

OPEL ASTRA G - SW

02/98 ⇒ 12/09

4838077SCM



OEM Code:

140031
5140015
90521877
90579539



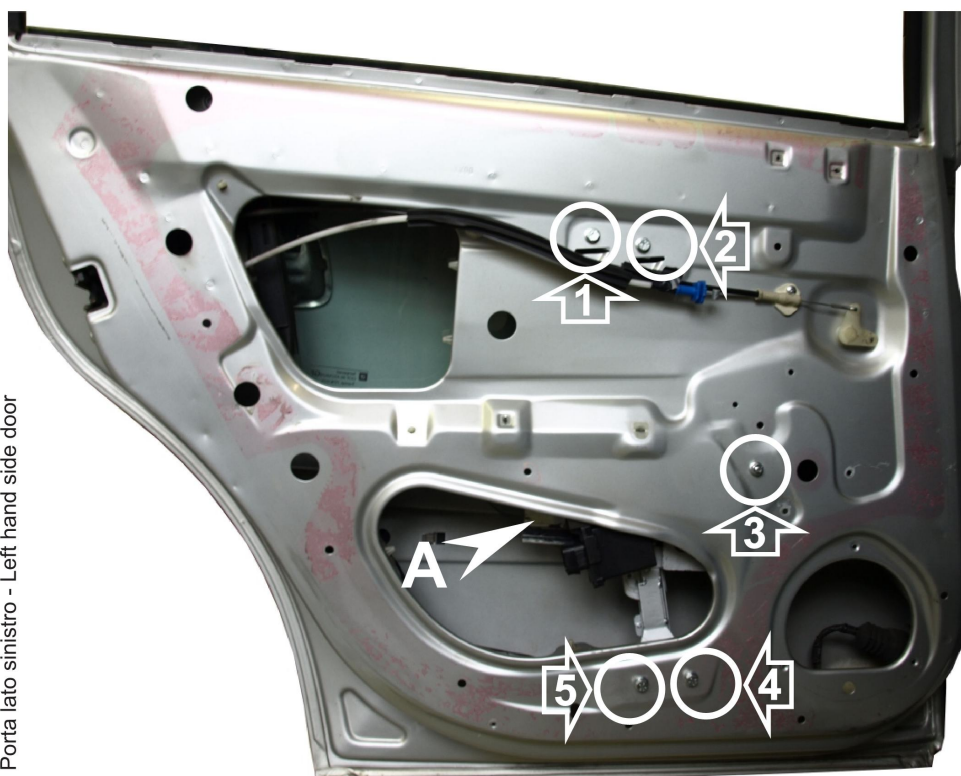
4938077SCM



OEM Code:

140000
5140016
90521878
90579540

Porta lato sinistro - Left hand side door



IT OPERAZIONI DA ESEGUIRE:

- 1) Togliere l'alzacristalli manuale o elettrico.
- 2) Inserire l'alzacristallo elettrico e il pattino sulla guida **A**
- 3) Fissare l'alzacristallo elettrico in posizione 1, 2, 3, 4 e 5.
- 4) Eseguire il collegamento elettrico, effettuare la programmazione della centralina come da istruzioni allegate.

GB PROCEDURE TO FOLLOW:

- 1) Remove the manual or the electric window lift.
- 2) Insert the electric window lift and sliding part in the rail **A**
- 3) Fix the electric window lift in position 1, 2, 3, 4 and 5.
- 4) Carry out the electrical connections and execute the programming of the electronic control unit according to the instructions attached.

FR OPERATIONS À EXECUTER:

- 1) Enlever le lève-vitre manuel ou le lève-vitre électrique.
- 2) Insérer le lève-vitre électrique et le patin sur le guide **A**
- 3) Fixer le lève-vitre électrique en positions 1, 2, 3, 4 et 5.
- 4) Exécuter le branchement électrique, effectuer et exécuter la programmation de l'unité de commande électronique selon les instructions jointes.

ES OPERACIONES A REALIZAR:

- 1) Quitar el elevavinas manual o eléctrico.
- 2) Inserte el elevavinas eléctrico y el bloque deslizante en la guía **A**
- 3) Fijar el nuevo elevavinas en los puntos 1, 2, 3, 4 y 5.
- 4) Realizar la conexión eléctrica, para restaurar la función de confort utilizar las instrucciones adjuntas.

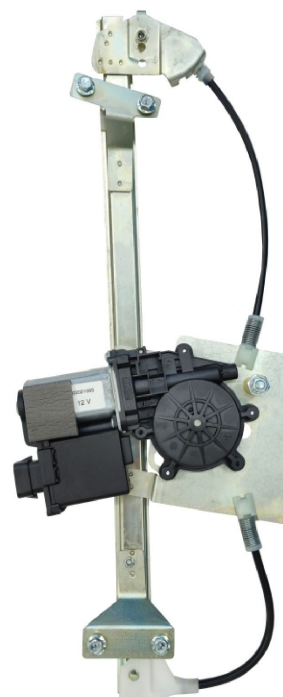
PT PROCEDIMENTO A SEGUIR:

- 1) Remova o elevador de vidro manual ou o vidro elétrico.
- 2) Insira o elevador de vidro elétrico e o bloco deslizante na guia **A**
- 3) Fixe o elevador de vidro elétrico nas posições 1, 2, 3, 4 e 5.
- 4) Proceda às conexões elétricas, programe a unidade de controle de acordo com as instruções fornecidas.

DE DER EINBAU ERGIBT SICH WIE FOLGT:

- 1) Bauen Sie den manuellen oder den elektrischen Fensterheber komplett aus.
- 2) Setzen Sie den elektrischen Fensterheber und den Gleitblock in die Führung **A** ein
- 3) Befestigen Sie den elektrischen Fensterheber in Position 1, 2, 3, 4 und 5.
- 4) Führen Sie die elektrische Verkabelung und führen Sie die Programmierung der elektronischen Steuereinheit gemäß den Anweisungen angebracht.

POWER WINDOW LEFT



1 - Dopo una corretta installazione dell'alzacristallo elettrico, equipaggiato con il dispositivo denominato SCM4 o SCR, inserire il connettore del cablaggio originale nella presa corrispondente dell' SCM4 o SCR, attendere 2-3 secondi e attivare il comando "chiave di accensione" della vettura.

2 - Azionando l'interruttore originale dell'alzacristallo regolare il meccanismo in modo da ridurre al minimo gli attriti delle guarnizioni della porta sul vetro stesso.

3 - Azionando il tasto di salita portare il vetro alla totale chiusura; a chiusura avvenuta mantenere premuto il suddetto tasto per almeno 3 secondi dopodiché rilasciarlo per attivare l'acquisizione automatica della corsa totale del vetro.

Dopo avere eseguito i punti 1, 2 e 3 è possibile utilizzare i comandi originali dell'alzacristallo per la sua apertura e chiusura.

Nota 1: nel caso in cui, per ragioni di sicurezza, l'automatismo in salita risultasse disabilitato o la corsa del vetro proseguisse a piccoli tratti, sarà sufficiente chiudere o aprire completamente il vetro.

GB

INSTALLATION PRESCRIPTIONS FOR SCM4

1 - After a proper installation of the window regulator equipped with the SCM4 device, plug in the connector of the original wire harness of the car in the appropriate socket on the SCM4, wait for 2 or 3 seconds and then turn the ignition key to the "on" position.

2 - By operating the original power window switches, adjust the mechanical installation of the window regulator so to reduce to a minimum the friction forces of the window seals on the glass itself

3 - Push the power window switch and bring the glass to the completely closed position; once the window is closed, hold the power window switch down for at least 3 seconds to activate the automatic acquisition of the glass overall stroke

Once the operations at point 1, 2 and 3 are performed, it is possible to use the original operating switches to open and close the window. **Note 1:** In case, for safety reasons, the upward automatism should be disabled or the run of the glass should continue to small lines, it will be enough to close or open completely the glass.

FR

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION SCM4

1 - Après l'installation dans la porte du lève-vitre équipé du système Confort SMC4, branchez le connecteur du câble électrique du véhicule au connecteur du SCM4; attendez 2 ou 3 seconds et portez la clé de contact en position « on – allumé »

2 - En appuyant sur le poussoir de fonctionnement du lève-vitre, ajustez l'installation du lève-vitre dans la porte afin de réduire au minimum la friction entre les rails de la porte et la vitre.

3 - Appuyez le poussoir du lève-vitre et portez la vitre en butée haute; sans s'arrêter, maintenez le poussoir pressé pendant 3 seconds au minimum afin d'activer la fonction automatique d'acquisition de la course. La vitre se déplacera automatiquement en butée basse et/ou haute et finalement elle s'arrêtera.

Après l'exécution des opérations aux points 1, 2 and 3, il est possible d'utiliser les lève-vitres comme d'habitude.

Note 1: si pour des raisons de sécurité, l'automatisme en haut est désactivé ou la course de la vitre va à de petites boutes, sera suffisant fermer ou ouvrir la vitre complètement.

ES

INDICACIONES DE INSTALACIÓN PARA SCM4

1 - Después de la instalación apropiada del elevavinas equipado del dispositivo SCM4, enchufe el conector del cable original del coche en el zócalo apropiado del SCM4, espere 2 o 3 segundos y después dé vuelta a la llave de ignición a la posición de "ON".

2 - Accionando los interruptores originales del elevavinas, ajuste la instalación del cristal para que se deslice lo más suave posible en sus guías.

3 - Pulse el interruptor del elevavinas y suba el cristal hasta el final; una vez subido, mantenga pulsado el interruptor durante 3 segundos para activar la memoria del elevavinas.

Después de terminadas las operaciones en los puntos 1, 2 y 3, puede usar los interruptores originales para abrir y cerrar la ventana.

Nota 1: en el caso en que, por razones de seguridad, el automatismo en subida resultara inhabilitado o la carrera de ventana continuara a pequeños rasgos, será suficiente cerrar o abrir completamente la ventana.

PT

REQUISITOS DE INSTALAÇÃO PARA O SCM4

1 - Após uma instalação correta do elevador de vidro elétrico, equipada com o dispositivo chamado SCM4 ou SCR, insira o conector da fiação original no soquete correspondente do SCM4 ou SCR, aguarde 2-3 segundos e ative o "ignição chave" comando do carro.

2 - Ao operar o interruptor do elevador de vidro elétrico original, ajuste o mecanismo de modo a minimizar o atrito das vedações da porta no próprio vidro.

3 - Pressione o botão para cima até que o vidro esteja completamente fechado; quando estiver fechado, mantenha pressionada a tecla acima por pelo menos 3 segundos e solte-a para ativar a aquisição automática do curso total do vidro.

Depois de executar as etapas 1, 2 e 3, você pode usar os controles originais do elevador de vidro elétrico para abrir e fechar.

Nota 1: no caso em que, por razões de segurança, o automatismo de subida seria desativado ou a corrida de vidro continuaria em pequenas seções, será suficiente fechar ou abrir completamente o vidro.

DE

INSTALLATION VERORDNUNGEN FÜR SCM4

1 - Nach der Installation des Fensterhebers, der mit der Vorrichtung SCM4 ausgerüstet wird, den Stecker der ursprünglichen Leitung Kabelstranges in der passenden Einfassung auf dem SCM4, anschließen, warten Sie 2 oder 3 Sekunden und drehen Sie dann den Zündschlüssel in die "on" Position.

2 - Indem Sie die Schalter laufen lassen, regulieren Sie die mechanische Installation des Fensterhebers, um die Friktion Kräfte der Fensterdichtungen auf dem Glas selbst kleinster zu beschränken

3 - Betätigen Sie den Schalter und holen Sie das Glas in die vollständig geschlossene Position; sobald das Fenster geschlossen ist, halten Sie den Schalter nach unten, damit mindestens 3 Sekunden den automatischen Erwerb des gesamten Glashub aktivieren Nach 1 den Betrieben an Punkt 1, 2 und 3 durchgeführt werden, ist es möglich, die ursprünglichen steuernden Schalter zu benutzen, um das Fenster zu öffnen und schließen

Anmerkung 1: Falls, wegen Sicherheitsgründe, sollte der Automatismus deaktiviert sein oder der Hub des Fensters auf kleinen Strecken gehen, nur öffnen oder schließen Sie das Fenster vollständig.