

Installation Instructions

PART NUMBERS: 24964, 77964, CQT24964



⚠ 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 (907kg)	200 (91kg)
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 accordance 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: 24964, 77964, CQT24964

Applications:

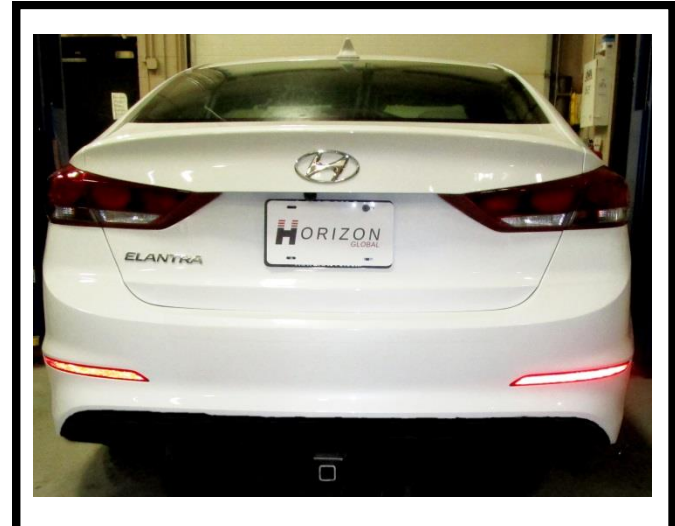
Years	Make	Models
-------	------	--------

2018-CURRENT	HYUNDAI	ELANTRA
--------------	---------	---------

*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.



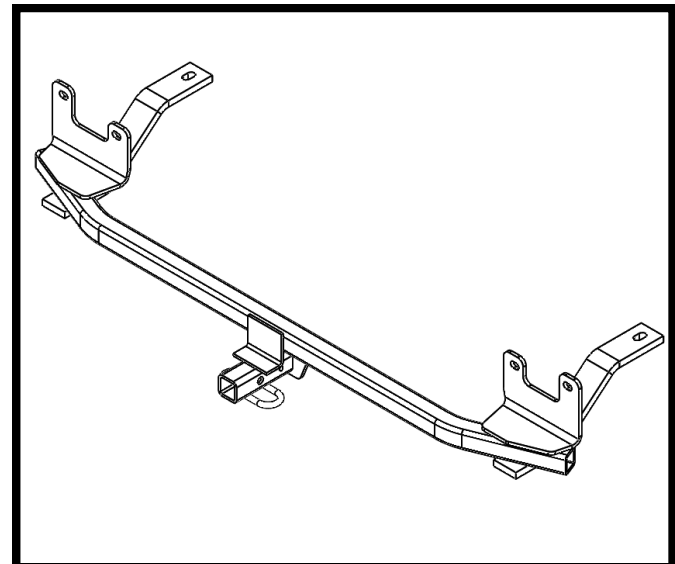
Representative Vehicle Photo

Equipment Required:



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

Hitch Type	Max Gross Trailer Weight	Max Tongue Weight
Weight Carrying	2000 (907kg)	200 (91kg)
Weight Distributing	N/A	N/A



Hitch Illustration

Always wear SAFETY GLASSES when installing hitch



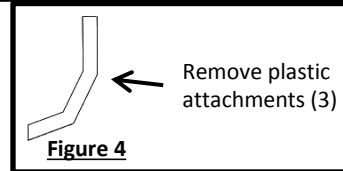
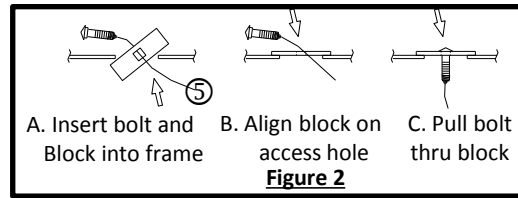
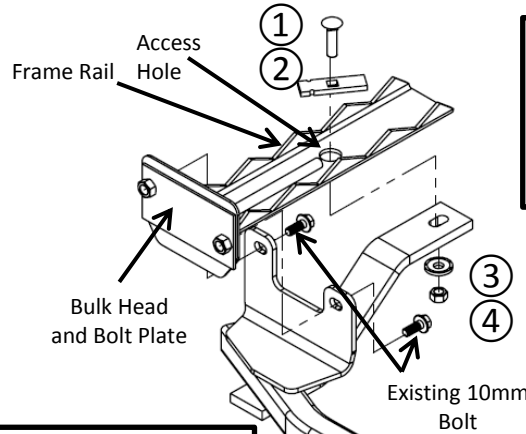
<http://www.horizonglobal.com/>

Installation Instructions

PART NUMBERS: 24964, 77964, CQT24964

Fastener Kit: 24964F

①	Qty. (2)	Carriage bolt 7/16-14 x 1.75 GR5	
②	Qty. (2)	Block .250 x .875 x3 P/N - HE-2370-000	
③	Qty. (2)	Conical washer 7/16" P/N - 01292007	
④	Qty. (2)	Het Nut 7/16 -14 GR2	
⑤	Qty. (2)	Fish Wire 7/16" P/N - 5481	



Authorized Drawbar Kit:

3593 (Sold Separately)
Drawbar must be used in the **RISE** position only.

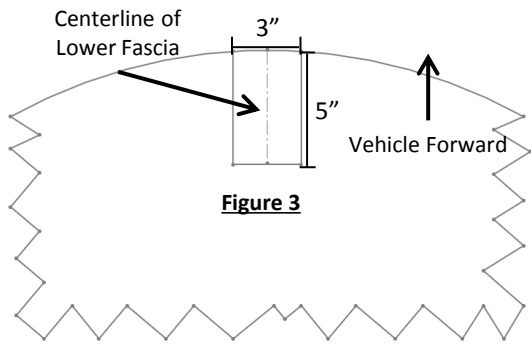
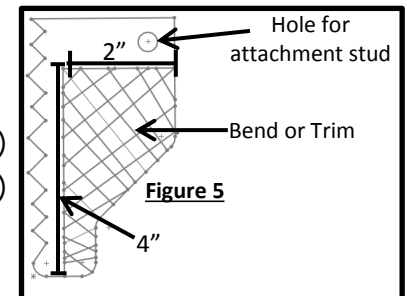


Figure 1

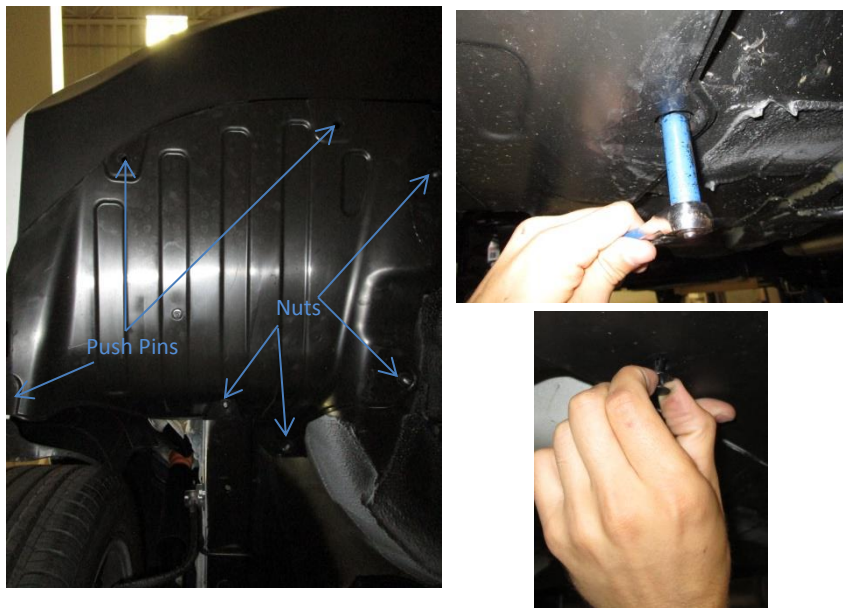
Existing 10mm Bolt

- Remove Plastic Cover-** (Driver Side) using a 10mm socket remove (4) nuts and using a flathead screwdriver remove (3) plastic push pins.
- Remove Lower Fascia-** using a phillips-head screwdriver remove(2) screws (1) per side and using a flathead screwdriver remove (3) plastic push pins. Then remove the plastic fascia attachment with a phillips-head screwdriver (1) screw per attachment and return to owner. (see figure 4)
- Lower Exhaust** – using an exhaust hanger removal tool remove the rubber isolators from the hanger. NOTE: Support the exhaust before lowering.
Note: Removal of the heat shield is not required but can be removed to assist with modification. Cut or bend the area around the rearmost stud to make clearance for the hitch. Make sure to leave the hole in the heat shield so that it may be reattached. If removed modify and reattach. (See figure 5)
- Remove Existing Hardware** – Remove the existing 10mm bolts (2) each side from the bulk head.
- Fish Wire** – Attach items ① and ② to item ⑤ and follow the instructions in figure 2. Leave item ⑤ attached until the hitch is raised into position. NOTE: If plastic caps are covering the access hole remove and return to owner.
- Raise Hitch** – Raise hitch into position, be careful not to push the hardware into the frame. Using the existing 10mm bolts (2) per side attach the hitch to the bulk head. Then remove item ⑤ and attach item ③ and ④ to item ①.
- Trim Lower Fascia-** In the center of the lower fascia cut a 3 inch wide by a 5 inch long section to give clearance for the receiver tube of the hitch (see figure 3)
- Reinstall Lower Fascia and Plastic Cover-** Snap the lower fascia into place and reinsert the (2) screws removed in step 2. Then reinstall the plastic cover with the (4) 10mm nuts and (3) plastic push pins removed in step 1.
- Torque Hardware-** **Tighten all 10mm fasteners to 42 Lb.-Ft. (57 N*M) and all 7/16 fasteners to 50 Lb.-Ft. (68 N*M).** **⚠ Proper torque is needed to keep the hitch secure to the vehicle when towing.**
- Raise Exhaust-** Raise the exhaust back into position by reattaching the rubber isolators to the hangers.

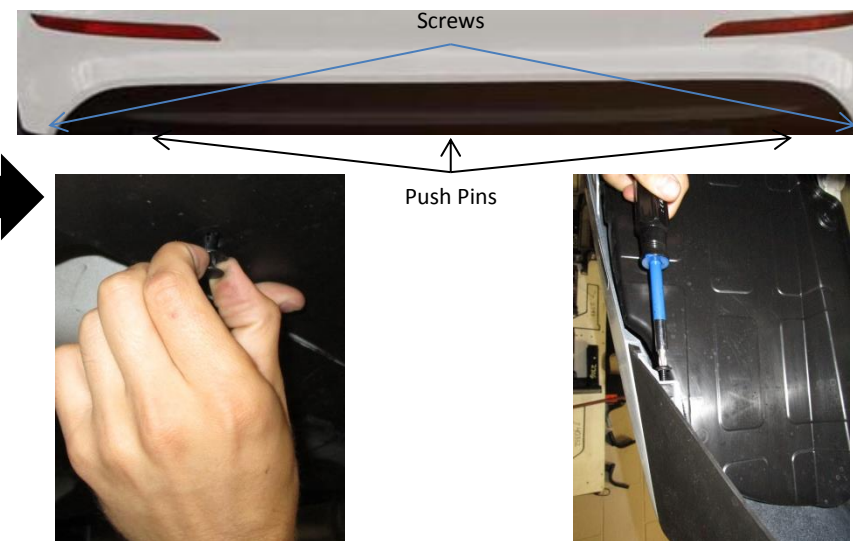
Note: check hitch frequently, making sure all fasteners and ball are properly tightened. If hitch is removed, plug all holes in trunk pan or other body panels to prevent entry of water and exhaust fumes. A hitch or ball which has been damaged should be removed and replaced. Observe safety precautions 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.

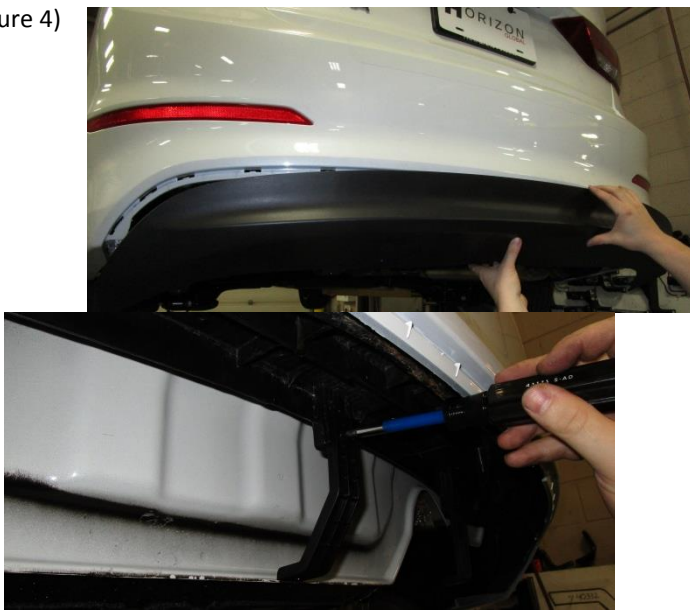
1. Remove Plastic Cover- (Driver Side) using a 10mm socket remove (4) nuts and using a flathead screwdriver remove (3) plastic push pins.



2. (A) Remove Lower Fascia- using a phillips-head screwdriver remove (2) screws (1) per side and using a flathead screwdriver remove (3) plastic push pins. Then remove the plastic fascia attachment with a phillips-head screwdriver (1) screw per attachment and return to owner.



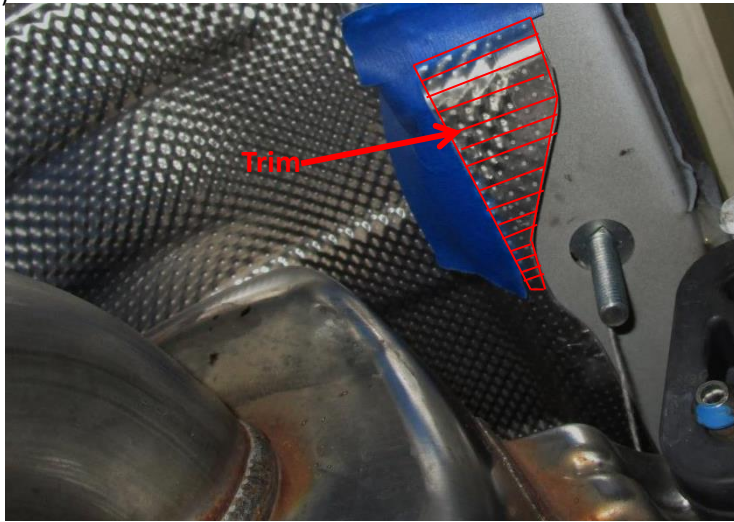
2. (B) Then remove the plastic fascia attachment with a phillips-head screwdriver (1) screw per attachment and return to owner. (see figure 4)



3. Lower Exhaust – using a exhaust hanger removal tool remove the rubber isolators from the hanger. NOTE: Support the exhaust before lowering.



Note: Removal of the heat shield is not required but can be removed to assist with modification. Cut or bend the area around the rearmost stud to make clearance for the hitch. Make sure to leave the hole in the heat shield so that it may be reattached. If removed modify and reattach. (See figure 5)



4. Remove Existing Hardware – Remove the existing 10mm bolts (2) each side from the bulk head.



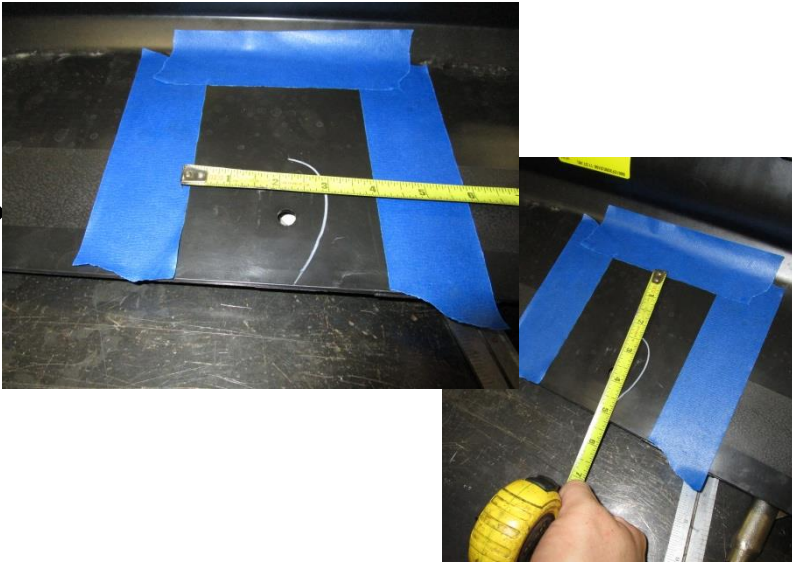
5. Fish Wire – Attach items ① and ② to item ⑤ and follow the instructions in figure 2. Leave item ⑤ attached until the hitch is raised into position. NOTE: If plastic caps are covering the access hole remove and return to owner.



6. Raise Hitch – Raise hitch into position, be careful not to push the hardware into the frame. Using the existing 10mm bolts (2) per side attach the hitch to the bulk head. Then remove item ⑤ and attach item ③ and ④ to item ①.



7. Trim Lower Fascia- In the center of the lower fascia cut a 3 inch wide by a 5 inch long section to give clearance for the receiver tube of the hitch (see figure 3)



8. Reinstall Lower Fascia and Plastic Cover- Snap the lower fascia into to place and reinsert the (2) screws removed in step 2. Then reinstall the plastic cover with the (4) 10mm nuts and (3) plastic push pins removed in step 1.

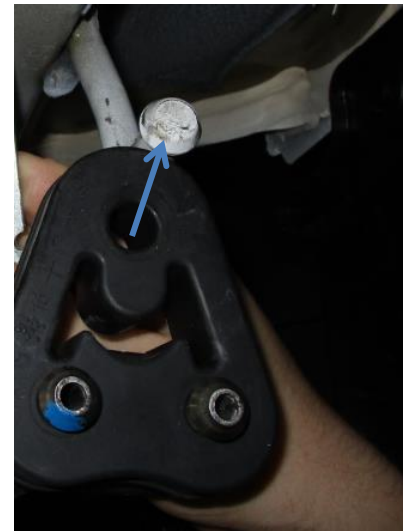


9. Torque Hardware- **Tighten all 10mm fasteners to 42 Lb.-Ft. (57 N*M) and all 7/16 fasteners to 40 Lb.-Ft. (68 N*M).**

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



10. Raise Exhaust- Raise the exhaust back into position by reattaching the rubber isolators to the hangers.



Instructions d'installation

NUMÉROS DE PIÈCES : 24964, 77964, CQT24964



⚠️ 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 (907kg)	200 (91kg)
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.**

GARANTIE À VIE LIMITÉE

- 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 : 24964, 77964, CQT24964

Applications :

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

2018-CURRENT	HYUNDAI	ELANTRA
--------------	---------	---------

*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.

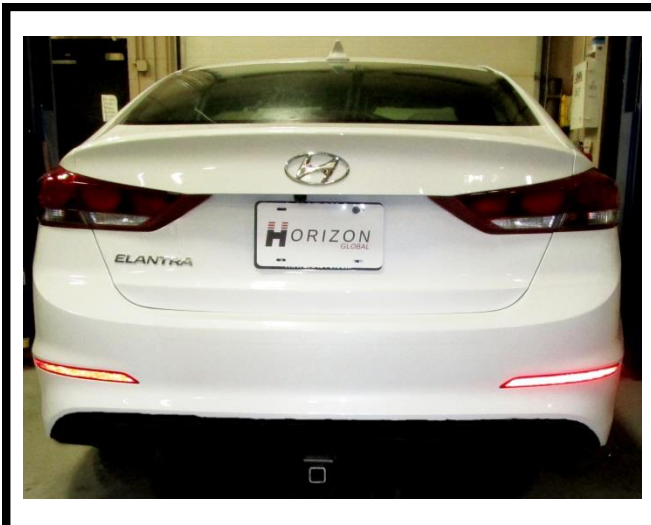


Photo représentative du véhicule

Équipement requis :

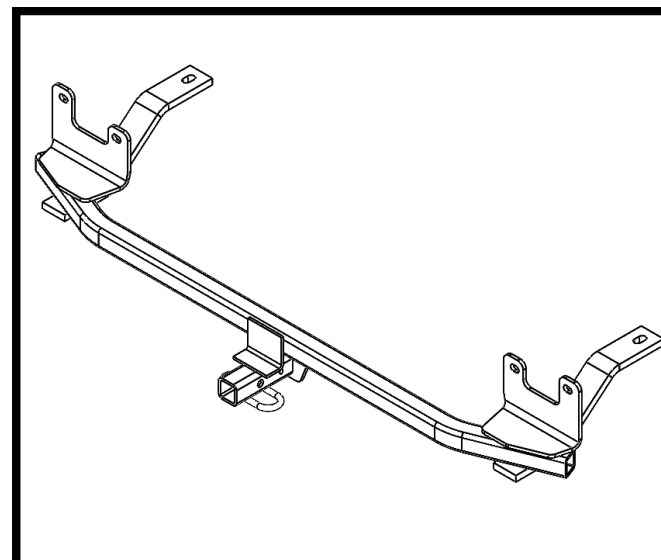


Illustration de l'attelage

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 (907kg)	200 (91kg)
Répartition de charge	N/A	N/A

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








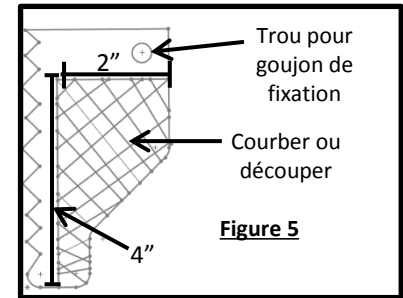
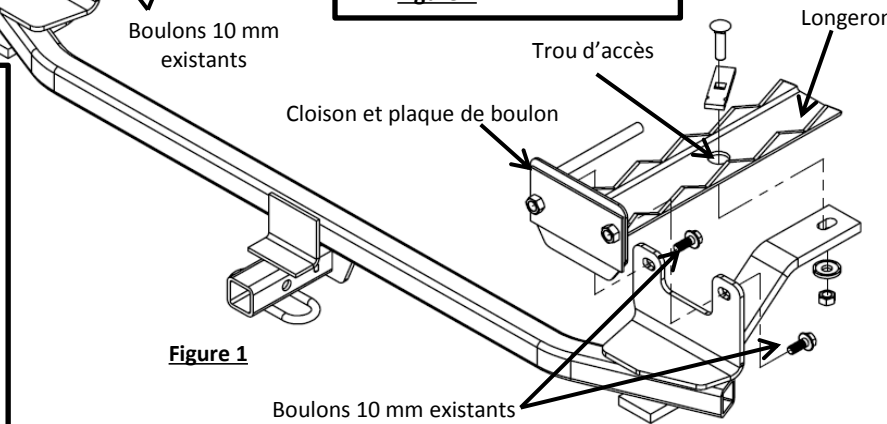
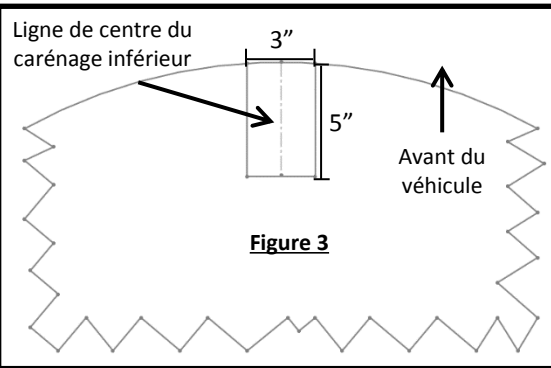
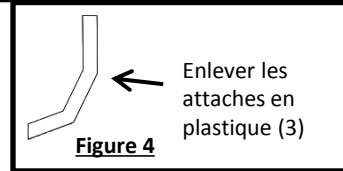
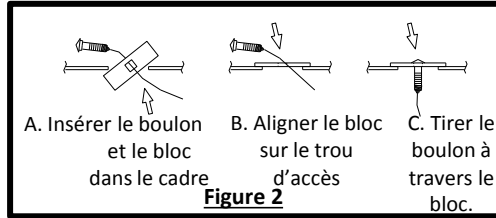
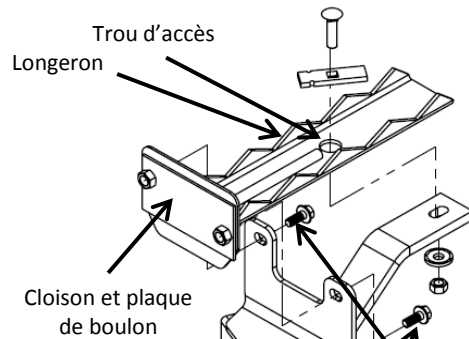
<http://www.horizonglobal.com/>

Instrucciones de instalación

NÚMEROS DE PARTE: 24964, 77964, CQT24964

Visserie: 24964F

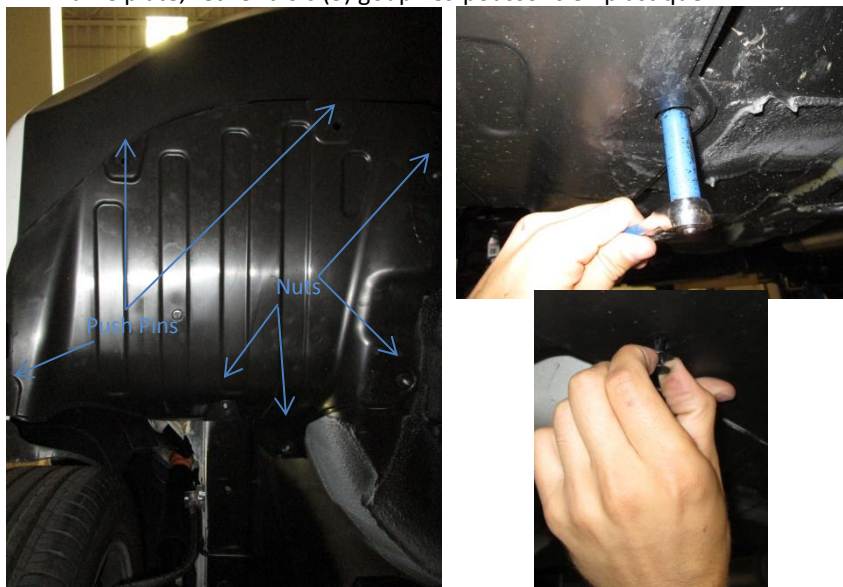
①	Qty. (2)	Boulon de carrosserie 7/16-14 x 1.75 GR5 
②	Qty. (2)	Espaceur .250 x .875 x3 P/N - HE-2370-000 
③	Qty. (2)	Rondelle conique 7/16" P/N - 01292007 
④	Qty. (2)	Écrou hex. 7/16 -14 GR2 
⑤	Qty. (2)	Fil à pêche 7/16" P/N - 5481 



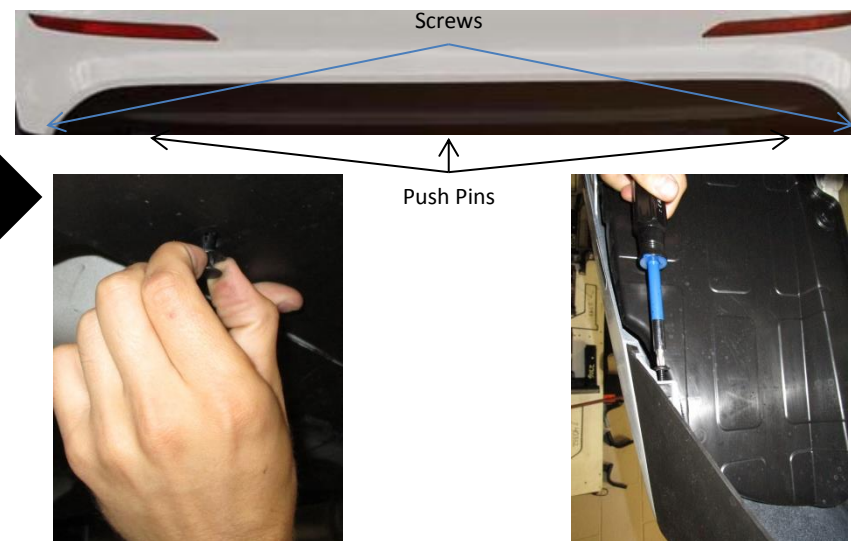
- Retirer le couvercle en plastique** (côté conducteur) - À l'aide d'une douille 10 mm, retirer quatre (4) écrous et à l'aide d'un tournevis à lame plate, retirer trois (3) goupilles-poussoirs en plastique.
- Enlever le carénage inférieur**- À l'aide d'un tournevis cruciforme, retirer deux (2) vis, une (1) par côté, et à l'aide d'un tournevis à lame plate, enlever trois (3) goupilles-poussoirs en plastique. Enlever ensuite les attaches de carénage en plastique à l'aide d'un tournevis cruciforme, une (1) vis par attache, et remettre au propriétaire. (Voir la figure 4)
- Abaisser l'échappement** - À l'aide d'un outil d'extraction d'échappement, enlever les isolateurs en caoutchouc du support d'échappement. **NOTA** : Supporter l'échappement avant de l'abaisser. Nota : L'enlèvement de l'écran thermique n'est pas nécessaire mais on peut l'enlever pour faciliter la modification. Découper ou courber la zone autour du goujon le plus à l'arrière pour procurer un dégagement à l'attelage. Assurez-vous de laisser le trou dans l'écran thermique afin de pouvoir le fixer. S'il a été enlevé, faire la modification puis refixer. (Voir la figure 5)
- Retirer la visserie existante** - Retirer les boulons 10 mm existants, deux (2) de chaque côté de la cloison.
- Fil de tirage** - Attacher les articles ① et ② à l'article ⑤ et suivez les instructions de la figure 2. Laisser l'article ⑤ attaché jusqu'à ce que l'attelage soit soulevé en position. **NOTA** : Si des capuchons en plastique recouvrent le trou d'accès, les retirer et remettre au propriétaire.
- Soulever l'attelage** - Soulever l'attelage en position en veillant à ne pas pousser la visserie dans le cadre. À l'aide des boulons 10 mm existants, deux (2) par côté, fixez l'attelage à la cloison. Retirer ensuite l'article ⑤ et attacher l'article ③ et ④ à l'article ①.
- Découper le carénage inférieur- Dans le centre du carénage inférieur, découper une section de 3 x 5 po (larg. x long.) pour le dégagement du tube récepteur de l'attelage. (Voir la figure 3)
- Réinstaller le carénage inférieur et le couvercle en plastique**- Encliqueter le carénage inférieur en place et réinsérer les deux (2) vis retirées à l'étape 2. Remettre en place le couvercle en plastique à l'aide de quatre (4) écrous 10 mm et trois (3) goupilles-poussoirs en plastique retirées à l'étape 1.
- Serrer la visserie selon les spécifications de couple. **⚠ Serrer toute la visserie 10 mm au couple de 42 lb-pi (57 N.m) et toute la visserie 7/16 au couple de 50 lb-pi (68 N.m). Un couple de serrage approprié est nécessaire pour maintenir l'attelage fixé au véhicule lors du remorquage.**
- Soulever l'échappement**- Soulever l'échappement en position en rattachant les isolateurs en caoutchouc sur les supports.

Nota: Revisar el enganche con frecuencia, verificando que todos los tornillos y la bola 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. Retirer le couvercle en plastique (côté conducteur) - À l'aide d'une douille 10 mm, retirer quatre (4) écrous et à l'aide d'un tournevis à lame plate, retirer trois (3) goupilles-poussoirs en plastique.



2. (A) Enlever le carénage inférieur- À l'aide d'un tournevis cruciforme, retirer deux (2) vis, une (1) par côté, et à l'aide d'un tournevis à lame plate, enlever trois (3) goupilles-poussoirs en plastique.



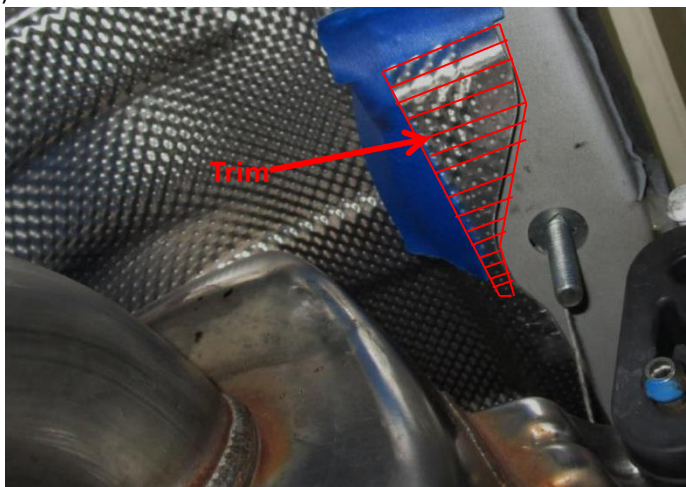
2. (B) Enlever ensuite les attaches de carénage en plastique à l'aide d'un tournevis cruciforme, une (1) vis par attache, et remettre au propriétaire. (Voir la figure 4)



3. Abaisser l'échappement - À l'aide d'un outil d'extraction d'échappement, enlever les isolateurs en caoutchouc du support d'échappement. NOTA : Supporter l'échappement avant de l'abaisser.



Nota : L'enlèvement de l'écran thermique n'est pas nécessaire mais on peut l'enlever pour faciliter la modification. Découper ou courber la zone autour du goujon le plus à l'arrière pour procurer un dégagement à l'attelage. Assurez-vous de laisser le trou dans l'écran thermique afin de pouvoir le fixer. S'il a été enlevé, faire la modification puis refixer. (Voir la figure 5)



4. Retirer la visserie existante – Retirer les boulons 10 mm existants, deux (2) de chaque côté de la cloison.



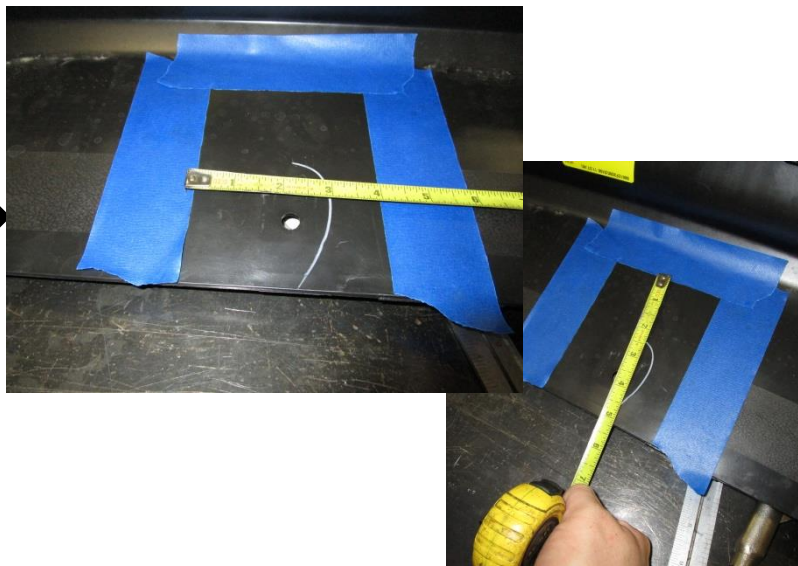
5. Fil de tirage – Attacher les articles ① et ② à l'article ⑤ et suivez les instructions de la figure 2. Laisser l'article ⑤ attaché jusqu'à ce que l'attelage soit soulevé en position. NOTA : Si des capuchons en plastique recouvrent le trou d'accès, les retirer et remettre au



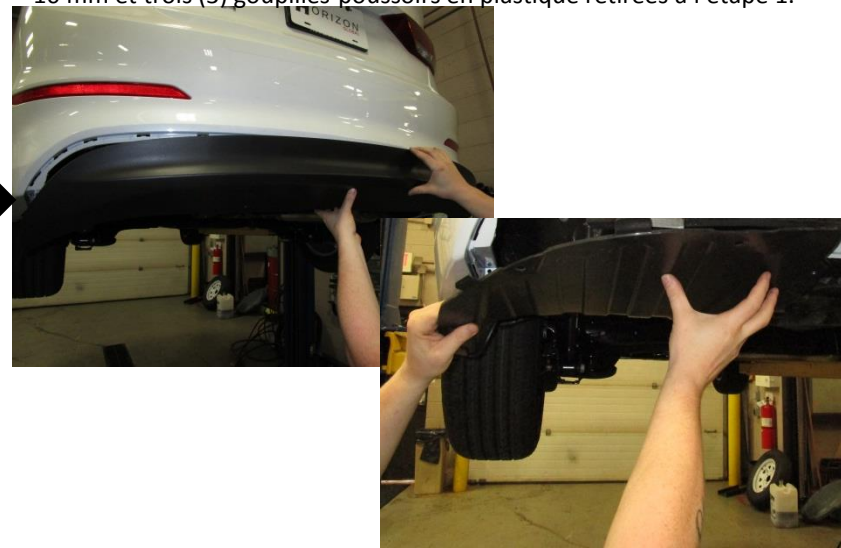
6. Soulever l'attelage - Soulever l'attelage en position en veillant à ne pas pousser la visserie dans le cadre. À l'aide des boulons 10 mm existants, deux (2) par côté, fixez l'attelage à la cloison. Retirer ensuite l'article ⑤ et attacher l'article ③ et ④ à l'article ①.



7. Découper le carénage inférieur- Dans le centre du carénage inférieur, découper une section de 3 x 5 po (larg. x long.) pour le dégagement du tube récepteur de l'attelage. (Voir la figure 3)

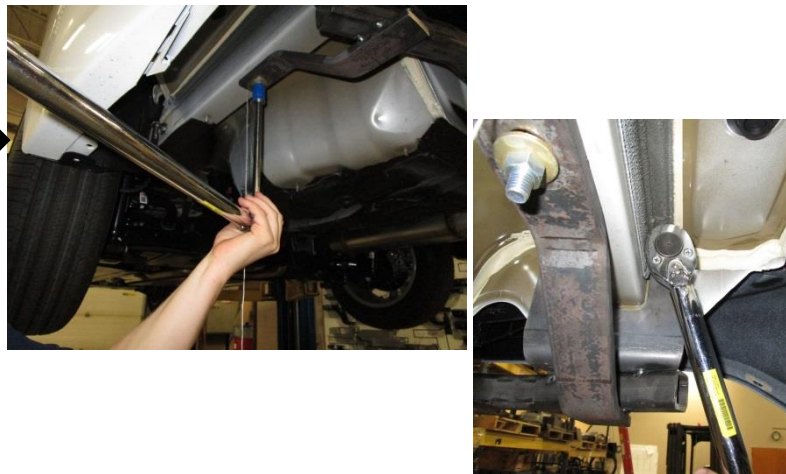


8. Réinstaller le carénage inférieur et le couvercle en plastique- Encliquer le carénage inférieur en place et réinsérer les deux (2) vis retirées à l'étape 2. Remettre en place le couvercle en plastique à l'aide de quatre (4) écrous 10 mm et trois (3) goupilles-poussoirs en plastique retirés à l'étape 1.

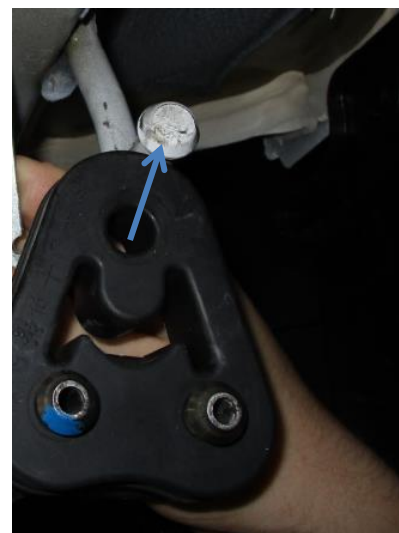


9. Serrer la visserie selon les spécifications de couple-**Serrer toute la visserie 10 mm au couple de 42 lb-pi (57 N.m) et toute la visserie 7/16 au couple de 50 lb-pi (68 N.m).**

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



10. Soulever l'échappement- Soulever l'échappement en position en rattachant les isolateurs en caoutchouc sur les supports.



Instrucciones de instalación

NÚMEROS DE PARTES: 24964, 77964, CQT24964



⚠️ 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 (907kg)	200 (91kg)
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: 24964, 77964, CQT24964

Aplicaciones:

Años	Marca	Modelos
------	-------	---------

2018-CURRENT	HYUNDAI	ELANTRA
--------------	---------	---------

*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.

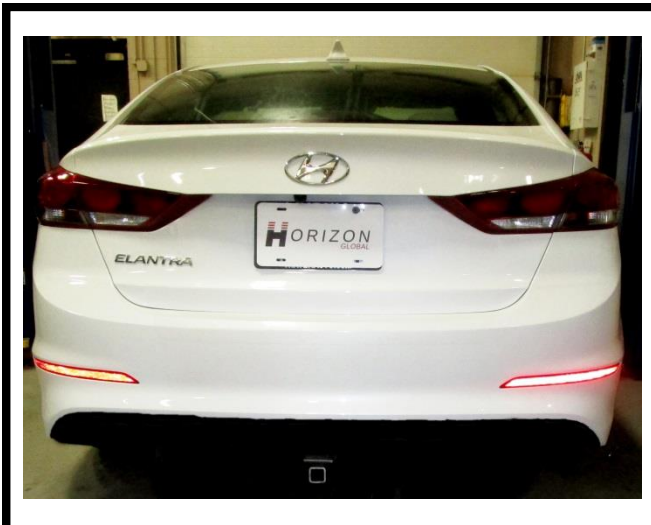


Foto que representa al vehículo

Equipo necesario:



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 (907kg)	200 (91kg)
Distribución de peso	N/A	N/A

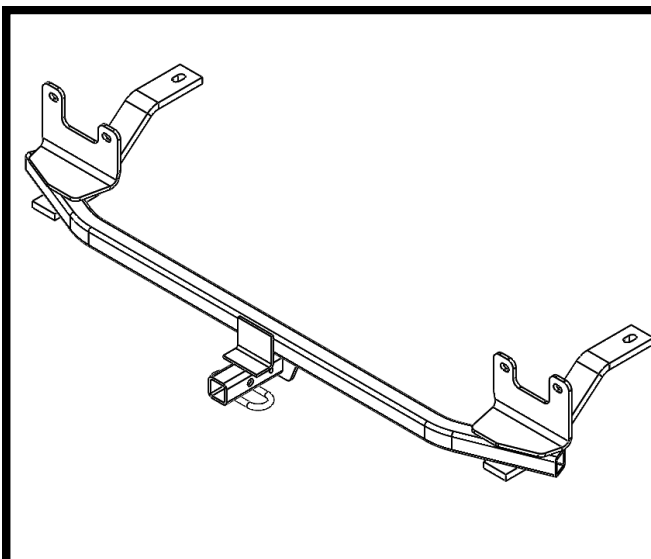


Ilustración del enganche

Siempre usar GAFAS DE SEGURIDAD al instalar el enganche

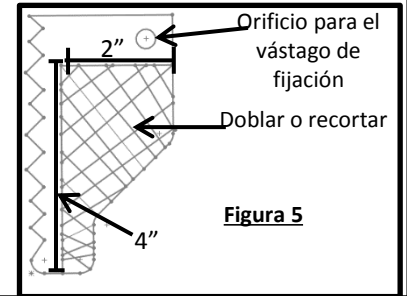
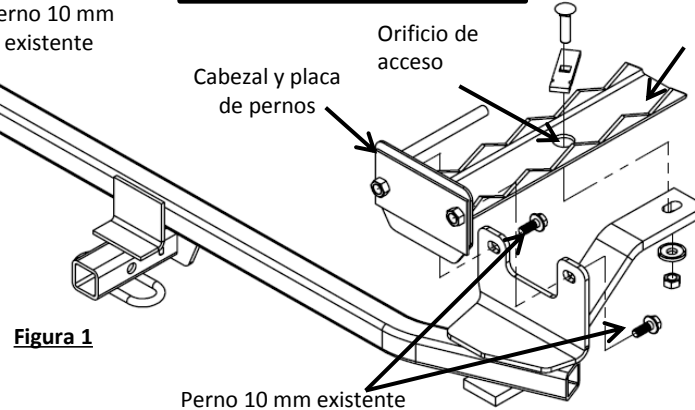
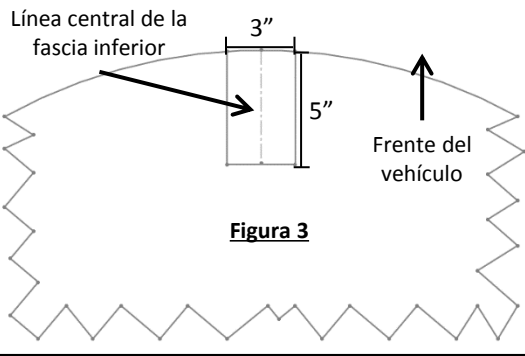
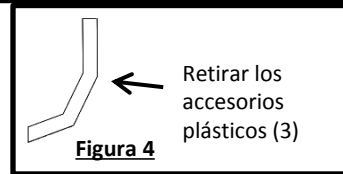
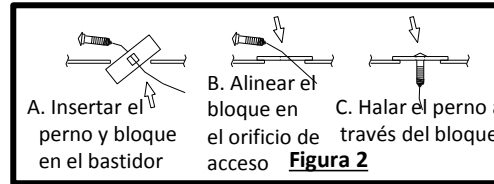
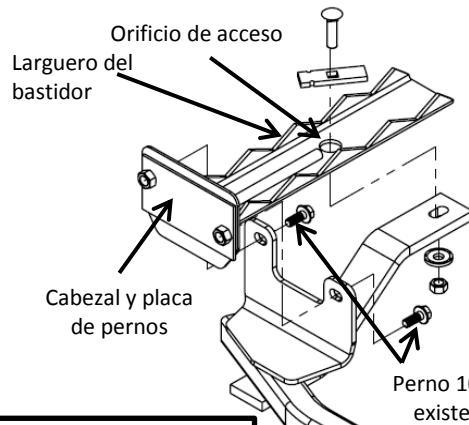


Instrucciones de instalación

NÚMEROS DE PARTE: 24964, 77964, CQT24964

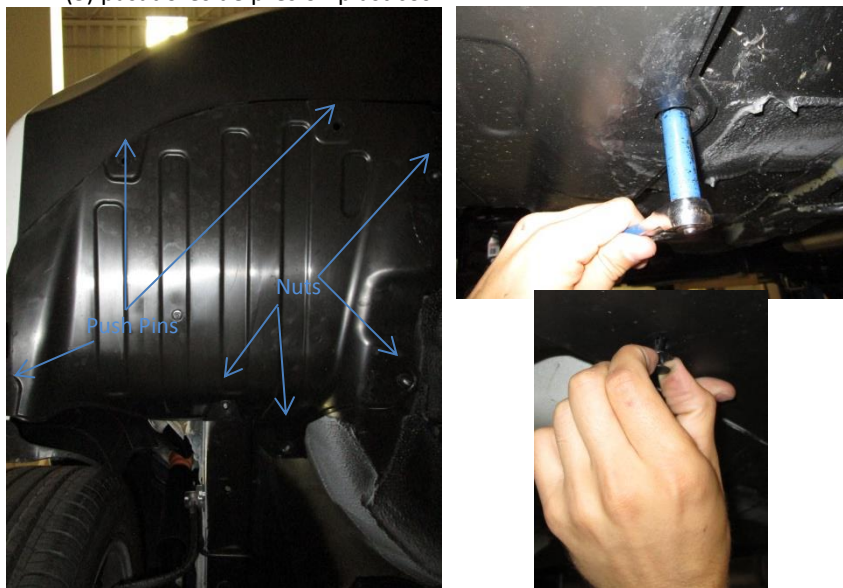
Kit de fijadores: 24964F

①	Qty. (2)	Perno de carruaje 7/16-14 x 1.75 GR5	
②	Qty. (2)	Espaciador .250 x .875 x3 P/N - HE-2370-000	
③	Qty. (2)	Arandela cónica 7/16" P/N - 01292007	
④	Qty. (2)	Tuerca hexagonal 7/16-14 GR2	
⑤	Qty. (2)	Alambre de insertar 7/16" P/N - 5481	

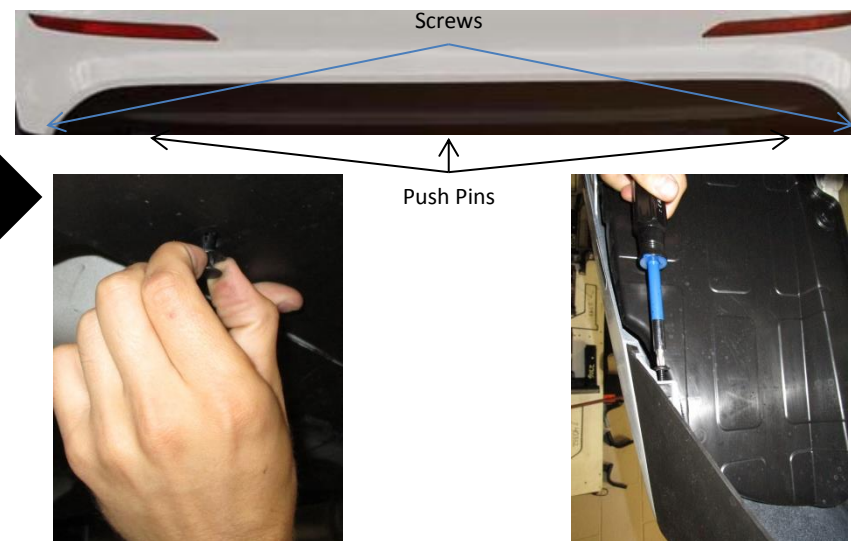


- Retirar la cubierta plástica: (lado del conductor) con un cubo de 10 mm quitar (4) tuercas y con un destornillador de cabeza plana quitar (3) pasadores de presión plásticos.
 - Retirar la fascia inferior: con un destornillador de estrella (Phillips), quitar (2) tornillos (1) por lado y usando un destornillador de cabeza plana quitar(3) pasadores de presión plásticos. A continuación, retirar el accesorio de la fascia plástica con un destornillador de estrella (Phillips) (1) tornillo por accesorio y devolver al propietario. (Ver Figura 4)
 - Bajar el escape: con una herramienta de extracción de suspensión del escape quitar los aislantes de goma del colgante. NOTA: Apoyar el escape antes de bajarlo.
- Nota: No se requiere la remoción del protector térmico, pero se puede quitar para ayudar con la modificación. Cortar o doblar el área alrededor del vástago más posterior para hacer espacio para el enganche. Verificar que queda el orificio en el protector térmico para que pueda volver a colocarse. Si se eliminan, modificar y volver a conectar. (Ver Figura 5)
- Retirar las piezas existentes: quitar los pernos de 10 mm existentes (2) de cada lado del cabezal.
 - Cable de insertar: Colocar las piezas ① y ② en la pieza ③ y seguir las instrucciones en la figura 2. Dejar la pieza ⑤ unido hasta que el enganche esté en posición. NOTA: Si las tapas plásticas cubren el orificio de acceso, retirar y devolver al propietario.
 - Levantar el enganche: Levantar el enganche a su posición y tener precaución de no empujar las piezas de nuevo hacia el bastidor. Con los pernos 10 mm existentes (2) por lado, colocar el enganche en el cabezal. Luego, retirar la pieza ⑤ y unir las piezas ③ y ④ ca la pieza ①.
 - Recortar la fascia inferior: En el centro de la fascia inferior recortar una sección de 3 pulgadas de ancho por 5 pulgadas de largo para dar espacio al tubo receptor del enganche (Ver Figura 3)
 - Volver a instalar la fascia inferior y cubierta plástica: Colocar la fascia inferior en su lugar y volver a insertar los (2) tornillos retirados en el paso 2. Luego, volver a instalar la cubierta plástica con las (4) tuercas de 10 mm y (3) pasadores de presión plásticos que se retiraron en el paso 1.
 - Apretar las piezas. **Apretar todos fijadores de 10 mm a 42 Lb.-pies (57 N*M) y todos los fijadores de 7/16 a 50 Lb.-pies (68 N*M).**
- ⚠ Se necesita la torsión adecuada para mantener el enganche unido firmemente al vehículo durante el remolque.**
- Levantar el escape: Levantar el escape de nuevo en su posición, al volver a conectar los aislantes de goma a los colgantes.
- Nota: Revisar el enganche con frecuencia, verificando que todos los tornillos y la bola 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. Retirar la cubierta plástica: (lado del conductor) con un cubo de 10 mm quitar (4) tuercas y con un destornillador de cabeza plana quitar (3) pasadores de presión plásticos.



2. (A) Retirar la fascia inferior: con un destornillador de estrella (Phillips), quitar (2) tornillos (1) por lado y usando un destornillador de cabeza plana quitar (3) pasadores de presión plásticos.



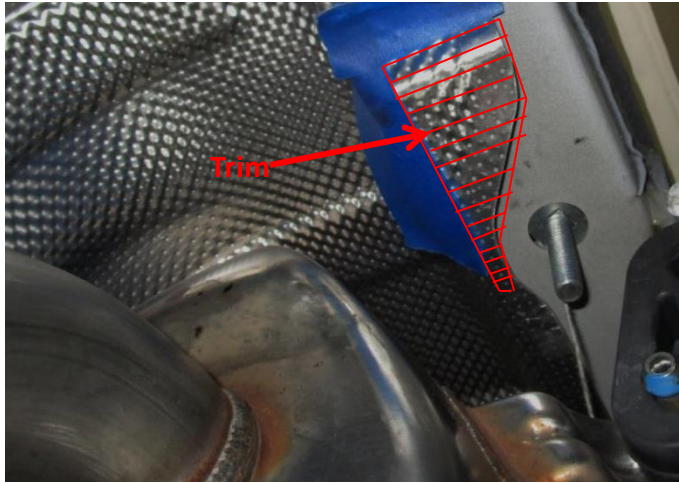
2. (B) A continuación, retirar el accesorio de la fascia plástica con un destornillador de estrella (Phillips) (1) tornillo por accesorio y devolver al propietario. (Ver Figura 4)



3. Bajar el escape: con una herramienta de extracción de suspensión del escape quitar los aislantes de goma del colgante. NOTA: Apoyar el escape antes de bajarlo.



Nota: No se requiere la remoción del protector térmico, pero se puede quitar para ayudar con la modificación. Cortar o doblar el área alrededor del vástago más posterior para hacer espacio para el enganche. Verificar que queda el orificio en el protector térmico para que pueda volver a colocarse. Si se eliminan, modificar y volver a conectar. (Ver Figura 5)



4. Retirar las piezas existentes: quitar los pernos de 10 mm existentes (2) de cada lado del cabezal.



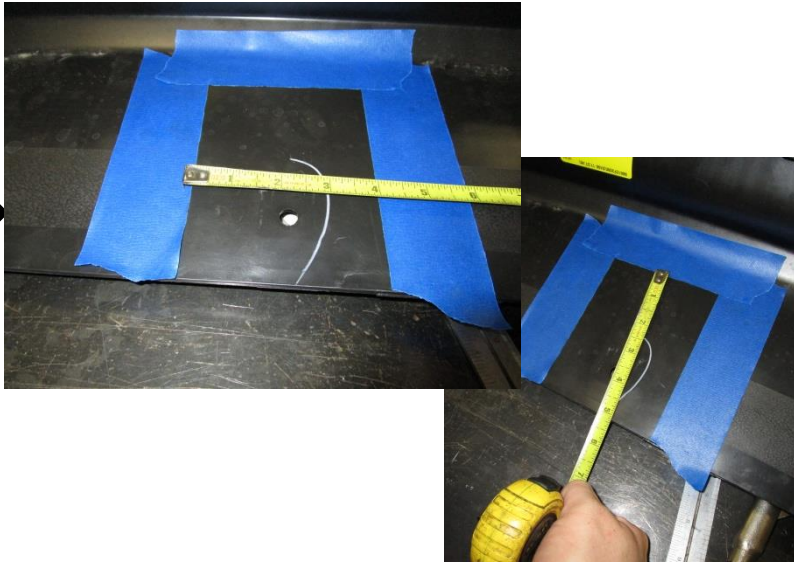
5. Cable de insertar: Colocar las piezas ① y ② en la pieza ⑤ y seguir las instrucciones en la figura 2. Dejar la pieza ⑤ unido hasta que el enganche esté en posición. NOTA: Si las tapas plásticas cubren el orificio de acceso, retirar y devolver al propietario.



6. Levantar el enganche: Levantar el enganche a su posición y tener precaución de no empujar las piezas de nuevo hacia el bastidor. Con los pernos 10 mm existentes (2) por lado, colocar el enganche en el cabezal. Luego, retirar la pieza ⑤ y unir las piezas ③ y ④ ca la pieza ①



7. Recortar la fascia inferior: En el centro de la fascia inferior recortar una sección de 3 pulgadas de ancho por 5 pulgadas de largo para dar espacio al tubo receptor del enganche (Ver Figura 3)

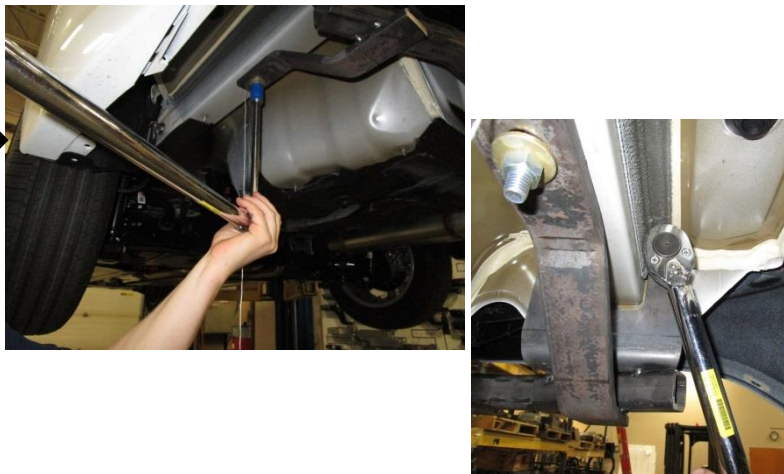


7. Volver a instalar la fascia inferior y cubierta plástica: Colocar la fascia inferior en su lugar y volver a insertar los (2) tornillos retirados en el paso 2. Luego, volver a instalar la cubierta plástica con las (4) tuercas de 10 mm y (3) pasadores de presión plásticos que se retiraron en el paso 1.



9. Apretar las piezas- Apretar todos fijadores de 10 mm a 42 Lb.-pies (57 N*M) y todos los fijadores de 7/16 a 50 Lb.-pies (68 N*M).

! Se necesita la torsión adecuada para mantener el enganche unido emente al vehículo durante el remolque.



7. Levantar el escape; Levantar el escape de nuevo en su posición, al volver a conectar los aislantes de goma a los colgantes.

