



СПРАВОЧНИК ПРОДУКЦИИ

FAAC
Simply automatic.

МИССИЯ

Проектировать, производить и продавать на международном рынке надежные, инновационные и безопасные решения в области автоматических систем контроля и управления доступом, а также регулирования автомобильных и пешеходных потоков в промышленном и жилом секторах.

ФААС — ВЕРНОСТЬ ПРИНЦИПАМ С 1965 ГОДА

Качество

Качество компонентов ФААС и первичного сырья, компетентность его поставщиков, качество производственных процессов, осуществляемых внутри предприятия, проверка заготовок и готовых изделий — всё это позволяет поддерживать на неизменно высоком уровне ценность марки ФААС.

Надежность и безопасность

Надежность продукции ФААС, с достоинством прошедшей испытание временем, а также строгое соответствие требованиям государственных и международных нормативов по безопасности гарантируют нашим конечным потребителям самый высокий уровень безопасности.

Удовлетворение потребностей клиента

Все этапы производственного цикла, начиная с проектирования, заканчивая сервисным обслуживанием, ориентированы на максимальное удовлетворение потребностей конечных пользователей и позволяют использовать продукцию ФААС в атмосфере абсолютного спокойствия и гармонии, не меняя привычного образа жизни.

Преданность своему делу и поиск простых, функциональных решений

Новейшие технологии в сочетании с преданностью своему делу и простым, функциональным дизайном превращаются в великолепные передовые решения, удовлетворяющие требованиям конечных пользователей и идеально отражающие философию ФААС.

ФААС глубоко убеждена в том, что главным ресурсом любого предприятия являются люди, та сила, которая вдыхает в них жизнь, преданность, с которой они ежедневно пытаются удовлетворить потребности своих клиентов, желание утвердиться на рынке и вырасти с учетом основополагающих принципов предприятия. Наши ценности остались неизменными с момента основания компании в 1965 году, и мы гарантируем нашим сотрудникам, клиентам и потребителям нашей продукции, что они останутся таковыми и в будущем.





РАСПАШНЫЕ ВОРОТА

Приводы с шарнирным рычагом

■ 391

Тип привода: электромеханический

Версия: =24 В

Сфера применения: частные жилые дома

Ограничение по применению: макс. ширина автоматизируемой створки — 2,0 м (2,5 м при использовании электрозамка)



Встроенный декодер команд дистанционного управления ПАТЕНТ FAAC

Интерфейс для внешних устройств FAAC 2easy (шинное соединение с 2 неполяризованными кабелями)



■ 390 / 390 24 VDC

Тип привода: электромеханический

Версии:

- ~230 В (390)
- =24 В (390 24 VDC)

Сфера применения: частные жилые дома

Ограничение по применению: макс. ширина автоматизируемой створки — 1,8 м (3 м при использовании электрозамка)



РАСПАШНЫЕ ВОРОТА



Линейные приводы

■ 412

Тип привода: электромеханический

Версия: ~230 В

Сфера применения: частные жилые дома

Ограничение по применению: макс. ширина
автоматизируемой створки — 1,8 м



■ 413-413 24 VDC

Тип привода: электромеханический

Версии:

- ~230 В (413)
- =24 В (413 24 VDC)

Сфера применения: частные жилые дома /
многоквартирные дома (кондоминиумы)

Ограничение по применению: макс. ширина
автоматизируемой створки — 1,8 м
(2,5 м при использовании электрозамка)





Линейные приводы

■ 415-415 24 VDC

Тип привода: электромеханический

Версии:

- ~230 В (415)
- =24 В (415 24 VDC)

Сфера применения: частные жилые дома / многоквартирные дома (кондоминиумы)

Ограничение по применению: макс. ширина автоматизируемой створки — 3 м (4 м при использовании электрозамка)



■ S418

Тип привода: электромеханический

Версия: =24 В

Сфера применения: частные жилые дома

Ограничение по применению: макс. ширина автоматизируемой створки — 2,3 м (2,7 м при использовании электрозамка)



■ 402

Тип привода: гидравлический

Версия: ~230 В

Сфера применения: частные жилые дома

Ограничение по применению: макс. ширина автоматизируемой створки — 3 м



РАСПАШНЫЕ ВОРОТА



Линейные приводы



■ 422 - 422 PED.

Тип привода: гидравлический

Версия: ~230 В

Сфера применения: частные жилые дома / многоквартирные дома (кондоминиумы)

Ограничение по применению: макс. ширина автоматизируемой створки — 3 м



■ 400

Тип привода: гидравлический

Версия: ~230 В

Сфера применения: многоквартирные дома (кондоминиумы) / промышленные объекты

Ограничение по применению: макс. ширина автоматизируемой створки — 7 м



■ S450H

Тип привода: гидравлический

Версия: ~24 В

Сфера применения: частные и многоквартирные жилые дома и кондоминиумы

Ограничение по применению: макс. ширина автоматизируемой створки — 3 м

omni
DEC

2easy

HYbrid



Подземные приводы

■ 770 / 770 24 VDC

Тип привода: электромеханический

Версии:

- ~230 В (770)
- =24 В (770 24 VDC)

Сфера применения: частные жилые дома

Ограничение по применению: макс. ширина автоматизируемой створки — 3,5 м, максимальная масса — 500 кг



■ 750 / 750 CP

Тип привода: гидравлический

Версия: ~230 В

Сфера применения: частные жилые дома / многоквартирные дома (кондоминиумы)

Ограничение по применению: макс. масса автоматизируемой створки — 800 кг



■ S800H

Тип привода: гидравлический

Версия: =24 В

Сфера применения: частные жилые дома / многоквартирные дома (кондоминиумы)

Ограничение по применению: макс. длина автоматизируемой створки — 4 м, макс. масса — 800 кг

2easy

omni
DEC

HYbrid



ОТКАТНЫЕ ВОРОТА



Приводы для откатных ворот



■ 740-741

Тип привода: электромеханический

Версия: ~230 В (740 – 741)

Сфера применения: частные или многоквартирные жилые дома (кондоминиумы) (740) / промышленные объекты (741)

Ограничение по применению: откатные ворота массой до 500 кг (740) и 900 кг (741)



■ C720

Тип привода: низковольтный

Версии: ~24 В

Сфера применения: частные жилые дома

Ограничение по применению: откатные ворота массой до 400 кг

■ C721

Тип привода: низковольтный

Версия: ~24 В

Сфера применения: частные жилые дома

Ограничение по применению: откатные ворота массой до 800 кг



■ 746 ER

Тип привода: электромеханический в масляной ванне

Версия: ~230 В

Сфера применения: частные жилые дома / многоквартирные дома (кондоминиумы)

Ограничение по применению: откатные ворота массой до 600 кг



Приводы для откатных ворот

■ 844 ER

Тип привода: электромеханический в масляной ванне

Версии:

- ~230 В (844 ER)
- ~400 В (844 R 3PH)

Сфера применения: многоквартирные дома (кондоминиумы) / промышленные объекты

Ограничение по применению: откатные ворота массой до 1 800 кг (844 ER), 2 200 кг (844 R 3PH)



■ 884

Тип привода: электромеханический в масляной ванне

Версия: ~ 400 В трехфазного тока

Сфера применения: промышленные объекты

Ограничение по применению: откатные ворота массой до 3 500 кг



■ C850

Тип привода: электромеханический в масляной ванне

Версия: ~ 230 В

Сфера применения: промышленные объекты

Ограничение по применению: откатные ворота массой до 1 800 кг

Регулируемая скорость до 0,7 м / с

2easy



СЕКЦИОННЫЕ ВОРОТА



Приводы для секционных ворот



■ D600 - D700HS - D1000

Тип привода: электромеханический (потолочный)

Версия: ~24 В

Сфера применения: частные жилые дома (D600 - D700HS), многоквартирные дома (кондоминиумы) (D1000)

Ограничение по применению: макс. размеры полотна подъемно-поворотных ворот — 3,00 x 3,80 м
макс. размеры полотна секционных ворот — 5,00 x 3,80 м

■ D700HS (высокоскоростной)

(Высокоскоростная модель) Скорость: до 12 м/мин, что вдвое превышает рабочую скорость традиционных автоматических систем.

■ 540

Тип привода: электромеханический в масляной ванне

Версия: ~230 В

Сфера применения: промышленные объекты

Возможность работы в режиме "Присутствие оператора".

■ 541

Тип привода: электромеханический в масляной ванне

Версия: ~230 В

Сфера применения: промышленные объекты

Возможность работы в автоматическом/полуавтоматическом режиме с внешним блоком управления

■ 541 3 PH

Тип привода: электромеханический в масляной ванне

Версия: ~ 400 В трехфазного тока

Сфера применения: промышленные объекты

Возможность работы в автоматическом/полуавтоматическом режиме с внешним блоком управления





ПОДЪЕМНО-ПОВОРОТНЫЕ ВОРОТА

Приводы для подъемно-поворотных ворот

■ 550

Тип привода: электромеханический

Версия: ~230 В

Сфера применения: частные жилые дома

Ограничение по применению: макс. размеры полотна ворот — 3,00 x 2,70 м (4,00 x 3,00 м с двумя приводами)



■ 593 - 595

Тип привода: гидравлический

Версия: ~230 В

Сфера применения: частные жилые дома / многоквартирные дома (кондоминиумы)

Ограничение по применению: макс. размеры полотна ворот — 3,50 x 2,70 м (5,00 x 3,00 м с двумя приводами)



■ 580

Тип привода: гидравлический

Версия: ~230 В

Сфера применения: многоквартирные дома (кондоминиумы) / промышленные объекты

Ограничение по применению: макс. размеры полотна ворот — 3,50 x 3,00 м (для ворот шириной более 3,50 м необходимо использовать 2 привода)



ШЛАГБАУМЫ



■ 615

Тип привода: гидравлический

Версия: ~230 В

Сфера применения: частные жилые дома / многоквартирные дома (кондоминиумы)

Ограничение по применению: максимальная длина стрелы — 5,0 м

Типы стрел: прямоугольные, прямоугольные шарнирные, круглые

Время открывания: от 3 до 6 с



■ 620

Тип привода: гидравлический

Версия: ~230 В

Сфера применения: многоквартирные дома (кондоминиумы) / промышленные объекты

Ограничение по применению: максимальная длина стрелы — 5,0 м (4,0 м — для высокоскоростной версии)

Типы стрел: прямоугольные, прямоугольные шарнирные, круглые, круглые поворотные

Время открывания: от 0,8 до 4,5 с



■ 640

Тип привода: гидравлический

Версия: ~230 В

Сфера применения: промышленные объекты

Ограничение по применению: максимальная длина стрелы — 7,0 м

Типы стрел: прямоугольные

Время открывания: 4 с



2easy

■ 642 INOX

Тип привода: гидравлический

Версия: ~230 В (корпус из нержавеющей стали)

Сфера применения: промышленные объекты

Ограничение по применению: максимальная длина стрелы — 7,0 м

Типы стрел: прямоугольные, круглые, круглые поворотные

Время открывания: от 2 до 8 с



2easy

■ B680H

Гибридная технология: гидравлический привод + привод с бесщёточным электродвигателем 24В

"Вечные" пружины.

Съемная крышка 4-х цветов + сталь "inox"

Встроенная электроника и абсолютный датчик положения с реверсной функцией при обнаружении препятствия.

Модульные стрелы длиной до 8м.

Упрощенная система заказа и стабильное наличие на складе.

Различная скорость: до 1,5сек. для стрел до 2 м.

(электронная установка параметров).

Светодиодное освещение стрелы и корпуса.

2easy HYbrid



РОЛЛЕТНЫЕ СИСТЕМЫ И СКЛАДЫВАЮЩИЕСЯ ВОРОТА



Роллетные системы



■ R180 / R280

Тип привода: электромеханический

Версия: ~230 В

Сфера применения: магазины и торговые центры (R 180 - R 280), промышленные объекты (227)

Ограничение по применению: привод предназначен для автоматизации роллет с балансировочными пружинами. Версия со встроенным электротормозом.

Приводы для складывающихся ворот



■ 560

Тип привода: гидравлический

Версия: ~230 В

Сфера применения: многоквартирные дома (кондоминиумы) / промышленные объекты

Ограничение по применению: макс. ширина отдельно взятой панели — 2,0 м

■ 390

Тип привода: электромеханический

Версия:

- ~230 В (390)
- ~24 В (390 24 VDC)

Сфера применения: частные жилые дома

Сфера применения: максимальная ширина отдельно взятой панели — 1,5 м



ЭЛЕКТРОННЫЕ УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ И АКСЕССУАРЫ

Электронные устройства управления и аксессуары

■ УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ

Специальные аксессуары для управления автоматикой
Брелоки-передатчики: 433 МГц (версии SLH и RC) и 868 MHz (версии SLH и LR)

Ключи-выключатели

Импульсные электронные устройства управления:
кодовые панели, считыватели магнитных карт и т.д.

■ УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ

Специальные аксессуары для максимальной
безопасности оборудования FAAC

Устройства типа "D" (EN 12453): встраиваемые, накладные,
самовыравнивающиеся фотоэлементы

Устройства типа "C" (EN 12453): профили безопасности с
токопроводящим элементом

Вспомогательные устройства: пневматический
профиль, электромеханические и пневматические
устройства обнаружения препятствий

■ СВЕТОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

Сигнальные лампы, отличительная особенность
оригинальной автоматики FAAC

■ ОПТИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ MSE 110 W

- Беспроводная система (питание от батареек)
- Передача инфракрасного сигнала без электропитания
профиля на подвижной створке
- Максимальная безопасность за счет двойной
функциональности
- Профиль безопасности и фотоэлемент,
встроенные в оптический профиль

■ ЭЛЕКТРОННЫЕ ПЛАТЫ УПРАВЛЕНИЯ

Платы контролируют всю автоматику FAAC и управляют ее
работой с помощью микропроцессоров.

Они могут быть помещены в пластиковые корпуса с уровнем
защиты IP55.



NIGHT ONE DAY И HOME SHIELD

Приводы для ставен



■ NIGHT ONE DAY

Модель NIGHT ONE DAY KIT: для одностворчатых и двустворчатых ставен с выключателем "Открыть/Заккрыть".

Модель NIGHT ONE DAY RADIO KIT: для лёгких и тяжелых ставен, а также окон-дверей с радиоуправлением.

Модель NIGHT ONE DAY AUTO KIT: для лёгких и тяжелых ставен, а также окон-дверей со встроенным концевым выключателем и выключателем "Открыть/Заккрыть".

Модель NIGHT ONE DAY RADIO AUTO KIT: для лёгких и тяжелых ставен, а также окон-дверей со встроенными концевыми выключателями и радиоуправлением.



Беспроводная система домашней охранной сигнализации



■ HOME SHIELD

Беспроводная система домашней охранной сигнализации, представленная в том числе версией с телефонным наборным устройством GSM.

Содержимое базового комплекта: 4-зонаная охранная система с телефонным наборным устройством и встроенной сиреной, панель управления с информационным дисплеем, детектор движения, магнитный датчик открытия двери и передатчик ON/OFF. Система может быть дополнена широким ассортиментом аксессуаров.





АВТОМАТИЧЕСКИЕ И РЕВОЛЬВЕРНЫЕ ДВЕРИ

Раздвижные двери

■ A140 AIR energy saving

Одностворчатые (220 кг), двустворчатые (120+120 кг) дверные системы. Привод предназначен для постоянного использования и оснащен энергосберегающим устройством.

■ A100 COMPACT

Одностворчатая (110 кг) или двустворчатая (70+70 кг) дверная система. Привод предназначен для постоянного использования.

■ 931 N SF

Одностворчатая (120 кг) или двустворчатая (80+80 кг) дверная система. Привод предназначен для постоянного использования.

■ СЕРИЯ 940

Автоматические раздвижные двери: одностворчатые (140 кг), двустворчатые (110+110 кг), телескопические двустворчатые (110+110 кг) и телескопические четырехстворчатые (60+60+60+60 кг). Привод предназначен для постоянного использования.



Распашные двери

■ 950 N

Привод для распашных дверей: максимальная ширина автоматизируемой створки — 1400 мм

Привод предназначен для постоянного использования.



T-MODE



Автоматика для роллет, маркиз, рулонных штор и солнцезащитных экранов



■ T-MODE

Внутривальные приводы (диаметром 35, 45 и 58 мм) с проводным и радиоуправлением для жалюзи, рулонных штор, маркиз и солнцезащитных экранов.
Макс. грузоподъемность: 180 кг.

Модели:

- ТМ для проводного управления
- ТМ-R со встроенной платой радиоприемника
- ТМ-M для проводного управления с устройством ручной разблокировки
- ТМ-E с электронными концевыми выключателями для проводного управления
- ТМ-ER с электронными концевыми выключателями и встроенной платой радиоприемника

Поставка в комплектах вместе с аксессуарами (для жалюзи):

- ТМК28 - ТМК56 с проводным управлением
- ТМК28R - ТМК56R со встроенной платой радиоприемника.

Широкий ассортимент механических, электрических и электронных аксессуаров позволяет использовать внутривальные приводы FAAC в любых условиях.



ПАРКОВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ И КОНТРОЛЬ ДОСТУПА

Парковочные системы и дорожные блокираторы

■ ПАРКОВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

Парковочные системы для работы с оператором и без него. Простые решения для бесплатных парковок или полностью укомплектованные системы для многоуровневых парковок с автоматизированной системой оплаты. Управление доступом разовых и постоянных (имеющих абонемент и т.д.) пользователей.

■ SERIE J

- Дорожные блокираторы FAAC представлены тремя основными версиями:
АВТОМАТИЧЕСКИЙ БЛОКИРАТОР: предназначен для интенсивного применения; встроенная гидростанция, возможность управления доступом посредством считывателей карт, бейджей и брелоков-передатчиков.
ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЙ БЛОКИРАТОР: предназначен для умеренно интенсивного использования; встроенный пневмоцилиндр.

Блокиратор опускается вручную, а поднимается с помощью пневмоцилиндра.

- Сопротивление ударной нагрузке (9 000 Дж) и проникновению (120 000 Дж).
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПРОТИВОТАРАННЫЙ (АНТИТЕРРОРИСТИЧЕСКИЙ) БЛОКИРАТОР:** очень высокие показатели сопротивления ударной нагрузке (16 000 Дж) и проникновению (630 000 Дж).



■ КОНТРОЛЬ ДОСТУПА

Широкий выбор считывателей и карт управления доступом позволит удовлетворить любые потребности клиентов. Возможность автономной работы и/или работы с интернет-подключением к центральному компьютеру для составления отчетов и статистики.

ШТАБ-КВАРТИРА

ИТАЛИЯ

FAAC SpA
Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO), Italy (Италия)
Тел.: +39 051 61724 - Факс: +39 051 758518
it.info@faacgroup.com - www.faacgroup.com

ФИЛИАЛЫ

АВСТРАЛИЯ

FAAC AUSTRALIA PTY LTD
Homebush – Сидней, Австралия
Тел.: +61 2 87565644
Факс: +61 2 87565677
www.faac.com.au

АВСТРИЯ

FAAC GMBH
Зальцбург, Австрия
Тел.: +43 662 8533950
Факс: +43 662 85339525
www.faac.at

FAAC TUBULAR MOTORS
Тел.: +49 30 56796645
Факс: +49 30 22409006
faactm.info@faacgroup.com
www.faac.at

БЕНИЛЮКС

FAAC BENELUX NV/SA
Брюгге, Бельгия
Тел.: +32 50 320202
Факс: +32 50 320242
www.faacbenelux.com

FAAC TUBULAR MOTORS
Schaarweg 30
NL-6063 BA Влодрол, Нидерланды
Тел.: +31 475 406014
Факс: +31 475 406018
faactm.info@faacgroup.com
www.faacbenelux.com

КИТАЙ

FAAC SHANGHAI
Шанхай, Китай
Тел.: +86 21 68182970
Факс: +86 21 68182968
www.faacgroup.cn

ФРАНЦИЯ

FAAC FRANCE
Сен-Прист - Лион, Франция
Тел.: +33 4 72218700
Факс: +33 4 72218701
www.faac.fr

FAAC FRANCE - AGENCE PARIS
Масси - Париж, Франция
Тел.: +33 1 69191620
Факс: +33 1 69191621
www.faac.fr

FAAC FRANCE - DEPARTEMENT VOLETS
Сен-Дени-де-Пиль — Бордо, Франция
Тел.: +33 5 57551890
Факс: +33 5 57742970
www.faac.fr

ГЕРМАНИЯ

FAAC GMBH
Фрайлассинг, Германия
Тел.: +49 8654 49810
Факс: +49 8654 498125
www.faac.de

FAAC TUBULAR MOTORS
Тел.: +49 30 56796645
Факс: +49 30 22409006
faactm.info@faacgroup.com
www.faac.de

ИНДИЯ

FAAC INDIA PVT. LTD
Нойда – Дели, Индия
Тел.: +91 120 3934100/4199
Факс: +91 120 4212132
www.faacindia.com

ИРЛАНДИЯ

NATIONAL AUTOMATION LTD
Графство Роскоммон, Ирландия
Тел.: +353 71 9663893
Факс: +353 71 9663890
www.nal.ie

БЛИЖНИЙ ВОСТОК

FAAC MIDDLE EAST FZE
Dubai Silicon Oasis Operation Center - Дубай, ОАЭ
Тел.: + 971 4 3724190
Факс: + 971 4 3724191
www.faac.ae

НИДЕРЛАНДЫ

KEMKO BV
Doetinchem, Нидерланды
Тел.: +31 314 378777
Факс: +31 314 362224
www.kemko.nl

СТРАНЫ СЕВЕРНОЙ ЕВРОПЫ

FAAC NORDIC AB
Персторп, Швеция
Тел.: +46 435 779500
Факс: +46 435 779529
www.faac.se

ПОЛЬША

FAAC POLSKA SPZO.O
Варшава, Польша
Тел.: +48 22 8141422
Факс: +48 22 8142024
www.faac.pl

РОССИЯ

FAAC RUSSIA
Москва, Россия
Тел.: +7 (495) 646 24 29
www.faac.ru

ИСПАНИЯ

CLEM, S.A.U.
Сан-Себастьян-де-лос-Рейес - Мадрид, Испания
Тел.: +34 91 3581110
Факс: +34 91 7293309
www.faac.es

ШВЕЙЦАРИЯ

FAAC AG
Альторф, Швейцария
Тел.: +41 41 8713440
Факс: +41 41 8713484
www.faac.ch

ТУРЦИЯ

FAAC OTOMATİK GEÇİS SİSTEMLERİ
SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Çağlayan, Kağıthane, İstanbul (Стамбул, Турция)
Тел.: +90 (0)212 - 3431311

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

FAAC UK LTD.
Бейсингсток - Хэмпшир, Великобритания
Тел.: +44 1256 318100
Факс: +44 1256 318101
www.faac.co.uk

США

FAAC INTERNATIONAL INC
Джэксонвилл, Флорида - США
Тел.: +1 904 4488952
Факс: +1 904 4488958

FAAC INTERNATIONAL INC
Фуллerton, Калифорния - США
Тел.: +1 714 446 9800
Факс: +1 714 446 9898
www.faacusa.com

С целью постоянного улучшения продукции фирма FAAC S.p.A. оставляет за собой право на изменение технической информации, содержащейся в настоящем каталоге, в любое время и без предварительного уведомления. Все права защищены. Категорически запрещается полное или частичное воспроизведение настоящего документа любым способом без предварительного разрешения со стороны компании FAAC.

9900000109 - Ред. 12 - (02-2013) - 1.000 - Zuscchini - 02/2013

