

Installation Instructions

Directives de Montage

Instrucciones de Instalación

T-Connector

Connecteur en T

Conector en T



READ THIS FIRST:

Read and follow all vehicle warnings and installation instructions before beginning installation. Wear safety glasses and use all safety precautions during installation.

LISEZ CECI EN PREMIER:

Lire et observer toutes les consignes de sécurité et les instructions avant de commencer l'installation. Durant l'installation, veiller à toujours porter des lunettes de protection et respecter les mesures de sécurité.

LEA ESTO PRIMERO:

Lea y siga todas las advertencias e instrucciones de instalación del vehículo antes de empezar la instalación. Use gafas de seguridad y todas las precauciones de seguridad durante la instalación.

118438-037

Rev. A

05/31/07

ENGLISH

TOOLS REQUIRED:

Trim Panel Remover, Pliers

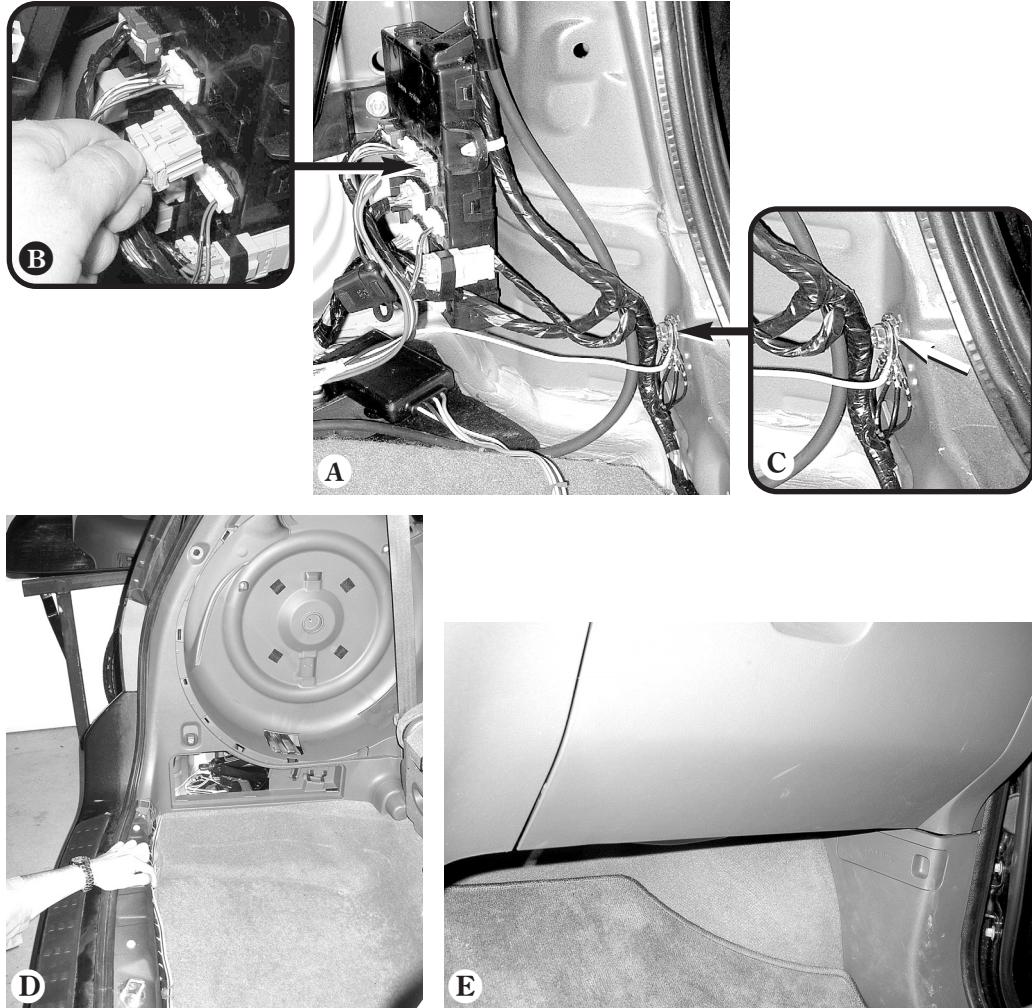
1. Open the vehicle's rear tailgate. Remove cargo liner and threshold. Set aside all items removed being careful not to damage parts. Remove the passenger side rear cargo area trim panel so it can be pulled away from the vehicle to locate the vehicle's black electric junction box **A**.

2. Plug the grey connector into the mating connection in the top right corner of the electric junction box **B**. Mount **white** ground wire to existing ground stud next to the electric junction box **C**. Mount the black box using the double-sided tape provided inside the passenger side trim panel on clean flat surface.

WARNING

Make sure all other ground connections are secure when removing and reattaching the ground stud.

3. Route 4-Flat wire across to drivers side under threshold and cable tie to factory wiring harness. Route under driver side trim panel and store in jack compartment for future use **D**.



4. Locate fuse compartment on passenger side kick panel, near glove box **E**. Open fuse compartment and place 7.5 amp fuse provided into fuse position #5 in fuse box **F**. Attach the fuse label to fuse cover in position #5 **G**. Close fuse compartment.

WARNING

Do not use larger fuse.

WARNING

Replacing fuses that exceed 7.5 amps could result in damage of the vehicle and or trailer.

5. Reposition passenger side panels, trays and trunk floor panels and reattach the threshold.

WARNING

All connections must be complete for the T-Connector to function properly. Test and verify installation with a test light or trailer once installed.

WARNING

Overloading circuit can cause fires.

DO NOT exceed lower of towing manufacturer rating or:

- Max. stop/turn light: 1 per side (2.1 amps)
- Max. tail lights: (4.2 amps)

Read vehicle's owners manual & instruction sheet for additional information.

FRANÇAIS

OUTILS REQUIS:

Écarteur de panneau de garnisage, Pince

- Ouvrir le hayon arrière du véhicule. Enlever la doublure et le seuil du compartiment à bagages. Mettre de côté les articles qui ont été enlevés en veillant à ne pas les endommager. Détailler le panneau de garnissage arrière côté passager afin de pouvoir l'écartier du véhicule et repérer la boîte de raccordement électrique noire du véhicule **A**.
- Brancher le connecteur gris sur le connecteur correspondant dans le coin supérieur droit de la boîte de raccordement électrique **B**. Monter le fil de masse **blanc** sur la borne de masse existante à côté de la boîte de raccordement **C**. À l'aide du ruban double face fourni, fixer la boîte noire sur une surface lisse et propre à l'intérieur du panneau de garnissage côté passager.

AVERTISSEMENT

S'assurer que toutes les autres connexions de masse sont bien fixées lors de l'enlèvement puis de la remise en place de la borne de masse.

- Faire traverser le câble à connecteur plat 4 voies du côté conducteur en passant sous le seuil, puis le fixer au faisceau de fils d'origine à l'aide d'attaches de câble. Acheminer sous le panneau de garnissage côté conducteur, puis ranger dans le logement du vérin pour usage ultérieur **D**.
- Repérer le logement des fusibles sur le panneau de protection côté passager, à proximité de la boîte à gants **E**. Ouvrir le logement des fusibles et placer le fusible 7,5 A fourni à la position #5 dans la boîte à fusibles **F**. Fixer l'étiquette des fusibles sur le couvercle du logement des fusibles dans la position #5 **G**. Fermer le logement des fusibles.

AVERTISSEMENT

Ne pas utiliser un plus gros fusible.

AVERTISSEMENT

Le remplacement de fusibles qui excèdent 7,5 ampères peut entraîner l'endommagement du véhicule ou de la remorque.

- Remettre en place les panneaux côté passager, les plateaux et les panneaux du plancher du coffre et rattacher le seuil.

AVERTISSEMENT

Tous les branchements doivent être terminés pour que le connecteur en T fonctionne correctement. Tester et vérifier l'installation à l'aide d'une lampe témoin ou sur une remorque.

AVERTISSEMENT

Un circuit surchargé peut occasionner des incendies. NE DÉPASSEZ JAMAIS la valeur la plus basse indiquée par le fabricant de remorquage, ou :

- Max. lumière arrêt/tournant: 1 par côté (2,1 amps)
- Max. lumières arrières: (4,2 amps)

Consultez le manuel du propriétaire et la feuille d'instructions du véhicule pour de plus amples informations.

ESPAÑOL

HERRAMIENTAS NECESARIAS:

Corte el removedor de paneles, Alicates

- Abra la puerta trasera del vehículo. Retire el forro de carga y el umbral. Ponga a un lado todos los artículos retirados con cuidado de no dañar las partes. Retire el panel de garnición del área de carga posterior del costado del pasajero de manera que se pueda sacar del vehículo para localizar la caja de conexión eléctrica negra del vehículo **A**.
- Conecte el conector gris en la conexión correspondiente en la esquina superior derecha de la caja de conexión eléctrica **B**. Instale el cable **blanco** de conexión a tierra a la clavija existente de conexión a tierra al lado de la caja de conexión eléctrica **C**. Instale la caja negra usando la cinta adhesiva por ambos lados que se suministra al interior del panel de garnición del costado del pasajero sobre una superficie limpia y plana.

ADVERTENCIA

Verifique que todas las conexiones a tierra estén seguras al quitar y volver a colocar la clavija de conexión a tierra.

- Dirija el cable plano de 4 vías a través del costado del conductor por debajo del umbral y amarre con cables al arnés de cableado de fábrica. Dirija por debajo del panel de garnición del costado del conductor y almacene en el compartimiento de enchufes para uso posterior **D**.
- Localice el compartimiento de fusibles en el panel de protección del costado del pasajero, cerca de la guantera **E**. Abra el compartimiento de fusibles y coloque el fusible de 7.5 amp que se suministra en la posición de fusibles #5 en la caja de fusibles **F**. Una la etiqueta del fusible a la tapa de los fusibles en la posición 5 **G**. Cierre el compartimiento de fusibles.

ADVERTENCIA

No use fusibles más grandes.

ADVERTENCIA

Reemplazar los fusibles que excedan 7.5 amperios podría resultar en daños al vehículo y/o al remolque.

- Vuelva a colocar los paneles del costado del pasajero, las bandejas y los paneles del piso del baúl y vuelva a instalar el umbral.

ADVERTENCIA

Se deben completar todas las conexiones para que el conector en T funcione correctamente. Ensaye y verifique la instalación con una luz de prueba o remolque una vez se instale.

ADVERTENCIA

La sobrecarga del circuito puede ocasionar incendios. NO exceda la calificación de remolque más baja indicada por el fabricante o:

- Máx. luz de estacionamiento/direccional: 1 por costado (2.1 amperios)
- Máx. luz trasera: (4.2 amperios)

Lea el manual del propietario y la hoja de instrucciones del vehículo para información adicional.