

Installation Instructions Directives de Montage Instrucciones de Instalación

T-Connector Connecteur en T Conector en T



READ THIS FIRST:

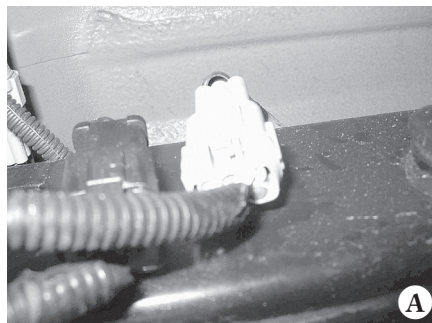
Read and follow all instructions carefully before beginning installation.

LISEZ CECI EN PREMIER:

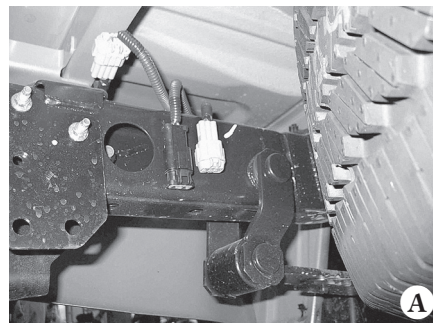
Lire et suivre toutes les instructions attentivement avant le montage.

LEA ESTO PRIMERO:

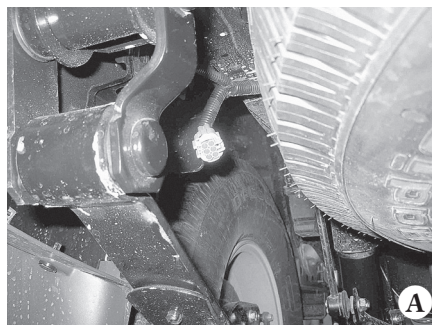
Lea y siga todas las instrucciones cuidadosamente antes de iniciar la instalación.



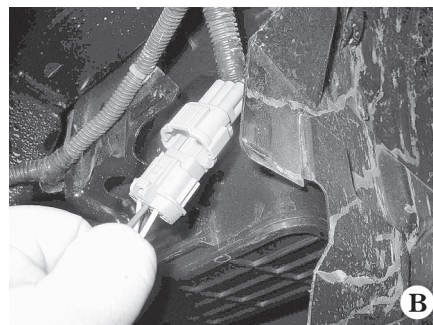
Pathfinder



Frontier



Xterra



118267-037

Rev. A

5/23/12

ENGLISH

- From underneath the vehicle, locate the T-connector harness. Locate the vehicle tow plugs, located near the driver's side rear tire. **A**.
- Tow Plug Replacement**
 - Remove the original OEM wiring harness from connector **B**. All connector surfaces should be clean and free of dirt.

New Installation

 - Remove the protective cap from connector. All connector surfaces should be clean and free of dirt.
- Connect the T-Connector end to the vehicle's mating connector. Be careful not to damage the locking tabs and be sure that connectors are fully inserted with locking tabs in place.
- Nissan Xterra without Tow Package**
 - Taillight function on the tow plug will not work unless an OEM relay harness (not included) is purchased. See Nissan Dealer for more information.
- Plug the 7-way socket (provided) into the Trailer Tow Harness. Route 7-Way to the center of vehicle. Mount the 7-Way end in an accessible location with a bracket or electrical box (not included). Secure the remainder of the T-connector harness with the cable ties provided, to prevent damage or rattling and being careful to avoid any areas that would cut or pinch the wire.

⚠ 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 vehicle manufacturer rating or:

- Max. stop/turn light: (10 amps)
- Max. tail lights: (10 amps)
- Max. backup: (10 amps)
- Max. power circuit: (20 amps)
- Max. trailer brakes: 3 Axles/6 brakes (18 amps)

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

FRANÇAIS

1. Sous le véhicule, repérer le faisceau du connecteur en T. Repérer les fiches de remorque du véhicule situées à proximité du pneu arrière côté conducteur. **A**.

2. Remplacement de la fiche de remorque

- A. Débrancher le faisceau de fils d'origine (OEM) du connecteur **B**. Toutes les surfaces de contact des connecteurs doivent être propres et dépourvues de saleté.

Nouvelle installation

- A. Retirer le capuchon de protection du connecteur. Toutes les surfaces de contact des connecteurs doivent être propres et dépourvues de saleté.
3. Brancher le connecteur en T sur le connecteur équivalent du véhicule. Veiller à ne pas briser les pattes de verrouillage et s'assurer que les connecteurs sont complètement rentrés, avec les pattes de verrouillage en place.
4. **Nissan Xterra sans nécessaire de remorquage**
 - A. La commande « feux arrière » de la fiche de remorque ne fonctionnera que si l'on se procure un faisceau de relais d'origine (OEM) (non inclus). Communiquer avec un concessionnaire Nissan pour de plus amples renseignements.
5. Brancher la prise femelle à 7 voies (fournie) dans le faisceau de fils de l'attelage de remorque. Acheminer le connecteur 7 voies au centre du véhicule. Monter l'extrémité du connecteur 7 voies dans un endroit accessible avec un support ou un coffret de branchement (non inclus). Afin de prévenir les dommages ou les bruits de cliquetis, fixer le reste du harnais du connecteur en T à l'aide des attaches de câble fournies, en prenant soin d'éviter les endroits susceptibles de couper ou coincer les fils.

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 PAS dépasser la limite inférieure des caractéristiques nominales du fabricant ou:

- Max. lumière arrêt/tournant : (10 amps)
- Max. lumières arrières : (10 amps)
- Max. support : (10 amps)
- Max. circuit de puissance : (20 amps)
- Max. 3 essieux: 6 freins : (18 amps)

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

ESPAÑOL

1. Desde la parte inferior del vehículo, localice el arnés del conector en T. Localice los tapones de remolque del vehículo, localizados cerca de la llanta posterior del lado del conductor. **A**.

2. Repuesto del conector de remolque

- A. Retire el arnés de cableado OEM original del conector **B**. Todas las superficies del conector deben estar limpias y libres de suciedad.

Instalación nueva

- A. Retire la tapa protectora del conector. Todas las superficies del conector deben estar limpias y libres de suciedad.
3. Conecte el extremo del conector en T al conector correspondiente del vehículo. Tenga cuidado de no dañar las pestañas de bloqueo y cerciñese de que los conectores estén completamente insertados con las pestañas de bloqueo en su lugar.
4. **Nissan Xterra sin paquete de remolque**
 - A. La función de luz trasera en el conector de remolque no funcionará a menos que se compre un arnés de relé OEM (no se incluye). Consulte con el concesionario Nissan para mayor información.
5. Conecte el encaje de 7 rutas (suministrado) en el arnés de remolque. Dirija el cable de 4 patas hacia el centro del vehículo. Instale el extremo de 4 vías en un punto accesible con un soporte o caja eléctrica (no se incluye). Fije el resto del arnés del conector en T con los amarres de cable que se suministran, para evitar daños o vibración y con cuidado de evitar áreas que podrían cortar o pellizcar el cable.

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 inferior de fabricación del vehículo, o:

- Máx. luz de estacionamiento/ direccional: (10 amperios)
- Máx. luz trasera: (10 amperios)
- Máx. respaldo: (10 amperios)
- Máx. circuito de energía: (20 amperios)
- Máx. 3 ejes: 6 frenos (18 amperios)

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