



**SUBARU**

**SUBARU**

**LEGACY / OUTBACK**

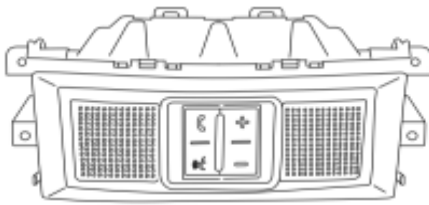
INSTALLATION INSTRUCTIONS  
INSTRUCTION D'INSTALLATION  
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

PART NUMBER  
NUMÉRO DE PIÈCE : H001SAJ100  
NÚMERO DE PARTE

DESCRIPTION:  
DESCRIPTION: BLUECONNECT KIT  
DESCRIPCIÓN:

**A**

**KIT CONTENTS**  
**CONTENU DE LA TROUSSE**  
**CONTENIDO DEL KIT**



1 X

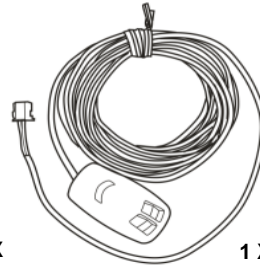
**B**



Audio T Harness  
Harnais Audio  
Arnés de audio en T

1 X

**C**



1 X

**D**



1 X

**E**



1 X

**F**



2 X

**G**



3 X

**H**

User manual &  
(3) Quick reference cards

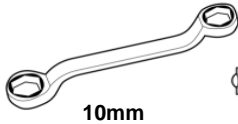
Manuel de l'utilisateur et  
(3) cartes de référence

Manual de Usuario y  
(3) Tarjetas de referencia rápida



4 X

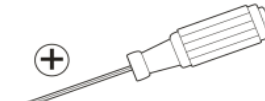
**TOOLS REQUIRED**  
**OUTILS REQUIS**  
**HERRAMIENTAS REQUERIDAS:**



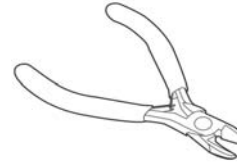
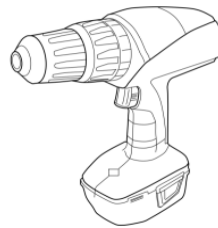
10mm



Trim removal tool  
Outil de finition  
Herramienta para desmontar paneles



2.5mm (3/32")  
&  
5mm (3/16")



**MEANING of Characters**  
**SIGNIFICATION des symboles**  
**SIGNIFICADO de caracteres:**



:Remove / Retirer / Retirar



:Install / Installer / Instalar



:Disconnect / Déconnecter /  
Desconectar



:Connect / Connecter / Conectar



:Location of clip or screw /  
Emplacement de l'attache ou de la vis /  
Ubicación de pinza o tornillo



:Caution / Attention / Precaución

T

:Tightening Torque / Couple de serrage /  
Par de apriete



:Loosen / Desserrer / Aflojar



:Discard / Jeter / Descartar



:Reuse / Réutiliser / Reutilizar

PART NUMBER  
H001SAJ100

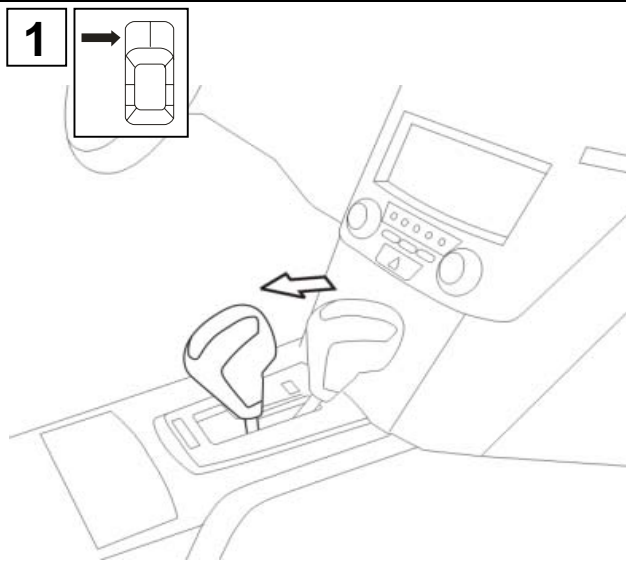
ISSUE  
09

DATE  
09/06/01

**SUBARU OF AMERICA**

PAGE  
1/13

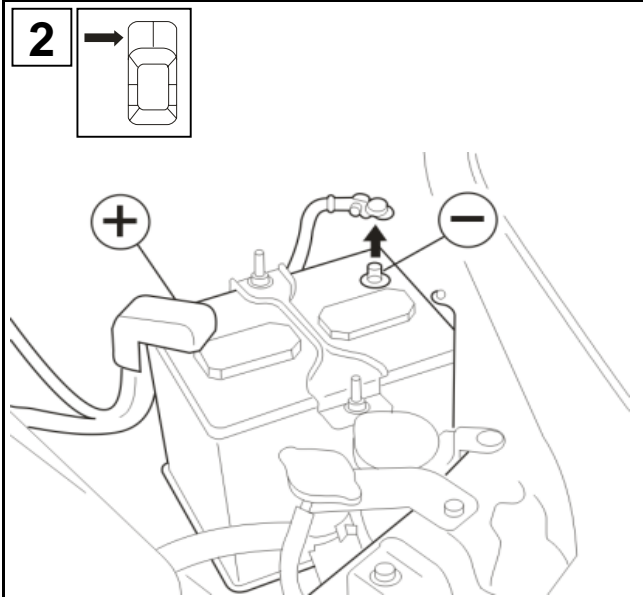
# LEGACY / OUTBACK



Engage the parking brake. Turn on the ignition switch. Move the shift Lever from "P" to "N". Turn off the ignition switch.

Serrer le frein de stationnement. Mettre le contact. Déplacer le levier de vitesses de la position P à la position N. Couper le contact.

Conecte el freno de estacionamiento. Gire la llave de contacto a la posición de encendida. Pase la palanca de cambio de "P" a "N". Gire la llave de contacto a la.

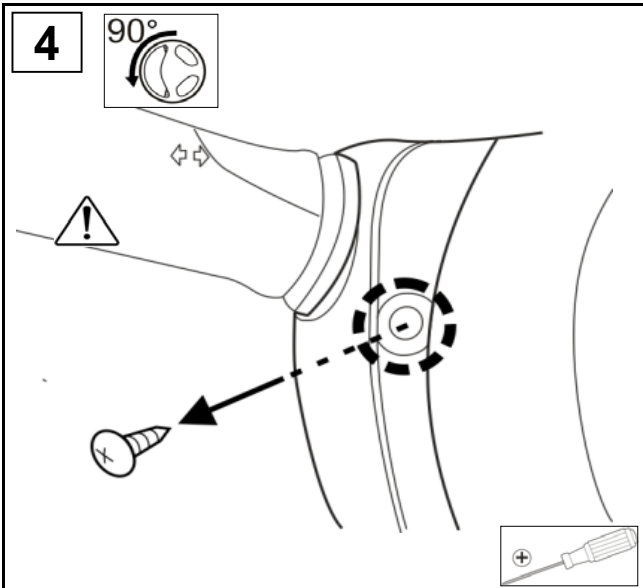
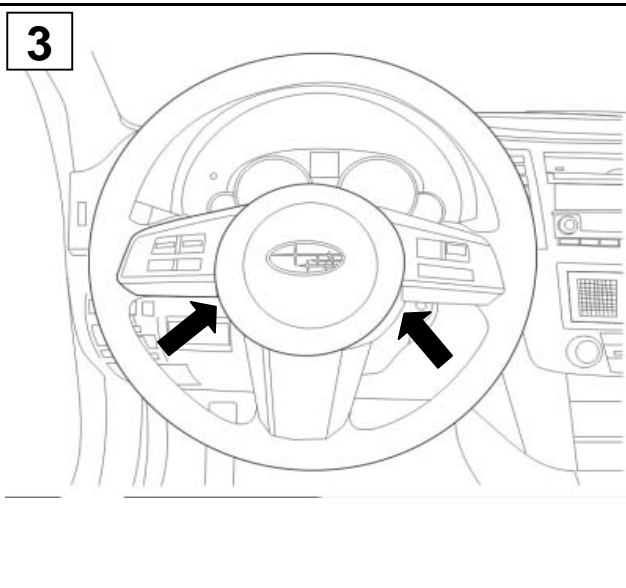
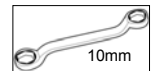


## NOTE / NOTA

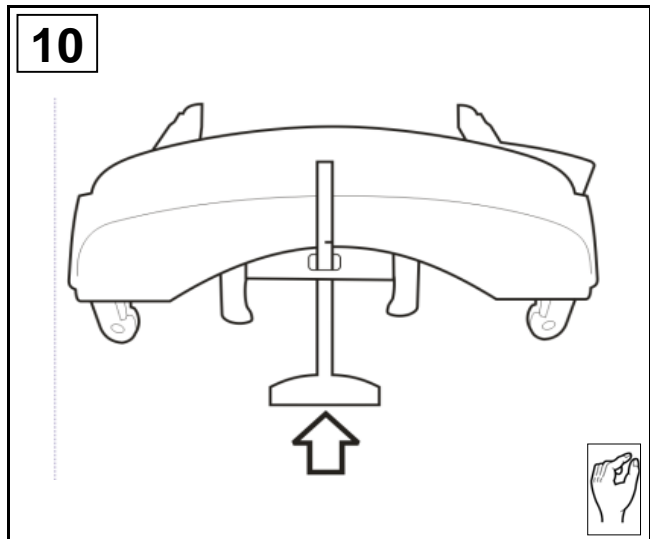
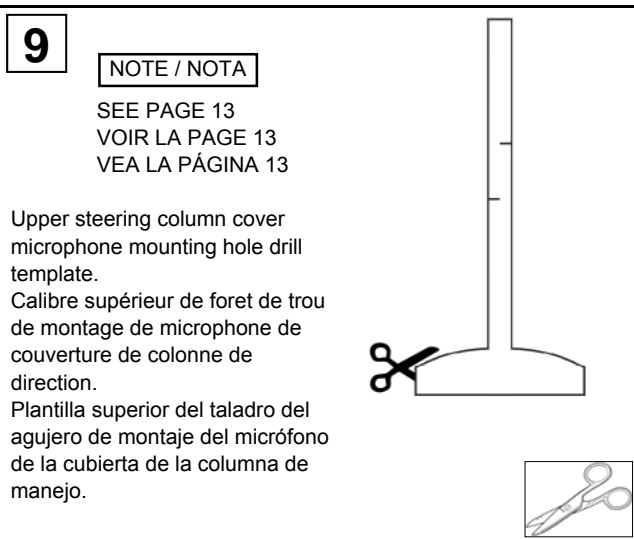
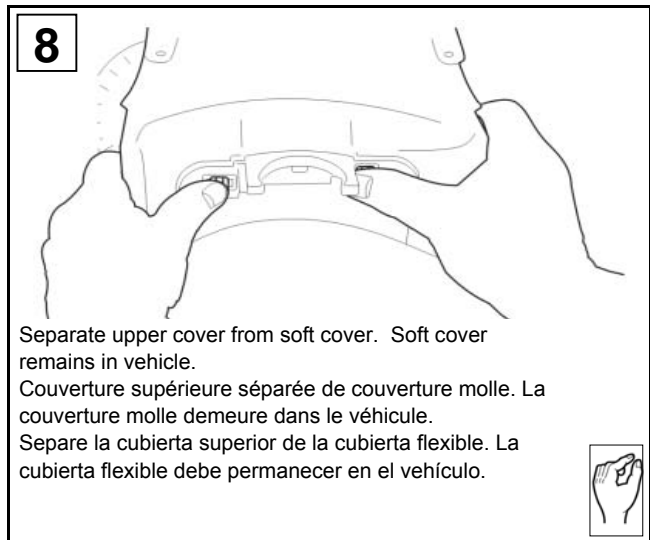
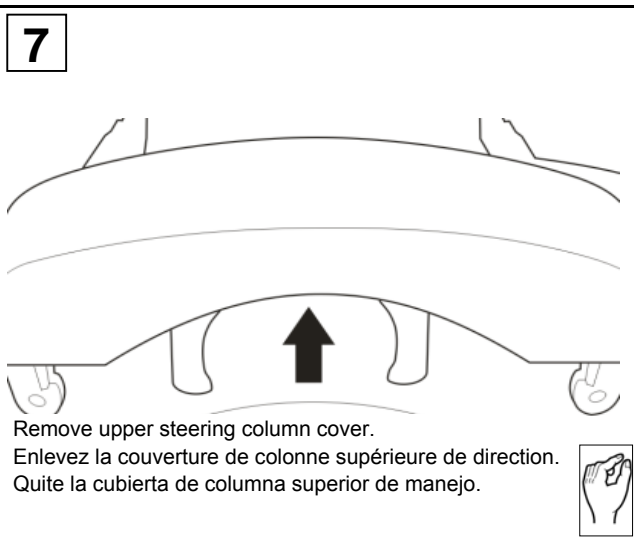
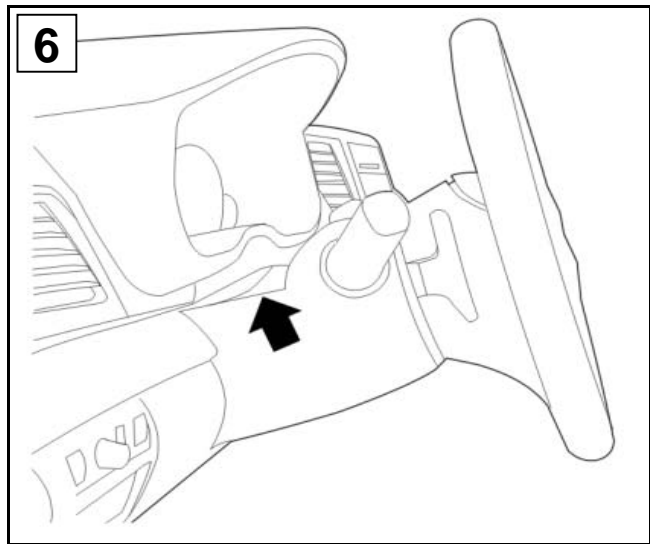
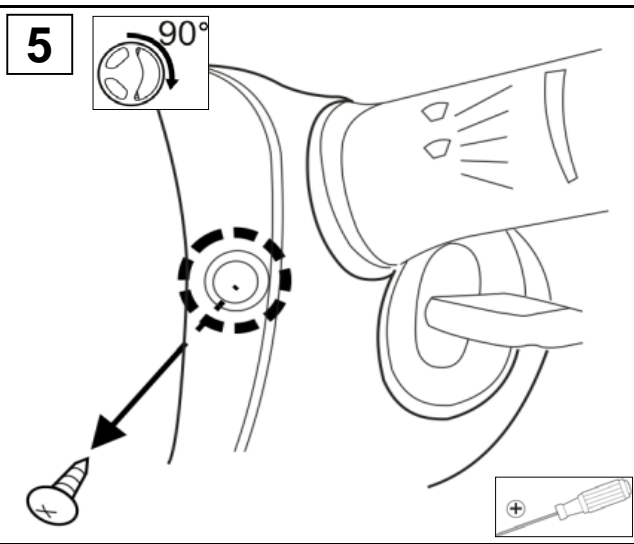
Ignition switch should be off when disconnecting negative battery terminal.

Le contact doit être coupé avant de déconnecter la borne négative de la batterie.

La llave de contacto debe estar en la posición de apagada al desconectar el terminal negativo de la batería.

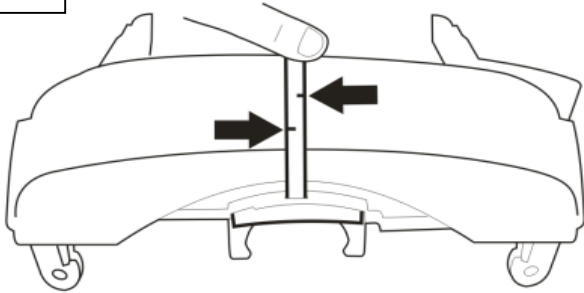


# LEGACY / OUTBACK



# LEGACY / OUTBACK

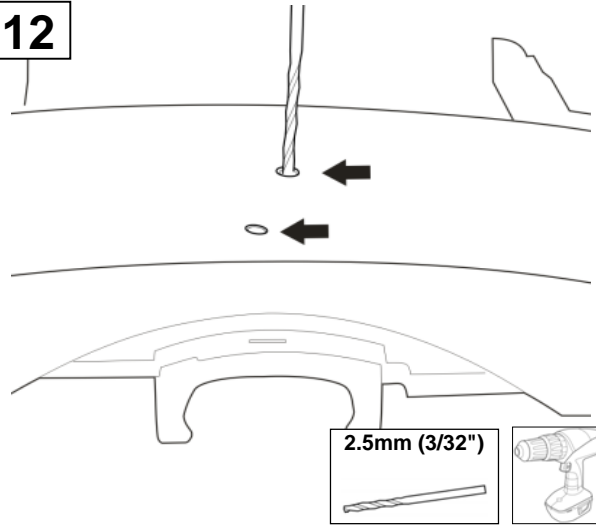
11



Mark hole locations at edge of paper.  
 Marquez les endroits de trou au bord du papier.  
 Marque las ubicaciones de los agujeros en el borde del papel.



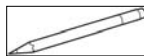
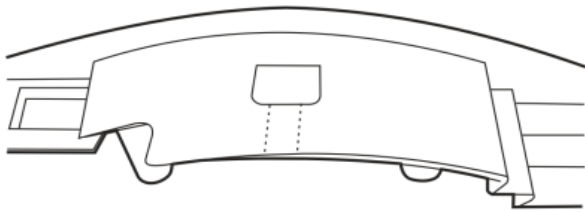
12



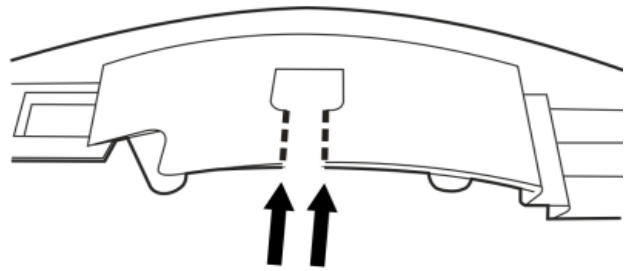
2.5mm (3/32")



13



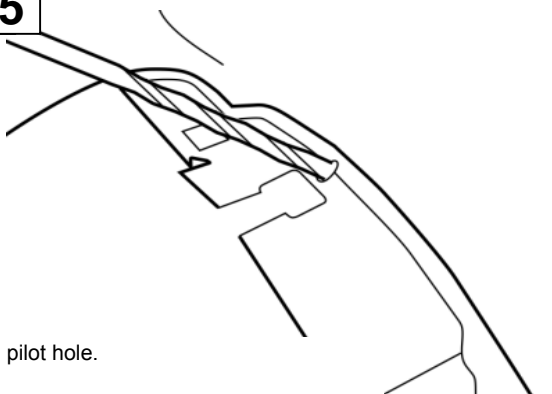
14



Cut out area with side cutter pliers.  
 Secteur coupé avec les pinces latérales de coupeur.  
 Corte el área con los alicates laterales del cortador.



15

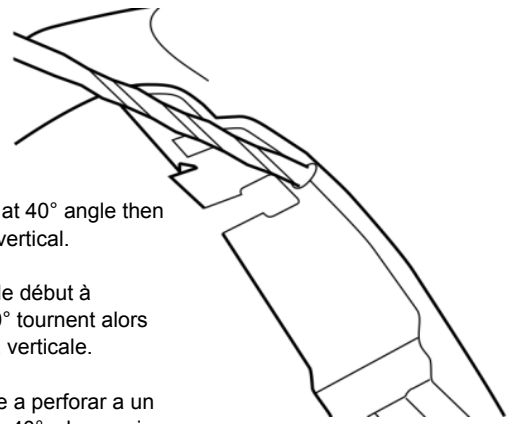


Drill pilot hole.  
 Trou pilote de foret.  
 Perfore un agujero piloto.

2.5mm (3/32")



16



Start drill at 40° angle then rotate to vertical.

Le foret de début à l'angle 40° tourne alors jusqu'à la verticale.

Comience a perforar a un ángulo de 40° y luego gire a una posición vertical.

5mm (3/16")

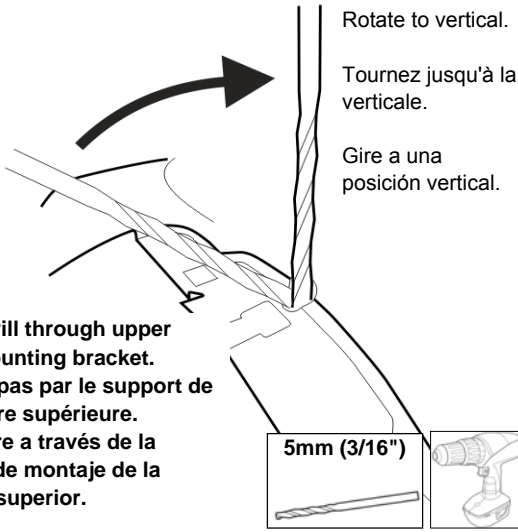


# LEGACY / OUTBACK

17



Do not drill through upper cover mounting bracket.  
 Ne forez pas par le support de couverture supérieure.  
 No perfora a través de la consola de montaje de la cubierta superior.

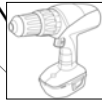


Rotate to vertical.

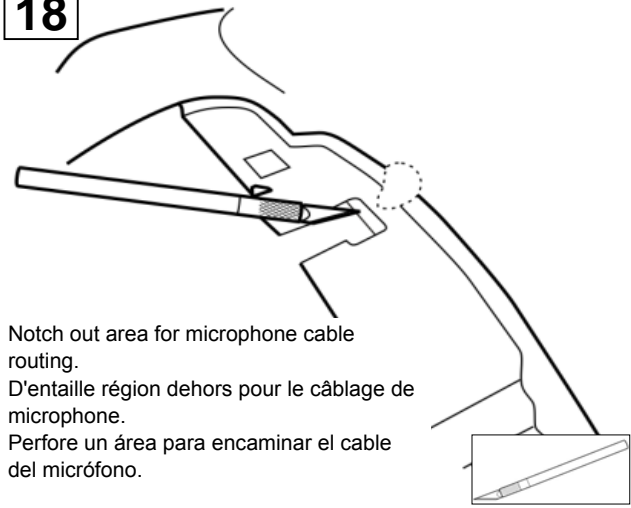
Tournez jusqu'à la verticale.

Gire a una posición vertical.

5mm (3/16")

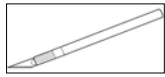
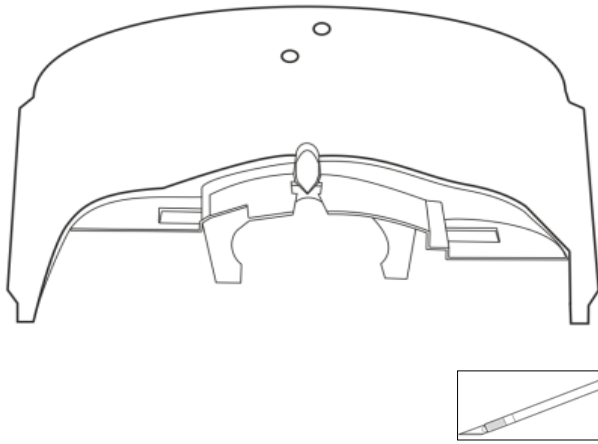


18

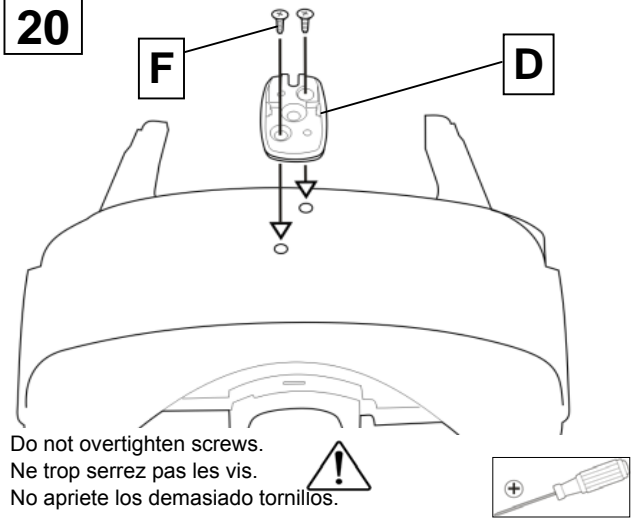


Notch out area for microphone cable routing.  
 D'entaille région dehors pour le câblage de microphone.  
 Perfore un área para encaminar el cable del micrófono.

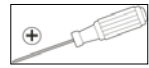
19



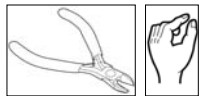
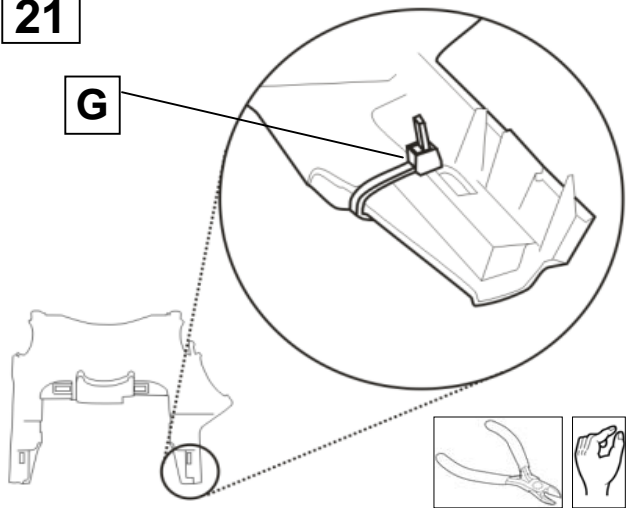
20



Do not overtighten screws.  
 Ne trop serrez pas les vis.  
 No apriete los demasiado tornillos.

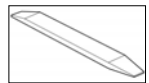
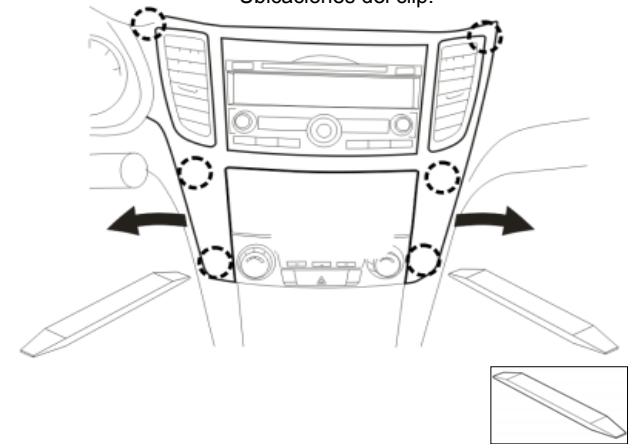


21



22

Clip locations.  
 Endroits d'agrafe.  
 Ubicaciones del clip.



# LEGACY / OUTBACK

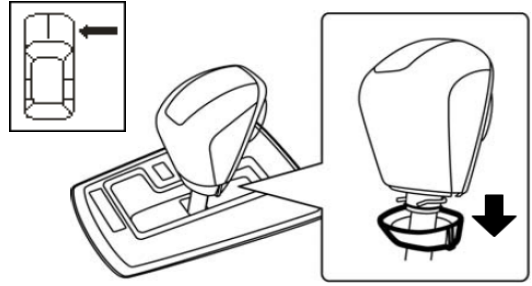
**23**

For manual transmission vehicles, skip to step 29.

Pour les véhicules équipés d'une transmission manuelle, passer à l'étape 29.

Para los vehículos de transmisión manual, diríjase al paso 29.

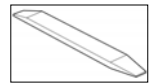
**24**



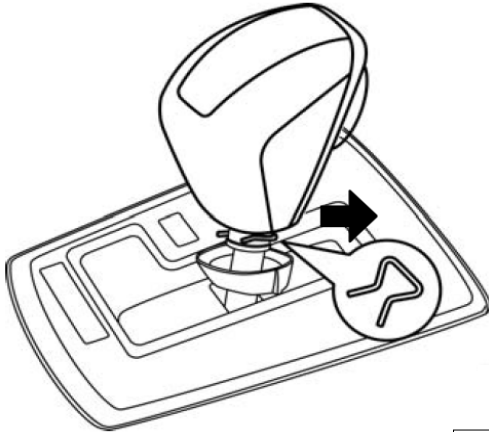
Carefully pry chrome trim down from shifter.

Soigneusement équilibre de chrome de levier vers le bas de levier.

Cuidadosamente retire la moldura de cromo de la palanca de cambios.



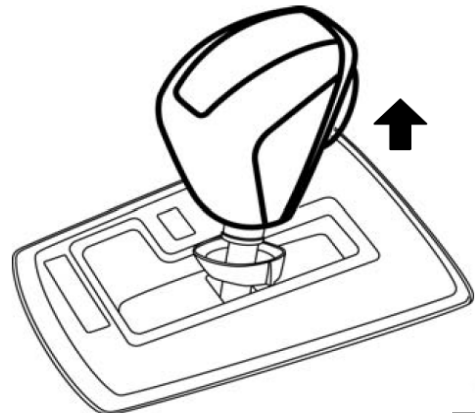
**25**



Remove clip.  
Enlevez l'agrafe.  
Quite el clip.



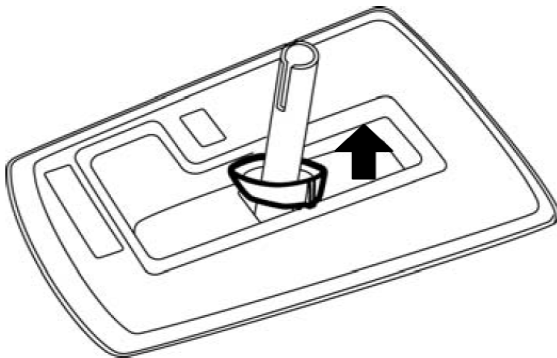
**26**



Remove shifter.  
Enlevez le levier.  
Quite la palanca de cambios.



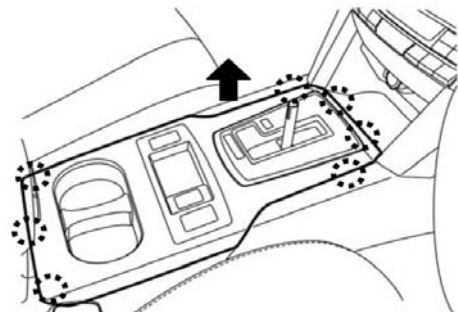
**27**



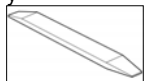
Remove chrome trim.  
Enlevez l'équilibre de chrome.  
Quite la moldura de cromo.



**28**

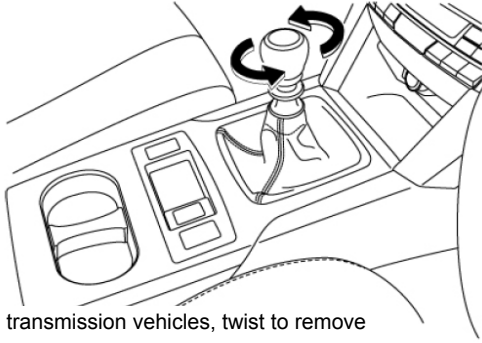


Remove center console trim panel and unseat electrical connections.  
Enlevez le panneau d'équilibre de console centrale et renversez les raccordements électriques.  
Retire el panel de la moldura de la consola central y desmonte las conexiones eléctricas.



# LEGACY / OUTBACK

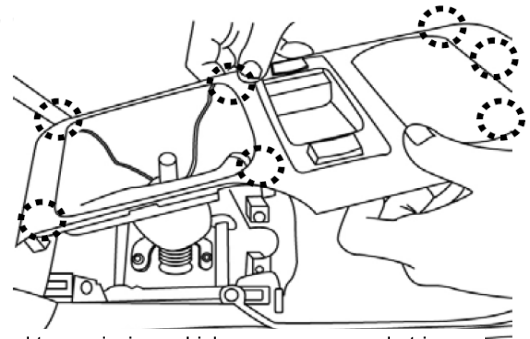
**29**



For manual transmission vehicles, twist to remove shift knob.  
 Pour des véhicules de transmission manuelle, torsion pour enlever le bouton de décalage.  
 Para los vehículos de transmisión manual, tuerza la palanca de cambios para quitar la perilla.



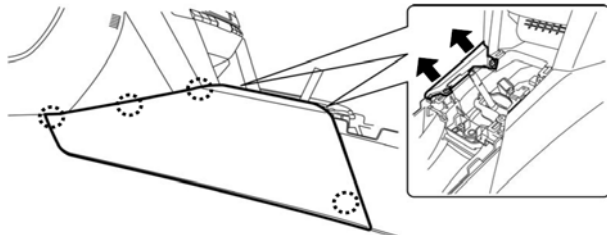
**30**



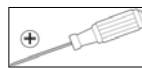
For manual transmission vehicles, remove console trim panel as shown.  
 Pour des véhicules de transmission manuelle, enlevez le panneau d'équilibre de console comme montré.  
 Para los vehículos de la transmisión manual, quite el panel de la moldura de la consola como se muestra.



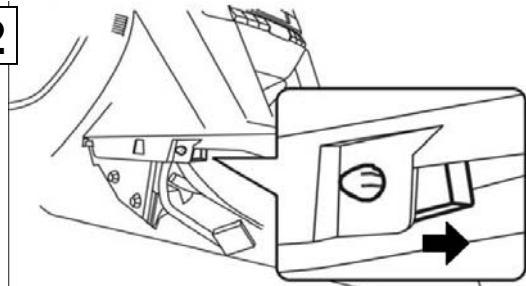
**31**



Remove 2 screws and then carefully remove side trim panel.  
 Enlevez 2 vis et puis enlevez soigneusement le panneau d'équilibre latéral.  
 Quite 2 tornillos y después quite cuidadosamente el panel de la moldura lateral.



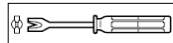
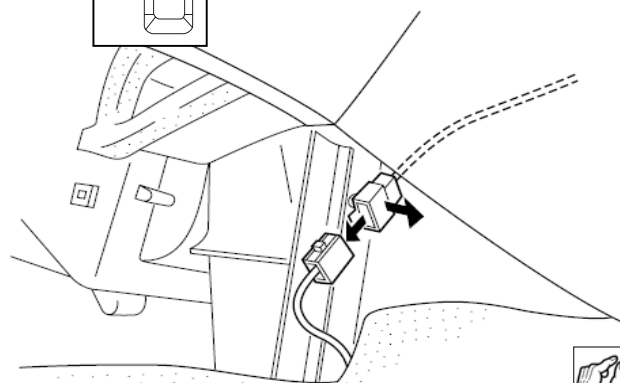
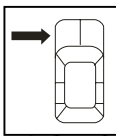
**32**



Behind side trim panel, unclip gray antenna connector from vehicle and disconnect.  
 Derrière le panneau d'équilibre latéral, unclip le connecteur gris d'antenne du véhicule et le déconnectez.  
 Detrás del panel de la moldura lateral, desabroche el clip del conector gris de la antena del vehículo y desconéctelo.

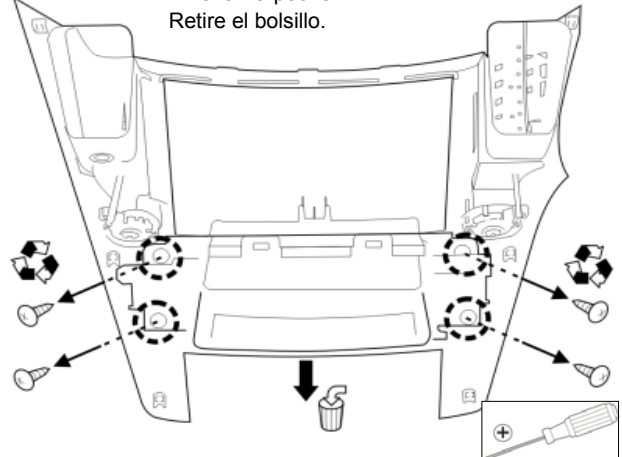


**33**



**34**

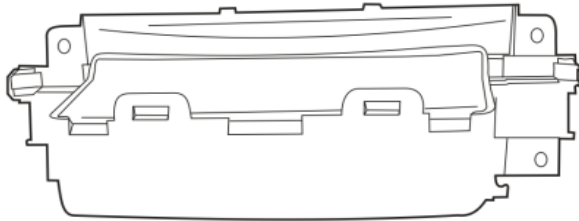
Remove pocket.  
 Enlevez la poche.  
 Retire el bolsillo.



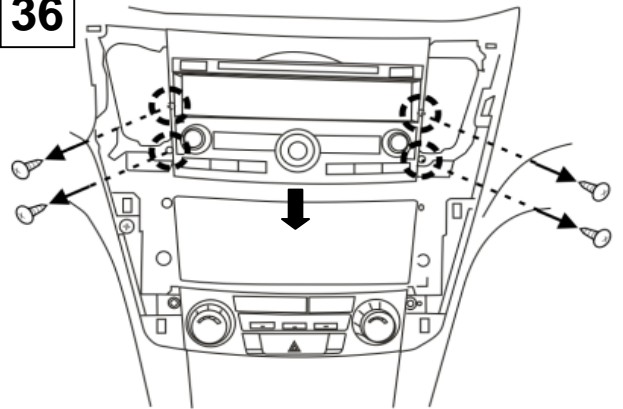
# LEGACY / OUTBACK

**35**

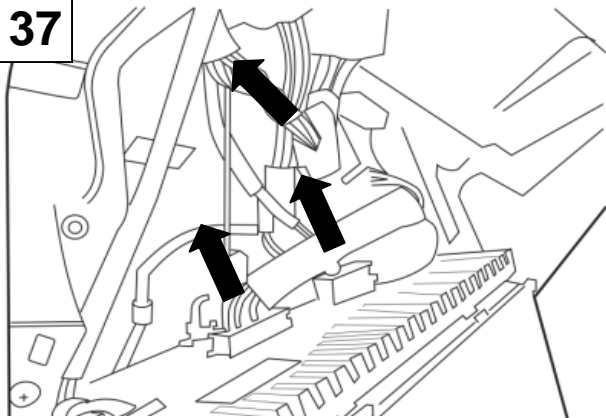
Pocket - removed  
Poche - enlevée  
Bolsillo - retirado



**36**



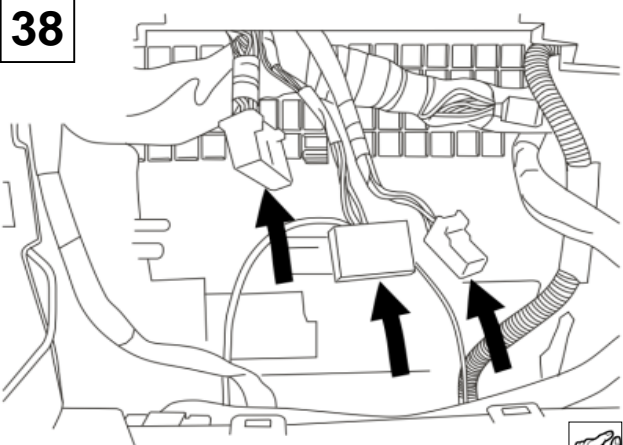
**37**



Disconnect harnesses  
Déconnectez les harnais  
Desconecte los arneses

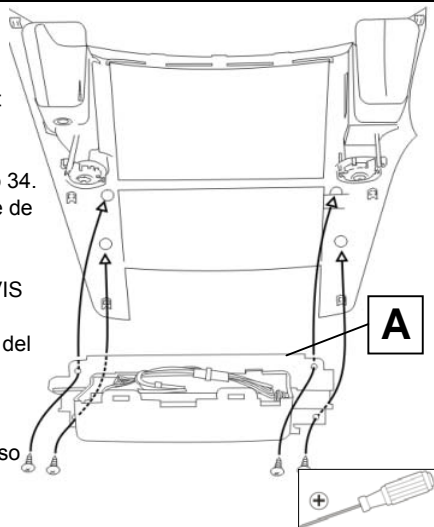


**38**

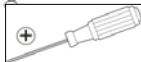


**39**

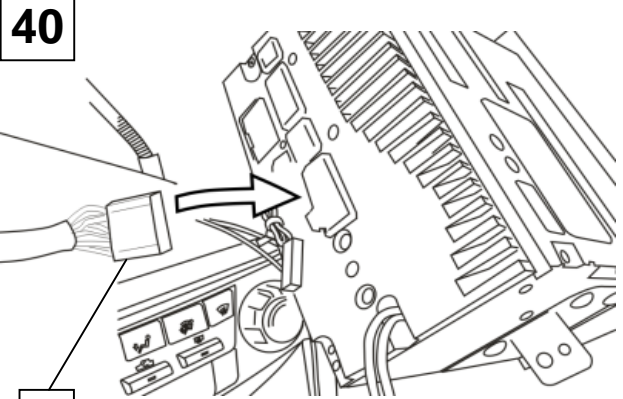
Attach BlueConnect  
Bezel / Pocket  
assembly. REUSE  
SCREWS from step 34.  
Attachez l'ensemble de  
monture/poche de  
BlueConnect.  
RÉUTILISEZ LES VIS  
de l'étape 34.  
Conecte el montaje del  
bisel/del bolsillo de  
BlueConnect.  
REUTILICE LOS  
TORNILLOS del paso  
34.



**A**



**40**



**B**

Install audio T-harness.  
Installer le faisceau en t audio.  
Instale el arnés de audio en T.

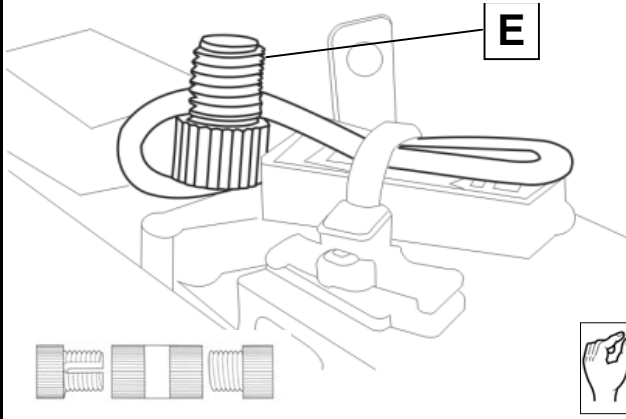




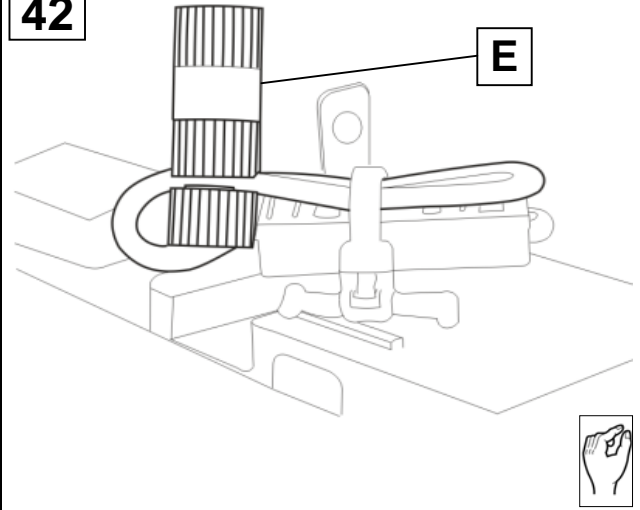
# LEGACY / OUTBACK

**41**

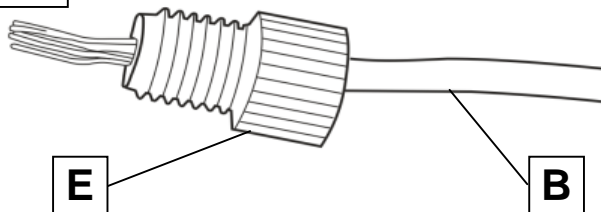
Mute wire - back of head unit  
 Fil muet - dos d'unité de tête  
 Cable mudo - parte posterior del cabezal



**42**

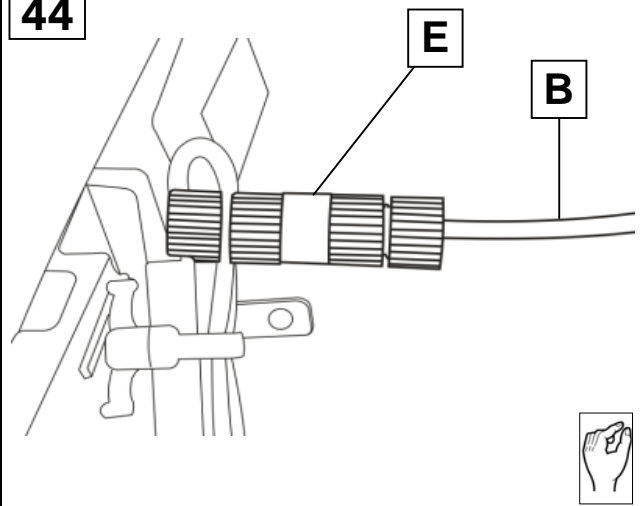


**43**

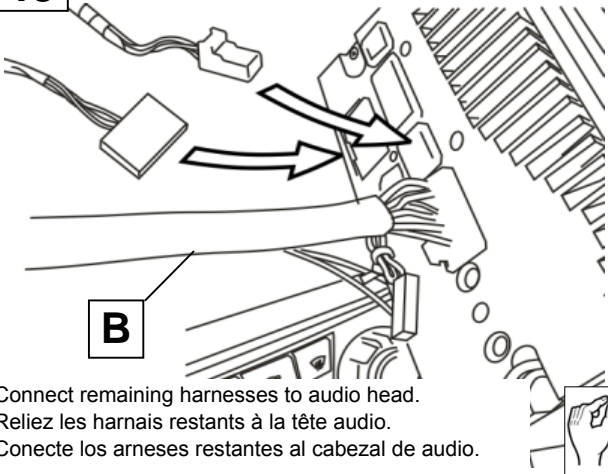


Use single loose wire on audio T-harness. Remove insulation from end of wire and insert into connector E.  
 Utilisez le fil individuel pour le faisceau en T audio.  
 Enlevez l'isolant de l'extrémité du fil et insérez-le dans le connecteur E.  
 Utilice un único cable suelto en el arnés de audio en T.  
 Retire el aislamiento del extremo del cable y colóquelo en el conector E.

**44**

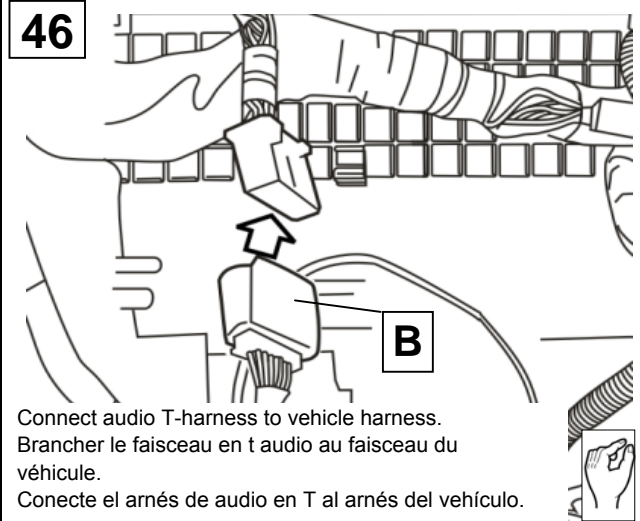


**45**



Connect remaining harnesses to audio head.  
 Relevez les harnais restants à la tête audio.  
 Conecte los arneses restantes al cabezal de audio.

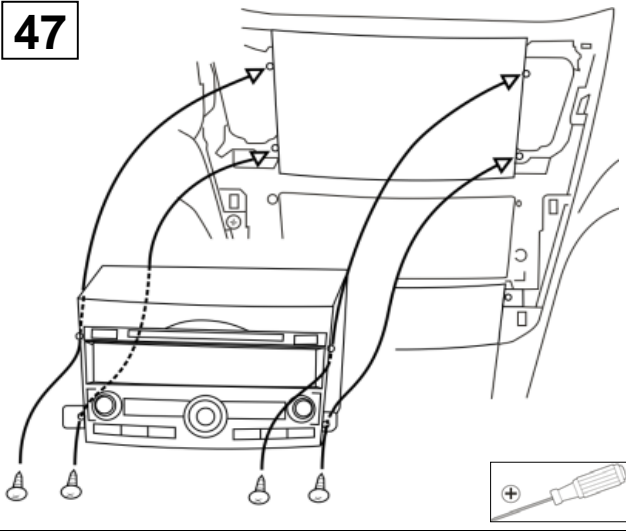
**46**



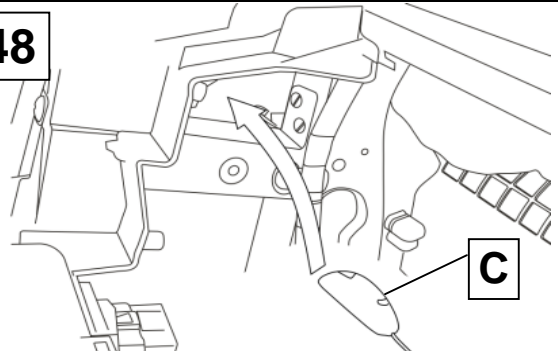
Connect audio T-harness to vehicle harness.  
 Brancher le faisceau en T audio au faisceau du véhicule.  
 Conecte el arnés de audio en T al arnés del vehículo.

# LEGACY / OUTBACK

47



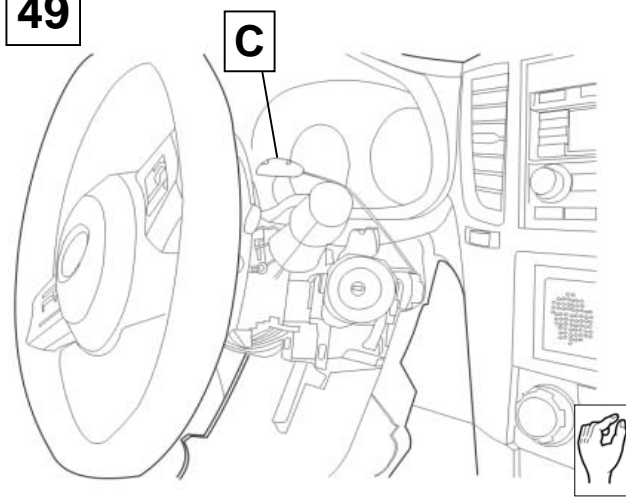
48



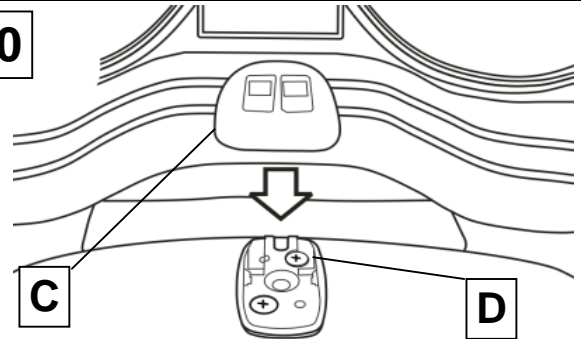
Route microphone through dash bracket opening toward steering column.  
 Faites passer le microphone par l'ouverture du tableau de bord vers la colonne de direction.  
 Encamine el micrófono con la abertura del soporte del tablero hacia columna de manejo.



49



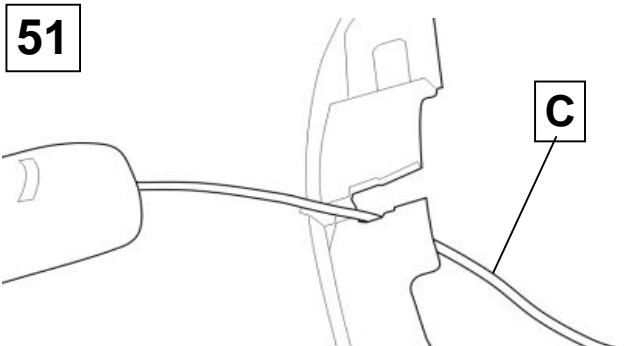
50



Place upper steering column cover on steering column and connect microphone.  
 Placez la garniture supérieure de la colonne de direction sur celle-ci et branchez le microphone.  
 Coloque la cubierta de la columna superior de manejo en la columna de manejo y conecte el micrófono.



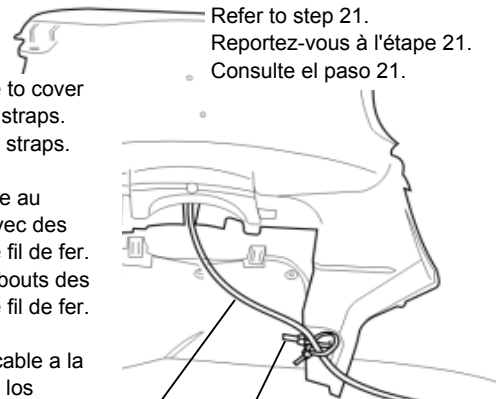
51



Route microphone cable through relief notch on underside of cover.  
 Faites passer le câble de microphone par l'encoche qui se trouve sous la garniture.  
 Encamine el cable del micrófono a través de la ranura sujetacables en la parte inferior de la cubierta.



52



Refer to step 21.  
 Reportez-vous à l'étape 21.  
 Consulte el paso 21.

Attach cable to cover with wire tie straps.  
 Trim wire tie straps.

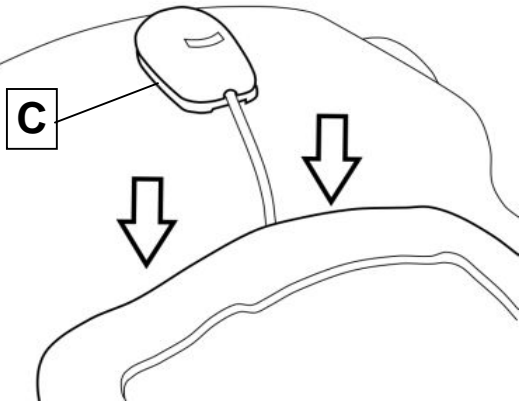
Fixer le câble au couvercle avec des courroies de fil de fer.  
 Coupez les bouts des courroies de fil de fer.

Conecte el cable a la cubierta con los precintos. Ajuste los precintos.



# LEGACY / OUTBACK

**53**

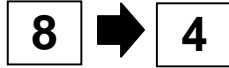


Reassemble cover with soft cover.  
 Rassemblez la garniture et le matériau souple.  
 Vuelva a montar la cubierta con la cubierta flexible.



**54**

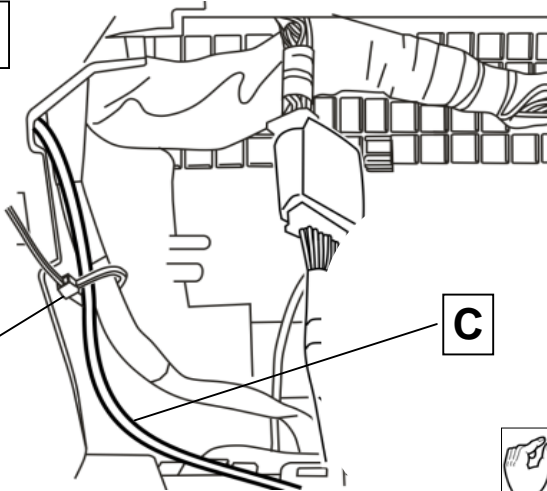
**REASSEMBLY:**



**REMONTAGE:**

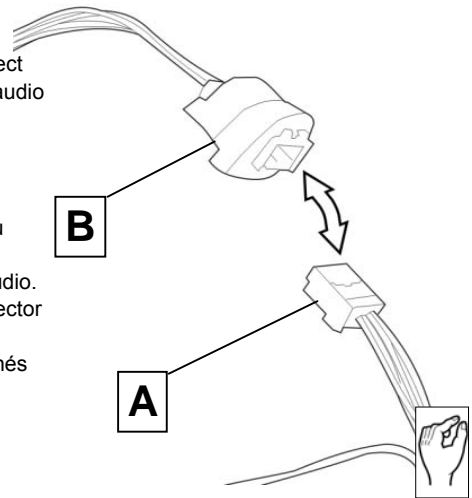
**REARMADO:**

**55**



**56**

Plug BlueConnect connector into audio T-harness connector.  
 Branchez le connecteur BlueConnect au connecteur du faisceau en T audio.  
 Conecte el conector BlueConnect al conector del arnés de audio en T.



**57**

**REASSEMBLY:**








**REMONTAGE:**








**REARMADO:**

# LEGACY / OUTBACK




## Function Check

Items To Be Checked		Results of the Check
	<b>BLUECONNECT POWER CHECK:</b> Turn the ignition to ACC position. Check BlueConnect operating buttons.	The white operating buttons on the BlueConnect UIB assembly should illuminate white. Confirm the BlueConnect works when the key is in the ACC position.
	<b>BLUECONNECT FUNCTION:</b> Allow 8 seconds after ignition is turned to ACC or ON position for unit to complete self check. Push the phone button to activate the system.	The blue center bar should illuminate blue. The radio will mute and "CALL" should display. "BlueConnect Ready" should be heard.
	<b>SPEAKER FUNCTION:</b> With ignition turned to ACC or ON position, push the phone button to activate the system.	The blue center bar should illuminate blue. "BlueConnect Ready" should be heard. Push the phone button again to cancel when done.
	<b>MICROPHONE FUNCTION:</b> With ignition turned to ACC or ON position, push the phone button to activate the system. Listen for voice prompt and BEEP, then say "Setup."	BlueConnect should recognize and accept voice command. "Select one of the following..." should be heard. Push the phone button again to cancel when done.
	<b>RADIO FUNCTION:</b> With ignition turned to ACC or ON position, push the phone button to activate the system.	The radio will mute and "CALL" should display. Push the phone button again to cancel when done. Radio should return to normal and operate correctly.

## Vérification fonctionnelle

Éléments à vérifier		Résultats de la vérification
	<b>ALIMENTATION DU SYSTÈME BLUECONNECT :</b> Tournez la clé à la position ACC. Vérifiez les boutons BlueConnect.	Les boutons blancs de le module BlueConnect UIB devraient s'allumer en blanc. Assurez-vous que le système BlueConnect fonctionne quand la clé est à la position ACC.
	<b>FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME BLUECONNECT :</b> Attendez 8 secondes après avoir mis la clé à la position ACC ou ON pour que le module puisse terminer son autovérification. Appuyez sur le bouton du téléphone pour activer le système.	La barre centrale bleue devrait s'allumer en bleu. La radio sera mise en sourdine et le mot « CALL » devrait s'afficher. Vous devriez entendre « BlueConnect Ready ».
	<b>FONCTIONNEMENT DU HAUT-PARLEUR :</b> Lorsque la clé à la position ACC ou ON, appuyez sur le bouton du téléphone pour activer le système.	La barre centrale bleue devrait s'allumer en bleu. Vous devriez entendre « BlueConnect Ready ». Quand vous avez terminé, appuyez sur le bouton du téléphone de nouveau pour annuler l'action.
	<b>FONCTIONNEMENT DU MICROPHONE :</b> Lorsque la clé à la position ACC ou ON, appuyez sur le bouton du téléphone pour activer le système. Écoutez le message vocal et le timbre sonore, puis dites « setup ».	BlueConnect devrait reconnaître et accepter les commandes vocales. Vous devriez entendre « Select one of the following... ». Quand vous avez terminé, appuyez sur le bouton du téléphone de nouveau pour annuler l'action.
	<b>FONCTIONNEMENT DE LA RADIO :</b> Lorsque la clé à la position ACC ou ON, appuyez sur le bouton du téléphone pour activer le système.	La radio sera mise en sourdine et le mot « CALL » devrait s'afficher. Quand vous avez terminé, appuyez sur le bouton du téléphone de nouveau pour annuler l'action. La radio devrait retourner à la normale et fonctionner correctement.

## Verificación de funciones

Ítems que se deben verificar		Resultados de la verificación
	<b>VERIFICACIÓN DEL ENCENDIDO DE BLUECONNECT:</b> Gire la llave de contacto hasta la posición "ACC". Verifique los botones de funcionamiento de BlueConnect.	Los botones de funcionamiento que se encuentran en el TIU de BlueConnect deberían iluminarse de color blanco. Confirme que BlueConnect funcione cuando la llave de contacto esté en la posición "ACC".
	<b>FUNCIONAMIENTO DE BLUECONNECT:</b> Deje transcurrir 8 segundos desde que se giró la llave de contacto a la posición "ACC" o "ENCENDIDO" para que la unidad realice la autoverificación. Pulse el botón Teléfono para activar el sistema.	La barra central de color azul se debería iluminar de ese mismo color. La radio se silenciará y aparecerá la palabra "CALL". Se debería escuchar "BlueConnect Ready".
	<b>FUNCIONAMIENTO DEL PARLANTE:</b> Con la llave de contacto en la posición "ACC" o "ENCENDIDO", pulse el botón Teléfono para activar el sistema.	La barra central de color azul se debería iluminar de ese mismo color. Se debería escuchar "BlueConnect Ready". Pulse el botón Teléfono nuevamente para cancelar cuando esté listo.
	<b>FUNCIONAMIENTO DEL MICRÓFONO:</b> Con la llave de contacto en la posición "ACC" o "ENCENDIDO", pulse el botón Teléfono para activar el sistema. Escuche las indicaciones y el pitido, luego diga: "Setup".	BlueConnect debería reconocer la orden y aceptarla. Se debería escuchar "Select one of the following...". Pulse el botón Teléfono nuevamente para cancelar cuando esté listo.
	<b>FUNCIONAMIENTO DE LA RADIO:</b> Con la llave de contacto en la posición "ACC" o "ENCENDIDO", pulse el botón Teléfono para activar el sistema.	La radio se silenciará y aparecerá la palabra "CALL". Pulse el botón Teléfono nuevamente para cancelar cuando esté listo. La radio debería regresar a la posición normal y funcionar correctamente.

**LEGACY / OUTBACK**

