

Installation Instructions
Directives de Montage
Instrucciones de Instalación

T-One® T-Connector
T-One® Connecteur en T
T-One® Conector en T



Honda Civic Sedan

⚠ WARNING



ALWAYS read and follow all warnings and instructions included with purchase before beginning installation. Keep for future reference.

DO NOT exceed lower of towing manufacturing rating (including in your vehicle owner's manual) or specific amperage ratings stated on product.

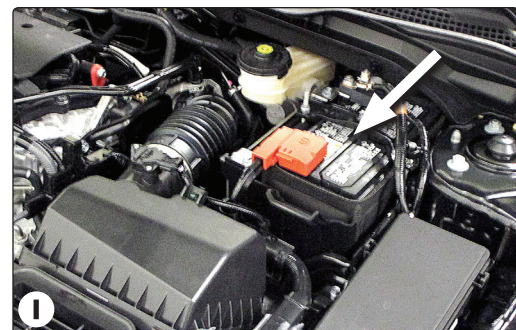
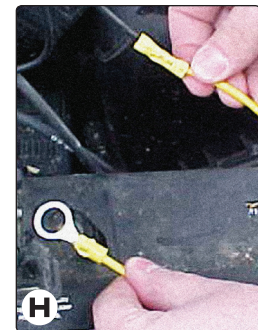
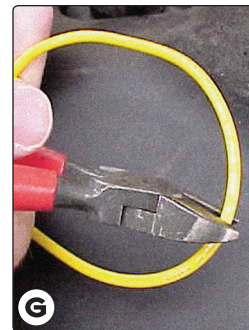
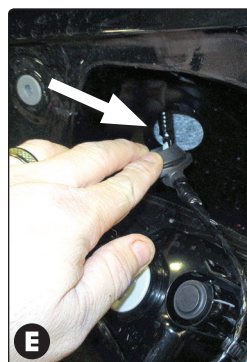
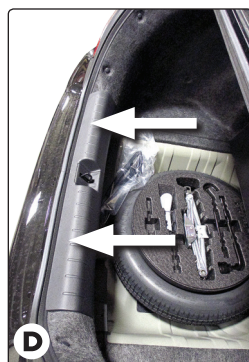
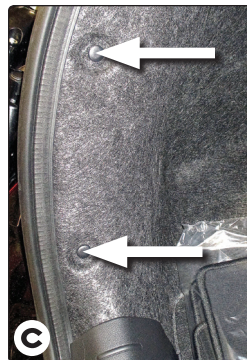
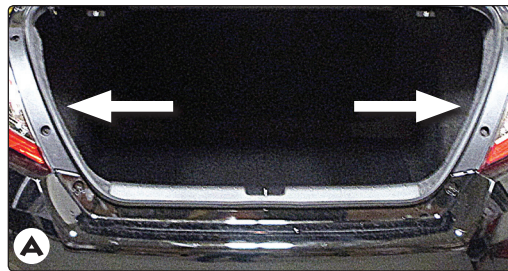
ALWAYS read, understand and follow all warnings and instructions printed on tow vehicle's battery.

ALWAYS wear safety glasses and use all safety precautions during installation.

118686-037

Rev. A

3/20/2017



ENGLISH

TOOLS REQUIRED:

Trim Panel Remover, Drill (3/32" Drill Bit), Philips Head Screwdriver, Test-probe, 10mm Socket or Wrench, Wire Crimpers, Wire Cutters

1. Open trunk. Remove the taillights on both the driver and passenger side of the vehicle. Carefully pull the taillights away from the vehicle being careful not to damage the alignment pins **A B**.
2. On the driver and passenger sides of the vehicle, locate the vehicle's taillight wiring harness. The taillight wiring harness will have a connection point, on both sides, matching the ends of the T-Connector.
3. Temporarily remove the rear threshold plate. Partially remove the felt trunk liner behind the taillights. On both the driver's and passenger's side, pull the vehicle taillight wire harness and unseat the grommet **C D E**.
4. On the driver's side, slit the grommet enough to allow the trailer wiring harness access to the taillight assemblies. From inside the trunk, route the T-connector with **yellow & brown** wires thru the grommet on the driver's side. Reseat grommet.
5. On the driver side taillight housing, locate and disconnect the green 2 pin connector. Insert the T-Connector end, with the **yellow** wire, between the vehicle wiring connectors and lock into place. Be sure that connectors are fully inserted with locking tabs in place **F**.
6. On the driver side taillight housing, locate and disconnect the black 3 pin connector. Insert the T-Connector end, with the **brown** wire, between the vehicle wiring connectors and lock into place. Be sure that connectors are fully inserted with locking tabs in place **F**.

7. Route the T-Connector end with **green** wire to the passenger's side behind the panels and along the threshold. Repeat step 4 for T-Connector end with the **green** and **red** wire.
8. Repeat step 5 for the passenger's side using the T-Connector containing the **green** wire. Locate and disconnect the blue 2 pin connector. Insert the T-Connector end, with the **red** wire, between the vehicle wiring connectors and lock into place. Be sure that connectors are fully inserted with locking tabs in place **F**.
9. Locate a suitable grounding point near the connector. Clean dirt and rustproofing from the area. Drill a 3/32" hole and secure the **white** wire using the eyelet and screw provided.

⚠ CAUTION
Verify what is behind any surface prior to drilling to avoid damage to the vehicle and/or personal injury. Do not drill into any exposed surfaces.
10. From inside the vehicle, connect the **black** 12 ga. wire and the **black** wire from the T-One® T-Connector black box with the supplied yellow butt connector. Either route the **black** wire thru a grommet and along the exterior frame or follow the existing wiring along the thresholds into the engine compartment up to the battery avoiding areas that may pinch or break the wire.

⚠ WARNING
If routing the wire thru a grommet and along the exterior of the vehicle, be careful to avoid any hot pipes, heat shields, the fuel tank or any other points that may pinch or break the wire.
11. Disconnect the vehicle's negative (-) battery cable. If not removed, remove the fuse from the yellow fuse holder (provided). After cutting the fuse holder wire **G**, attach the ring terminal and secure to the

vehicle's positive (+) battery cable. Connect the other end of the fuse holder to the **black** 12 ga. wire, using the yellow butt connector (provided) **H I**.

⚠ WARNING

Read and follow all warnings and cautions printed on the tow vehicle's battery.

12. Reconnect the vehicle's negative (-) battery cable and install the 15 amp fuse into the fuse holder from step 11.
 - WARNING**
All connections must be complete for the T-One® T-Connector to function properly. Test and verify installation with a test light or trailer once installed. For initial test, reset vehicle electrical system by temporarily removing the key from the ignition.
 13. Locate a flat surface in an out of the way place and mount the T-One® T-Connector's black box-module, to prevent damage or rattling.
 14. Secure the remainder of the T-One® T-Connector harness with the cable ties provided, to prevent damage or rattling and being careful to avoid any areas that would pinch, cut or melt the wire.
 15. Reinstall the taillight housing assemblies, positioning the vehicle wiring harness between the housing and the vehicle body. Reinstall felt trunk liner, threshold, and other items removed during installation, being careful not to pinch or cut the wires.
- NOTE**
Store 4-Flat in trunk area when not in use.
- ⚠ WARNING**
Overloading circuits can cause fires. **DO NOT** exceed stated product ratings. Read vehicle's owner's manual & instruction sheet for additional information.

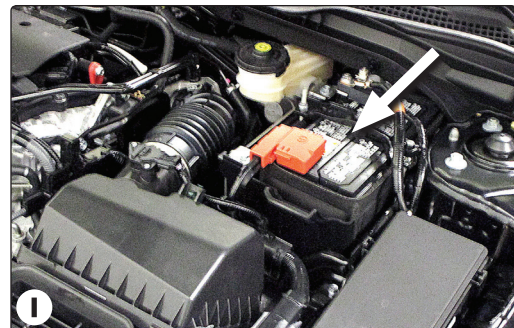
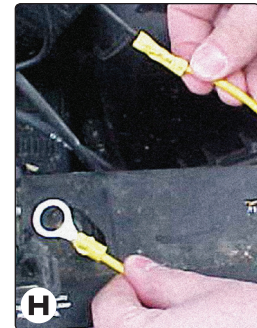
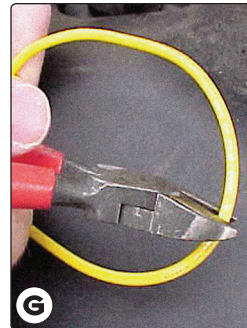
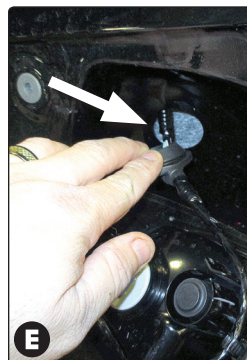
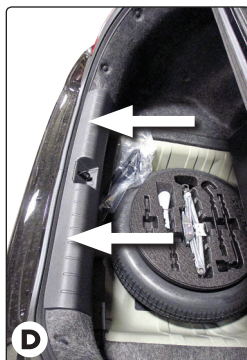
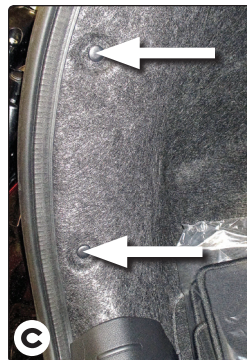
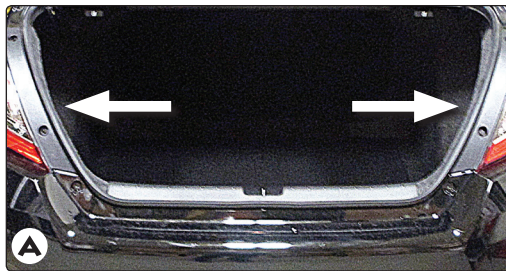
OUTILS REQUIS:

Écarteur de panneau de garnissage, Perceuse (mèche de 3/32 po), Tournevis à pointe cruciforme, Sonde de vérification, Douille ou clé 10 mm, Sertisseurs, Coupe-fils

- Ouvrir le coffre. Enlever les feux arrière des côtés conducteur et passager du véhicule. En les éloignant du véhicule, dégager délicatement les feux arrière en veillant à ne pas briser les languettes d'alignement **A**.
- Des deux côtés, conducteur et passager, repérer le faisceau de fils des feux arrière du véhicule. Le faisceau de fils des feux arrière comportera, des deux côtés, un point de branchement correspondant aux extrémités du connecteur en T.
- Enlever temporairement le panneau de seuil arrière. Retirer partiellement le papier feutré du coffre à l'arrière de feux arrière. Des côtés conducteur et passager, tirer sur le faisceau de fils des feux arrière et dégager le passe-fil **B**.
- Du côté conducteur, fendre le passe-fils suffisamment pour permettre le passage du faisceau vers le feu arrière. Depuis l'intérieur du coffre, faire passer le connecteur en T muni des fils **jaune** et **brun** dans le passe-fils du côté conducteur. Remettre le passe-fil à sa place initiale.
- Dans le logement de feu arrière côté conducteur, repérer et déconnecter le connecteur à 2 broches vert. Insérer l'extrémité du connecteur en T munie du fil **jaune** entre les connecteurs du câblage du véhicule et verrouiller en place. S'assurer que les connecteurs sont complètement insérés, avec les pattes de verrouillage en place **F**.
- Dans le logement de feu arrière côté conducteur, repérer et déconnecter le connecteur à 3 broches noir. Insérer l'extrémité du connecteur en T munie du fil **brun** entre les connecteurs du câblage du véhicule et verrouiller en place. S'assurer que les connecteurs sont complètement insérés, avec les pattes de verrouillage en place **F**.
- Faire passer du côté passager l'extrémité du connecteur en T munie du fil **vert**, derrière les panneaux et le long du seuil. Répéter l'étape 4 pour l'extrémité du connecteur en T muni du fil **vert** et **rouge**.
- Répéter l'étape 5 du côté passager avec le connecteur en T comprenant le fil **vert**. Repérer et déconnecter le connecteur à 2 broches bleu. Insérer l'extrémité du connecteur en T munie du fil **rouge** entre les connecteurs du câblage du véhicule et verrouiller en place. S'assurer que les connecteurs sont complètement insérés, avec les pattes de verrouillage en place **F**.
- Repérer un endroit approprié à proximité du connecteur pour effectuer la mise à la masse. Nettoyer la surface pour y enlever toute trace de saleté ou de traitement antirouille. Percer un trou de 3/32 po et fixer le fil **blanc** à l'aide de l'oeillet et de la vis fournis.

⚠ ATTENTION

Avant de percer, vérifier ce qui se trouve sous la surface pour prévenir tout dommage au véhicule ou toute lésion corporelle. Ne pas percer de surfaces exposées.



- Depuis l'intérieur du véhicule, connecter le fil **noir** de calibre 12 et le fil **noir** provenant de la boîte noire du connecteur en T T-One® à l'aide du connecteur d'about jaune fourni. De deux choses l'une : acheminer le fil **noir** à travers le passe-fils et le long du cadre de châssis extérieur, ou ; suivre le filage existant le long des seuils jusque la batterie dans le haut du compartiment moteur, en prenant soin d'éviter les endroits susceptibles de pincer ou endommager le fil.

⚠ AVERTISSEMENT

Si l'on choisit le trajet du passe-fils et de l'extérieur du véhicule, il faut éviter les tuyaux chauds, les écrans thermiques, le réservoir de carburant ou tout autre endroit susceptible de coincer ou endommager le fil.

- Débrancher le câble de la borne négative (-) de la batterie du véhicule. Si ce n'est déjà fait, enlever le fusible du porte-fusible jaune (fourni). Après avoir coupé le fil du porte-fusible **G**, attacher la cosse à anneau et la fixer au câble de la borne positive (+) de la batterie du véhicule. À l'aide du raccord jaune (fourni), attacher l'autre extrémité du porte-fusible au fil **noir** de calibre 12 **H**.

⚠ AVERTISSEMENT

Lire et observer tous les avertissements et consignes de sécurité qui sont imprimés sur la batterie du véhicule de remorqueage.

- Rebrancher le câble de la borne négative (-) de la batterie du véhicule et placer le fusible de 15 ampères dans le porte-fusible mentionné à l'étape 11.

⚠ AVERTISSEMENT

Tous les branchements doivent être terminés pour que le connecteur en T T-One® fonctionne correctement. Tester et vérifier l'installation à l'aide d'une lampe témoin ou sur une remorque. Comme test initial, réinitialiser le système électrique du véhicule en retirant temporairement la clé du contact.

- Pour prévenir les dommages ou les bruits indésirables, repérer une surface plane à un endroit qui ne gêne pas le passage et monter le module/boîtier noir du connecteur en T T-One®.
- Afin de prévenir les dommages ou les bruits de cliquetis, fixer le reste du faisceau du connecteur en T T-One® à l'aide des attaches de câble fournies, en prenant soin d'éviter les endroits susceptibles de couper ou coincer les fils.
- Remettre en place les logements des feux arrière, en plaçant le faisceau de fils du véhicule entre le logement et la carrosserie. Remettre en place le papier feutré, le seuil et les autres éléments qui ont été enlevés lors de l'installation, en prenant soin de ne pas pincer ou couper les fils.

REMARQUE

Remiser le connecteur à 4 voies dans le coffre quand il n'est pas utilisé.



⚠ AVERTISSEMENT

La surcharge des circuits peut provoquer des incendies. NE PAS excéder les spécifications relatives au produit. Lire le manuel du propriétaire du véhicule et le feuillet d'instructions pour des informations supplémentaires.

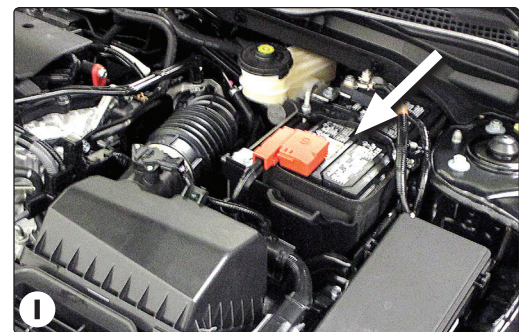
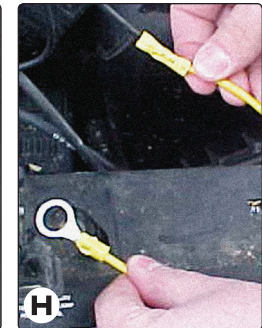
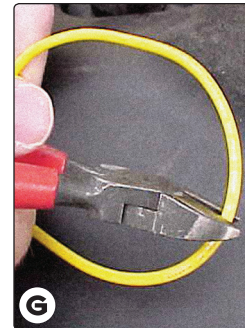
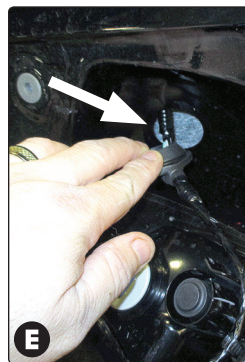
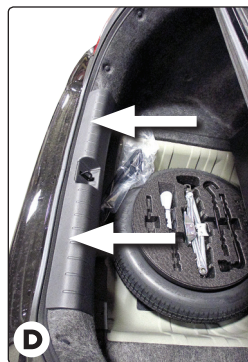
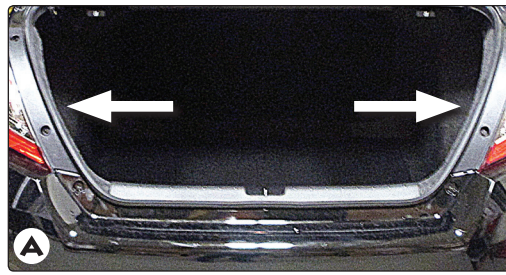
HERRAMIENTAS NECESARIAS:

Corte el removedor de paneles, Taladro (broca de 3/32"), Destornillador de estrella, Terminal de prueba, Llave de tubo o llave de 10mm, Plegadores de cable, Cortadores de cable

1. Abra el baúl. Retire las luces traseras tanto en el costado del conductor como del pasajero del vehículo. Con cuidado hale las luces posteriores lejos del vehículo con cuidado de no dañar los pasadores de alineación **A B**.
2. En el costado del conductor y del pasajero del vehículo, localice el arnés de cables de la luz trasera del vehículo. El arnés del cableado de la luz trasera tendrá un punto de conexión en ambos lados, que combina los extremos del conector en T.
3. Retire temporalmente la placa del umbral posterior. Retire parcialmente el forro de fieltro del baúl detrás de las luces traseras. Tanto en el costado del conductor como del pasajero, hale el arnés del cableado de la luz trasera y desmonte la arandela **C D E**.
4. En el lado del conductor, corte la arandela lo suficiente para permitir el acceso del arnés de cables del remolque a los ensamblajes de la luz trasera. Desde el interior del baúl, dirija el conector en T con los cables **amarillo** y **marrón** a través de la arandela en el lado del conductor. Vuelva a instalar la arandela.
5. En el receptáculo de la luz trasera del lado del conductor, localice y desconecte el conector verde de 2 patas. Inserte el extremo del conector en T, con el cable **amarillo**, entre los conectores de cableado del vehículo y fíjelos en su lugar. Cerciérese de que los conectores estén insertados completamente con las pestañas de bloqueo en su lugar **F**.
6. En el receptáculo de la luz trasera del lado del conductor, localice y desconecte el conector negro de 3 patas. Inserte el extremo del conector en T, con el cable **marrón**, entre los conectores de cableado del vehículo y fíjelos en su lugar. Cerciérese de que los conectores estén insertados completamente con las pestañas de bloqueo en su lugar **F**.
7. Enrute el extremo del conector en T con el cable **verde** hacia el costado del pasajero detrás de los paneles y a lo largo del umbral. Repita el paso 4 para el extremo del conector en T con el cable **verde** y **rojo**.
8. Repita el paso 5 en el costado del pasajero usando el conector en T que contiene el cable **verde**. Localice y desconecte el conector azul de 2 patas. Inserte el extremo del conector en T, con el cable **rojo**, entre los conectores de cableado del vehículo y fíjelos en su lugar. Cerciérese de que los conectores estén insertados completamente con las pestañas de bloqueo en su lugar **F**.
9. Localice un punto adecuado de conexión a tierra cerca del conector. Limpie la suciedad y el óxido del área. Perfore un orificio de 3/32" y asegúrelo con el cable **blanco** usando el ojete y tornillo provistos.

⚠ ATENCIÓN

Revise qué hay detrás de cualquier superficie antes de perforar para evitar daños al vehículo y/o lesiones personales. No perforo ninguna superficie expuesta.



10. Desde el interior del vehículo, conecte el cable **negro** de calibre 12 y el cable **negro** desde la caja negra del conector en T T-One® con el conector de culata amarilla que se suministra. Dirija el alambre **negro** a través de un pasacables y a lo largo del bastidor exterior o siga el cableado existente a lo largo de los umbrales y dentro del compartimiento del motor hasta la batería para evitar las áreas que pueden pellizcar o romper el cable.
11. Desconecte el cable negativo (-) de la batería del vehículo. Si no se ha retirado, retire el fusible del portador de fusibles amarillo (suministrado). Después de cortar el alambre del portador de fusibles **G**, una el terminal de anillo y asegúrelo al cable positivo (+) de la batería del vehículo. Conecte el otro extremo del portador de fusibles al alambre **negro** de 12 ga. usando el conector de cabeza amarillo (suministrado) **H I**.

⚠ ADVERTENCIA

Lea y siga todas las advertencias y precauciones impresas en la batería del vehículo de remolque.

12. Vuelva a conectar el cable negativo (-) de la batería e instale el fusible de 15 amperios en el portador de fusibles del paso 11.

⚠ ADVERTENCIA

Se deben completar todas las conexiones para que el conector en T T-One® funcione correctamente. Ensaye y verifique la instalación con una luz de prueba o remolque una vez se instale. Para la prueba inicial, reinicialice el sistema eléctrico del vehículo al quitar temporalmente la llave de la ignición.

13. Localice una superficie plana e instale la caja negramódulo del conector en T T-One®, para evitar daños o ruido.
14. Asegure el resto del arnés del cable que se suministran, para evitar daños y con cuidado de evitar cualquier área que podrían pellizcar, cortar o derretir el cable.
15. Vuelva a instalar las ensambladuras de los receptáculos de las luces traseras, colocando el arnés de cableado del vehículo entre el receptáculo y la carrocería. Vuelva a instalar el forro de fieltro del baúl, y otros elementos retirados durante la instalación, con cuidado de no pellizcar o cortar los cables.

NOTA

Guarde el conector plano de 4 salidas en el área del baúl cuando no esté en uso.



⚠ ADVERTENCIA

La sobrecarga de los circuitos puede causar incendios. NO exceder las calificaciones indicadas en el producto. Leer el manual del propietario del vehículo y la hoja de instrucciones para información adicional.