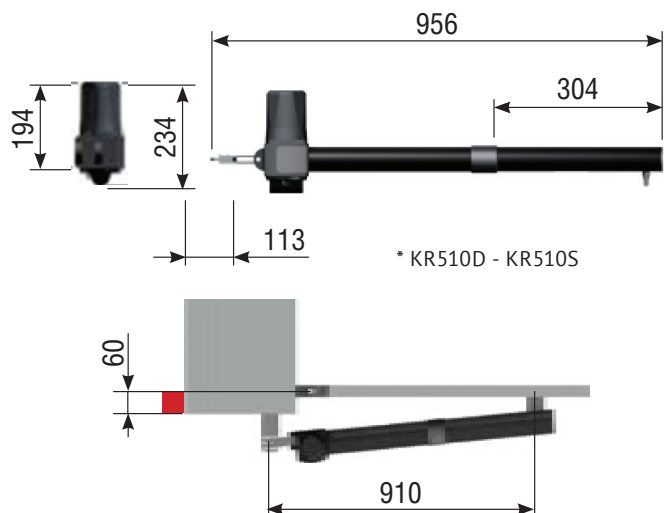


СЕРИЯ KRONO



РАЗМЕРЫ (ММ)



ХАРАКТЕРИСТИКИ:	KRONO
Максимальная ширина створки	3000 мм
Максимальный вес створки	800 кг
Толкающее усилие	3000 Н
Интенсивность	30 %
Мощность	130 Вт
Время открывания на 90 градусов	22 с
- Самый популярный привод для распашных ворот в Украине - Мощный (толкающее усилие 3000Н) и надежный привод - Оптимальный выбор для частных домов - Алюминиевый корпус - Концевые микровыключатели (KRONO 2) для высокой точности регулировок конечных положений - Бесшумная работа - Привод не требует регулярного периодического обслуживания	



КОМПЛЕКТ KRONO 1 BASE

для створки шириной до 3-х метров, интенсивность 30%

555 €

KR300D	Привод правосторонний, самозапирающийся	1
KR300S	Привод левосторонний, самозапирающийся	1
ZF1N	Короб с панелью управления ZF1	1
AF43S	Приемник, одноканальный 433Mhz	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

КОМПЛЕКТ KRONO 2 BASE

для створки шириной до 3-х метров, интенсивность 30%

630€

KR310D	Привод правосторонний, самозапирающийся Концевики откр/закр	1
KR310S	Привод левосторонний, самозапирающийся Концевики откр/закр	1
ZF1N	Короб с панелью управления ZF1	1
AF43S	Приемник, одноканальный 433Mhz	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

КОМПЛЕКТ KRONO 1 PLUS

для створки шириной до 3-х метров, интенсивность 30%

645€

KR300D	Привод правосторонний, самозапирающийся	1
KR300S	Привод левосторонний, самозапирающийся	1
ZF1N	Короб с панелью управления ZF1	1
AF43S	Приемник, одноканальный 433Mhz	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	2
KLED	Сигнальная лампа LED	1
DIR 10	Фотоэлементы безопасности, 10м	1

КОМПЛЕКТ KRONO 2 PLUS

для створки шириной до 3-х метров, интенсивность 30%

725€

KR310D	Привод правосторонний, самозапирающийся Концевики откр/закр	1
KR310S	Привод левосторонний, самозапирающийся Концевики откр/закр	1
ZF1N	Короб с панелью управления ZF1	1
AF43S	Приемник, одноканальный 433Mhz	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	2
KLED	Сигнальная лампа LED	1
DIR 10	Фотоэлементы безопасности, 10м	1

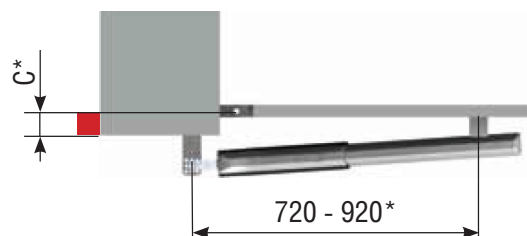
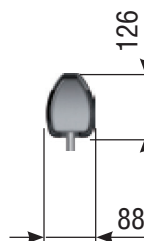
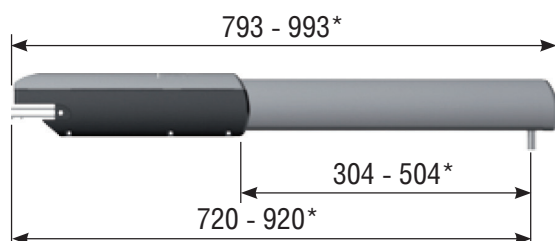
ХАРАКТЕРИСТИКИ:	A3000A	A5000A	A5024N
Максимальная ширина створки	3000 мм	5000 мм	5000 мм
Максимальный вес створки	800 кг	1000 кг	1000 кг
Толкающее усилие	3000 Н	3000 Н	3000 Н
Интенсивность	50%	50%	Интенсивного использования
Мощность	150Вт	150Вт	120Вт
Время открывания на 90 градусов	19 с	32 с	регулируемое
• Легендарный и надежнейший привод, проверенный временем и тысячами монтажей • Идеальный вариант для автоматизации ворот на промышленных предприятиях с высокой эксплуатационной нагрузкой • Приводы 24В для ворот со сверхвысокой частотой использования • Модели для створки шириной до 5 метров и весом до 1000 кг • Ходовой винт защищен специальным кожухом для защиты от попадания пыли			

СЕРИЯ АТИ



ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА
электрозамка на створку 5м!

РАЗМЕРЫ (ММ)



* размер С для А3000А = 60 мм,
для А5000А и А5024N = 120 мм

КОМПЛЕКТ АТИ 3000

для створки шириной до 3-х метров, интенсивность 50%

840€

A3000A	Привод 230У самозапирающийся. Концевики откр./закр.	2
ZA3P	Мультифункциональная панель управления в коробе	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1



КОМПЛЕКТ АТИ 5000

для створки шириной до 5-ти метров, интенсивность 50%

960€

A5000A	Привод 230V, самозапирающийся. Концевики откр./закр.	2
ZA3P	Мультифункциональная панель управления в коробе	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

КОМПЛЕКТ АТИ 5024

для створки шириной до 5-ти метров, интенсивность 50%

1080€

A5024N	Привод 24V, самозапирающийся. Для интенсивного использования	2
ZL180	Мультифункциональная панель управления в коробе	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

СЕРИЯ АХО



ХАРАКТЕРИСТИКИ: АХ302304 АХ71230 АХ5024

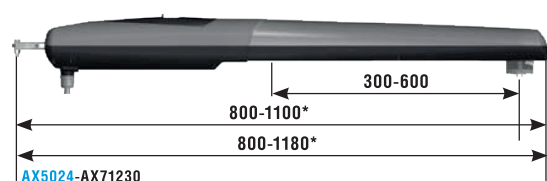
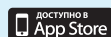
Максимальная ширина створки	3000 мм	7000 мм	5000 мм
Толкающее усилие	4500 Н	4500 Н	4500 Н
Интенсивность	50%	30%	Интенсивного использования
Мощность	175Вт	175Вт	120Вт
Время открывания на 90 градусов	20 с	40 с	регулируемое

- Серия АХО это дальнейшее развитие линейки АТІ с проверенной и надежной механикой и инновационными доработками
- Усовершенствованный вал, который лучше удерживает смазку и обеспечивает более долгий срок службы ходовой бронзовой втулки
- Серийно комплектуется энкодером, который гарантирует плавный старт и функцию притормаживания
- Повышенная безопасность работы, благодаря контролю движения привода в каждой точке
- Мощнейший привод с толкающим усилием 4500 Н
- Регулируемые механические упоры для надежной фиксации створок ворот в крайних положениях без необходимости установки дополнительных упоров
- Модель АХ71230 допускает установку на створку ворот до 7 метров!!!

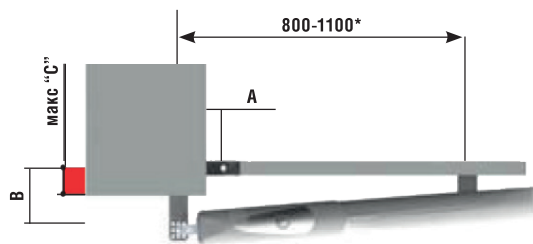
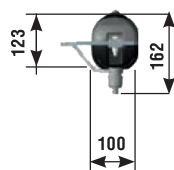


WE CONNECT. YOU CONTROL.

Облачный сервис в корне меняет впечатления от пользования автоматикой. Эта технология совершенствует условия жизни, обеспечивая комфорт и безопасность. CAME Connect объединяет в сеть всю нашу продукцию и позволяет управлять ею с любого мобильного устройства, будь то смартфон или планшет. Скачайте приложение CAME AUTOMATION в магазине приложений Google Play или App Store.



АХ5024-АХ71230



КОМПЛЕКТ АХО 3000

970€

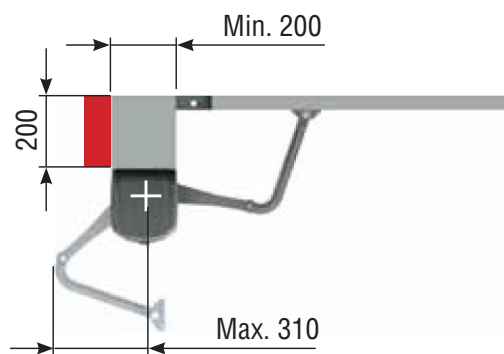
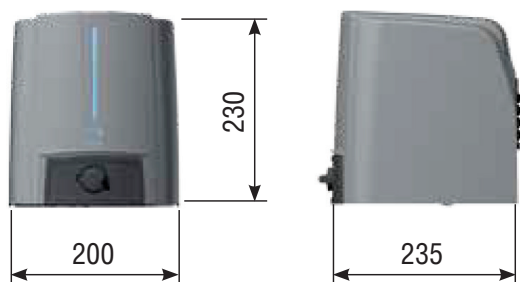
АХ302304	Привод 230В, самоблокирующийся привод с энкодером, механические упоры для крайних положений	2
ZM3E	Многофункциональная панель управления с дисплеем, с функцией самодиагностики.	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	2
KLED	Сигнальная лампа LED	1
DIR10	Фотоэлементы безопасности	1

ХАРАКТЕРИСТИКИ:	F70230
Максимальная ширина створки	2300 мм
Максимальный вес створки	300 кг
Макс. вращающий момент	180 Нм
Интенсивность	30 %
Мощность	160 Вт
Время открывания на 90 градусов	18 с
- Самый популярный рычажный привод в Украине - Универсальная модель для широких столбов - Встроенные концевые микровыключатели - Удобная компоновка – панель управления находится внутри одного из приводов	

СЕРИЯ FAST



РАЗМЕРЫ (ММ)



РЕКОМЕНДОВАННЫЙ КОМПЛЕКТ

КОМПЛЕКТ FAST	670€
FA70230CB Привод со встроенной панелью управления ZF1N	2
FA70230 Привод	1
AF43S Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE Пульт д.у., 2-х канальный	1



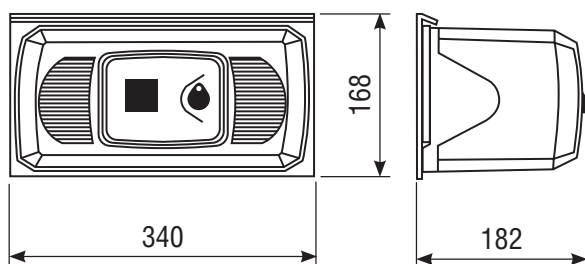
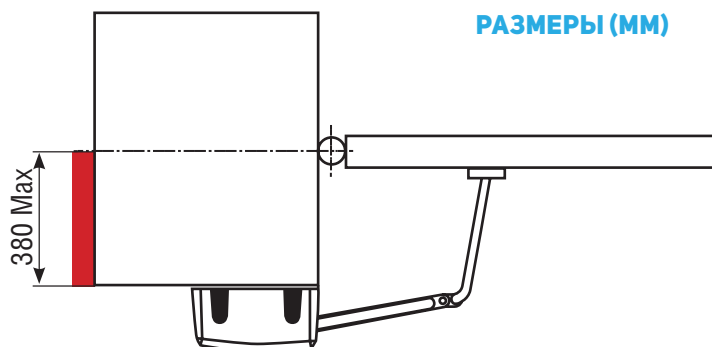
FERNI**ХАРАКТЕРИСТИКИ:****F1000**

Максимальная ширина створки	4000 мм
Максимальный вес створки	800 кг
Вращающий момент	320 Н
Интенсивность	30 %
Мощность	150 Вт
Время открывания на 90 градусов	28 с

- Мощнейший рычажный привод не имеющий конкурентов, подходит для створки шириной до 4000мм и весом до 800кг
- Модель разработана для широких столбов. Допускает установку створки ворот на расстоянии до 380мм от края столба
- Бесшумная работа. Конструкция не требует специфического обслуживания
- Модель 24V для интенсивной эксплуатации
- Возможность комплектации скользящим рычагом для ограниченных пространств



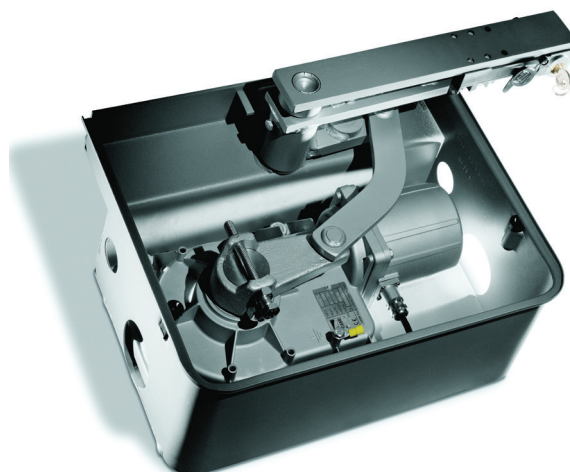
ПРИ ШИРИНЕ СТВОРКИ БОЛЕЕ 2,5 М
необходимо использовать электрозамок.

**РАЗМЕРЫ (ММ)****РЕКОМЕНДОВАННЫЙ КОМПЛЕКТ****КОМПЛЕКТ FERN****1150€**

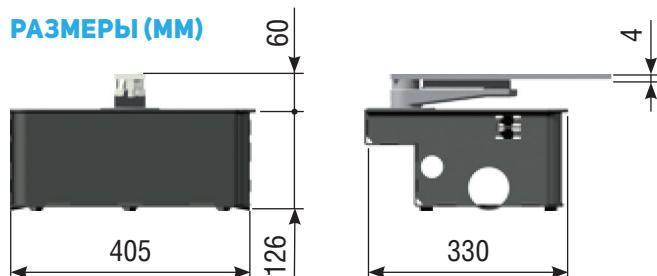
F1000	Привод, самозапирающийся. Концевики откр./закр.	2
ZA3P	Мультифункциональная панель управления в коробе	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

ХАРАКТЕРИСТИКИ:	FROG-A
Максимальная ширина створки	3500 мм
Максимальный вес створки	800 кг
Крутящий момент	320 Нм
Интенсивность	30 %
Мощность	200 Вт
Время открывания на 90 градусов	18 с
• Привод-невидимка для автоматизации ворот с высокими требованиями к дизайну • Возможность открытия на угол до 180 градусов с аксессуаром FL-180 • Водонепроницаемый корпус IP67 • Встроенные регулируемые механические упоры • Антивандальное исполнение	

FROG



РАЗМЕРЫ (ММ)



РЕКОМЕНДОВАННЫЙ КОМПЛЕКТ

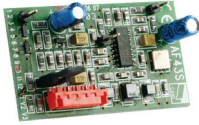
КОМПЛЕКТ FAST	1280€
FROG-A Привод подземный 230V	2
FROG-CFN Корпус для FROG-A с антикоррозийным покрытием	2
ZA3P Мультифункциональная панель управления в коробе	1
A4365 Замок разблокировки "Plus"	2
AF43S Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE Пульт д.у., 2-х канальный	1



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ FROG



АКСЕССУАРЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

 TOP-432EE 29€ Пульт д.у. 2-х каналный	 TOP-434EE 32€ Пульт д.у. 4-х каналный	 TWIN2 32€ Пульт д.у. 2-х каналный KEY Code	 TWIN4 35€ Пульт д.у. 4-х каналный KEY Code
 ELVIS 15 57€ Пульт д.у. 45-ти каналный для ролет и ворот	 WAGNER 5 47€ Пульт д.у. 15-ти каналный для ролет и ворот	 TOPD4R** 29€ Пульт 4 каналный, Rolling Code, с частотами 433,92МГц и 868,35МГц	 SELB1SDG1 120€ считыватель Bluetooth на 15 пользователей и 1 реле
 AUTOMATION BT Приложение для смартфона для управления устройствами Bluetooth бесплатно	 DIR10 45€ Фотоэлементы, зона действия до 10м	 DELTA-E 63€ Фотоэлементы, зона действия до 20м	 DBC01 82€ Фотоэлементы беспроводные, зона действия до 10м
 AF43S 25€ Приемник одноканальный	 AF43TW 52€ Приемник одноканальный для пультов серии TWIN Rolling Code	 RE432N 61€ Приемник внешний, двух-канальный. Совместим с пультами серий TOP, TAM, TWIN, ATOMO	 KLED24 32€ Сигнальная лампа 24V LED
 KLED 30€ Сигнальная лампа LED	 KIAROS 7€ Крепление боковое для сигнальной лампы	 SELC1FDG 40€ Накладная кнопка-ключ с подсветкой	 LOCK81 97€ Одноцилиндровый электрический замок 12V
 LOCK82 103€ Двухцилиндровый электрический замок 12V	 TOP-A433N 17€ Антенна	 DIR-CG 17€ Стойка для фотоэлементов DIR, из ПВХ, h=500мм	 H3000 82€ Система удален разблук, короб, ключ, кабель 5м, кнопка

АКСЕССУАРЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

CAME CONNECT**СВОБОДНО УПРАВЛЯЙТЕ СВОИМИ УСТРОЙСТВАМИ ИЗ ЛЮБОЙ ТОЧКИ МИРА!**

Облачный сервис в корне меняет впечатления от пользования автоматикой, гарантируя безопасность и комфорт.
CAME Connect объединяет в сеть автоматические системы CAME и позволяет управлять ими с любого мобильного устройства, будь то смартфон или планшет

**RGSM001S****150€**

GPRS модуль для подключения а CAME Connect.

2 цифровых входа

2 цифровых выхода

1 вход CRP для подключения к устройствам CAME Connect READY



СКАЧАЙТЕ ПРИЛОЖЕНИЕ CAME AUTOMATION App Store Android



ПРИВОДЫ ДЛЯ РАСПАШНЫХ ВОРОТ, МОТОРЫ

СЕРИЯ KRONO, СТВОРКА ДО 3М, 30 % ИНТЕНСИВНОСТИ

KR300S/300D	Привод самоблокирующийся, без концевых выключателей	1	343€
KR310S/310D	Привод самоблокирующейся, с концевыми выключателями	1	360€
ZF1N	Панель управления BASIC	1	131€
ZA3P	Панель управления многофункциональная	1	158€

СЕРИЯ AT1, СТВОРКА ДО 3-5М, 50 % ИНТЕНСИВНОСТИ

A3000A	Привод самозапирающийся 230V с концевыми выключателями, створка до 3м	1	367€
A5000A	Привод самозапирающийся 230V с концевыми выключателями, створка до 5м	1	374€
ZA3P	Панель управления многофункциональная	1	158€

СЕРИЯ AT1 24В ИНТЕНСИВНЫЙ РЕЖИМ

A3024N	Привод 24V самозапирающийся для интенсивного использования, створка до 3 м.	1	395€
A5024N	Привод 24V самозапирающийся для интенсивного использования, створка до 5 м.	1	409€
ZL180	Панель управления многофункциональная	1	212€

СЕРИЯ AXO, СТВОРКА ДО 3М, 4М, 7М 30 % И 50 % ИНТЕНСИВНОСТИ

AX302304	Привод 230В самоблокирующийся с энкодером, створка до 3м, 50 %	1	423€
AX402306	Привод 230В самоблокирующийся с энкодером, створка до 4м, 50 %		427€
AX71230	Привод 230В неблокирующийся с энкодером, створка до 7м, 50 %	1	474€
ZM3E	Панель управления с дисплеем, многофункциональная	1	306€

СЕРИЯ AXO 24В, ИНТЕНСИВНЫЙ РЕЖИМ

AX5024	Привод 24В самоблокирующийся с энкодером, створка до 5м	1	440€
ZLJ24	Панель управления с дисплеем, многофункциональная	1	354€

СЕРИЯ FAST, СТВОРКА ДО 2.3М, 30 % ИНТЕНСИВНОСТИ

FA70230CB	Привод 230V - 160W, самоблокирующийся, со встроенным контроллером ZF1	1	525€
FA70230	Привод 230V - 160W, самоблокирующийся	1	410€

СЕРИЯ FERNI

F1000	Привод самозапирающийся 230V	1	467€
ZA3P	Панель управления многофункциональная	1	158€

СЕРИЯ FROG

FROG-A	Привод подземный 230V	1	340€
FROG-AV	Привод подземный 230V, время открытия на 90 град - 9 секунд	1	411€
ZA3P	Панель управления многофункциональная	1	158€
FROG-A24	Привод подземный 24V	1	450€
ZL19N	Панель управления многофункциональная	1	305€

СЕРИЯ FROG PLUS ДЛЯ СТВОРОК ШИРИНОЙ ДО 7 МЕТРОВ

FROG-PM4	Привод самоблокирующийся для створок шириной до 5,5 м	1	по запросу
FROG-PM6	Привод самоблокирующийся для створок шириной до 7м	1	по запросу

СЕРИЯ SUPER FROG ДЛЯ СТВОРОК ШИРИНОЙ ДО 8 МЕТРОВ

FROG-MD	Привод самоблокирующийся для створок шириной до 8 м, правый	1	по запросу
FROG-MS	Привод самоблокирующийся для створок шириной до 8 м, левый	1	по запросу

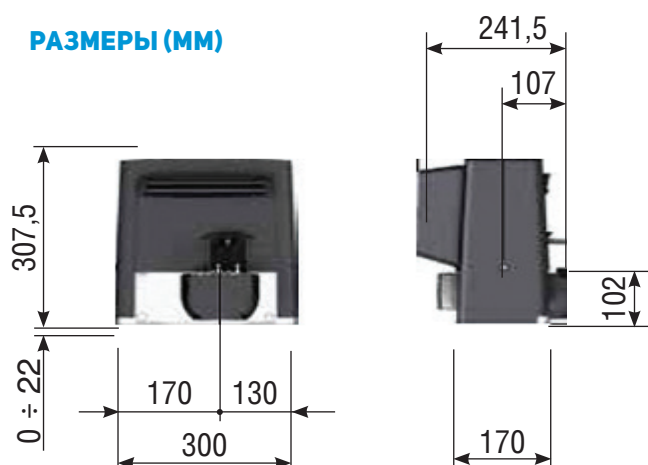
ХАРАКТЕРИСТИКИ:	BX-400	BX-800
Максимальная ширина створки	14 м	14 м
Максимальный вес створки	400 кг	800 кг
Толкающее усилие	300 Н	800 Н
Интенсивность	30 %	30 %
Мощность	200 Вт	300 Вт
Скорость движения	10,5 м/мин	10,5 м/мин

- Передовой привод для откатных ворот массой до 400 и 800 кг с контролем движения посредством энкодера.
- Возможность установки магнитных концевых выключателей.
- Приемник запоминает до 250 разных пользователей динамического кода и Key Code (Twin).
- Входы безопасности, настраиваемые для прямого управления резистивными чувствительными профилями (8k2Ω).
- Управление беспроводными устройствами безопасности серии Rio
- Возможность облачного соединения через CAME Connect благодаря специальным разработанным устройствам.
- Возможность напрямую управлять кодонаборными клавиатурами CAME посредством R800 или подключить проксимити-считыватели CAME посредством R700.

СЕРИЯ ВХ



РАЗМЕРЫ (ММ)



CAME CONNECT READY!



КОМПЛЕКТ ВХ-400 BASE		380€
ВЕС ВОРОТ ДО 400 КГ		
BX-400	Привод со встроенной панелью управления ZBX7N	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

КОМПЛЕКТ ВХ-400 MAXI-KIT		510€
ВЕС ВОРОТ ДО 400 КГ		
BX-400	Привод со встроенной панелью управления ZBX7N	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	2
KLED	Сигнальная лампа LED	1
DIR 10	Фотоэлементы	1
CGZS	Зубчатая рейка стальная, оцинкованная, болтовая 30x8	4

КОМПЛЕКТ ВХ-800 BASE		435€
ВЕС ВОРОТ ДО 800 КГ		
BX-800	Привод со встроенной панелью управления ZBX7N	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

КОМПЛЕКТ ВХ-800 MAXI-KIT		560€
ВЕС ВОРОТ ДО 800 КГ		
BX-800	Привод со встроенной панелью управления ZBX7N	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	2
KLED	Сигнальная лампа LED	1
DIR 10	Фотоэлементы	1
CGZS	Зубчатая рейка стальная, оцинкованная, болтовая 30x8	4

СЕРИЯ BVH



ХАРАКТЕРИСТИКИ:	BHV-800	BHV-400V
Максимальная ширина створки	20м	14м
Максимальный вес створки	800 кг	400кг
Толкающее усилие	800N	250N
Интенсивность	высокая	высокая
Скорость движения	10,5 м/мин	22 м/мин

- Идеальное решение для откатных ворот в жилом секторе с технологией интернет-соединения.
- Приводы 24В, оснащенные энкодером, представлены также скоростной версией.
- Версии приводов 400 и 800 кг позволяют обеспечить более интенсивную эксплуатацию ворот.
- Возможность работы от аккумуляторов платы аварийного питания при кратковременном отключении сетевого электропитания.
- Возможность установки магнитных концевых выключателей и системы подогрева для автоматизации ворот в местах с суровыми климатическими условиями.
- Запоминание до 250 разных пользователей динамического кода и Key Code (Twin).
- Управление беспроводными устройствами безопасности серии.
- Возможность облачного соединения через CAME Connect.
- Возможность напрямую управлять кодонаборными клавиатурами CAME посредством R800 или подключить проксимити-считыватели CAME посредством R700.
- Подключение для синхронной работы с помощью аксессуара RSE.

CAME CONNECT READY!



КОМПЛЕКТ BVH-400 VELOCE - **НОВИНКА** 530€

ВЕС ВОРОТ ДО 400 КГ, СКОРОСТЬ ОТКРЫТИЯ 22 М/С

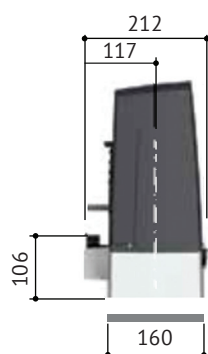
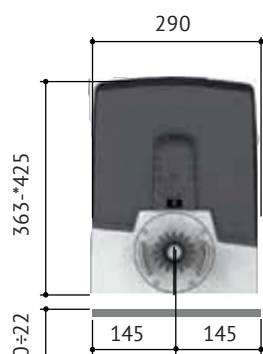
BHV04AGF	Привод 24V для раздвижных ворот до 400 кг, скорость 22 м/мин	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

КОМПЛЕКТ BVH-800 - **НОВИНКА** 650€

ВЕС ВОРОТ ДО 800 КГ

BHV08AGS	Привод 24V для раздвижных ворот до 800 кг	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

РАЗМЕРЫ (ММ)



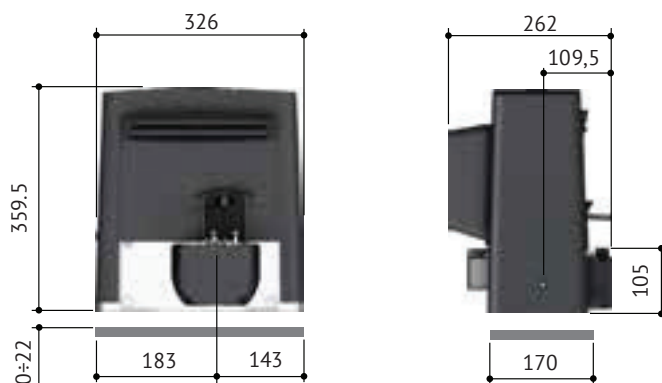
ХАРАКТЕРИСТИКИ:	BK-1200	BK-1800	BK-2200
Максимальная ширина створки	20м	20м	20м
Максимальный вес створки	1200кг	1800кг	2200кг
Толкающее усилие	850N	1150N	1500N
Интенсивность	50%	50%	50%
Скорость движения	10,5 м/мин	10,5 м/мин	10,5 м/мин

- Идеальное решение для тяжелых откатных ворот в жилом секторе с технологией интернет-соединения.
- Приводы 230В, оснащенные энкодером обеспечивают безопасное движение ворот в каждой точке
- Возможность установки магнитных концевых выключателей и системы подогрева для автоматизации ворот в местах с суровыми климатическими условиями.
- Запоминание до 250 разных пользователей динамического кода и Key Code (Twin).
- Управление беспроводными устройствами безопасности серии.
- Возможность облачного соединения через CAME Connect.
- Возможность напрямую управлять кодонаборными клавиатурами CAME посредством R800 или подключить проксимити-считыватели CAME посредством R700.
- Подключение для синхронной работы с помощью аксессуара RSE.

СЕРИЯ BK



РАЗМЕРЫ (ММ)



CAME CONNECT READY!



КОМПЛЕКТ BK-1200 BASE ВЕС ВОРОТ ДО 1200 КГ		675€
BKS12AGS	Привод для раздвижных ворот до 1200кг	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

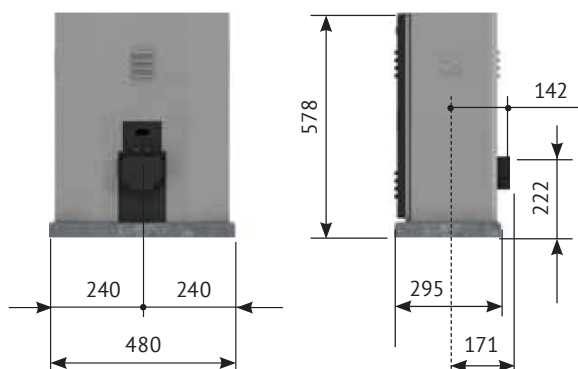
КОМПЛЕКТ BK-1800 BASE ВЕС ВОРОТ ДО 1800 КГ		765€
BKS18AGS	Привод для раздвижных ворот до 1800 кг	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

КОМПЛЕКТ BK-2200 BASE ВЕС ВОРОТ ДО 1800 КГ		915€
BKS22AGS	Привод для раздвижных ворот до 2200кг, шестерня под рейку Mod.6	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

СЕРИЯ BY-3500T**ХАРАКТЕРИСТИКИ: BY-3500T**

Максимальная ширина створки	23 м
Максимальный вес створки	3500 кг
Толкающее усилие	3500 Н
Интенсивность	50 %
Мощность	750 Вт

- Самый мощный откатной привод в линейке CAME.
- Прочная механика для максимальных рабочих показателей.
- Самодиагностика устройств безопасности.
- Трехфазное электропитание для обеспечения большего толкающего усилия.

РАЗМЕРЫ (ММ)**АКСЕССУАРЫ ДЛЯ АВТОМАТИКИ СЕРИЙ ВК, ВХ, ВУ**

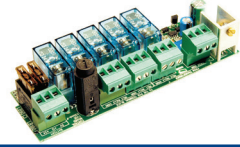

CGZS **9€**

Зубчатая рейка стальная, оцинкованная, болтовая 30x8



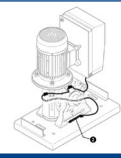
CGZ6 **53€**

Зубчатая рейка 30x30, сварная для ВК2200, ВУ3500



RLB **42€**

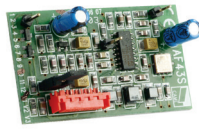
Плата подключения аккумуляторов для ВХV



PSRT02 **56€**

Кабель нагревательный с термостатом

АКСЕССУАРЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

 TOP-432EE 29€ Пульт д.у. 2-х канальный	 TOP-434EE 32€ Пульт д.у. 4-х канальный	 TWIN2 32€ Пульт д.у. 2-х канальный KEY Code	 TWIN4 35€ Пульт д.у. 4-х канальный KEY Code
 ELVIS 15 57€ Пульт д.у. 45-ти канальный для ролет и ворот	 WAGNER 5 47€ Пульт д.у. 15-ти канальный для ролет и ворот	 TOPD4R** 29 € Пульт 4 канальный, Rolling Code, с частотами 433,92МГц и 868,35МГц	 SELB1SDG1 120€ считыватель Bluetooth на 15 пользователей и 1 реле
 AUTOMATION BT Приложение для смартфона для управления устройствами Bluetooth бесплатно	 DIR10 45€ Фотоэлементы, зона действия до 10м	 DELTA-E 63€ Фотоэлементы, зона действия до 20м	 DBC01 82€ Фотоэлементы беспроводные, зона действия до 10м
 AF43S 25€ Приемник одноканальный	 AF43TW 52€ Приемник одноканальный для пультов серии TWIN Rolling Code	 RE432N 61€ Приемник внешний, двух-канальный. Совместим с пультами серий TOP, TAM, TWIN, ATOMO	 KLED24 32€ Сигнальная лампа 24V LED
 KLED 30€ Сигнальная лампа LED	 KIAROS 7€ Крепление боковое для сигнальной лампы	 SELC1FDG 40€ Накладная кнопка-ключ с подсветкой	 TOP-A433N 17€ Антенна
 DIR-CG 17€ Стойка для фотоэлементов DIR, из ПВХ, h=500мм			

СЕРИЯ VER-1 (600Н)



ХАРАКТЕРИСТИКИ: VER-1 (600Н)

Скорость движения	6 м/мин
Тяговое усилие	600 Н
Интенсивность	50 %
Мощность	100 Вт
Максимальный размер ворот	9 м ²

- Комплект привода для гаражных ворот, отличается утонченным и изысканным дизайном. Несколько видов цепной передачи позволяют адаптировать приводы к любому размеру ворот и условиям применения. Блок управления 24В гарантирует превосходные эксплуатационные показатели при максимальном тяговом усилии 600 Н. В приводе предусмотрена светодиодная лампа дополнительного освещения с автоматическим выключением для максимальной безопасности и удобства.



РЕКОМЕНДОВАННЫЙ КОМПЛЕКТ



КОМПЛЕКТ VER-1/1 212€

V6000	Привод 600Н с панелью управления и освещением	1
V06001	Рейка для ворот 2200 мм (цепь)	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

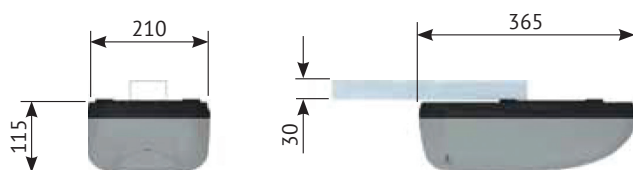
КОМПЛЕКТ VER-1/2 220€

V6000	Привод 600Н с панелью управления и освещением	1
V06002	Рейка для ворот 2700 мм (цепь)	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

КОМПЛЕКТ VER-1/3 228€

V6000	Привод 600Н с панелью управления и освещением	1
V06003	Рейка для ворот 3200 мм (цепь)	1
AF43S	Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE	Пульт д.у., 2-х канальный	1

РАЗМЕРЫ (ММ)



ХАРАКТЕРИСТИКИ:	VER-2 (1300N)
Тяговое усилие	1300N
Интенсивность эксплуатации	50%
Электрическая мощность	180 Вт
Макс размер ворот	21 м²
- Плата управления с отдельными колодками для упрощения подключений. - Запоминание до 250 кодов разных пользователей включая Rolling Code - Внешние кнопки дисплея для упрощения процедуры запуска и диагностики. - Управление беспроводными устройствами безопасности серии RIO System 2.0. - Возможность напрямую управлять кодонаборными клавиатурами CAME посредством платы R800 или подключать проксимити-считыватели посредством аксессуара R700. - Возможность облачного соединения через CAME Connect и управления с приложения смартфона - Возможность работы от аккумуляторов при кратковременном отключении сетевого электропитания. - Могут быть установлены в небольших коллективных паркингах	

СЕРИЯ VER-2 (1300N)



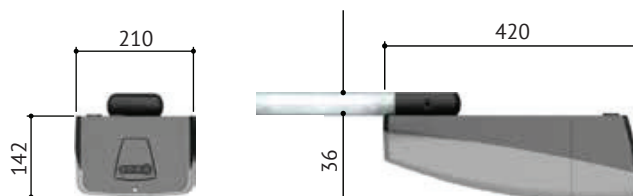
! РЕКОМЕНДОВАННЫЙ КОМПЛЕКТ

КОМПЛЕКТ VER-2/2	465€
V13 Привод 1300N с панелью управления и освещением	1
AF43S Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE Пульт д.у., 2-х канальный	1
V0682 Рейка для ворот 2700 мм	1

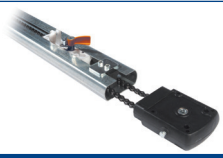
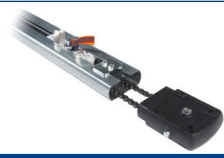
КОМПЛЕКТ VER-2/3	480€
V13 Привод 1300N с панелью управления и освещением	1
AF43S Приемник, одноканальный	1
TOP-432EE Пульт д.у., 2-х канальный	1
V0683 Рейка для ворот 3200 мм	1



РАЗМЕРЫ (ММ)



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ГАРАЖНЫХ ПРИВОДОВ

			
V0682 130€	V0683 140€	V121 18€	V122 11€
Рейка для ворот 2700 мм (цепь)	Рейка для ворот 3200 мм (цепь)	Тросовая разблокировка L=3000 мм	Консоль для пром. секционных ворот

СЕРИЯ COMFORT 370



ХАРАКТЕРИСТИКИ:

C370

Скорость движения 14,1 м/мин (235 мм/сек)	14,1 м/мин (23,5 см/сек)
Тяговое усилие	850 Н
Интенсивность	30 %
Мощность	250 Вт
Мощность в режиме сна	0,6 Вт

- Скоростной привод для гаражных ворот открывает ворота обычных размеров не более чем за 9 сек.
- В корпусе есть место для установки аккумуляторов.
- Оснащен LED подсветкой
- Разработан для экономии средств на отоплении, а также почти не потребляет электричества в режиме сна.

КОМПЛЕКТ COMFORT 370 (850Н)

280€

C370	Привод с панелью управления с кабелем подключения к сети	1
SZ-12	Рейка для ворот высотой 2700 с армированным ремнем	1
	Инструкция по монтажу и эксплуатации	1



ВНИМАНИЕ

- Привод Comfort 370 поставляется без дистанционного управления.
- Советуем добавить в комплект внешний радиоприемник CAME RE432 или KAPTEK и соответствующие пульты дистанционного управления.

ХАРАКТЕРИСТИКИ:	С-ВХЕ	С-ВХЕК
Скорость движения	21,5 об/мин	21,5 об/мин
Максимальная высота створки	5,5 м	5,5 м
Крутящий момент	60 Нм	120 Нм
Интенсивность	30 %	30 %
Электрическая мощность	450 Вт	750Вт
Размер ворот	20 м²	40 м²

• Приводы серии С-ВХ предназначены для автоматизации откатных, складывающихся и секционных промышленных ворот. Приводы позволяют автоматизировать даже очень тяжелые промышленные ворота при использовании модели с питанием 400В. Наличие энкодера позволяет контролировать движение ворот в каждой точке, а также регулировать скорость движения. Система аварийной разблокировки дает возможность открытия ворот вручную.

СЕРИЯ С-ВХ



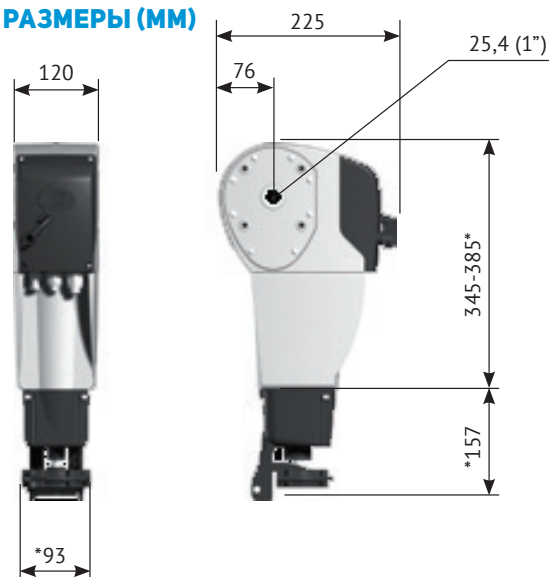
КОМПЛЕКТ С-ВХЕ		650€
С-ВХЕ	Привод навальный с энкодером, 450 Вт	1
ZCX10	Панель управления с дисплеем	1
C002	Ручная система разблокировки, маятниковая	1
C009	Крепеж для привода серии С-ВХЕ/С-ВХЕК	1

КОМПЛЕКТ С-ВХЕК		675€
С-ВХЕК	Привод навальный с энкодером, 750 Вт	1
ZCX10	Панель управления с дисплеем	1
C002	Ручная система разблокировки, маятниковая	1
C009	Крепеж для привода серии С-ВХЕ/С-ВХЕК	1

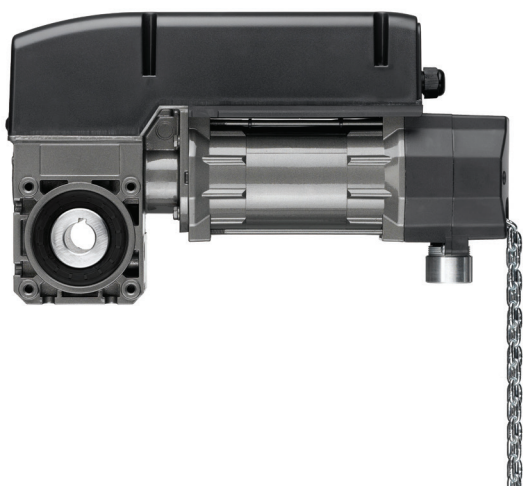
РЕКОМЕНДОВАННЫЙ КОМПЛЕКТ



РАЗМЕРЫ (ММ)



STAC 1 HEAVY DUTY



ХАРАКТЕРИСТИКИ:

STAC1-14-19

Скорость движения	19 об/мин
Максимальная высота створки	10 м
Крутящий момент	140 Нм
Интенсивность	60%
Класс защиты	IP67
Электрическая мощность	650 Вт

- Привод STAC 1 HEAVY DUTY применяется для промышленных ворот очень больших размеров площадью до 50 м.кв и весом до 650 кг. Категория защиты IP67 позволяет также использовать этот привод во влажных помещениях например пищевой промышленности, а также автомобильных мойках. Панель управления интегрирована в корпус, что делает его монтаж быстрым и простым. При первом включении привод сам распознает все подключенные аксессуары.
- При необходимости возможно подключение аксессуаров CAME. Помните про изменение класса влаго и пылезащиты.



РЕКОМЕНДОВАННЫЙ КОМПЛЕКТ



КОМПЛЕКТ STAC1 HD

779€

STAC1-14-19	IP65 привод с панелью управления SC255, 400Vx3PH	1
	Кнопочная панель с кабелем 5м и разъемом для подключения	1
	10 м цепь для аварийного подъема	1
	Крепежный кронштейн	1
	Комплект 2х проводных фотоэлементов	1
	Инструкция по монтажу	1

АКСЕССУАРЫ MARANTEC



OPTOSENSOR
85214 43€

Фотоэлемент для установки в нижнюю кромку безопасности



LCD DISPLAY
121246 69€

Дисплей для программирования расширенных функций привода STAC



91446 60€

Распределительная коробка для оптосенсора и контакта калитки



COMMAND 701 75€

Кнопка с веревкой потолочная импульсная

**КОМПЛЕКТ G3250, UKRAINIAN EDITION,
24В, 100 % (МАКС. ДЛИНА 4.0 М)****1145€**

G3250	Стойка шлагбаума с панелью управления, цвет Ral 5015	1
G0402	Стрела круглая Ø 60 мм, длина 4200 мм	1
G04060	Пружина балансировки Ø 50 мм	1
G0461	Комплект наклеек 10 шт	1
KLED24	Сигнальная лампа 24V	1
KIAROS	Крепеж для сигнальной лампы	1
DIR10	Фотоэлементы	1

**КОМПЛЕКТ G3250 LED, UKRAINIAN EDITION,
24В, 100 % (МАКС. ДЛИНА 4.0 М)****1260€**

G3250	Стойка шлагбаума с панелью управления, цвет Ral 5015	1
G03752	Стрела овальная, длина 4000 мм	1
G03753	Держатель для круглой рейки	1
G028401	Дюралайт LED, 8 метров красно-зеленый!	1
DRL2C	Кабель для подключения дюралайта	1
G06080	Пружина балансировки Ø 55 мм	1
G02809	Комплект наклеек 10 шт	1
KLED24	Сигнальная лампа 24V	1
KIAROS	Крепеж для сигнальной лампы	1
DIR10	Фотоэлементы	1

**КОМПЛЕКТ G5000X, UKRAINIAN EDITION,
24В, 100 % (МАКС. ДЛИНА 6.5 М)****1810€**

G5000X	Стойка шлагбаума с панелью управления	1
G0602	Стрела круглая Ø 100 мм, длина 6850 мм	1
G02807	Подставка под стрелу неподвижная	1
G04060	Пружина балансировки Ø 50 мм	2
G0461	Комплект наклеек 14 шт	1
KLED24	Сигнальная лампа 24V	1
KIAROS	Крепеж для сигнальной лампы	1
DIR10	Фотоэлементы	1

**КОМПЛЕКТ G5000X, UKRAINIAN EDITION,
24В, 100 % (МАКС. ДЛИНА 6.5 М)****1950€**

G5000X	Стойка шлагбаума с панелью управления	1
G06850	Стрела круглая, под дюралайт, Ø 100 мм, длина 6850 мм	1
G02807	Подставка под стрелу неподвижная	1
G04060	Пружина балансировки Ø 50 мм	2
G028401	Дюралайт LED, 13 метров красно-зеленый!	1
DRL2C	Кабель для подключения дюралайта	1
G02809	Комплект наклеек 10 шт	1
KLED24	Сигнальная лампа 24V	1
KIAROS	Крепеж для сигнальной лампы	1
DIR10	Фотоэлементы	1

**G3250, 24В,
100 % ИНТЕНСИВНОСТЬ (МАКС. ДЛИНА 4.0 М)****G5000X, 24В, ENCODER,
100% ИНТЕНСИВНОСТЬ (МАКС ДЛИНА 6,5 М)** **CAME CONNECT** READY!

G4040, 24В, ENCODER

100 % ИНТЕНСИВНОСТЬ (МАКС. ДЛИНА 3.75 М)



КОМПЛЕКТ G4040, ENCODER,
24В, 100 % (МАКС. ДЛИНА 3.5 М)

1690€

G4040Z	Стойка шлагбаума с панелью управления, цвет серый	1
G03752	Стрела овальная, длина 4000 мм	1
G03753	Держатель для круглой рейки	1
G028401	Дюралайт LED, 9 метров	1
DRL2C	Кабель для подключения дюралайта	1
G06080	Пружина балансировки Ø 55 мм	1
G02809	Комплект наклеек 10 шт	1
G02801	Сигнальная лампа 24V	1
DIR10	Фотоэлементы	1

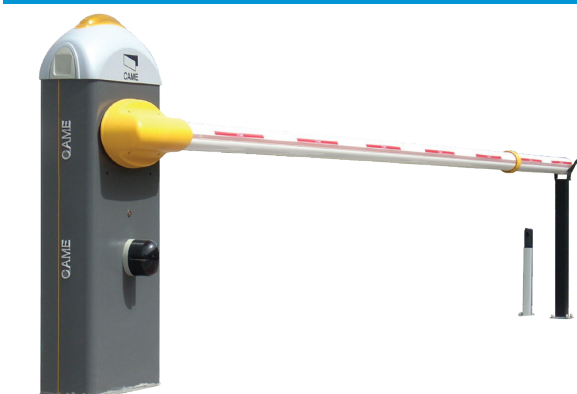
LED подсветка стрелы!

Шлагбаум открыт – цвет зеленый

Шлагбаум закрыт – цвет красный

G2080, 24В, ENCODER

100 % ИНТЕНСИВНОСТЬ (МАКС. ДЛИНА 7.6 М)



КОМПЛЕКТ G2080,
24В, 100 % (МАКС. ДЛИНА 7.6 М)

2320€

G2080Z	Стойка шлагбаума с панелью управления, цвет серый	1
G04000	Стрела круглая Ø 100 мм, длина 4 м	2
G06803	Соединитель круглой стрелы	1
G06080	Пружина балансировки Ø 55 мм	2
G028401	Дюралайт LED, 16 метров	1
DRL2C	Кабель для подключения дюралайта	1
G02809	Комплект наклеек 20 шт	1
DIR10	Фотоэлементы	1
G02801	Сигнальная лампа	1
G02807	Неподвижная подставка под стрелу	1

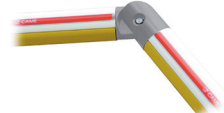
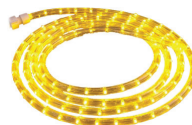
ПРУЖИНЫ БАЛАНСИРОВКИ



ПРУЖИНЫ БАЛАНСИРОВКИ

G02040	Пружина балансировки Ø 40 мм	42€
G04060	Пружина балансировки Ø 50 мм	53€
G06080	Пружина балансировки Ø 55 мм	70€

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ШЛАГБАУМОВ

 G0405 32€ Держатель для круглой стрелы	 G0602 196€ Стрела круглая Ø 100 мм, длина 6850 мм	 G0402 72€ Стрела круглая Ø 60 мм, длина 4200 мм	 G0461 21€ Наклейки светоотражающие 14 шт.
 G0465 145€ Решетка алюминиевая, длина 2000 мм	 G0605 69€ Держатель для круглой стрелы	 G03750 152€ Стрела 4000 мм, овальная с противоударным профилем	 G02801 40€ Сигнальная лампа
 G03752 104€ Стрела 4000 мм, овальная, под дюралайт	 G03753 22€ Держатель для стрелы G03752	 G03755DX/SX 265€ Излом для стрелы G03750 левый/правый	 G02809 17€ Комплект наклеек (10 шт)
 G 06803 47€ Соединитель круглой стрелы	 G 028401 10€ Дюралайт LED 1 м/п красно-зеленый	 001 DRG 16€ Кабель подключения дюралайта	 SMA 206€ Контроллер индукционной петли
 G02000 78€ Стрела круглая Ø 100 мм, длина 2000 мм	 G04000 159€ Стрела круглая Ø 100 мм, длина 4000 мм	 G06000 254€ Стрела круглая Ø 100 мм, длина 6000 мм	 G02807 78€ Неподвижная подставка под стрелу
 G06850 243€ Стрела круглая Ø 100 мм, длина 6850 мм под LED	 LB38 41€ Плата подключения аккумуляторов, аварийного питания	 G02802 13€ Держатель фотоэлемента DIR на корпусе шлагбаума	 G03751 37€ Кронштейн - держатель для аккумуляторов
 G02808 78€ Подвижная подставка под стрелу			

GARD 3, 24В, 100 % (МАКС. ДЛИНА 2,75М)



КОМПЛЕКТ GARD 3,
24В, 100 % (МАКС. ДЛИНА 2,75 М)

2100€

G3000	Стойка шлагбаума с панелью управления, цвет серый	1
G03001	Стрела овальная 3м с противоударным профилем, с дюралайтом LED	1
G03003	Крепеж для стрелы G03001	1
G04060	Пружина балансировки 50 мм	1
G02809	Комплект наклеек 10 шт	1
DIR10	Фотоэлементы	1
G02801	Сигнальная лампа	1
G02040	Пружина блокировки 40 мм	1



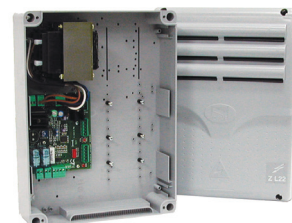
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ШЛАГБАУМОВ



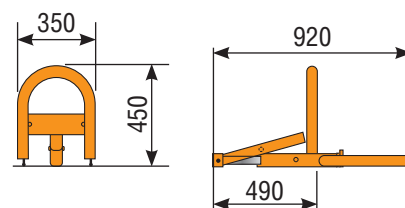
- Unipark идеально подходит для резервирования индивидуального парковочного места.
- Доступ к своему парковочному месту теперь осуществляется нажатием кнопки на пульте д.у.
- Барьер легко устанавливается благодаря монтажному основанию.
- Возможность подключения до 4-х барьеров на одну панель управления ZL22
- Безопасность гарантирована с помощью системы токовой защиты, обнаруживающей препятствия.

UNIPARK

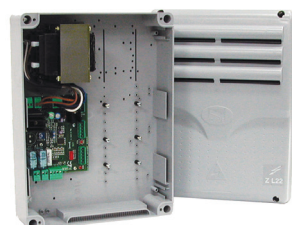
КОМПЛЕКТ UNIPARK		390€
UNIP	Привод для барьера 24В - 20Вт	1
ARK 1	Малый барьер	1
ZL 22	Контроллер (подключения до 4 барьеров)	1



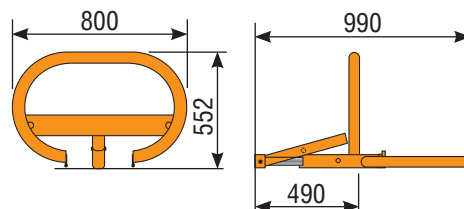
РАЗМЕРЫ (ММ)



UNIPARK LARGE		477€
UNIP	Привод для барьера 24В - 20Вт	1
ARK 2	Большой барьер	1
ZL 22	Контроллер (подключения до 4 барьеров)	1



РАЗМЕРЫ (ММ)



КОМПЛЕКТАЦИЯ К ПАРКОВОЧНЫМ БАРЬЕРАМ



CAT-X



- Цепной барьер CAT- это отличный вариант для ограждения территорий и стоянок, где обычный шлагбаум не подходит по эстетическим требованиям или необходимо перекрыть > 8 м.
- Благодаря своему уникальному дизайну цепной барьер легко вписывается как в исторический центр, так и в современный жилой квартал.
- Конструкция состоит из стойки со встроенной панелью управления и приводом, стойки с противовесом, цепи нужной длины и желоба для ее укладки.
- Автоматические цепные барьеры могут быть подключены к разным системам контроля доступа, позволяя тем самым, опознавать, запоминать и разрешать въезд/выезд только авторизованным лицам.
- Максимальная ширина проезда 16 м.

КОМПЛЕКТ CAT-X

1630€

CAT-X	Стойка, 230В, 30 % интенсивности	1
CAT-I	Стойка с противовесом	1
CAT-5	Цепь толщина 9мм, длина 7.5м	1

ЦЕПНОЙ БАРЬЕР



CAT-X 1020€

Стойка, 230В, 30 % интенсивности



CAT-X24 1510€

Стойка, 24В, интенсивный режим



CAT-I 525€

Стойка с противовесом



CAT-5 85€

Цепь толщина 9 мм, длина 7.5 м



CAT-15 87€

Цепь толщина 5 мм, длина 15м



CAR-2 131€

Надземный желоб, 2 м длина



CAR-4 112€

Подземный желоб, 2 м длина



ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТОВАР

Автоматичний висувний боллард G6

Вбудований гідравлічний насос



Розміри (мм) Ø 200-H750	☐ BHECLPE75	☐ BHECHPE75	☐ BHEVDME75
Ø 250-H750	☐ BHECLPF75	☐ BHECHPE75	☐ BHEVDME75

Привод (стандартна версія)

Вбудований гідравлічний насос, що дозволяє зменшити розмір панелі керування. Боллард підключений за допомогою двох електричних кабелів. Це спрощує установку і введення в експлуатацію.

Робочий тиск насоса: 35 бар

Напруга в болларді: 24В-50Гц / 230В-60 Гц

Максимальне навантаження: 330 Вт

Стандартний діапазон робочих температур: від -20°C до +80°C

Час підймання: 5/7 секунд Час опускання : 5 секунд

Безпека: у разі відключення електрики боллард опускається

IP67: водонепроникний і пилозахисний

Monobloc® DESIGN

Головка, корпус і кришка болларда виготовлені зі сталі середньої товщини 11 мм. Ці деталі відлиті як єдине ціле, без швів, без накладних деталей.

Надійність

4,5 млн. операцій без будь-яких втручань або заміни частин (до 1200 операцій в день більше 10 років).

Довговічність

Болларди G6 призначені для того, щоб витримувати постійні зіткнення та впливи дощу, морозу, піску, пилу, розчинників...

Гарантія 10 років

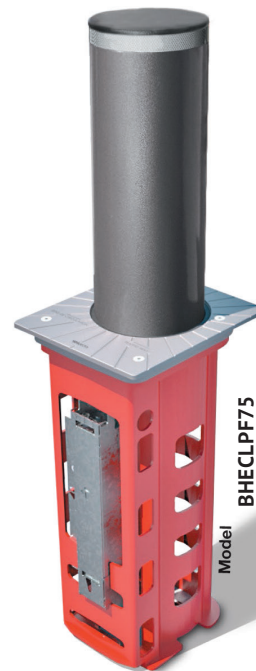
Гарантія 10 років на чавунний матеріал голови, корпусу і кришки, навіть після наїзду 2,5-тонного транспортного засобу на швидкості 55 км/ч*

*Див. розділ «Гарантія» в наших Загальних умовах продажу

Клас ISOEN 124 - E600 - приймає вертикальне навантаження: 60 т на вісь. Може бути встановлений в місцях, які приймають великі навантаження (пристані, аеропорти).

Відповідає стандарту NFP98-310 - Щодо характеристики та роботи автоматичних, напівавтоматичних і ручних висувних боллардів.

Відповідає французькому Указу PMR - Всі розміри відповідають французькому наказу від 18 вересня 2012 р. по всім технічним вимогам для доріг і доступності громадського простору, що дає особам з обмеженими фізичними можливостями здатність до щоденних поїздок.



ПРИМЕР РАСЧЕТА СТОИМОСТИ

Generation 6 EVO (1 блокиратор)

- 1 x гидравлический боллард диаметр 250 мм , высота 750 мм
- корпус для бетонирования.
- комплект для подключения
- панель управления
- верхняя крышка
- индукционная петля
- заглушка под светодиодное кольцо

5590,00€

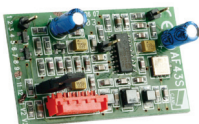
Generation 6 EVO (2 блокиратора)

- 2 x гидравлических болларда диаметр 250 мм , высота 750 мм
- корпус для бетонирования.
- комплект для подключения
- панель управления
- верхняя крышка
- индукционная петля
- заглушка под светодиодное кольцо

9975,00€

Расчет стоимости более сложных решений с дополнительной логикой управления отдельными въездами и выездами, а также расчет стоимости сверхпрочных боллардов серии ONE 50, проводится по отдельному техническому заданию

АКСЕССУАРЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

			
TOP-432EE 29€	TOP-434EE 32€	TWIN2 32€	TWIN4 35€
Пульт д.у. 2-х канальный	Пульт д.у. 4-х канальный	Пульт д.у. 2-х канальный KEY Code	Пульт д.у. 4-х канальный KEY Code
			
ELVIS 15 57€	WAGNER 5 47€	TOPD4R** 29€	SELB1SDG1 120€
Пульт д.у. 45-ти канальный для ролет и ворот	Пульт д.у. 15-ти канальный для ролет и ворот	Пульт 4 канальный, Rolling Code, с частотами 433,92МГц и 868,35МГц	считыватель Bluetooth на 15 пользователей и 1 реле
			
AUTOMATION BT	DIR10 45€	DELTA-E 63€	DBC01 82€
Приложение для смартфона для управления устройствами Bluetooth бесплатно	Фотоэлементы, зона действия до 10м	Фотоэлементы, зона действия до 20м	Фотоэлементы беспроводные, зона действия до 10м
			
AF43S 25€	AF43TW 52€	RE432N 61€	KLED24 32€
Приемник одноканальный	Приемник одноканальный для пультов серии TWIN Rolling Code	Приемник внешний, двух-канальный. Совместим с пультами серий TOP, TAM, TWIN, ATOMO	Сигнальная лампа 24V LED
			
KLED 30€	KIAROS 7€	SELC1FDG 40€	SMA2 290€
Сигнальная лампа LED	Крепление боковое для сигнальной лампы	Накладная кнопка-ключ с подсветкой	Индукционная петля, двухканальная
			
SMA 206€	TOP-A433N 17€	DIR-CG 17€	PSSRV2 155€
Индукционная петля, одноканальная	Антенна	Стойка для фотоэлементов DIR, из ПВХ, h=500мм	Светофор "красный-зеленый" со светодиодами

PS ПАРКОВОЧНАЯ СИСТЕМА С БИЛЕТАМИ

**PSE3000 4300€**

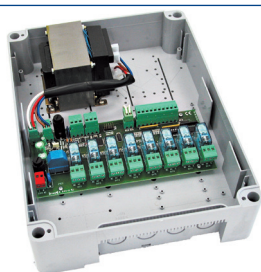
Въездной терминал из оцинкованной окрашенной стали, оборудованный считывателем карт и брелоков-транспондеров, устройством для выдачи парковочных билетов и дисплеем для визуализации текущего баланса абонентов.

**PSU3000 3950€**

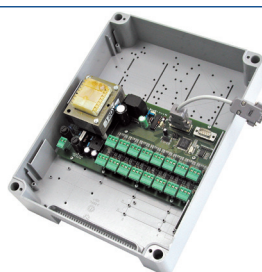
Выездной терминал из оцинкованной окрашенной стали, оборудованный считывателем карт и брелоков-транспондеров.

**PSM3000 2120€**

Электронная касса обслуживаемая кассиром, укомплектованная встроенным программным обеспечением, дисплеем и интерфейсом для подключения к персональному компьютеру PC50.

**PSIO1 203€**

Контроль дополнительных устройств – светофоров PSSRV, освещенных вывесок PSINS, металлодетекторов датчиков безопасности (для контроля до 8 выездов)."

**PSI16 475€**

Интерфейс для контроля до 16 единиц PSC1.

**PSC3 640€**

Вспомогательная ручная касса со считывателем штрихкодовых билетов в сочетании с PSI16 эта касса позволяет создать пункт оплаты, не нуждающийся в постоянном подключении к ПК."

**PSR 1 765€**

Панель управления*

**R700 52€**

Плата для считывания магнитных карт

БИЛЕТЫ ДЛЯ ПАРКОВКИ



БИЛЕТЫ ДЛЯ ПАРКОВКИ

PSTICKET	Билет для парковочной системы, 2000 шт	122€
PSTICKET	Билет для парковочной системы, 30000 шт	1540€
PSTICKET	Билет для парковочной системы, 60000 шт	1875€

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАРКОВОЧНАЯ СИСТЕМА PS ONE (С ВЫДАЧЕЙ ШТРИХКODOVЫХ БИЛЕТОВ И СИСТЕМОЙ РАСПОЗНАВАНИЯ НОМЕРНЫХ ЗНАКОВ)



- Результатом инженерных исследований и разработок CAME стала парковочная система PS ONE, использующая современные сетевые технологии для создания устройств с интерфейсом для прямого доступа в локальную сеть.
- Эта передовая система управления парковкой предоставляет возможность конфигурировать неограниченное количество периферийных устройств, таких как автоматические кассы, въездные и выездные стойки, стойки для доступа абонентов, считыватели для пешеходов, кассы, обслуживаемые операторами.
- Все эти компоненты парковочной системы, подключаемые к локальной сети с помощью универсального стека протоколов TCP/IP, управляются с помощью центрального сервера, который делает возможным подключение всех необходимых устройств.
- Это модульное решение разработано специально для удовлетворения стандартных потребностей автоматизированных парковочных систем малых, средних и крупных размеров.
- Кроме того, подключение к локальной сети отличается гибкостью и может осуществляться с помощью оптических волокон, беспроводного соединения или смешанных технологий.



ВНИМАНИЕ

- Цены на отдельные компоненты и общее коммерческое предложение предоставляются только по специальному требованию клиента после представления проекта парковочной системы нашему техническому персоналу.



TWISTER**2480€**

Двусторонний электромеханический турникет

TWISTER PST001**2813€**

Двусторонний электромеханический турникет с проксимити считывателями и индикатором направления движения

TWISTER PST002**2713€**

Двусторонний электромеханический турникет с индикатором направления движения

TWISTER PST004**4076€**

Двусторонний электромеханический турникет с проксимити считывателями и индикатором направления движения. С системой "антипаника" автоматической разблокировкой при отключении электроэнергии

ТУРНИКЕТЫ TWISTER

МОТОРИЗИРОВАННЫЙ ТУРНИКЕТ-КАЛИТКА WING40

БЫСТРЫЙ, ЭЛЕГАНТНЫЙ, ЛЕГКО И БЕЗОПАСНО
УСТАНОВЛИВАЕТСЯ



- Створка, прикрепленная внутри привода, придает ему гармоничный внешний вид с простыми и плавными линиями силуэта.
- Встроенное светодиодное сигнальное кольцо сообщает о движении створки и рабочем состоянии турникета.
- Плата управления, блок питания и электротормоз встроены в автоматику.
- Встроенный электротормоз блокирует створку, разрешая доступ только авторизованным пользователям.
- Привод с энкодером гарантирует безопасную эксплуатацию, своевременное обнаружение препятствий и удобное управление замедлением створок.
- Дисплей программирования и отображения функций доступен и прост в использовании.
- Управление турникетом осуществляется посредством магнитных и проксимити-карт, кнопок и фотоэлементов.
- Карта памяти для сохранения конфигурации системы и настроек пользователей.
- Конструкция из нержавеющей стали AISI 304 со створками из органического или закаленного стекла.
- Регулировка скорости движения створки непосредственно с помощью платы управления

WING40 СТВОРКА 600ММ, ОРГСТЕКЛО

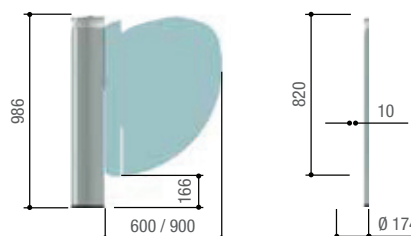
001PSWNG40	Двунаправленный моторизованный Турникет из нержавеющей стали, с панелью управления и LED подсветкой	1	3214€
001PSWL60	Створка Plexiglass 600x10mm	1	492€



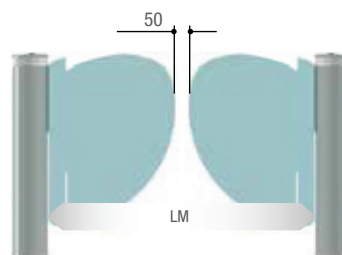
WING40 СТВОРКА 900 ММ, ОРГСТЕКЛО

001PSWNG40	Двунаправленный моторизованный Турникет из нержавеющей стали, с панелью управления и LED подсветкой	1	3214€
001PSWL90	Створка Plexiglass 900x10mm	1	600€

РАЗМЕРЫ (ММ)



LM = Макс. ширина проезда



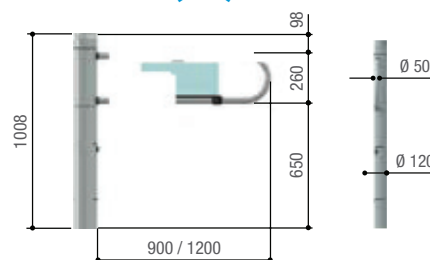
- Встроенное светодиодное сигнальное кольцо сообщает о движении створки и рабочем состоянии турникета.
- Постоянный контроль за проходом благодаря системе звуковой сигнализации, сообщающей о попытке несанкционированного доступа через турникет.
- Не блокирующий привод гарантирует максимальную безопасность. В случае кратковременного отключения электропитания он позволяет открыть турникет вручную.
- Привод с энкодером позволяет обнаруживать препятствия, регулировать скорость движения и управлять замедлением.
- Дисплей программирования и отображения функций доступен и прост в использовании.
- Управление турникетом осуществляется посредством магнитных и проксимити-карт, кнопок и фотоэлементов.
- Карта памяти для сохранения конфигурации системы и настроек пользователей.
- Турникет может устанавливаться с переносными ограждениями.

SALOON40

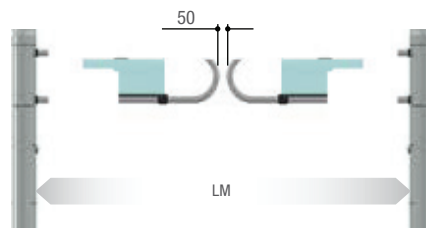
УДОБНОЕ И ПРАКТИЧНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ ПОТОКА ПОСЕТИТЕЛЕЙ



РАЗМЕРЫ (ММ)



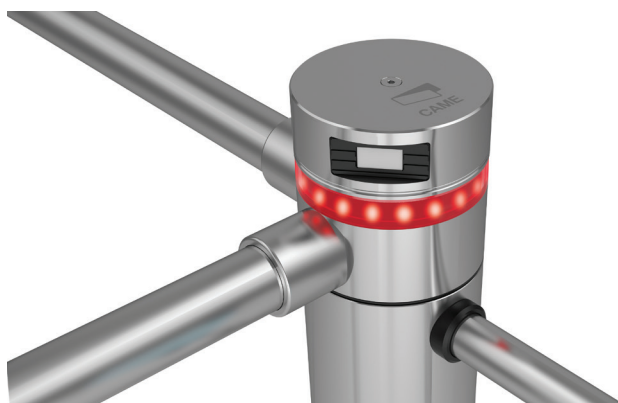
LM = Макс. ширина проезда



WING40 СТВОРКА

001PSSLN40	Двухнаправленный моторизированный Турникет из алюминия , с панелью управления и LED подсветкой	1	1814€
001PSSL90	Створка алюминиевая 900 мм	1	157€
001PSSL120	Створка алюминиевая 1200 мм	1	170€
001PSSLC	Створка алюминиевая размер под заказ 900-1200 мм	1	226€
001PSSA01	Радар для активации автоматического открытия	1	280€
001PSSA03	Комплект из 2х муфт для крепления ограждения, нерж сталь	1	34€

WING 40 СТВОРКА 600 ММ, ОРГСТЕКЛО



ГИБРИДНАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДОСТУПА

868 MHz РАДИО + ПРОКСИМИТИ

МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА, КАК ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ, ТАК И УСТАНОВЩИКА БЛАГОДАРЯ ШИФРОВАНИЮ НА СТОРОНЕ ПРИЕМНИКА И ПЕРЕДАТЧИКА.

 HS GO PRO 29€ Пульт 2 канала, rolling code + pin	 HS GO EVO 30€ Пульт 2 канала радио + RFID	 HS GO PRO4 32€ Пульт 4 канала + pin	 FLAT868 29€ Антивандальная антенна
 SOFT ASSISTANT ЦЕНА ПО ЗАПРОСУ Устройство программирования WAVE, GO EVO	 HS EVOPROX 130€ Считыватель RFID для работы с WAVE	 TRO 9€ Карта расширения канала для WAVE	 BASE-MINI 59€ Одноканальный приемник Rolling Code на 500 кодов с PIN кодом установщика и возможностью управления каждым пользователем.
 HS WAVE 500-2 116€ Внешний приемник на 4 канала с памятью на 500 пользователей, с возможностью подключения проксимити считывателей и индивидуальным управлением каждым пользователем			

KARTEK GO (motion) – универсальные устройства дистанционного управления воротами, ролетами, шлагбаумами, замками и любыми другими приборами. Приемник BASE позволяет управлять индивидуальными устройствами, а WAVE500 позволяет создавать системы контроля доступа с одновременным использованием радио пультов и проксимити карт.

GO – это система с высокой степенью защиты от взлома, подделки или сканирования кодов. Защита реализована одновременно на стороне приемника и на стороне передатчика.

В отличие от дешевых систем «с базара», которые может взломать и клонировать любой школьник, к данной системе дистанционного управления невозможно подключиться злоумышленникам даже имея в руках аналогичные приборы и свободный доступ к блоку управления. Система защищена особым алгоритмом Rolling Code и дополнительным криптоключем.

Частота радио 868,35 MHz

Пульты имеют серийный номер и оснащены функцией переноса данных, что позволяет удалять из системы избранных пользователей или производить замещение утерянных пультов.

КОМПЛЕКТ BASIC		230€
GIPI 4 RP6	Несущий профиль	6 м
CA 4RPS	Опорная роликовая платформа	2
41B	Ролик конечный	1
50B	Улавливатель конечный	1
4RM	Верхняя пластина с роликами раздвижная	1
50S	Верхний улавливатель	1
153B	Пластиковая заглушка	1

ОТДЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ BASIC		
GIPI 4 RP6	Несущий профиль, за 1 м. пог.	26€
CA 4RPS	Опорная роликовая платформа	113€
41B	Ролик конечный	31€
50B	Улавливатель конечный	31€
4RM	Верхняя пластина с роликами раздвижная	46€

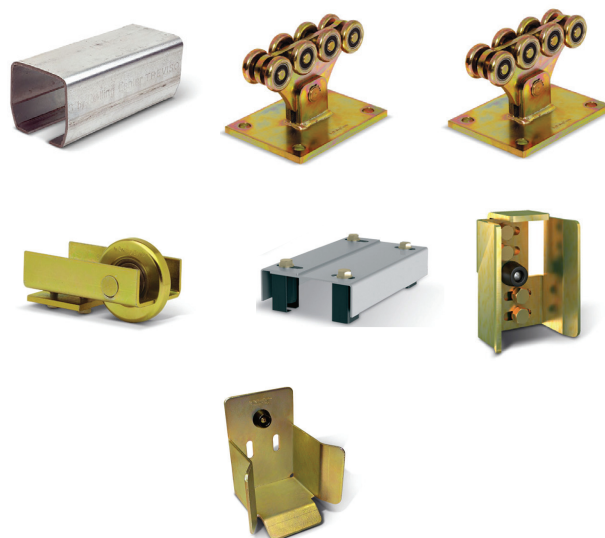
КОМПЛЕКТ STANDARD		370€
GIPI 4 RG	Несущий профиль	6 м
CA 4RS	Опорная роликовая платформа	2
41P	Ролик конечный	1
50P	Улавливатель конечный	1
4RM	Верхняя пластина с роликами	1
50S	Верхний улавливатель	1
153P	Пластиковая заглушка	1

ОТДЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ STANDARD		
GIPI 4 RG	Несущий профиль, за 1 м. пог.	55€
CA 4RS	Опорная роликовая платформа	174€
41P	Ролик конечный	31€
50P	Улавливатель конечный	31€
4RM	Верхняя пластина с роликами раздвижная	46€

КОМПЛЕКТ MAGNUM		1470€
GIPI 4 RM	Несущий профиль	6 м
CA 4RMS	Опорная роликовая платформа	2
41G	Ролик конечный	1
50G	Улавливатель конечный	1
50S	Верхний улавливатель	1
4RG	Верхняя пластина с роликами	1

ОТДЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ MAGNUM		
GIPI 4 RM	Несущий профиль, за 1 м. пог.	103€
CA 4RMS	Опорная роликовая платформа	346€
41G	Ролик конечный	59€
50G	Улавливатель конечный	56€
4RG	Верхняя пластина с роликами	66€

КОМПЛЕКТ BASIC, ПРОЕЗД ДО 4,5 М, МАКС ВЕС ВОРОТ 450 КГ*



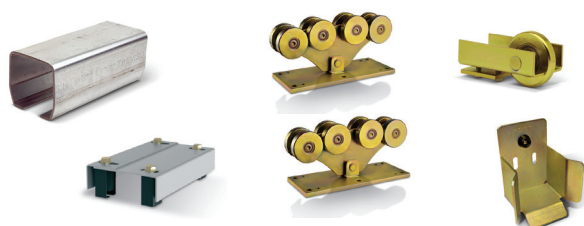
КОМПЛЕКТ STANDARD, ПРОЕЗД ДО 8 М, МАКС ВЕС ВОРОТ 600 КГ*



КОМПЛЕКТ MAGNUM, ПРОЕЗД ДО 16 М, МАКС ВЕС ВОРОТ 1200 КГ*



КОМПЛЕКТ MAGNUM PLUS, ПРОЕЗД ДО 18 М, МАКС ВЕС ВОРОТ 2200 КГ*



КОМПЛЕКТ MAGNUM PLUS

ЦЕНА ПО
ЗАПРОСУ

GIPI 4 RM 2	Несущий профиль	6 м
CA 4RMS 2	Опорная роликовая платформа	2
41G	Ролик конечный	1
50G	Улавливатель конечный	1
4RG	Верхняя пластина с роликами	1

КОМПЛЕКТ SUPERMAGNUM, ПРОЕЗД ДО 30 М, МАКС ВЕС ВОРОТ 4500 КГ*



КОМПЛЕКТ SUPERMAGNUM

ЦЕНА ПО
ЗАПРОСУ

GIPI 4 RSM	Несущий профиль за 1 м.пог.	6 м
CA 4RSMS	Опорная роликовая платформа	2
41SM	Ролик конечный	1
50SM	Улавливатель конечный	1
4RG	Верхняя пластина с роликами	1

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ



M20P45 21€

Ручка под 45° с крепежными пластинами



129 46€

Замок для раздвижных ворот с цилиндром и ключами



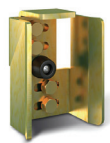
FLAT868 29€

Антивандаальная антенна



F40P 21€

Боковой упор для распашных ворот



50S 23€

Верхний улавливатель для откатных ворот.



PG71S2 63€

Петля верхняя для распашных ворот массой до 800 кг.

ВНИМАНИЕ

- Заявленные характеристики по весу ворот относятся исключительно к статическим нагрузкам, направленным в вертикальных направлениях.
- При производстве ворот обязательно производить расчет конструкции на устойчивость к ветровым колебаниям при максимальной безопорной длине консоли, при максимальных порывах ветра в регионе установки ворот, пренебрегая жесткостью несущей направляющей Rolling Center. Для расчета веса ворот с большой парусностью рекомендуем к физическому весу прибавлять теоретическую ветровую нагрузку $40 \text{ кг} \cdot \text{м. кв.}$
- Диаграммы моментов приложения сил и эпюры напряжения могут быть предоставлены дополнительно.
- **Рекомендация:** Для предотвращения излишней ветровой нагрузки на элементы консольных ворот, рекомендуем избегать длительной и неконтролируемой эксплуатации ворот в промежуточных положениях, а именно в положении "пешеходного прохода", рекомендуем деактивировать функцию "СТОП" и активировать функцию "Автоматическое закрытие"

ВИДЕО КОМПЛЕКТ PERLA 62620450		370€
PEV BI	видео абонентское устройство	1
LVC/01	видео вызывная панель	1
DPH	кнопка двойной высоты	1
VAS 101	блок питания	1

ВИДЕО КОМПЛЕКТ PERLA BLACK 6620460		370€
PEV BI	видео абонентское устройство	1
LVC/01	видео вызывная панель	1
DPH	кнопка двойной высоты	1
VAS 101	блок питания	1

ВИДЕО КОМПЛЕКТ AGATA-VC 62620820		326€
AGATA VC	видео абонентское устройство	1
LVC/01	видео вызывная панель	1
DPH	кнопка двойной высоты	1
VAS 101	блок питания	1

ВИДЕОКОМПЛЕКТ AGATA TWIN		567€
AGATA VC	відеоабонентський пристрій	2
XDV/304	відеорозподільювач із чотирма виходами	1
LVC/01	відеовиклична панель	1
DPS	одинарна горизонтальна кнопка	2
VAS 101	блок живлення	1



НОВИНКА!

ВИДЕО КОМПЛЕКТ XTS 7LVKIT

785€

Уникальное сочетание двухпроводной системы X1 с облачным сервисом CAME CONNECT посредством новой Touch Screen TFT панели XTS-7

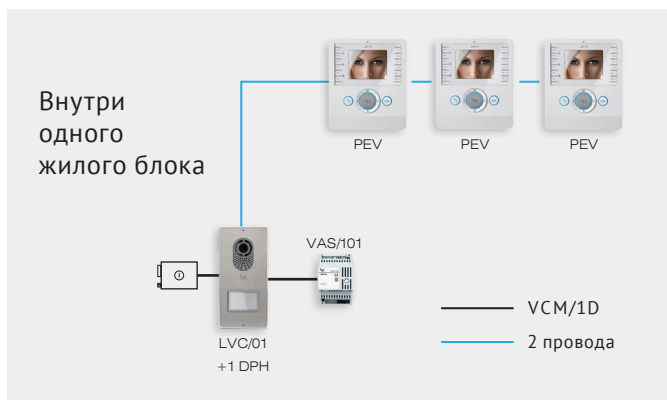
Новые функции:

- ответ на вызов и управление замком через приложение на смартфоне из любой точки планеты где есть интернет
- запись 100 видео сообщений посетителей
- бесплатное приложение для IOS и Android



ВИДЕО КОМПЛЕКТ XTS 7LVKIT		785€
XTS-7 WIFI	абонентское устройство с сенсорным экраном TFT 7"	1
LVC/01	видео вызывная панель LITHOS в корпусе из нерж стали с кнопкой двойной высоты	1
VAS 100.30	блок питания	1





ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

XTS-7 WIFI БЕЛЫЙ ИЛИ ЧЕРНЫЙ 482 Е



Абонентское устройство с сенсорным экраном 7" со встроенным WIFI и подключением к CAME Cloud (4 лицензии), с бесплатным приложением для смартфона и записью 100 видео сообщений.

PEV BI BF

285€



Видео абонентское устройство PERLA hands free с функцией внутренней связи

МОДУЛЬНАЯ ВЫЗЫВНАЯ ПАНЕЛЬ МТМ



Количество и тип модулей подбирается под потребности системы. Также доступна антивандальная версия.

AGATA VC

194€



Видео абонентское устройство с цветным LCD экраном и трубкой

LVC/01

225€



Видео вызывная панель LITHOS
Видео вызывная панель LITHOS. фронтальная панель из нержавеющей стали широкоугольная цветная камера с высокой светочувствительностью для ночной съемки Светодиодная подсветка Подсветка клавиши колесного цвета Выход для прямого управления электрозамком Вход для внутренней кнопки открытия замка Возможность расширения клавиш вызова до 4х абонентов

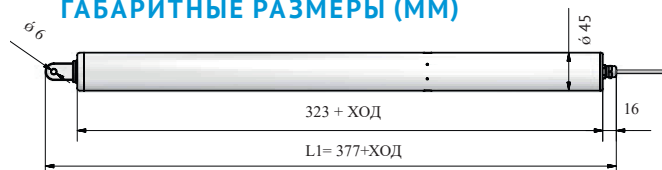
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ДОМОФОНОВ

			
DPS 7€	DPH 10€	DPD 13€	VA/01 358€
Одинарная горизонтальная кнопка	Кнопка двойной высоты	Двойная горизонтальная кнопка	Контроллер X1 для подключения до 3-х вызывных панелей
			
DPS 7€	VAS/101 88€	VLS/300 65€	XDV/304 47€
Кабель с двумя витыми проводниками (1 пара) с сечением 1 мм², внешний Ø кабеля 7 мм.	Блок питания	Реле для управления доп. устройствами	Видеораспределитель с 4-мя выходами
			
VSC/01 148€	LTP 55€	LCI 14€	LSI 7€
Модуль подключения 4-х аналоговых камер	Козырек для вызывной панели LITHOS	Рамка для встроенной установки LITHOS	Монтажный бокс для встроенной установки LITHOS

DEGAS 5 - Ø 45 ПРИВОД ДЛЯ ОТКИДНЫХ ОКОН

- Линейный привод Degas — идеальное решение для автоматизации фрагм и откидных окон, солнцезащитных экранов и ламельных систем вентиляции.
- Амперметрическая защита от перегрузки и пиковых значений тока.
- Управление приводами с параллельным подключением.
- Кабель электропитания в комплекте: 1,5 м.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ММ)



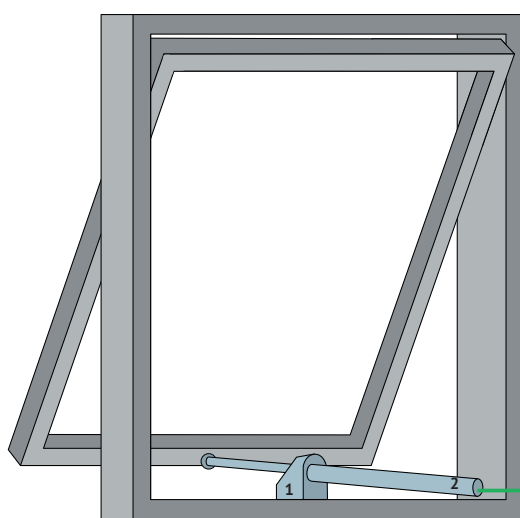
КАБЕЛИ И СЕЧЕНИЯ

Артикул	Сечение (мм²)	Длина (м)
синий ● - =24 В	2G 0.75	1,5
коричневый ● + =24 В		



Кронштейны
прилагаются

Артикул	Y5DDE10A4	Y5DDE15B4	Y5DDE15C4	Y5DDE05C9
Крутящий момент (Нм)	1000	1500	1500	500
Предельная скорость (мм/с)	4	4	4	9
Ход штока (мм)	300	400	1000	1000
Макс. потребляемый ток (А)	0,89	1,11	1,11	0,7
Мощность (Вт)	25,6	27,0	28,0	28,0
Диапазон рабочих температур (°C)	60	60	60	60
Класс защиты (IP)	65	65	65	65
Длина (мм) = L1	677	777	1377	1377
Масса (кг)	2,3	2,6	4,5	4,5
Размеры упаковки (мм)	100 x 100 x 680	100 x 100 x 780	100 x 100 x 1380	100 x 100 x 1380
Масса упакованного привода (кг)	2,7	3	5	5
ЦЕНА	585€	605€	675€	695€



DEGAS 5 линейный привод для откидных ФРАГУМ



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВСЕХ СЕРИЙ ВНУТРИВАЛЬНЫХ ПРИВОДОВ

МОДУЛИ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ



001YE0005 29€
Модуль централизации для 2 приводов.



001YE0006 45€
Модуль централизации для 4 приводов.

ПУЛЬТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ИЗ КОЛЛЕКЦИИ ELVIS



ELVIS 15 **001YE0144 57€**
15-канальный пульт дистанционного управления 433,92 МГц, белый.



ELVIS 15 **001YE0149 57€**
15-канальный пульт дистанционного управления 433,92 МГц, черный.

ПУЛЬТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ИЗ КОЛЛЕКЦИИ HENDRIX



HENDRIX 1 **001YE0146 75€**
1-канальный настенный пульт дистанционного управления 433,92 МГц, белый.



HENDRIX 15 **001YE0147 94€**
15-канальный настенный пульт дистанционного управления 433,92 МГц, белый.



HENDRIX 1 **001YE0144 75€**
1-канальный настенный пульт дистанционного управления 433,92 МГц, черный.



HENDRIX 15 **001YE0149 94€**
15-канальный пульт дистанционного управления 433,92 МГц, черный.

ИЗ КОЛЛЕКЦИИ WAGNER



WAGNER 5 **001YE0102 47€**
5-канальный пульт дистанционного управления 433,92 МГц, с наст. держателем.

ПУЛЬТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ИЗ КОЛЛЕКЦИИ VIVALDI



VIVALDI TX1 **001YE0104 49€**
1-канальный пульт дистанционного управления 433,92 МГц, с наст. держателем.



VIVALDI TX2 **001YE0105 64€**
2-канальный пульт дистанционного управления 433,92 МГц, с наст. держателем.



VIVALDI TIMER TX1 **001YE0115 71€**
Пульт дистанционного управления/Таймер 433,92 МГц, с наст. держателем.



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВСЕХ СЕРИЙ ВНУТРИВАЛЬНЫХ ПРИВОДОВ

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ СЕНСОРЫ И БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ ИМИ

	 		
BACH KLT 001YE0113 102€	CHOPIN 001YE0023 193€	STRAUSS W 001YE0007 77€	STRAUSS SW 001YE0008 105€
Устройство защиты маркиз от ветра с датчиком вибрации.	Блок радиуправления метеорологическими датчиками. Подключение к датчикам с помощью кабеля Strauss.	Сенсор ветра.	Сенсоры солнца и ветра.

РАДИОПРИЕМНИКИ

		
RKLT-120 001YE163 122€	RKLT-W50 001YE0119 97€	RKLT-WL 001YE0136 97€
Наружный радиоприемник для механических приводов с крутящим моментом до 120 Нм, 800 Вт.	Встраиваемый радиоприемник для приводов с крутящим моментом до 50 Нм, 500 Вт.	Встраиваемый радиоприемник RKLT-WL для управления освещением.