



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.
  - Dal vecchio alzacristallo rimuovere il motore ed applicarlo nella stessa posizione al nuovo meccanismo, e recuperare i componenti indicati nella foto (a).
- Attenzione: Tagliare la fascetta di plastica sul rocchetto del nuovo alzacristallo facendo attenzione a non fare uscire le funi dalla loro posizione.
- Inserire l'alzacristallo di ricambio nella porta attraverso l'apposito vano.
  - Fissare l'alzavetro di ricambio alla portiera nei punti 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 7.
  - Collegare elettricamente l'alzacristallo.
  - Agganciare il cristallo all'alzavetro.
  - Nel caso la vettura fosse equipaggiata, programmare la centralina Comfort facendo riferimento al manuale di uso e manutenzione della vettura.
  - Verificare il funzionamento generale. Rimontare il pannello porta.

Grazie per la fiducia.

**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.
  - Retirez le moteur de l'ancien lève-vitre et installez-le dans la même position sur le nouveau mécanisme, puis récupérez les composants indiqués sur la photo (a).
- Attention: Avant de couper le lien du nouveau mécanisme, tenir fermement la bobine pour éviter qu'elle ne se déroule.
- Insérer le lève-vitre de rechange dans la porte à travers l'embrasure appropriée.
  - Fixer la pièce de rechange aux repères 1, 2, 3, 4, 5, 6 et 7.
  - Relier électriquement le lève-vitre.
  - Fixer la vitre au lève-vitre.
  - Dans le cas où le véhicule en soit équipé, programmer l'unité de contrôle Comfort suivant les instructions sur le manuel d'utilisation et d'entretien.
  - Vérifier le bon fonctionnement général. Remonter le panneau de la porte.

Merci pour votre confiance.

**GB****ASSEMBLY INSTRUCTIONS**

To install the window regulator:

- Disassemble the door: carefully disconnect the old window regulator mechanically and electrically and remove it.
  - Remove the motor from the old window regulator and fit it in the same position on the new mechanism, and recover the components shown in photo (a).
- Warning: On the new regulator, before cutting the plastic tie hold the drum firmly in position.
- Place the new window regulator in the door through the opening.
  - Attach the new window regulator to points 1, 2, 3, 4, 5, 6 and 7.
  - Connect the window regulator to the car's electrics.
  - Attach the car window glass to the window regulator.
  - If the car features the Comfort system, program it referring to the vehicle's owner's manual.
  - Check overhaul fonctionning. Reassemble the door.

Thank you for trust.

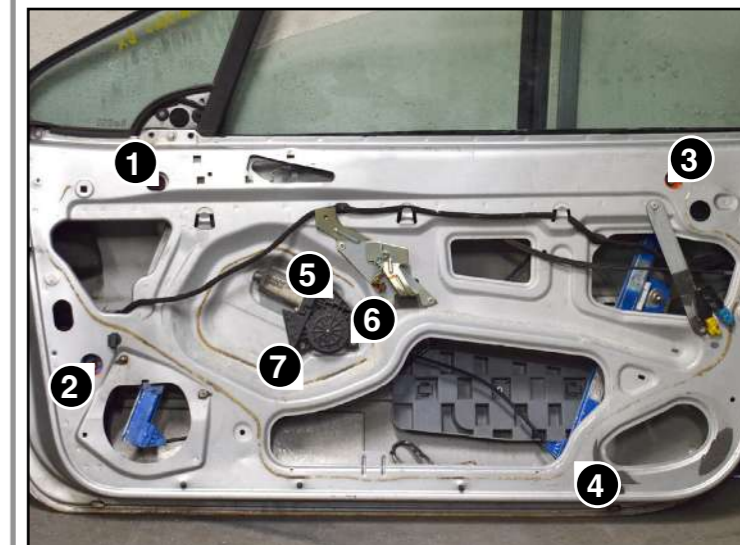


I nostri prodotti devono essere installati esclusivamente da personale qualificato  
Our products must be installed exclusively by qualified personnel



Alzacristallo originale - oem window regulator - lève-vitre original - Fensterheber von oem - elevelunas original - levantator de vidro original - orijinal cam acacagi - Γρύλος γήσιος

Nostro alzacristallo - our window regulator - notre lève-vitre - unser Fensterheber - nuestro elevelunas-nosso levantator de vidro - bizim cam acacagi - Γρύλος γήσιος





## E INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Para instalar correctamente el elevallas, haga lo siguiente:

- Desmonte el panel puerta con cuidado y extraiga el antiguo elevallas, debe desconectarlo mecánicamente y eléctricamente.
- Retire el motor del antiguo elevallas y colóquelo en la misma posición en el nuevo mecanismo, recuperando los componentes indicados en la foto (a).
- Atención: Cortar la banda de plástico en el carrete del nuevo elevallas prestando atención para no sacar los cables de su posición.
- Introduzca el elevallas de recambio en la puerta en el espacio específico.
- Fije el elevallas en la puerta en los puntos 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7.
- Conecte el elevallas electricamente.
- Enganchar el cristal al elevallas.
- En caso de que el vehículo esté equipado, programar la centralita Comfort consultando el manual de uso y mantenimiento.
- Verificar el funcionamiento general. Volver a montar el panel de revestimiento de la puerta.

Gracias por su confianza.

## D MONTAGE ANWEISUNGEN

Um den Fensterheber richtig zu installieren, wie folgt vorgehen:

- Turfullung sorgfältig ausbauen und den alten Fensterheber entfernen, indem er sowohl mechanisch als auch elektrisch getrennt wird.
- Entfernen Sie den Motor vom alten Fensterheber und bringen Sie ihn in derselben Position am neuen Mechanismus an. Verwenden Sie dazu die auf dem Foto (a) angegebenen Komponenten.
- Vorsicht: Die Plastikschele von der Spule des neuen Fensterhebers abschneiden und dabei darauf achten, dass die Kabel nicht aus ihrer Lage austreten.
- Den Ersatzfensterheber mittels der dazu geeigneten Öffnung in der Tür einsetzen
- Den Fensterheber an den Punkten 1, 2, 3, 4, 5, 6 und 7 fixieren.
- Fensterheber elektrisch anschließen.
- Fenster am Fensterheber einhängen.
- Sollte der Wagen dazu ausgestattet sein, ist das Steuergerät Comfort unter Zuhilfenahme der Gebrauchs- und Wartungsanleitung zu programmieren.
- Den allgemeinen Betrieb überprüfen. Das Beschichtungspaneel der Tür wieder montieren.

Danke für dein Vertrauen.

## P INSTRUÇÕES PARA A MONTAGEM

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

- Desmontar com cuidado o painel da porta e remover o antigo dispositivo de levantar o vidro desconectando-o tanto mecanica como electricamente.
  - Remova o motor do antigo elevador de vidro e aplique-o na mesma posição no novo mecanismo, recuperando os componentes indicados na foto (a).
  - Atenção: Cortar a faixinha de plástico na bobina do novo levantador de vidro prestando atenção para não deixar sair os cabos das suas posições.
  - Inserir o dispositivo de levantar o vidro sobresselente na porta a traves do vão específico
  - Fixar o dispositivo de levantar o vidro na porta nos pontos 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 7.
  - Conectar electricamente o dispositivo de levantar o vidro.
  - Engatar o cristal ao dispositivo de levantar o vidro.
  - No caso em que o veículo estiver equipado, programar a central Comfort consultando o manual de uso e manutenção.
  - Verificar o funcionamento geral. Remontar o painel de revestimento da porta.
- Obrigado por sua confiança.

## GR ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Για να εγκαταστήσετε σωστά το μηχανισμό παραθύρου προβαίνετε ως εξής:

- Αποσυναρμολογείτε με επιμέλεια το πλαίσιο πόρτας και αφαιρείτε τον παλιό μηχανισμό παραθύρου αποσυνδέοντάς τον τόσο μηχανολογικά όσο και ηλεκτρολογικά.
- Αφαιρέστε τον κινητήρα από το παλιό μηχανισμό ανύψωσης παραθύρου και τοποθετήστε τον στην ίδια θέση στο νέο μηχανισμό, και ανακτήστε τα εξαρτήματα που υποδεικνύονται στη φωτογραφία (α).
- Προσοχή: κόψτε την πλαστική ταινία στο πέρασμα του καινούργιου μηχανισμού ανύψωσης, με προσοχή ώστε να μην φύγουν τα καλωδιάκια από τη θέση τους.
- Εισάγετε τον ανταλλακτικό μηχανισμό στην πόρτα δια μέσω της ειδικής υποδοχής.
- Στερεώσετε το μηχανισμό παραθύρου στα σημεία 1, 2, 3, 4, 5, 6 και 7.
- Συνδέετε ηλεκτρολογικά το μηχανισμό παραθύρου.
- Γαντζώνετε το τζάμι στο μηχανισμό παραθύρου.
- Αν το όχημα το προβλέπει, προγραμματίστε τον εγκέφαλο Comfort ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης και συντήρησης.
- Ελέγξτε τη γενική λειτουργία. Τοποθετήστε ξανά την ποδιά της πόρτας.

Σε ευχαριστώ για την εμπιστοσύνη σου.

## TR MONTAJ TALİMATLARI

Cam kaldırma mekanizmasını doğru şekilde monte etmek için aşağıdaki gibi işlem görünüz:

- Kapı panelini ozenle sokunuz ve eski cam kaldırma mekanizmasını, bunu gerek mekanik gerekse elektriksel olarak çözerek, yerinden çıkarınız.
- Eski cam kaldırımdan motoru çıkarın ve aynı konumda yeni mekanizmaya takın ve fotoğrafta (a) gösterilen parçaları geri alın.
- Dikkat: Telleri yerlerinden çıkarmamaya dikkat ederek yeni cam kaldırma tertibatının makarasının üzerindeki tutma kelepçesini kesin.
- Yedek cam kaldırma mekanizmasını özel bolmesi aracılığı ile kapiya geciriniz
- Cam kaldırma mekanizmasını 1, 2, 3, 4, 5, 6 ve 7 noktalarında kapiya sabitleyiniz.
- Cam kaldırma mekanizmasının elektrik bağlantısını gerçekleştiriniz.
- Cam kaldırma mekanizmasına camı takınız.
- Araçta donanım bulunması halinde, kullanım ve bakım kılavuzuna başvurarak Comfort merkezini programlayın.
- Genel olarak çalışma durumunu kontrol edin. Kapının kaplama panelini yerine monte edin.

Güvendiğin için teşekkürler.

## I

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

Per garantire il buon funzionamento dell'alzacristallo 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 elevalla antes de fijarlo y arreglarlo completamente al coche.  
**MANTENIMIENTO**

Para garantizar el buen funcionamiento del elevallas 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 çalıştırmayınız.  
**BAKÝM**

Pencere düzeneğinin sağlıklı çalışabilmesi için yan taraflarda bulunan kauçuk kanalların (A) doğru konumlandırılmasına, 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 βεβαιώνετε πάντα ότι τα τλαινά ελαστικά κανάλια (A) είναι σωστά τοποθετημένα, καθαρά και βρίσκονται σε καλή κατάσταση. Επίσης ενδείκνυται πάντα να περιποιείστε τα κανάλια (A) με γραφίτη σε σκόνη.

