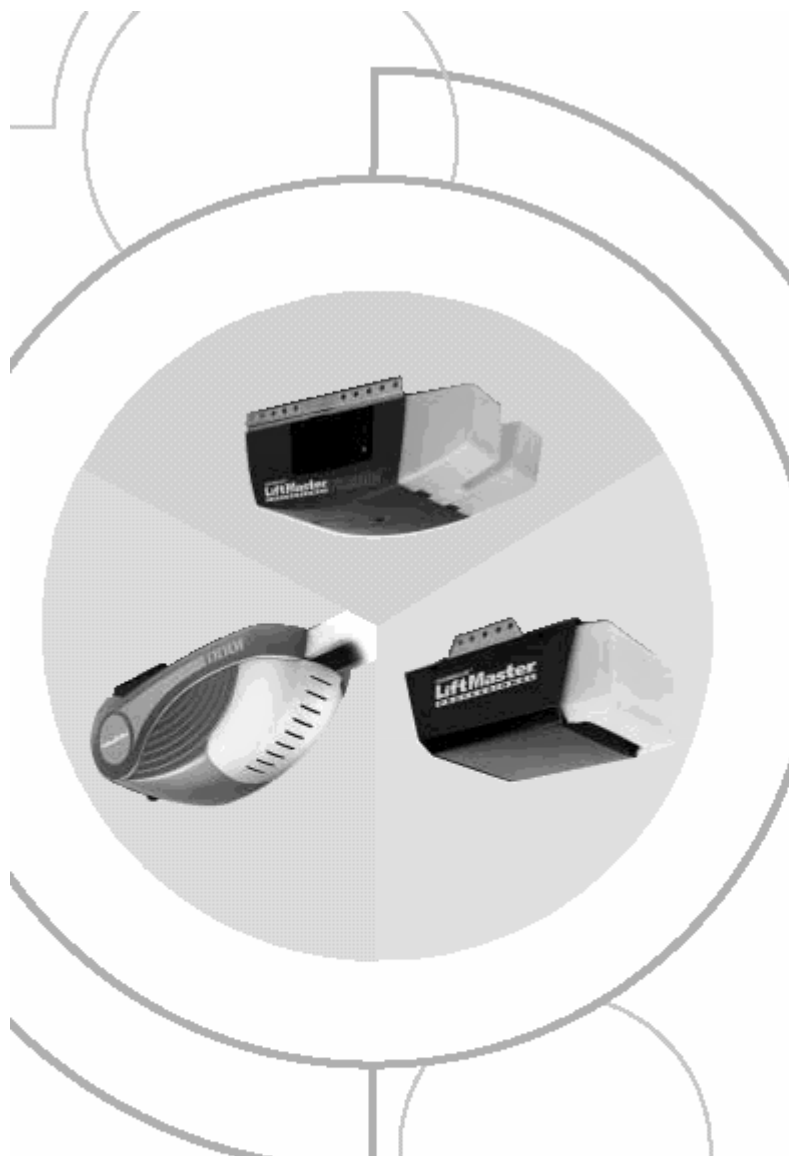


КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

ПРИВОДЫ ГАРАЖНЫХ ВОРОТ



Каталог направляющих
рельсов к приводам гаражных
ворот

CHAMBERLAIN[™]
LiftMaster[™]
P R O F E S S I O N A L



ПРИВОДЫ ГАРАЖНЫХ ВОРОТ

СЕРИЯ LM

Все приводы серии LM имеют двигатель постоянного тока, энергосберегающий трансформатор, легко настраиваемую электронную систему настройки пределов хода, электронную самодиагностику, одну 40В* электрическую лампу, освещающую въезд, во время работы привода и 2,5 минуты после его остановки. Все приводы комплектуются 3-х канальным мини-пультом дистанционного управления. Возможно подключение дополнительных аксессуаров.

Для удобства клиентов приводы и направляющие рельсы продаются отдельно.



Модель LiftMaster1000 привод гаражных ворот постоянного тока

Двигатель постоянного тока
Плавный старт и остановка ворот
Цепной или ременный привод
Функция автозакрытия ворот
(при установке системы 770E)
Вывод 24 В
Мультифункциональная панель управления
Быстро подключаемые клеммы
5 лет гарантия на двигатель
2 года – полная гарантия

Модели:
LM1000-0
LM1000-433

Описание

1000Н 230-240 В / 50 Гц 180 Вт Тn=10Нм
Передаточное соотношение: 63 : 1
Тяговое усилие: 0-100 кг. (плавная регулировка)
Заводская установка на: 20-40 кг.
Скорость перемещения: около 160 мм./сек.

Масса упаковки – приводная головка: 7,5 кг.
Потребление в режиме ожидания: 4 Вт



LiftMaster800 привод гаражных ворот постоянного тока

Двигатель постоянного тока
Плавный старт и остановка ворот
Цепной или ременный привод
Функция автозакрытия ворот
(при установке системы 770E)
Вывод 24 В
Мультифункциональная панель управления
Быстро подключаемые клеммы
4 года гарантия на двигатель
2 года – полная гарантия

Модели:
LM800-0
LM800-433

800Н 230-240 В / 50 Гц 160 Вт Тn=8Нм
Передаточное соотношение: 63 : 1
Тяговое усилие: 0-80 кг. (плавная регулировка)
Заводская установка на: 20-40 кг.
Скорость перемещения: около 160 мм./сек.

Масса упаковки – приводная головка: 7,5 кг.
Потребление в режиме ожидания: 4 Вт



LiftMaster600 привод гаражных ворот постоянного тока

Двигатель постоянного тока
Плавный старт и остановка ворот
Цепной или ременный привод
Подсвеченная кнопка управления
3 года гарантия на двигатель
2 года – полная гарантия
Модели: LM600-433

600Н 230-240 В / 50 Гц 140 Вт Тn=6Нм
Передаточное соотношение: 69:1
Тяговое усилие: 0-60 кг. (плавная регулировка)
Заводская установка на: 20-40 кг.
Скорость перемещения: около 160 мм./сек.
Масса упаковки – приводная головка: 7,2 кг.
Потребление в режиме ожидания: 4 Вт

С приемником 433,92МГц Smart и
3-канальным ручным минипередатчиком

*Лампы / E27 в комплект поставки не входят



НАПРАВЛЯЮЩИЕ РЕЛЬСЫ

Серия LM

Для удобства клиентов приводы и направляющие рельсы продаются отдельно. Комплект привода гаражных ворот состоит из любого привода серии LM и любой рельсы.

Модель №

Направляющие рельсы для приводов серии LM:

1706E	цельный Т-образный, цепь, для ворот 1,7 м.
1707E	цельный Т-образный, цепь, для ворот 2,3 м.
1708E	цельный Т-образный, цепь, для ворот 2,5 м.
1710E	цельный Т-образный, цепь, для ворот 3,0 м.
5323E	3-х составной Т-образный, цепь, для ворот 2,3 м.
7017CRD	цельный С-образный, цепь, для ворот 1,7 м.
7023CRD	цельный С-образный, цепь, для ворот 2,3 м.
7025CRD	цельный С-образный, цепь, для ворот 2,5 м.
7030CRD	цельный С-образный, цепь, для ворот 3,0 м.
7323CRD	3-х составной С-образный, цепь, для ворот 2,3 м.
7010CRD	Удлинитель С-образный 1,0 м., цепь: наставка цепи, замок цепи, рельс
7020CRD	Удлинитель С-образный 2,0 м., цепь: наставка цепи, замок цепи, рельс
6023E	цельный Т-образный, зубчатый ремень, для ворот 2,3 м.
6025E	цельный Т-образный, зубчатый ремень, для ворот 2,5 м.
6030E	цельный Т-образный, зубчатый ремень, для ворот 3,0 м.
6323E	цельный Т-образный, зубчатый ремень, для ворот 2,3 м.
63025E	Удлинитель для 3-х составного Т-образного рельса, зубчатый ремень, для ворот 2,5 м.
63030E	Удлинитель для 3-х составного Т-образного рельса, зубчатый ремень, для ворот 3,0 м.
8023CRD	цельный С-образный, зубчатый ремень, для ворот 2,3 м.
8025CRD	цельный С-образный, зубчатый ремень, для ворот 2,5 м.
8030CRD	цельный С-образный, зубчатый ремень, для ворот 3,0 м.
8323CRD	3-х составной С-образный, зубчатый ремень, для ворот 2,3 м.
8010CRD	Удлинитель С-образный 1,0 м., зубчатый ремень: зубчатый ремень, рельс
8020CRD	Удлинитель С-образный., зубчатый ремень: зубчатый ремень, рельс

Необходимое расстояние между верхней кромкой ворот и потолком гаража: С-рельс 38 мм., Т-рельс 50 мм.

Диагностика

Характерным элементом оснащения привода LiftMaster является собственная система диагностики. Светодиод возле кнопки с надписью „Smart“ мерцает с целью сообщения итогов внутренней самодиагностики. Мерцание светодиода означает:

1 Вспышка:	Провода Protector System коротко замкнуты или черный и белый провода перепутаны.
2 Вспышки: режим)	Провода Protector System разомкнуты или датчики совершенно не настроены (защищенный режим)
3 Вспышки:	Провода кнопки управления коротко замкнуты.
4 Вспышки:	Датчики системы безопасности не отрегулированы (тусклый или мигающий светодиод на датчиках)
5 Вспышек:	Нет сигнала от датчика оборотов двигателя.
6 Вспышек:	Датчик оборотов двигателя изменил направление хода. Произведите регулировку привода.
7 Вспышек:	Не установлены пределы хода.
Быстрые вспышки:	Получен код от пульта дистанционного управления.





ПРИВОДЫ ГАРАЖНЫХ ВОРОТ

Цепные приводы

Все цепные приводы переменного тока оснащены 3-х составным Т-образным рельсом для ворот высотой 2,3 м., системой управления с функциями диагностики, приемником, 1-канальным пультом ДУ и настенной кнопкой управления (если не указывается иное).



Модель

4410E Цепной привод

Мощный двигатель переменного тока
2 приводных шестерни

Полная цепь
3-х составной Т-образный рельс

Одна 40Вт лампа,
освещающая въезд в течении 4,5 мин.

Описание

800/1000 Н 230-240 В / 50 Гц, 550 Вт, 2,5 А

Передаточное соотношение: 16 : 1
Тяговое усилие: 18-100 кг. (плавная
регулировка)

Заводская установка на: 30 кг.
Скорость перемещения: около 133-178
мм./сек.

Необходимое свободное место у потолка
50 мм.

Масса упаковки – приводная головка:
12,2 кг.

рельс: 7,3 кг.

Потребление в режиме ожидания: 2,6Вт

Автоматическое натяжение цепи

Механическая установка пределов хода

Частота: 433,92 МГц

2 года полной гарантии

4410E: Модель оснащена электрической вилкой Schuko и инструкцией по эксплуатации на 12 EU языках



3750E-1A Цепной привод

Мощный двигатель переменного тока
2 приводные шестерни

Полная цепь
3-х составной Т-образный рельс

Одна 40Вт лампа,
освещающая въезд в течении 4,5 мин.

800/1000Н 230-240В/50Гц, 550Вт, 2,5 А

Передаточное соотношение: 16 : 1
Тяговое усилие: 18-100 кг. (плавная
регулировка)

Заводская установка на: 30 кг.
Скорость перемещения: около 133-178
мм./сек

Необходима свободное место у потолка
50 мм.

Масса упаковки – приводная головка:
12,0 кг.

рельс: 7,3 кг.

Потребление в режиме ожидания: 2,6 Вт

Автоматическое натяжение цепи

Механическая установка пределов хода

Без радиуправления:

2 года полной гарантии

Вывод 24 В на задней панели

Возможные направляющие:

Комплект удлинителей для ворот 2,5 м. и 3,0 м. для моделей 3750E-1A и 4410E

18754E - Удлинитель до высоты ворот 2,5 м.

18753E - Удлинитель до высоты ворот 3,0 м.

Общая характеристика всех приводов LiftMaster

Соединение с воротами: регулируемый рычаг

Тип логической схемы: микропроцессор со встроенным сопроцессором.

Настройка усилий: независимая для подъема и опускания.

Встроенная система освещения с задержкой отключения.

Безопасность.

Быстрая разблокировка ворот при отсутствии электроэнергии.

Автоматическое подсоединение ворот после возобновления подачи электроэнергии.

Возможность неполного открытия ворот (вентиляция, проход домашних животных и т. п.)

При опускании ворот: при встрече с препятствием - остановка и подъем ворот .

При подъеме ворот: при встрече с препятствием - остановка .

Радиоуправление.

Память: 12- кодов брелков ДУ, 1- DIP код, 1- код системы доступа.

Рабочая частота 433МГц АМ супергетеродин.

Рабочая температура: от -30°C до +65°C.