

Installation Instructions

PART NUMBERS: 76590, 84590, CQT76590



⚠ 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 | 8000 lb. (3628 kg) | 800 lb. (362 kg) |
| Weight Distributing | N/A | N/A |

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

LIMITED LIFETIME WARRANTY

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

Rev 8/2015

Installation Instructions

PART NUMBERS: 76590, 84590, CQT76590



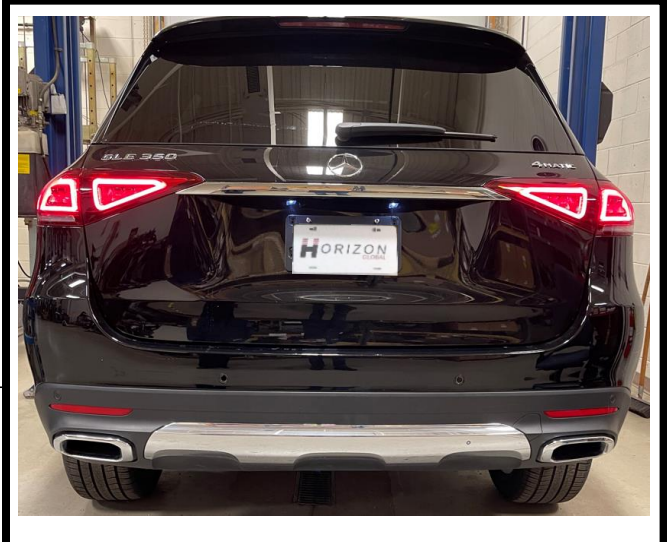
Applications:

| Years | Make | Models |
|---------------|----------|--------|
| 2021-Current* | Mercedes | GLE350 |

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

Installation Time: 1 hr 30 min

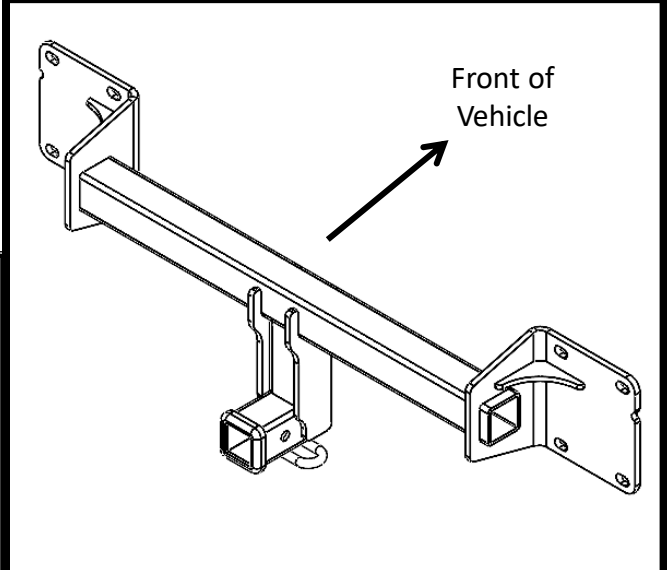
The time listed above is the average time for professional installers. If you do not feel comfortable performing this installation on your own or are in need of assistance, please contact a professional installer.



Representative Vehicle Photo

Equipment Required:

| | | | | | |
|------------------------|------------------|--|-----------------------|--------------------------|-----------------|
| Safety Glasses | Ratchet | 8 mm 12 mm 10 mm 18 mm Sockets | T30 Torxbit Socket | Plastic Trim Tools | Masking Tape |
| 6" Socket Extension | Torque Wrench | Die Grinder | Tape Measure | Flat Head Screwdriver | Marker |



Hitch Illustration

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

| Hitch Type | Max Gross Trailer Weight | Max Tongue Weight |
|---------------------|--------------------------|--------------------|
| Weight Carrying | 8000 lb. (3628 kg) | 800 lb. (362.8 kg) |
| Weight Distributing | N/A | N/A |



Always wear SAFETY GLASSES
when installing hitch

Installation Instructions

PART NUMBERS: 76590, 84590, CQT76590

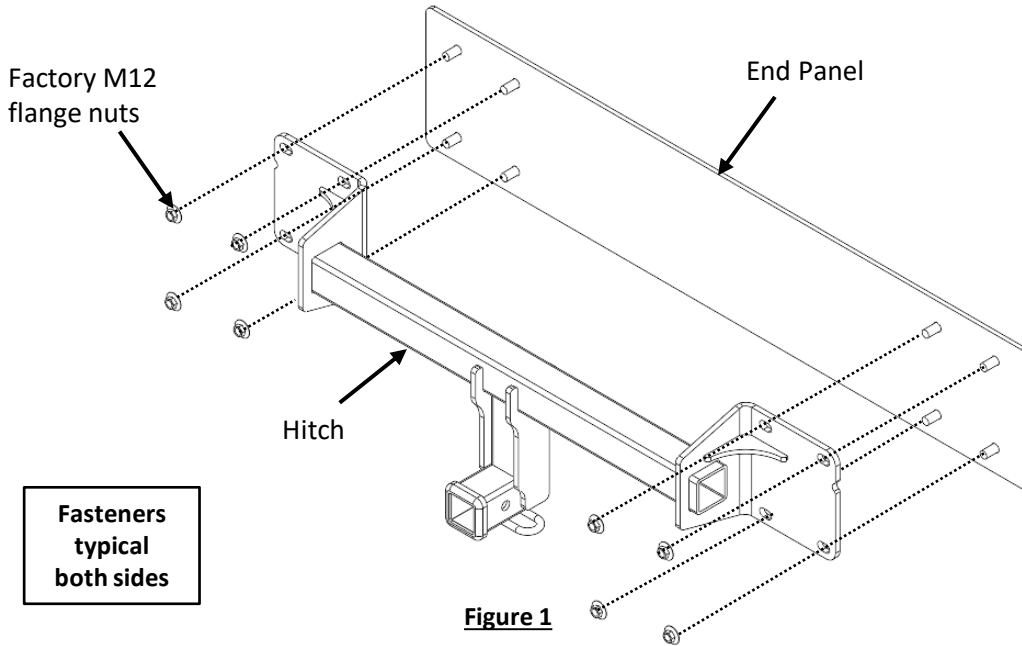


Figure 1

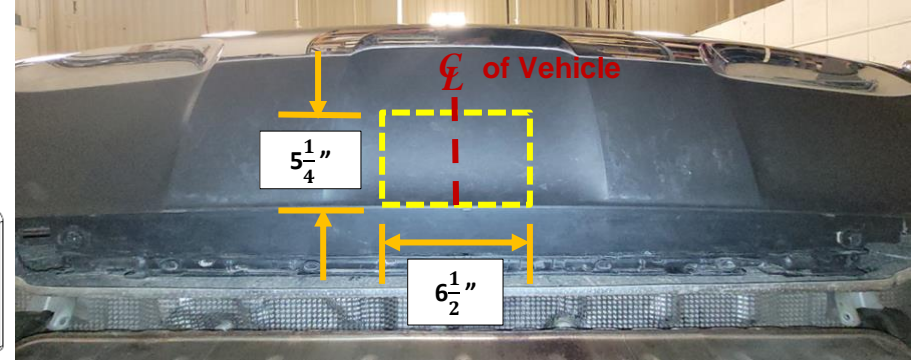


Figure 2

1. Remove Fascia -

- (a) Using a 10 mm socket, remove (8) bolts from bottom of the fascia.
- (b) Using a flat head screwdriver, remove (3) rivets from the outside of wheel well liner and (1) rivet from inside of wheel well liner, per side. Using a 10 mm socket remove (1) bolt inside of wheel well liner, per side.
- (c) Open tailgate. Using a T30 torxbit, remove (1) screw from rear trim panel at the center. Remove the plastic trim.
- (d) Remove plastic cover from both driver and passenger side panels. Using a plastic trim tool, remove bolt cover from cargo tie hook. Using a 12 mm socket. remove (1) bolt from that hook, per side.
- (e) **Remove taillights** – Remove cover from passenger side panel. Using 8 mm socket with extension remove (3) hex nuts that hold the taillight from behind of the panel, per side. Remove taillights by disconnecting the wiring harness.
- (f) Use plastic trim tools to remove the fascia starting at the outer edges near the wheel wells and gently pull the fascia. Disconnect wiring Harness while removing the fascia.

2. Remove bumper beam – Use 18 mm socket remove (4) M12 flange nuts from bolts of bumper beam on end panel, per side. Remove bumper beam and return to vehicle owner. *Tow eye will be inoperative after bumper beam removal. Please use chain ring on the hitch as alternative.

3. Install hitch – Raise the hitch into position aligning holes to the studs on the end panel. Loosely install (8) factory M12 flange nuts to the hitch, see **Figure 1**.

4. Tighten all M12x1.5 fasteners with torque wrench to 68 ft.lb. (92 N*m).

5. Trim fascia –Using a tape measure, marker, and die grinder, measure, mark, and trim the bottom cover as shown in **Figure 2**.

6. Reinstall fascia, taillights, plastic covers, plastic trim and all fasteners.



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

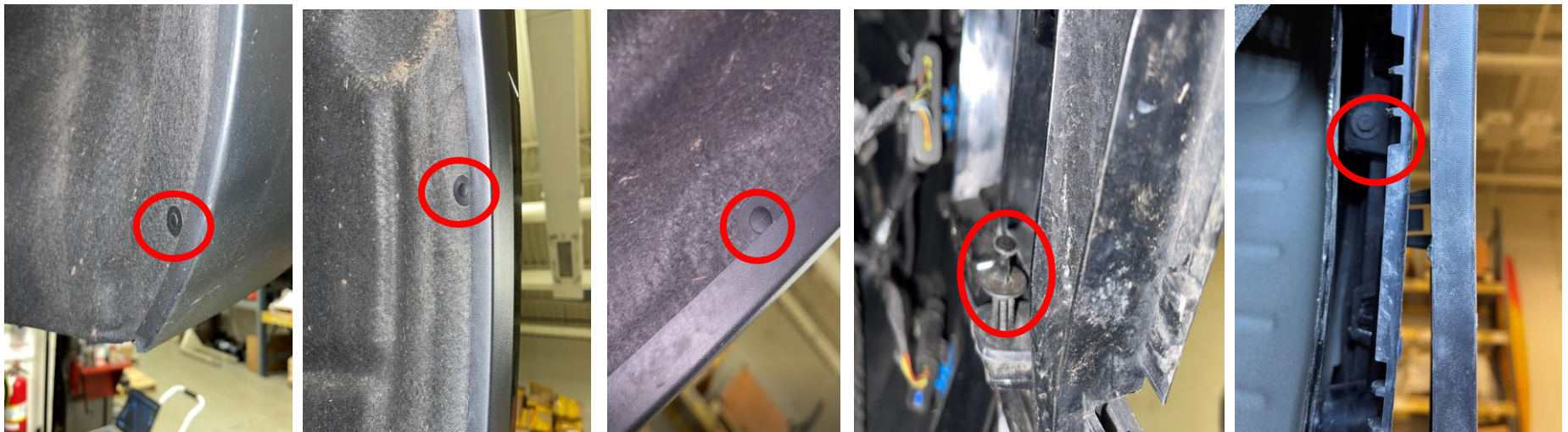
Note: check hitch frequently, making sure all fasteners and ball are properly tightened. If hitch is removed, plug all holes in trunk pan or other body panels to prevent entry of water and exhaust fumes. A hitch or ball which has been damaged should be removed and replaced. Observe safety precautions 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-5 and SAE J684.

1. Remove Fascia -

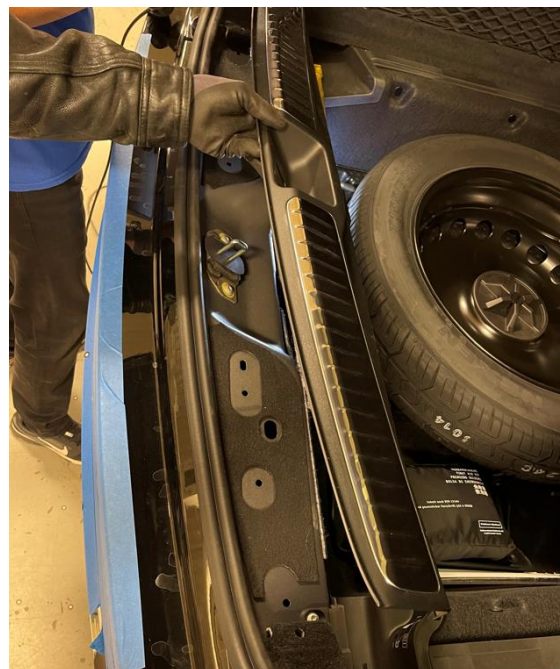
(a) Using a 10 mm socket, remove (8) bolts from bottom of the fascia.



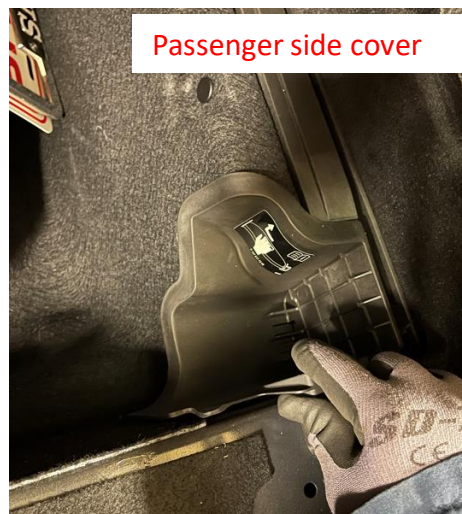
(b) Using a flat head screwdriver, remove (3) rivets from the outside of wheel well liner and (1) rivet from inside of wheel well liner, per side. Using a 10 mm socket remove (1) bolt inside of wheel well liner, per side.



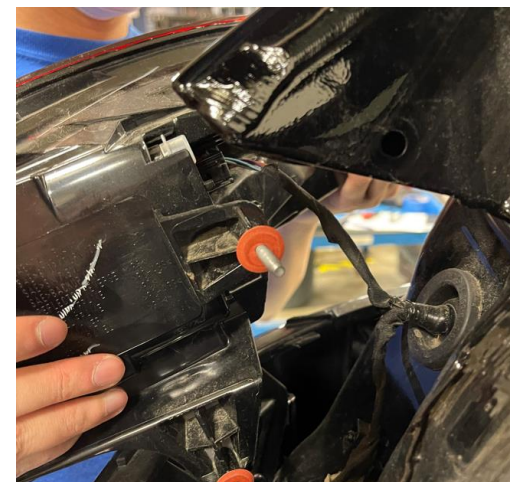
(c) Open tailgate. Using a T30 torxbit, remove (1) screw from rear trim panel at the center. Remove the plastic trim.



(d) Remove plastic cover from both driver and passenger side panels. Using a plastic trim tool, remove bolt cover from cargo tie hook. Using a 12 mm socket, remove (1) bolt from that hook, per side.



(e) Remove taillights – Remove cover from passenger side panel. Using 8 mm socket with extension remove (3) hex nuts that hold the taillight from behind of the panel, per side. Remove taillights by disconnecting the wiring harness.



(f) Use plastic trim tools to remove the fascia starting at the outer edges near the wheel wells and gently pull the fascia. Disconnect wiring Harness while removing the fascia.



2. Remove bumper beam – Use 18 mm socket remove (4) M12 flange nuts from bolts of bumper beam on end panel, per side. Remove bumper beam and return to vehicle owner. *Tow eye will be inoperative after bumper beam removal. Please use chain ring on the hitch as alternative.



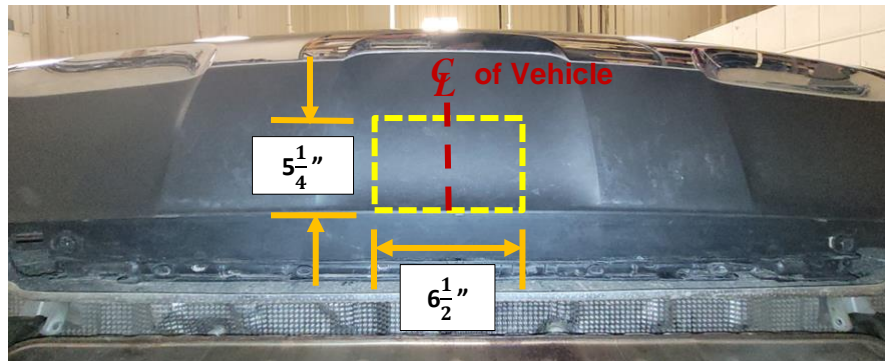
3. Install hitch – Raise the hitch into position aligning holes to the studs on the end panel. Loosely install (8) factory M12 flange nuts to the hitch, see **Figure 1**.



4. Tighten all M12x1.5 fasteners with torque wrench to 68 ft.lb. (92 N*m).

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

5. Trim fascia –Using a tape measure, marker, and die grinder, measure, mark, and trim the bottom cover as shown in **Figure 2**.



6. Reinstall fascia, taillights, plastic covers, plastic trim and all fasteners.



Instructions d'installation

NUMÉROS DE PIÈCES : 76590, 84590, CQT76590



GARANTIE À VIE LIMITÉE

⚠ WARNING

Pour prévenir les blessures SÉVÈRES, FATALES ou les DOMMAGES

MATÉRIELS :

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

| Type d'attelage | Poids brut max. de la remorque | Poids max. au timon |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------|
| Sans répartition de charge | 8000 lb. (3628 kg) | 800 lb. (362 kg) |
| Répartition de charge | N/A | N/A |

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

1. **Garantie à vie limitée (« Garantie »).** Horizon Global (« Nous », « Notre ») garantit à l'acheteur initial seulement (« Vous », « Votre ») que le produit sera exempt de vices de matières et de fabrication, exception faite de l'usure normale. Cette garantie n'est valide que si : (a) les produits Nous sont retournés pour inspection et mise à l'essai; (b) Notre inspection révèle, à Notre satisfaction, que toute non conformité présumée est de nature matérielle et n'a pas été causée par une mauvaise utilisation, la négligence, l'usure, une installation, entreposage ou réparation incorrects, une modification ou un accident; (c) les produits ont été installés, entretenus et utilisés conformément à Nos instructions. LA GARANTIE SE SUBSTITUE À TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE (AUTRE QUE LA GARANTIE DE TITRE OFFERTE PAR LE CODE COMMERCIAL UNIFORME AU MICHIGAN), Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTES LES GARANTIES RELATIVES À LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, CELLES-CI ÉTANT EXPRESSÉMENT REJETÉES.
2. **Obligations de l'acheteur.** Pour effectuer une réclamation, communiquez avec Nous à notre adresse principale du 47912 Halyard Drive, Suite 100, Plymouth, MI 48170, 1-800-632-3290; n'oubliez pas d'identifier le produit d'après le numéro de modèle et de suivre les directives qui vous seront fournies. Tout produit retourné qui est remplacé par Nous devient notre propriété. Vous serez tenu d'assumer les frais d'expédition de retour. Veuillez conserver votre reçu d'achat afin que nous puissions en vérifier la date et confirmer que Vous êtes l'acheteur initial. Le produit et le reçu d'achat doivent Nous être fournis afin que nous puissions traiter Votre réclamation.
3. **Recours exclusifs.** Le remplacement du produit est Votre seul recours en vertu de cette Garantie. Nous ne sommes pas responsables des frais de service ou de main-d'oeuvre encourus pour le retrait ou la réinstallation d'un produit. SOUS AUCUNE CIRCONSTANCE NOUS NE SERONS TENUS RESPONSABLES DES DOMMAGES INDIRECTS, PARTICULIERS, CONSÉCUTIFS OU PUNITIFS.
4. **Acceptation des risques.** Vous reconnaissez et acceptez que toute utilisation du produit à des fins autres que celle(s) stipulée(s) dans les instructions relatives au produit est faite à vos propres risques.
5. **Loi applicable.** Cette Garantie Vous confère des droits légaux spécifiques, et il se peut que Vous possédiez d'autres droits qui peuvent varier d'une province à l'autre. Cette Garantie est régie par les lois de l'État du Michigan, abstraction faite des règles relatives aux conflits de lois. Les cours de l'État 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 : 76590, 84590, CQT76590



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

Applications :

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

| | | |
|---------------|----------|--------|
| 2021-Current* | Mercedes | GLE350 |
|---------------|----------|--------|

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

Durée de l'installation : 1 hr 30 min

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

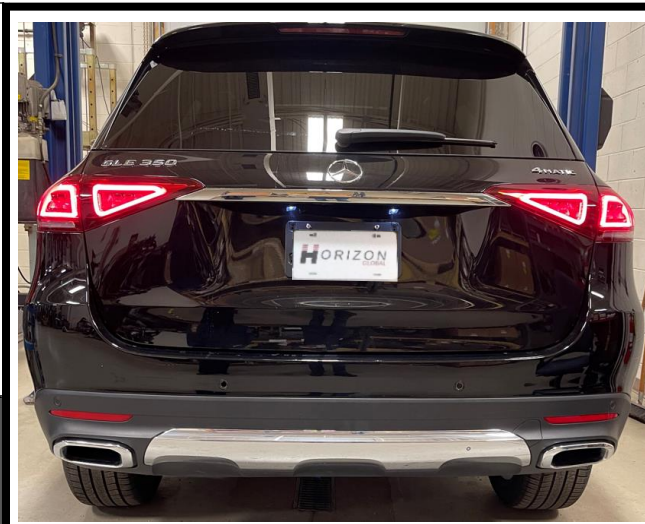
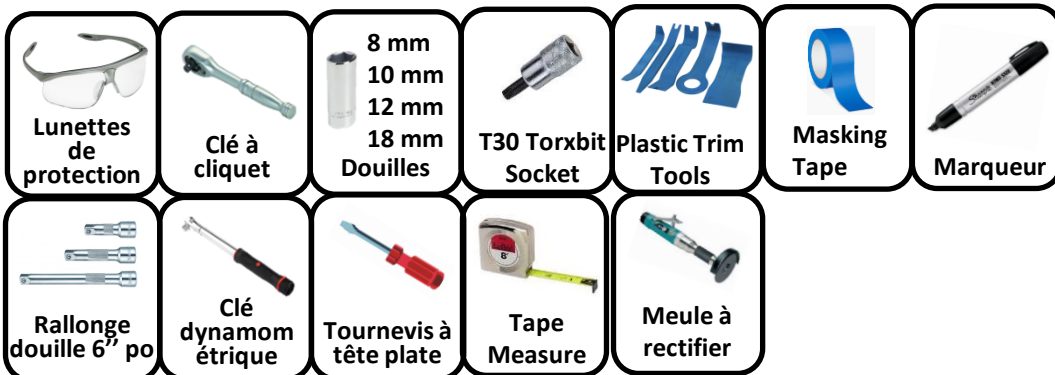


Photo représentative du véhicule

Equipo necesario:



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

| Type d'attelage | Poids brut max. de la remorque | Poids max. au timon |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------|
| Sans répartition de charge | 8000 lb. (3628 kg) | 800 lb. (362 kg) |
| Répartition de charge | N/A | N/A |

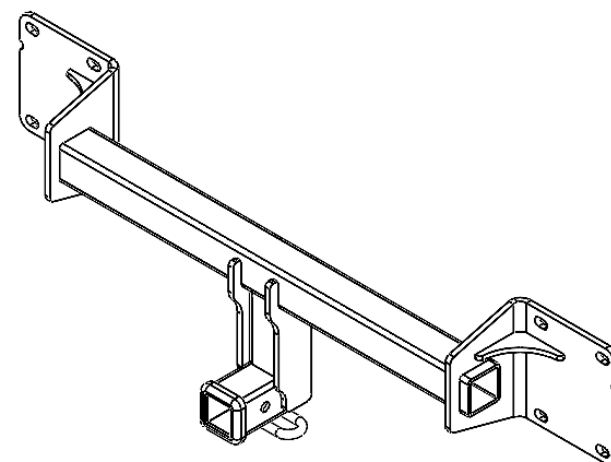


Illustration de l'attelage



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

Instructions d'installation

NUMÉROS DE PIÈCE : 76590, 84590, CQT76590

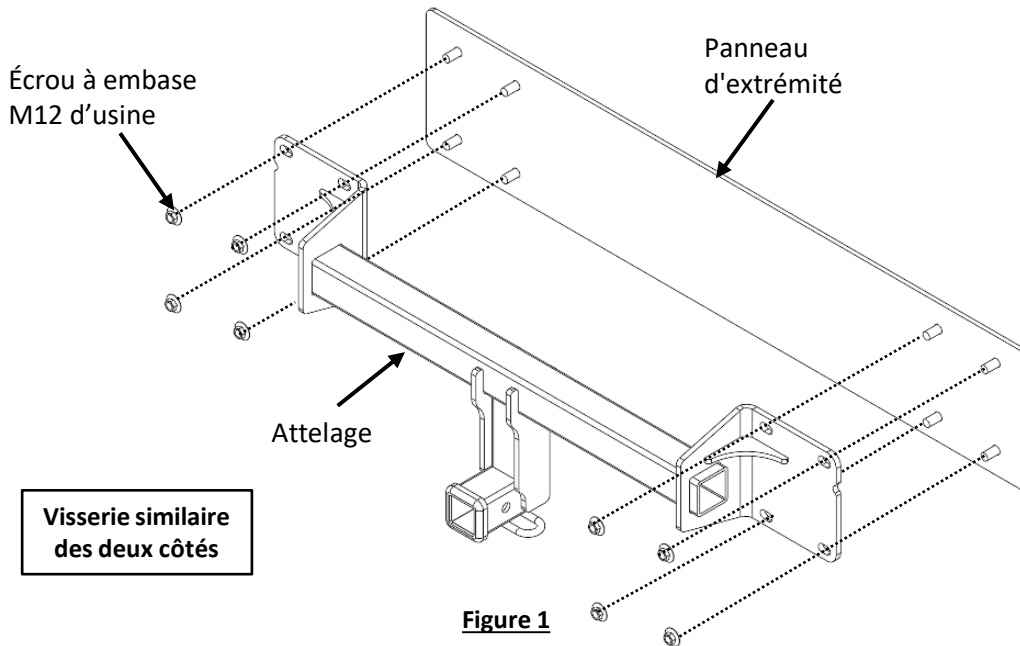


Figure 1

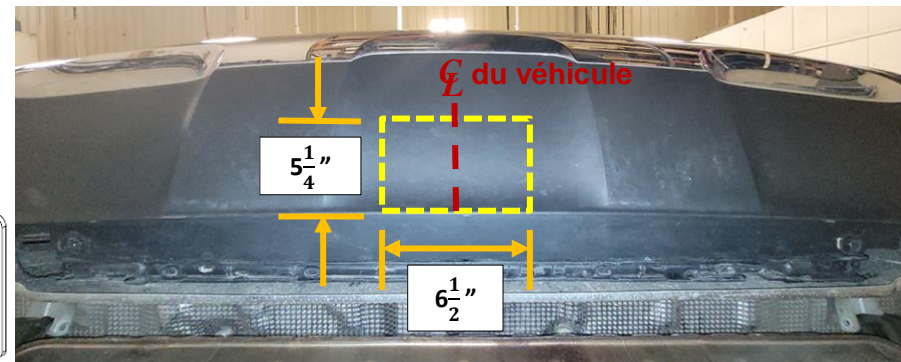


Figure 2

1. Retirer le carénage -

(a) À l'aide d'une douille 10 mm, retirer huit (8) boulons dans le bas du carénage.

(b) À l'aide d'un tournevis à lame plate, retirer trois (3) rivets de l'extérieur de la doublure de passage de roue et un (1) rivet de l'intérieur de la doublure de passage de roue, chaque côté. À l'aide d'une douille 10 mm, retirer un (1) boulon à l'intérieur de la doublure de passage de roue, chaque côté.

(c) Ouvrir le hayon. À l'aide d'un embout Torx à T30, , retirer une (1) vis du panneau de garniture arrière au centre. Retirer la garniture en plastique.

(d) Retirer le couvercle en plastique des panneaux latéraux côtés conducteur et passager. À l'aide d'un écarteur en plastique, retirer le capuchon de boulon du crochet d'arrimage des bagages. À l'aide d'une douille 12 mm, retirer un (1) boulon de ce crochet, chaque côté.

(e) **Retirer les feux arrière** – Retirer le couvercle du panneau latéral côté passager. À l'aide d'une douille de 8 mm avec rallonge, retirer les (3) écrous hexagonaux qui maintiennent le feu arrière par l'arrière du panneau, chaque côté. Retirer les feux arrière en débranchant le faisceau de fils.

(f) Utiliser des écarteurs de garniture en plastique pour retirer le carénage en commençant par les bords extérieurs près des passages de roue, puis tirer le carénage avec précaution. Débrancher le faisceau de câblage tout en retirant le carénage.

2. **Retirer la poutre de pare-chocs** – À l'aide d'une douille 18 mm, retirer quatre (4) écrous à embase M12 des boulons de la poutre de pare-chocs sur le panneau d'extrémité, chaque côté. Retirer la poutre de pare-chocs et la remettre au propriétaire du véhicule.

*L'œillet de remorquage sera inopérant après le retrait de la poutre de pare-chocs. Utiliser l'anneau de chaîne sur l'attelage comme solution de rechange.

3. **Installer l'attelage** – Soulever l'attelage en position en alignant les trous sur les goujons du panneau d'extrémité. Installer lâchement huit (8) écrous à embase M12 d'usine sur l'attelage, voir Figure 1.

4. **Serrer toute la visserie M12x1.5 au couple de 68 pi-lb (92 N m).**



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

5. **Découper le carénage** – À l'aide d'un ruban à mesurer, d'un marqueur et d'une meule à rectifier, mesurer, marquer et découper le carénage inférieur comme illustré à la Figure 2.

6. Réinstallez le carénage, les feux arrière, les couvercles en plastique, la garniture en plastique et toute la visserie.

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. Retirer le carénage -

(a) À l'aide d'une douille 10 mm, retirer huit (8) boulons dans le bas du carénage.



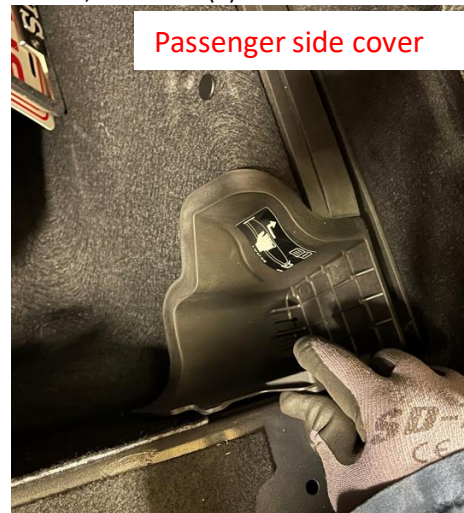
(b) À l'aide d'un tournevis à lame plate, retirer trois (3) rivets de l'extérieur de la doublure de passage de roue et un (1) rivet de l'intérieur de la doublure de passage de roue, chaque côté. À l'aide d'une douille 10 mm, retirer un (1) boulon à l'intérieur de la doublure de passage de roue, chaque côté.



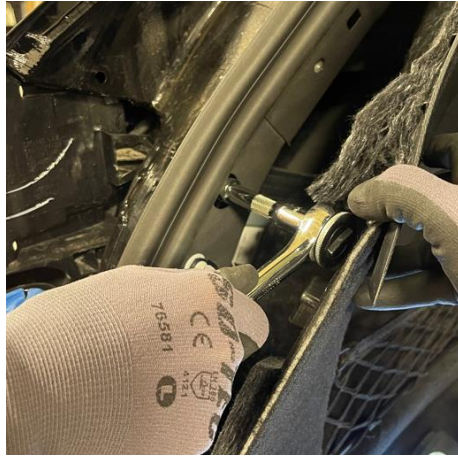
(c) Ouvrir le hayon. À l'aide d'un embout Torx a T30, , retirer une (1) vis du panneau de garniture arrière au centre. Retirer la garniture en plastique.



(d) Retirer le couvercle en plastique des panneaux latéraux côtés conducteur et passager. À l'aide d'un écarteur en plastique, retirer le capuchon de boulon du crochet d'arrimage des bagages. À l'aide d'une douille 12 mm, retirer un (1) boulon de ce crochet, chaque côté.



(e) Retirer les feux arrière – Retirer le couvercle du panneau latéral côté passager. À l'aide d'une douille de 8 mm avec rallonge, retirer les (3) écrous hexagonaux qui maintiennent le feu arrière par l'arrière du panneau, chaque côté. Retirer les feux arrière en débranchant le faisceau de fils.



(f) Utiliser des écarteurs de garniture en plastique pour retirer le carénage en commençant par les bords extérieurs près des passages de roue, puis tirer le carénage avec précaution. Débrancher le faisceau de câblage tout en retirant le carénage.

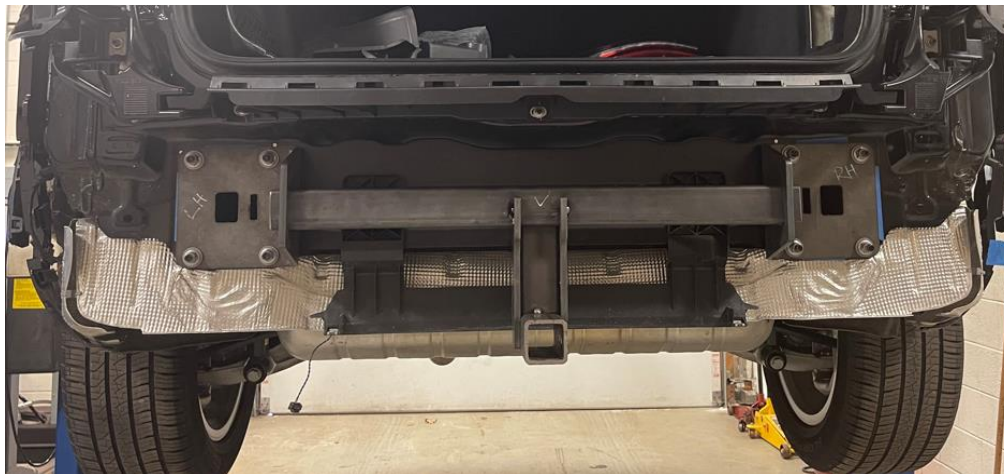


2. Retirer la poutre de pare-chocs – À l'aide d'une douille 18 mm, retirer quatre (4) écrous à embase M12 des boulons de la poutre de pare-chocs sur le panneau d'extrémité, chaque côté. Retirer la poutre de pare-chocs et la remettre au propriétaire du véhicule.

*L'œillet de remorquage sera inopérant après le retrait de la poutre de pare-chocs. Utiliser l'anneau de chaîne sur l'attelage comme solution de rechange.



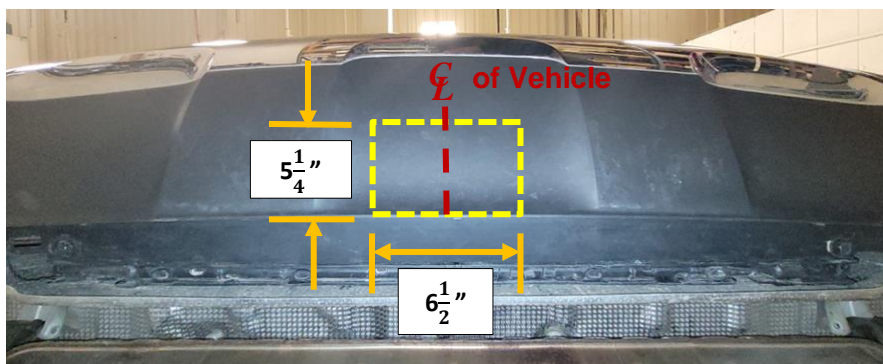
3. Installer l'attelage– Soulever l'attelage en position en alignant les trous sur les goujons du panneau d'extrémité. Installer lâchement huit (8) écrous à embase M12 d'usine sur l'attelage, voir **Figure 1**.



4. Serrer toute la visserie M12x1.5 au couple de 68 pi-lb (92 N m).

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

5. Découper le carénage – À l'aide d'un ruban à mesurer, d'un marqueur et d'une meule à rectifier, mesurer, marquer et découper le carénage inférieur comme illustré à la **Figure 2**.



6. Réinstallez le carénage, les feux arrière, les couvercles en plastique, la garniture en plastique et toute la visserie.



Instrucciones de instalación

NÚMEROS DE PARTES: 76590, 84590, CQT76590



⚠️ 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 | 8000 lb. (3628 kg) | 800 lb. (362 kg) |
| Distribución de peso | N/A | N/A |

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

GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA

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

Rev. 8/2015

Instrucciones de instalación

NÚMEROS DE PARTES: 76590, 84590, CQT76590



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

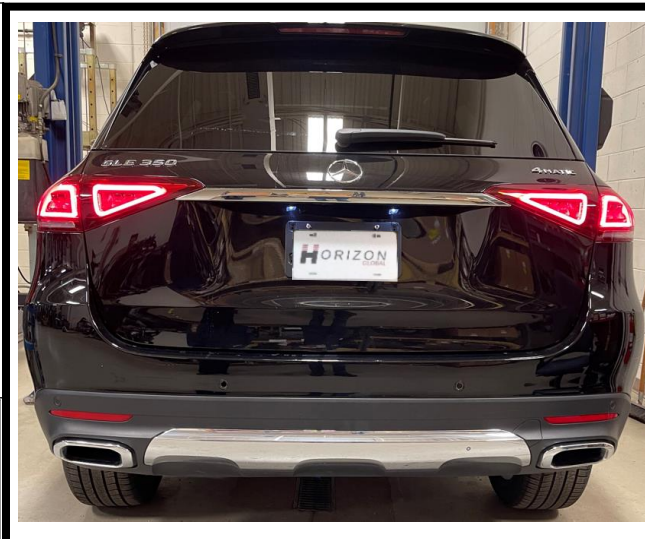
Aplicaciones:

| Años | Marca | Modelos |
|---------------|----------|---------|
| 2021-Current* | Mercedes | GLE350 |

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

Tiempo de instalación: 1 hr 30 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.



Equipo necesario:

| | | | | | | |
|-------------------------|-------------------|--|-----------------------|---------------------------|-----------------|---------|
| Gafas de seguridad | Trinquete | 8 mm 12 mm 10 mm 18 mm Tubos | T30 Torxbit Socket | Plastic Trim Tools | Masking Tape | Marcado |
| Extensión de tubo de 6" | Llave de torsión: | Destornillador cabeza plana | Tape Measure | Rectificadora de matrices | | |

Foto que representa al vehículo

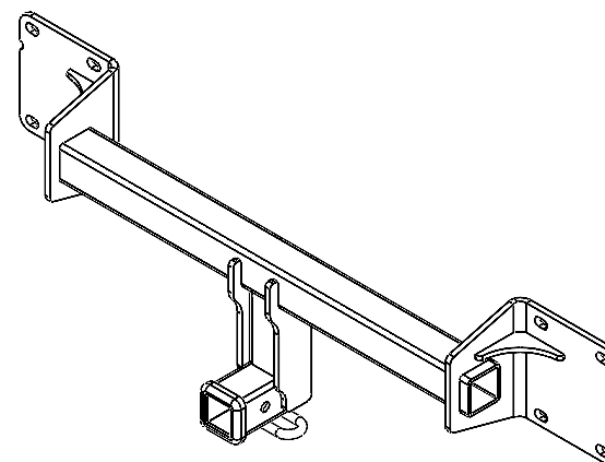


Ilustración del enganche

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

| Tipo de enganche | Peso bruto máximo del remolque | Peso máximo de la horquilla |
|----------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Carga de peso | 8000 lb. (3628 kg) | 800 lb. (362 kg) |
| Distribución de peso | N/A | N/A |



Siempre usar GAFAS DE SEGURIDAD al instalar el enganche

Instrucciones de instalación

NÚMEROS DE PARTE: 76590, 84590, CQT76590

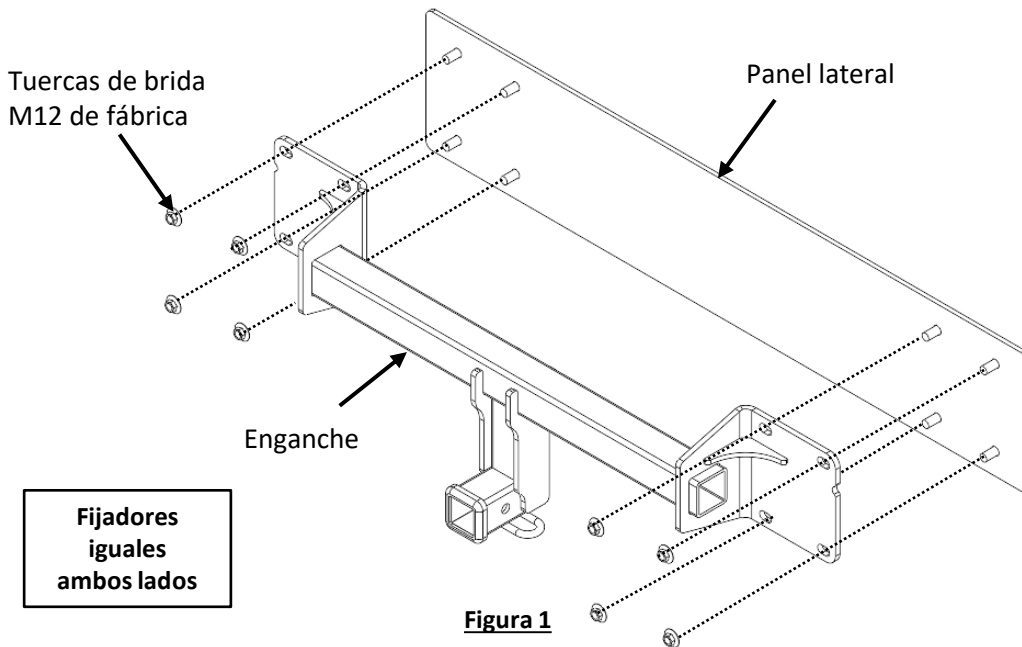


Figura 1

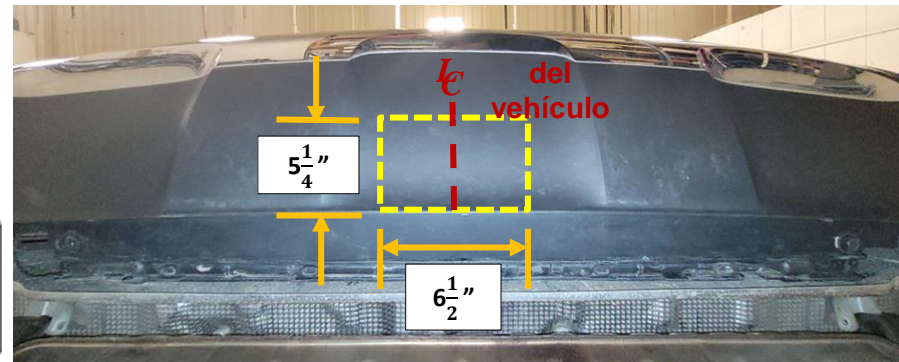


Figura 2

1. Quitar la fascia:

(a) Con un cubo de 10 mm, quitar (5) pernos de la parte inferior de la fascia.

(b) Con un destornillador de cabeza plana, quitar (3) remaches del exterior del revestimiento del receptáculo de la rueda y (1) remache del interior del revestimiento del receptáculo de la rueda, por lado. Con un cubo de 10 mm, quitar (1) perno dentro del revestimiento del receptáculo de la rueda, por lado.

(c) **Abrir la puerta trasera:** Con una broca Torxbit T30, quitar (1) tornillo del panel de moldura trasero en el centro. Quitar la moldura de plástico.

(d) Quitar la cubierta de plástico de los paneles del lado del conductor y del pasajero. Con una herramienta de moldura de plástico, quitar la cubierta del perno del gancho de amarre de carga. Con un cubo de 12 mm, quitar (1) perno de ese gancho, por lado.

(e) **Quitar las luces traseras:** Quitar la tapa del panel del lado del pasajero. Con un cubo de 8 mm con extensión, quitar las (3) tuercas hexagonales que sujetan la luz trasera desde atrás del panel, por lado. Quitar las luces traseras desconectando el arnés de cableado.

(f) Usar herramientas de recorte de paneles plásticos para retirar la fascia empezando por los bordes exteriores cerca de los receptáculos de las ruedas y con cuidado halar la fascia.

Desconectar el arnés de cableado mientras quita la fascia.

2. **Quitar el travesaño del parachoques:** Con un cubo de 18 mm, quitar (4) tuercas de brida M12 de los pernos del travesaño en el panel final, en ambos lados. Quitar el travesaño del parachoques y devolver al propietario del vehículo. *La argolla de remolque no funcionará después de retirar el travesaño del parachoques. Usar el anillo de la cadena en el enganche como alternativa.

3. **Instalar el enganche:** Levantar el enganche a su posición alineando los orificios con los vástagos en el panel final. **Instalar sin apretar (8) pernos de brida M12 de fábrica existentes en el enganche, ver la Figura 1.**

4. **Apretar todos los fijadores M12x1.5 con una llave de torque a 68 Lb.-pies (92 N*m).**

5. **Recortar la fascia:** Con una cinta métrica, un marcador y una amoladora, medir, marcar y recortar la cubierta inferior como se muestra en la **Figura 2**.

6. Volver a instalar la fascia, las luces traseras, las cubiertas de plástico, la moldura de plástico y todos los fijadores.



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

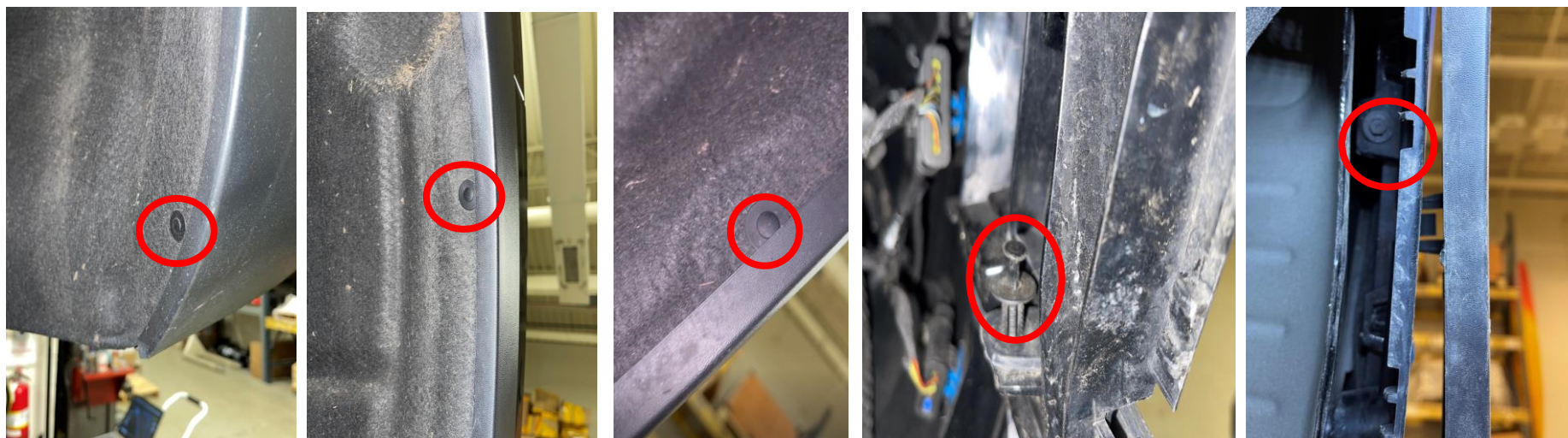
Nota: Revisar el enganche con frecuencia, verificando que todos los fijadores y la esfera estén correctamente apretados. Si se quita el enganche, tapar todos los orificios en el colector del baúl u otros paneles de la carrocería para evitar la entrada del agua y los gases del escape. Se debe retirar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

1. Quitar la fascia:

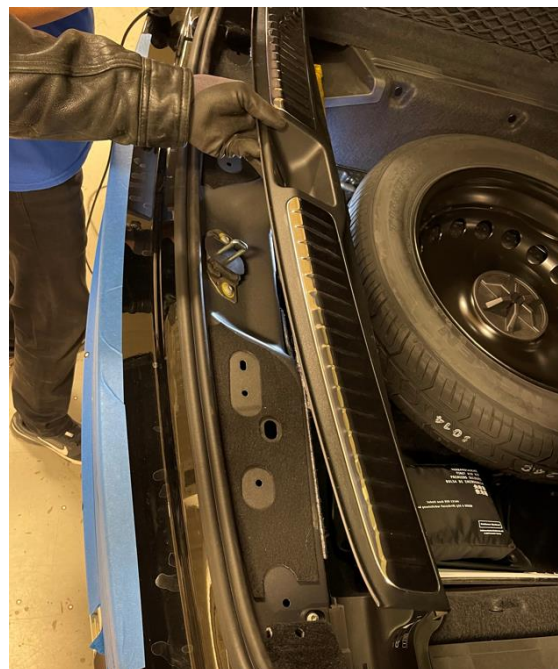
(a) Con un cubo de 10 mm, quitar (5) pernos de la parte inferior de la fascia.



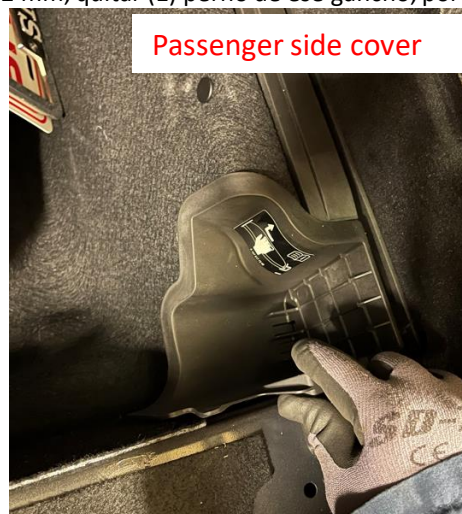
(b) Con un destornillador de cabeza plana, quitar (3) remaches del exterior del revestimiento del receptáculo de la rueda y (1) remache del interior del revestimiento del receptáculo de la rueda, por lado. Con un cubo de 10 mm, quitar (1) perno dentro del revestimiento del receptáculo de la rueda, por lado.



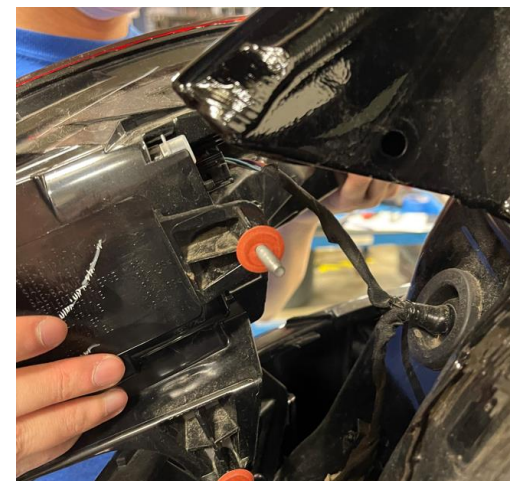
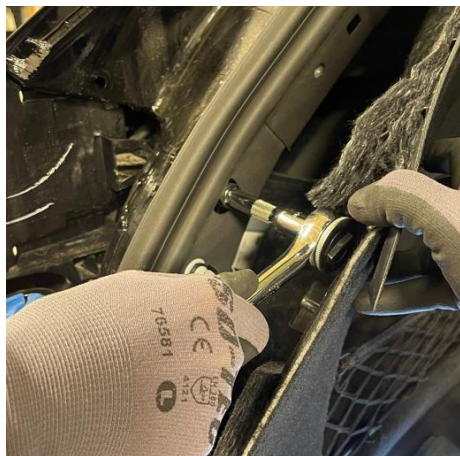
(c) Abrir la puerta trasera: Con una broca Torxbit T30, quitar (1) tornillo del panel de moldura trasero en el centro. Quitar la moldura de plástico.



(d) Quitar la cubierta de plástico de los paneles del lado del conductor y del pasajero. Con una herramienta de moldura de plástico, quitar la cubierta del perno del gancho de amarre de carga. Con un cubo de 12 mm, quitar (1) perno de ese gancho, por lado.



(e) Quitar las luces traseras: Quitar la tapa del panel del lado del pasajero. Con un cubo de 8 mm con extensión, quitar las (3) tuercas hexagonales que sujetan la luz trasera desde atrás del panel, por lado. Quitar las luces traseras desconectando el arnés de cableado.



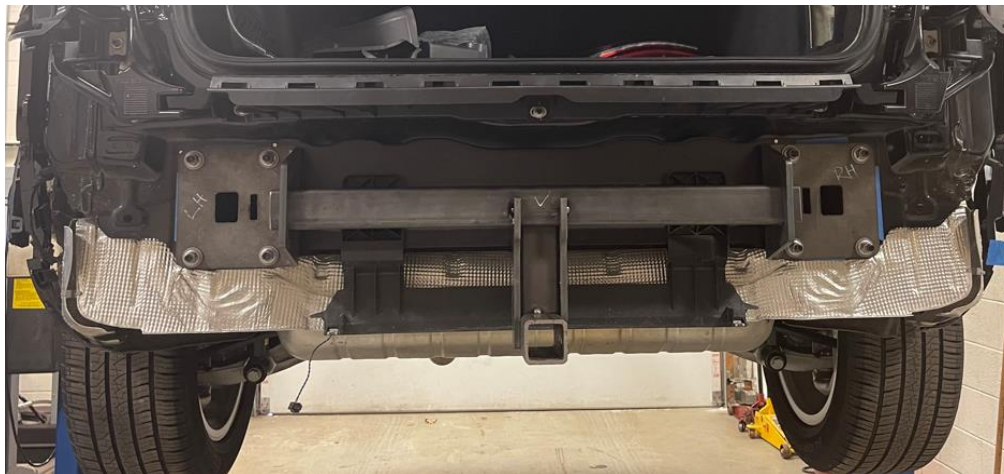
(f) Usar herramientas de recorte de paneles plásticos para retirar la fascia empezando por los bordes exteriores cerca de los receptáculos de las ruedas y con cuidado halar la fascia. Desconectar el arnés de cableado mientras quita la fascia.




2. Quitar el travesaño del parachoques: Con un cubo de 18 mm, quitar (4) tuercas de brida M12 de los pernos del travesaño en el panel final, en ambos lados. Quitar el travesaño del parachoques y devolver al propietario del vehículo. *La argolla de remolque no funcionará después de retirar el travesaño del parachoques. Usar el anillo de la cadena en el enganche como alternativa.

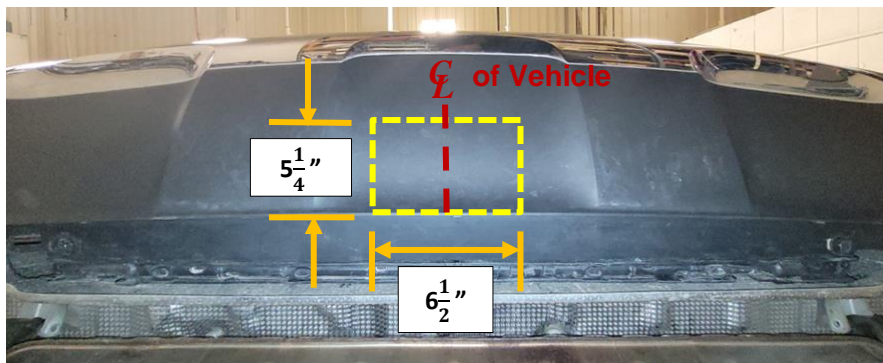


3. Instalar el enganche: Levantar el enganche a su posición alineando los orificios con los vástagos en el panel final. Instalar sin apretar (8) pernos de brida M12 de fábrica existentes en el enganche, ver la **Figura 1**.



4. Apretar todos los fijadores M12x1.5 con una llave de torque a 68 Lb.-pies (92 N*m)  Proper torque is needed to keep the hitch secure to the vehicle when towing.

5. Recortar la fascia: Con una cinta métrica, un marcador y una amoladora, medir, marcar y recortar la cubierta inferior como se muestra en la **Figura 2**.



6. Volver a instalar la fascia, las luces traseras, las cubiertas de plástico, la moldura de plástico y todos los fijadores.

