



Auxillary Gauge Pack

P/N. 92228153, 92228165, 92228166, 92228167, 92228168
 and 92228254

Content:

Description	Qty
Gauge cover	1
Harness	1
Cable ties	6

Tools Required: Trim release tool and Side cutters.

1. Remove Passenger side centre console side panels. Refer to figure 1.

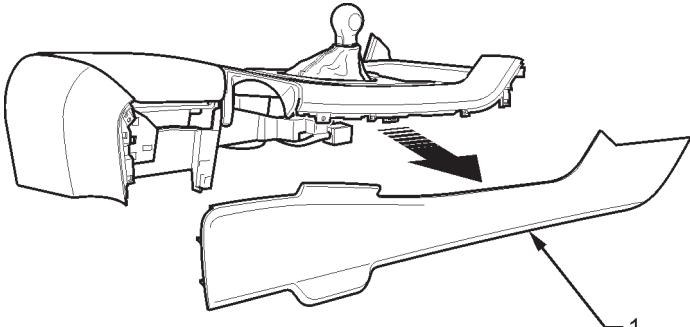


FIGURE 1

2. Use a trim release tool to remove console cap.
3. Disconnect the traction control switch and 12V power socket (2) from the vehicle body harness. Refer to figure 2.

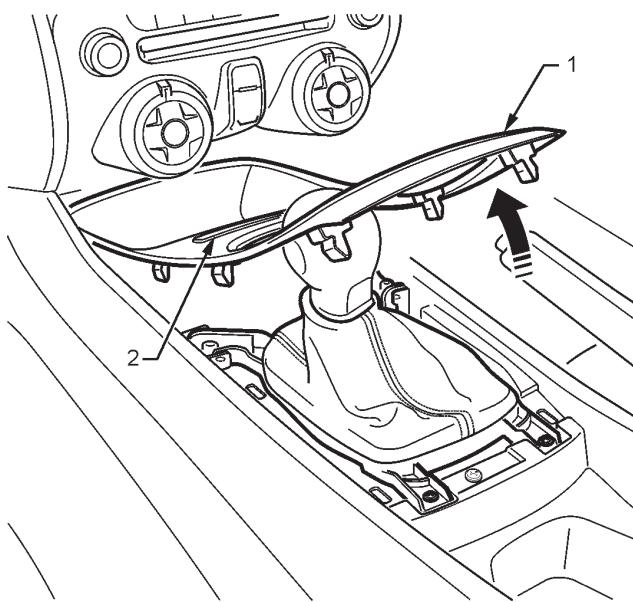


FIGURE 2

4. Remove the traction control switch and the 12V power socket from the existing console cap and fit into supplied console cap.
5. Insert the special service tool (1) (J42059) into the power socket (2) at an angle and into the slots in the side of the socket. Support the cover and use the tool to pull the inner steel sleeve of the socket out from the socket bezel (3).

6. Remove the bezel and fit the bezel into the replacement gauge cover.
7. Pass the cigarette lighter connector through the bezel.
8. Align the notch on the steel sleeve of the cigarette lighter body with the notch in the bezel and push in. Refer to figure 3.

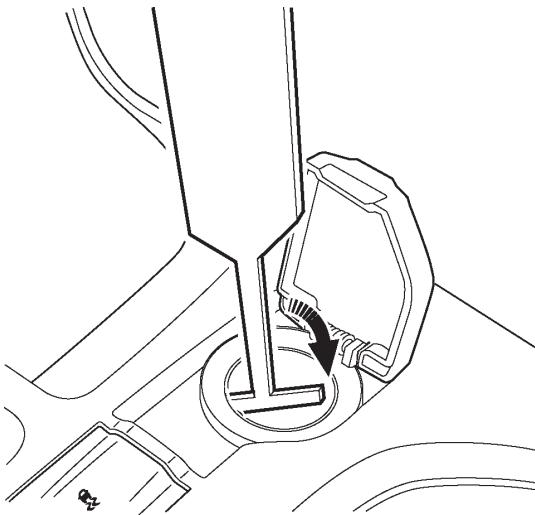


FIGURE 3

9. Connect the gauge patch harness between the 12 pin connector forward of the park brake lever and cable tie to the vehicle harness every 150mm. Refer to figure 4.

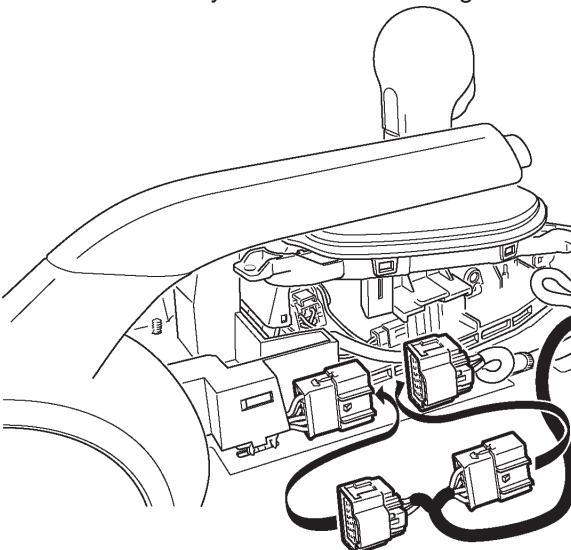


FIGURE 4

10. feed the patch harness under the center console into the center of the console at the location of the replacement cap. Cable tie the new harness to the existing console as required.
11. Connect the harness to the gauges and reconnect the traction control switch and 12V power socket.
12. Fit the replacement console cap.
13. Check functionality of gauges.
14. Refit centre console side panels.
15. Refit all parts removed.

Auxiliary Gauges Kit

10SE09

Part No. 92228147

SHEET 1 OF 3

ALL INFORMATION WITHIN
 ABOVE BORDER TO BE
 PRINTED EXACTLY AS
 SHOWN ON 8.5x11 WHITE
 16 POUND BOND PAPER.
 PRINT ON BOTH SIDES,
 EXCLUDING TEMPLATES.
 TO BE UTILIZED IN
 ACCORDANCE WITH
 GMSPO SPECIFICATIONS

DATE	REVISION	AUTH	DR	CK	TITLE
04MY09	Initial Release	DMGZWA	DC	BL	
10SE09	Second Release	DMGZWC	DC	BL	

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Auxiliary Gauges Kit

PART NO. 92228147

SHEET 1 OF 3

Ensemble d'indicateurs auxiliaires

N/P 92228153, 92228165, 92228166, 92228167, 92228168 et
92228254

Contenu :

Description

Couvercle

Qté.

1

Faisceau de câblage

1

Colliers de serrage

6

Outils nécessaires : Outil de dépose de garniture et pince coupante de côté.

1. Retirer les panneaux latéraux de la console centrale du côté passager. Se reporter à la figure 1.

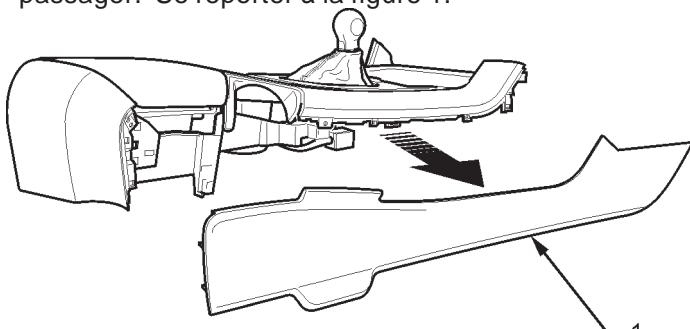


FIGURE 1

2. Utiliser un outil de dépose de garniture pour retirer le couvercle de la console.
3. Débrancher le sélecteur de traction asservie et la prise d'alimentation de 12 V (2) du faisceau de câblage de la carrosserie du véhicule. Se reporter à la figure 2.

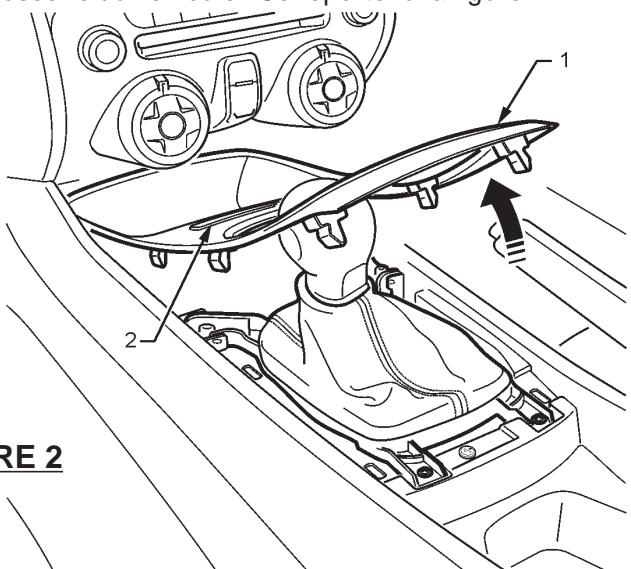
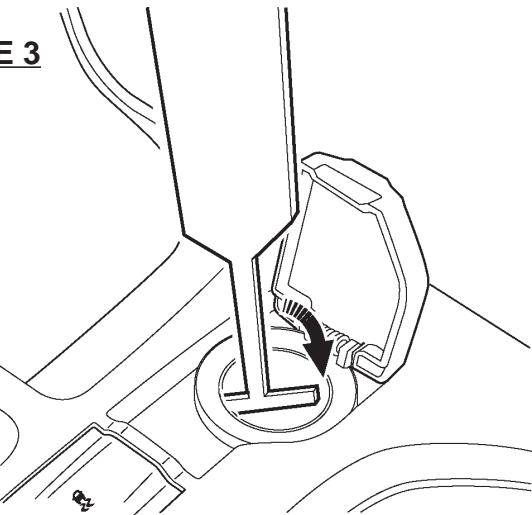


FIGURE 2

4. Retirer le sélecteur de traction asservie et la prise d'alimentation de 12 V du couvercle de la console existante et les installer dans le couvercle fourni.
5. Insérer l'outil d'entretien spécial (1) (J42059) dans la prise d'alimentation (2) à un angle et dans les fentes sur le côté de la prise. Soutenir le couvercle et utiliser l'outil pour retirer le manchon intérieur en acier de la douille de l'encadrement de la douille (3).

6. Retirer l'encadrement et l'ajuster dans le couvercle d'indicateur de recharge.
7. Passer le connecteur de l'allume-cigarette dans l'encadrement.
8. Aligner l'encoche sur le manchon d'acier du corps de l'allume-cigarette avec l'encoche dans l'encadrement et le rentrer. Se reporter à la figure 3.

FIGURE 3



9. Brancher le faisceau de câblage d'indicateur entre le connecteur à 12 broches à l'avant du levier de frein de stationnement et fixer le câble au faisceau de câblage du véhicule tous les 150 mm. Se reporter à la figure 4.

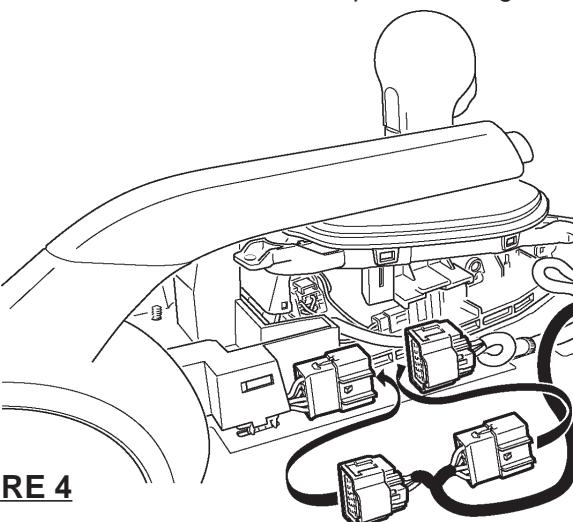


FIGURE 4

10. Acheminer le faisceau de câblage sous la console centrale dans le centre de la console à l'emplacement du couvercle de recharge. Attacher le câble du nouveau faisceau de câblage à la console existante, le cas échéant.
11. Brancher le faisceau de câblage aux indicateurs et rebrancher le sélecteur de traction asservie et la prise d'alimentation de 12 V.
12. Ajuster le couvercle de recharge de la console.
13. Vérifier le fonctionnement des indicateurs.
14. Ajuster de nouveau les panneaux latéraux de la console centrale.
15. Réinstaller toutes les pièces.

Auxiliary Gauges Kit

10SE09

Part No. 92228147

SHEET 2 OF 3

ALL INFORMATION WITHIN
ABOVE BORDER TO BE
PRINTED EXACTLY AS
SHOWN ON 8.5x11 WHITE
16 POUND BOND PAPER.
PRINT ON BOTH SIDES,
EXCLUDING TEMPLATES.
TO BE UTILIZED IN
ACCORDANCE WITH
GMSPO SPECIFICATIONS

DATE	REVISION	AUTH	DR	CK	TITLE
04MY09	Initial Release	DMGZWA	DC	BL	
10SE09	Second Release	DMGZWC	DC	BL	

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Auxiliary Gauges Kit

PART NO. 92228147

SHEET 2 OF 3

Paquete de indicador auxiliar

P/N. 92228153, 92228165, 92228166, 92228167, 92228168 y
92228254

Contenido:

Descripción

	Cant.
Cubierta del indicador	1
Arnés	1
Amarres del cable	6

Herramientas necesarias: Herramienta de liberación de acabado y tenazas de corte lateral.

- Desinstale los paneles laterales de la consola central del lado del pasajero. Consulte la Figura 1.

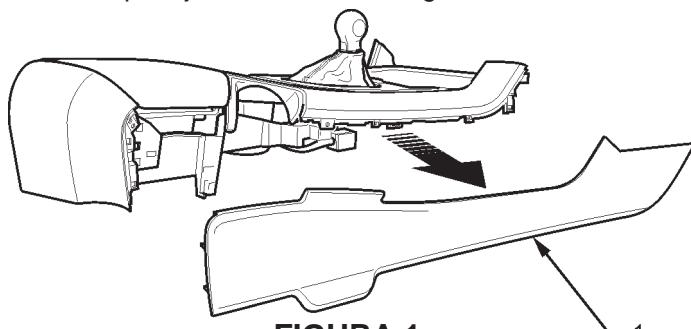


FIGURA 1

- Utilice una herramienta de liberación para desinstalar la tapa de la consola.
- Desconecte el interruptor de control de tracción y el conector eléctrico de 12V (2) del arnés de la carrocería del vehículo. Consulte la Figura 2.

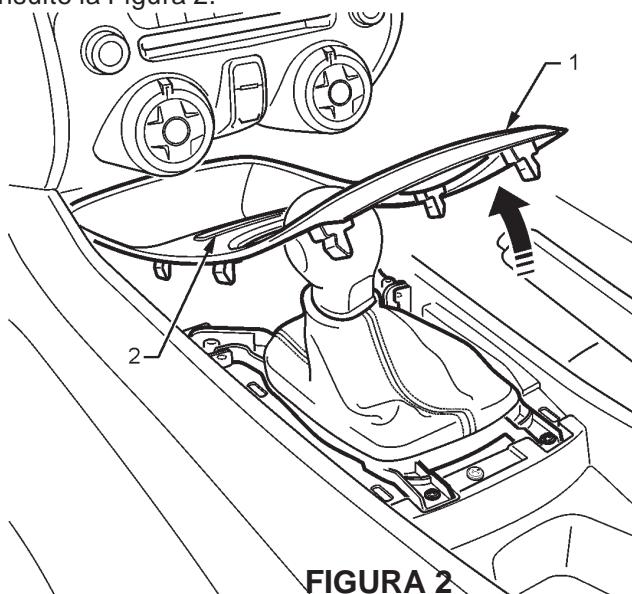


FIGURA 2

- Desinstale el interruptor de control de tracción y el conector eléctrico de 12V de la tapa de la consola existente y ajuste en la tapa de la consola que se suministra.
- Inserte la herramienta de servicio especial (1) (J42059) en el conector eléctrico (2) en un ángulo y dentro de las ranuras del lado del conector. Apoye la cubierta y utilice la herramienta para retirar la camisa de acero interior del conector del bisel del conector (3).

- Desinstale el bisel y ajústelo en la cubierta del indicador de reemplazo.
- Pase el conector del encendedor a través del bisel.
- Alinee la muesca con la camisa de acero del cuerpo del encendedor con la muesca en el bisel y empújelo. Consulte la Figura 3.

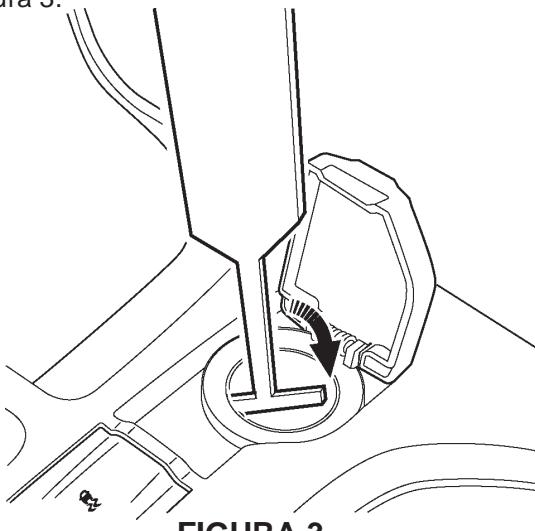


FIGURA 3

- Conecte el arnés del parche del indicador entre el conector de la clavija 12 hacia delante de la palanca del freno de estacionamiento y amarre con cable al arnés del vehículo cada 150 mm. Consulte la Figura 4.

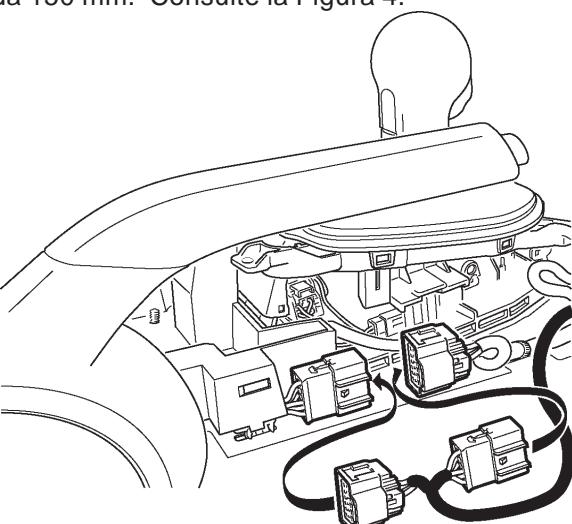


FIGURA 4

- Alimente el arnés del parche debajo de la consola central en el centro de la consola en la ubicación de la tapa de reemplazo. Amarre con cable el arnés nuevo a la consola existente según sea necesario.
- Conecte el arnés a los indicadores y conecte de nuevo el interruptor de control de tracción y el conector eléctrico de 12V.
- Ajuste la tapa de la consola de reemplazo.
- Revise si los indicadores funcionan.
- Vuelva a ajustar los paneles laterales de la consola central.
- Ajuste de nuevo todas las partes que retiró.

Auxiliary Gauges Kit

10SE09

Part No. 92228147

SHEET 3 OF 3

ALL INFORMATION WITHIN
ABOVE BORDER TO BE
PRINTED EXACTLY AS
SHOWN ON 8.5x11 WHITE
16 POUND BOND PAPER.
PRINT ON BOTH SIDES,
EXCLUDING TEMPLATES.
TO BE UTILIZED IN
ACCORDANCE WITH
GMSPO SPECIFICATIONS

DATE	REVISION	AUTH	DR	CK	TITLE
04MY09	Initial Release	DMGZWA	DC	BL	
10SE09	Second Release	DMGZWC	DC	BL	

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Auxiliary Gauges Kit

PART NO. 92228147

SHEET 3 OF 3