

Installation Instructions

PART NUMBERS: 76144, 84144, CQT76144



Scan for safe
towing tip, or visit
<http://www.cequentgroup.com/qr-product.aspx>

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. (2043 kg) | 675 lb. (306 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 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: 76144, 84144, CQT76144



Scan for safe
towing tip, or visit
<http://www.cequentgroup.com/qr-product.aspx>

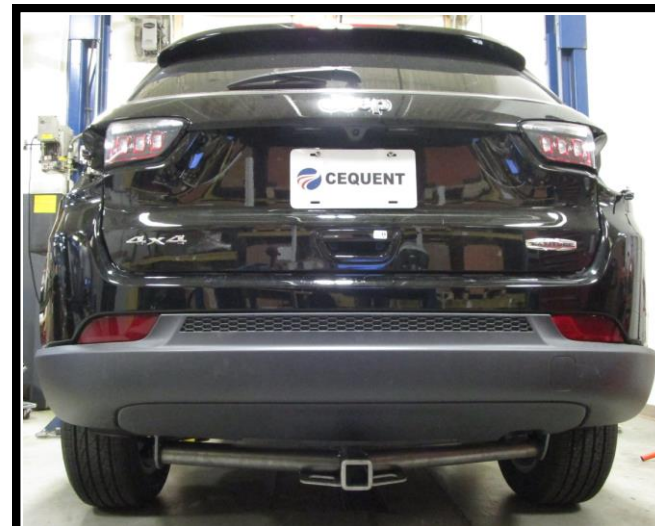
Applications:

Years	Make	Models
2017-Current*	Jeep	Compass

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

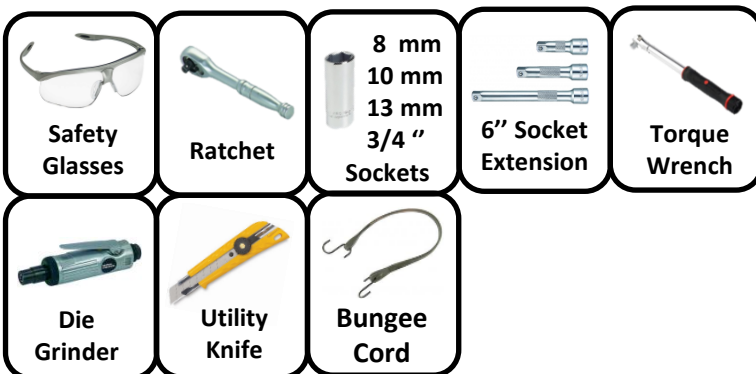
Installation Time: **40 min**

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.



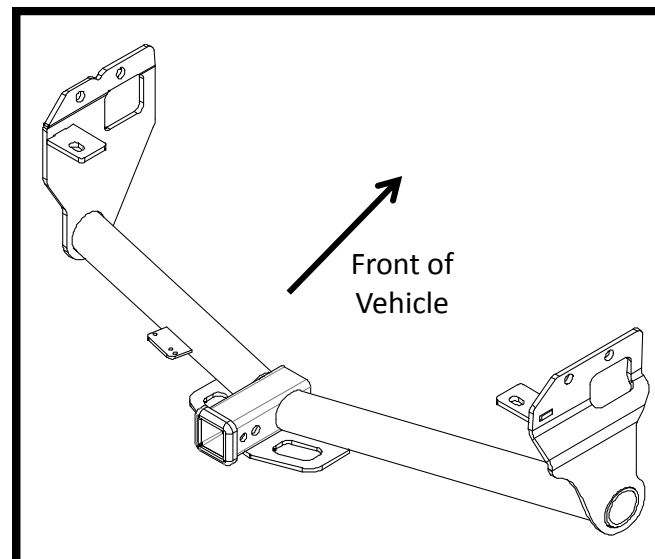
Representative Vehicle Photo

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. (2043 kg)	675 lb. (306 kg)
Weight Distributing	N/A	N/A



Hitch Illustration



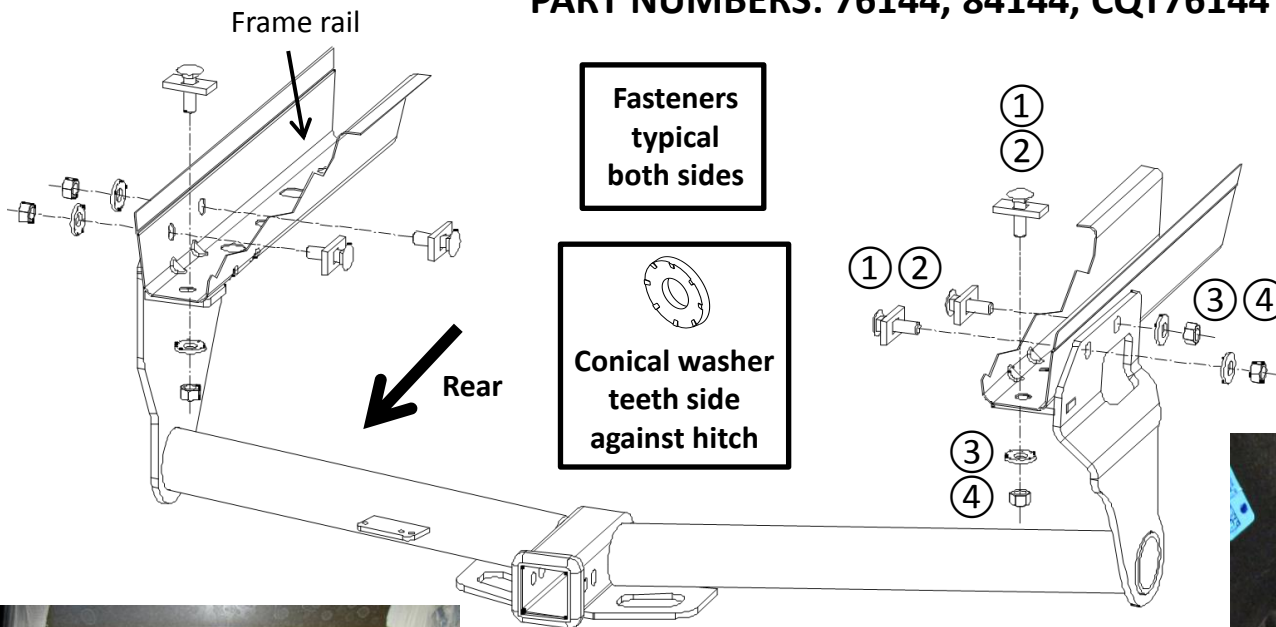
Always wear SAFETY GLASSES
when installing hitch

Installation Instructions

PART NUMBERS: 76144, 84144, CQT76144

Fastener Kit: 76144F

①	Qty. (6)	Carriage bolt ½"-13 x 1.75 GR5	
②	Qty. (6)	Spacer .250 x 1.0 x 2.0 Part #: 5121	
③	Qty. (6)	Conical washer 1/2" Part #: 01292008	
④	Qty. (6)	Hex nut ½-13 GR5	
⑤	Qty. (6)	Pull wire ½-13 Part #: 5482	



Fasteners
typical
both sides

Conical washer
teeth side
against hitch

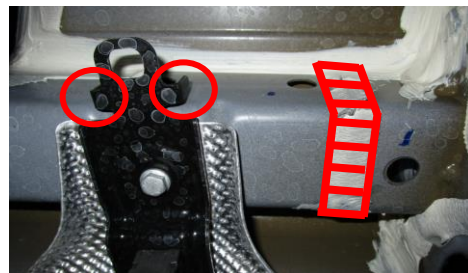


Figure 3

Figure 1

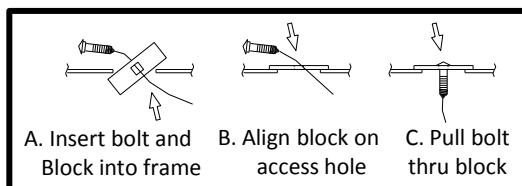
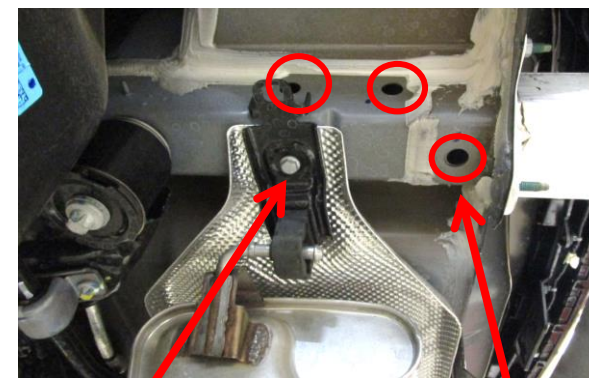


Figure 4



Exhaust
hanger bolt

Figure 2

Hole
enlargement
location

- Loosen wheel well liners** - use 8 mm and 10 mm socket to remove (3) screws and (1) plastic flange nut from wheel well liners each side.
- Enlarge access hole** – peel off (3) plastic covers from holes on the frame rails each side, see **Figure 2**. Locate the rearmost hole and use die grinder to enlarge the hole size big enough to feed the bolt and spacer each side, see **Figure 2**. **NOTE:** for the models with factory tow hook, use 21 mm socket to remove M14 bolts in these locations and save them for reinstallation
- Lower exhaust hanger and caulk removal** – use 13 mm socket to remove (1) bolt from exhaust hanger each side and lower the muffler temporarily, see **Figure 2**. Use a support or bungee cord to keep muffler from getting damaged. Use utility knife to remove caulk near rear mounting holes, see **Figure 3**. Bend down or cut off the legs of exhaust hanger bracket both sides for easier installation, see **Figure 3**.
- Hitch installation** - fishwire the carriage bolts ① and spacers ② into frame through rearmost enlarged hole and leave pull wires attached, see **Figure 4**. Raise hitch into position and carefully slide it over exhaust hanger (passenger side first). Feed pull wires previously installed through bracket holes. Remove pull wires and loosely install conical washer ③ and hex nut ④ to the hitch, see **Figure 1**. **NOTE:** for the models with factory tow hook, loosely secure the factory M14 bolts to the hitch attachment holes.
- Tighten all 1/2" fasteners with torque wrench to 75 Lb.-Ft. (102 N*M) and all M14 fasteners to 115 Lb.-Ft. (156 N*M).**
- Reinstall exhaust hangers and all fasteners removed from wheel well liners in Step 1.



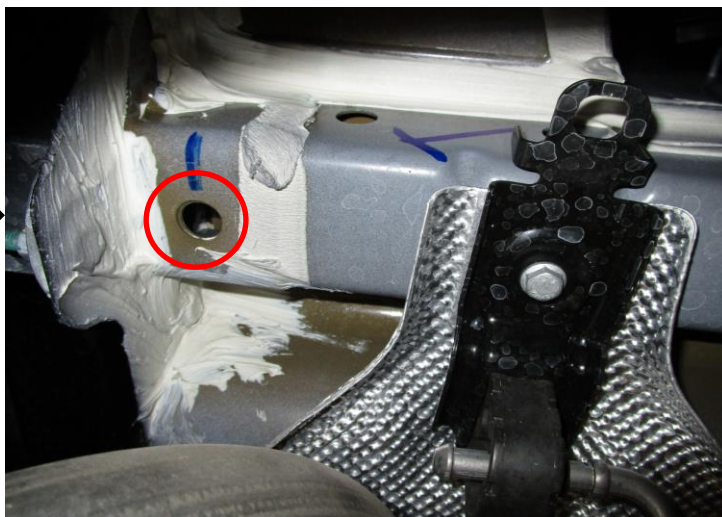
Proper torque is needed to keep the hitch
secure to the vehicle when towing.

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-E and SAE J694.

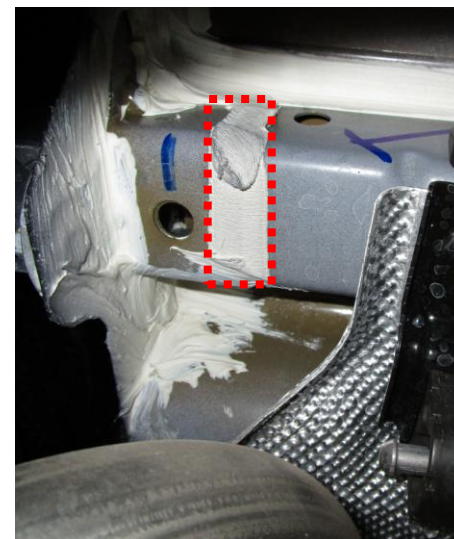
1. Loosen wheel well liners - use 8 mm and 10 mm socket to remove (3) screws and (1) plastic flange nut from wheel well liners each side.



2. Enlarge access hole – peel off (3) plastic covers from holes on the frame rails each side, see [Figure 2](#). Locate the rearmost hole and use die grinder to enlarge the hole size big enough to feed the bolt and spacer each side, see [Figure 2](#). **NOTE:** for the models with factory tow hook, use 21 mm socket to remove M14 bolts in these locations and save them for reinstallation



3. Lower exhaust hanger and caulk removal – use 13 mm socket to remove (1) bolt from exhaust hanger each side and lower the muffler temporarily, see **Figure 2**. Use a support or bungee cord to keep muffler from getting damaged. Use utility knife to remove caulk near rear mounting holes, see **Figure 3**. Bend down or cut off the legs of exhaust hanger bracket both sides for easier installation, see **Figure 3**.



4. Hitch installation - fishwire the carriage bolts ① and spacers ② into frame through rearmost enlarged hole and leave pull wires attached, see **Figure 4**. Raise hitch into position and carefully slide it over exhaust hanger (passenger side first). Feed pull wires previously installed through bracket holes. Remove pull wires and loosely install conical washer ③ and hex nut ④ to the hitch, see **Figure 1**. **NOTE:** for the models with factory tow hook, loosely secure the factory M14 bolts to the hitch attachment holes

5. Tighten all 1/2" fasteners with torque wrench to 75 Lb.-Ft. (102 N*M) and all M14 fasteners to 115 Lb.-Ft. (156 N*M).

6. Reinstall exhaust hanger and all fasteners removed from wheel well liners in Step 1.

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



Instructions d'installation

NUMÉROS DE PIÈCES : 76144, 84144 CQT76144



Numérisez pour des
conseils de sécurité,
ou visitez
<http://www.cequentgroup.com/qr-product.aspx>

⚠ 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. (2043 kg)	675 lb. (306 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.**

GARANTIE À VIE LIMITÉE

- 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.
- 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.
- 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'œuvre 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.
- 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.
- 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 : 76144, 84144, CQT76144



Numérisez pour des
conseils de sécurité,
ou visitez
<http://www.cequentgroup.com/qr-product.aspx>

Applications :

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

2017-Actuel*	Jeep	Compass
--------------	------	---------

*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.

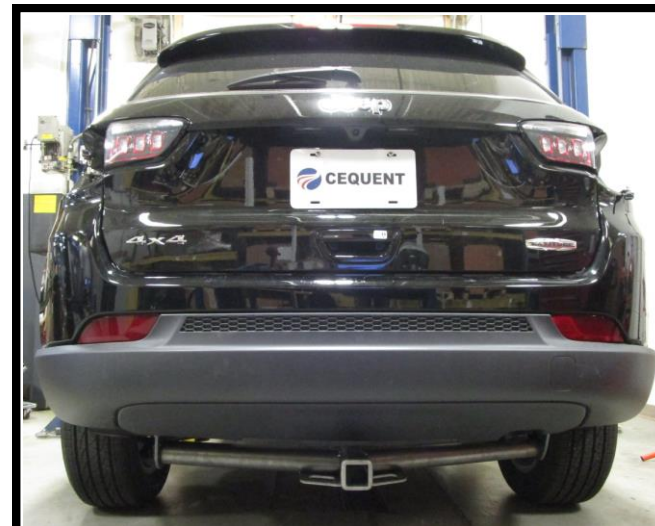
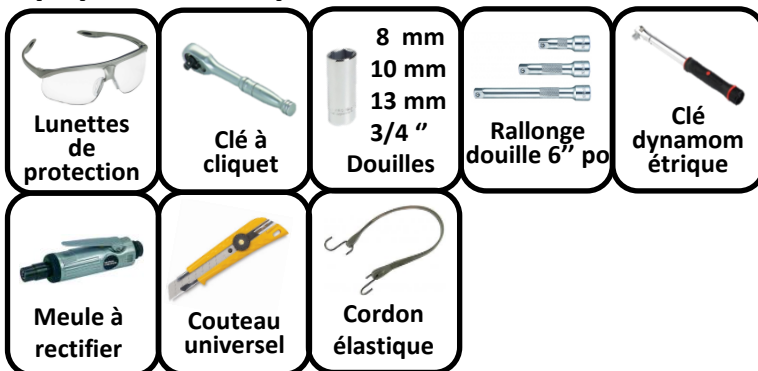


Photo représentative du véhicule

Équipement requis :



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. (2043 kg)	675 lb. (306 kg)
Répartition de charge	N/A	N/A

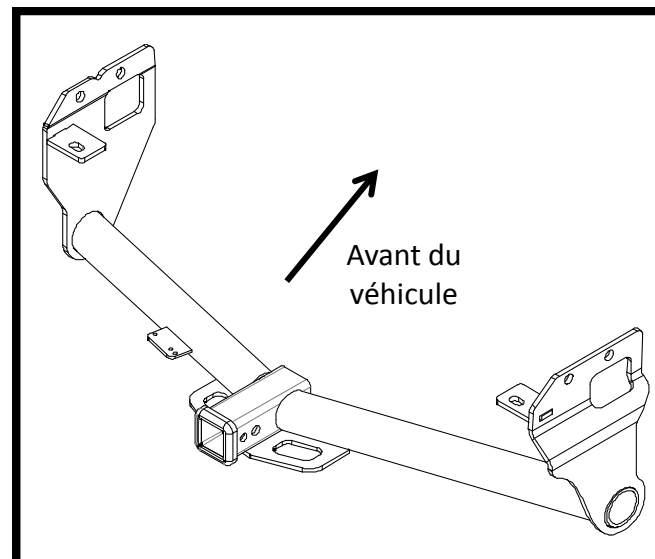


Illustration de l'attelage



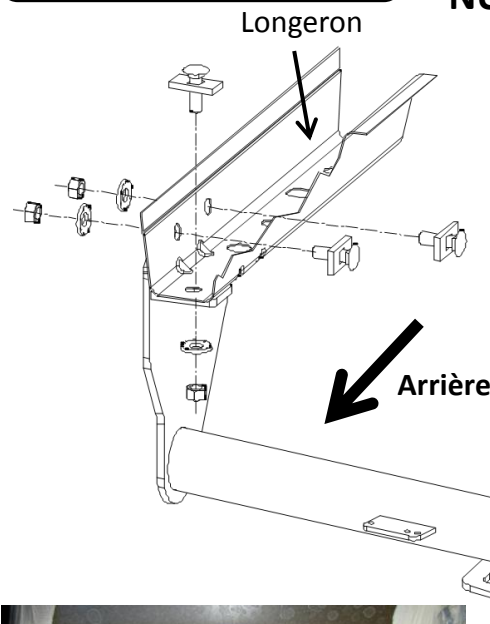
**Toujours porter des LUNETTES
DE PROTECTION** lors de
l'installation de l'attelage.

Instructions d'installation

NUMÉROS DE PIÈCE : 76144, 84144, CQT76144

Visserie : 76144F

①	Qté (6)	Boulon de carrosserie ½"-13 x 1.75 GR5	
②	Qté (6)	Espaceur .250 x 1.0 x 2.0 No pièce : 5121	
③	Qté (6)	Rondelle conique 1/2 po No pièce : 01292008	
④	Qté (6)	Écrou hexagonal ½-13 GR5	
⑤	Qté (6)	Fil de tirage ½-13 No pièce : 5482	



Visserie
similaire des
deux côtés

Dents de la
rondelle conique
orientées contre
l'attelage

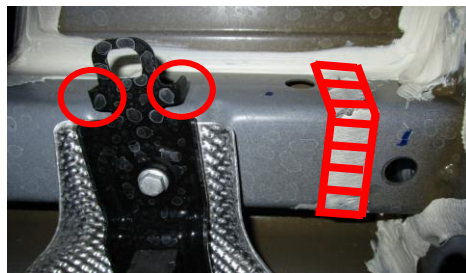
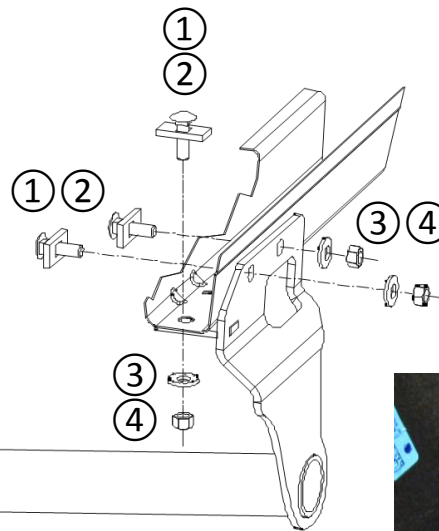


Figure 3

Figure 1

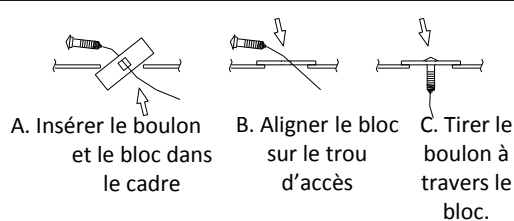
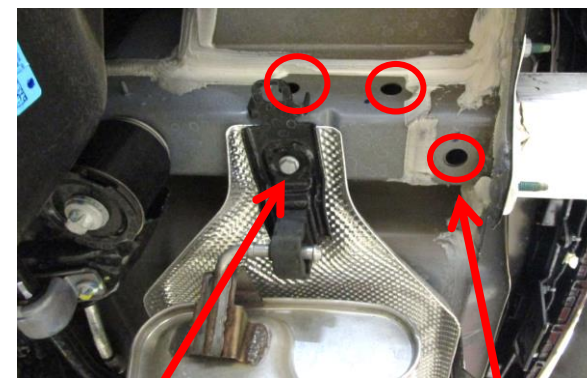


Figure 4



Boulon de support **Figure 2** **Emplacement**
d'échappement **du trou agrandi**

- Desserrer les doublures de passage de roue** - Utiliser des douilles 8 mm et 10 mm pour retirer trois (3) vis et un (1) écrou à embase en plastique des doublures de passage de roue des deux côtés.
- Agrandir le trou d'accès** - Retirer trois (3) recouvrements en plastique des trous sur les longerons de chaque côté, voir **Figure 2**. Repérer le trou le plus à l'arrière et utiliser une meule à rectifier pour agrandir le trou suffisamment pour faire passer le boulon et l'espaceur de chaque côté, voir **Figure 2**. **NOTA** : Pour les modèles dotés d'un crochet de remorquage d'usine, utiliser une douille 21 mm pour retirer les boulons M14 bolts à ces endroits et les conserver pour réinstallation.
- Abaissier le support d'échappement et enlever le calfeutrage** - Utiliser une douille 13 mm pour retirer un (1) boulon du support d'échappement de chaque côté et abaisser le silencieux temporairement, voir **Figure 2**. Utiliser un support ou un cordon élastique (bungee) pour éviter d'endommager le silencieux. Utiliser un couteau à lame rétractable pour enlever le calfeutrage près des trous de montage, voir **Figure 3**. Pour faciliter l'installation, courber la ferrure du support d'échappement vers le bas (ou couper ses pattes) des deux côtés, voir **Figure 3**.
- Installation de l'attelage** - À l'aide d'un fil de tirage, acheminer les boulons de carrosserie ① et les espaceurs ② dans le cadre à travers le trou agrandi le plus à l'arrière, puis laisser les fils de tirage attachés, voir **Figure 4**. Soulever l'attelage en position et le glisser avec précaution par-dessus le support d'échappement (côté passager en premier). Acheminer les fils de tirage précédemment mis en place à travers les trous des supports. Enlever les fils de tirage et poser lâchement des rondelles coniques ③ et un écrou hexagonal ④ sur l'attelage, voir **Figure 1**. **NOTA** : Pour les modèles dotés d'un crochet de remorquage d'usine, fixer lâchement les boulons M14 d'usine dans les trous de fixation d'attelage.
- Serrer toute la visserie 1/2 po au couple de 75 lb-pi (102 N.m) et toute la visserie M14 au couple de 115 lb-pi (156 N.m)**.
- Reposer le support d'échappement et toute la visserie retirée des doublures de passage de roue à l'étape 1.



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

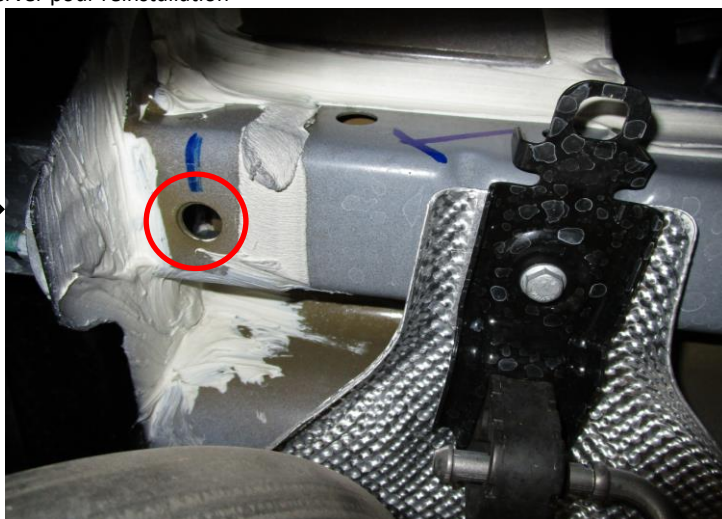
Remarque : Vérifier l'attelage fréquemment, en s'assurant que toute la visserie et la boule sont serrées adéquatement. Si l'attelage est enlevé, boucher tous les trous percés dans le coffre ou la carrosserie afin de prévenir l'infiltration d'eau ou de gaz d'échappement. Un attelage ou une boule endommagés 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.

1. Desserrer les doublures de passage de roue - Utiliser des douilles 8 mm et 10 mm pour retirer trois (3) vis et un (1) écrou à embase en plastique des doublures de passage de roue des deux côtés.

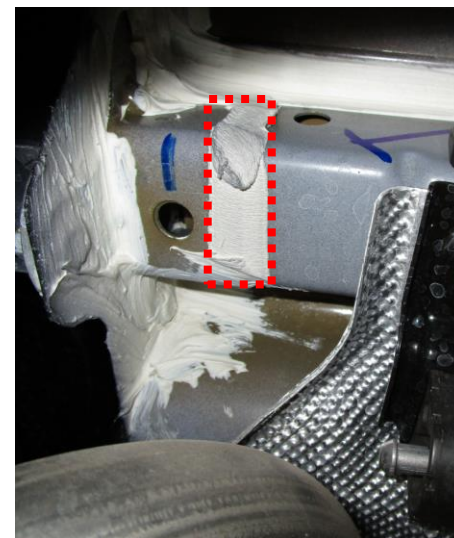
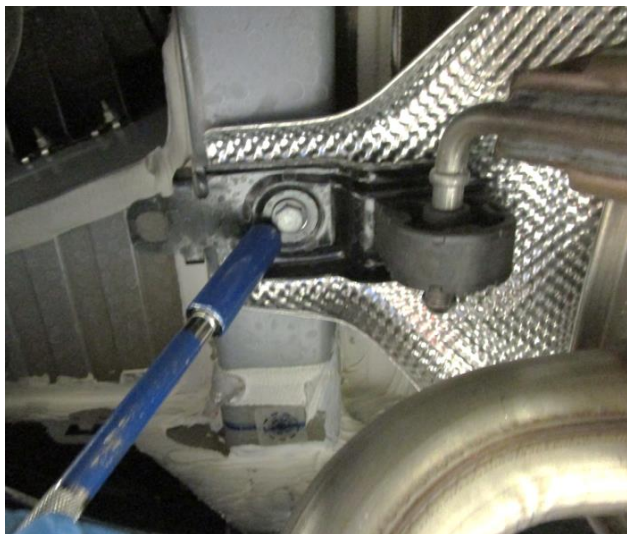


2. Agrandir le trou d'accès – Retirer trois (3) recouvrements en plastique des trous sur les longerons de chaque côté, voir **Figure 2**. Repérer le trou le plus à l'arrière et utiliser une meule à rectifier pour agrandir le trou suffisamment pour faire passer le boulon et l'espaceur de chaque côté, voir **Figure 2**.

NOTA : Pour les modèles dotés d'un crochet de remorquage d'usine, utiliser une douille 21 mm pour retirer les boulons M14 bolts à ces endroits et les conserver pour réinstallation



3. Abaisser le support d'échappement et enlever le calfeutrage – Utiliser une douille 13 mm pour retirer un (1) boulon du support d'échappement de chaque côté et abaisser le silencieux temporairement, voir **Figure 2**. Utiliser un support ou un cordon élastique (bungee) pour éviter d'endommager le silencieux. Utiliser un couteau à lame rétractable pour enlever le calfeutrage près des trous de montage, voir **Figure 3**. Pour faciliter l'installation, courber la ferrure du support d'échappement vers le bas (ou couper ses pattes) des deux côtés, voir Figure



4. Installation de l'attelage - À l'aide d'un fil de tirage, acheminer les boulons de carrosserie ① et les espaceurs ② dans le cadre à travers le trou agrandi le plus à l'arrière, puis laisser les fils de tirage attachés, voir **Figure 4**. Soulever l'attelage en position et le glisser avec précaution par-dessus le support d'échappement (côté passager en premier). Acheminer les fils de tirage précédemment mis en place à travers les trous des supports. Enlever les fils de tirage et poser lâchement des rondelles coniques ③ et un écrou hexagonal ④ sur l'attelage, voir **Figure 1**. **NOTA** : Pour les modèles dotés d'un crochet de remorquage d'usine, fixer lâchement les boulons M14 d'usine dans les trous de fixation d'attelage.

1. 5. Serrer toute la visserie 1/2 po au couple de 75 lb-pi (102 N.m) et toute la visserie M14 au couple de 115 lb-pi (156 N.m).

6. Reposer le support d'échappement et toute la visserie retirée des doublures de passage de roue à l'étape 1.

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



Instrucciones de instalación

NÚMEROS DE PARTES: 76144, 84144

CQT76144



Escanee para sugerencias
de remolque seguro, o
visite
<http://www.cequentgroup.com/qr-product.aspx>

! 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. (2043 kg)	675 lb. (306 kg)
Distribución de peso	N/A	N/A

- **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: 76144, 84144, CQT76144



Escanee para sugerencias
de remolque seguro, o
visite
<http://www.cequentgroup.com/qr-product.aspx>

Aplicaciones:

Años	Marca	Modelos
2017-Actual*	Jeep	Compass

*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	4500 lb. (2043 kg)	675 lb. (306 kg)
Distribución de peso	N/A	N/A

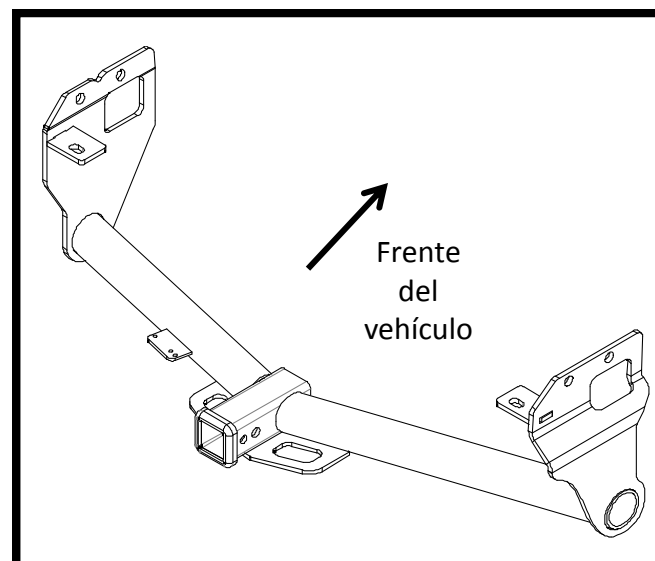


Ilustración del enganche



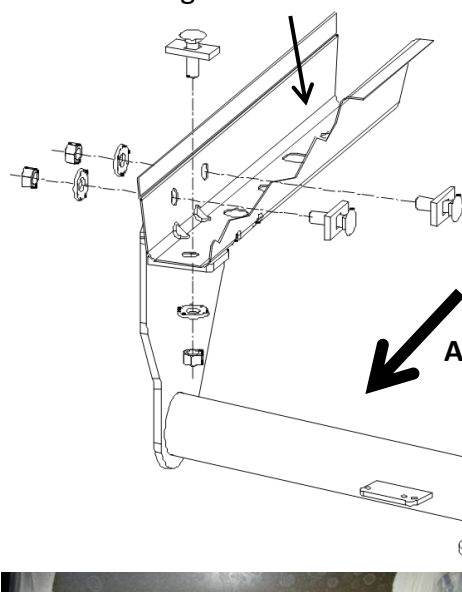
Siempre usar GAFAS DE
SEGURIDAD al instalar el enganche

Instrucciones de instalación

NÚMEROS DE PARTE: 76144, 84144, CQT76144

Kit de fijadores: 76144F

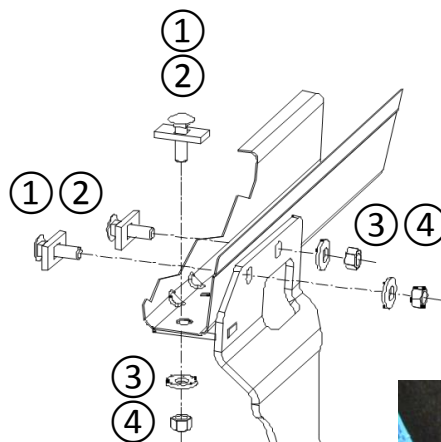
Larguero del bastidor



Atrás

Fijadores
iguales
ambos lados

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



①	Cant. (6)	Perno de carruaje ½"-13 x 1.75 GR5	
②	Cant. (6)	Espaciador .250 x 1.0 x 2.0 No. parte 5121	
③	Cant. (6)	Arandela cónica 1/2" No. parte 01292008	
④	Cant. (6)	Tuerca hexagonal ½"-13 Gr5	
⑤	Cant. (6)	Cable de insertar ½-13 No. parte 5482	

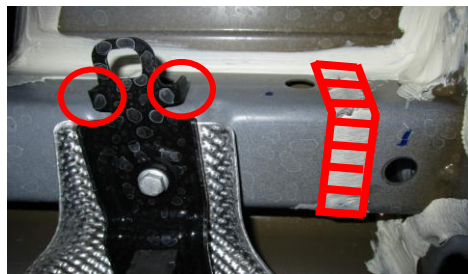


Figura 3

Figura 1

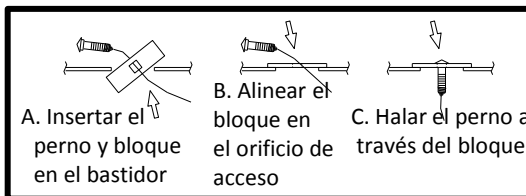


Figura 4

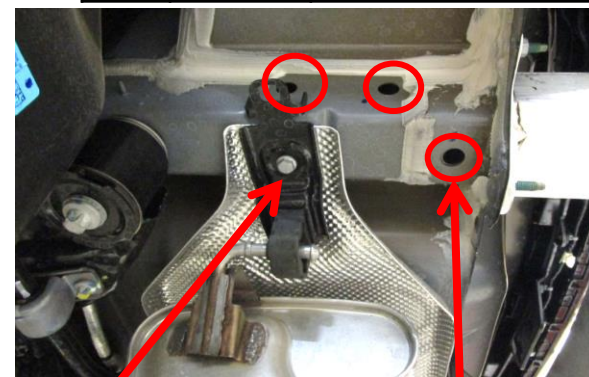


Figura 2
Perno del colgante del escape
Ubicación del orificio agrandado

- Aflojar los revestimientos del alojamiento de la rueda:** Usar un cubo de 8 mm y de 10 mm para quitar (3) tornillos y (1) tuerca de brida de plástico de los revestimientos del alojamiento de la rueda en cada lado.
- Agrandar el orificio de acceso:** Pelar (3) cubiertas plásticas de los orificios en los largueros del bastidor de cada lado, ver **Figura 2**. Localizar el orificio más posterior y usar una rectificadora de matrices para ampliar el tamaño del orificio al tamaño suficiente para insertar el perno y el espaciador en cada lado, ver **Figura 2**. **Nota:** Para los modelos con gancho de remolque de fábrica, usar una llave de 21 mm para extraer los pernos M14 en estas ubicaciones y guardarlos para su reinstalación.
- Bajar el colgante del escape y limpiar la masilla:** Usar un cubo de 13 mm para extraer (1) perno del colgante del escape de cada lado y bajar el silenciador temporalmente, ver **Figura 2**. Usar un soporte o correa para evitar que el silenciador sufra daños. Usar una navaja utilitaria para retirar la masilla cerca de los orificios de montaje, ver **Figura 3**. Doblar o cortar las patas del soporte del colgante del escape en ambos lados, para facilitar la instalación, ver **Figura 3**.
- Instalación del enganche:** Insertar ① pernos de carruaje y ② espaciadores en el bastidor a través del orificio agrandado más posterior y dejar los cables de insertar conectados, ver **Figura 4**. Elevar el enganche a la posición y deslizarlo cuidadosamente sobre el colgante del escape (lado del pasajero primero). Introducir los cables de insertar previamente a través de los orificios del soporte. Retirar los alambres de insertar y sin apretar instalar la arandela cónica ③ y la tuerca hexagonal ④ en el enganche. Ver **Figura 1**. **NOTA:** Para los modelos con gancho de remolque de fábrica, fijar sin apretar los pernos M14 de fábrica en los orificios de unión del enganche.
- Apretar todos los fijadores de 1/2" con una llave de torsión a 75 Lb.-pies (102 N*M) y todos los fijadores M14 a 115 Lb.-pies (156 N*M).**
- Reinstalar el colgante del escape y todos los fijadores que se quitaron de los revestimientos del alojamiento de la rueda en el paso 1.



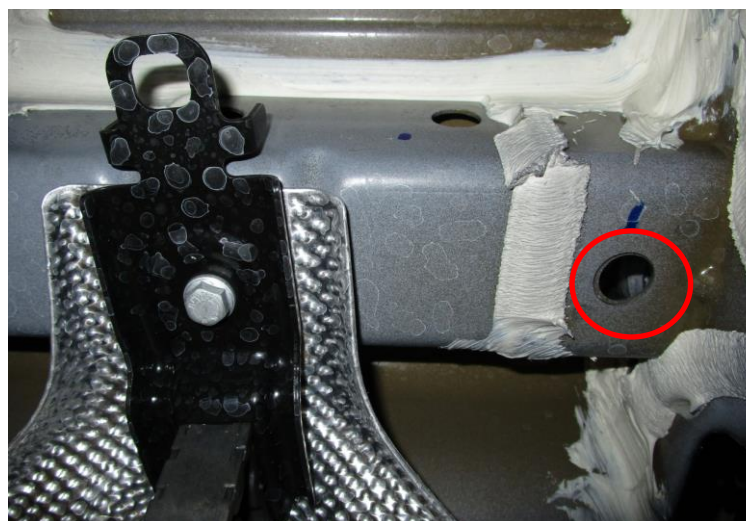
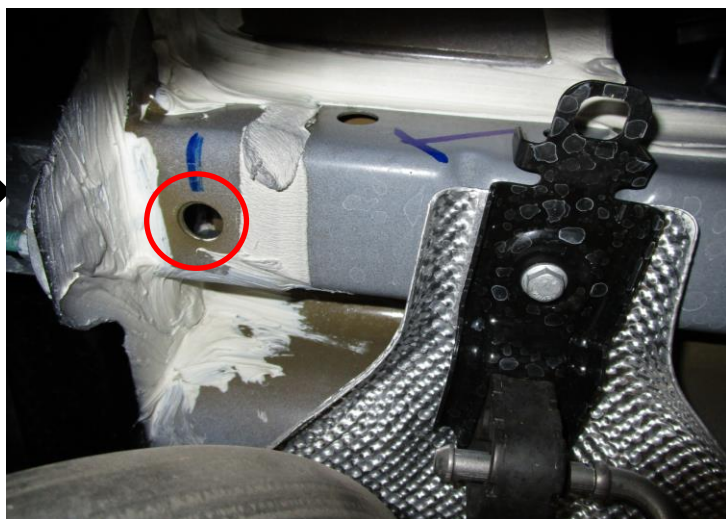
Apretar al torque apropiado para mantener el enganche seguro al vehículo al momento de remolcar.

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.

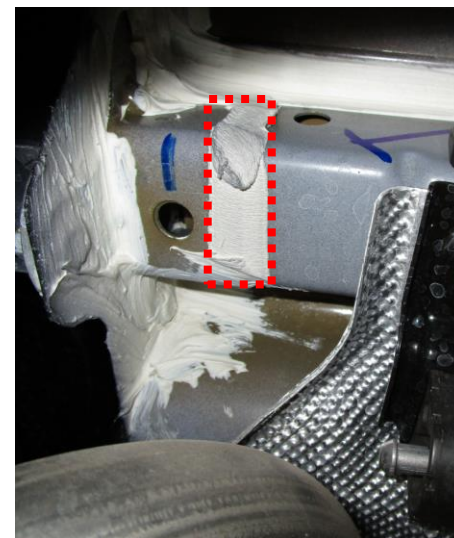
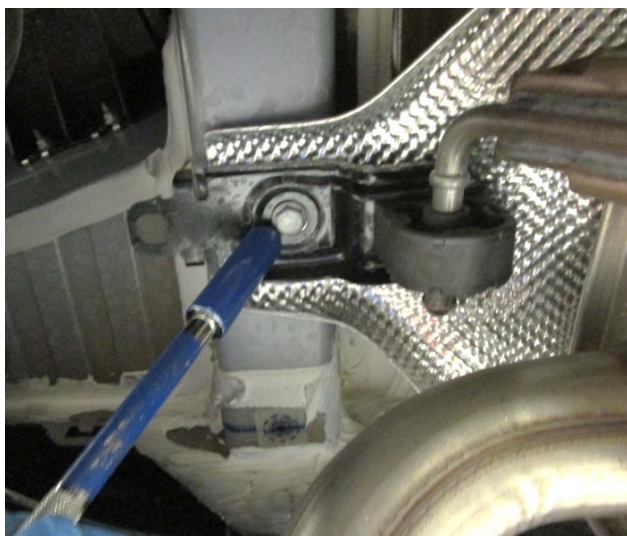
1. Aflojar los revestimientos del alojamiento de la rueda: Usar un cubo de 8 mm y de 10 mm para quitar (3) tornillos y (1) tuerca de brida de plástico de los revestimientos del alojamiento de la rueda en cada lado.



2. Agrandar el orificio de acceso: Pelar (3) cubiertas plásticas de los orificios en los largueros del bastidor de cada lado, ver **Figura 2**. Localizar el orificio más posterior y usar una rectificadora de matrices para ampliar el tamaño del orificio al tamaño suficiente para insertar el perno y el espaciador en cada lado, ver **Figura 2**. **Nota:** Para los modelos con gancho de remolque de fábrica, usar una llave de 21 mm para extraer los pernos M14 en estas ubicaciones y guardarlos para su reinstalación.



3. Bajar el colgante del escape y limpiar la masilla: Usar un cubo de 13 mm para extraer (1) perno del colgante del escape de cada lado y bajar el silenciador temporalmente, ver **Figura 2**. Usar un soporte o correa para evitar que el silenciador sufra daños. Usar una navaja utilitaria para retirar la masilla cerca de los orificios de montaje, ver **Figura 3**. Doblar o cortar las patas del soporte del colgante del escape en ambos lados, para facilitar la instalación, ver **Figura 3**.



4. Vinstalación del enganche: Insertar ① pernos de carruaje y ② espaciadores en el bastidor a través del orificio agrandado más posterior y dejar los cables de insertar conectados, ver **Figura 4**. Elevar el enganche a la posición y deslizarlo cuidadosamente sobre el colgante del escape (lado del pasajero primero). Introducir los cables de insertar instalados previamente a través de los orificios del soporte. Retirar los alambres de insertar y sin apretar instalar la arandela cónica ③ y la tuerca hexagonal ④ en el enganche. Ver **Figura 1**.

NOTA: Para los modelos con gancho de remolque de fábrica, fijar sin apretar los pernos M14 de fábrica en los orificios de unión del enganche.

5. Apretar todos los fijadores de 1/2" con una llave de torsión a 75 Lb.-pies (102 N*M) y todos los fijadores M14 a 115 Lb.-pies (156 N*M).

6. Reinstalar el colgante del escape y todos los fijadores que se quitaron de los revestimientos del alojamiento de la rueda en el paso 1.



Apretar al torque apropiado para mantener el enganche seguro al vehículo al momento de remolcar.

