

Автоматика для распашных ворот Abacus

Abacus – итальянский стиль управления воротами.
Лёгкость в каждом движении.
Простота управления.



Abacus – новая серия мощных приводов для распашных ворот, сочетающих в себе надёжность механических деталей и эстетический внешний вид, созданный итальянскими дизайнерами компании Comunello. Автоматика для распашных ворот Abacus предназначена для долгосрочной работы в соответствии с высочайшими стандартами в любую погоду, обеспечивая максимальную безопасность и надёжность.



Abacus 224 – для распашных ворот весом створки до 300 кг и шириной створки до 2,2 м



Abacus 300 – для распашных ворот весом створки до 500 кг и шириной створки до 3 м



Abacus 500 – для распашных ворот весом створки до 500 кг и шириной створки до 5 м

Особенности распашной автоматики серии Abacus

Электромеханический линейный привод идеально подходит для жилых и промышленных распашных ворот.

Автоматика для распашных ворот Abacus – это цельный алюминиевый корпус с полимерным покрытием, придающий всей конструкции привода дополнительную жесткость и надёжность, а также гарантирующий долговечность и защиту всех внутренних механических частей и двигателей от неблагоприятных внешних воздействий. Внутренняя передача производится из современных прочных материалов для обеспечения тихого движения. Бронзовая втулка Автоматика для ворот Abacus проста в установке и обслуживании.

Автоматика для ворот Abacus – великолепный пример настоящей итальянской автоматики. Приводы Abacus обладают всеми необходимыми характеристиками для комфортного управления воротами.

- Долговечность – Алюминиевый корпус-моноблок с покрытием из полиэстера для максимальной прочности в любых погодных условиях. Механические части привода, выполненные из металла
- Безопасность и надёжность – возможность аварийной разблокировки. Защищенные, легкодоступные электрические соединения. Подключение дополнительных аксессуаров

- Версии с механическими концевыми упорами и электронными концевыми выключателями
- Простота в установке и обслуживании.

Внешний блок управления – ещё одно неоспоримое достоинство автоматики для распашных ворот Abacus. Благодаря **функции автопрограммирования**, можно выставить базовые настройки использования привода нажатием всего одной кнопки. Также пользователю доступна глубокая настройка каждого параметра движения ворот. Обладающий целым спектром программируемых функций, блок управления учитывает все индивидуальные пожелания пользователя и делает эксплуатацию привода максимально лёгкой и удобной.

Картинки

Отличительная особенность всей автоматики Comunello – лёгкость программирования – присущи и этому классу приводов. Привод очень удобен в настройке и эксплуатации благодаря простой логике управления и отображению основных настраиваемых функций на блоке. Это позволяет провести точную индивидуальную настройку даже самому неискущённому пользователю.

Основные функциональные возможности приводов Abacus:

- Возможность управления с пультов ДУ (до 120 шт)
- Функция регулировки замедления при запуске и остановке во время открытия и закрытия
- Функция опоздания створки
- Функция регулирования скорости привода
- Функция автозакрытия
- Функция «Многоквартирный дом»
- Автоматический и пошаговый режим управления воротами
- Максимальное усилие при открытии / закрытии
- Предварительное освещение при открытии
- Функция «Следуй за мной»
- Функция «Закрывай всегда»

Картинки

Дополнительную информацию о функциях блока управления автоматики для откатных ворот Fort можно получить в нашем [техкаталоге](#) либо на сайте [ГК «Алютех»](#).

Технические характеристики автоматики для распашных ворот Abacus

Автоматика для распашных ворот Abacus доступна в следующих модификациях:

	Abacus 224	Abacus 300	Abacus 500
Максимальное тяговое усилие, Н	1500	3200	3200
Номинальное тяговое усилие, Н	500	1200	1200
Макс. длина створки, м	2,2	3	5
Максимальный вес створки, кг	300	500	500
Скорость перемещения ворот, мм/с	18	21	21
Интенсивность использования	30 циклов в сутки	30 %	30 %
Электродвигатель, В	24	230	230
Потребляемая мощность, Вт	70	280	280
Степень защиты оболочки привода	IP 44	IP 44	IP 44
Диапазон рабочих температур, С	от -20 до +50	от -20 до +50	от -20 до +50

Видео

<https://www.youtube.com/watch?v=rcWh3UoBfM8>

Состав комплекта:

В комплекты автоматики для распашных ворот Abacus входят следующие компоненты:

- Линейный привод серии Abacus – 2 шт.
- Блок управления со встроенным радиоприемником
- Пульты дистанционного управления двухканальные – 2шт.
- Руководство по монтажу и эксплуатации на русском языке
- Монтажный набор согласно руководству по монтажу и эксплуатации



Комплект AS224KIT – для распашных ворот весом створки до 300 кг и шириной створки до 2,2 м
цена



Комплект AS300KIT – для распашных ворот весом створки до 500 кг и шириной створки до 3 м
цена



Комплект AS500KIT – для распашных ворот весом створки до 500 кг и шириной створки до 5 м
цена

Дополнительные аксессуары к серии Abacus

Для обеспечения ещё большего комфорта и безопасности управления воротами, оснащёнными автоматикой для распашных ворот Abacus, к установке предлагается широкий спектр дополнительных аксессуаров.



Keep 2
Двухканальный пульт ДУ



2-х и 4-х канальные пульты ДУ
(в разработке)



Keep 4
Четырёхканальные
пульты ДУ



RCV
Приемник 2к
универсальный
Comunello



SWIFT
Лампа сигнальная
24В



Tact
Клавиатура кодовая
проводная 2к



TactC
Считыватель
транспондерных
карт



TactR
Клавиатура
радиокодовая
беспроводная 2к



DT /DTB/ DTS
Фотоэлементы/
фотоэлементы
компактные /
фотоэлементы с
батареями



IndexE
Замковая панель



ВTKIT
Источник
резервного питания



LOCKH
Замок электрический
горизонтальный 12В



LOCKV
Замок
электрический
вертикальный 12В
В



MAST 100
Колонна
алюминиевая для
аксессуаров

С более подробной информацией и конкурентными преимуществами автоматки для ворот Abacus можно ознакомиться в буклете, характеристики приводов и аксессуаров подробно представлены в техническом каталоге.

