

Power Windows
Leve-glace Electrique
Elektrische Fensterheber
Elevallunas Electricos
Dê Poder a Janelas
Alzacristalli Elettrici



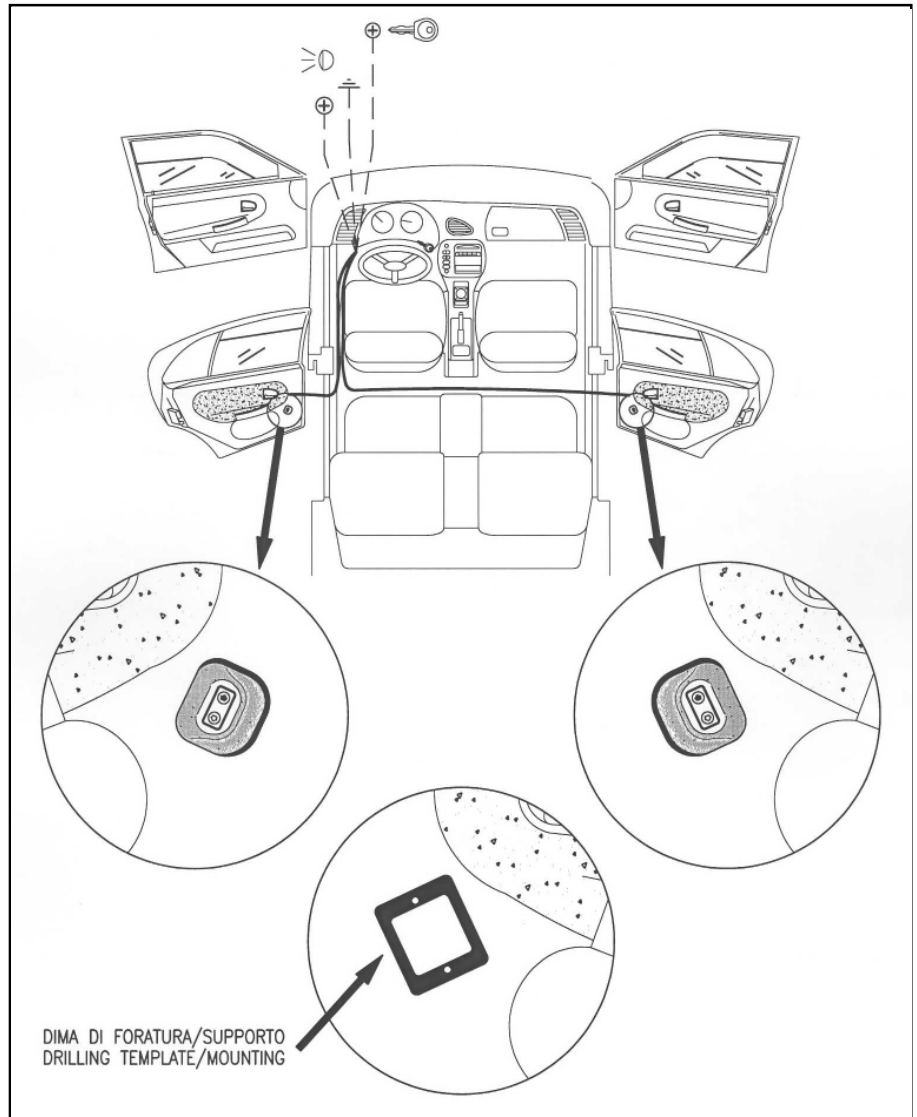
rear doors (4d) - portes arriere (4p) - hintere türen (4t) - puertas posteriores (4p) - portas traseiras (4p) - porte posteriori (4p)

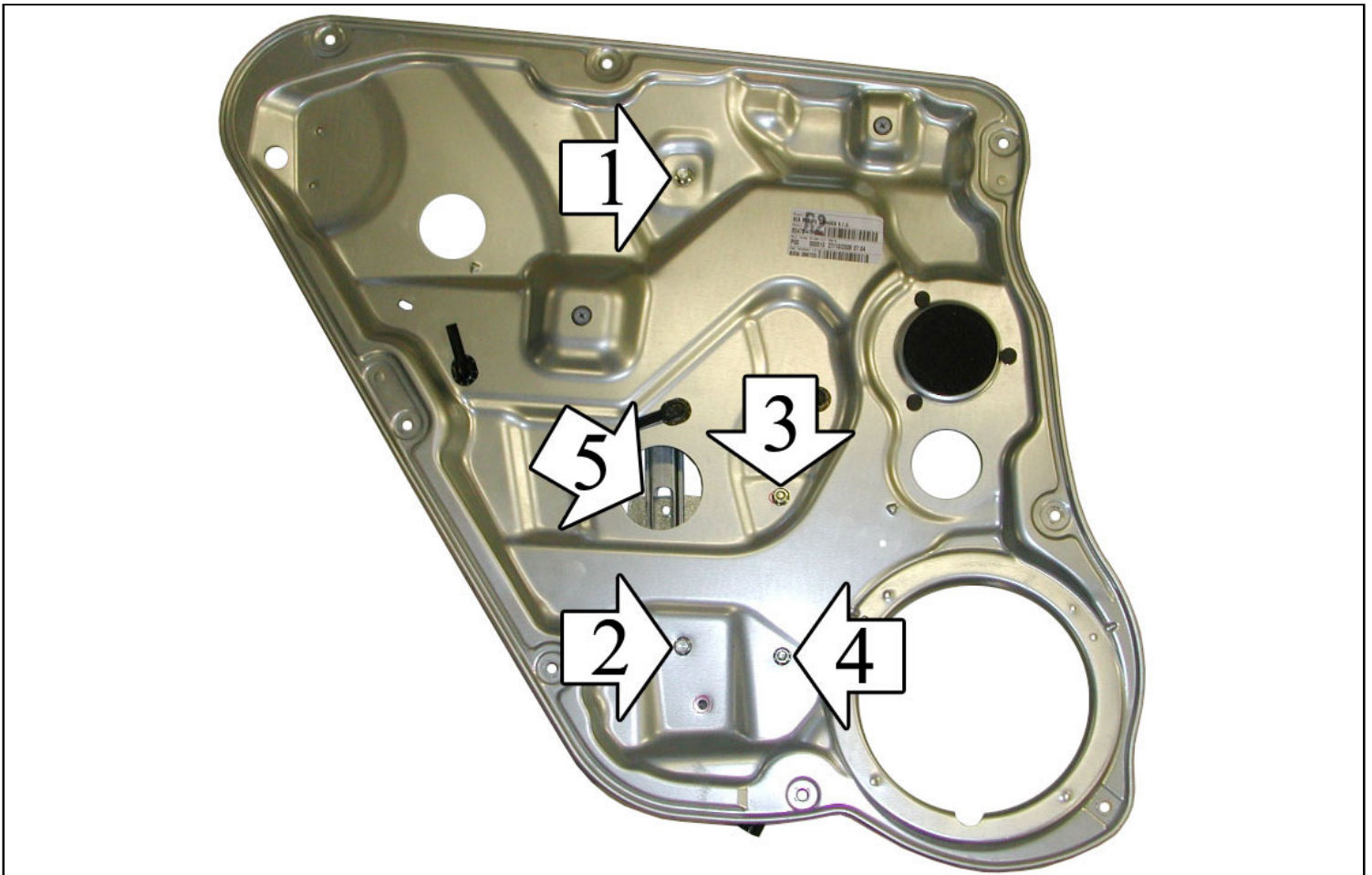
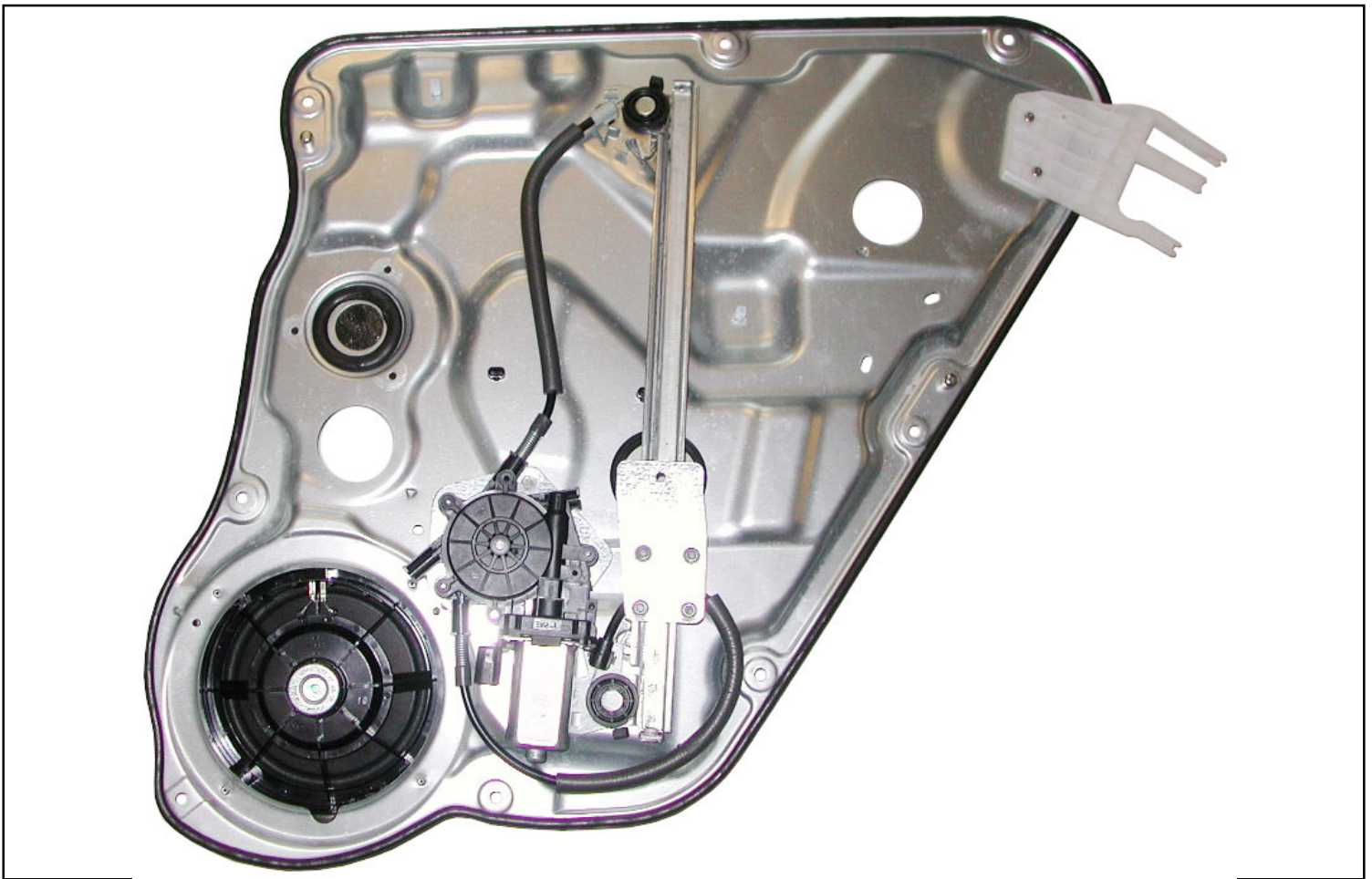
KA10 4007

Kia Cee'd (02/2007>)

Solo per elettrificazione degli
alzacristalli manuali / Only for
replacement of manual window
regulators

advised position for the switches installation
position conseilee pour l'installation des boutons
emfohlene lage für den schaltereinbau
posicion aconsejada para la instalacion de los pulsadores
posição para a inslalação dos interruptores
posizione consigliata per l'istallazione dei pulsanti

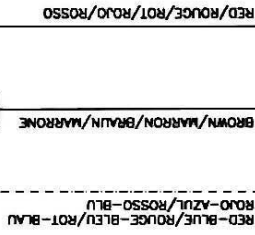
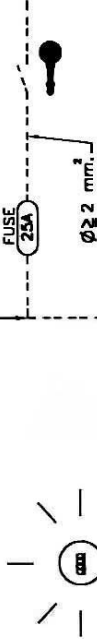




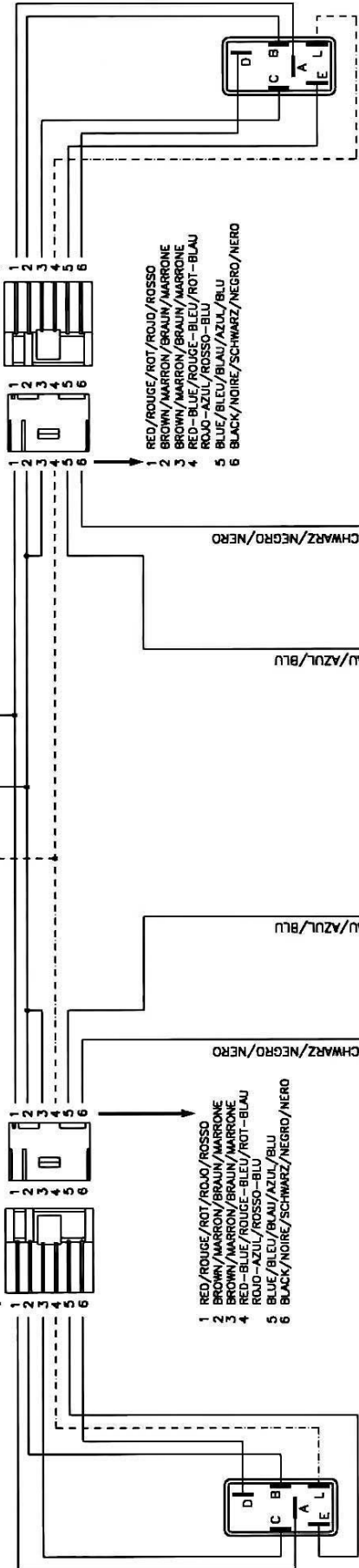
WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE
 SCHALTSCHEMA - ESQUEMA ELECTRICO
 SCHEMA ELETTRICO

n.192

CONNECT FEED TO + 15 OF IGNITION SWITCH.
 CONNECTER L'ALIMENTATION AU + 15 APRES CONTACT.
 PLUS-LEITUNG + 15 ANSCHLIESSEN.
 CONECTAR LA CORRIENTE AL + 15 BAJO CONTACTO.
 COLLEGARE L'ALIMENTAZIONE AL + 15 SOTTO CHIAVE.



- 1 RED/ROUGE/ROT/ROJO/ROSSO
- 2 GREEN/VERT/GRÜN/VERDE
- 3 BLACK/NOIRE/SCHWARZ/NEGRO/NERO
- 4 RED-BLUE/ROUGE-BLEU/ROT-BLAU
- 5 BLUE/BLEU/BLAU/AZUL/BLU
- 6 BLACK/NOIRE/SCHWARZ/NEGRO/NERO



- 1 RED/ROUGE/ROT/ROJO/ROSSO
- 2 BROWN/MARRON/BRAUN/MARRONE
- 3 RED-BLUE/ROUGE-BLEU/ROT-BLAU
- 4 RED-BLUE/ROUGE-BLEU/ROT-BLAU
- 5 BLUE/BLEU/BLAU/AZUL/BLU
- 6 BLACK/NOIRE/SCHWARZ/NEGRO/NERO

LEFT REAR MOTOR
 MOTEUR ARRIERE GAUCHE
 MOTOR HINTEN RECHTS
 MOTOR IZZIERO POSTERIOR
 MOTORE POSTERIORE SINISTRO

RIGHT REAR MOTOR
 MOTEUR ARRIERE DROITE
 MOTOR HINTEN RECHTS
 MOTOR DERECHO POSTERIOR
 MOTORE POSTERIORE DESTRO

ENGLISH**THIS INSTALLATION INSTRUCTION IS FOR BOTH LEFT AND RIGHT SIDE.**

- A) Take off the door trim, release the glass and remove the metal panel from the door. Remove the loudspeaker. Drill out the fixing rivets and remove the regulator.
- B) Place the drilling template on the metal frame and drill into position 4 (Ø 6,5 mm).
- C) Drill into positions 1, 2 and 3 (Ø 6,5 mm.).
- D) Place the electric windows regulator on the panel and fix it with the suitable screws into positions 1, 2, 3 and 4.
- E) Re-mount the metal panel onto the door, fixing it with the original screws. Insert the pin 5 into the hole in the glass and fix with the appropriate clip.
- F) Wire as per wiring diagram. Check and correct window operation before re-fitting door trim.
- G) For the replacement of the spare-part, in case the motor connector is not compatible with the original one, make the wiring connection with the cable supplied.

FRANÇAIS**CETTE INSTRUCTION DE MONTAGE EST POUR LES DEUX COTES DROIT ET GAUCHE.**

- A) Demonter le panneau. Demonter le panneau de toile (desaccoupler avant la vitre). Demonter l' haut-parleur. Percer les rivets de fixation d'origine et démonter le leve-vitre.
- B) Placer le gabarit de perçage sur le panneau de tôle et percer le trou sur le point 4 (Ø 6,5 mm).
- C) Percer les trous 1, 2 et 3 (Ø 6,5 mm.).
- D) Placer le leve-vitre électrique sur le panneau et le fixer avec les vis appropriées sur les points 1, 2, 3 et 4.
- E) Remonter le panneau de toile dans la porte, et le fixer avec les vis d'origine. Insérer le pivot 5 dans le trou de la vitre et fixer avec le clip special.
- F) Effectuer les liaisons électriques. Vérifier le bon fonctionnement de la vitre avant de remonter le panneau de la porte.
- G) Pour le remplacement du pièce détachée, quand le connecteur du moteur n'est pas compatible avec le connecteur d'origine, effectuer les liaisons électriques avec le câble fourni.

DEUTSCH**DIESE MONTAGE-ANLEITUNG IST FÜR DIE BEIDE LINKE UND RECHTE SEITE.**

- A) Demontieren Sie die Türverkleidung. Demontieren Sie das Türinnenblech (zuerst lösen Sie das Glas). Bauen Sie das Lautsprecher aus. Bohren Sie die Original-Befestigungs-Nieten aus. Demontieren Sie den Fensterhebermechanismus.
- B) Setzen Sie die Bohrschablone auf das Türinnenblech auf und bohren Sie im Punkt 4 (Ø 6,5 mm).
- C) Erweitern Sie die Bohrungen 1, 2 und 3 auf 6,5 mm. Ø.
- D) Setzen Sie den elektrischen Fensterheber auf die Türverkleidung auf und befestigen Sie ihn an den Punkten 1, 2, 3 und 4 mit den geeigneten Schrauben.
- E) Montieren Sie wieder das Türinnenblech mit den Original-Schrauben. Setzen Sie den Bolzen 5 in die Bohrung im Fenster ein und befestigen Sie mit dem geeigneten Klipp.
- F) Verlegen Sie die elektrische Verkabelung. Vor der endgültigen Fertigstellung überprüfen Sie die einwandfreie Funktion des elektrischen Fensterhebers.
- G) Um den Ersatzteil zu ersetzen, wenn der Motor-Verbinder nicht kompatibel mit den Original-Verbinder ist, verlegen sie die elektrische Verkabelung mit dem beigefügten Kabel.

ESPAÑOL**ESTA INSTRUCCION DE MONTAJE ES PARA LOS DOS LADOS IZQUIERDO Y DERECHO.**

- A) Desmontar el panel de la puerta. Desmontar el panel de hierro de la puerta (desbloqueando primero el cristal). Desmontar el altavoz. Sacar el elevavinas trapanando los remaches originales de sujeción.
- B) Posicionar la plantilla sobre el panel en metal y taladrar en el punto 4 (Ø 6,5 mm).
- C) Agrandar los taladros 1, 2 y 3 (Ø 6,5 mm.).
- D) Posicionar el elevavinas eléctrico en el panel y sujetarlo en los puntos 1, 2, 3 y 4.
- E) Montar el panel de metal en la puerta sujetándolo con los tornillos originales. Introducir el perno 5 en el hueco del vidrio y fijar con la propia grapa.
- F) Efectuar las conexiones eléctricas. Verificar el funcionamiento del cristal antes de volver a montar el panel de la puerta.
- G) Para la substitucion del repuesto, caso que el conector del motor no es compatible con el conector original, hacer las conexiones electricas con el cable del kit.

ITALIANO**LA PRESENTE ISTRUZIONE VALE SIA PER IL LATO SINISTRO CHE PER IL LATO DESTRO.**

- A) Smontare il pannello portiera. Smontare il pannello in acciaio dalla portiera (sbloccando prima il vetro). Smontare l'altoparlante. Togliere l'alzacristalli trapanando i rivetti originali di fissaggio.
- B) Posizionare la dima di foratura sul pannello in acciaio e forare nel punto n° 4 (Ø 6,5 mm.).
- C) Allargare i fori n° 1, 2 e 3 (Ø 6,5 mm.).
- D) Posizionare l'alzacristalli elettrico sul pannello e fissarlo con le apposite viti nei punti n° 1, 2, 3 e 4.
- E) Rimontare il pannello in acciaio in portiera, fissandolo con le sue viti originali. Inserire il perno 5 nel foro del vetro e fissare con l'apposita clip.
- F) Effettuare i collegamenti elettrici. Verificare il funzionamento del cristallo prima di rimontare il pannello-portiera.
- G) Per la sostituzione del ricambio, nel caso il connettore motore non fosse compatibile con il connettore originale, effettuare il collegamento elettrico mediante il cavo in dotazione.