



# Installation Instructions

## PART NUMBERS: 36600, 06179, CQT36600



# 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	3500 lb. (1589 kg)	350 lb. (159 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").** Cequent Performance Products, Inc. ("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 9/2014



# Installation Instructions

**PART NUMBERS: 36600, 06179, CQT36600**



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

## Applications:

Years	Make	Models
2017-Current*	Kia	Niro

\*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**

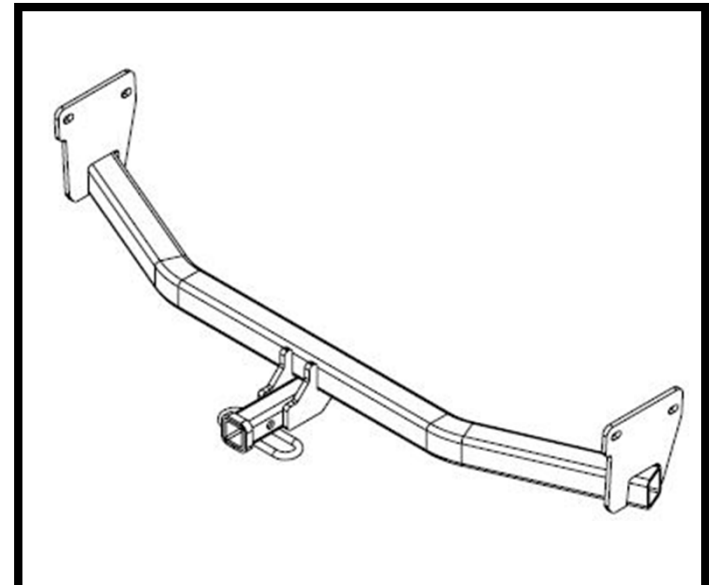
## Equipment Required:

Safety Glasses	Ratchet	10mm 16mm Sockets	Torque Wrench	Socket Extension
Flat Head Screw Driver	Hack Saw	Tape Measure	Marker	Utility Knife

Scan for step by step PHOTO installation instruction or visit <http://www.cequentgroup.com/gr-product.aspx>

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

Hitch Type	Max Gross Trailer Weight	Max Tongue Weight
Weight Carrying	3500 lb. (1589 kg)	350 lb. (159 kg)
Weight Distributing	N/A	N/A



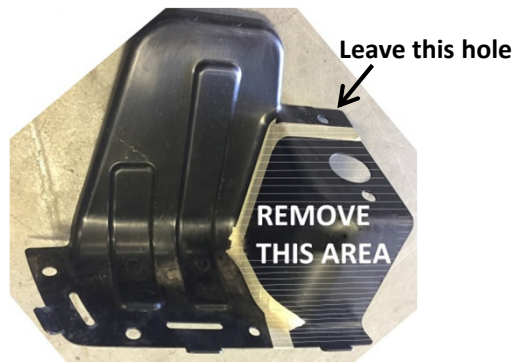
**Hitch Illustration**

# Installation Instructions

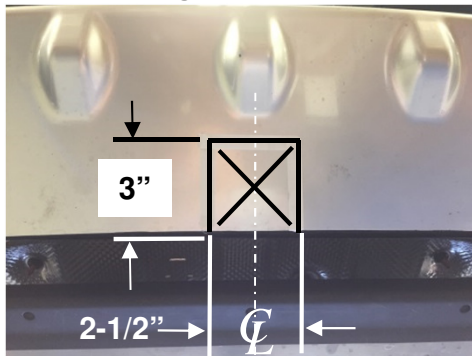
**PART NUMBERS: 36600, 06179, CQT36600**

Fastener Kit: 36600F

①	Qty.(4)	Hex. Bolt M10x1.25x35 CL 10.9
②	Qty.(4)	Conical Washer 3/8" Part no. 01292006



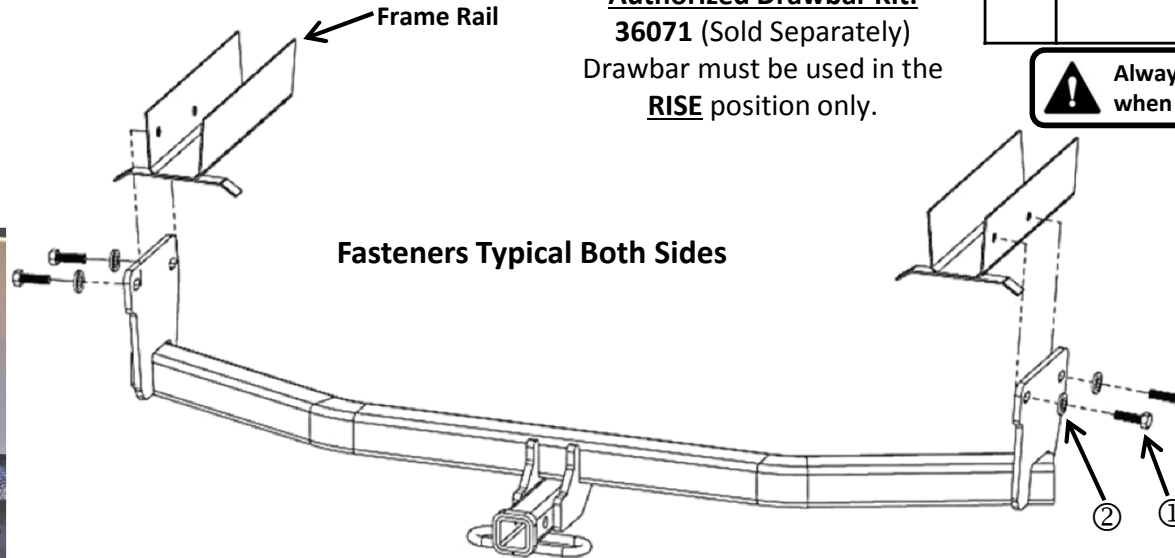
**Figure 1**



**Figure 2**

**Authorized Drawbar Kit:**  
36071 (Sold Separately)  
Drawbar must be used in the RISE position only.

**Always wear SAFETY GLASSES when installing hitch**



**Figure 3**



- 1. Lower muffler** – Lower the muffler by removing (3) rubber isolator hangers from the hanger rods. (Be sure to support exhaust to prevent damage) Spraying a lubricant or soapy water on the metal hanger rod and the rubber isolator eases removal.
- 2. Remove underbody panels** – Using a flat screw driver, remove push pin rivets located at the lower edge of the fascia. Using a 10mm socket remove plastic nut located at the upper portion of the underbody panel, remove underbody panel. Repeat for other side.
- 3. Trim driverside underbody panel** – Using a utility knife or other suitable cutting tool trim the driverside underbody panel as shown in **Figure 1**, be sure to leave the forwardmost bolt hole on the upper portion for re-attachment.
- 4. Trim fascia** - Using a tape measure, marker, and utility knife, cut a notch in the lower part of the fascia approximately 2-1/2" wide x 3" deep, centered on vehicle as shown. **See Figure 2.** **NOTE:** There is rigid plastic on the inside of the fascia trim area that will be difficult to cut, a hacksaw or other suitable tool may be needed for this area.
- 5. Install hitch** - Raise hitch over the exhaust and into position aligning holes in hitch with existing weldnuts in vehicle frame rail. **NOTE:** Make sure that vehicle weldnuts are free from rust and debris. Install the M10 bolts and conical washers (Teeth side toward hitch) with 16mm socket, (2) per side. **See Figure 3.**
- 6. Tighten all M10 CL10.9 bolts with torque wrench to 42 Lb.-Ft. (57 N\*M)** **▲** Proper torque is needed to keep the hitch secure to the vehicle when towing.
- 7. Re-attach exhaust and Underbody panels** - Re-attach the exhaust onto the three hangers removed in step 1. Reinstall the underbody panels using the original hardware removed in step 2.

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.

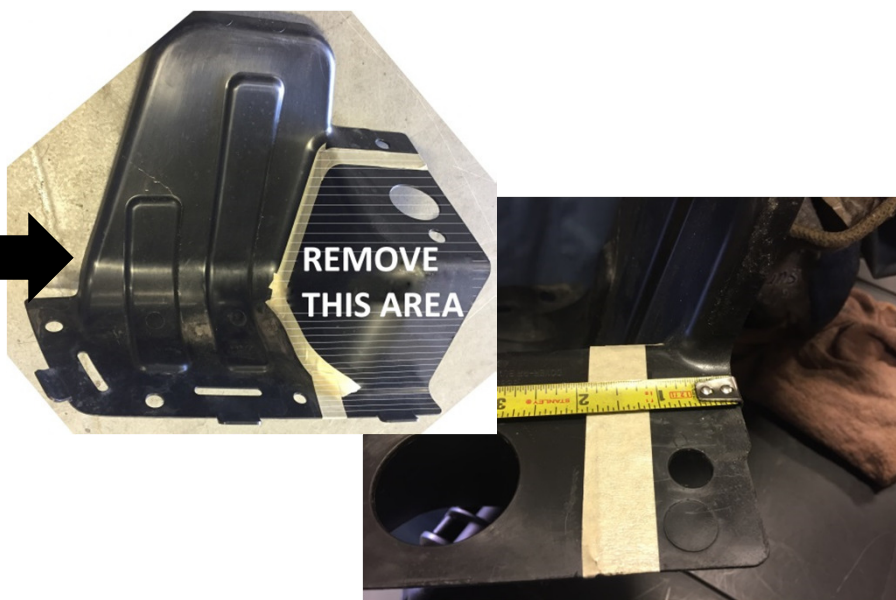
**Lower muffler** – Lower the muffler by removing (3) rubber isolator hangers from the hanger rods. (Be sure to support exhaust to prevent damage) Spraying a lubricant or soapy water on the metal hanger rod and the rubber isolator eases removal.



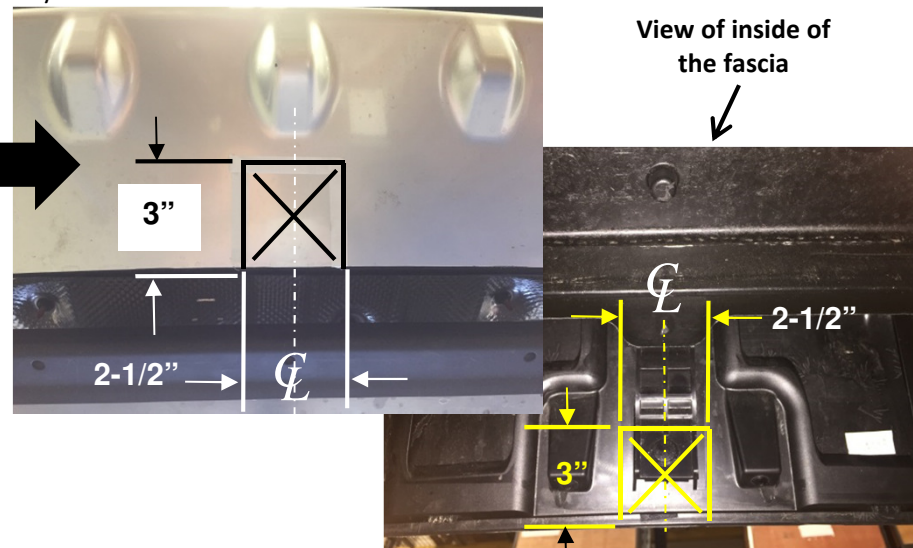
**Remove underbody panels** – Using a flat screw driver, remove push pin rivets located at the lower edge of the fascia. Using a 10mm socket remove plastic nut located at the upper portion of the underbody panel, remove underbody panel. Repeat for other side.



**Trim driverside underbody panel** – Using a utility knife or other suitable cutting tool trim the driverside underbody panel as shown in **Figure 1**, be sure to leave the forwardmost bolt hole on the upper portion for re-attachment.



**Trim fascia** - Using a tape measure, marker, and utility knife, cut a notch in the lower part of the fascia approximately 2-1/2" wide x 3" deep, centered on vehicle as shown. **See Figure 2.** **NOTE:** There is rigid plastic on the inside of the fascia trim area that will be difficult to cut, a hacksaw or other suitable tool may be needed for this area.

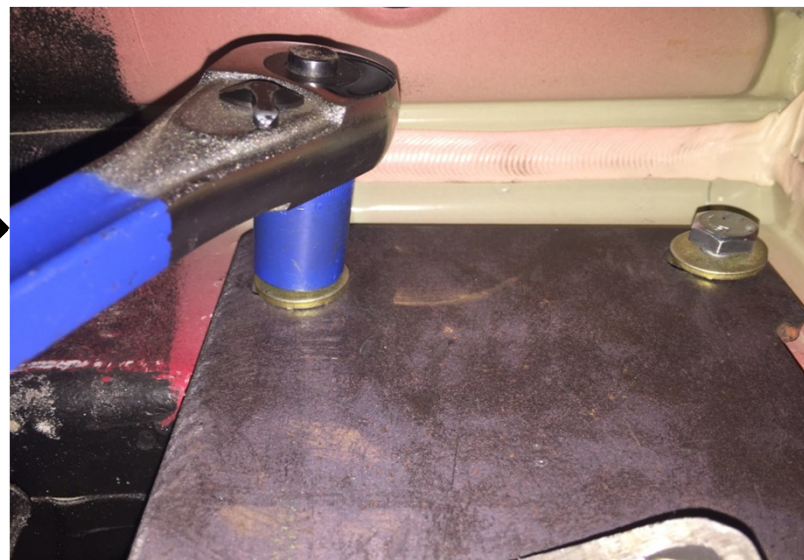


**Install hitch** - Raise hitch over the exhaust and into position aligning holes in hitch with existing weldnuts in vehicle frame rail. **NOTE:** Make sure that vehicle weldnuts are free from rust and debris. Install the M10 bolts and conical washers (Teeth side toward hitch) with 16mm socket, (2) per side.



**Tighten all M10 CL10.9 bolts with torque wrench to 42 Lb.-Ft. (57 N\*M)**

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



**Re-attach exhaust and Underbody panels** - Re-attach the exhaust onto the three hangers removed in step 1. Reinstall the underbody panels using the original hardware removed in step 2.





# Instructions d'installation

## NUMÉROS DE PIÈCES : 36600, 06179, CQT36600



Numériser 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	3500 lb. (1589 kg)	350 lb. (159 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

1. **Garantie à vie limitée (« Garantie »).** Cequent Performance Products, Inc. (« 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 9/2014



# Instructions d'installation

## NUMÉROS DE PIÈCES : 36600, 06179, CQT36600



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

### Applications :

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

2016-Actuel*	Kia	Niro
--------------	-----	------

\*Visitez notre site Web pour obtenir les renseignements les plus récents sur les années d'application et les niveaux de garniture.

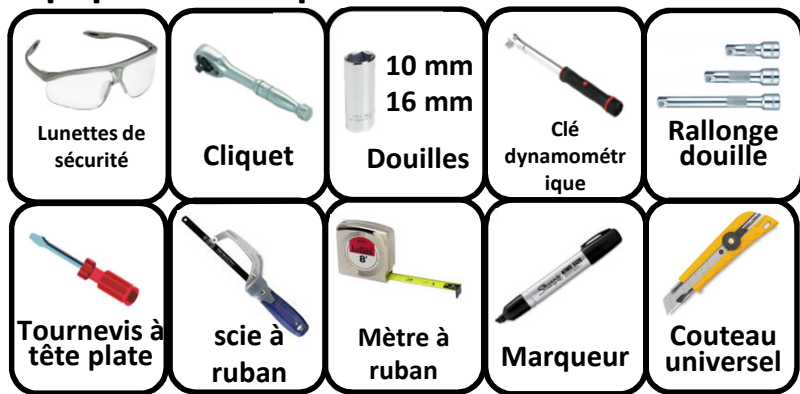
### Temps nécessaire à l'installation : 40 min.

Le temps indiqué ci-dessus représente une durée moyenne pour des installateurs professionnels. Si vous ne vous sentez pas à l'aise pour réaliser cette installation par vous-même ou si vous avez besoin d'aide, veuillez contacter un installateur professionnel.



Photo représentative d'un véhicule

### Équipement requis :



Numérisez pour des instructions avec PHOTOS ou visitez <http://www.cequentgroup.com/gr-product.aspx>

### NE PAS DÉPASSER LA VALEUR NOMINALE INFÉRIEURE DE REMORQUAGE ÉTABLIE PAR LE FABRICANT OU :

Type d'attelage	Poids brut max. de la remorque	Poids max. de la flèche
Poids de transport	3500 lb. (1589 kg)	350 lb. (159 kg)
Distribution du poids	N/A	N/A

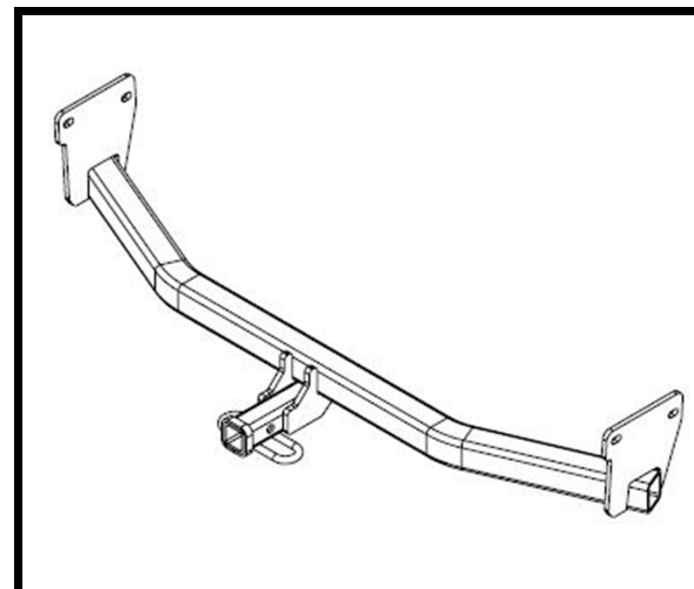


Illustration de l'attelage

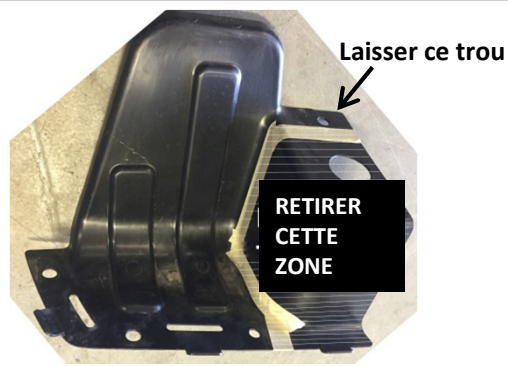


Figure 1

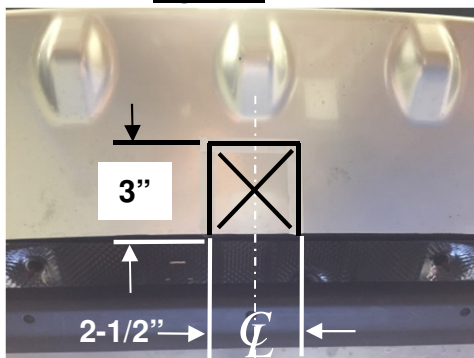
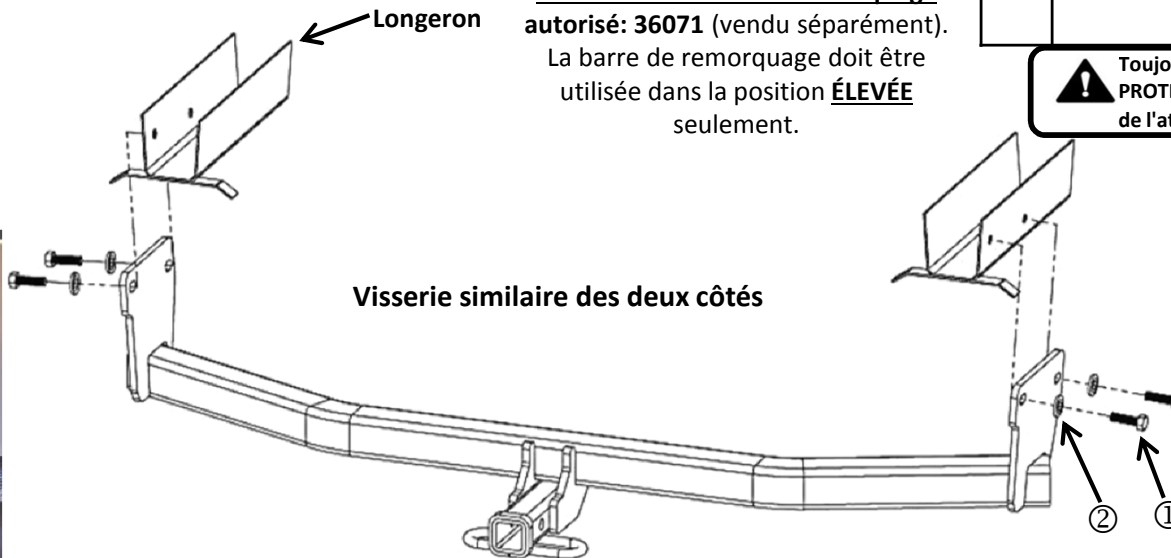


Figure 2

# Instructions d'installation

## NUMÉROS DE PIÈCES : 36600, 06179, CQT36600



**Ensemble de barre de remorquage autorisé: 36071** (vendu séparément).  
La barre de remorquage doit être utilisée dans la position **ÉLEVÉE** seulement.

Visserie : 36600F

①	Qté (4)	Boulon hexagonal M10 x 1.25 x 35 CL10.9
②	Qté (4)	Rondelle conique 3/8 po No pièce 01292006

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

**Rondelle conique**  
Dents orientées contre l'attelage

- 1. Abaisser le silencieux** – Abaisser le silencieux en enlevant trois (3) supports d'isolateur en caoutchouc des tiges de support. (S'assurer de supporter l'échappement pour prévenir les dommages.) La vaporisation d'un lubrifiant ou d'eau savonneuse sur la tige du support métallique et l'isolateur en caoutchouc facilite l'enlèvement.
- 2. Enlever le panneau de soubassement** – À l'aide d'un tournevis à lame plate, retirer les rivets-poussoirs situés sur le bord inférieur du carénage. À l'aide d'une douille 10 mm, retirer l'écrou en plastique situé dans la partie supérieure du panneau de soubassement, puis enlever ce dernier. Répéter du côté opposé.
- 3. Découper le panneau de soubassement côté conducteur** – À l'aide d'un couteau utilitaire ou d'un autre outils de découpage approprié, découper le panneau de soubassement côté conducteur comme illustré à la **Figure 1**, s'assurer de laisser le trou de boulon le plus à l'avant sur la partie supérieure pour la réinstallation.
- 4. Découper le carénage** – À l'aide d'un ruban à mesurer, d'un marqueur et d'un couteau utilitaire, découper une encoche dans le bas du carénage, environ 2 ½ po x 3 po (larg. x prof.), centrée sur le véhicule comme illustré. **NOTA** : Du plastique rigide sur l'intérieur de la zone du carénage peut s'avérer difficile à découper et nécessiter une scie sauteuse ou un autre outil approprié.
- 5. Installer l'attelage** - Soulever l'attelage en position au dessus de l'échappement, en alignant les trous de l'attelage sur les écrous à souder existants du longeron du véhicule. **NOTA** : S'assurer que les écrous à souder du véhicule sont exempts de rouille et de particules. Poser les boulons M10 et les rondelles coniques (côté denté vers l'attelage) à l'aide d'une douille 16 mm, deux (2) par côté. Voir la Figure 3.  
**⚠ Un couple de serrage approprié est nécessaire pour maintenir l'attelage fixé au véhicule lors du remorquage.**
- 6. Serrer tous les boulons M10 CL10.9 au couple de serrage de 42 lb-pi (57 N.m).**
- 7. Réinstaller l'échappement et les panneaux de soubassement** - Réinstaller l'échappement sur les trois supports enlevés à l'étape 1. Réinstaller les panneaux de soubassement à l'aide de la visserie d'origine retirée à l'étape 2.



**Abaisser le silencieux** – Abaisser le silencieux en enlevant trois (3) supports d'isolateur en caoutchouc des tiges de support. (S'assurer de supporter l'échappement pour prévenir les dommages.) La vaporisation d'un lubrifiant ou d'eau savonneuse sur la tige du support métallique et l'isolateur en caoutchouc facilite l'enlèvement.



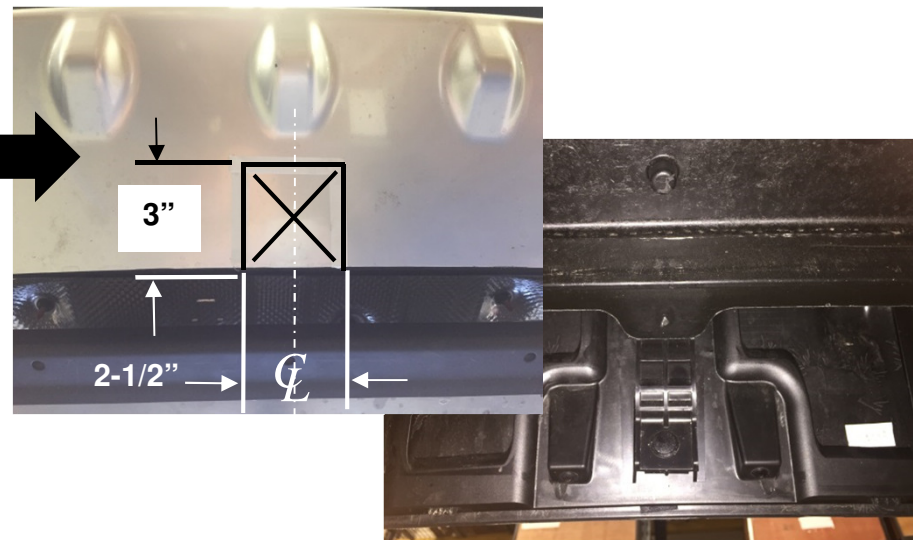
**Enlever le panneau de soubassement** – À l'aide d'un tournevis à lame plate, retirer les rivets-poussoirs situés sur le bord inférieur du carénage. À l'aide d'une douille 10 mm, retirer l'écrou en plastique situé dans la partie supérieure du panneau de soubassement, puis enlever ce dernier. Répéter du côté opposé.



**Découper le panneau de soubassement côté conducteur** – À l'aide d'un couteau utilitaire ou d'un autre outils de découpage approprié, découper le panneau de soubassement côté conducteur comme illustré à la **Figure 1**, s'assurer de laisser le trou de boulon le plus à l'avant sur la partie supérieure pour la réinstallation.



**Découper le carénage** - À l'aide d'un ruban à mesurer, d'un marqueur et d'un couteau utilitaire, découper une encoche dans le bas du carénage, environ 2 ½ po x 3 po (larg. x prof.), centrée sur le véhicule comme illustré. **Voir la Figure 2.** **NOTA :** Du plastique rigide sur l'intérieur de la zone du carénage peut s'avérer difficile à découper et nécessiter une scie sauteuse ou un autre outil approprié.



**Installer l'attelage** - Soulever l'attelage en position au dessus de l'échappement, en alignant les trous de l'attelage sur les écrous à souder existants du longeron du véhicule. **NOTA** : S'assurer que les écrous à souder du véhicule sont exempts de rouille et de particules. Poser les boulons M10 et les rondelles coniques (côté denté vers l'attelage) à l'aide d'une douille 16 mm, deux (2) par côté. Voir la Figure 3.



**Serrer tous les boulons M10 CL10.9 au couple de serrage de 42 lb-pi (57 N.m).**

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



**Réinstaller l'échappement et les panneaux de soubassement** - Réinstaller l'échappement sur les trois supports enlevés à l'étape 1. Réinstaller les panneaux de soubassement à l'aide de la visserie d'origine retirée à l'étape 2.





# Instrucciones de instalación

## NÚMEROS DE PARTES: 36600, 06179, CQT36600



### ! 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	3500 lb. (1589 kg)	350 lb. (159 kg)
Distribución de peso	N/A	N/A

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

### GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA

1. **Garantía limitada de por vida ("Garantía")** Cequent Performance Products, Inc. ("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 9/2014



# Instrucciones de instalación

## NÚMEROS DE PARTES: 36600, 06179, CQT36600



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

### Aplicaciones:

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

2016-Actual*	Kia	Niro
--------------	-----	------

\*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	3500 lb. (1589 kg)	350 lb. (159 kg)
Distribución de peso	N/A	N/A

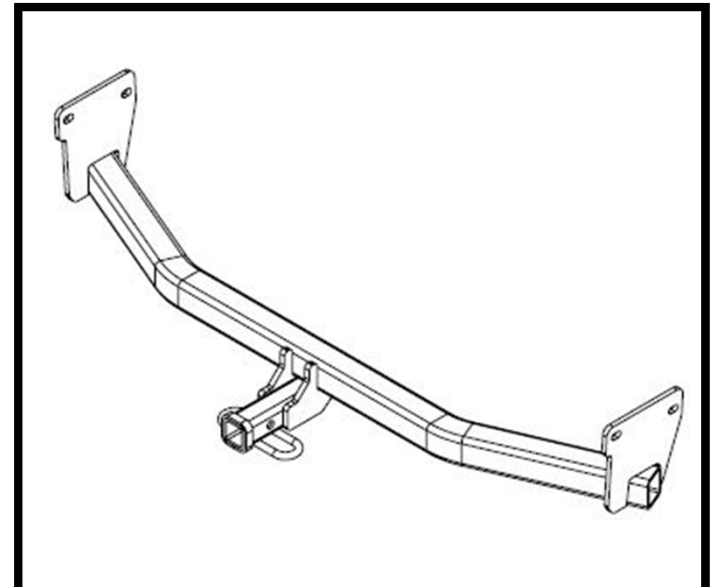


Ilustración del enganche

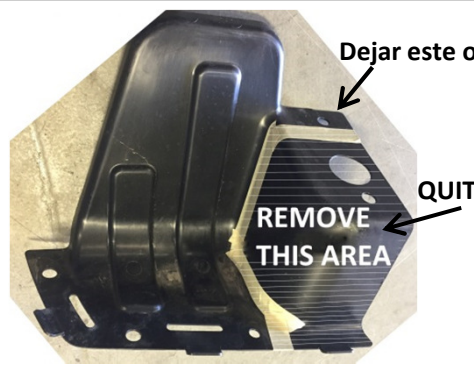


Figura 1

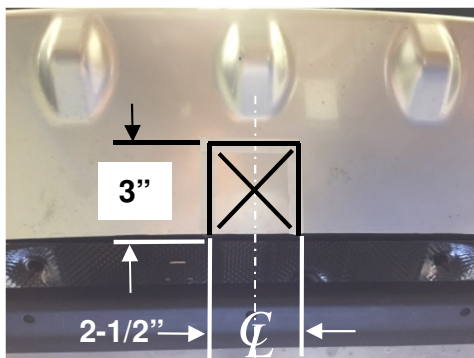


Figura 2

## Instrucciones de instalación

### NÚMEROS DE PARTES: 36600, 06179, CQT36600

Larguero del bastidor

QUITAR ESTA ÁREA

**Kit de barra de tracción autorizada:**

La barra de tracción **36071** (se vende por separado) se debe usar en la posición levantada únicamente.



Fijadores iguales ambos lados

Kit de fijadores: 36600F

①	Cant. (4)	Perno hexagonal M10x1.25x35 CL 10.9
②	Cant. (4)	Arandela cónica 3/8" No. de parte 01292006

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



Arandela cónica  
Costado de dientes  
contra el enganche

- Bajar el silenciador:** Bajar el silenciador mediante la eliminación de (3) colgantes aislantes de goma de las varillas colgantes. (Cerciorarse de apoyar el escape para evitar daños) Rocíar un lubricante o agua jabonosa en la varilla colgante de metal y en el aislante de goma ayuda para el desmonte.
- Quitar los paneles inferiores de la carrocería:** Con un destornillador plano, quitar los remaches de presión situados en el borde inferior de la fascia. Con un cubo de 10 mm, quitar la tuerca plástica situada en la parte superior del panel inferior de la carrocería, retirar el panel inferior de la carrocería. Repetir para el otro lado.
- Recortar el panel inferior de la carrocería del lado del conductor:** Con una navaja utilitaria u otra herramienta de corte adecuada, recortar el panel inferior de la carrocería como se muestra en la **Figura 1**, cerciorarse de dejar el orificio del perno más delantero en la parte superior para instalación.
- Recortar la fascia:** Con una cinta de medir, marcador y navaja utilitaria, recortar una muesca en la parte inferior de la fascia, aproximadamente 2-1/2" de ancho x 3" de profundidad, centrada en el vehículo como se muestra. **Ver la Figura 2.** **NOTA:** Hay un plástico rígido en el interior del área de recorte de la fascia que es difícil de cortar, podría ser necesario usar una sierra u otra herramienta adecuada para esta área.
- Levantar el enganche:** Levantar el enganche por encima del escape y hacia su posición alineando los orificios en el enganche con las tuercas de soldar existentes en el larguero del bastidor. **NOTA:** Verificar que las tuercas de soldar del vehículo estén libres de óxido y suciedad. Instalar los pernos M10 y las arandelas cónicas (el lado de los dientes hacia el enganche) con el cubo de 16 mm, (2) por lado. **Ver la Figura 3.**



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

- Apretar todos los pernos M10 CL10.9 con una llave de torque a 42 Lb.-pies. (57 N\*M)**
- Volver a instalar los paneles inferiores de la carrocería:** Volver a colocar el escape en los tres colgantes que se quitaron en el paso 1. Volver a instalar los paneles inferiores de la carrocería con las piezas originales que se retiraron en el paso 2.

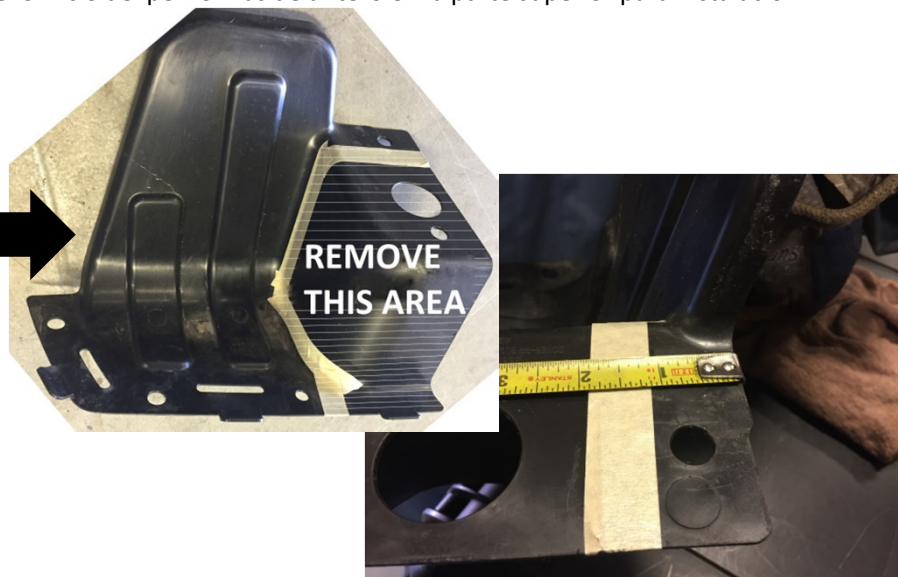
**Bajar el silenciador:** Bajar el silenciador mediante la eliminación de (3) colgantes aislantes de goma de las varillas colgantes. (Cerciorarse de apoyar el escape para evitar daños) Rociar un lubricante o agua jabonosa en la varilla colgante de metal y en el aislante de goma ayuda para el desmonte.



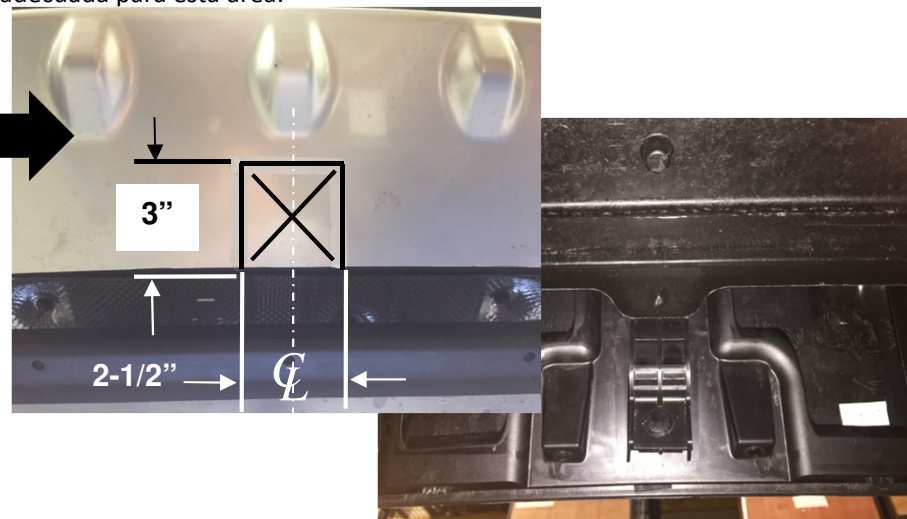
**Quitar los paneles inferiores de la carrocería:** Con un destornillador plano, quitar los remaches de presión situados en el borde inferior de la fascia. Con un cubo de 10 mm, quitar la tuerca plástica situada en la parte superior del panel inferior de la carrocería, retirar el panel inferior de la carrocería. Repetir para el otro lado.



**Recortar el panel inferior de la carrocería del lado del conductor:** Con una navaja utilitaria u otra herramienta de corte adecuada, recortar el panel inferior de la carrocería como se muestra en la **Figura 1**, cerciorarse de dejar el orificio del perno más delantero en la parte superior para instalación.



**Recortar la fascia:** Con una cinta de medir, marcador y navaja utilitaria, recortar una muesca en la parte inferior de la fascia, aproximadamente 2-1/2" de ancho x 3" de profundidad, centrada en el vehículo como se muestra. **Ver la Figura 2.** **NOTA:** Hay un plástico rígido en el interior del área de recorte de la fascia que es difícil de cortar, podría ser necesario usar una sierra u otra herramienta adecuada para esta área.



**Levantarse el enganche:** Levantar el enganche por encima del escape y hacia su posición alineando los orificios en el enganche con las tuercas de soldar existentes en el larguero del bastidor. **NOTA:** Verificar que las tuercas de soldar del vehículo estén libres de óxido y suciedad. Instalar los pernos M10 y las arandelas cónicas (el lado de los dientes hacia el enganche) con el cubo de 16 mm, (2) por lado. **Ver la Figura 3.**



**Apretar todos los pernos M10 CL10.9 con una llave de torque a 42 Lb.-pies. (57 N\*M)**

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



**Volver a instalar los paneles inferiores de la carrocería:** Volver a colocar el escape en los tres colgantes que se quitaron en el paso 1. Volver a instalar los paneles inferiores de la carrocería con las piezas originales que se retiraron en el paso 2.

