

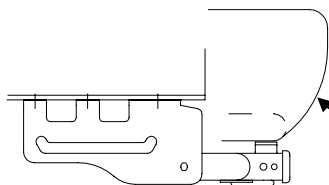
# Installation Instructions

## Chevrolet Silverado Pickup 1500

## GMC Sierra Pickup 1500

**(Requires OEM Bumper)**

Part Numbers:  
**51081**



Note: Factory Installed Steel Step Bumper and Brackets Must Be Used In Conjunction with Hitch

**Do Not Exceed Lower of Towing Vehicle  
Manufacturer's Rating or**

Hitch type	Max Gross Trailer WT (LB)	Max Tongue WT (LB)
Weight Distributing	<b>10,500 (4767 Kg)</b>	<b>1050 (477 Kg)</b>
Weight Carrying Ball Mount	<b>6000 (2724 Kg)</b>	<b>600 (272 Kg)</b>

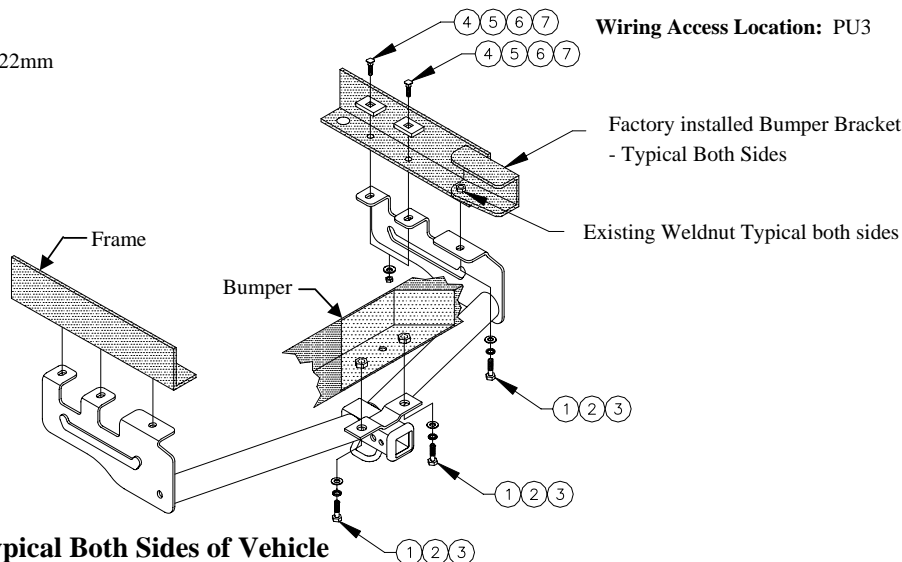
### Hitch Shown In Proper Position

**Equipment Required:**

**Fastener Kit: 51081F**

**Wrenches:** 3/4, 21 mm, 22mm

**Drill Bits:** None



**Note: All Fasteners Typical Both Sides of Vehicle**

①	Qty. (4)	Bolt M14 X 2.00 X 40mm CL10.9	⑤	Qty. (4)	Block
②	Qty. (4)	Lock Washer 9/16	⑥	Qty. (4)	Conical Washer 1/2
③	Qty. (4)	Flat Washer 9/16	⑦	Qty. (4)	Hex Nut 1/2-13
④	Qty. (4)	Carriage Bolt 1/2-13 X 1-3/4 GR5			

### Fasteners Typical Both Sides of Vehicle

**Note:** Factory Installed Steel Step Bumper and Brackets Must Be Used In Conjunction with Hitch

1. Remove existing M14 bolts from end of each frame rail.
2. Lift receiver into position, locating rearmost slots in receiver under existing weldnuts in vehicle frame.
3. Install new M14 bolts through receiver into weldnuts in vehicle frame and into step bumper.
4. Install remaining fasteners as shown.

Tighten M14 CL10.9 fasteners with torque wrench to 115 Lb.-Ft. (156 N\*M)

Tighten all 1/2 GR5 fasteners with torque wrench to 75 Lb.-Ft. (102 N\*M)

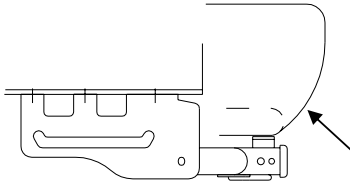
Note: check hitch frequently, making sure all fasteners and ball are properly tightened. If hitch is removed, plug all holes in trunk pan or other body panels to prevent entry of water and exhaust fumes. A hitch or ball which has been damaged should be removed and replaced. Observe safety precautions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

**Instructions d'installation**  
**Chevrolet Silverado Pickup 1500**  
**GMC Sierra Pickup 1500**  
**(EXIGE LE PARE-CHOCS OEM)**

Numéros de pièces :

**51081**



**Attention! Pare-chocks en acier et supports installés en usine à utiliser en conjonction avec la barre de remorquage.**

Ne pas excéder les spécifications du fabricant de véhicules de remorquage, ou

Type de barre de remorquage	Poids brut maximal de la remorque(LB)	Poids maximal de la flèche d'attelage (LB)
Répartition du poids	<b>10,500 (4767 Kg)</b>	<b>1050 (477 Kg)</b>
Poids portant le montant de la boule	<b>6000 (2724 Kg)</b>	<b>600 (272 Kg)</b>

**Barre de remorquage illustrée dans la bonne position**

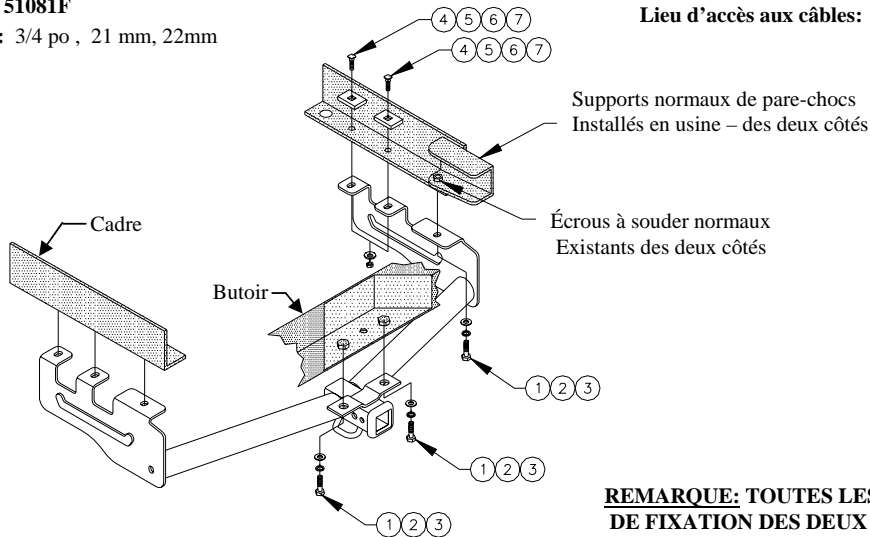
Outils requis :

Jeu d'attaches : 51081F

Clés de serrage : 3/4 po , 21 mm, 22mm

Mèche : Aucune

Lieu d'accès aux câbles: PU3



**REMARQUE: TOUTES LES PIÈCES NORMALES DE FIXATION DES DEUX CÔTÉS DU VÉHICULE**

①	Qté. (4)	Boulon M14 X 2.00 X 40mm CL10.9	⑤	Qté. (4)	Blocs
②	Qté. (4)	Rondelle frein 9/16 po	⑥	Qté. (4)	Rondelle conique 1/2
③	Qté. (4)	Rondelle plate 9/16	⑦	Qté. (4)	Écrou hexagonal 1/2-13
④	Qté. (4)	Boulon de carrosserie 1/2-13 X 1-3/4 GR5			

**ATTENTION! PARE-CHOCS EN ACIER ET SUPPORTS INSTALLÉS EN USINE À UTILISER EN CONJONCTION AVEC LA BARRE DE REMORQUAGE**

- Retirer les boulons M14 existants du bout de chaque longeron de cadre de châssis.
- Soulever la cheville en position, en plaçant les fentes les plus à l'arrière dans la cheville sous les écrous soudés existants dans le cadre du véhicule.
- Installez les boulons M14 existants par le récepteur et l'armature sur les weldnuts existants
- Installer les restes des pièces de fixation comme illustré.

Serrer toutes les pièces de fixation M14 CL10.9 à l'aide d'une clé dynamométrique à 115 Lb-Pi . (156 N\*M)

Serrer toutes les pièces de fixation GR 5 ½ po à l'aide d'une clé dynamométrique à 75 Lb.-Pi. (102 N\*M)

Remarque : Vérifier l'attelage fréquemment, en s'assurant que toute la visserie et la bille 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 bille 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.

# Instrucciones de instalación

Números de partes:

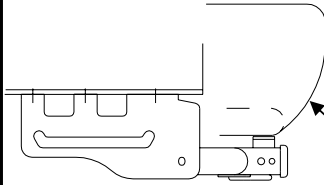
## CHEVROLET SILVERADO

**51081**

### TIPO PICKUP 1500

### GMC SIERRA TIPO PICKUP 1500

(REQUIERE PARACHOQUES OEM)



← Vehículos con direccionales ámbar y parachoques de fábrica

No supere el valor inferior entre la calificación del fabricante del vehículo del remolque o

Tipo de enganche	Peso máximo bruto del remolque (LB)	Peso máximo de la horquilla (LB)
Distribuidor de peso	<b>10,500 (4767 Kg)</b>	<b>1050 (477 Kg)</b>
Montaje de bola para carga de peso	<b>6000 (2724 Kg)</b>	<b>600 (272 Kg)</b>

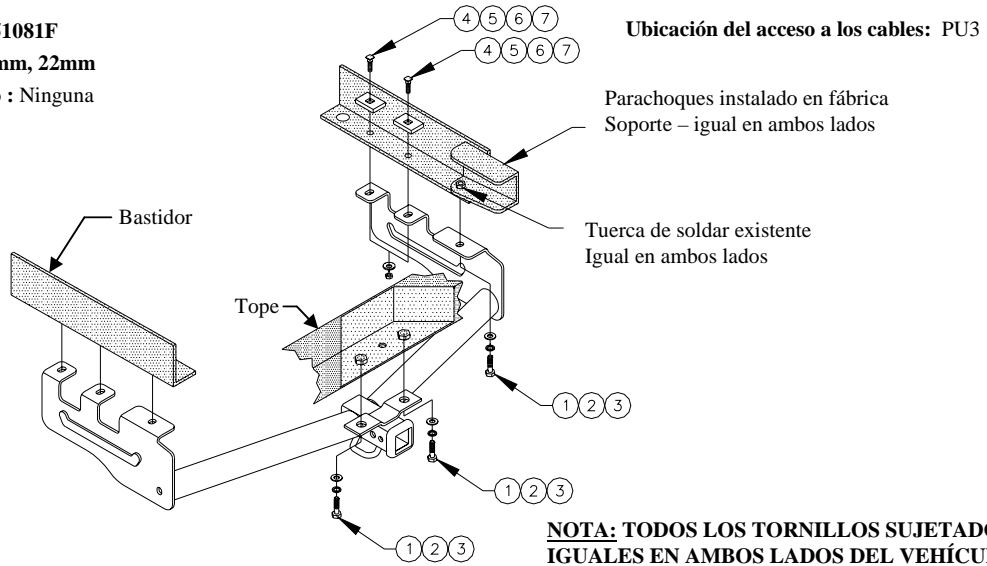
### El enganche se muestra en la posición correcta

Equipo necesario :

Kit de tornillos: 51081F

Llaves : 3/4", 21mm, 22mm

Brocas de taladro : Ninguna



**NOTA: TODOS LOS TORNILLOS SUJETADORES SON IGUALES EN AMBOS LADOS DEL VEHÍCULO**

①	Cant. (4)	Perno M14 X 2.00 X 40mm CL10.9	⑤	Cant. (4)	Bloques
②	Cant. (4)	Arandela de bloqueo 9/16	⑥	Cant. (4)	Arandela cónica 1/2
③	Cant. (4)	Arandela plana 9/16	⑦	Cant. (4)	Tuerca hexagonal 1/2-13
④	Cant. (4)	Perno de carruaje 1/2-13 X 1-3/4 GR5			

**NOTA: EL PARACHOQUES CON ESCALÓN EN ACERO Y LOS SOPORTES INSTALADOS EN FÁBRICA SE DEBEN USAR EN COMBINACIÓN CON EL ENGANCHE.**

1. Retire los pernos M14 existentes del extremo de cada larguero del bastidor.
2. Levante el receptor a su posición, localizando las ranuras más posteriores en el receptor debajo de las tuercas de soldar existentes en el bastidor del vehículo.
3. Instalar los pernos M14 existentes a través del receptor y el bastidor en las tuercas de soldar existentes.
4. Instale los tornillos sujetadores restantes como se muestra.

Apriete todos los tornillos sujetadores M14 CL10.9 con una llave de torsión a 115 Lb.-pies. (156 N\*M)

Apriete todos los tornillos sujetadores 1/2" GR 5 con una llave de torsión a 75 Lb.-pies. (102 N\*M)

Nota: Revise el enganche con frecuencia, verificando que todos los tornillos sujetadores y la bola estén correctamente apretados. Si se quita el enganche, tape 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 bola que se haya dañado. Observe las precauciones de seguridad al trabajar por debajo del vehículo y use protección visual. No corte el acceso o los orificios del accesorio 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.