



(*) SOLO MECCANISMO - NO MOTORE
 MECHANISM ONLY - NO MOTOR
 MÉCANISME - PAS DE MOTEUR
 FENSTERHEBERMECHANISMUS - OHNE MOTOR
 SOLO MECANISMO
 APENAS O MECANISMO
 MONO ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ
 MECHANIZM BEZ SILNICZKA

Mini COOPER / ONE

2001 -> 2005

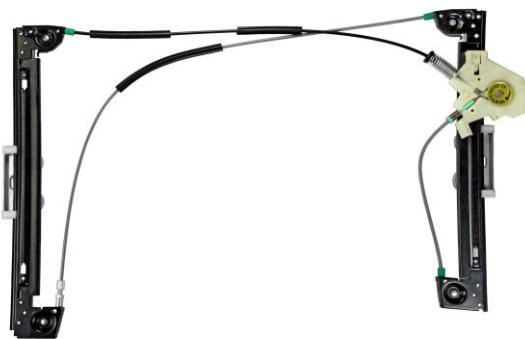
O.E. ref. 51332756083



O.E. ref. 51332756084



(O.E.)



(*)



Accessori in dotazione per il montaggio - Supplied accessories for mounting - Accessoires fournis pour le montage - Montagezubehör enthalte - Se suministran componentes para el montaje - Acessórios de montagem - Εξαρτήματα για εγκατάσταση - Załączzone akcesoria do montażu



- Si raccomanda di non togliere la fascetta di tenuta del tamburo fino all'accoppiamento con il motore al fine di evitare possibile scarrucolamento del cavo in fase di montaggio -

-It is recommended not to remove the PVC gear clamp until mating with the engine in order to avoid possible unroll of the cable during assembly

-Il est recommandé de ne pas enlever le collier maintenant l'engrenage jusqu'à ce que l'accouplement avec le moteur afin d'éviter tout risque de dérouler les câble durant l'assemblage

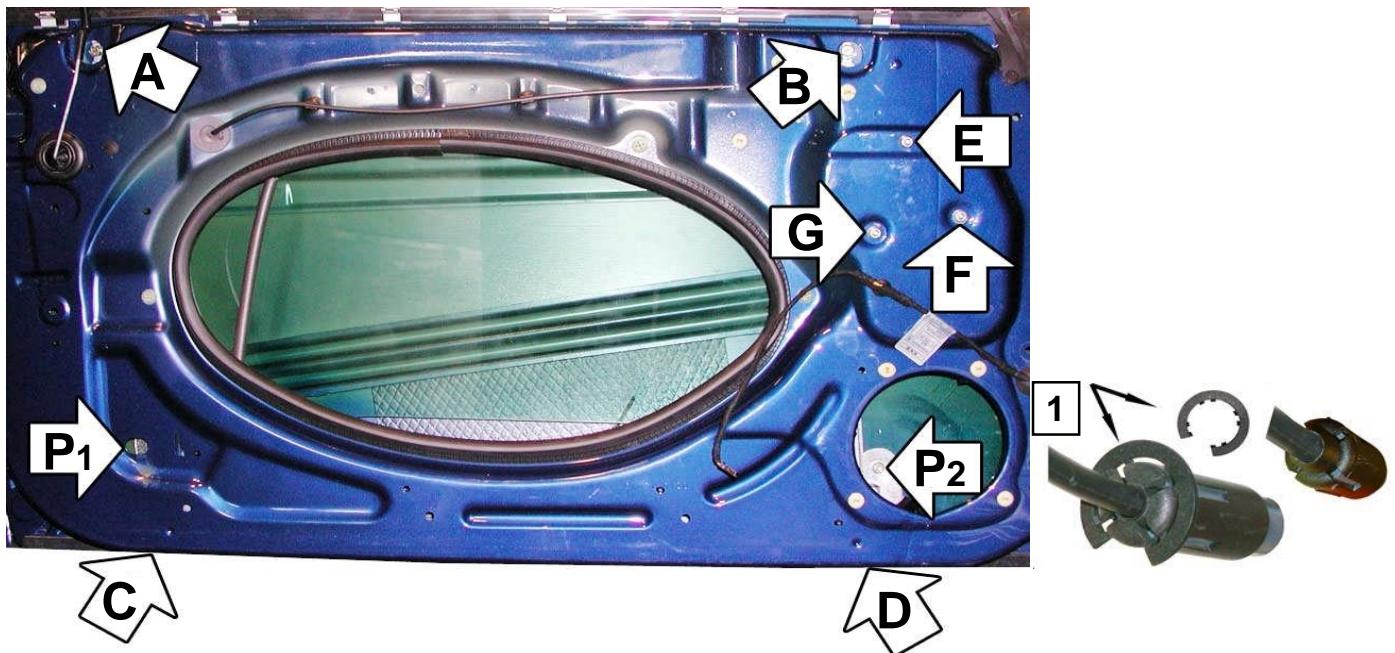
-Es wird empfohlen, die Plastiksicherung (Kabelbinder) vom Antrieb erst zu entfernen, wenn der Antrieb mit dem Motor verbunden ist, so wird ein abrollen des Kabels verhindert

-ATENCIÓN: Se recomienda no eliminar la banda de PVC hasta el acoplamiento con el motor con el fin de evitar posibles de desenrollado del cable durante el montaje

- Recomenda: se que não se retire a abraçadeira PVC até à copulação com o motor de modo a evitar o possível desenrolar do cabo durante a montagem

Συνιστάται να μην αφαιρείτε το πλαστικό κολάρο μέχρι να το συνδέσετε με τον κινητήρα για να αποφύγετε πιθανό ξετύλιγμα του καλωδίου κατά την διαδικασία την συνδεσμολογίας.

-Nie zalecamy usuwania opaski rolki przed montażem silniczka aby uniknąć



I ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

- 1) Smontare il motore originale dall'alzacristallo da sostituire e rimontarlo sull'alzacristallo nuovo. Utilizzare le viti fornite
 - 2) Rompere l'anello di fermo del tensionatore dopo aver fissato il motore (1)
 - 3) Introdurre l'alzacristallo elettrico in portiera e fissarlo nei punti A - B - C - D - E - F - G
 - 4) Far scendere il vetro nella piastra cristallo e bloccarlo nei punti P1 e P2
 - 5) Eseguire i collegamenti elettrici
- ATTENZIONE! Dopo che il ricambio dell'alzacristallo è stato installato, la chiusura ed apertura automatica NON FUNZIONA. Per ripristinare tale funzione utilizzare le istruzioni del manuale d'uso vettura*
- Per garantire il buon funzionamento dell'alzacristallo accertarsi che le canaline laterali in gomma siano ben posizionate, pulite ed in buone condizioni

GB HOW TO FIX IT

- 1) Remove the original motor from the window regulator to replace and re-mount it on the new window regulator. Using the screws supplied
 - 2) Break the tensioner stop ring only after the motor has been fixed (1)
 - 3) Insert the electric window regulator into the door and secure it into the holes at positions A - B - C - D - E - F - G
 - 4) Lower the window into the window plate and block it into positions P1 and P2
 - 5) Wire as per wiring diagram
- PLEASE NOTE! To re-establish the auto function on the replacement regulator, turn the ignition on and operate the windowswitch to close the window*
- To ensure the window regulator works properly, check the side rubber window channels are properly positioned, clean and in good condition

F INSTRUCTIONS POUR LE MONTAGE

- 1) Demonter le moteur d'origine du leve-vitre à remplacer et le remonter sur le leve-vitre nouveau. En utilisant les vis fournis
 - 2) Rompre la bague d'arrêt du tendeur après avoir fixé le moteur (1)
 - 3) Inserer le leve-vitre électrique et le fixer avec les vis A - B - C - D - E - F - G
 - 4) Faire descendre la vitre sur le support de la vitre et le bloquer sur les point P1 et P2
 - 5) Effectuer les liaisons électriques
- ATTENTION! Apres avoir posé la pièce de rechange, la fermeture et l'ouverture automatique ne fonctionnent pas.*
- Pour retablir cette fonction veuillez suivre le manuel d'usage de la voiture*
- Pour garantir le bon fonctionnement du lève-vitre, s'assurer que les joints latéraux en caoutchouc sont bien positionnés, propres et en bon état



D EINBAUANLEITUNG

- 1) Demontieren Sie den Motor vom Fensterheber, um diesen auf den neuen Fensterheber zu montieren. Benutzen Sie die beigefügten Schrauben
 - 2) Brechen Sie den Plastikring, welcher den Spanner fixiert, erst nachdem der Motor montiert ist (1)
 - 3) Setzen Sie den elektrischen Fensterheber in die Tür und fixieren diesen an den Punkten A - B - C - D - E - F - G
 - 4) Lassen Sie die Scheibe in die Halterung herab und blockieren diese in den Positionen P1 und P2
 - 5) Verkabeln Sie, wie im Schaltplan beschrieben
- VORSICHT!** Um dem neuen Motor die Automatikfunktion anzulernen, schalten Sie die Zündung ein und nutzen Sie den Schalter zum Schließen des Fensters
- Um sicher zu stellen, dass der Fensterheber ordnungsgemäß funktioniert, vergewissern Sie sich, dass die seitlichen Gummiführungen des Fensters richtig positioniert, sauber und in einem guten Zustand sind

ES INSTRUCCIONES DE MONTAJE

- 1) Desmontar el motor original del elevalunas a reemplazar y montarlo sobre el nuevo elevalunas. Utilizar los tornillos suministrados
 - 2) Romper el anillo tensor sólo después de que el motor ha sido fijado (1)
 - 3) Introducir el elevalunas electrico en la puerta y fijarlo en los puntos A - B - C - D - E - F - G
 - 4) Bajar el cristal hacia los soportes del elevalunas y fijarlo en los puntos P1 y P2
 - 5) Enchufar las conexiones electricas
- NOTA: Despues de sustituir el elevalunas, se habrá perdido la función confort. Para reestablecerla siga el manual de instrucciones.*
- Para garantizar el buen funcionamiento del elevalunas asegurarse que los canales laterales están bien posicionados y la goma limpia y en buenas condiciones

P INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

- 1) Retire o motor original do elevador a substituir e aplique-o no novo. Utilize os parafusos fornecidos
 - 2) Parta o anel de paragem do tensor somente depois de ter fixado o motor (1)
 - 3) Coloque o elevador na porta e fixe-o nos pontos A - B - C - D - E - F - G
 - 4) Baxe o vidro para dentro da placa e bloqueia-o nos pontos P1 e P2
 - 5) Conectar os fios conforme diagrama
- ATENÇÃO! Para restabelecer a função automática no elevador novo, ligue a ignição e feche o vidro utilizando o botão*
- Para assegurar o correcto funcionamento do elevador, certifique-se que os canais laterais de borracha do vidro estejam correctamente posicionados, limpos e em boas condições

GR ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

- 1) Αφαιρέστε το γνήσιο μοτέρ από τον γρύλλο και επανατοποθετήστε το στον καινούριο γρύλλο. χρησιμοποιώντας τις βίδες που σας παρέχουμε
 - 2) Κόψτε την ροδέλα ασφαλέιας μόνο αφού έχετε εγκαταστήσει το μοτέρ (1)
 - 3) Βάλτε τον ηλεκτρικό γρύλλο μέσα στην πόρτα και ασφαλίστε τον μέσα στις τρύπες στα σημεία A - B - C - D - E - F - G
 - 4) Χαμηλώστε το παράθυρο μέσα στην πλάκα παραθύρου και μπλοκάρετε το στις θέσεις P1 και P2
 - 5) Κάντε όλες τις ηλεκτρικές συνδέσεις βάση του σχεδίου
- ΠΡΟΣΟΧΗ! Για να εγκαταστήσετε ξανά την αυτόματη λειτουργία στον γρύλλο που έχετε αντικαταστήσει, ανοίξτε τον διακόπτη της μηχανής και πατήστε τον διακόπτη για να κλείσετε το παράθυρο.*
- Για να είστε σίγουροι ότι ο γρύλλος δουλεύει σωστά, κάντε έναν έλεγχο ότι οι τσιμούχες του παραθύρου είναι σωστά τοποθετημένες, καθαρές και σε καλή κατάσταση.

PL INSTRUKCJA MONTAŻU

- 1) Zdemontuj oryginalny silniczek z wymienianego podnośnika szyby i zamontuj go na nowym podnośniku. Użyj dołączonych śrub
 - 2) Złam pierścień blokujący napinacz dopiero po zamontowaniu silniczka (1)
 - 3) Umieść elektryczny podnośnik szyby na drzwiach i zablokuj go w otworach w miejscach A - B - C - D - E - F - G
 - 4) Opuść szybę na prowadnicę szyby i zablokuj ją w pozycji P1 i P2
 - 5) Podłącz przewody zgodnie ze schematem
- UWAGA! Po wymianie podnośnika szyby funkcje automatycznego otwierania i zamykania nie działają.*
- Należy je zaprogramować zgodnie z instrukcją obsługi pojazdu.*
- Aby zapewnić właściwą pracę podnośnika szyby sprawdź czy boczne prowadnice gumowe są prawidłowo umiejscowione, czyste oraz w dobrym stanie.