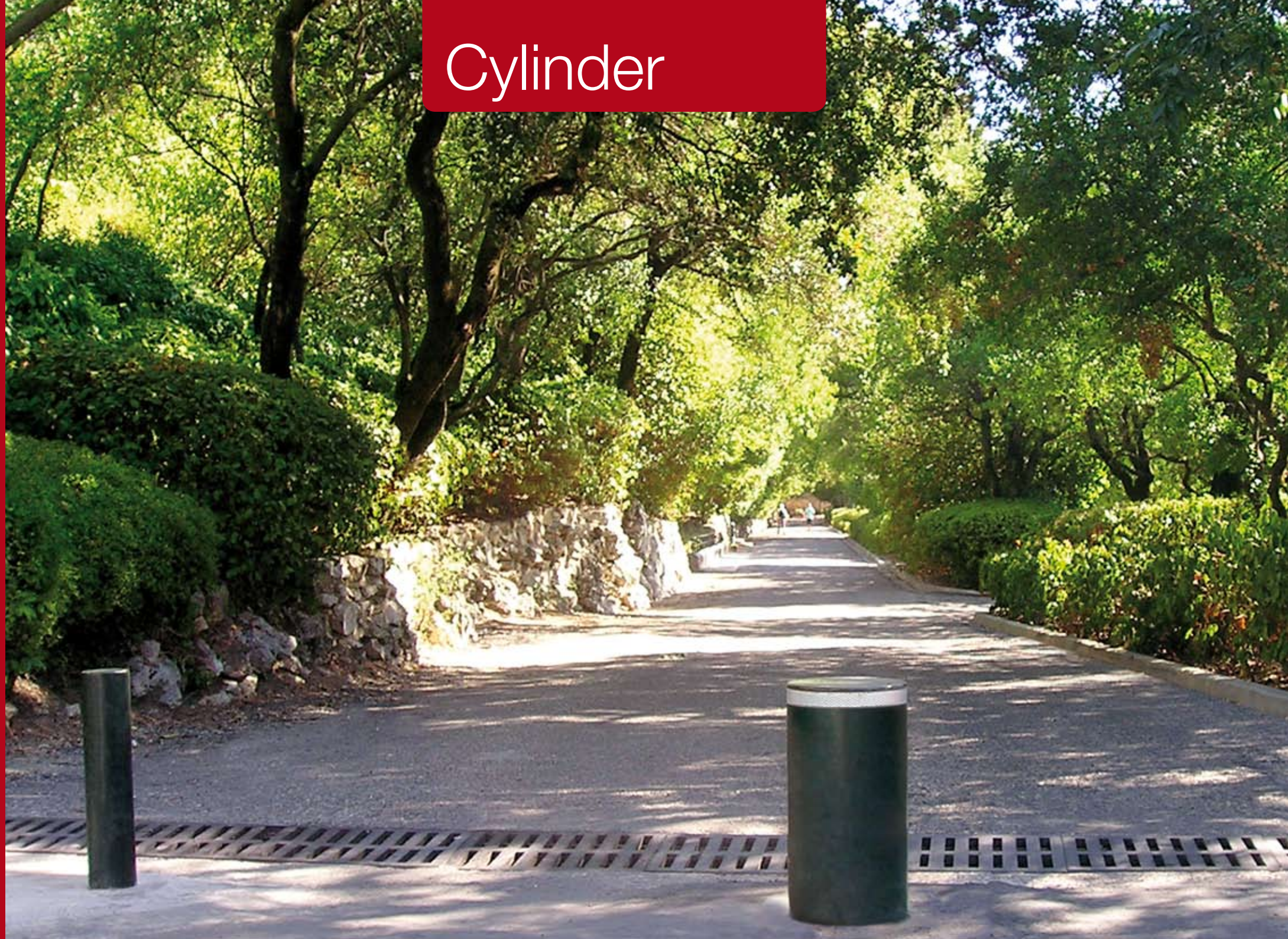
Luxor

Съемные и фиксированные блокираторы Luxor, применяемые для ограждения пешеходных территорий и управления доступом в местах с низкой интенсивностью использования, создают уютную и гармоничную обстановку на улицах города. Этот яркий образец современного дизайна, отражающий дух и особенности прошлого, продуман до мельчайших деталей. Как и выдвижные версии этой серии, съемные и фиксированные блокираторы Luxor оснащены желтой светоотражательной полосой, которая словно корона венчает окрашенную в черный цвет верхнюю часть столба.



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Cylinder





Фиксированные и съемные блокираторы

Cylinder

Гладкая поверхность блокиратора в сочетании с простым, но элегантным дизайном наделяет изделие необыкновенной изысканностью, перед которой невозможно устоять. Нужно закрыть или открыть проезд на территорию? Пожалуйста! Съемные и фиксированные блокираторы Cylinder — классическое решение, неподвластное времени и прихотям моды. Устоять невозможно!



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Vendôme





Vendôme

Съемные и фиксированные блокираторы Vendôme, изготовленные из нержавеющей стали и названные так в честь одноименного французского города, гармонично сочетают в себе благородство и современность используемых материалов. Они служат естественным дополнением для любой, даже самой эксклюзивной обстановки, становясь той самой изюминкой, которая превращает любой архитектурный проект в настоящий шедевр. Блокираторы Vendôme — всегда в ногу со временем!



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Ассортимент

СЪЕМНЫЕ блокираторы



BALUXE60-R
Съемный блокиратор
LUXOR
H = 600 мм Ø = 200 мм.
Окраска RAL3002.



BALUXE60-G
Съемный блокиратор
LUXOR
H = 600 мм Ø = 200 мм.
Окраска RAL7016.



BACLPE50G
Съемный блокиратор
CYLINDER
H = 500 мм Ø = 200 мм.
Окраска RAL7016.



BACLPF50G
Съемный блокиратор
CYLINDER
H = 500 мм Ø = 250 мм.
Окраска RAL7016.

TPUGU
Окраска RAL 7016, текстурированная поверхность.

TPRALSTD
Стандартная окраска по шкале RAL. Окраски: черная RAL 9005, красная RAL 3020 или зеленая RAL 6009.

TPOFRAL
Нестандартная окраска по шкале RAL (за исключением RAL 7016, 9005, 3020 и 6009).

TPURALSP
Специальная окраска не по шкале RAL.



BAVDMF50S
Съемный блокиратор
VENDÔME
H = 500 мм Ø = 250 мм.

ФИКСИРОВАННЫЕ блокираторы



BSLUXE60-R
Фиксированный блокиратор
LUXOR
H = 600 мм Ø = 200 мм.
Окраска RAL3002.



BSLUXE60-G
Фиксированный блокиратор
LUXOR
H = 600 мм Ø = 200 мм.
Окраска RAL7016.



BSCLPE50G
Фиксированный блокиратор
CYLINDER
H = 500 мм Ø = 200 мм.
Окраска RAL7016.



BSCLPF50G
Фиксированный блокиратор
CYLINDER
H = 500 мм Ø = 250 мм.
Окраска RAL7016.



BSCLPE75G
Фиксированный блокиратор
CYLINDER
H = 750 мм Ø = 200 мм.
Окраска RAL7016.



BSVDMF50S
Фиксированный блокиратор
VENDÔME
H = 500 мм Ø = 250 мм.

Fixator ®



BOFIXP11S
Модель Fixator® с размыкающим механизмом и ключом с рисунком в виде треугольника E11.
Без крышки.



BOFIXCS
Модель Fixator®.



EMBS200INOX
Цементируемое монтажное основание для установки фиксированных и съемных блокираторов из нержавеющей стали, диаметром 200 и 250 мм, с расположенным на блокираторе замком.



BOFIXCOF
Чугунная крышка для модели Fixator®.

Ключи



BOCLESL11
Чугунный ключ с рисунком в виде треугольника E11.

Комплектующие устройства



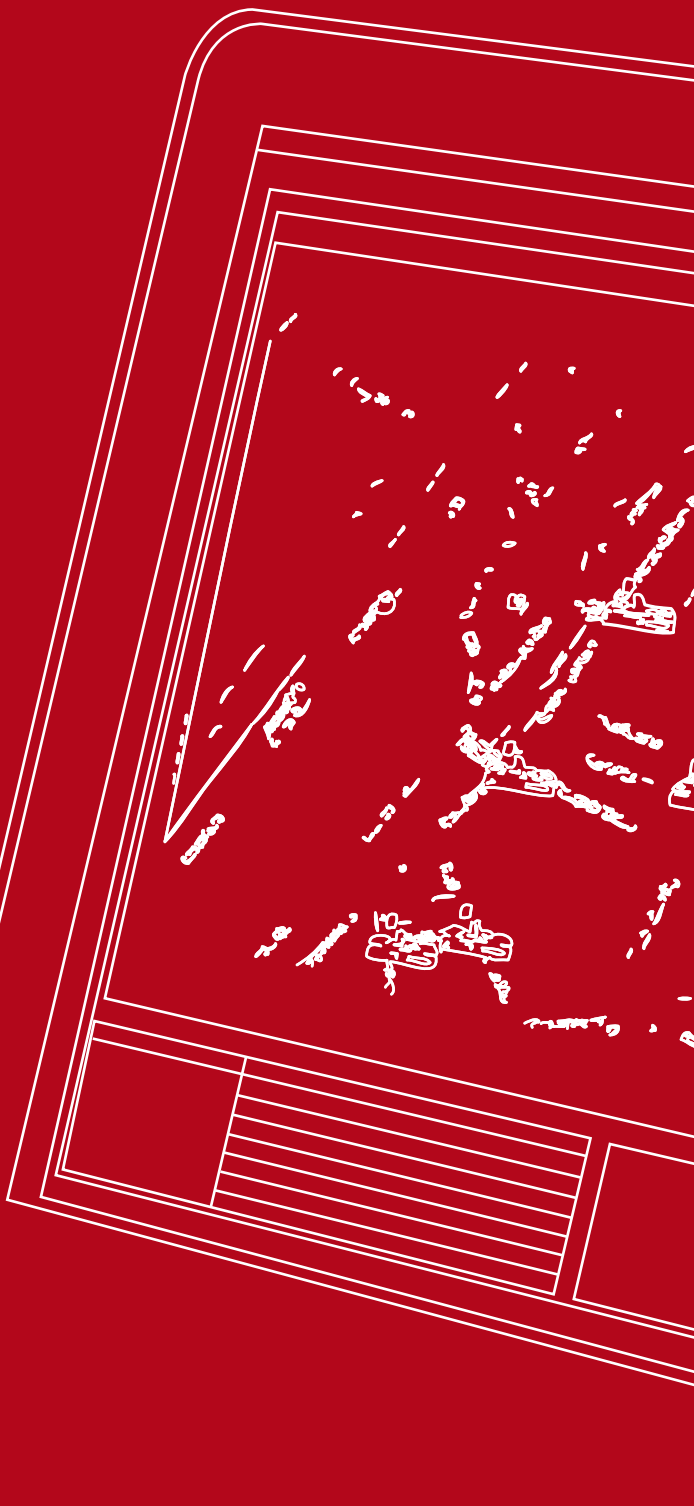
BOBRB
Белые светоотражающие полоски для фиксированных и съемных блокираторов.



BOBRJ
Желтые светоотражающие полосы для фиксированных и съемных блокираторов.



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS





Программное обеспечение и системы дистанционного управления

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Sygma II





Надежный контроль вашего пространства

Sygma II — это программное обеспечение, разработанное компанией Urbaco и предназначенное для дистанционного централизованного управления доступом. Автоматические выдвижные блокираторы, шлагбаумы, видеонаблюдение и переговорные устройства.

Система работает по сети, используя существующие способы коммуникации, и может быть установлена на одной или нескольких рабочих станциях.

Программное обеспечение состоит из следующих модулей:

NEXUS:
коммуникационное ядро программы.

GTC:
модуль централизованного управления с помощью мнемонической схемы контролируемых участков.

CASCAM:
приложение для контроля проезда с помощью проксимити-карт.

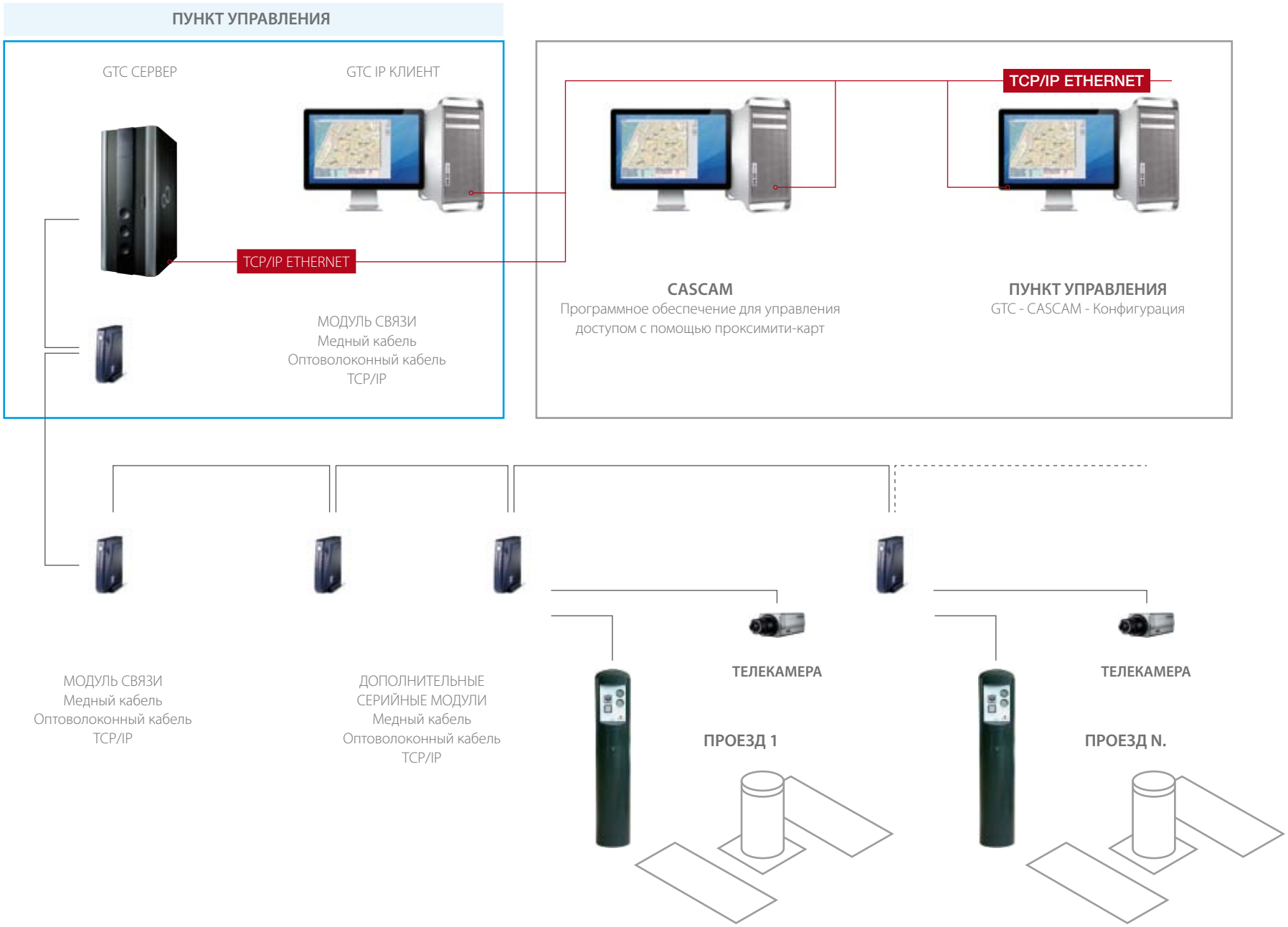
CASCAM Light:
Программное обеспечение для управления раздельным доступом

ARCHIVES:
инструменты для работы с архивами и статистическими данными.



URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Тип конфигурации





Стандартные фунциональныехарактеристики

- Эргономичный человеко-машинный интерфейс
- Возможность работы по локальной (IP) или Интернет-сети, а также стационарно
- Легкость обновления
- Экспортирование файлов в форматах Word, Excel и XML
- Автоматическая отправка писем по электронной почте
- Автоматическое создание документов в формате PDF
- Управление правами доступа к IT-функциям (за счет использования карты администратора или введения пароля)
- Возможность поменять язык в процессе работы (программа поддерживает 22 языка)
- Трехмерная (3D) визуализация графиков и информации о доступе в режиме реального времени (OpenGL, DirectX)
- Преобразование данных в файлы формата Access, dBase, Texte, Oracle, XML, и т.д.

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

Обзорный план G.T.C.

Характеристики

- Дистанционное управление доступом (стандартное или по билету; с силой надавите на блокиратор в случае возникновения внештатной ситуации).
- Визуализация общего состояния средств организации доступа (блокираторы подняты/опущены, находятся в движении, контур активирован или находится в нерабочем состоянии, и т.п.).
- Информация о доступе, позволяющая произвести непосредственную диагностику исполнительных устройств в целом (блокираторов, панелей управления, программируемых контроллеров, электромагнитных катушек, компрессоров, световых сигналов, кнопок аварийной остановки, часов, считывающих устройств и т.п.), а также вести журнал событий, сигналов тревог и неисправностей (трехмерная визуализация в реальном масштабе времени).
- Конфигурация различных параметров и времени для каждого доступа.
- Автоматическое открытие: функция, позволяющая задать время автоматического открытия проезда.
- Управление событиями и аварийными сигналами: журнал событий отображает в режиме реального времени все события, которые происходят на территории в данный момент.
- Возможность частичного и полного управления системой с различных рабочих станций (это касается как места управления системой, так и выбранного средства управления доступом). Например: GTC, предназначенный для контроля и регулирования ситуации на дорогах, GTC в местном полицейском участке – для своевременного открытия проезда (в сочетании с видеонаблюдением и переговорными устройствами), GTC третьей стороны, контролирующей работу системы доступа в полицейском участке в ночное время.





Работа с данными

Список СОБЫТИЙ

Журнал событий показывает в режиме реального времени всю информацию, поступающую с контролируемой территории. Он помогает получить детальное представление о том, что происходит в каждой конкретной точке доступа.

Журнал аварийных СИГНАЛОВ

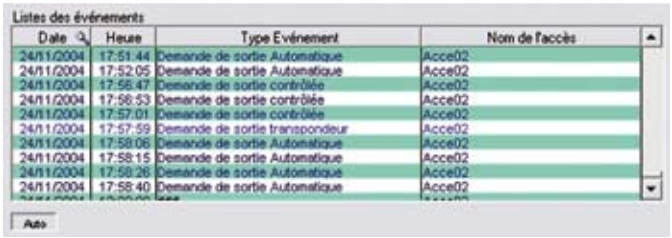
Журнал аварийных сигналов отображает в режиме реального времени все поступающие с территории сообщения о неисправностях. Это дает возможность быстро определить и устранить неисправность в работе интересующей точки доступа.

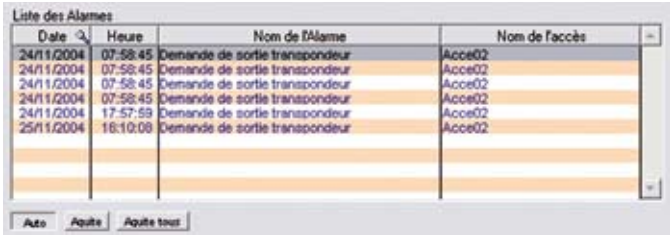
ФАЙЛЫ и СТАТИСТИКА

Приложение File позволяет извлекать файлы, которые содержат сведения, отвечающие различным критериям. Эти данные могут быть получены с различных точек доступа или самого компьютера.
После выполнения поиска событий, с помощью функции Statistics можно произвести почасовой или посуточный анализ любых событий и отобразить полученные результаты в виде графика.

Некоторые численные показатели

- Количество входов/выходов, въездов/выездов: 65.535.
- Количество КАРТ на одно считывающее устройство: 6.000 (увеличиваемое до 12.000).
- Количество пользователей 65.535 x 6.000.
- Количество событий и сигналов тревоги: 70 (с возможностью увеличения).
- Количество хранящихся в системе событий: практически неограниченное.





URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS





URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS



Содержание этого каталога может быть изменено в любое время и без предварительного уведомления со стороны Urbaco S.A.



Urbaco S.A.

457 avenue du Clapier - Z.A. du Couquiou
84320 Entraigues-sur-la-Sorgue - France
Tél : +33 (0) 490480808
Fax : +33 (0) 490480088
www.urbaco.com - urbaco@urbaco.fr

URBACO
AUTOMATIC BOLLARDS

© URBACO - RU - 10/09 - KSUP#URU26109O9