



**ЭЛЕКТРОПРИВОД ДВЕРИ БАГАЖНИКА
SMARTLIFT Hyundai Creta 2016-**



ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

Время установки 3 часа

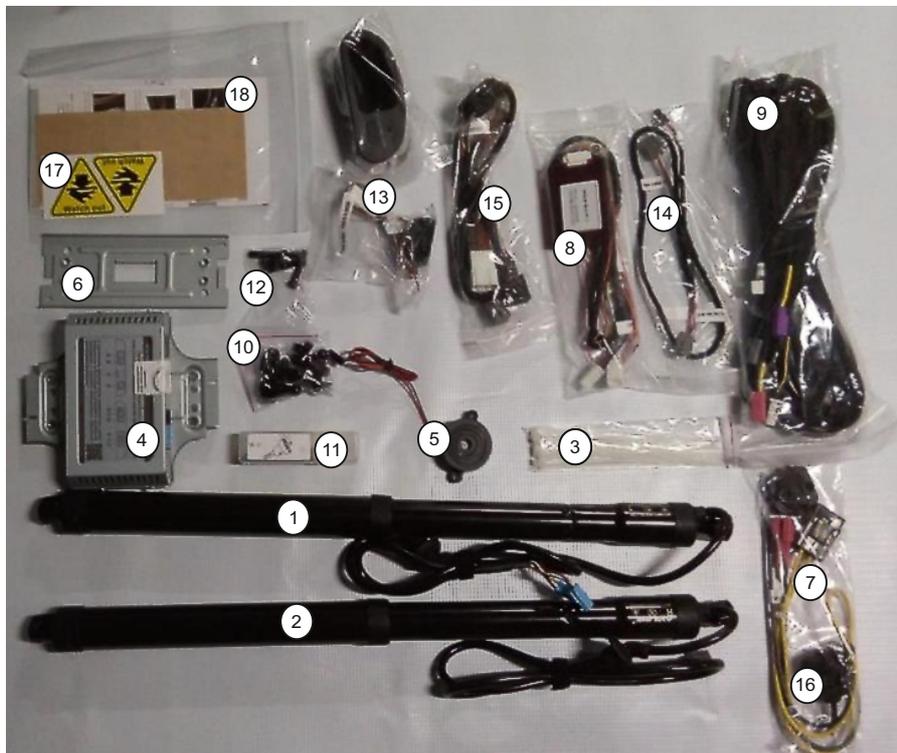
AVILINE

Артикул:

.2019

стр. 1 из 6

КОМПЛЕКТАЦИЯ



Перечень комплектующих

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во, шт.
1	Электропривод двери багажника ЛЕВЫЙ	1
2	Электропривод двери багажника ПРАВЫЙ	1
3	Набор пластиковых стяжек	1
4	Блок управления	1
5	Звуковой излучатель	1
6	Металлический кронштейн для крепления блока	1
7	Кабель питания с предохранительной колодкой	1
8	Модуль управления (с кабелем)	1
9	Соединительный кабель питания блока управления	1
10	Кронштейн шарообразный для крепления электропривода к двери багажника и кузову	4
11	Фреза (16мм)	1
12	Набор крепежа	1
13	Кнопка управления	2
14	Соединительный кабель звукового излучатель и кнопки управления	1
15	Соединительный кабель Pin-to-Pin кнопки открытия и замка багажника	1
16	Коннектор для подключения к проводу питания	1
17	Информационная наклейка	2
18	Руководство пользователя	1

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ



ВНИМАНИЕ! Перед выполнением работ убедитесь, что при закрытых боковых дверях с поднятыми в них стеклах, крышка задней двери закрывается без прикладывания усилий. В противном случае необходимо её отрегулировать.

1. Откройте дверь багажного отделения.
2. Отсоедините минусовую клемму аккумулятора автомобиля.

ВНИМАНИЕ!

1. Запрещена эксплуатация или тестирование работы системы и её элементов до установки на а/м.
2. Запрещена эксплуатация или проведение любых работ по настройке и тестированию системы с отключением или физическим отсоединением элементов комплекта от мест соединения на а/м.



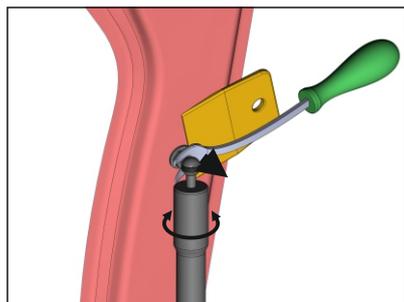
ВНИМАНИЕ! Для исключения травмирования следующие работы необходимо проводить вдвоём.

3. Удерживайте дверь во избежание её падения. Отсоедините левый и правый газовый упоры от шарообразных кронштейнов на двери и на кузове а/м. Открутите шарообразные кронштейны обоих газовых упоров на двери и на кузове автомобиля. Взамен демонтированных кронштейнов установите соответствующие кронштейны из комплекта поставки.

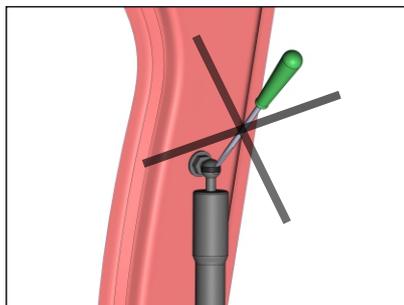


4. Присоедините электроприводы соблюдая маркировку «L» и «R» к установленным шарообразным кронштейнам, таким образом, чтобы место из которого выходит кабель находилось ближе к кронштейну расположенному на двери.

ВАЖНО! Убедитесь в надёжной фиксации шаровых соединений электроприводов с кронштейнами. Проверьте плавность хода, для чего произведите закрытие и открытие задней двери вручную, не допуская закрытия штатного замка.



ВНИМАНИЕ! При необходимости демонтировать электропривод системы SMARTLIFT используйте металлическую вилку для демонтажа и пластиковый ракель для защиты лакокрасочного покрытия.



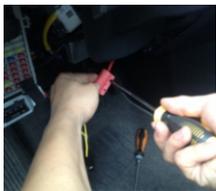
ВАЖНО! Во избежание потери фиксирующих свойств пружины шарового шарнира не пытайтесь её разжать при снятии и установке электропривода.



5. Демонтируйте элементы декоративной обшивки задней двери.

6. Закрепите блок управления на металлическом корпусе задней двери используя элементы крепления из комплекта. Подсоедините кабель к разъёмам В и D.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ



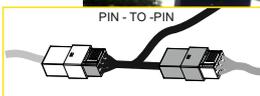
7. Снимите нижнюю часть панели с торпедо.
8. Произведите подключение проводов модуля управления у блока предохранителей, со стороны водителя в следующем порядке:
 - ЧЕРНЫЙ провод к проводу массы .
 - РОЗОВЫЙ к зеленому проводу зажигания (+12V)
 - КОРИЧНЕВЫЙ к желтому проводу габаритных огней
 - ОРАНЖЕВЫЙ к коричневому проводу ("+" импульс при открытии) центрального замка (UNLOCK)
 - ЖЕЛТЫЙ провод кабеля питания к проводу +12V .
- ВАЖНО!** Перед подключением проводов необходимо свериться со схемой электрооборудования а/м.
9. Закрепите модуль управления из комплекта поставки к элементам торпедо.



10. Используя из комплекта фрезу просверлите отверстие в торпедо для кнопки управления. Установите кнопку управления в сформированное отверстие. Подключите соответствующий разъем питающего кабеля к кнопке управления.



11. Демонтируйте декоративные обшивки порогов водительской стороны салона а/м. Уложите питающий кабель вдоль штатной проводки а/м в направлении задней двери, фиксируя пластиковыми стяжками по всей длине кабеля с промежутками 150-200 мм.
- 12 Проведите питающий кабель внутрь задней двери через резиновый проход в верхней части проёма. Закрепите его к штатным элементам задней двери и подключите к разъёмам блока управления E и F.



13. Осуществите подключение разъёмов устройства, через его проходные разъёмы Pin-to-Pin, в разрыв кабеля замка задней двери.



14. При не совпадении разъема, для подключения к штатной кнопке открытия задней двери, подключите ЗЕЛЕНый провод к белому проводу штатной кнопки открытия замка задней двери. (на проводе должна появляться масса при нажатии кнопки)
- ВАЖНО!** Перед подключением провода необходимо свериться со схемой электрооборудования а/м.

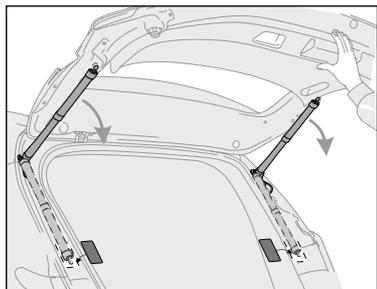


15. Замените штатную ручку закрывания задней двери на ручку (с кнопкой) из комплекта поставки, затем подключите к ней соответствующий разъем проводки блока управления.
16. Подключите звуковой излучатель к соответствующему разъёму проводки. Установите звуковой излучатель, закрепив его на металлической части двери.
17. Подсоедините кабели питания электрических приводов к разъёмам блока управления (разъёмы H, I, J).

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ



18. Установите на место декоративную обшивку двери и определите местоположение кабелей электроприводов. Для них необходимо сделать вырезы округлой формы в декоративной обшивке задней двери и установить на кабели резиновые адаптеры из комплекта поставки. После чего приклейте эти адаптеры на металлическую поверхность двери при помощи двухсторонней клейкой ленты.

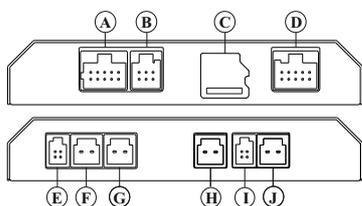


19. Прикрыв крышку багажника, определите области максимального сближения торцов электроприводов и кузова автомобиля.

Наклейте на кузов в этих местах защитную 3М пленку из комплекта поставки, предварительно обезжирив зону приклеивания

20. Установите на место элементы салона автомобиля, демонтированные в процессе инсталляции устройства. Подключите отрицательную клемму аккумулятора. Установка завершена. Приступите к процессу настройки системы.

Назначение разъёмов блока управления



A - не используется
B - разъём звукового излучателя и кнопки управления на обшивке двери багажника.
C - слот для карты памяти
D - разъём для подключения штатного замка и кнопки открытия двери багажника.
E - разъём кнопки управления, расположенной в торпедо
F - разъём для подключения питания
G - не используется
H, I, J - разъёмы правого/левого электропривода

Порядок инициализации

После подачи питания на систему если дверь багажника открыта, система будет подавать серии звуковых сигналов. Необходимо закрыть дверь вручную. Звуковые сигналы прекратятся. Нажмите штатную кнопку открытия двери багажника. Система поднимет дверь багажника. Дождитесь окончания подъёма двери багажника и убедитесь в том что положение открытия максимальное. При необходимости вручную поднимите дверь багажника до крайнего верхнего положения. Запрограммируйте крайнее положение двери согласно алгоритму.

Программирование высоты крайнего положения двери багажника:

1. Вручную установите дверь багажника на необходимую высоту открытия.
2. Нажмите и удерживайте кнопку управления на декоративной обшивке двери багажника более трёх секунд. Вы услышите двухкратный звуковой сигнал. Отпустите кнопку. Настройка успешно выполнена.
С этого момента при использовании системы электропривода AVILINE SMARTLIFT дверь багажника будет открываться на высоту, выбранную при программировании. При необходимости, можно изменять высоту подъёма двери багажника неограниченное количество раз, просто повторите описанный алгоритм.

Программирование скорости движения крышки багажника:

1. Нажмите и держите кнопку закрытия багажника, расположенную на обшивке багажника, до появления двух коротких, и пяти длинных сигналов зуммера.
2. Отпустите кнопку: частые короткие сигналы – информируют о выборе режима «повышенная скорость», один длительный – информируют о выборе режима «нормальная скорость» движения двери багажника.
Настройка успешно выполнена. С этого момента при использовании системы электропривода AVILINE SMARTLIFT крышка багажника будет двигаться согласно выбранному режиму при программировании.
При необходимости, можно изменять скорость движения крышки багажника неограниченное количество раз, просто повторить выше обозначенный алгоритм.

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Программирование высоты крайнего положения двери багажника.

Выполните следующие действия:

1. Вручную установите дверь багажника на необходимую высоту открытия.
2. Нажмите и удерживайте кнопку управления на декоративной обшивке двери багажника более трёх секунд. Вы услышите двухкратный звуковой сигнал. Отпустите кнопку. Настройка успешно выполнена. С этого момента при использовании системы электропривода AVILINE SMARTLIFT дверь багажника будет открываться на высоту, выбранную при программировании. При необходимости, можно изменять высоту подъёма двери багажника неограниченное количество раз, просто повторите описанный алгоритм.

Особенности работы системы

Система электропривода двери багажника AVILINE SMATRLIFT предназначена для управления открытием/закрытием двери багажника автомобиля и создает дополнительный комфорт при его использовании.

Меры предосторожности

1. Запрещена эксплуатация или тестирование работы системы и её элементов до установки на а/м.
2. Запрещена эксплуатация или проведение любых работ по настройке и тестированию системы с отключением или физическим отсоединением элементов комплекта от мест соединения на а/м.
3. Необходимо обеспечить визуальный контроль до начала и во время работы системы электропривода двери багажника с целью оценки возможности безопасного использования.
4. Необходимо убедиться в наличии необходимого и достаточного пространства для безопасного открытия/закрытия двери багажника и отсутствия людей, объектов, предметов и т. п. в зоне работы устройства.
5. Избегать присутствия детей в зоне работы системы.
6. Избегать присутствия животных в зоне работы системы.
7. Исключить возможность управления системой людьми, не знакомыми с алгоритмом работы, в том числе детьми.
8. Исключить попадание чего-бы то ни-было в зону работы элементов системы.
9. Необходимо использовать систему электропривода двери багажника только по прямому назначению.
10. Не ускорять и не тормозить движение двери багажника во время работы системы без надобности.
11. Не провоцировать систему на срабатывание интеллектуальной системы защиты от заземления.
12. В случае эксплуатации системы при минусовых температурах и перепадах температур следить за состоянием замка двери багажника и резинового уплотнителя во избежание их промерзания. Наряду с этим, обеспечить соответствующую подготовку резиновых уплотнителей после мойки и т. п.
13. Утяжеление двери багажника вследствие использования дополнительных шумоизоляционных материалов может препятствовать нормальному функционированию системы электропривода.
14. При обнаружении некорректной работы системы или её элементов исключить, по возможности, дальнейшую эксплуатацию системы и незамедлительно обратиться к авторизованному дилеру или производителю

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Устройство	
Торговая организация	
Печать	
Гарантийный срок составляет 12 месяцев при условии соблюдения правил установки и эксплуатации. Гарантия компании AVILINE не распространяется на товар, если его ремонт или замена были вызваны одним из следующих факторов: 1. Повреждения, вызванные небрежной эксплуатацией изделия 2. Механические повреждения 3. Внесение изменений в конструкцию устройства 4. Неправильная установка устройства. Настоящим подтверждаю, что я получил «Инструкцию по установке и руководство пользователя» и ознакомился с информацией об условиях эксплуатации и условиях и сроках гарантии.	
Дата установки	
Подпись покупателя	

Данный комплект возможно дооснастить устройством управления дверью багажника движением ноги AVILINE SMARTFOOT. Инструкция по установке данного устройства входит в комплект.

Федеральная служба поддержки:

(812)337-6106, (911)123-7178, (800)555-0920

Сайт производителя: aviline.ru

AVILINE

Артикул:

.2019

стр. 1 из 1