



ПРИВОДЫ ОТКАТНЫХ ВОРОТ

MILORD



Бытового применения

Лучшее решения в сфере частных домов и загородных коттеджей

- идеальное соотношение низкой цены и высокого качества
- достаточный набор основных функций и алгоритмов действия
- работа со всеми основными устройствами безопасности

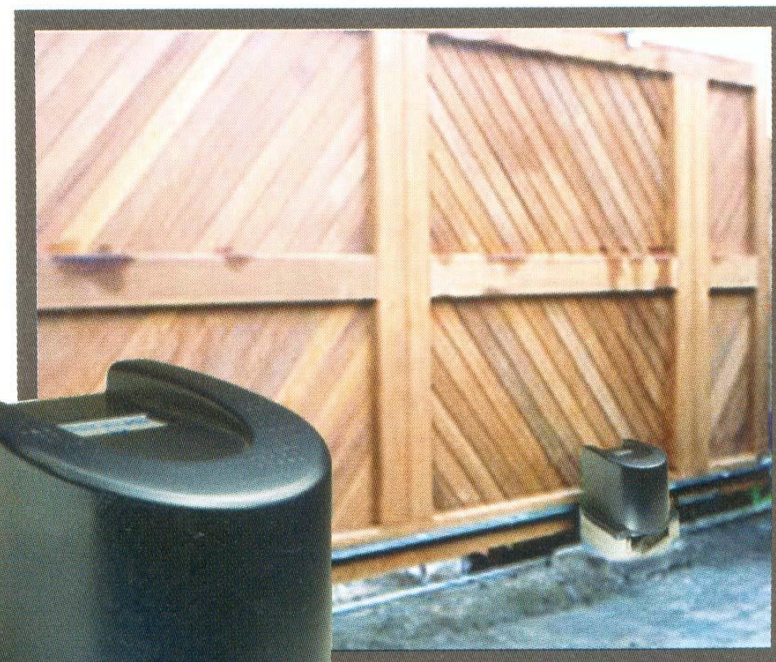
Створка ворот до 800 кг

Модельный ряд включает 2 привода, рассчитанных на различную максимальную массу створки ворот:

- до 500 кг
- до 800 кг

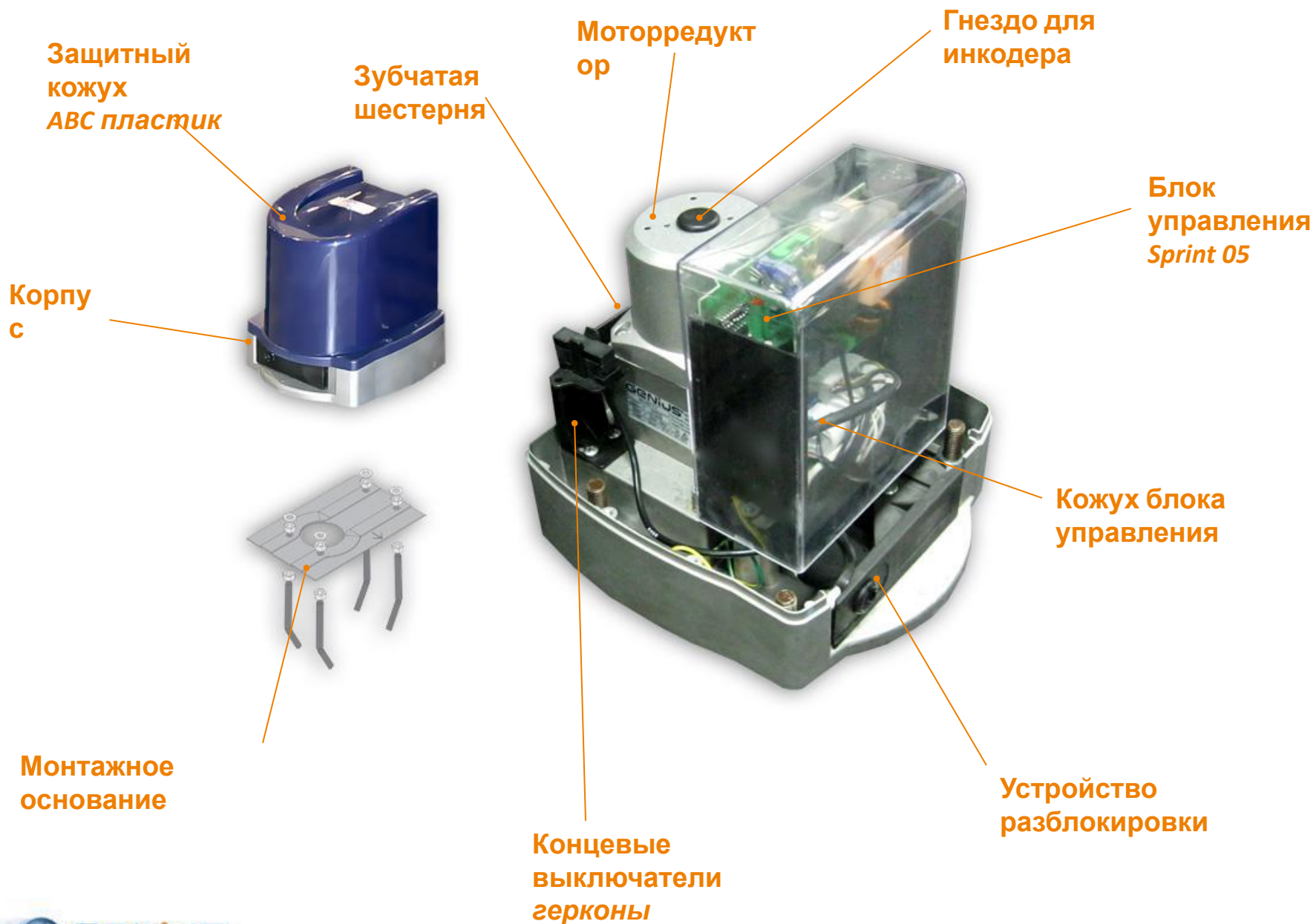
Встроенный блок управления

Многофункциональный. Микропроцессорный. Индикация всех действий. Простота и удобство настройки/



Модель	Масса створки, кг	Скорость, м/мин	Интенсивность, циклов в час
MILORD 5C	500	12	>24
MILORD 8C	800	10	>28

Привод MI LORD. Устройство



РЕЙКА ЗУБЧАТАЯ

RACK 30x12 (JA 146)

- длина 1 м
- оцинкованная сталь
- модуль зубьев $m = 4$

Комплект крепежа рейки

KIT FIXING (JA 147)

РЕЙКА ЗУБЧАТАЯ НЕЙЛОН

RACK 30x12 (JA 221)

- длина 1 м
- до 500 кг
- нейлон со стальным ядром
- модуль зубьев $m = 4$
- бесшумная

Комплект крепежа рейки

KIT FIXING (JA 222)

- Для работы при ограниченной высоте проезда
- Только для Spin 4 со стрелой 4 м

МОДУЛЬ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРЕПЯТСТВИЯ

6100013

Высокочувствительный энкодер. Определяет:

- точное положение створки
- наличие препятствия в створе ворот, предотвращает его повреждение



SPRINT 05

SPRINT 05 обладает самыми необходимыми функциональными возможностями и потому его настройка очень легка

Функция «Автозакрывание»

Обеспечивает самое удобное управление. Достаточно лишь 1 раз нажать кнопку и открыть ворота. Закрывание произойдет автоматически.

- задержка автозакрывания 15, 20, 40 секунд

Функция «Парковка»

Во время открывания команды управления игнорируются.

- повышает безопасность использования ворот
- позволяет сопрягать автоматические ворота с простейшими СКД и организовывать минипарковки.

Функция «Калитка»

Калитка позволяет пропустить пешехода или велосипедиста и не пропустить автомобиль, регулируя степень открывания створки

- открывание в течении 8 секунд

Регулировка усилия на конце створки

- обеспечивает бесперебойную работу ворот при различных погодных условиях

- осуществляет соответствие стандартам безопасности UNI

Без применения энкодера:

- плавная регулировка потенциометром

С применением энкодера:

- **4 градации**

Время работы двигателя

Защищает двигатель от перегрева и поломки при неисправности концевых выключателей

- 120 секунд ограничение длительности открывания или закрывания

Определение наезда на препятствие

высококчувствительным энкодером

По обнаружению препятствия блок управления делает реверс в течении 2 секунд. Если препятствие обнаружено во время реверса – останавливает створку.

- 4 градации чувствительности

Реверс створки

Реакция фотоэлементов на препятствие:

- в фазе «открывание»
- в фазе «открывание» и «закрывание»

Механическое торможение

после срабатывания концевого выключателя торможение створки ворот происходит за счет проворота моторредуктора

Привод MILORD. Аксессуары управления и безопасности



VISION
фотоэлементы



VEGA
фотоэлементы



ORION
фотоэлементы



RMG 2
Детектор петли



GUARD
лампа
сигнальная



AMIGO
брелок и



AMIGOLD
брелоки



JA 335
6100075
радиоканал Amigo



JA 337
антенна Amigo



BRAVO
брелоки



6100099
радиоканал Bravo



6100012
антенна Bravo



QUICK
Панель с ключом

FALCON



Универсального применения

Широкий модельный ряд позволяет автоматизировать как загородную резиденцию с легкими воротами так и проходную большого завода с тяжелыми промышленными воротами.

- хорошая цена
- отличное качество
- превосходная долговечность
- колоссальный функционал
- максимальная безопасность

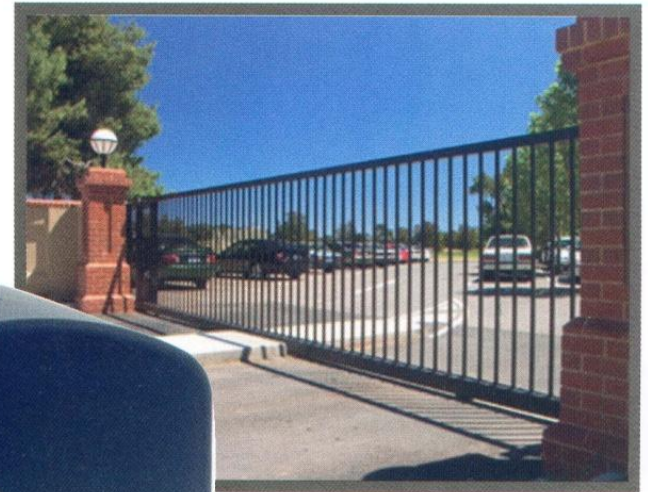
Створка ворот до 2000 кг

Модельный ряд включает 4 привода, рассчитанных на различную максимальную массу створки ворот:

- до 500 кг
- до 800 кг
- до 1400 кг
- до 2000 кг

Встроенный блок управления

Многофункциональный. Микропроцессорный. Индикация всех действий. Простота и удобство настройки. Совершенство алгоритмов работы. Основной и расширенный режимы программирования



Модель	Масса створки, кг	Скорость, м/мин	Интенсивность, циклов в час
FALCON 5C	500	12	>24
FALCON 8C	800	12	>28
FALCON 14C	1400	10	>24
FALCON 20C	2000	10	>24

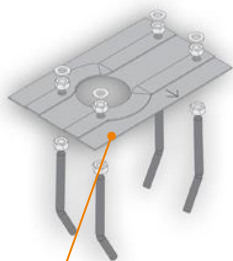
Привод FALCON. Устройство

Защитный кожух АВС пластик



Корпус

Устройство разблокировки ключом

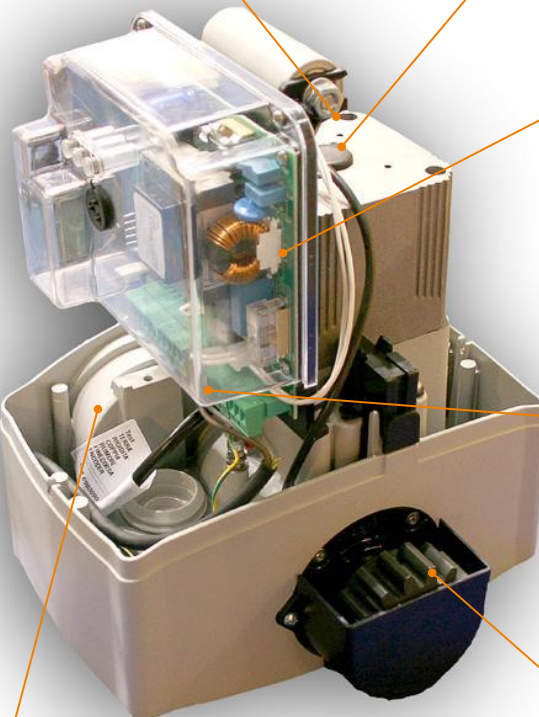


Монтажное основание

Моторредуктор

Гнездо для инкодера

Блок управления Sprint 382



Кожух блока управления

Зубчатая шестерня

Концевые выключатели герконы



РЕЙКА ЗУБЧАТАЯ

RACK 30x12 (JA 146)

- длина 1 м
- оцинкованная сталь
- модуль зубьев $m = 4$



Комплект крепежа рейки

KIT FIXING (JA 147)

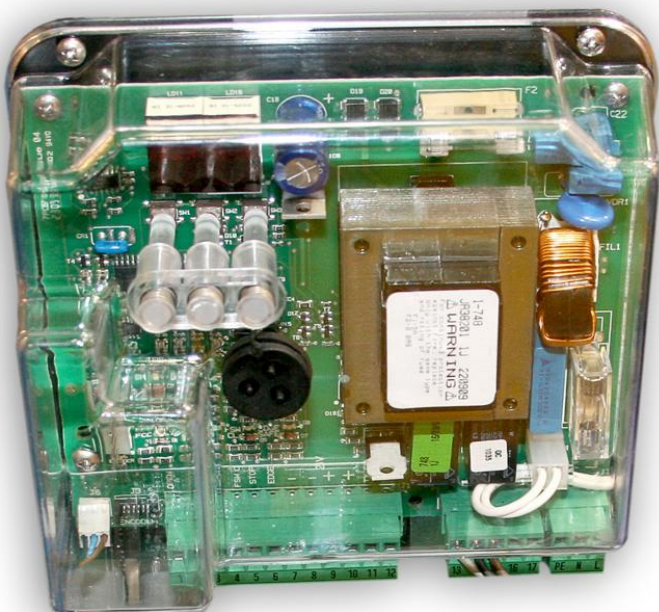


МОДУЛЬ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРЕПЯТСТВИЯ

6100013

Высокочувствительный энкодер. Определяет:

- точное положение створки
- наличие препятствия в створе ворот, предотвращает его повреждение



SPRRINT 382

Функция «Положение створки»

Обеспечивает быструю регулировку положения привода относительно ворот

Функция «Напоминание»

Сигнальная лампа по мигает 2 секунды перед каждым движением ворот, напоминая о необходимости техобслуживания

Функция «Автозакрывание»

Обеспечивает самое удобное управление. Достаточно лишь 1 раз нажать кнопку и открыть ворота. Закрывание произойдет автоматически

Функция «Парковка»

Во время открывания команды управления игнорируются

Функция «Калитка»

Калитка позволяет пропустить пешехода или велосипедиста и не пропустить автомобиль, регулируя степень открывания створки

Функция «Счетчик циклов»

Показывает на дисплее количество выполненных циклов

2 входа для фотоэлементов

«открытие» и «закрывание»

Реакция : реверс или реверс по выходу препятствия

Функция «Тест фотоэлементов»

Перед каждым открыванием и закрыванием блок управления тестирует исправность фотоэлементов

Определение наезда на препятствие

высокочувствительным энкодером

По обнаружению препятствия блок управления делает реверс в течении 2 секунд

Функция «Предварительное включение сигнальной лампы»

Миганием в течении 5 секунд предупреждает пользователя об открывании створок ворот

Регулировка усилия на конце створок

- обеспечивает бесперебойную работу ворот при различных погодных условиях
- осуществляет соответствие стандартам безопасности UNI

Время работы двигателя

Защищает двигатель от перегрева и поломки при неисправности концевых выключателей

Функция «Страгивание»

В начале движения привод развивает максимальное усилие в течении 1 секунды.

Функция «Электронный тормоз»

Гасит инерцию створки ворот при подходе к конечным точкам после прохождения концевого выключателя

Функция «Замедление»

Замедляет скорость движения створки до и\или после прохождения концевых выключателей

Привод FALCON. Аксессуары управления и безопасности



VISION
фотоэлементы



VEGA
фотоэлементы



ORION
фотоэлементы



RMG 2
детектор петли



WIRE EDGE
бордюр безопасности



OPTICAL EDGE
бордюр безопасности



SAFETY EDGE "E"
бордюр безопасности



GUARD
лампа сигнальная



AMIGO
брелок и



AMIGOLD
брелоки



JA 335
6100075
радиоканал Amigo



JA 337
антенна Amigo



BRAVO
брелоки



6100099
радиоканал Bravo



6100012
антенна Bravo



QUICK
панель с ключом

Промышленного применения

Надежное решение для автоматизации въезда на промышленную территорию, оснащенную массивными откатными воротами

- 220/380 В
- маслonaполненный редуктор
- регулировка усилия фрикционной муфтой в масляной ванне
- окрашенный стальной защитный кожух

Створка ворот до 3500 кг

Модельный ряд включает единственный привод, способный решить любую задачу

Встроенный блок управления

GEO 05. Многофункциональный. Микропроцессорный. Индикация всех действий. Простота и удобство настройки. Работа с аксессуарами безопасности и управления.



Модель	Масса створки, кг	Скорость, м/мин	Интенсивность, циклов в час
INDUSTRIAL SLIDER	3 500	11	>45

БЛАГОДАРИМ

ЗА

ВНИМАНИЕ