Shadow MULTIMEDIA

Sistema apertura portón automática

KIA NIRO 2022-

Kit Portón Eléctrico





Botón de cierre



Mando original



Cierre eléctrico

PRECAUCIONES

- Todas las imágenes de este manual son solo de referencia. Pueden diferir del producto real, pero el método de instalación es el mismo.

- Para su comodidad, lea atentamente el manual de instrucciones del producto antes de la instalación. Proteja la superficie de su automóvil y evite rayones.

- Compruebe periódicamente que todos los accesorios conectados al automóvil estén bien sujetos para garantizar un uso seguro.

PREGUNTAS FRECUENTES

1. Instalación incorrecta del soporte: la puerta del maletero no cierra correctamente.
2. El tornillo del soporte no se ha colocado correctamente: la puerta no cierra correctamente y puede dañar los bornes eléctricos.
3. La caja de control de la ECU no está bien conectada o está suelta: no hay fuerza al abrir o cerrar la puerta, o la fuerza antipinzamiento es excesiva.
4. La rótula del borne y el anillo de retención no están bien instalados: los bornes se sueltan durante el uso (verificar después de la instalación).
5. El conector no está bien enchufado o se suelta: la función falla.
6. El cierre eléctrico por succión está descentrado: la puerta no cierra, hay una holgura excesiva y la tensión es excesiva, lo que provoca que la puerta se abra ruidosamente.
7. Instalado en un coche nuevo durante mucho tiempo sin arrancar el motor, lo que provoca baja potencia: la apertura o el cierre de la puerta no funcionan correctamente y es necesario arrancar el coche.
8. Añadir más de 5 kg de algodón insonorizante al portón trasero puede afectar la fuerza de apertura o cierre de la puerta; aumente la potencia de la unidad de control electrónico (ECU).
9. Tras la primera instalación o un corte de energía, es necesario realizar el aprendizaje: mantenga pulsado el botón de cierre del portón trasero durante 3-5 segundos hasta oír un sonido prolongado de “di”. Suelte la manija y presione la puerta hacia abajo hasta oír otro sonido de “di”. El aprendizaje se ha completado con éxito (si no se realiza el aprendizaje, se producirán aperturas y cierres anormales).
10. Si la rótula está mal colocada, puede girarla 360 grados.

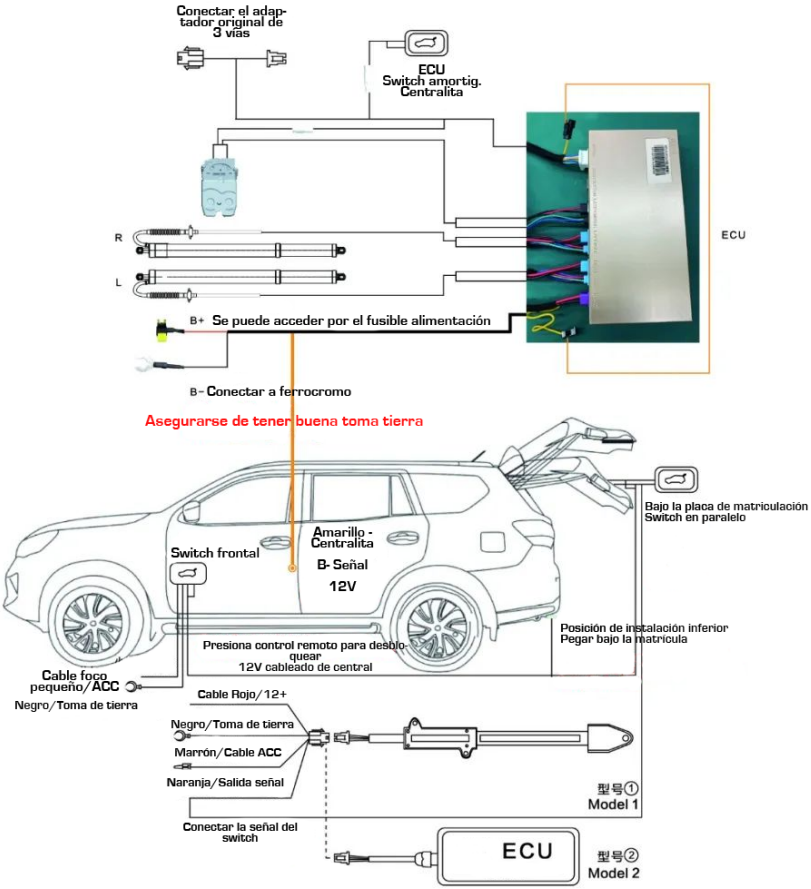


INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO KIA NIRO 2022-

1. El anillo de retención de bola se ha abierto, por lo que existe riesgo de que el poste eléctrico se suelte después de la instalación. Es necesario repararlo antes de la instalación.
2. Anillo de retención con control de calidad superado. Anillo de retención sin control de calidad superado.
3. El método de reparación e instalación del anillo de retención consiste en que este se encuentra atascado en la muesca del extremo exterior de la rótula.
4. Montaje correcto del poste eléctrico (el anillo de retención debe estar bien sujeto a la rótula)
5. Si la instalación es incorrecta, el muelle queda comprimido, existe riesgo de que se suelte y debe repararse lo antes posible.
6. Una instalación incorrecta de la rótula (el anillo de retención no se adhiere a la rótula) conlleva el riesgo de que se suelte y debe repararse de inmediato.

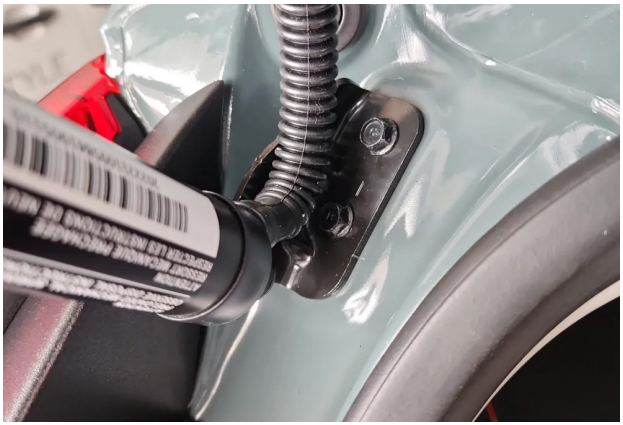
PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

Consulte la lista de piezas de repuesto y el dibujo de piezas de repuesto para verificar si las piezas de repuesto están completas. Después de la instalación del portón trasero del automóvil, presione el botón para instalar el interruptor en el portón trasero sin soltarlo. Habrá un “bip” largo en 3-5 segundos. Suelte la manija y luego presione la puerta trasera para cerrar. Habrá dos “bips”, es decir, la programación del portón trasero está completa

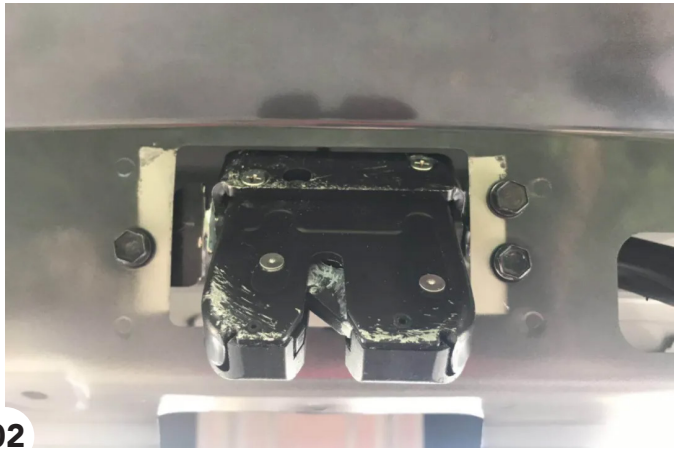




01



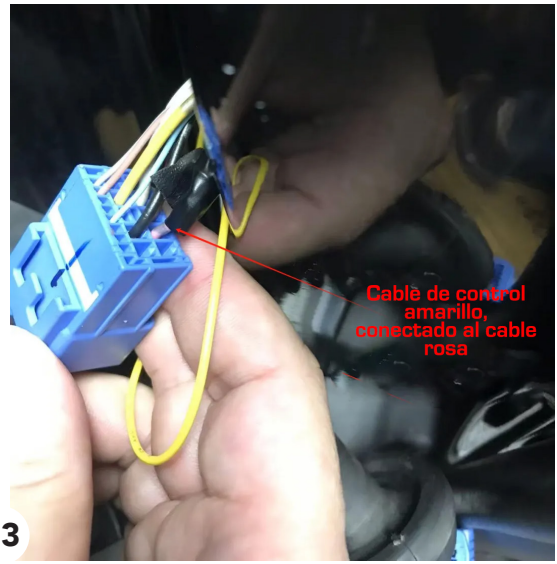
Cambie los amortiguadores originales por los eléctricos nuestros.
Usar algo para sujetar el maletero y evitar daños.



02

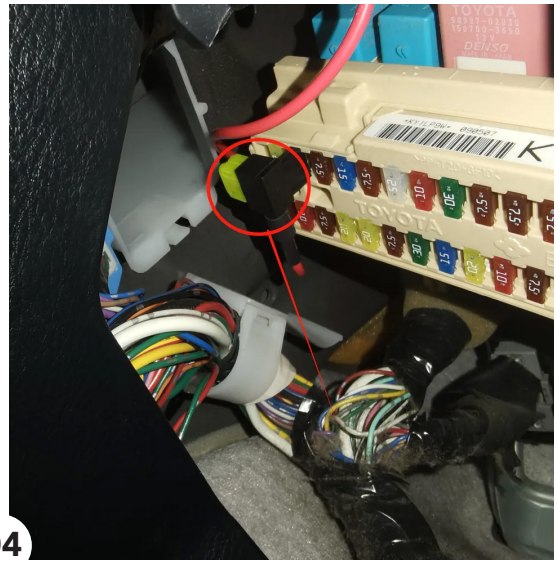


Reemplazar el cierre original, por el cierre eléctrico de nuestra empresa. Usar nuestros tornillos.



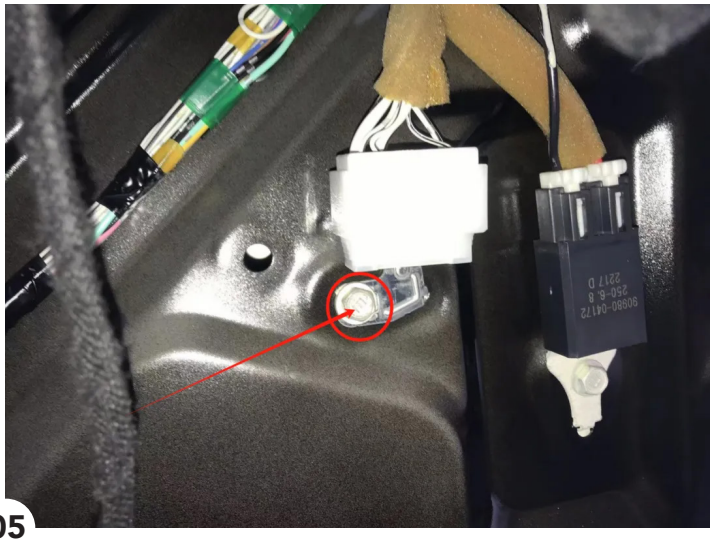
03

Localiza el terminal superior en el pilar B, conecta el cable de control central amarillo al cable rosa.



04

Toma la alimentación de 12 V de la caja de seguridad original del coche.



05

Fije la puerta trasera al poste del tornillo original



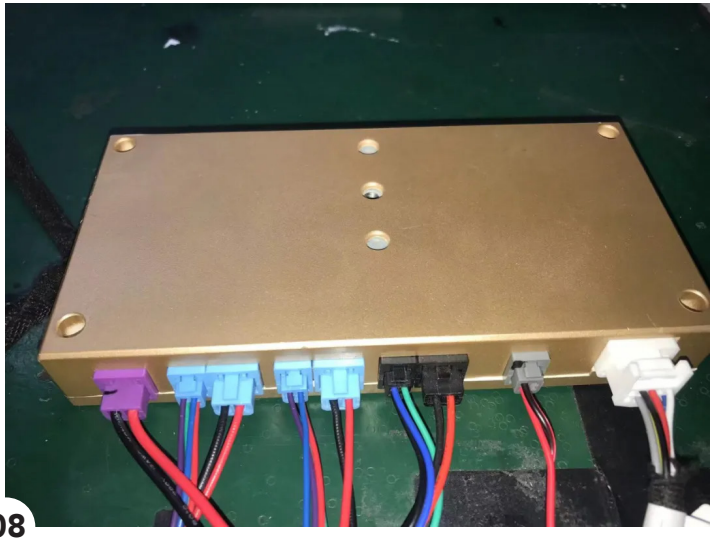
06

Instale el botón principal del interruptor de la puerta trasera del conductor.



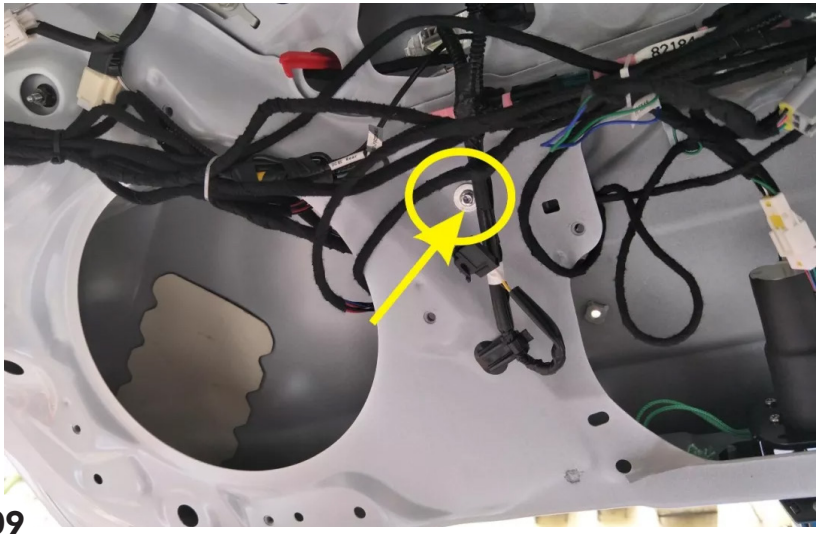
07

Instale el botón de cierre de la puerta trasera



08

Imagen de la centralita



09

Posición de la centralita

SOLUCIÓN A FALLOS DEL PORTÓN ELÉCTRICO

Fallo	Solución de problema
El mando a distancia original del coche no funciona	Si el cable central amarillo está conectado correctamente
No funciona una vez finalizada la instalación	Compruebe que el polo positivo de la alimentación esté conectado a 12V-16V. Compruebe que el fusible del cable de alimentación esté enchufado. Compruebe que el cable de tierra esté conectado.
El portón trasero no cierra correctamente	Si los soportes izquierdo y derecho de los postes están invertidos. Si los cables de la caja de control están conectados correctamente. Si el soporte está fijo o se ha sustituido por nuestro tornillo especial. Hay dos láminas de vinilo a cada lado del portón trasero original. Si están sueltas, hay que ajustarlas.
El mando a distancia original del coche no puede cerrar la puerta	Si se requiere alguna programación después de la instalación. La primera vez que lo instale en el auto, deberá programarlo presionando el botón del portón trasero una vez. Pasos de programación: abra la puerta y mantenga presionado el botón del portón trasero durante tres segundos. Cuando escuche un clic, suelte el botón y presiónelo nuevamente. El portón trasero se cerrará automáticamente y la programación habrá finalizado.
El portón trasero no sube hasta la mitad	Si los soportes izquierdo y derecho de los postes están invertidos. Si los cables de la caja de control están conectados correctamente. Si el soporte está fijo o se ha sustituido con nuestro tornillo especial.

Una vez completada la instalación, debe realizar la configuración de aprendizaje del portón trasero y asegurarse de que la puerta se pueda abrir y cerrar en su lugar **(levante el portón trasero a la altura deseada, presione el botón del interruptor de instalación del portón trasero, escuche un pitido largo en 3- 5 segundos, y suelte la manija. Abra, presione el botón de la puerta trasera nuevamente para cerrar la puerta, la puerta trasera se cierra en su lugar y luego escucha dos pitidos, es decir, el aprendizaje de la puerta trasera está completo.** Si no puede cerrar la puerta , empuja la puerta para cerrarla con las manos)

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Los problemas relacionados y las pérdidas causadas por una instalación y uso inadecuados no están cubiertos por la garantía de nuestra empresa. Gracias por comprar el portón eléctrico. Lea atentamente este manual antes de utilizarlo. Después de leerlo, guárdelo con cuidado para futuras referencias. Las imágenes son solo de referencia y prevalecerá el producto real.

FUNCIONAMIENTO CONTROL REMOTO

1: El control remoto original del automóvil presiona el botón de desbloqueo 3 veces para abrir y cerrar la puerta
2: El interruptor frontal presiona el botón una vez para abrir y cerrar la puerta.

ESTABLECER ALTURA

Levante la puerta trasera a la altura deseada, presione el botón del interruptor de instalación de la puerta trasera, escuche un “bip” largo durante 3-5 segundos, suelte la manija, presione el botón de la puerta trasera nuevamente para cerrar la puerta, la puerta trasera se cierra en su lugar y luego Escuche “Di Di” dos veces, es decir, se completa el aprendizaje del portón trasero.
¡Aviso! ! ! No cierre la puerta con la mano después de establecer la altura ideal, asegúrese de usar el botón del portón trasero que le proporcionamos

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.grupocorredoira.com • comunicados@grupocorredoira.com