

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN/ELIMINACIÓN: REGULADOR DE VENTANA

ATENCIÓN: Consulte el manual de tienda adecuados para su vehículo para obtener procedimientos de servicio específicos de esta pieza. Si no tiene un manual de servicio o carecen de la habilidad para instalar esta pieza, se recomienda que usted solicite los servicios de un técnico calificado. Preste mucha atención a todas las precauciones y advertencias incluidas en el manual de la tienda. Lea y siga todas las instrucciones cuidadosamente.

ELIMINACIÓN E INSTALACIÓN DEL REGULADOR DE VENTANA (741-768) Jeep Cherokee 1997-2001

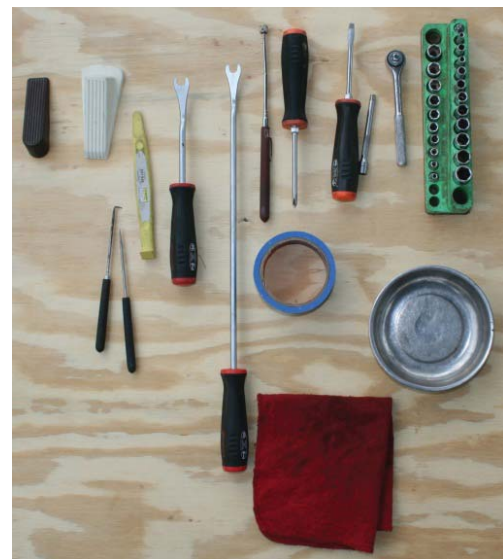
Consejos Generales Técnicos:

- Usar cinta de pintor en lugar de cinta adhesiva para asegurar la ventana. Para así, no dañar la pintura o dejar residuo pegajoso.
- Una herramienta plástica para hacer palanca sería útil. Fácilmente no dañará la montura delicada como un destornillador de metal.
- El regulador de reemplazo debe tener una buena cantidad de grasa en la zona de la diapositiva. Si no hay mucha grasa presente, grasa de litio blanco funciona bien para lubricar el área de la diapositiva.
- Las ventanas tintas de posventa pueden causar la ventana deslizarse más lento y añadir tensión adicional en el conjunto del regulador de la ventana.
- Los canales de la ventana deben limpiarse y ser lubricados antes de la instalación de un nuevo conjunto del regulador de la ventana. Un aerosol de silicona funciona bien.

**POR FAVOR,
USAR GAFAS DE
SEGURIDAD!**

Herramientas necesarias para la eliminación e instalación del regulador de ventana, y el juego del motor:

- **Aerosol lubricante de silicon**
- **Sujetador para eliminar el panel**
- **Pick**
- **Conjunto de copa de succión, cinta o
cuña para sujetar la ventana**
- **Destornillador plano
o herramienta plástica para hacer
palanca**
- **Enchufe de 10 mm o controlador**
- **Destornillador Philips**



Descargo de responsabilidad:

A pesar de que se haga todo lo posible para garantizar que esta información sea completa y exacta, es imposible para tener en cuenta todas las posibles circunstancias o situaciones. Por favor consulte a un técnico calificado de auto antes de intentar realizar cualquier trabajo si no está calificado para hacerlo. Los automóviles pueden ser peligrosos para trabajar en ellos; Asegúrese de tomar todas las precauciones de seguridad necesarias. De no hacerlo puede resultar en daños a la propiedad o lesiones personales. Determinadas normas de vehículo de motor y los requisitos de rendimiento se pueden aplicar a su vehículo de motor (como los estándares federales de seguridad de vehículos de Motor por la National Highway Traffic Safety Administration). Asegúrese de que su trabajo se lleva a cabo de conformidad con dichas normas y que no desactive cualquier característica de seguridad de vehículos de motor.

©2011 Dorman Products, Inc.

No hacer reproducciones en su totalidad o en parte sin previo consentimiento por escrito.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN/ELIMINACIÓN: REGULADOR DE VENTANA

ATENCIÓN: Consulte el manual de tienda adecuados para su vehículo para obtener procedimientos de servicio específicos de esta pieza. Si no tiene un manual de servicio o carecen de la habilidad para instalar esta pieza, se recomienda que usted solicite los servicios de un técnico calificado. Preste mucha atención a todas las precauciones y advertencias incluidas en el manual de la tienda. Lea y siga todas las instrucciones cuidadosamente.

Instrucciones de Eliminación

PASO 1: Obtener acceso al conjunto del regulador de la ventana, eliminando el panel interior.

PASO 1a: Quitar los tornillos de fijación del panel de la puerta que sostienen la puerta interior.



PASO 1b: Separar los sujetadores del panel de la puerta interior utilizando una herramienta de desinstalación de molduras.

Descargo de responsabilidad:

A pesar de que se haga todo lo posible para garantizar que esta información sea completa y exacta, es imposible para tener en cuenta todas las posibles circunstancias o situaciones. Por favor consulte a un técnico calificado de auto antes de intentar realizar cualquier trabajo si no está calificado para hacerlo. Los automóviles pueden ser peligrosos para trabajar en ellos; asegúrese de tomar todas las precauciones de seguridad necesarias. De no hacerlo puede resultar en daños a la propiedad o lesiones personales. Determinadas normas de vehículo de motor y los requisitos de rendimiento se pueden aplicar a su vehículo de motor (como los estándares federales de seguridad de vehículos de Motor por la National Highway Traffic Safety Administration). Asegúrese de que su trabajo se lleva a cabo de conformidad con dichas normas y que no desactive cualquier característica de seguridad de vehículos de motor.

©2011 Dorman Products, Inc.

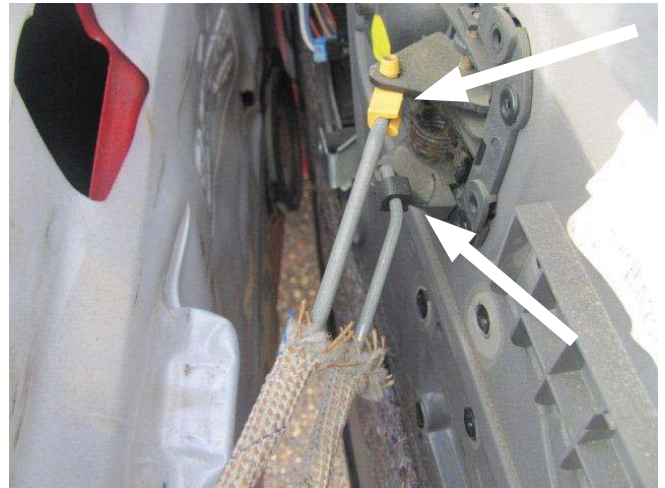
No hacer reproducciones en su totalidad o en parte sin previo consentimiento por escrito.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN/ELIMINACIÓN: REGULADOR DE VENTANA

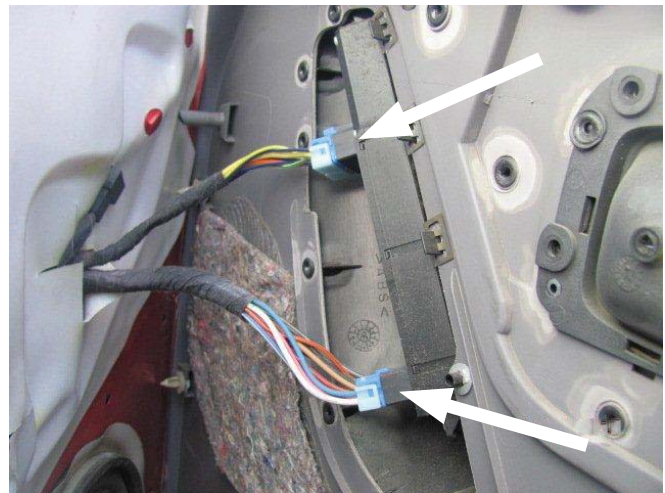
ATENCIÓN: Consulte el manual de tienda adecuados para su vehículo para obtener procedimientos de servicio específicos de esta pieza. Si no tiene un manual de servicio o carecen de la habilidad para instalar esta pieza, se recomienda que usted solicite los servicios de un técnico calificado. Preste mucha atención a todas las precauciones y advertencias incluidas en el manual de la tienda. Lea y siga todas las instrucciones cuidadosamente.

PASO 2: Tirar del panel hacia arriba y traerlo hacia afuera para separar el panel del sello del cinturón de la ventana interior.

PASO 3: Mover el panel de la puerta hacia afuera y desconectar los retenenes de la varilla de bloqueo de la puerta interior.



PASO 4: Desconecte las puertas eléctricas/ventana de energía/los conectores de arnés de alambre del espejo automático (si esta equipado).



Descargo de responsabilidad:

A pesar de que se haga todo lo posible para garantizar que esta información sea completa y exacta, es imposible para tener en cuenta todas las posibles circunstancias o situaciones. Por favor consulte a un técnico calificado de auto antes de intentar realizar cualquier trabajo si no está calificado para hacerlo. Los automóviles pueden ser peligrosos para trabajar en ellos; Asegúrese de tomar todas las precauciones de seguridad necesarias. De no hacerlo puede resultar en daños a la propiedad o lesiones personales. Determinadas normas de vehículo de motor y los requisitos de rendimiento se pueden aplicar a su vehículo de motor (como los estándares federales de seguridad de vehículos de Motor por la National Highway Traffic Safety Administration). Asegúrese de que su trabajo se lleva a cabo de conformidad con dichas normas y que no desactive cualquier característica de seguridad de vehículos de motor.

©2011 Dorman Products, Inc.

No hacer reproducciones en su totalidad o en parte sin previo consentimiento por escrito.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN/ELIMINACIÓN: REGULADOR DE VENTANA

ATENCIÓN: Consulte el manual de tienda adecuados para su vehículo para obtener procedimientos de servicio específicos de esta pieza. Si no tiene un manual de servicio o carecen de la habilidad para instalar esta pieza, se recomienda que usted solicite los servicios de un técnico calificado. Preste mucha atención a todas las precauciones y advertencias incluidas en el manual de la tienda. Lea y siga todas las instrucciones cuidadosamente.

PASO 5: Quitar el panel de la puerta.



PASO 6: Quitar la barrera de vapor.

NOTA: La barrera de vapor esta adjunta al panel de la puerta con un adhesivo de Butilo (un adhesivo de color negro muy pegajoso que tiene la apariencia de calafateado).

PASO 6a: Desconectar los clips que sostienen el juego de cables del panel de la puerta interior.

PASO 6b: Agarrar las esquinas superior e inferior de atrás de la barrera de vapor y rápidamente pelar la barrera de vapor desde el panel interior de la puerta.

PASO 6c: Separar la barrera de vapor del panel interior de la puerta.



Descargo de responsabilidad:

A pesar de que se haga todo lo posible para garantizar que esta información sea completa y exacta, es imposible para tener en cuenta todas las posibles circunstancias o situaciones. Por favor consulte a un técnico calificado de auto antes de intentar realizar cualquier trabajo si no está calificado para hacerlo. Los automóviles pueden ser peligrosos para trabajar en ellos; Asegúrese de tomar todas las precauciones de seguridad necesarias. De no hacerlo puede resultar en daños a la propiedad o lesiones personales. Determinadas normas de vehículo de motor y los requisitos de rendimiento se pueden aplicar a su vehículo de motor (como los estándares federales de seguridad de vehículos de Motor por la National Highway Traffic Safety Administration). Asegúrese de que su trabajo se lleva a cabo de conformidad con dichas normas y que no desactive cualquier característica de seguridad de vehículos de motor.

©2011 Dorman Products, Inc.

No hacer reproducciones en su totalidad o en parte sin previo consentimiento por escrito.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN/ELIMINACIÓN: REGULADOR DE VENTANA

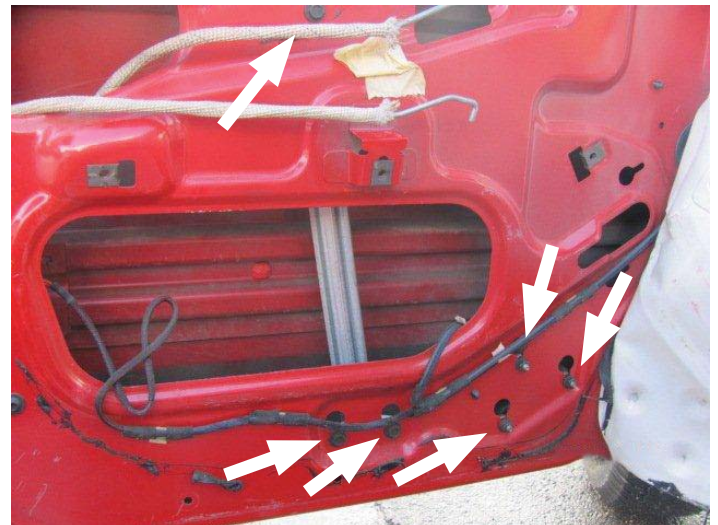
ATENCIÓN: Consulte el manual de tienda adecuados para su vehículo para obtener procedimientos de servicio específicos de esta pieza. Si no tiene un manual de servicio o carecen de la habilidad para instalar esta pieza, se recomienda que usted solicite los servicios de un técnico calificado. Preste mucha atención a todas las precauciones y advertencias incluidas en el manual de la tienda. Lea y siga todas las instrucciones cuidadosamente.

PASO 7: Usando cinta de pintor, copa de succión o una cuña de vidrio para ventana, desconectar el vidrio del conjunto del regulador de la ventana.



PASO 8: Aflojar los pernos que sostienen el regulador del panel de la puerta interior.

PASO 9: Alzar el regulador hacia arriba para liberarlo de las ranuras con agujeros y retire el regulador a través del agujero de acceso del panel de la puerta interior.



Descargo de responsabilidad:

A pesar de que se haga todo lo posible para garantizar que esta información sea completa y exacta, es imposible para tener en cuenta todas las posibles circunstancias o situaciones. Por favor consulte a un técnico calificado de auto antes de intentar realizar cualquier trabajo si no está calificado para hacerlo. Los automóviles pueden ser peligrosos para trabajar en ellos; Asegúrese de tomar todas las precauciones de seguridad necesarias. De no hacerlo puede resultar en daños a la propiedad o lesiones personales. Determinadas normas de vehículo de motor y los requisitos de rendimiento se pueden aplicar a su vehículo de motor (como los estándares federales de seguridad de vehículos de Motor por la National Highway Traffic Safety Administration). Asegúrese de que su trabajo se lleva a cabo de conformidad con dichas normas y que no desactive cualquier característica de seguridad de vehículos de motor.

©2011 Dorman Products, Inc.

No hacer reproducciones en su totalidad o en parte sin previo consentimiento por escrito.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN/ELIMINACIÓN: REGULADOR DE VENTANA

ATENCIÓN: Consulte el manual de tienda adecuados para su vehículo para obtener procedimientos de servicio específicos de esta pieza. Si no tiene un manual de servicio o carecen de la habilidad para instalar esta pieza, se recomienda que usted solicite los servicios de un técnico calificado. Preste mucha atención a todas las precauciones y advertencias incluidas en el manual de la tienda. Lea y siga todas las instrucciones cuidadosamente.

Instrucciones de Instalación

PASO 1: Insertar el regulador de ventana a través de los orificios de acceso.

PASO 1a: Posicionar el regulador en la puerta y alinear el regulador en las ranuras en los agujeros clave en el panel de la puerta interior.

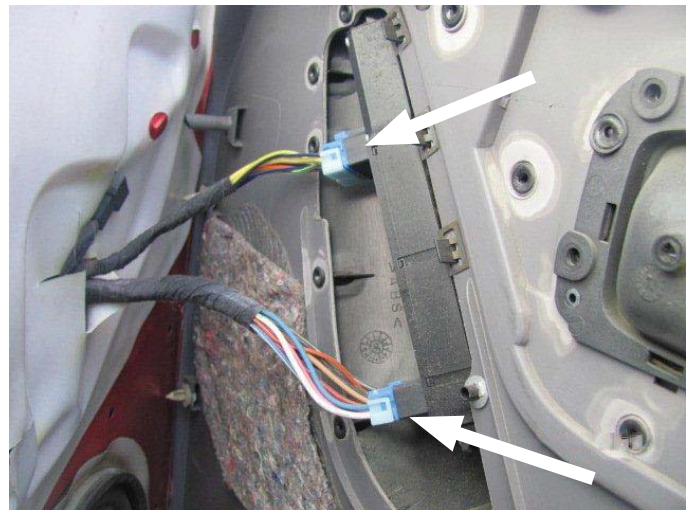
PASO 1b: Adjuntar el regulador en la puerta interior con los tornillos de fijación.

PASO 2: Adjuntar el vidrio de la ventana al regulador de la ventana.

PASO 3: Re adjuntar la barrera de vapor para el panel interior de la puerta.

PASO 3a: Adjuntar el arnés de cables para el panel de la puerta interior.

PASO 4: Conectar las puertas eléctricas/ventana de energía/los conectores de arnés de alambre del espejo automatico (si esta equipado).



Descargo de responsabilidad:

A pesar de que se haga todo lo posible para garantizar que esta información sea completa y exacta, es imposible para tener en cuenta todas las posibles circunstancias o situaciones. Por favor consulte a un técnico calificado de auto antes de intentar realizar cualquier trabajo si no está calificado para hacerlo. Los automóviles pueden ser peligrosos para trabajar en ellos; Asegúrese de tomar todas las precauciones de seguridad necesarias. De no hacerlo puede resultar en daños a la propiedad o lesiones personales. Determinadas normas de vehículo de motor y los requisitos de rendimiento se pueden aplicar a su vehículo de motor (como los estándares federales de seguridad de vehículos de Motor por la National Highway Traffic Safety Administration). Asegúrese de que su trabajo se lleva a cabo de conformidad con dichas normas y que no desactive cualquier característica de seguridad de vehículos de motor.

©2011 Dorman Products, Inc.

No hacer reproducciones en su totalidad o en parte sin previo consentimiento por escrito.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN/ELIMINACIÓN: REGULADOR DE VENTANA

ATENCIÓN: Consulte el manual de tienda adecuados para su vehículo para obtener procedimientos de servicio específicos de esta pieza. Si no tiene un manual de servicio o carecen de la habilidad para instalar esta pieza, se recomienda que usted solicite los servicios de un técnico calificado. Preste mucha atención a todas las precauciones y advertencias incluidas en el manual de la tienda. Lea y siga todas las instrucciones cuidadosamente.

PASO 5: Adjuntar el cerrojo de varilla a la manija de la puerta.



PASO 6: Compruebe que el nuevo regulador está funcionamiento en orden, que no haya ningún enlace y que el vidrio funcione correctamente en las posiciones ARRIBA (UP) y ABAJO (DOWN).

PASO 7: Haciendo movimiento hacia abajo, inserte el panel de la puerta en el cinturón de la ventana interior.

Descargo de responsabilidad:

A pesar de que se haga todo lo posible para garantizar que esta información sea completa y exacta, es imposible para tener en cuenta todas las posibles circunstancias o situaciones. Por favor consulte a un técnico calificado de auto antes de intentar realizar cualquier trabajo si no está calificado para hacerlo. Los automóviles pueden ser peligrosos para trabajar en ellos; Asegúrese de tomar todas las precauciones de seguridad necesarias. De no hacerlo puede resultar en daños a la propiedad o lesiones personales. Determinadas normas de vehículo de motor y los requisitos de rendimiento se pueden aplicar a su vehículo de motor (como los estándares federales de seguridad de vehículos de Motor por la National Highway Traffic Safety Administration). Asegúrese de que su trabajo se lleva a cabo de conformidad con dichas normas y que no desactive cualquier característica de seguridad de vehículos de motor.

©2011 Dorman Products, Inc.

No hacer reproducciones en su totalidad o en parte sin previo consentimiento por escrito.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN/ELIMINACIÓN: REGULADOR DE VENTANA

ATENCIÓN: Consulte el manual de tienda adecuados para su vehículo para obtener procedimientos de servicio específicos de esta pieza. Si no tiene un manual de servicio o carecen de la habilidad para instalar esta pieza, se recomienda que usted solicite los servicios de un técnico calificado. Preste mucha atención a todas las precauciones y advertencias incluidas en el manual de la tienda. Lea y siga todas las instrucciones cuidadosamente.

PASO 8: Alinear los sujetadores del panel de la puerta en los agujeros de la puerta.

PASO 9: Con igualdad y firme presión empuje el panel de la puerta hacia la puerta.

PASO 10: Volver a instalar los tornillos en los agujeros correspondientes en el panel interior. Asegúrese de que los tornillos se alineen correctamente para no cruzar el subproceso de la puerta.



**Appreciamos sus opiniones con respecto a este producto!
Por favor llame a nuestro Asistente Técnico con desafíos o sugerencias
en relación con la instalación o operación de este producto.**

1-800-523-2492

Descargo de responsabilidad:

A pesar de que se haga todo lo posible para garantizar que esta información sea completa y exacta, es imposible para tener en cuenta todas las posibles circunstancias o situaciones. Por favor consulte a un técnico calificado de auto antes de intentar realizar cualquier trabajo si no está calificado para hacerlo. Los automóviles pueden ser peligrosos para trabajar en ellos; Asegúrese de tomar todas las precauciones de seguridad necesarias. De no hacerlo puede resultar en daños a la propiedad o lesiones personales. Determinadas normas de vehículo de motor y los requisitos de rendimiento se pueden aplicar a su vehículo de motor (como los estándares federales de seguridad de vehículos de Motor por la National Highway Traffic Safety Administration). Asegúrese de que su trabajo se lleva a cabo de conformidad con dichas normas y que no desactive cualquier característica de seguridad de vehículos de motor.

©2011 Dorman Products, Inc.

No hacer reproducciones en su totalidad o en parte sin previo consentimiento por escrito.