Window regulator fitting instructions

Instructions de montage des lève-vitres / Montageanleitung Fensterheber

Istruzioni di montaggio degli alzacristalli elettrici / Instrucciones de montaje elevalunas

Valeo ref. 852564 - 852565









FOR / POUR / FÜR / PER / PARA Renault CLIO IV (BH_) (2012>)

Recommended tools Outils recommandés / Empfohlenes Werkzeug / Attrezzi raccomandati / Herramientas recomendadas



Safety glasses

- FR Lunettes de securite DF Sicherheitsbrille
- Occhiali di sicurezza
- ES Gafas de seguridad

Plastic pry tool

- FR Levier en plastique
- DE Kunststoff-Hebelwerkzeug
 IT Strumento di leva in plastica
 ES Palanca de plástico tool

Flat screwdriver

- FR Tournevis plat
- **DE** Flacher Schraubendreher
- IT Cacciavite a taglio
 ES Destornillador plano

Phillips screwdriver

- FR Tournevis cruciforme DE Phillips-Schraubendreher
- Cacciavite a croce
- ES Destornillador Phillips

Safety gloves

- FR Gants de sécurité
- DF Sicherheitshandschuhe Guanti di sicurezza
- ES Guantes de seguridad

White lithium grease

- FR Graisse blanche au lithium
- DF Weißes Lithiumfett
- Grasso bianco al litio
- ES Grasa blanca de litio

Drilling tool and drills



- DE Bohrmaschine und Bohrer
- IT Trapano e punte
 ES Taladradora y brocas

U shaped screwdriver

- FR Tournevis à pointe en U
- DE U Schraubendreher
- IT Cacciavite a forcella ES Destornillador en U

Silicone spray

- FR Bombe de silicone
- DE Silikonspray
 IT Spray al silicone
- ES Aerosol de silicona

Socket wrench and sockets

- FR Clé à douille et douilles DE Steckschlüssel und Einsätze
- Trapano e punte
- ES Llave tubular y boquillas



0

Razor knife

- FR Cutter
- DE Teppichmesser IT Coltello a rasoio ES Cúter



Magnet

- FR Aimant



- FR Ruban de masquage pour peinture
- DF Maler-Klebehand
- Nastro da carrozziere ES Cinta de pintar









- **DE** Magnet Magnete
- ES Imán

Original window regulator

Lève-vitre d'origine / Original-Fensterheber Alzacristalli originale / Elevalunas original



Replacement window regulator

Lève-vitre de remplacement / Ersatz-Fensterheber Alzacristalli di ricambio / Elevalunas de recambio



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

EN This fitting instruction is designed for professional mechanics only. If you need to repair your own vehicle, Valeo recommends to look for a professional. Valeo is not contractually bound by any information provided in this fitting instruction.

FR Les présentes instructions de montage ne sont destinées qu'aux mécaniciens professionnels. Si votre véhicule nécessite 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.

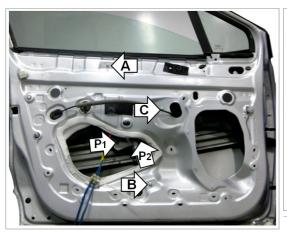
ES Las presentes instrucciones de montaje están destinadas exclusivamente a los mecánicos profesionales. Si su vehículo necesita ser reparado, Valeo recomienda recurrir a un profesional. Valeo no tiene ninguna responsabilidad contractual derivada de la información contenida en estas instrucciones

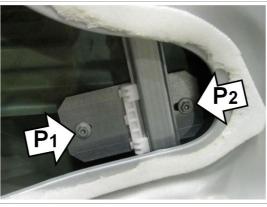
www.valeoservice.com

Valeo Service 70, rue Pleyel - 93285 Saint-Denis cedex - France Tél.: +33 (0)1 49 45 32 32









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. • If there is insufficient grease on the slide area of the replacement window regulator, lubricate it with white lithium grease. • Use a silicone spray to clean the window run channels before installation

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. • En cas de graissage insuffisant des glissières du lève-vitre de remplacement, les lubrifier à la graisse blanche au lithium. • Utiliser une bombe de silicone pour nettoyer les glissières de la vitre avant la pose.

DE Bitte anstatt eines Schraubendrehers vorzugsweise Kunststoff-Hebelwerkzeug zur Entfernung der Türverkleidung verwenden. * Zum Lösen oder Festdrehen 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. * Ist die Gleitfläche des Ersatz-Fensterhebers unzureichend gefettet, bitte mit weißem Lithiumfett einschmieren. * Die Führungsschienen des Fensters vor der Montage mit Silikonspray säubern.

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. • Se la guida dell'alzacristalli di ricambio non è abbastanza ingrassata, lubrificarla con grasso bianco al litio. • Utilizzare uno spray al silicone per pulire le guide del vetro prima del montaggio.

ES Usar una palanca de plástico y no un destornillador para retirar el panel de la puerta. • Usar una llave o un destornillador magnéticos para ajustar tornillos, tuercas o pernos. • Usar cinta de pintar para asegurar la ventanilla, pues se puede retirar sin dejar residuos o dañar la superficie. • Si no hay suficiente grasa en la parte deslizante del nuevo elevalunas, lubricarla con grasa blanca de litio. Usar un aerosol de silicona para limpiar las guías del elevalunas antes de instalarlo.

Step 1

EN WARNING: DO NOT OPERATE THE WINDOW REGULATOR BEFORE IT IS COMPLETELY ASSEMBLY ON VEHICLE. Remove door trim and window regulator. FR ATTENTION: NE PAS FAIRE FONCTIONNER LE LÈVE VITRE AVANT DE L'AVOIR COMPLÈTEMENT FIXÉ ET INSTALLÉ DANS LE VÉHICULE. Demonter le

panneau de la porte et le leve-vitre.

DE ACHTUNG: FENSTERHEBER ERST DANN BEDIENEN, WENN ER KOMPLETT UND KORREKT IN DER TÜRVERKLEIDUNG MONTIERT IST. Demontieren Sie die Türverkleidung und bauen Sie den Fensterhebermechanismus aus.

IT ATTENZIONE: NON METTERE IN FUNZIONE L'ALZACRISTALLI PRIMA CHE SIA MONTATO COMPLETAMENTE E CORRETTAMENTE SUL PANNELLO PORTA. Smontare il pannello portiera e l'alzacristalli.

ES ATENCIÓN: NO PONER EN FUNCIONAMIENTO EL ALZACRISTAL SIN HABERLO MONTADO ANTES DE MANERA COMPLETA Y CORRECTA EN EL PANEL DE LA PUERTA. Desmontar el panel de la puerta y el elevalunas.

Step 2

EN Remove the original motor from the window regulator to replace and re-mount it on the new window regulator using the original screws.

FR Demonter le moteur d'origine du leve-vitre a remplacer et le remonter sur le leve-vitre nouveau en utilisant les vis d'origine.

DE Bauen Sie den Original-Motor aus dem Fensterheber zu ersetzen aus und bauen Sie ihn an den neuen Fensterheber mit den Original-Schrauben ein.

IT Smontare il motore originale dall' alzacristalli da sostituire e rimontarlo sull' alzacristalli nuovo utilizzando le viti originali.

ES Desmontar el motor original del elevalunas a sustituir y remontarlo en el elevalunas nuevo con los tornillos originales.

Step 3

EN Insert the electric window regulator into the door and secure it into the holes at positions A - B - C using the original screws.

FR Inserer le leve-vitre electrique et le fixer avec les vis A - B - C en utilisant les vis d'origine.

DE Setzen Sie die elektrischen Fensterheber in die Tür ein und befestigen Sie ihn an den Punkten A - B - C mit den Original-Schrauben ein.

IT Introdurre l'alzacristalli elettrico in portiera e fissarlo con le viti A - B - C utilizzando le viti originali.

ES Introducir el elevalunas eléctrico y sujetarlo con los tornillos A - B - C con los tornillos originales.

Step 4

EN Secure the window at positions P1 and P2. Wire as per wiring diagram.

FR Fixer la vitre sur les points P1 et P2. Effectuer les liaisons electriques

DE Befestigen Sie das Fenster an den Punkten P1 und P2. Verlegen Sie die elektrische Verkabelung.

IT Fissare il vetro nei punti P1 e P2. Eseguire i collegamenti elettrici.

ES Fijar el cristal en los puntos P1 y P2. Efectuar las conexiones eléctricas.

Step 5

EN Check and correct window operation before re-fitting door trim.

FR Verifier le bon fonctionnement de la vitre avant de remonter le panneau de la porte.

DE Vor der endgültigen Fertigstellung überprüfen Sie die einwandfreie Funktion des elektrischen Fensterhebers.

IT Verificare il funzionamento del cristallo prima di rimontare il pannello-portiera.

ES Verificar el funcionamiento del cristal antes de volver a montar el panel de la puerta.

Step 6

EN PLEASE NOTE! To re-establish the auto function on the replacement regulator, turn the ignition on and operate the window switch to close the window.

FR ATTENTION! Apres avoir pose la piece de rechange, la fermeture et l'ouverture automatique ne fonctionnent pas. Pour retablir cette fonction veuillez suivre le manuel d'usage de la voiture.

DE ACHTUNG! Sollte, nach dem Einbau des Fensterhebers, das automatische Öffnen und Schliessen nicht funktionieren, folgen Sie das Verwendung-Handbuch des Fahrzeugs.

IT ATTENZIONE! Dopo che l'alzacristalli ricambio è stato installato, la chiusura ed apertura automatica NON FUNZIONA. Per ripristinare tale funzione utilizzare le istruzioni del manuale d'uso vettura.

ES ATENCION! Despues del montaje del elevalunas, las lunas habran perdido la funcion de automatismo, "Comfort". Para restablecer esta funcion, seguir el folleto de las instrucciones del coche.