

> Step-by-step fitting instructions

Instructions de montage pas à pas / Schritt-für-Schritt-Montageanweisung / istruzioni di montaggio passo per passo / Instrucciones de montaje paso a paso

General indications

Recommandations générales / Allgemeine Empfehlungen
Raccomandazioni generali / Recomendaciones generales

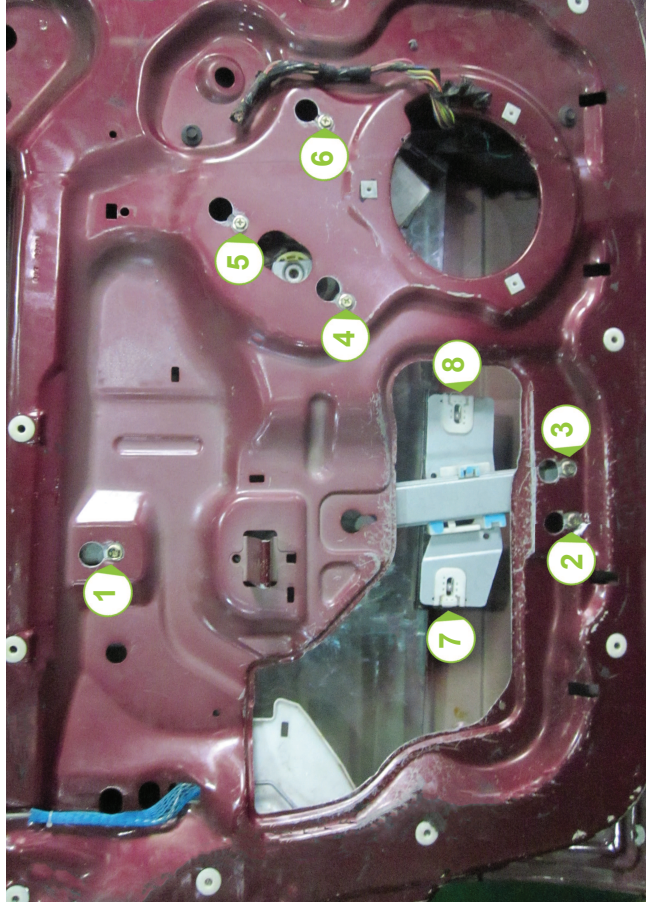
- EN**
- Use a plastic pry tool rather than a screwdriver to remove the door panel.
 - Use a magnetic wrench and screwdriver to loosen or tighten the screws, nuts or bolts.
 - Use painter's tape to secure the window. It can be removed easily without leaving any residue or damaging the surface.

- FR**
- Utiliser un levier en plastique plutôt qu'un tournevis pour déposer le panneau de porte.
 - Utiliser une clé et un tournevis magnétiques pour serrer ou desserrer les vis et écrous.
 - Utiliser du ruban de masquage de peinture pour maintenir la vitre. Il se retire facilement sans laisser de trace ni endommager les surfaces.

- DE**
- Bitte anstatt eines Schraubendrehers vorzugsweise Kunststoff-Hebelwerkzeug zur Entfernung der Türverkleidung verwenden.
 - Zum Lösen oder Festziehen der Schrauben, Muttern oder Bolzen bitte Magnet-Schraubenschlüssel und -dreher verwenden.
 - Zur Sicherung des Fensters Maler-Klebeband verwenden. Das Klebeband lässt sich leicht entfernen, ohne Spuren zu hinterlassen und die Oberfläche zu beschädigen.

- IT**
- Utilizzare uno strumento di leva in plastica piuttosto che un cacciavite per rimuovere il pannello della portiera.
 - Utilizzare chiave e cacciavite magnetici per allentare o serrare le viti, i dadi o i bulloni.
 - Utilizzare un nastro da carrozziere per assicurare il vetro. Potrà essere rimosso facilmente senza danneggiare la superficie né lasciare tracce.

- ES**
- Usar una palanca de plástico y no un destornillador para retirar el panel de la puerta
 - Usar una llave y un destornillador magnéticos para ajustar tornillos, tuercas o pernos.
 - Usar cinta de carroznero para asegurar la ventanilla, pues se puede retirar sin dejar residuos o dañar la superficie.



Step 2

EN
Install the replacement window regulator assembly into the door and secure the screws in positions 1, 2, 3, 4, 5 and 6.

FR
Poser l'ensemble lève-vitre de remplacement dans la porte et serrer les vis 1, 2, 3, 4, 5 et 6.

DE
Die Ersatz-Fensterheber-Baugruppe in die Tür einsetzen und die Schrauben an den Positionen 1, 2, 3, 4, 5 und 6 sichern.

IT
Montare il gruppo alzacrisciali di ricambio sulla portiera e serrare i bulloni nelle posizioni 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 6.

ES
Instalar el elevavinas nuevo en la puerta y apretar los pernos en las posiciones 1, 2, 3, 4, 5 y 6.

Step 3

EN
Plug in the harness plug to connect the power supply temporarily, then raise or lower the window regulator to expose the window regulator clip tabs in positions 7 and 8. Use the 2 clips to attach the window glass to the window regulator clips. Run the window up and down without reaching the travel limits to ensure that it moves freely. Use zip ties to secure the motor's wire harness.

FR
Brancher temporairement la fiche du faisceau d'alimentation, puis actionner le mécanisme vers le haut ou vers le bas pour accéder aux vis d'agrafe de lève-vitre aux repères 7 et 8. Fixer la vitre au lève-vitre avec les 2 agrafes. Actionner le lève-vitre vers le haut et vers le bas sans atteindre les butées pour vérifier que le déplacement s'effectue sans difficulté. Fixer le faisceau du moteur avec un collier de serrage.

DE
Vordbergend die elektrische Steckverbindung anschließen und den Fensterheber nach oben oder unten fahren, um die Clip-Laschen des Fensterhebers an den Positionen 7 und 8 zugänglich zu machen. Mit Hilfe der beiden Clips die Fensterscheibe an den Fensterheber-Clips befestigen. Das Fenster bis kurz vor den Endlagen nach oben und unten fahren um sicherzustellen, dass es sich reibungslos bewegt. Mit Hilfe von Kabelbindern die Verdrahtung des Motors sichern.

IT
Inserire lo spinotto per collegare temporaneamente l'alimentazione, quindi alzare o abbassare il vetro facendo in modo che i bulloni dei perni di sostegno del vetro siano ben visibili in posizione 7 e 8. Utilizzare i 2 perni per fissare il vetro al perno di sostegno del vetro. Alzare e abbassare il vetro senza raggiungere i finestrino per assicurarsi che scorra correttamente. Utilizzare le fascette per fissare lo spinotto del motorino.

ES
Enchufar el conector de amés para conectar la corriente temporalmente, subir o bajar la luna para descubrir los topes de pinza del elevavinas en las posiciones 7 y 8. Utilizar las 2 pinzas para fijar la luna a las pinzas del elevavinas. Subir y bajar la luna sin llegar a las posiciones límites para asegurarse de que el desplazamiento sea correcto. Utilizar tirantes de cremallera para fijar el amés de cableado del motor.

Step 1

EN
Disassemble the door panel. Gently unhook the wiring from the components inside the door. Raise or lower the window glass to expose the window regulator clips in positions 7 and 8. Release the 2 clips from positions 7 and 8, then lift the window glass into the up position and secure the glass in place. Unplug the harness plug from the motor. Withdraw the 6 screws in positions 1, 2, 3, 4, 5 and 6 to remove the window regulator assembly from the door.

FR
Déposer le panneau de porte. Débrancher avec précaution les câblages des composants à l'intérieur de la porte. Monter ou descendre la vitre pour accéder aux agrafes du lève-vitre aux repères 7 et 8. Libérer les 2 agrafes des repères 7 et 8, puis monter la vitre en position haute et la fixer. Débrancher la fiche du faisceau du moteur. Retirer les 6 vis des repères 1, 2, 3, 4, 5 et 6 pour déposer le mécanisme de lève-vitre complet de la porte.

DE
Die Türverkleidung abbauen. Vorsichtig die Drähte von den Bauteilen in der Tür lösen. Die Fensterscheibe nach oben oder unten fahren, um die Fensterheber-Clips an den Positionen 7 und 8 zugänglich zu machen. Die beiden Fensterheber-Clips an den Positionen 7 und 8 lösen, die Fensterscheibe in die oberste Stellung fahren und die Scheibe sichern. Die Steckverbindung des Motors herausziehen. Die 6 Schrauben an den Positionen 1, 2, 3, 4, 5 und 6 entfernen, um die Fensterheber-Baugruppe von der Tür abzunehmen.

IT
Smontare il pannello della portiera. Staccare delicatamente i fili elettrici dai componenti all'interno della portiera. Alzare o abbassare il finestrino facendo in modo che i bulloni del perno di sostegno dell'alzacrisciali siano ben visibili in posizione 7 e 8. Liberare i 2 perni dalle posizioni 7 e 8, sollevare il vetro del finestrino e bloccarlo. Staccare lo spinotto dal motorino. Rimuovere le 6 viti nelle posizioni 1, 2, 3, 4, 5 e 6 per estrarre il gruppo alzacrisciali dalla portiera.

ES
Retirar el panel de la puerta. Desenganchar con cuidado el cableado de los componentes interiores de la puerta. Subir o bajar la luna para descubrir las pinzas en las posiciones 7 y 8. Aflojar las 2 pinzas de las posiciones 7 y 8, subir la luna hasta arriba y fijarla en su posición. Desenchar el conector de amés del motor. Retirar los 6 tornillos en las posiciones 1, 2, 3, 4, 5 y 6 para sacar el conjunto del elevavinas de la puerta.

Window regulator fitting instructions

Instructions de montage des lève-vitres / Montageanleitung Fensterheber
Istruzioni di montaggio degli alzacrystalli elettrici / Istruções de montagem elevallunas

Valeo ref.: 850856 – 850857



For: / Pour: / Für: / Per: JEEP Cherokee (2005 > 02/2008)

> Recommended tools

Outils recommandés / Empfohlenes Werkzeug / Attrezzi raccomandati / Herramientas recomendadas



Safety glasses
Lunettes de sécurité
Sicherheitsbrille
Gafas de seguridad



Safety gloves
Gants de sécurité
Schutzhandschuhe
Guantes de seguridad



Tape
Ruban adhésif
Maler-Klebeband
Nastro
Cinta de pintar



Plastic pry tool
Lever en plastique
Kunststoff-Hebelwerkzeug
Stumento di leva in plastica
Palanca de plástico



Hex key
Clé Allen
Inbusschlüssel
Chave esagonal
Llave hexagonal



Socket wrench and sockets
Clé à douille et douilles
Steckschlüssel und Einsatz
Llave combinada y boquillas



Flat screwdriver
Tournevis plat
Flacher Schraubendreher
Cacciavite a taglio
Destornillador plano



Drilling tool and drills
Appareils à forer
Bohrer
Trapano a mano
Taladradora y brocas



Razor knife
Cutter
Teppichmesser
Cortello a rasolo
Cutter



Phillips screwdriver
Tournevis cruciforme
Phillips-Schraubendreher
Cacciavite a forcella
Destornillador Phillips



U shaped screwdriver
Tournevis à pointe en U
U Schraubendreher
Cacciavite a forcella
Destornillador en U



Magnet
Aimant
Magnete
Iman

> Original window regulator

Lève-vitre d'origine / Original-Fensterheber
Alzacrystalli originale / Elevallunas original



> Replacement window regulator

Lève-vitre de remplacement / Ersatz-Fensterheber
Alzacrystalli di ricambio / Elevallunas de recambio



> Kit content

Contenu du kit / Inhalt des Sets/
Contenido del kit / Contenidor del kit

Zip Tie X 2 PCS
Cable tie X 2
Kabelbinder X 2
Fascetta X 2 Pz
Trante de cremallera x 2

Important Note importante / Wichtiger Hinweis / Avviso importante / Nota importante

EN These fitting instructions are designed for professional mechanics only. If you need to repair your own vehicle, Valeo recommends that you look for a professional. Valeo is not contractually bound by any information provided in these fitting instructions.
FR Ces instructions de montage sont destinées aux mécaniciens professionnels. Si vous devez effectuer une réparation, Valeo recommande de recourir à un professionnel. Valeo ne saurait être engagé contractuellement par quoi que ce soit dans ces instructions de montage.
DE Diese Montageanweisung ist ausschließlich für qualifizierte Mechaniker bestimmt. Wenn Ihr Fahrzeug repariert werden muss, empfiehlt Ihnen Valeo, sich an Fachleute zu wenden. Valeo geht für die Informationen, die in dieser Montageanweisung enthalten sind, keine vertragliche Verpflichtung ein.
IT Queste istruzioni di montaggio sono destinate esclusivamente a meccanici professionali. Se il vostro veicolo richiede riparazioni, Valeo vi raccomanda di rivolgervi a uno specialista. Valeo non è contrattualmente vincolato dalle informazioni fornite in queste istruzioni di montaggio.
None of the information provided in these instructions is intended to be used by non-qualified persons. Valeo is not contractually bound by any information provided in these instructions. Valeo assumes no liability for any damage or injury caused by the use of these instructions. Valeo is not responsible for any damage or injury caused by the use of these instructions.

valeo added

