

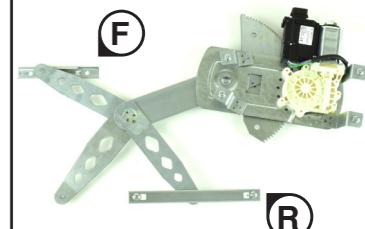


YouTube

I**ISTRUZIONI DI MONTAGGIO**

Per installare correttamente l'alzacristallo procedere come segue:

- Smontare con cura il pannello porta e rimuovere il vecchio alzacristallo scollegandolo sia meccanicamente che elettricamente.
 - Inserire l'alzacristallo di ricambio nella porta attraverso l'apposito vano.
 - Fissare il blocco motore nei punti 1, 2, 3 e 4.
 - Agganciare la guida di regolazione R ai punti 5, 6 e la staffa di fissaggio F al vetro nei punti 7, 8.
 - Collegare elettricamente l'alzacristallo.
- N.B.** Prima di procedere con la programmazione della centralina, è indispensabile collegare la vettura al dispositivo diagnostico per rimuovere eventuali messaggi di errore, relativi agli alzacristalli, dalla memoria di bordo dell'automobile. La mancata rimozione di tali messaggi non garantisce il corretto funzionamento del sistema Comfort. Premendo l'interruttore, far salire il cristallo fino a chiusura totale. A chiusura avvenuta, mantenere premuto l'interruttore per circa 4 sec. prima di rilasciarlo. Al suo rilascio il cristallo dovrà scendere automaticamente fino ad apertura totale. Il sistema Comfort è ora programmato correttamente. Se non dovesse funzionare, ripetere l'operazione dopo aver scollegato il connettore dall'impianto elettrico e ricollegato dopo almeno 5 sec. di pausa.
- Verificare il funzionamento generale. Rimontare il pannello porta.
- Grazie per la fiducia.



Alzacristallo originale - oem window regulator - lève-vitre original - Fernsterheber von oem - elevaventana original - levantator de vidro original - nosso levantator de vidro - bizim cam acacagi - Γρύλος γνήσιος

Nostro alzacristallo - our window regulator - notre lève-vitre - unser Fernsterheber - nuestro elevaventana - nosso levantator de vidro - bizim cam acacagi - Γρύλος γνήσιος

F**INSTRUCTIONS DI MONTAGE**

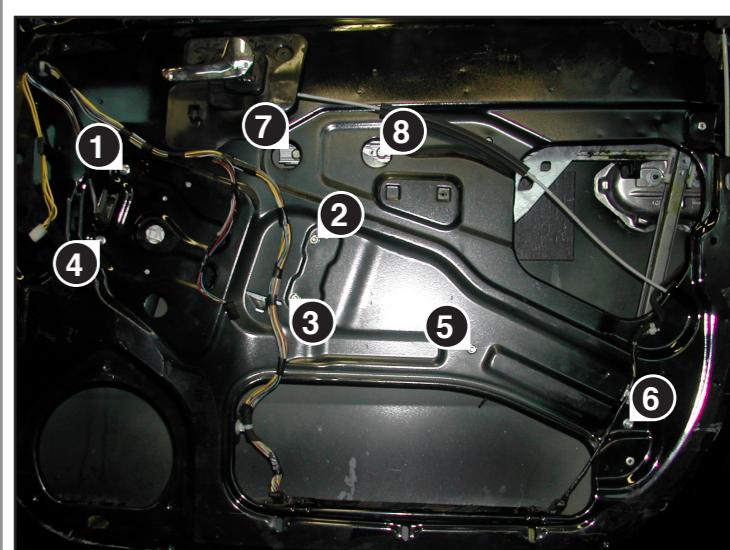
Pour installer correctement le lève-vitre procéder ainsi:

- Démonter avec précaution le panneau de la portière et dévisser l'ancien lève-vitre en le déconnectant également électriquement.
 - Insérer le lève-vitre de rechange dans la porte à travers l'embrasure appropriée.
 - Fixer le bloc moteur aux points 1, 2, 3 et 4.
 - Accrocher le guide de réglage R aux points 5, 6 et le bras de fixation F aux points 7, 8.
 - Relier électriquement le lève-vitre.
- N.B.** Avant de procéder à la programmation de l'unité de contrôle, il est indispensable de connecter le véhicule au dispositif de diagnostic afin d'éliminer de la mémoire les éventuels messages d'erreur relatifs aux lève-vitres. Si ces messages ne sont pas éliminés, le fonctionnement du système Confort n'est pas garanti. Tout en appuyant sur l'interrupteur, remonter complètement la vitre. Une fois fermée, tenir l'interrupteur enfoncé pendant 4 sec. Au moment où l'interrupteur sera relâché, la vitre devrait descendre automatiquement. Si ce n'est pas le cas, répéter l'opération après avoir débranché et rebranché le connecteur (attendre 5 sec. entre les 2 opérations).
- Vérifier le bon fonctionnement général. Remonter le panneau de la porte.
- Merci pour votre confiance.

GB**ASSEMBLY INSTRUCTIONS**

To install the window regulator:

- Carefully disassemble the door: disconnect the old window regulator mechanically and electrically and remove it.
 - Place the new regulator in the door through the opening.
 - Attach the motor block at points 1, 2, 3 and 4.
 - Attach the guide of regulation R at points 5, 6 and the fixation rail F at points 7, 8.
 - Connect the window regulator to the car's electrics.
- N.B.** Before programming the central unit, you must connect the car to the diagnostic device to remove any error messages, relating to window winders, from the car memory. The non-removal of these messages cannot guarantee the correct functioning of the Comfort system. Press the switch to totally close the window. Once closed, keep the switch pressed for approximately 4 seconds before releasing it. When released, the window should roll down to automatically open fully. The Comfort system is now correctly programmed. If it does not work, repeat the operation having disconnected the connector from the electrics system and reconnecting it after at least 5 seconds.
- Check overall functioning. Reassemble the door.
- Thank you for trust.





YouTube

E**INSTRUCCIONES DE MONTAJE**

Para instalar correctamente el elevalunas, haga lo siguiente:
 a) Desmonte el panel puerta con cuidado y extraiga el antiguo elevalunas, debe desconectarlo mecánicamente y eléctricamente.
 b) Introduzca el elevalunas de recambio en la puerta en el espacio específico.
 c) Fijar el bloque del motor en los puntos 1, 2, 3 y 4.
 d) Enganchar las guías de ajuste R en los puntos 5, 6 y la abrazadera de fijación F al vidrio en los puntos 7, 8.
 e) Conectar eléctricamente el elevalunas.

Nota: Antes de iniciar la programación de la centralita, es indispensable conectar el vehículo al dispositivo de diagnóstico para eliminar posibles mensajes de error, relativos a los elevalunas, de la memoria de a bordo del automóvil. El hecho de no eliminar tales mensajes no garantiza el correcto funcionamiento del sistema Comfort. Pulsando el interruptor, subir el cristal hasta que cierre totalmente. Cuando esté cerrado, mantener pulsado el interruptor unos 4 segundos antes de soltarlo. Cuando se suelta, el cristal tiene que bajar automáticamente hasta que se abra totalmente la ventanilla. Ahora el sistema Comfort ya está programado correctamente. Si no funciona, repetir la operación después de haber desconectado el conector de la instalación eléctrica. Volverlo a conectar después de que hayan pasado por lo menos 5 segundos de pausa.
 f) Comprobar el funcionamiento general. Volver a montar el panel de la puerta. Gracias por su confianza.

D**MONTAGE ANWEISUNGEN**

Um den Fensterheber richtig zu installieren, wie folgt vorgehen:
 a) Turfullung sorgfältig ausbauen und den alten Fensterheber entfernen, indem er sowohl mechanisch als auch elektrisch getrennt wird.
 b) Den Ersatzfensterheber mittels der dazu geeigneten Öffnung in der Tür einsetzen.
 c) Die Motorensperrvorrichtung an den Stellen 1, 2, 3 und 4 befestigen.
 d) Die Führung zur Einstellung R an den Punkten 5, 6 und den Befestigungsbügel F an der Glasscheibe in den Punkten 7, 8 einhaken.
 e) Den Fensterheber elektrisch anschließen.

N.B. Bevor mit der Programmierung der Steuereinheit begonnen wird, muss das Fahrzeug an ein Diagnose-Gerät angeschlossen werden um eventuellen vorhandenen Fehlermeldungen, aus dem Betrieb von Fensterheber, von dem Speicher des Fahrzeugs zu löschen. Falls diese Meldungen nicht entfernt worden sind, kann die einwandfreie Funktion des „Comfort“ Systems nicht garantiert werden. Betätigen Sie auf dem Knopf bis die Scheibe bis zum Anschlag geschlossen ist und halten Sie den Knopf weitere 4 Sekunden, dann lassen Sie ihm los. Nach dem Loslassen soll sich das Fenster automatisch vollständig öffnen. Das „Comfort“-System ist nun korrekt programmiert. Falls es nicht so wie beschreiben funktioniert, stecken Sie den Fensterheber elektrisch aus, warten Sie mindestens 5 Sekunden, stecken Sie ihn wieder an und wiederholen Sie den Vorgang.
 f) Den allgemeinen Betrieb überprüfen. Türpaneel wieder montieren. Danke für dein Vertrauen.

P**INSTRUÇÕES PARA A MONTAGEM**

Para instalar correctamente o dispositivo de levantar o vidro proceder como se segue:

a) Desmontar com cuidado o painel da porta e remover o antigo dispositivo de levantar o vidro desconectando-o tanto mecânica como electricamente.
 b) Inserir o dispositivo de levantar o vidro sobresselente na porta através do vao específico.
 c) Fixar o bloco do motor nos pontos 1, 2, 3 e 4.
 d) Engatar a guia de regulação R aos pontos 5, 6 e ao gancho de fixação F ao vidro nos pontos 7, 8.
 e) Conectar eléctricamente o levantador de vidro.

Nota: Antes de efectuar a programação da central é indispensável conectar a viatura ao dispositivo de diagnóstico para remover eventuais mensagens de erro da memória de bordo do automóvel, relativas ao elevador. A falta de remoção de tais mensagens não garante o correcto funcionamento do sistema Comfort. Premindo o interruptor, fazer sair o vidro até o fechamento total. Depois de fechado, manter o interruptor premido durante cerca de 4 segundos antes de largá-lo. Quando largar, o vidro deverá descer automaticamente até a abertura total. Agora, o sistema Comfort está programado correctamente. Se não funcionar, repetir a operação depois de ter desligado o conector da instalação eléctrica. Voltar a ligar, depois de pelo menos 5 segundos de pausa.
 f) Verificar o funcionamento geral. Remontar o painel da porta. Obrigado por sua confiança.

GR**ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Για να εγκαταστήσετε σωστά το μηχανισμό παραθύρου προβαίνετε ως εξής:
 a) Αποσυναρμολογείτε με επιμέλεια το πλαισιοπόρτας και αφαιρέστε τον παλιό μηχανισμό παραθύρου αποσυνδέοντάς τον τόσο μηχανολογικά όσο και ηλεκτρολογικά.
 β) Εισάγετε τον ανταλλακτικό μηχανισμό στην πόρτα δια μέσω της ειδικής υποδοχής.
 γ) Στερεώστε την κινητήρια μονάδα στα σημεία 1, 2, 3 και 4.
 δ) Συνδέστε τον οδηγό ρύθμισης R στα σημεία 5, 6 και το στήριγμα στερέωσης F στο γυαλί στα σημεία 7, 8.
 ε) Συνδέστε ηλεκτρικά το ηλεκτρικό παράθυρο.
Σημείωση: Για την προχωράση στον προγραμματισμό του κέντρου ελέγχου, είναι απαραίτητο να συνδέσετε το όχημα με τη διάταξη διάγνωσης για να απομακρυνθούν τυχόν μηνύματα σφάλματος, που σχετίζονται με τη διάταξη για την ανύψωση των τζαμιών των παραθύρων, από τη μνήμη του σκάφους του αυτοκινήτου. Η ελλιπής απομάκρυνση τέτοιων μηνυμάτων, δεν διασφαλίζει τη σωστή λειτουργία του συστήματος Comfort. Πατώντας τον διακόπτη, ανεβάστε το κρύσταλλο μέχρι να κλείσει εντελώς. Μόλις κλείσει, κρατήστε πατημένο τον διακόπτη για περίπου 4 δευτερόλεπτα μέχρι να τον αφήσετε. Αφήνοντάς τον, το κρύσταλλο πρέπει να κατέβει αυτόματα μέχρι να ανοιξει τελείως. Το σύστημα Comfort είναι τώρα σωστά προγραμματισμένο. Σε περίπτωση που δεν λειτουργεί, επαναλάβετε την ενέργεια αφού αποσυνδέσετε το φίς από την ηλεκτρονική εγκατάσταση και επανασυνδέστε το μετά από τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα διακοπής.
 στ) Τοσκάρετε τη γενική λειτουργία. Επανασυμφοργήστε το πλαίσιο της πορτας. Σε ευχαριστώ για την εμπιστοσύνη σου.

TR**MONTAJ TALİMATLARI**

Cam kaldırma mekanizmasını doğru şekilde monte etmek için aşağıdaki gibi işlem görünüüz:
 a) Kapı panelini özenle sokunuz ve eski cam kaldırma mekanizmasını, bunu gerek mekanik gereksiz elektriksel olarak cozerek, yerinden çıkarınız.
 b) Yedek cam kaldırma mekanizmasını özel bolmesi aracılığı ile kapiya geçiriniz.
 c) Motor bloğunu, 1, 2, 3 ve 4 ile gösterilen noktalardan sabitleyiniz.
 d) R ayarlama kılavuzunu 5, 6 noktalarına ve F sabitleme çubuğu 7, 8 noktalarda cama geçirin.
 e) Cam kaldırma krikosu elektrik bağlantısını gerçekleştiriniz.

N.B. Bevor mit der Programmierung der Steuereinheit begonnen wird, muss das Fahrzeug an ein Diagnose-Gerät angeschlossen werden um eventuellen vorhandenen Fehlermeldungen, aus dem Betrieb von Fensterheber, von dem Speicher des Fahrzeugs zu löschen. Falls diese Meldungen nicht entfernt worden sind, kann die einwandfreie Funktion des „Comfort“ Systems nicht garantiert werden. Betätigen Sie auf dem Knopf bis die Scheibe bis zum Anschlag geschlossen ist und halten Sie den Knopf weitere 4 Sekunden, dann lassen Sie ihm los. Nach dem Loslassen soll sich das Fenster automatisch vollständig öffnen. Das „Comfort“-System ist nun korrekt programmiert. Falls es nicht so wie beschreiben funktioniert, stecken Sie den Fensterheber elektrisch aus, warten Sie mindestens 5 Sekunden, stecken Sie ihn wieder an und wiederholen Sie den Vorgang.
 f) Den allgemeinen Betrieb überprüfen. Türpaneel wieder montieren. Danke für dein Vertrauen.

P**INSTRUÇÕES PARA A MONTAGEM**

Para instalar correctamente o dispositivo de levantar o vidro proceder como se segue:

a) Desmontar com cuidado o painel da porta e remover o antigo dispositivo de levantar o vidro desconectando-o tanto mecânica como electricamente.
 b) Inserir o dispositivo de levantar o vidro sobresselente na porta através do vao específico.
 c) Fixar o bloco do motor nos pontos 1, 2, 3 e 4.
 d) Engatar a guia de regulação R aos pontos 5, 6 e ao gancho de fixação F ao vidro nos pontos 7, 8.
 e) Conectar eléctricamente o levantador de vidro.

Nota: Antes de efectuar a programação da central é indispensável conectar a viatura ao dispositivo de diagnóstico para remover eventuais mensagens de erro da memória de bordo do automóvel, relativas ao elevador. A falta de remoção de tais mensagens não garante o correcto funcionamento do sistema Comfort. Premindo o interruptor, fazer sair o vidro até o fechamento total. Depois de fechado, manter o interruptor premido durante cerca de 4 segundos antes de largá-lo. Quando largar, o vidro deverá descer automaticamente até a abertura total. Agora, o sistema Comfort está programado correctamente. Se não funcionar, repetir a operação depois de ter desligado o conector da instalação eléctrica. Voltar a ligar, depois de pelo menos 5 segundos de pausa.
 f) Verificar o funcionamento geral. Remontar o painel da porta. Obrigado por sua confiança.

Avvertenze e Manutenzione **Warnings and Maintenance** **Uyarılar ve Bakım**
Avertissements et maintenance **Warnungen und Wartung** **Προειδοποίησης και συντήρησης**

Attenzione: non azionare l'zacristallo finché non sia stato completamente fissato e installato nel veicolo.
MANUTENZIONE

Per garantire il buon funzionamento dell'zacristallo sostituito, accertatevi sempre che le canaline laterali in gomma (A) siano ben posizionate, pulite ed in buone condizioni.
 Inoltre è sempre consigliabile trattare le canaline (A) con graffite in polvere.

Attention: do not operate the window regulator until it has been completely secured and installed in the vehicle.
MAINTENANCE

To ensure the new window regulator works properly, check the side rubber window channels (A) are properly positioned, clean and in good condition.
 The window channels (A) should be treated with dust graphite.

Attention: ne pas faire fonctionner le lève-vitre avant de l'avoir complètement fixé et installé dans le véhicule.
ENTRETIEN

Pour garantir le bon fonctionnement du lève-vitre après son remplacement, toujours s'assurer que les joints latéraux en caoutchouc (A) sont bien positionnés, propres et en bon état.
 En outre, il est recommandé d'appliquer sur les joints (A) avec graphite en poudre.

Achtung: Betätigen Sie den Fensterheber nicht bis er vollständig gesichert und installiert im Fahrzeug ist.
WARTUNG

Um ein problemloses Funktionieren des Fensterhebers zu garantieren, vergewissern Sie sich immer, ob die seitlichen Führungsschienen aus Gummi (A) richtig positioniert, sauber und in gutem Zustand sind.
 Weiters wird empfohlen, die Führungsschienen (A) mit pulvergraphit.

Precaución: no ponga en marcha el elevaluna antes de fijarlo y arreglarlo completamente al coche.
MANTENIMIENTO

Para garantizar el buen funcionamiento del elevalunas nuevo hay que asegurarse siempre de que las muescas de guía laterales de caucho (A) estén bien colocadas, limpias y en buenas condiciones.
 Además es aconsejable siempre tratar las muescas de guía (A) con grafito en polvo.

Atenção: não opere o elevador vidro até que ele tenha sido totalmente seguro e instalado no veículo.
MANUTENÇÃO

Para garantir o bom funcionamento do elevador de vidros substituído, verificar sempre se as calhas laterais de borracha (A) estão bem colocadas, limpas e em boas condições.
 Além disso, é sempre aconselhável tratar as calhas (A) com grafite em pó.

Dikkat: Montaj işlemlerini tamamlamadan mekanizmayı çalıştmayınız.
BAKÝM

Pencere düzeneğinin sağlıklı çalışabilmesi için yan taraflarda bulunan kauçuk kanalların (A) doğru konumlandırmasına, temiz ve sağlam olmasına dikkat ediniz.
 Ayrıca, kanallara (A) toz grafit ile.

Προσοχή: Μην λειτουργείτε τον γρύλο παραθύρου πριν τοποθετηθεί στο όχημα και πριν ασφαλιστεί πλήρως.
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Για να εξασφαλίσετε την καλή λειτουργία της διάταξης ανύψωσης των παραθύρων που αντικαταστήσατε, να βεβαιώνεστε πάντα ότι τα τλαϊνά ελαστικά κανάλια (A) είναι σωστά τοποθετημένα, καθαρά και βρίσκονται σε καλή κατάσταση.
 Επίσης ενδείκνυται πάντα να περιποιείστε τα κανάλια (A) με γραφίτη σε σκόνη.

