

# Installation Instructions

**PART NUMBERS: 76364, 84364, CQT76364**



Scan for safe towing tip, or visit  
<http://qr.towingproducts.net/qrproducts/qr-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     | 4500 lb. (2041 kg)       | 675 lb. (306 kg)  |
| Weight Distributing | 4500 lb. (2041 kg)       | 675 lb. (306 kg)  |
- **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: 76364, 84364, CQT76364**



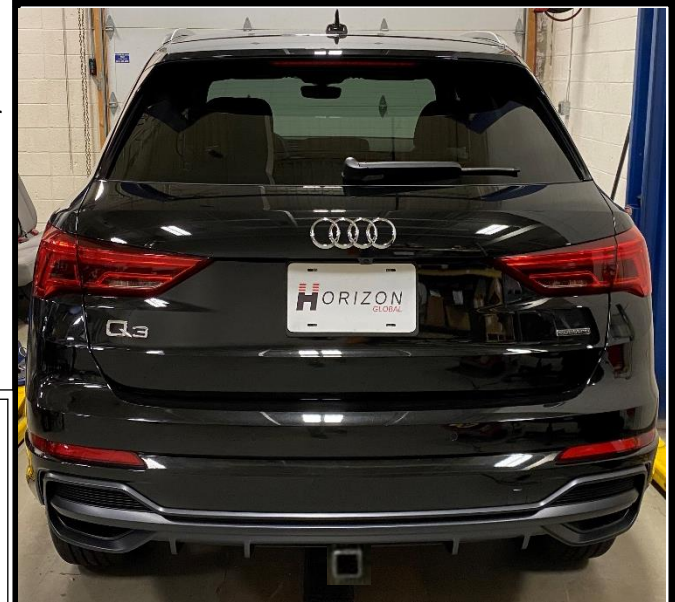
## Applications:

Years	Make	Models
2019-Current*	Audi	Q3

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

## Installation Time: **40 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.



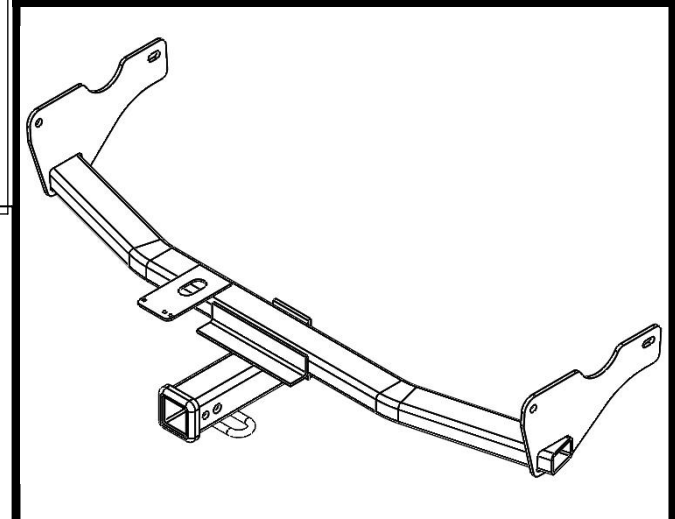
**Representative Vehicle Photo**

## Equipment Required:



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

Hitch Type	Max Gross Trailer Weight	Max Tongue Weight
Weight Carrying	4500 lb. (2041 kg)	675 lb. (306 kg)
Weight Distributing	4500 lb. (2041 kg)	675 lb. (306 kg)








**Hitch Illustration**

**Always wear SAFETY GLASSES when installing hitch**

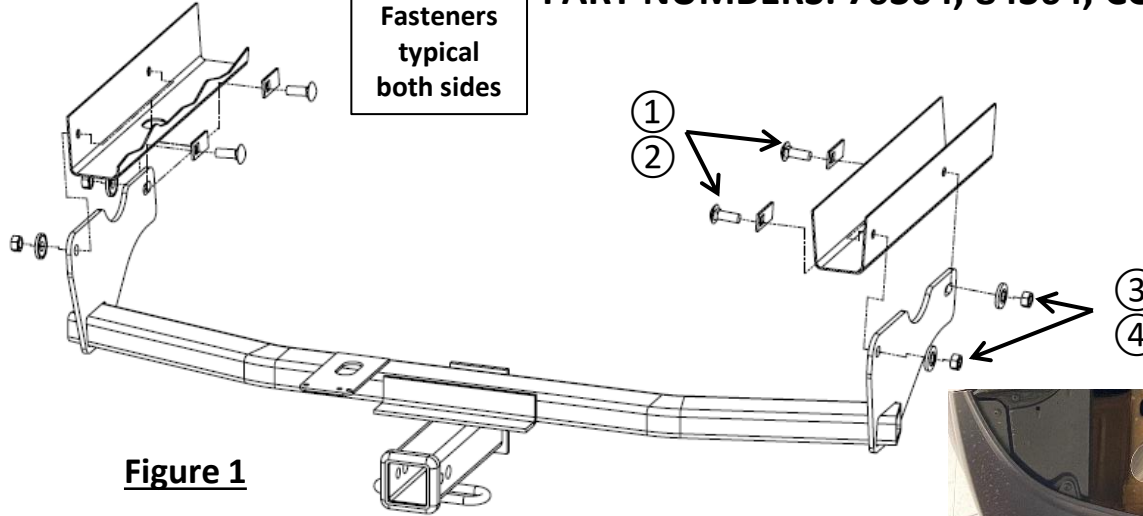
# Installation Instructions

**PART NUMBERS: 76364, 84364, CQT76364**

**Fastener Kit: 76364F**

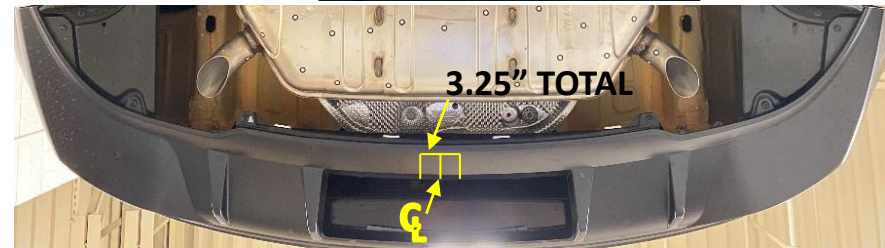
①	Qty. (4)	Carriage Bolt 7/16-14 x 1.5" GR5	
②	Qty. (4)	Spacer .109" x .88" x 2" Part #: 1204	
③	Qty. (4)	Conical washer 7/16" Part #: 01292007	
④	Qty. (4)	Hex nut 7/16", GR2	
⑤	Qty. (4)	Pullwire 7/16"-14 Part #: 5481	

Fasteners  
typical  
both sides

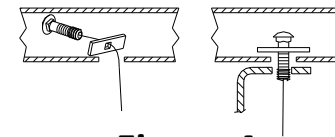
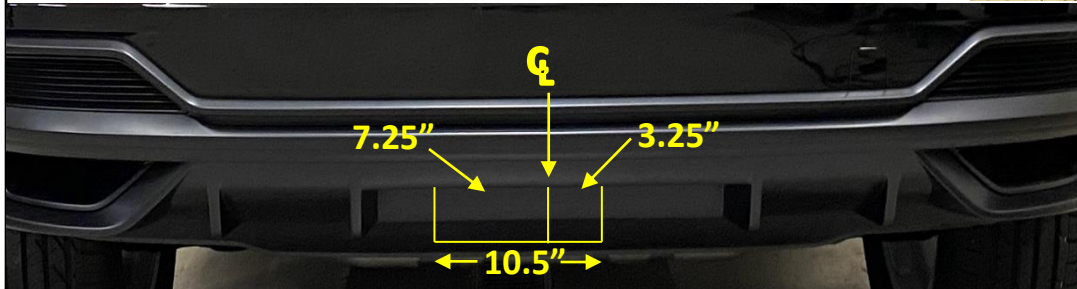


**Figure 1**

**Figure 2 Bottom View**



**Figure 3 Rear View** Leave the bottom edge!



**Figure 4**

**Conical washer  
teeth side  
against hitch**

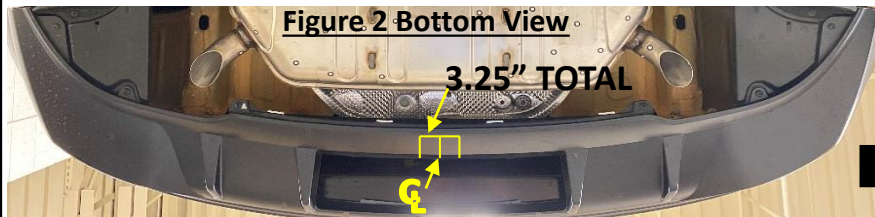
- Trim bumper fascia** – Measure to find the center of the fascia, mark a centerline on the bottom of the fascia and trim as shown in **Figure 2**. Mark a centerline on the vertical portion of fascia and trim as shown in **Figure 3** \* Do not trim away the bottom edge. \*The 7.25" dimension is to make room for a trailer wiring connector, if not using trailer wiring trim area can be 3.25" each side of the centerline of the fascia. Dimensions are approximate and may be adjusted for fit and aesthetics\*
- Remove Excess Caulk**- Remove excess caulk from the frame rails in the hitch installation area.
- Lower exhaust** - Lower the exhaust by removing (2) bolts from each rear exhaust hanger bracket (1 per side) with a 13mm socket. Be sure exhaust is supported to avoid damage.
- Install hardware** - Using the fish wire install items 1 and 2 as shown in figure 1 through the access hole in the vehicle frame. Repeat for both sides. **Note:** Keep the hardware inside the frame until hitch is in position, keep fish wire attached to the hardware. See fig. 4 for example.
- Install hitch:** Raise the hitch into position over the exhaust and forward enough so that the receiver clears the bottom edge of fascia. Align the holes in the hitch with the holes in the vehicle frame and pull bolts that were installed earlier through the attachment holes. Install conical washers (teeth side toward hitch) and nuts onto the bolts.
- Tighten all ½" fasteners with torque wrench to 110 Ft. Lb. (103 N\*M)**

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

- Reinstall the rubber hangers and exhaust muffler.

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.

**Trim bumper fascia** – Measure to find the center of the fascia, mark a centerline on the bottom of the fascia and trim as shown in **Figure 2**. Mark a centerline on the vertical portion of fascia and trim as shown in **Figure 3** \* Do not trim away the bottom edge. \*The 7.25" dimension is to make room for a trailer wiring connector, if not using trailer wiring trim area can be 3.25" each side of the centerline of the fascia. Dimensions are approximate and may be adjusted for fit and aesthetics\*



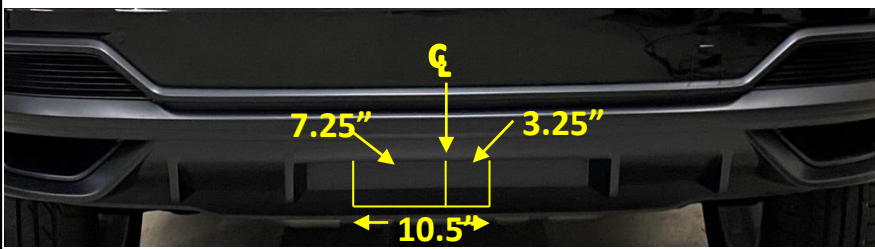
**Figure 2 Bottom View**

3.25" TOTAL



**Figure 3 Rear View**

Leave the bottom edge!



7.25"



3.25"

10.5"

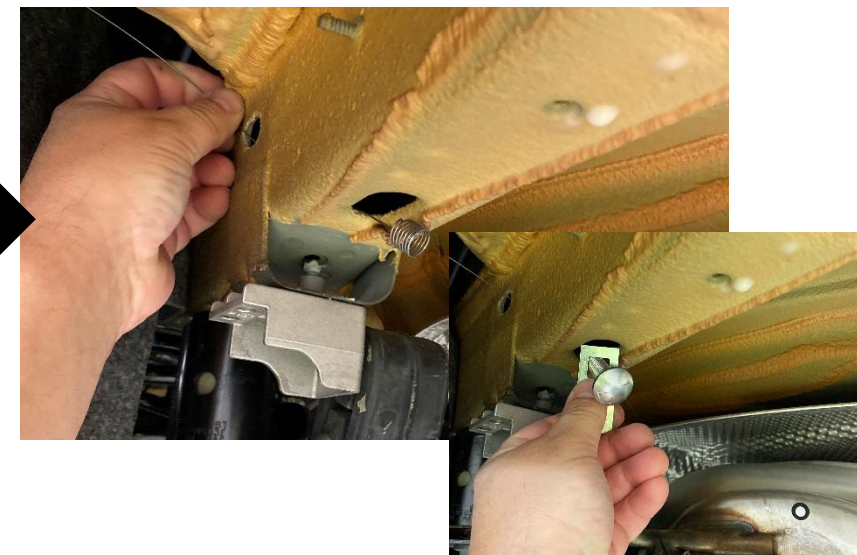
**Lower exhaust** - Lower the exhaust by removing (2) bolts from each rear exhaust hanger bracket (1 per side) with a 13mm socket. Be sure exhaust is supported to avoid damage.



**Remove Excess Caulk**- Remove excess caulk from the frame rails in the hitch installation area and attachment holes.



**Install hardware** - Using the fish wire install items 1 and 2 as shown in figure 1 through the access hole in the vehicle frame. Repeat for both sides. **Note:** Keep the hardware inside the frame until hitch is in position, keep fish wire attached to the hardware. See fig. 4 for example.



**Install hitch:** Raise the hitch into position over the exhaust and forward enough so that the receiver clears the bottom edge of fascia. Align the holes in the hitch with the holes in the vehicle frame and pull bolts that were installed earlier through the attachment holes. Install conical washer (teeth side toward hitch) and nuts onto the bolts.



**Tighten all ½" fasteners with torque wrench to 110 Ft. Lb. (103 N\*M)**

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



Reinstall the exhaust muffler.



# Instructions d'installation

## NUMÉROS DE PIÈCES : 76364, 84364, CQT76364



## 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	4500 lb. (2041 kg)	675 lb. (306 kg)
Répartition de charge	4500 lb. (2041 kg)	675 lb. (306 kg)

- **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 situés 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 : 76364, 84364, CQT76364



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

### Applications :

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

2019-Actuel*	Audi	Q3
--------------	------	----

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

### Durée de l'installation : 40 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.

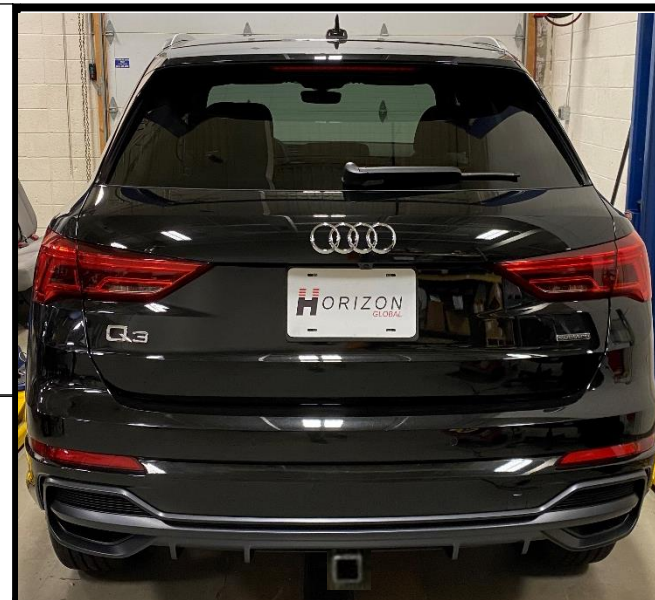


Photo représentative du véhicule

### Equipo necesario:



**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	4500 lb. (2041 kg)	675 lb. (306 kg)
Répartition de charge	4500 lb. (2041 kg)	675 lb. (306 kg)

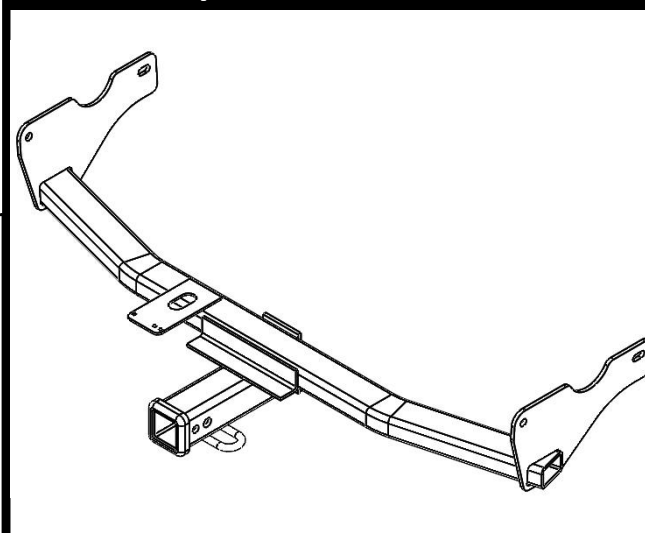







Illustration de l'attelage

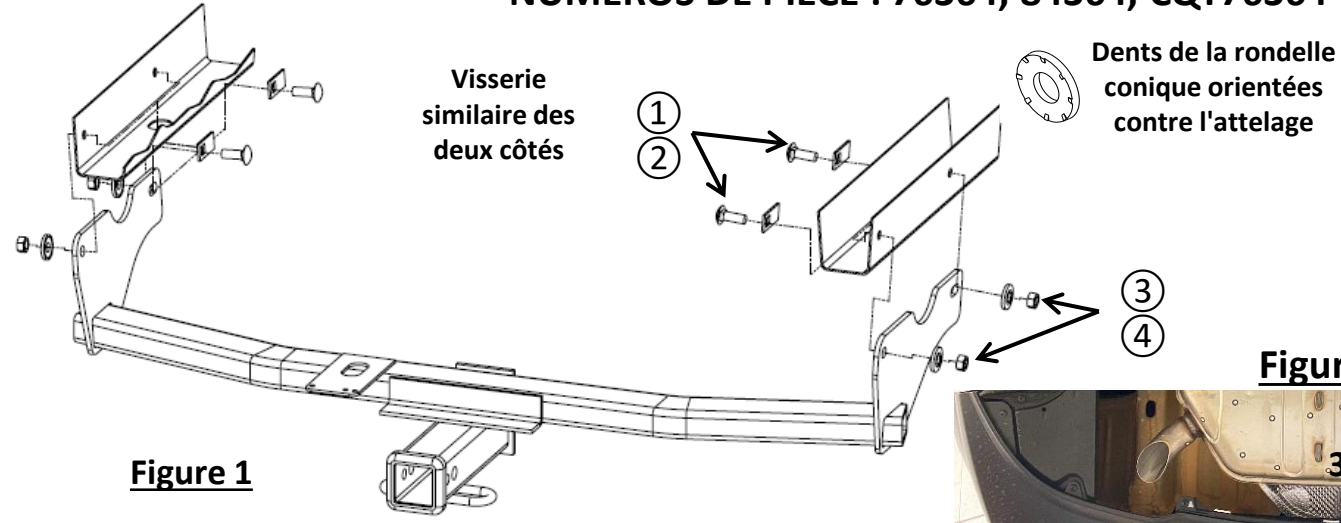
**⚠** Toujours porter des LUNETTES DE PROTECTION lors de l'installation de l'attelage.

# Instructions d'installation

## NUMÉROS DE PIÈCE : 76364, 84364, CQT76364

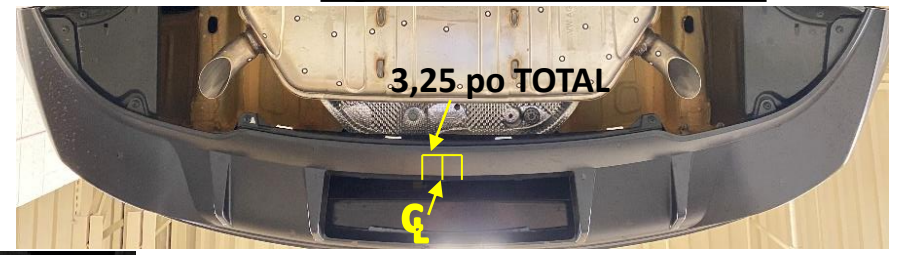
**Visserie : 76364F**

①	Qté (4)	Boulon de carrosserie 7/16-14 x 1.5" GR5	
②	Qté (4)	Espaceur .109" x .88" x 2" No pièce : 1204	
③	Qté (4)	Rondelle conique 7/16 No pièce : 01292007	
④	Qté (4)	Écrou hexagonal 7/16" GR2	
⑤	Qté (4)	Fil de tirage 7/16"-14 No pièce : 5481	

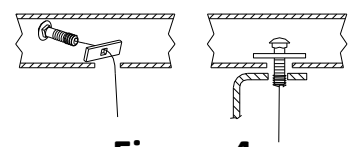
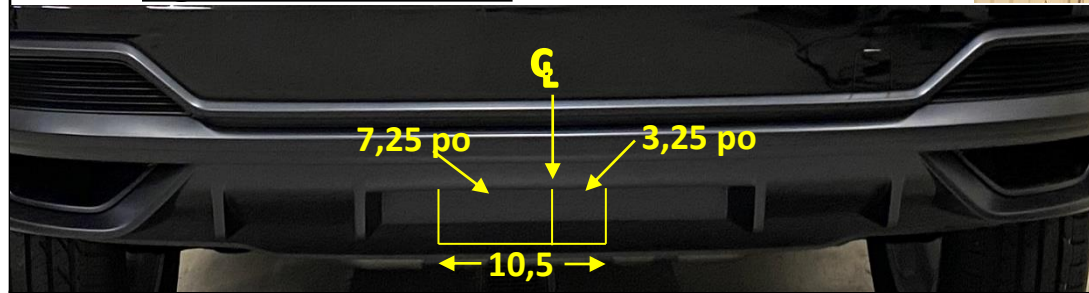


**Figure 1**

**Figure 2 - Vue de dessous**



**Figure 3 - Vue arrière** Laisser le rebord inférieur!



**Figure 4**

- Découper le carénage de pare-chocs** – Mesurer pour situer le centre du carénage, marquer une ligne de centre sur le bas du carénage et découper comme illustré à la **Figure 2**. Marquer une ligne de centre sur la partie verticale du carénage et découper comme illustré à la **Figure 3\***. Ne pas découper le rebord inférieur. \*La dimension 7,25 po est prévue pour l'espace d'un connecteur de câblage de remorque, si un tel câblage n'est pas utilisé, la zone à découper peut mesurer 3,25 po de chaque côté de la ligne de centre du carénage. \*Les dimensions sont approximatives et peuvent être ajustées à des fins d'adaptation et d'esthétique\*.
- Enlever le calfeutrage excédentaire** – Enlever le calfeutrage excédentaire des longerons dans la zone d'installation de l'attelage.
- Abaïsser l'échappement** – Abaïsser l'échappement en retirant deux (2) boulons de chaque support d'échappement arrière (1 par côté) à l'aide d'une douille 13 mm. S'assurer de supporter l'échappement pour éviter les dommages.
- Poser la visserie – À l'aide du fil de tirage, installer les articles 1 et 2** à travers le trou d'accès du cadre du véhicule comme illustré à la figure 1. Répéter des deux côtés.  
**Remarque :** Garder la visserie à l'intérieur du cadre jusqu'à ce que l'attelage soit en position, garder aussi le fil de tirage attaché à la visserie. Voir la figure 4 pour l'exemple.
- Installer l'attelage :** Soulever l'attelage en position par-dessus l'échappement, suffisamment vers l'avant pour que le récepteur évite le rebord inférieur du carénage. Aligner les trous de l'attelage sur les trous du cadre du véhicule et tirer les boulons installés plus tôt à travers les trous de fixation. Installer les rondelles coniques (dents orientées vers l'attelage) et les écrous sur les boulons.
- Serrer toute la visserie 1/2 po au couple de 110 pi-lb (103 N m).**

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

7. Réinstaller le silencieux de l'échappement.  
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. (État de New York) concernant les spécifications en matière de sécurité des systèmes d'attelage.



**Découper le carénage de pare-chocs** – Mesurer pour situer le centre du carénage, marquer une ligne de centre sur le bas du carénage et découper comme illustré à la **Figure 2**. Marquer une ligne de centre sur la partie verticale du carénage et découper comme illustré à la **Figure 3\***. Ne pas découper le rebord inférieur. \*La dimension 7,25 po est prévue pour l'espace d'un connecteur de câblage de remorque, si un tel câblage n'est pas utilisé, la zone à découper peut mesurer 3,25 po de chaque côté de la ligne de centre du carénage. \*Les dimensions sont approximatives et peuvent être ajustées à des fins d'adaptation et d'esthétique\*.

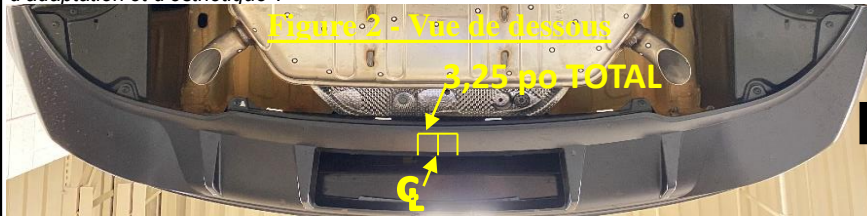
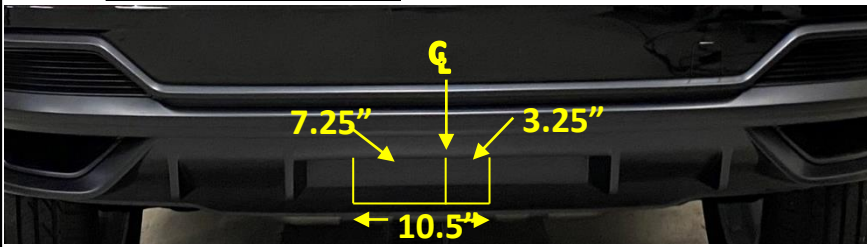


Figure 2 - Vue de dessous

3,25 po TOTAL

Figure 3 - Vue arrière

Laisser le rebord inférieur!



7.25" 3.25" 10.5"

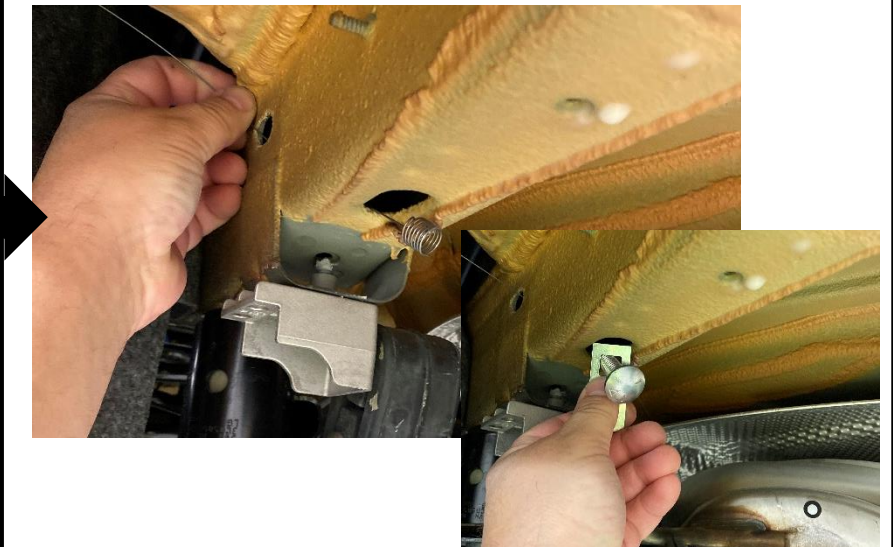
**Enlever le calfeutrage excédentaire** – Enlever le calfeutrage excédentaire des longerons dans la zone d'installation de l'attelage.



**Abaisser l'échappement** – Abaisser l'échappement en retirant deux (2) boulons de chaque support d'échappement arrière (1 par côté) à l'aide d'une douille 13 mm. S'assurer de supporter l'échappement pour éviter les dommages.



**Poser la visserie** – À l'aide du fil de tirage, installer les articles 1 et 2 à travers le trou d'accès du cadre du véhicule comme illustré à la figure 1. Répéter des deux côtés. **Remarque** : Garder la visserie à l'intérieur du cadre jusqu'à ce que l'attelage soit en position, garder aussi le fil de tirage attaché à la visserie. Voir la figure 4 pour l'exemple.



**Installer l'attelage :** Soulever l'attelage en position par-dessus l'échappement, suffisamment vers l'avant pour que le récepteur évite le rebord inférieur du carénage. Aligner les trous de l'attelage sur les trous du cadre du véhicule et tirer les boulons installés plus tôt à travers les trous de fixation. Installer les rondelles coniques (dents orientées vers l'attelage) et les écrous sur les boulons.



**Serrer toute la visserie 1/2 po au couple de 110 pi-lb (103 N m).**

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



Réinstaller le silencieux de l'échappement.



# Instrucciones de instalación

**NÚMEROS DE PARTES: 76364, 84364, CQT76364**Escanee para sugerencias de remolque seguro, o visite <http://gr.towingproducts.net/grproducts/gr-product>

## GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA

### ⚠️ 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	4500 lb. (2041 kg)	675 lb. (306 kg)
Distribución de peso	4500 lb. (2041 kg)	675 lb. (306 kg)

- **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.

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: 76364, 84364, CQT76364



Escanear para instrucciones de la instalación paso por paso con FOTO, o visitar <http://qr.towingproducts.net/qrproducts/qr-product>

### Aplicaciones:

Años	Marca	Modelos
2019-Actual*	Audi	Q3

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

### Tiempo de instalación: **40 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.

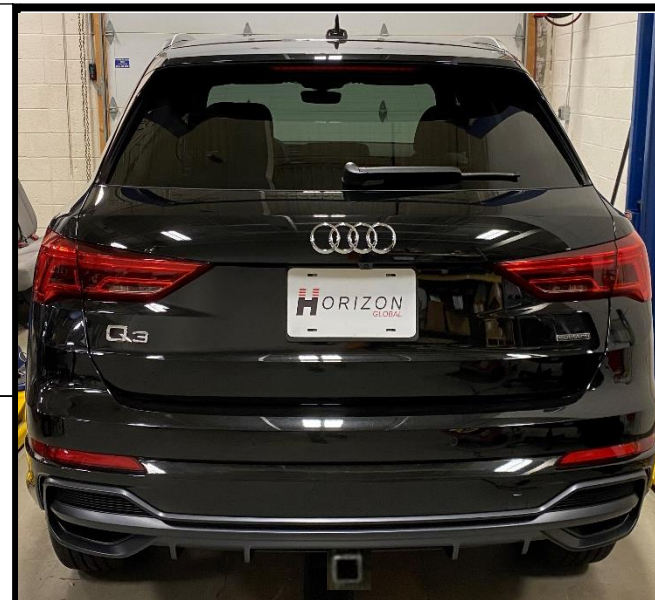


Foto que representa al vehículo

### Equipo necesario:

 Gafas de seguridad	 Trinquete	 13 mm 7/8" Tubos	 Llave de torsión:	 Extensión de tubo de 6"
 Cinta métrica	 Marcador	 Tijeras para cortar metal	 Navaja utilitaria	 Alicates para retirar el escape

### 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	4500 lb. (2041 kg)	675 lb. (306 kg)
Distribución de peso	4500 lb. (2041 kg)	675 lb. (306 kg)

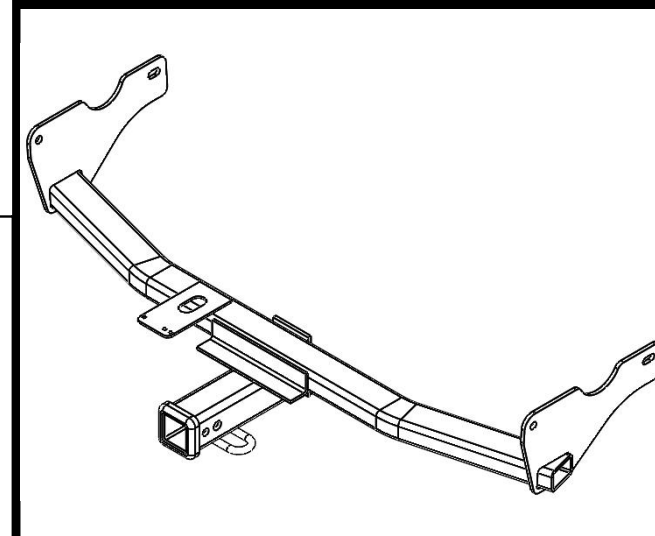


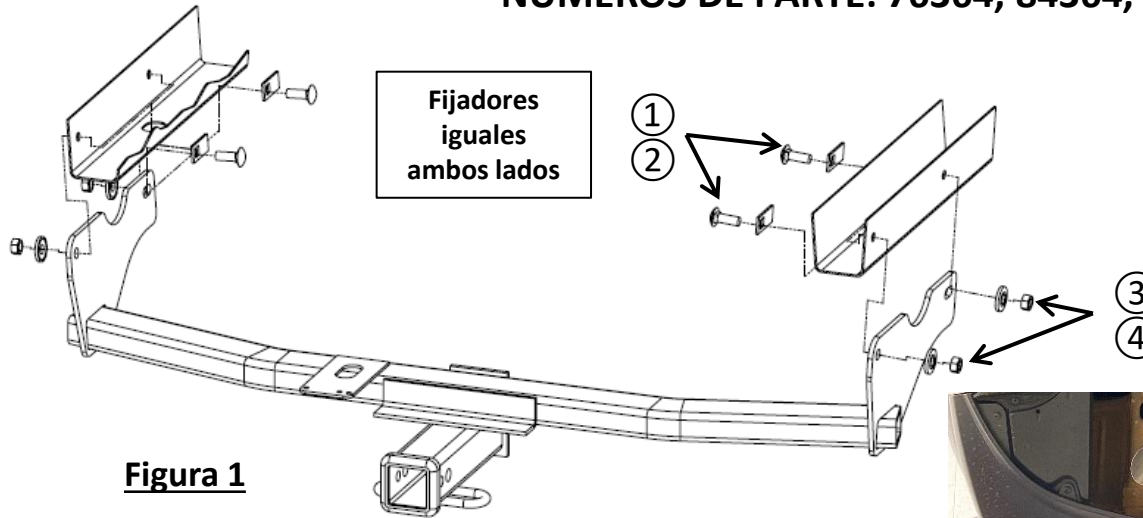
Ilustración del enganche

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

# Instrucciones de instalación

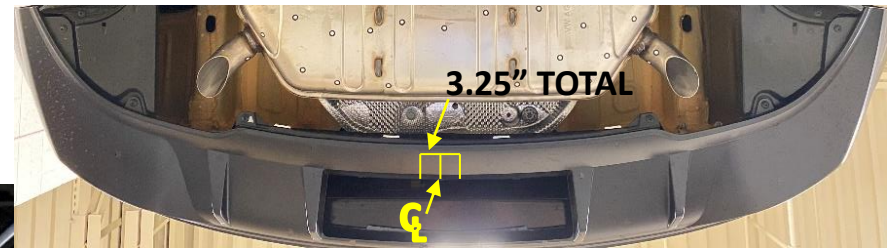
## NÚMEROS DE PARTE: 76364, 84364, CQT76364

**Kit de fijadores: 76364F**



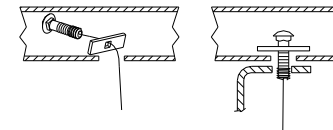
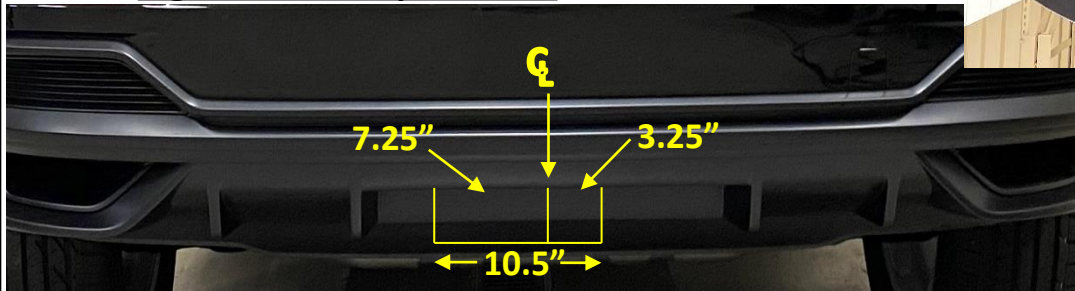
①	Cant. (4)	Perno de carruaje 7/16-14 x 1.5" GR5	
②	Cant. (4)	Espaciador .109" X .88" X 2" No. parte 1204	
③	Cant. (4)	Arandela cónica, 7/16" No. parte 01292007	
④	Cant. (4)	Tuerca hexagonal 7/16", GR2	
⑤	Cant. (4)	Cable de insertar, 7/16" x 14 No. parte 5481	

**Figura 2. Vista inferior**



**Figura 1**

**Figura 3. Vista posterior** ¡Dejar el borde inferior!



**Figura 4**

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

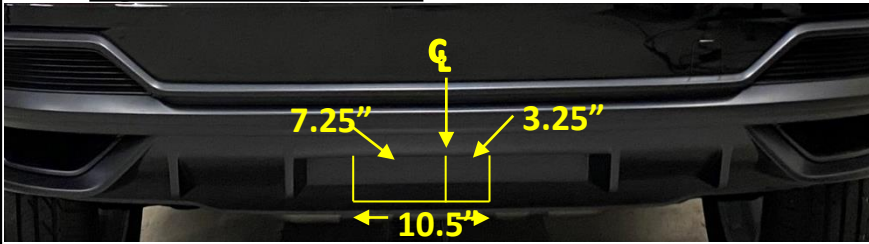
- 1. Recortar la fascia del parachoques:** Medir para encontrar el centro de la fascia, marcar una línea central en la parte inferior de la fascia y recortar como se muestra en la **Figura 2**. Marcar una línea central en la porción vertical de la fascia y recortar como se muestra en la **Figura 3**. \*No recortar el borde inferior. \*La dimensión de 7.25" es para dejar espacio para un conector de cables de un remolque; si no se va a usar, el área de la moldura puede ser de 3.25" en cada lado de la línea central de la fascia. Las dimensiones son aproximadas y se pueden ajustar para que calce y por motivos de estética\*
  - 2. Retirar el exceso de masilla:** Retirar el exceso de masilla de los largueros del bastidor en el área de instalación del enganche.
  - 3. Bajar el escape:** Bajar el escape al quitar (2) pernos de cada soporte colgante del escape trasero (1 por lado) con un cubo de 13 mm. Cerciorarse de que el escape esté apoyado para evitar daños.
  - 4. Instalar las piezas:** Con el cable de insertar, instalar las piezas 1 y 2 como se muestra en la Figura 1 a través del orificio de acceso en el bastidor del vehículo. Repetir en ambos lados. **Nota:** Mantener las piezas dentro del bastidor hasta que el enganche esté en su posición, mantener el cable de insertar unido a las piezas. Ver la Figura 4 para un ejemplo.
  - 5. Instalar el enganche:** Levantar el enganche a su posición sobre el escape y colocarlo al frente lo suficiente para que el receptor despeje el borde inferior de la fascia. Alinear los orificios del enganche con los orificios del bastidor del vehículo y halar los pernos que se instalaron anteriormente a través de los orificios de fijación. Instalar la arandela cónica (los lados de los dientes hacia el enganche) y las tuerca sobre los pernos.
  - 6. Apretar todos los fijadores de 1/2" con una llave de torque a 110 Lb.-pies Lb. (103 N\*M)**
- ⚠ Se necesita la torsión adecuada para mantener el enganche unido firmemente al vehículo durante el remolque.**
- 7. Volver a instalar el silenciador del escape.**

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.

**Recortar la fascia del parachoques:** Medir para encontrar el centro de la fascia, marcar una línea central en la parte inferior de la fascia y recortar como se muestra en la **Figura 2**. Marcar una línea central en la porción vertical de la fascia y recortar como se muestra en la **Figura 3**. \*No recortar el borde inferior. \*La dimensión de 7.25" es para dejar espacio para un conector de cables de un remolque; si no se va a usar, el área de la moldura puede ser de 3.25" en cada lado de la línea central de la fascia. Las dimensiones



**Figura 3. Vista posterior** ¡Dejar el borde inferior!



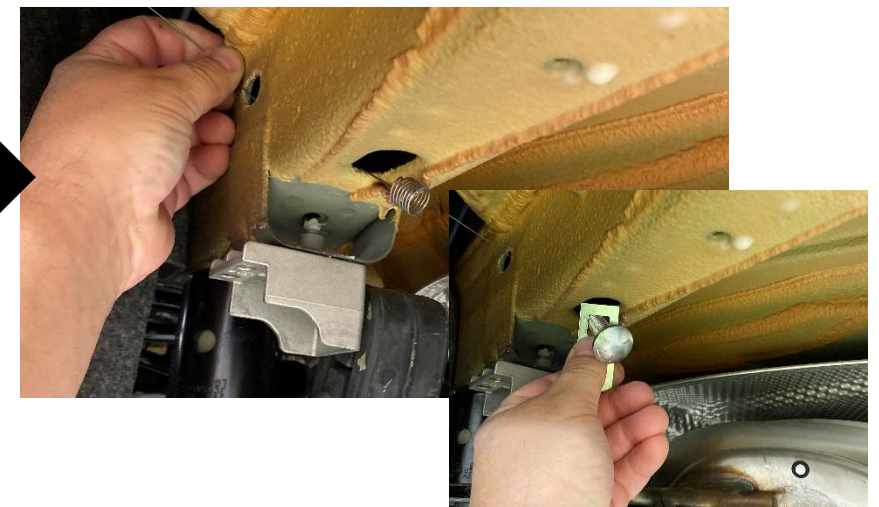
**Retirar el exceso de masilla:** Retirar el exceso de masilla de los largueros del bastidor en el área de instalación del enganche.



**Bajar el escape:** Bajar el escape al quitar (2) pernos de cada soporte colgante del escape trasero (1 por lado) con un cubo de 13 mm. Cerciorarse de que el escape esté apoyado para evitar daños.



**Instalar las piezas:** Con el cable de insertar, instalar las piezas 1 y 2 como se muestra en la Figura 1 a través del orificio de acceso en el bastidor del vehículo. Repetir en ambos lados. **Nota:** Mantener las piezas dentro del bastidor hasta que el enganche esté en su posición, mantener el cable de insertar unido a las piezas. Ver la Figura 4 para un ejemplo.



**Instalar el enganche:** Levantar el enganche a su posición sobre el escape y colocarlo al frente lo suficiente para que el receptor despeje el borde inferior de la fascia. Alinear los orificios del enganche con los orificios del bastidor del vehículo y halar los pernos que se instalaron anteriormente a través de los orificios de fijación. Instalar la arandela cónica (los lados de los dientes hacia el enganche) y las tuercas sobre los pernos.



**Apretar todos los fijadores de 1/2" con una llave de torque a 110 Lb.-pies Lb. (103 N\*M)**

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



Volver a instalar el silenciador del escape.

