

# Installation Instructions

**PART NUMBERS: 76549, 84549, CQT76549**



Scan for safe towing tip, or visit <http://qr.towingproducts.net/qrproduct/s/gr-product>

## WARNING

To prevent **SERIOUS INJURY, DEATH or PROPERTY DAMAGE:**

- **ALWAYS** read, understand and follow warnings and instructions for your hitch **BEFORE** installation. Keep for future reference.
- **DO NOT** cut, weld or modify this receiver.
- **CHECK** all fasteners are tight and your hitch is securely mounted to your vehicle periodically.
- **ALWAYS** read, understand and follow all warnings and instructions for your vehicle and for other accessories you will use with your hitch **BEFORE** use.
- **LOAD** the trailer heavier in front.
- **DO NOT** exceed lower of towing vehicle manufacturer's rating or:

Hitch Type	Max Gross Trailer Weight	Max Tongue Weight
Weight Carrying	2000 lb. (907 kg)	300 lb. (136 kg)
Weight Distributing	N/A	N/A

- **ALWAYS** wear your seatbelt.
- **SLOW DOWN** when towing, **NEVER** exceed any posted speed limit.
- If **EXCESS SWAY** occurs, take your foot off the gas pedal and hold the steering wheel as steady as possible. **DO NOT** apply your brakes and **DO NOT** speed up.

## LIMITED LIFETIME WARRANTY

1. **Limited Lifetime Warranty ("Warranty").** Horizon Global ("We", "Us" or "Our") warrants to the original consumer purchaser only ("You" or "Your") that the product will be free from material defects in both material and workmanship, ordinary wear and tear excepted. The Warranty is valid only if (a) the products are returned to Us for inspection and testing; (b) Our inspection discloses to Our satisfaction that any alleged nonconformance are material and have not been caused by misuse, neglect, wear and tear, improper installation, unsuitable storage, improper repair, alteration, or accident; and (c) the products were installed, maintained and used in Stelvioance with Our instructions. **THE WARRANTY IS MADE IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED (OTHER THAN THE WARRANTY OF TITLE AS PROVIDED BY THE UNIFORM COMMERCIAL CODE IN EFFECT IN MICHIGAN), INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SAID WARRANTIES BEING EXPRESSLY DISCLAIMED.**
2. **Obligations of Purchaser.** To make a Warranty claim, contact Us at our principal address of 47912 Halyard Drive, Suite 100, Plymouth, MI 48170, 1-800-632-3290, identify the product by model number, and follow the claim instructions that will be provided. Any returned product that is replaced by Us becomes our property. You may be responsible for return shipping costs. Please retain your purchase receipt to verify date of purchase and that You are the original consumer purchaser. The product and the purchase receipt must be provided to Us in order to process Your Warranty claim.
3. **Exclusive Remedy.** Product replacement is Your sole and exclusive remedy under this Warranty. We shall not be liable for service or labor charges incurred in removing or replacing a product. **IN NO EVENT WILL WE BE RESPONSIBLE FOR ANY INDIRECT, SPECIAL, CONSEQUENTIAL OR PUNITIVE DAMAGES.**
4. **Assumption of Risk.** You acknowledge and agree that any use of the product for any purpose other than the specified use(s) stated in the product instructions is at Your own risk.
5. **Governing Law.** This Warranty gives You specific legal rights, and You also may have other rights which vary from state to state. This Warranty is governed by the laws of the State of Michigan, without regard to rules pertaining to conflicts of law. The state courts located in Oakland County, Michigan shall have exclusive jurisdiction for any disputes relating to this Warranty.

Rev 8/2015

# Installation Instructions

**PART NUMBERS: 76549, 84549, CQT76549**



Scan for step by step PHOTO installation instruction or visit <http://qr.towingproducts.net/qrproducts/gr-product>

## Applications:

Years	Make	Models
-------	------	--------

2019-2021*	Lexus	UX250h
------------	-------	--------

\*Visit our website for the most up to date information regarding application years and trim levels.

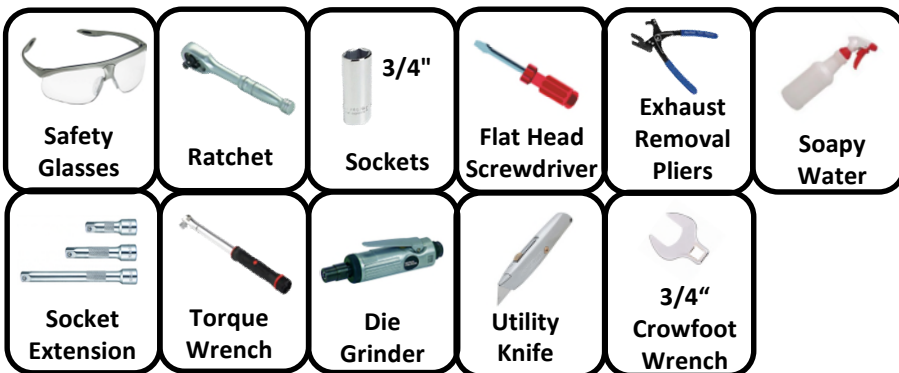
## Installation Time: **50 min**

The time listed above is the average time for professional installers. If you do not feel comfortable performing this installation on your own or are in need of assistance, please contact a professional installer.



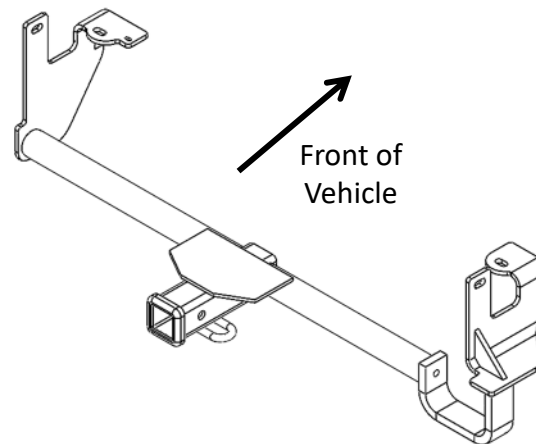
**Representative Vehicle Photo**

## Equipment Required:



**DO NOT EXCEED LOWER OF TOWING VEHICLE MANUFACTURER'S RATING OR:**

Hitch Type	Max Gross Trailer Weight	Max Tongue Weight
Weight Carrying	2000 lb. (907 kg)	300 lb. (136 kg)
Weight Distributing	N/A	N/A



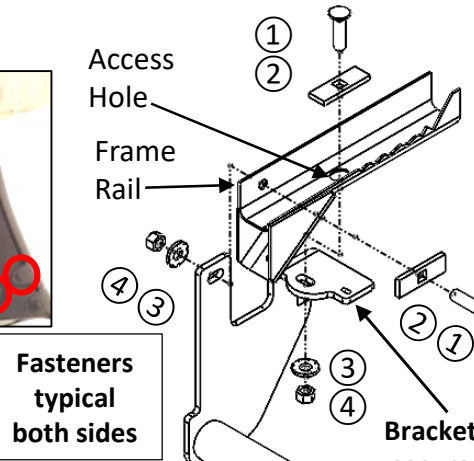
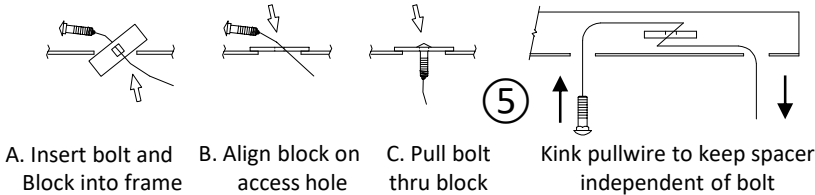
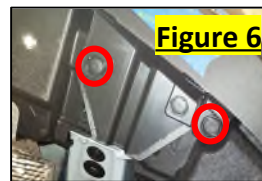
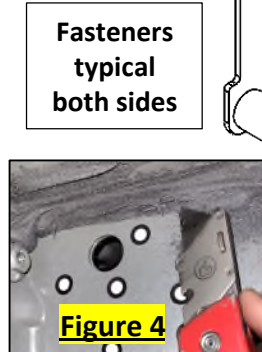
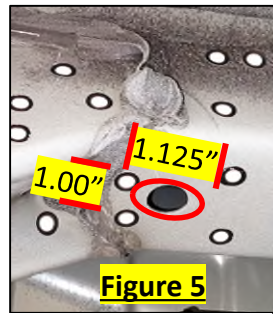
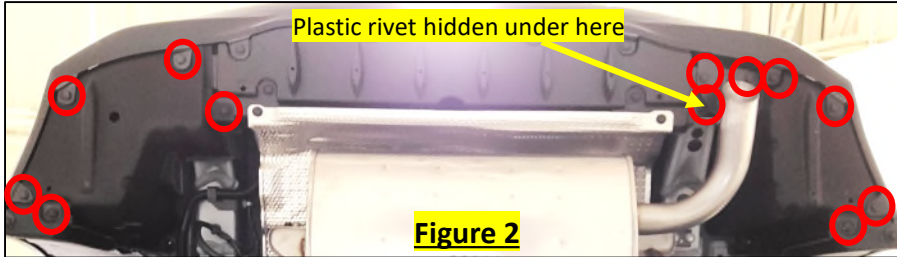
**Hitch Illustration**

**Always wear SAFETY GLASSES when installing hitch**

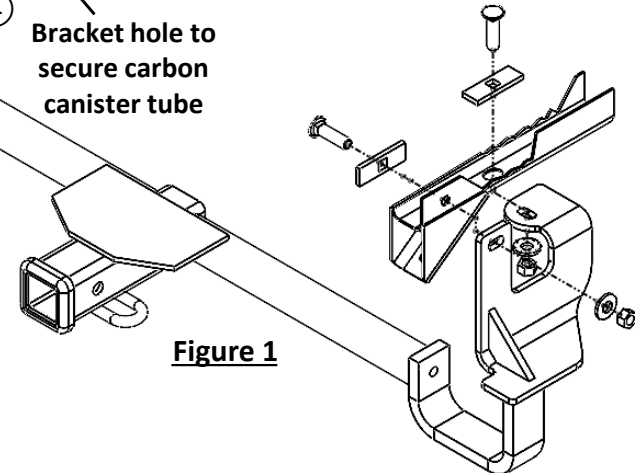
# Installation Instructions

## PART NUMBERS: 76549, 84549, CQT76549

**Conical washer teeth side against hitch**



Fastener Kit: 76549F			
①	Qty. (4)	Carriage bolt 1/2"-13 x 2.00 GR5	
②	Qty. (4)	Spacer .250" x 1.00" x 3.00"	
③	Qty. (4)	Conical washer 1/2"	
④	Qty. (4)	Hex nut 1/2"-13 GR5	
⑤	Qty. (4)	Pull wire 1/2"	
⑥	Qty. (1)	Cable tie 8.5"	

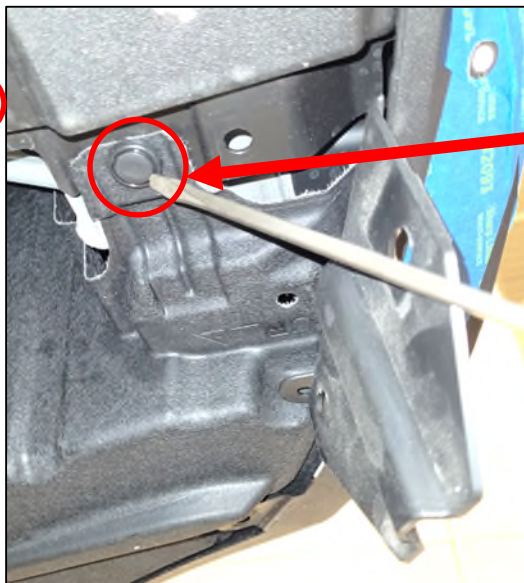


- Remove plastic panels:** Using flat head screwdriver, remove (5) plastic rivets from driver side and (7) plastic rivets from passenger side, see **Figure 2**. Save (2) rivets for reinstall. Return remaining plastic rivets and panels to vehicle owner. Firmly pull panel down to release from studs.
  - Lower carbon canister tube:** Remove plastic covers from access hole on passenger side. Using flat head screwdriver, detach carbon canister tube from access hole on driver side, see **Figure 1 & 3**.
  - Remove caulking:** Using utility knife, remove caulking around holes in area of hitch, see **Figure 4**.
  - Enlarge the access hole:** Using die grinder, open access hole to 1.125" x 1.00" slot, both sides of vehicle, see **Figure 5**. **Note:** Temporarily lower the muffler to enlarge access hole on passenger side. Be sure to support exhaust before removing rubber hangers.
  - Reinstall fascia flap:** Using (2) rivets removed in step 1, reinstall fascia flap, see **Figure 6**.
  - Install hitch:** Using pull wire ⑤, feed carriage bolts ① and spacers ② through access hole. Raise the muffler back to original position. Raise the hitch into position and feed pull wire previously installed through hitch bracket slot. Remove pull wires and loosely install conical washers ③ and hex nuts ④ to hitch, see **Figure 1**.
  - Tighten all 1/2" fasteners with torque wrench to 75 Ft.-Lb. (102 N\*M).**
- ⚠ Proper torque is needed to keep the hitch secure to the vehicle when towing.**
- Secure carbon canister tube:** Using cable tie ⑥, secure carbon canister tube at hitch bracket hole, see **Figure 1**.

Note: check hitch frequently, making sure all fasteners and ball are properly tightened. If hitch is removed, plug all holes in trunk pan or other body panels to prevent entry of water and exhaust fumes. A hitch or ball which has been damaged should be removed and replaced. Observe safety precautions when working beneath a vehicle and wear eye protection. Do not cut access or attachment holes with a torch. This product complies with safety specifications and requirements for connecting devices and towing systems of the state of New York, V.E.S.C. Regulation V-5 and SAE J684.



1. **Remove plastic panels:** Using flat head screwdriver, remove (5) plastic rivets from driver side and (7) plastic rivets from passenger side. Save (2) rivets for reinstall. Return remaining plastic rivets and panels to vehicle owner. Firmly pull panel down to release from studs.



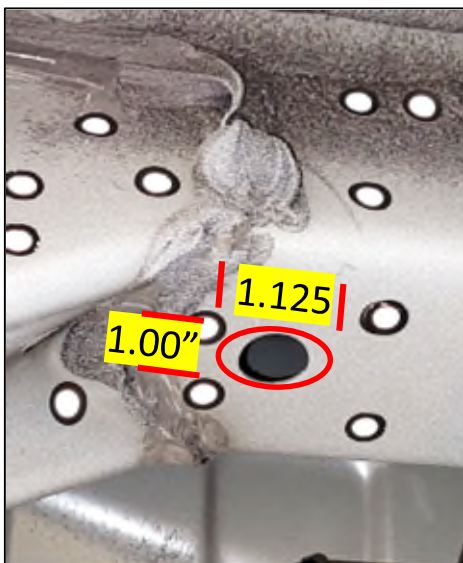
2. **Lower carbon canister tube:** Remove plastic covers from access hole on passenger side. Using flat head screwdriver, detach carbon canister tube from access hole on driver side.



3. **Remove Caulking:** Using utility knife, remove caulking around holes in area of hitch.



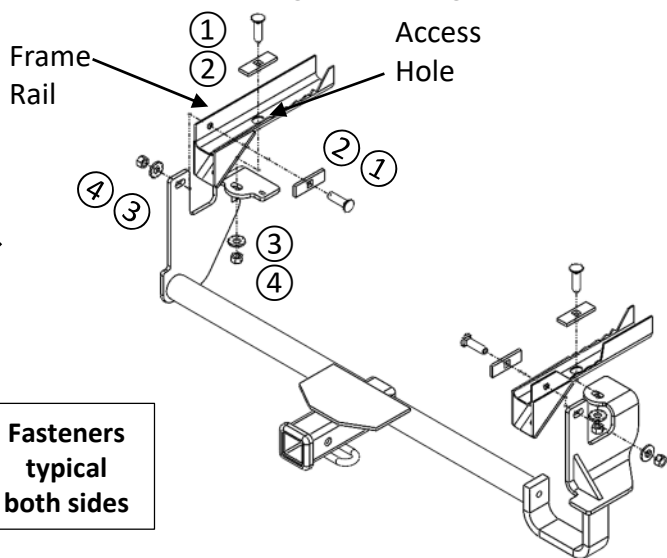
4. **Enlarge the access hole:** Using die grinder, open access hole to 1.125" x 1.00" slot, both sides of vehicle. **Note:** Temporarily lower the muffler to enlarge access hole on passenger side. Be sure to support exhaust before removing rubber hangers.



5. **Reinstall fascia flap:** Using (2) rivets removed in step 1, reinstall panel.



6. **Install hitch:** Using pull wire (5), feed carriage bolts (1) and spacers (2) through access hole. Raise the muffler back to original position. Raise the hitch into position and feed pull wire previously installed through hitch bracket slot. Remove pull wires and loosely install conical washers (3) and hex nuts (4) to hitch.



7. **Tighten all 1/2" fasteners with torque wrench to 75 Ft.-Lb. (102 N\*M).**

**⚠ Proper torque is needed to keep the hitch secure to the vehicle when towing.**

8. **Secure carbon canister tube:** Using cable tie (6), secure carbon canister tube at hitch bracket hole.





# Instructions d'installation

## NUMÉROS DE PIÈCES: 76549, 84549, CQT76549



Numérisez pour des conseils de sécurité, ou visitez <http://qr.towingproducts.net/qrproducts/qr-product>

## GARANTIE À VIE LIMITÉE

### ⚠ WARNING

**Pour prévenir les blessures SÉVÈRES, FATALES ou les DOMMAGES**

#### MATÉRIELS :

- **TOUJOURS lire, assimiler et observer les avertissements et les instructions relatives à l'attelage AVANT d'installer celui-ci. Conserver la documentation pour référence ultérieure.**
- **NE PAS découper, percer, souder ni modifier cet attelage-récepteur.**
- **S'ASSURER régulièrement que toute la visserie est correctement serrée et que l'attelage est monté sur le véhicule en toute sécurité.**
- **TOUJOURS lire, assimiler et observer tous les avertissements et toutes les instructions relatives au véhicule et aux autres accessoires utilisés avec l'attelage AVANT l'utilisation.**
- **PLACER les plus lourdes charges à l'avant de la remorque.**
- **NE PAS excéder les spécifications de charge du fabricant du véhicule, ni la moins élevée des valeurs suivantes :**

Type d'attelage	Poids brut max. de la remorque	Poids max. au timon
Sans répartition de charge	2000 lb. (907 kg)	300 lb. (136 kg)
Répartition de charge	N/A	N/A

- **TOUJOURS porter la ceinture de sécurité.**
- **RALENTIR lors du remorquage, ne JAMAIS dépasser la limite de vitesse signalée.**
- **En cas de BALANCEMENT EXCESSIF, retirer le pied de la pédale d'accélérateur et maintenir le volant aussi stable que possible. NE PAS appliquer les freins NI accélérer.**

1. **Garantie à vie limitée (« Garantie »).** Horizon Global (« Nous », « Notre ») garantit à l'acheteur initial seulement (« Vous », « Votre ») que le produit sera exempt de vices de matières et de fabrication, exception faite de l'usure normale. Cette garantie n'est valide que si : (a) les produits Nous sont retournés pour inspection et mise à l'essai; (b) Notre inspection révèle, à Notre satisfaction, que toute non conformité présumée est de nature matérielle et n'a pas été causée par une mauvaise utilisation, la négligence, l'usure, une installation, entreposage ou réparation incorrects, une modification ou un accident; (c) les produits ont été installés, entretenus et utilisés conformément à Nos instructions. LA GARANTIE SE SUBSTITUE À TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE (AUTRE QUE LA GARANTIE DE TITRE OFFERTE PAR LE CODE COMMERCIAL UNIFORME AU MICHIGAN), Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTES LES GARANTIES RELATIVES À LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, CELLES-CI ÉTANT EXPRESSÉMENT REJETÉES.
2. **Obligations de l'acheteur.** Pour effectuer une réclamation, communiquez avec Nous à notre adresse principale du 47912 Halyard Drive, Suite 100, Plymouth, MI 48170, 1-800-632-3290; n'oubliez pas d'identifier le produit d'après le numéro de modèle et de suivre les directives qui vous seront fournies. Tout produit retourné qui est remplacé par Nous devient notre propriété. Vous serez tenu d'assumer les frais d'expédition de retour. Veuillez conserver votre reçu d'achat afin que nous puissions en vérifier la date et confirmer que Vous êtes l'acheteur initial. Le produit et le reçu d'achat doivent Nous être fournis afin que nous puissions traiter Votre réclamation.
3. **Recours exclusifs.** Le remplacement du produit est Votre seul recours en vertu de cette Garantie. Nous ne sommes pas responsables des frais de service ou de main-d'oeuvre encourus pour le retrait ou la réinstallation d'un produit. SOUS AUCUNE CIRCONSTANCE NOUS NE SERONS TENUS RESPONSABLES DES DOMMAGES INDIRECTS, PARTICULIERS, CONSÉCUTIFS OU PUNITIFS.
4. **Acceptation des risques.** Vous reconnaissez et acceptez que toute utilisation du produit à des fins autres que celle(s) stipulée(s) dans les instructions relatives au produit est faite à vos propres risques.
5. **Loi applicable.** Cette Garantie Vous confère des droits légaux spécifiques, et il se peut que Vous possédiez d'autres droits qui peuvent varier d'une province à l'autre. Cette Garantie est régie par les lois de l'État du Michigan, abstraction faite des règles relatives aux conflits de lois. Les cours de l'État situées dans le comté d'Oakland, Michigan, constituent les autorités judiciaires exclusives relativement à tout litige relevant de cette Garantie.

Rev 8/2015

## Instructions d'installation

### NUMÉROS DE PIÈCES: 76549, 84549, CQT76549



Numériser pour des instructions avec PHOTOS ou visiter <http://qr.towingproducts.net/qrproducts/g-r-product>

### Applications:

Années	Marque	Modèles
--------	--------	---------

2019-2021*	Lexus	UX250h
------------	-------	--------

\*Visitez notre site Web pour obtenir de l'information à jour concernant une année et une version particulières.

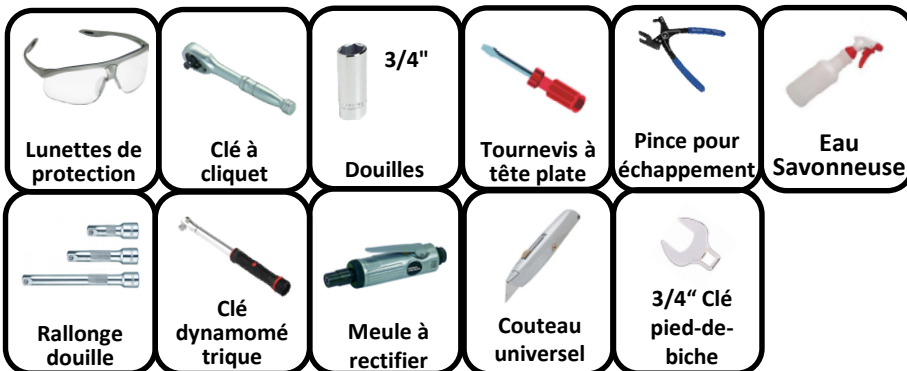
### Durée de l'installation: 50 min

La valeur indiquée ci-dessus est la durée moyenne des installateurs professionnels. Si vous ressentez de l'inconfort à réaliser cette installation par vous-même ou si vous avez besoin d'assistance, veuillez communiquer avec un installateur professionnel.



Photo représentative du véhicule

### Équipement requis:



### NE PAS EXCÉDER LES SPÉCIFICATIONS DE CHARGE DU FABRICANT DU VÉHICULE, NI LA MOINS ÉLEVÉE DES VALEURS SUIVANTES :

Type d'attelage	Poids brut max. de la remorque	Poids max. au timon
Sans répartition de charge	2000 lb. (907 kg)	300 lb. (136 kg)
Répartition de charge	N/A	N/A

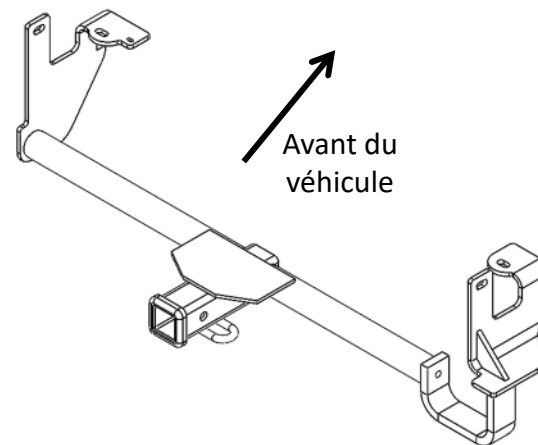


Illustration de l'attelage



Toujours porter des LUNETTES DE PROTECTION pour installer l'attelage.



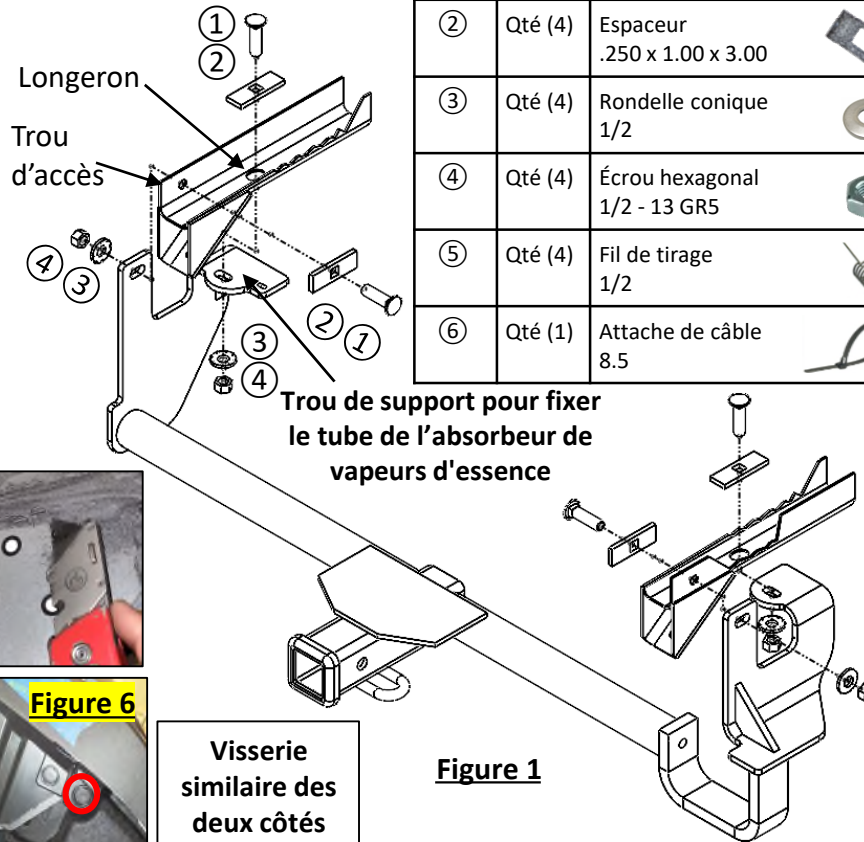
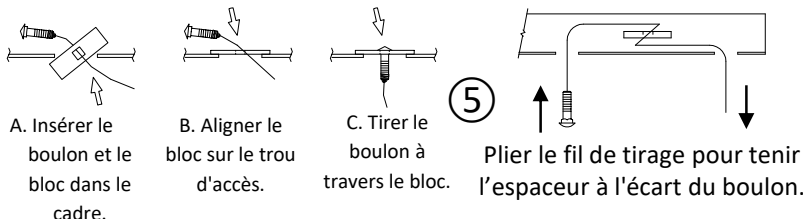
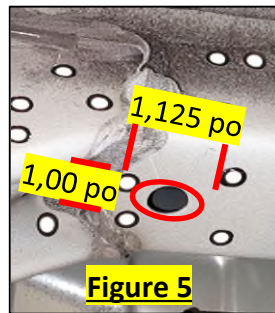
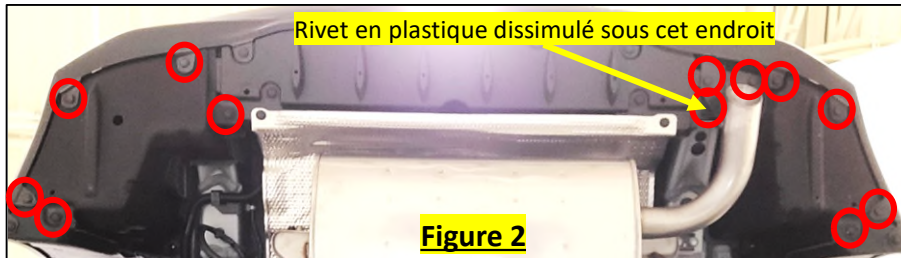
Dents de la rondelle conique orientées contre l'attelage

# Instructions d'installation

## NUMÉROS DE PIÈCES: 76549, 84549, CQT76549

**Visserie : 76549F**

①	Qté (4)	Boulon de carrosserie 1/2 -13 x 2.00 GR5	
②	Qté (4)	Espaceur .250 x 1.00 x 3.00	
③	Qté (4)	Rondelle conique 1/2	
④	Qté (4)	Écrou hexagonal 1/2 - 13 GR5	
⑤	Qté (4)	Fil de tirage 1/2	
⑥	Qté (1)	Attache de câble 8.5	



- Retirer les panneaux en plastique :** À l'aide d'un tournevis à lame plate, retirer cinq (5) rivets en plastique côté conducteur et sept (7) rivets en plastique côté passager, voir **Figure 2**. Conserver deux (2) rivets pour réinstallation. Remettre les autres rivets en plastique et les panneaux au propriétaire. Tirer fermement le panneau vers le bas pour le libérer des goujons.
- Abaisser le tube de l'absorbeur de vapeurs d'essence :** Retirer les couvercles de plastique du trou d'accès côté passager. À l'aide d'un tournevis à lame plate, détacher le tube de l'absorbeur de vapeurs d'essence du trou d'accès côté conducteur, voir **Figures 1 et 3**.
- Retirer le calfeutrage :** À l'aide d'un couteau utilitaire, retirer le calfeutrage autour des trous dans la zone de l'attelage, voir **Figure 4**.
- Agrandir le trou d'accès :** À l'aide d'une meule à rectifier, agrandir le trou d'accès selon une fente de 1,125 x 1,00 po, des deux côtés du véhicule, voir **Figure 5**.  
**Nota :** Abaisser temporairement le silencieux pour agrandir le trou d'accès côté passager. S'assurer de supporter l'échappement avant d'enlever les supports en caoutchouc.
- Réinstaller le volet du carénage :** À l'aide des deux (2) rivets retirés à l'étape 1, réinstaller le volet du carénage, voir **Figure 6**.
- Installer l'attelage :** À l'aide d'un fil de tirage (5), acheminer les boulons de carrosserie (1) et les espaceurs (2) à travers le trou d'accès. Soulever le silencieux à sa position d'origine. Soulever l'attelage en position et acheminer le fil de tirage précédemment installé à travers la fente du support d'attelage. Retirer les fils de tirage et installer lâchement les rondelles coniques (3) et les écrous hexagonaux (4) sur l'attelage, voir **Figure 1**.
- Serrer toute la visserie de 1/2 po au couple de 75 pi-lb (102 N m).**



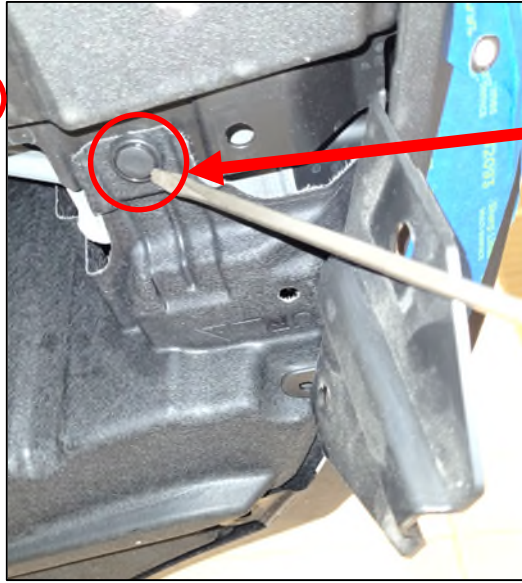
Un couple de serrage approprié est nécessaire pour maintenir l'attelage fixé au véhicule lors du remorquage.

- Attacher le tube de l'absorbeur de vapeurs d'essence :** À l'aide d'une attache de câble (6), attacher le tube de l'absorbeur de vapeurs d'essence par le trou du support d'attelage, voir **Figure 1**.

Remarque : Vérifier l'attelage fréquemment, en s'assurant que toute la visserie et la boule sont serrées adéquatement. Si l'attelage est enlevé, boucher tous les trous percés dans le coffre ou la carrosserie afin de prévenir l'infiltration d'eau ou de gaz d'échappement. Un attelage ou une boule endommagés doivent être enlevés et remplacés. Observer les mesures de sécurité appropriées en travaillant sous le véhicule et porter des lunettes de protection. Ne jamais utiliser une torche pour découper un accès ou un trou de fixation. Ce produit est conforme aux normes V-5 et SAE J684 de la V.E.S.C. (Etat de New York) concernant les spécifications en matière de sécurité des systèmes d'attelage.



1. **Retirer les panneaux en plastique :** À l'aide d'un tournevis à lame plate, retirer cinq (5) rivets en plastique côté conducteur et sept (7) rivets en plastique côté passager. Conserver deux (2) rivets pour réinstallation. Remettre les autres rivets en plastique et les panneaux au propriétaire. Tirer fermement le panneau vers le bas pour le libérer des goujons.



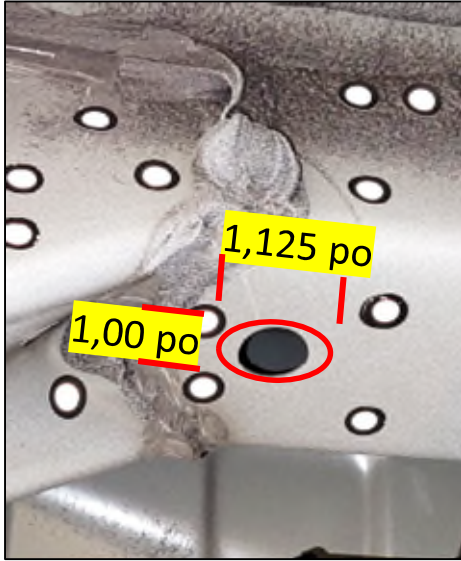
2. **Abaisser le tube de l'absorbeur de vapeurs d'essence :** Retirer les couvercles de plastique du trou d'accès côté passager. À l'aide d'un tournevis à lame plate, détacher le tube de l'absorbeur de vapeurs d'essence du trou d'accès côté conducteur, voir Figure 1.



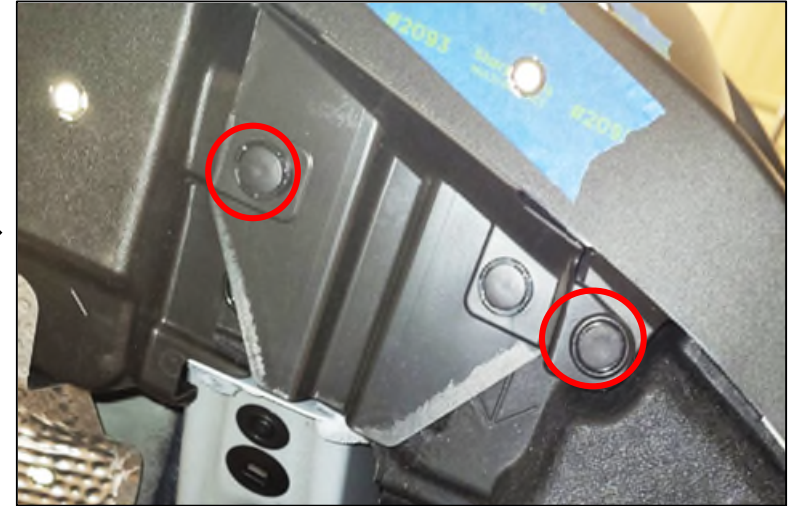
3. **Retirer le calfeutrage :** À l'aide d'un couteau utilitaire, retirer le calfeutrage autour des trous dans la zone de l'attelage.



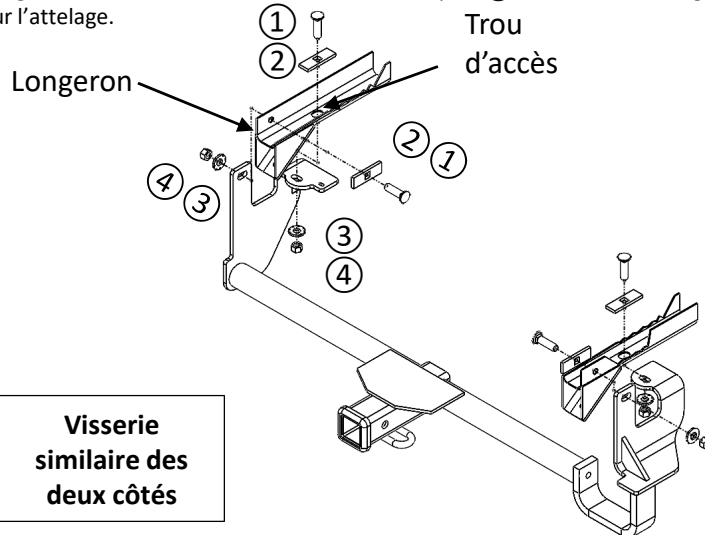
4. **Agrandir le trou d'accès :** À l'aide d'une meule à rectifier, agrandir le trou d'accès selon une fente de 1,125 x 1,00 po, des deux côtés du véhicule. **Nota :** Abaisser temporairement le silencieux pour agrandir le trou d'accès côté passager. S'assurer de supporter l'échappement avant d'enlever les supports en caoutchouc.



5. **Réinstaller le volet du carénage :** À l'aide des deux (2) rivets retirés à l'étape 1, réinstaller le volet du carénage.



6. **Installer l'attelage :** À l'aide d'un fil de tirage (5), acheminer les boulons de carrosserie (1) et les espaceurs (2) à travers le trou d'accès. Soulever le silencieux à sa position d'origine. Soulever l'attelage en position et acheminer le fil de tirage précédemment installé à travers la fente du support d'attelage. Retirer les fils de tirage et installer lâchement les rondelles coniques (3) et les écrous hexagonaux (4) sur l'attelage.



7. **Serrer toute la visserie de 1/2 po au couple de 75 pi-lb (102 N m).**

**⚠ Un couple de serrage approprié est nécessaire pour maintenir l'attelage fixé au véhicule lors du remorquage.**

8. **Attacher le tube de l'absorbeur de vapeurs d'essence :** À l'aide d'une attache de câble (6), attacher le tube de l'absorbeur de vapeurs d'essence par le trou du support d'attelage.





# Instrucciones de instalación

## NÚMEROS DE PARTES: 76549, 84549, CQT76549



Escanee para sugerencias de remolque seguro, o visite <http://qr.towingproducts.net/grproducts/gr-product>

## ⚠️ WARNING

Para evitar DAÑOS DE GRAVEDAD, A LA PROPIEDAD O LA MUERTE:

- **SIEMPRE** lea, entienda y siga las advertencias e instrucciones para su enganche ANTES de la instalación. Consérvelo para referencia futura.
- **NO** corte, suelde ni modifique este receptor.
- **VERIFIQUE** periódicamente que todos los fijadores estén apretados y que el enganche esté firmemente montado en su vehículo.
- **SIEMPRE** lea, entienda y siga todas las advertencias e instrucciones para su vehículo y para otros accesorios que va a utilizar con el enganche ANTES de usar.
- **CARGUE** el remolque más pesado por el frente.
- **NO** supere el valor inferior entre la calificación del fabricante del vehículo de remolque, o:

Tipo de enganche	Peso bruto máximo del remolque	Peso máximo de la horquilla
Carga de peso	2000 lb. (907 kg)	300 (136 kg)
Distribución de peso	N/A	N/A

- Use **SIEMPRE** el cinturón de seguridad.
- **REDUZCA LA VELOCIDAD** al remolcar, **NUNCA** exceda ningún límite de velocidad.
- Si se produce **DEMASIADA OSCILACIÓN**, quite el pie del acelerador y sujete el volante lo más firme posible. **NO** aplique los frenos y **NO** aumente la velocidad.

## GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA

1. **Garantía limitada de por vida ("Garantía")** Horizon Global ("nosotros", "nos" o "nuestro/a/s") garantiza al comprador original únicamente ("usted" o "su/s") que el producto estará libre de defectos significativos tanto en materiales como en mano de obra, con la excepción del desgaste normal. La garantía sólo es válida si (a) los productos se nos devuelven para inspección y pruebas; (b) Nuestra inspección revela a nuestra satisfacción que cualquier supuesta no conformidad es meritoria y no ha sido causada por el mal uso, negligencia, desgaste, instalación incorrecta, almacenamiento inadecuado, reparación inadecuada, alteración, o accidente; y (c) los productos fueron instalados, mantenidos y utilizados de acuerdo con nuestras instrucciones. **LA GARANTÍA REEMPLAZA CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA (EXCEPTO LA GARANTÍA DE TÍTULO SEGÚN LO ESTABLECE EL CODIGO COMERCIAL UNIFORME VIGENTE EN MICHIGAN), INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, TALES GARANTÍAS QUEDAN EXPRESAMENTE ANULADAS.**
2. **Obligaciones del comprador.** Para hacer una reclamación de garantía, contáctenos en nuestra dirección principal en 47912 Halyard Dr. Suite 100, Plymouth, MI 48170, 1-800-632-3290, identifique el producto por número de modelo y siga las instrucciones que se le darán para la reclamación. Cualquier producto devuelto que se reemplace o se reembolse se convierte en propiedad nuestra. Usted podría ser responsable por los costos de envío del producto. Conserve el recibo de compra para verificar la fecha de compra y que usted es el comprador original. Nos debe entregar el producto y el recibo de compra para procesar su reclamo de garantía.
3. **Recurso exclusivo.** El reemplazo del producto es su único y exclusivo recurso bajo esta Garantía. No seremos responsables por el servicio o cargos de mano de obra en los que se incurra al quitar o reemplazar un producto. **EN NINGÚN CASO SEREMOS RESPONSABLES DE LOS DAÑOS INDIRECTOS, ESPECIALES, CONSECUENCIALES O PUNITIVOS.**
4. **Riesgo asumido.** Usted reconoce y acepta que cualquier uso del producto para cualquier propósito diferente al uso(s) especificado(s) en las instrucciones del producto es a su propio riesgo.
5. **Ley gobernante.** Esta garantía le otorga derechos legales. Usted también podría tener otros derechos que varían de estado a estado. Esta garantía está regida por las leyes del estado de Michigan, sin importar las normas relativas a conflictos de ley. Las cortes estatales ubicadas en el condado de Oakland, Michigan tendrán la jurisdicción exclusiva para cualquier disputa que surja con respecto a esta garantía.

Rev 8/2015



# Instrucciones de instalación

## NÚMEROS DE PARTES: 76549, 84549, CQT76549



### Aplicaciones:

Años	Marca	Modelos
2019-2021*	Lexus	UX250h

\*Visite nuestro sitio web para la información más actualizada respecto a los años de aplicación y los niveles de recorte.

### Tiempo de instalación: **50 min**

El tiempo indicado anteriormente es el tiempo promedio para instaladores profesionales. Si usted no se siente cómodo para realizar esta instalación por su cuenta o necesita asistencia, sírvase ponerse en contacto con un instalador profesional.



Foto que representa al vehículo

### Equipo necesario:

Gafas de seguridad	Trinquete	Tubos 3/4"	Destornillador cabeza plana	Alicates para retirar el escape	Agua Jabonosa
Extensión de tubo de	Llave de torsión	Rectificadora de matrices	Navaja utilitaria	3/4" Llave de pata de gallo	

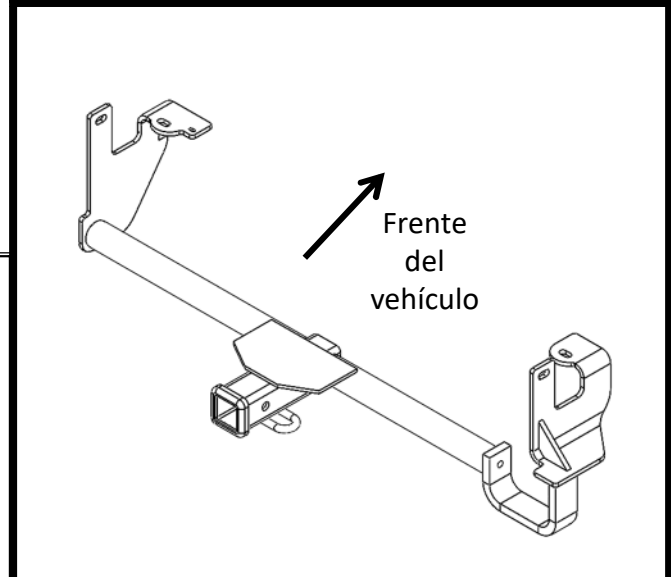


Ilustración del enganche

### NO SUPERE LA CALIFICACIÓN INFERIOR DEL DEL FABRICANTE DEL VEHÍCULO DE REMOLQUE O:

Tipo de enganche	Peso bruto máximo del remolque	Peso máximo de la horquilla
Carga de peso	2000 lb. (907 kg)	300 lb. (136 kg)
Distribución de peso	N/A	N/A

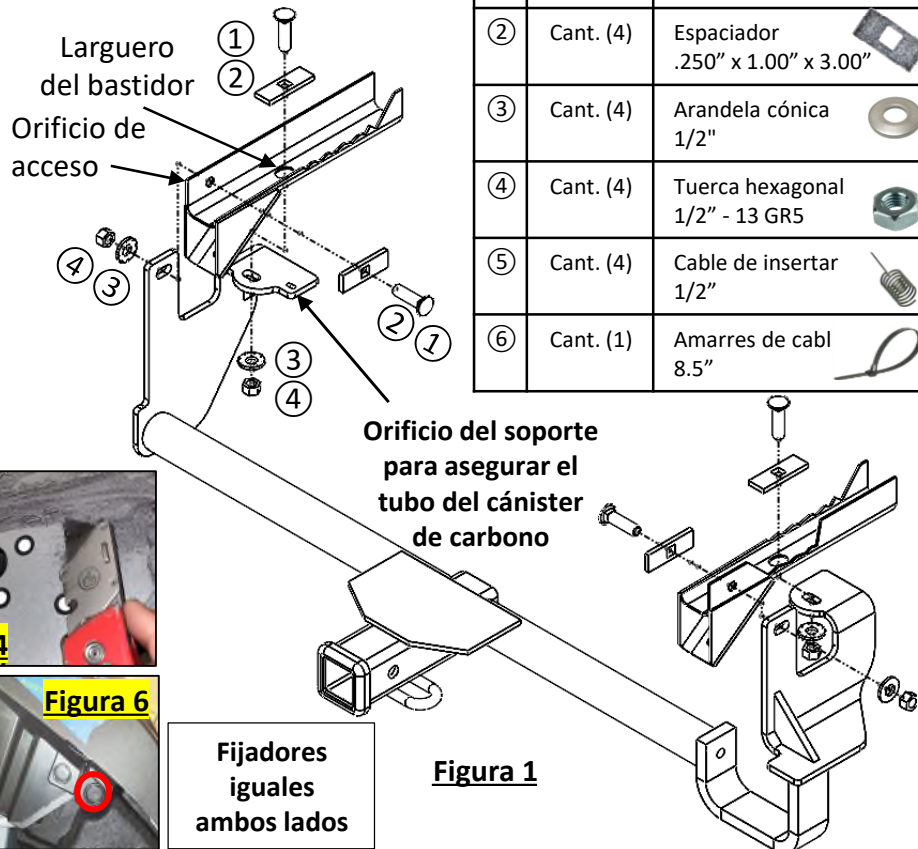
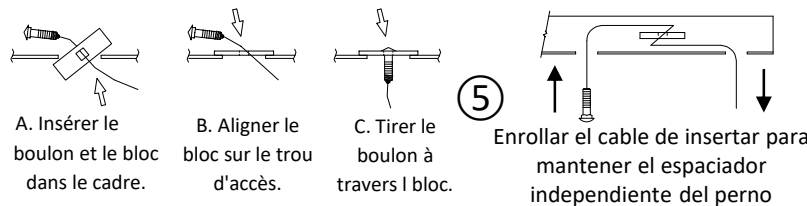
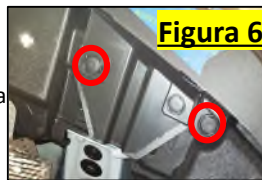
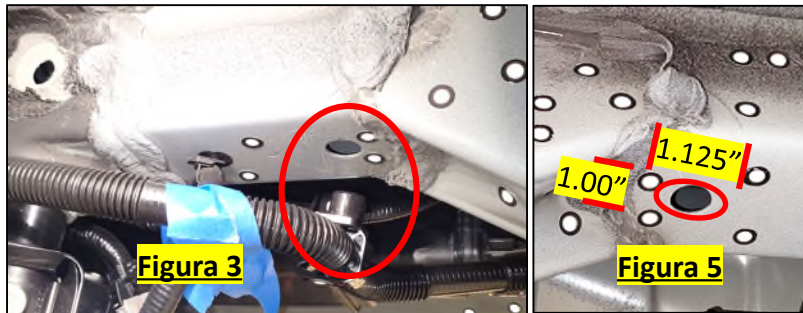
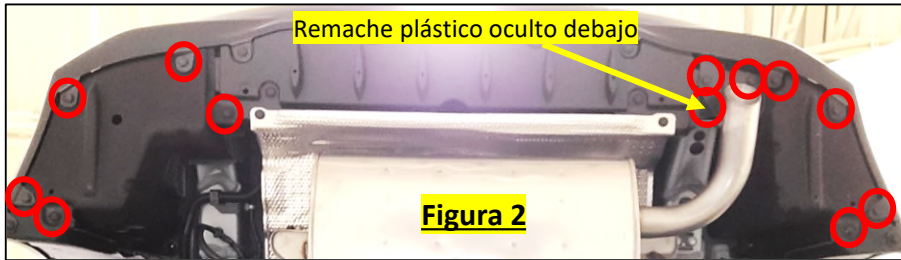
**Siempre usar GAFAS DE SEGURIDAD al instalar el enganche**

# Instrucciones de instalación

**NÚMEROS DE PARTES: 76549, 84549, CQT76549**

**Kit de fijadores: 76549F**

El lado de los dientes de la arandela cónica contra el enganche



①	Cant. (4)	Perno de carruaje 1/2 -13 x 2.00 GR5	
②	Cant. (4)	Espaciador .250" x 1.00" x 3.00"	
③	Cant. (4)	Arandela cónica 1/2"	
④	Cant. (4)	Tuerca hexagonal 1/2" - 13 GR5	
⑤	Cant. (4)	Cable de insertar 1/2"	
⑥	Cant. (1)	Amarres de cabl 8.5"	

- Quitar los paneles plásticos:** Con un destornillador de cabeza plana, quitar (5) remaches plásticos del lado del conductor y (7) remaches plásticos del lado del pasajero, ver la **Figura 2**. Guardar (2) remaches para reinstalarlos. Devolver los paneles y remaches plásticos restantes al propietario del vehículo. Halar firmemente del panel hacia abajo para liberarlo de los vástagos.
- Bajar el tubo del cistern de carbono:** Quitar las cubiertas plásticas del orificio de acceso en el lado del pasajero. Con un destornillador de cabeza plana, separar el tubo del cistern de carbono del orificio de acceso en el lado del conductor, ver las **Figuras 1 y 3**.
- Quitar la masilla:** Con una navaja utilitaria, quitar la masilla alrededor de los orificios en el área del enganche, ver la **Figura 4**.
- Agrandar el orificio de acceso:** Usar una amoladora para abrir el orificio de acceso a una ranura de 1.125" x 1.00", en ambos lados del vehículo, ver la **Figura 5**. **Nota:** Bajar temporalmente el silenciador para agrandar el orificio de acceso en el lado del pasajero. Asegurarse de apoyar el escape antes de quitar los colgantes de goma.
- Volver a instalar la solapa de la fascia:** Con los (2) remaches que se quitaron en el paso 1, volver a instalar la solapa de la fascia, ver la **Figura 6**.
- Instalar el enganche:** Con un cable de insertar ⑤, insertar los pernos de carruaje ① y espaciadores ② a través del orificio de acceso. Levantar el silenciador de nuevo a su posición. Levantar el enganche a su posición e introducir el cable de insertar instalado anteriormente a través de la ranura del soporte del enganche. Retirar los cables de insertar y sin apretar instalar la arandela cónica ③ y la tuerca hexagonal ④ en el enganche., ver **Figura 1**.
- Apretar todos los fijadores 1/2" con una llave de torque a 75 Lb.-pies (102 N\*M).**

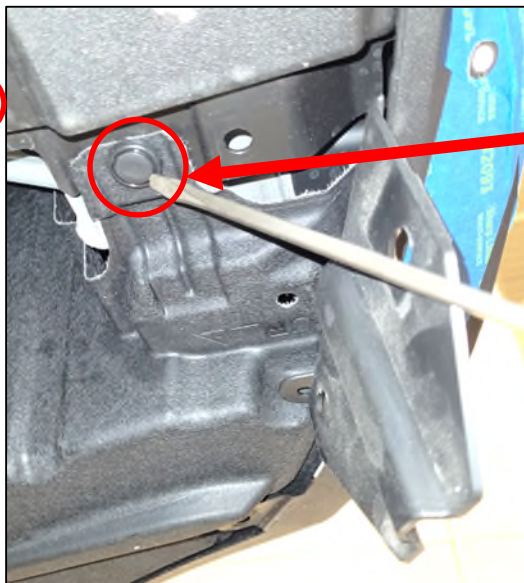
**Se necesita la torsión adecuada para mantener el enganche unido firmemente al vehículo durante el remolque.**

8. **Asegurar el tubo del cistern de carbono:** Usar amarres de cables ⑥ para asegurar el tubo del cistern de carbono en el orificio del soporte del enganche, ver la **Figura 1**.

Nota: Revisar el enganche con frecuencia, verificando que todos los fijadores y la esfera estén correctamente apretados. Si se quita el enganche, tapar todos los orificios en el colector del baúl u otros paneles de la carrocería para evitar la entrada del agua y los gases del escape. Se debe retirar y reemplazar un enganche o esfera que se hayan dañado. Observar las precauciones de seguridad al trabajar por debajo del vehículo y usar protección visual. No cortar los orificios de acceso o accesorios con soplete. Este producto cumple con las especificaciones y requisitos de seguridad para conectar dispositivos y sistemas de remolque del estado de Nueva York, V.E.S.C. Regulación V-5 y SAE J684.



1. **Quitar los paneles plásticos:** Con un destornillador de cabeza plana, quitar (5) remaches plásticos del lado del conductor y (7) remaches plásticos del lado del pasajero. Guardar (2) remaches para reinstalarlos. Devolver los paneles y remaches plásticos restantes al propietario del vehículo. Halar firmemente del panel hacia abajo para liberarlo de los vástagos.



2. **Bajar el tubo del cánister de carbono:** Quitar las cubiertas plásticas del orificio de acceso en el lado del pasajero. Con un destornillador de cabeza plana, separar el tubo del cánister de carbono del orificio de acceso en el lado del conductor, ver la **Figura 1**.

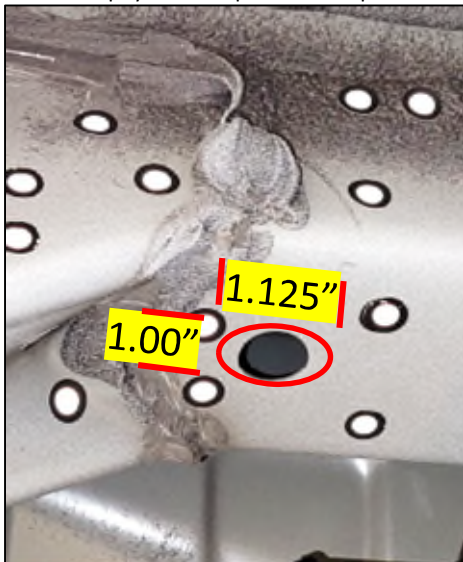


3. **Quitar la masilla:** Con una navaja utilitaria, quitar la masilla alrededor de los orificios en el área del enganche.





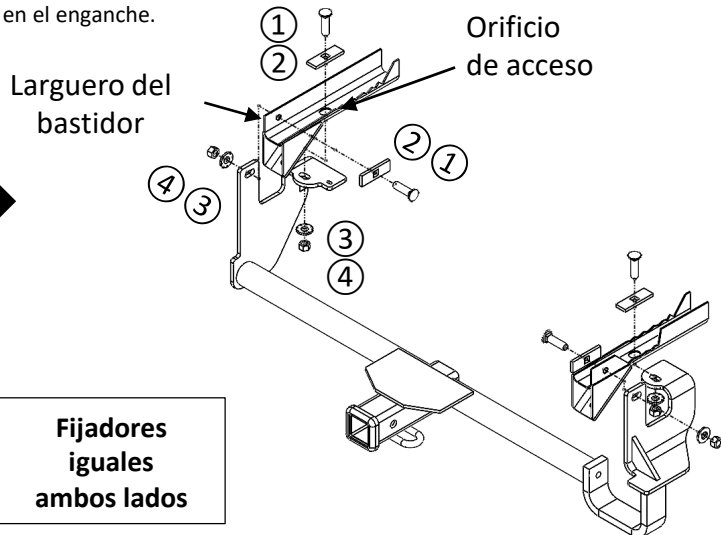
4. **Agrandar el orificio de acceso:** Usar una amoladora para abrir el orificio de acceso a una ranura de 1.125" x 1.00", en ambos lados del vehículo. **Nota:** Bajar temporalmente el silenciador para agrandar el orificio de acceso en el lado del pasajero. Asegurarse de apoyar el escape antes de quitar los colgantes de goma.



5. **Volver a instalar la solapa de la fascia:** Con los (2) remaches que se quitaron en el paso 1, volver a instalar la solapa de la fascia.



6. **Instalar el enganche:** Con un cable de insertar (5), insertar los pernos de carruaje (1) y espaciadores (2) a través del orificio de acceso. Levantar el silenciador de nuevo a su posición. Levantar el enganche a su posición e introducir el cable de insertar instalado anteriormente a través de la ranura del soporte del enganche. Retirar los cables de insertar y sin apretar instalar la arandela cónica (3) y la tuerca hexagonal (4) en el enganche.



7. **Apretar todos los fijadores 1/2" con una llave de torque a 75 Lb.-pies (102 N\*M).**

**⚠ Se necesita la torsión adecuada para mantener el enganche unido firmemente al vehículo durante el remolque.**

8. **Asegurar el tubo del cánister de carbono:** Usar amarres de cables (6) para asegurar el tubo del cánister de carbono en el orificio del soporte del enganche, ver la **Figura 1**.

