Shadow MULTIMEDIA

Sistema apertura portón automática

**AUDI Q3 2015+**

# Kit Portón Eléctrico





Botón de cierre



Mando original



Cierre eléctrico

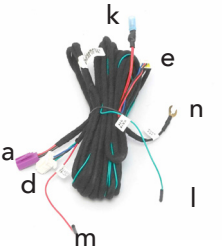
**INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO** Audi Q3




Amortiguador motorizado x2




Unidad central




Cable alimentación




Cable puente




Pulsador delantero




Cerradura eléctrica




Cable cierre eléctrico



Soportes amortiguador x2

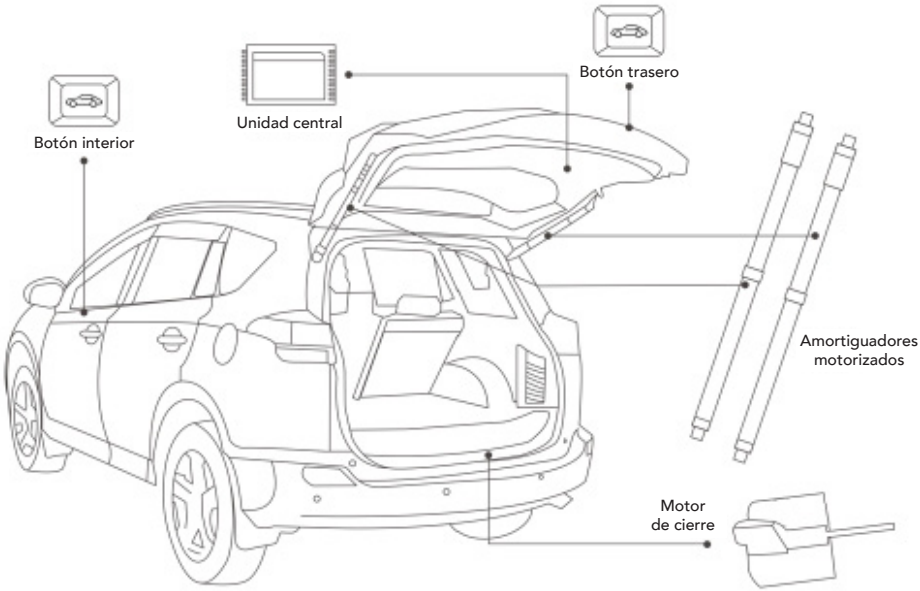



Pulsador trasero

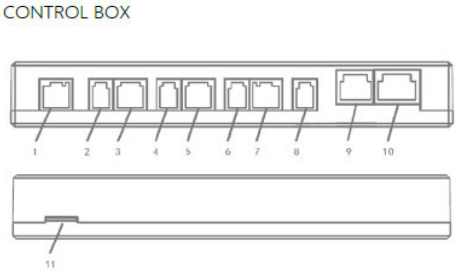
m - no conectar
l - no conectar
k - conectar con fusibles
n - GND

## INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO

Audi Q3




1 Alimentación
2/3 Amortiguador izquierdo
4/5 Amortiguador derecho
6/7 Cierre motorizado
8 Adaptador de bloqueo
9 Botón delantero
10 Botón trasero
11 Ranura Micro SD

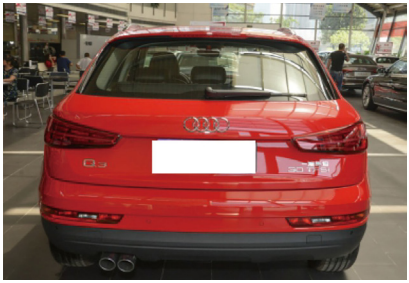


## INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO

Audi Q3



01



Vistas originales traseras y delanteras del vehículo



02

Retire los paneles de la escotilla originales con una llave de plástico.



03

Es posible que necesite ayuda para sostener el portón al quitar los amortiguadores originales






04

Reemplace el clavo original y el tornillo de la carrocería del automóvil a nuestro soporte, arregle con nuestros tornillos



05

Reemplace el amortiguador original de la puerta por el nuestro, instale el amortiguador eléctrico.



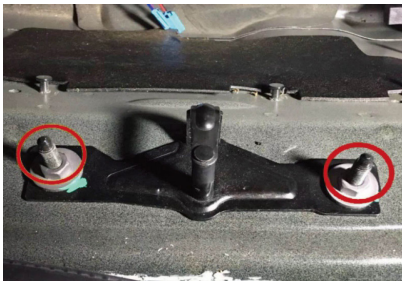
06

Pase el cable del amortiguador a través del orificio original en la carrocería del automóvil



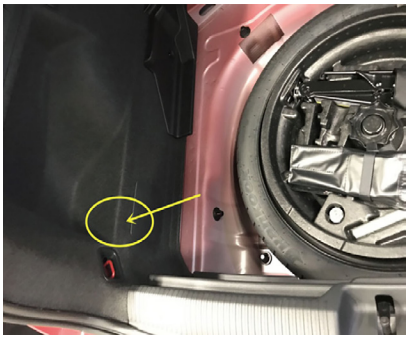
07

Retire el panel del maletero original.



Reemplace el percutor de pestillo original a nuestro percutor eléctrico, asegúrelo con tornillos originales

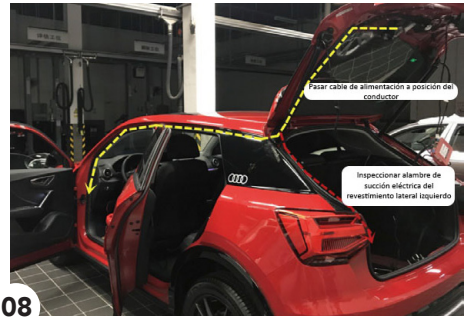




Coloque el motor del pestillo en el lado izquierdo del maletero

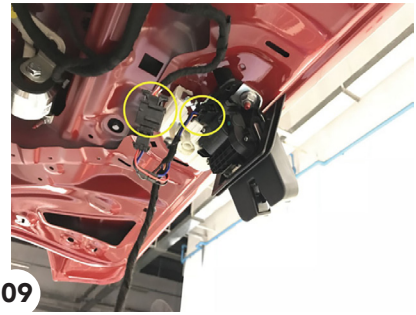
## INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO






08

Enrutamiento del cable del motor del pestillo a la puerta trasera, enrute el cable de alimentación a la posición del conductor



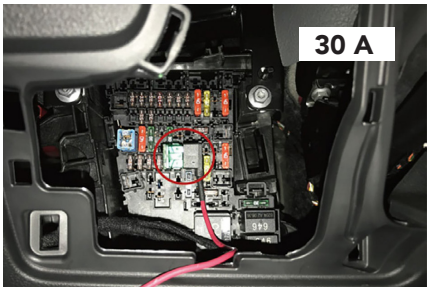
09

Retire el pestillo / tapón de bloqueo original, conéctelo con nuestro adaptador de bloqueo



10

Ubique la caja de fusibles original debajo del tablero del conductor.




Retire el fusible original de 30A, insértelo en nuestro conector de alimentación, finalmente inserte nuestro conector de alimentación del fusible de nuevo en el enchufe original.



11

Inserte todos los enchufes en la caja de control, deje el enchufe como el último, escuchará un pitido una vez que se conecte la alimentación. Deja la caja de control en el lado izquierdo del maletero, sujétela con cinta



12

Instala nuestro botón trasero




13

Taladre un agujero para instalar nuestro botón frontal.

**14**

Restaurar los paneles de las puertas traseras, instalación completada
Inicialice el sistema después de la instalación: levante manualmente la puerta trasera a la altura deseada, siga presionando nuestro botón trasero alrededor de 3 segundos hasta que se escuche un pitido, haga clic brevemente en nuestro botón trasero para cerrar, cuando la puerta está completamente cerrada y escuche un pitido, significa que el sistema está inicializado y listo para su uso.

## INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO

Audi Q3

PREGUNTAS FRECUENTES

1**. Cómo operar la puerta trasera**
A. Hay cuatro métodos :
1) Use el control remoto original: mantenga presionado el botón del maletero
2) Utilice nuestro botón trasero - un clic
3) Utilice nuestro botón frontal: dos clics
4) Utilice el complemento de sensor de pie (se vende por separado)

2. **Cómo configurar la altura de la puerta**
a). ajustar manualmente la puerta a una altura adecuada, luego presione el botón de la puerta hasta que escuche un pitido, listo.

3. **La puerta no funciona correctamente**
a). inspeccionar la fuente de alimentación, incluir 12-16v positivo, conexiones negativas y caja de fusibles .

4. **La puerta no puede cerrarse hasta el final y no está bloqueada**
a). ajuste ligeramente la cerradura
b) compruebe si los polos izquierdo / derecho están invertidos
c) verifique el cableado de la caja de control
d) verifique si está usando o no tornillos de la caja
e) retire el tope de goma en la cerradura

5. **La puerta solo puede abrirse hasta la mitad de la altura.**
a) ajuste ligeramente la cerradura
b) compruebe si los polos izquierdo / derecho están invertidos
c) revise el cableado de la caja de control
d) reajuste la altura de la puerta

6. **El control remoto / llavero original no funciona**
a) verifique la conexión del cable de control amarillo
b) verifique la Conexión OBD si hay una caja decodificadora
c) ajuste el ritmo de clic durante los tres clics de la tecla UNLOCK
d) mantenga presionada la tecla OPEN si tiene control remoto

7. **El control remoto / llavero original puede abrir pero no cerrar la puerta**
Compruebe si ha cerrado manualmente la puerta para iniciar el sistema. Si no es así, intente esto: abra manualmente la puerta a una altura adecuada, mantenga presionado el botón de la puerta hasta que escuche un bip, haga clic en el botón una vez para cerrar la puerta, listo.

## INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO

Audi Q3

Este kit de portón eléctrico para Audi Q3 puede funcionar de 4 maneras distintas:
Mando original (pulsación larga en cerrar)
Botón delantero (suministrado)
Botón trasero maletero (suministrado)
Sensor de pie en el maletero (opcional)

1. Antes de la instalar, compruebe todo el material suministrado y el esquema de instalación.
2. Para garantizar la seguridad y el uso normal de nuestros productos, deben ser instalados por personal cualificado, para evitar daños o causar accidentes, no desmonte los productos.
3. Antes de la instalación, verifique las funciones de la pantalla original del automóvil, si los botones funcionan normalmente, si hay raspaduras en el interior y la superficie del automóvil. Si tiene algún problema, consulte al cliente de inmediato.
4. Verifique si el portón trasero puede normalmente, abrirse y cerrarse o no, verifique si hay algún problema con las luces.
5. Retire previamente los objetos metálicos y cualquier otro objeto duro para evitar daños al automóvil durante el proceso de instalación.
6. Retire los componentes del automóvil y colóquelos con cuidado para evitar rayar el salpicadero. Los restos del cableado deben ser eliminados a tiempo, no los deje en el automóvil, las conexiones deben estar bien aisladas para evitar cortocircuitos.
7. De acuerdo con nuestra forma de cableado, para evitar afectar las partes móviles del automóvil, como las columnas de dirección, el acelerador y los pedales de freno, etc., cada cableado debe asegurarse después de la instalación para evitar que se suelte.

**ATENCIÓN**:

1. La prueba en banco está prohibida, la puerta trasera debe funcionar con cargas
2. Conecte a tierra el cable GND a un tornillo con buena conductividad.
3. No conecte el enchufe de alimentación en la unidad central hasta que finalice la instalación
4. Mantenga el portón abierto cuando se complete la instalación, y asegúrese de que el bloqueo esté liberado
5. Inicializar el sistema después de la instalación: mantenga presionado el botón instalado en la parte trasera tres segundos, hasta que se escuche un pitido. Luego haga clic en el botón trasero para cerrar la puerta, escuchará un bip cuando la puerta está completamente cerrada. Eso significa que el sistema está inicializado y listo para usar.
6. Para ajustar la apertura del portón, ajuste manualmente la altura adecuada. Pulsación larga en el botón de la puerta hasta que escuche un pitido, la altura quedara memorizada.

Shadow MULTIMEDIA

**Deleg. Central**
Poeta Noriega Varela, 4
27002 Lugo • Tel. +34 982 265 100

**Deleg. Madrid**
Resina, 33 G – nave 14
28021 Madrid • Tel +34 917 655 163

**www.shadow-stealth.com • info@shadow-stealth.com**