

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Rev. 2

MODEL NO. 82641

78280

Hardware Kit #3617-02

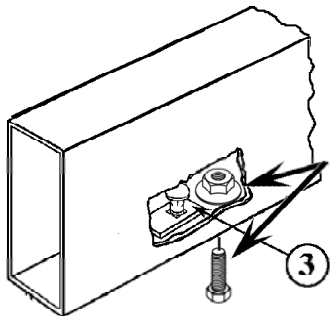
APPLICATION: 2004-Current Chevrolet Colorado P/U
 2004-Current GMC Canyon P/U
 2006-08 Isuzu i350, i280, i290 & i370 P/U

WARNING: Although this hitch is designed to safely tow its rated load, we recommend that you consult your vehicle owner's manual for possible manufacturer's recommendations or limitations. Trailer brakes are recommended for towing loads in excess of 1500 lbs. Always follow the manufacturer's installation instructions and always install on the specified vehicle. Before installing hitch, check that the attachment points are in good condition.

Failure to follow these guidelines will void warranty. Any modifications to this hitch will void warranty.

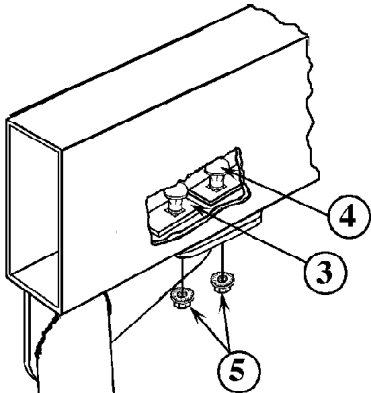
WARNING: Use only a 5/8" diameter hitch pin with locking device to secure a ball mount in this receiver. Be sure to check the hitch pin and hair pin for positive locking placement before towing trailer.

NOTE: Some states require a clear view of license plates. Remove trailer ball and/or ball mount when not in use if it restricts view.

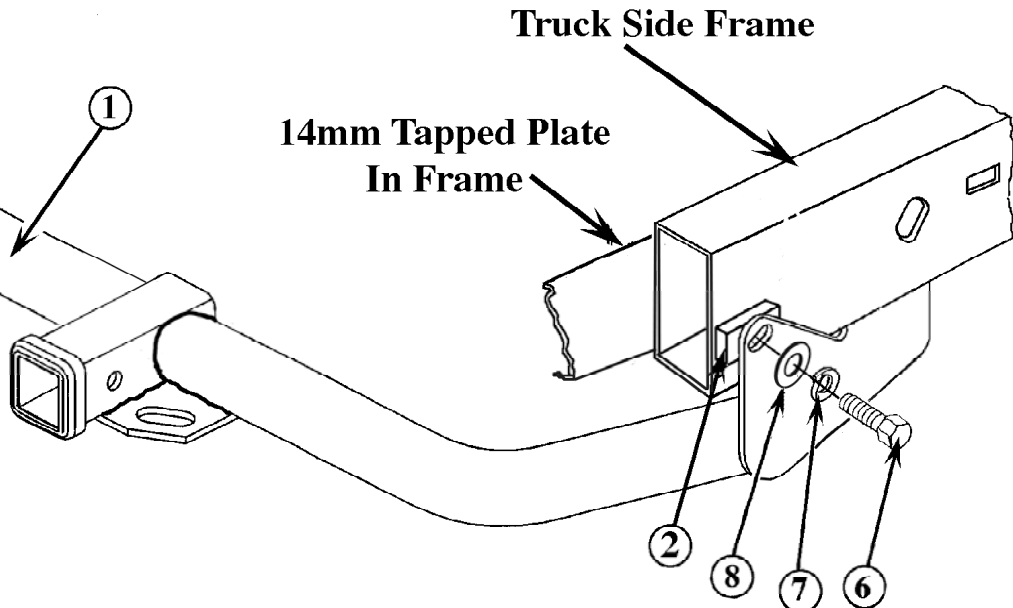


On 2008 Models, Use Existing Bolt and Weldnut in Frame on Forward Hole

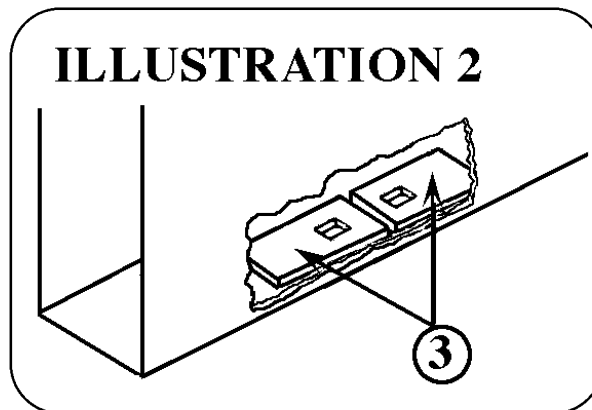
CLASS IV	
WEIGHT CARRYING HITCH CAPACITY	
4,000 LBS. MAXIMUM TRAILER WEIGHT	
400 LBS. MAXIMUM TONGUE WEIGHT	
WEIGHT DISTRIBUTING HITCH CAPACITY	
6,000 LBS. MAXIMUM TRAILER WEIGHT	
600 LBS. MAXIMUM TONGUE WEIGHT	



COMPLETE PARTS LIST			
Item	Part #	Description	Quantity
1.	2641-11	Receiver Assembly	1
HARDWARE KIT #3617-02			
2.	2797-02	1/2 Spacer Plate	2
3.	4342-08	Square Hole Plate	4
4.	1786-03	1/2-13 x 1-3/4 Cge. Bolt	4
5.	1828-03	1/2-13 Flange Locknut	4
6.	3698-04	14mm x 2.0 x 45mm Hex Bolt	2
7.	3701-05	9/16 Lockwasher	2
8.	1900-00	9/16 Flatwasher	2
9.	4892-07	Pull Wire	1



1. Locate the two 14mm bumper bracket mounting bolts on the side of each truck frame. Remove only the rear bolt from each bumper bracket and side frame. Do not put any pressure on bumper while bolts are removed.
2. Assemble a 1/2" carriage bolt #4 with a square hole plate #3 and the pull wire. Insert pull wire and fasteners into box frame through access slot in side of each frame. Position bolts and square hole plates in frame so that bolts drop out through the existing holes in bottom of each frame. Be sure square hole plates are positioned in frame so that they do not rest on top of each other. See Illustration 2.
3. Carefully position the receiver assembly up against the bottom of each truck frame so that previously installed bolts will drop through holes in receiver frame brackets. The vertical tab on each frame bracket will rest against the bumper bracket. Bolt loosely in place on bottom of frame, as illustrated.
4. Align hole in vertical tab on receiver frame bracket with hole in vehicle bumper bracket and frame. Slide one of the 1/2" spacer plates #2 between the hitch frame bracket and the bumper bracket. Align holes in receiver frame bracket, spacer plate and bumper bracket. Loosely bolt frame bracket tab in place at these holes with 14mm bolts #6 and lockwashers #7 and 1900-00 9/16 Flatwasher #8 as illustrated.
5. Tighten all 1/2" bolts to 75 ft. lbs. torque and 14mm bolts to 85-95 ft. lbs. torque. Failure to tighten bolts as described may result in fastener loss or failure.



For information regarding the installation of this product, go to: www.towingsupport.com
or Email us at: tech@towingsupport.com or Call our Technical Support Team at: 1-800-344-3230

This product complies with regulation V-5, C.S.A Standard D-264 and safety requirements for connecting devices
and towing systems of the State of New York

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Rev. 1

MODELO N.º 82641

78280

Kit Del Hardware #3617-02

APLICACIÓN:

Camioneta Chevrolet Colorado 2004-08
Camioneta GMC Canyon 2004-08
Camioneta Isuzu i350, i280, i290 e i370 2006-08

ADVERTENCIA: Aunque este enganche está diseñado para remolcar de forma segura la carga especificada, le recomendamos que consulte el manual del propietario del vehículo en caso de posibles recomendaciones o limitaciones del fabricante. Se recomiendan frenos de remolque para remolcar cargas que superen las 1500 libras. Siga siempre las instrucciones de instalación del fabricante e instale el dispositivo en el vehículo especificado. Antes de instalar el enganche, verifique que los puntos de sujeción se encuentren en buenas condiciones. El incumplimiento de estas pautas anulará la garantía. Asimismo, cualquier modificación que se le realice a este enganche anulará la garantía.

ADVERTENCIA: Utilice solamente un pasador de enganche de 5/8" de diámetro con un dispositivo de bloqueo para sujetar un soporte de bola en este receptor. Asegúrese de verificar el pasador de enganche y el pasador de horquilla para una colocación de bloqueo segura antes de arrastrar el remolque.

NOTA: Algunos estados requieren que las matrículas se vean con claridad. Extraiga la bola de remolque o el soporte de bola cuando no se utilice si restringe la visión.

CLASS IV

CAPACIDAD DE TRANSPORTE DE CARGA DEL ENGANCHE

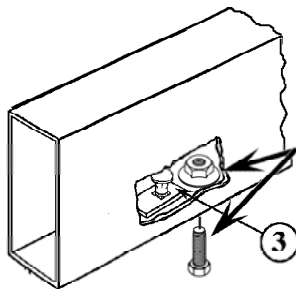
4.000 libras PESO MÁXIMO DEL REMOLQUE
 400 libras PESO MÁXIMO DE LA LENGÜETA

CAPACIDAD DE DISTRIBUCIÓN DE CARGA DEL ENGANCHE

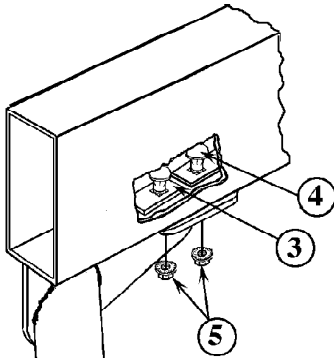
6.000 libras PESO MÁXIMO DEL REMOLQUE
 600 libras PESO MÁXIMO DE LA LENGÜETA

LISTA COMPLETA DE PIEZAS

Pieza	Descripción	Cantidad
1.	2641-11 Unidad del receptor	1
KIT DEL HARDWARE #3617-02		
2.	2797-02 Placa espaciadora de 1/2"	2
3.	4342-08 Placa de orificio cuadrado	4
4.	1786-03 Tornillo de carrocería 1/2-13 x 1-3/4	4
5.	1828-03 Contratuerca con reborde 1/2-13	4
6.	3698-04 Tornillo hexagonal de 14 mm x 2,0 x 45 mm	2
7.	3701-05 Arandela de presión de 9/16"	2
8.	1900-00 Arandela plana de 9/16"	2
9.	4892-07 Cable de tracción	1

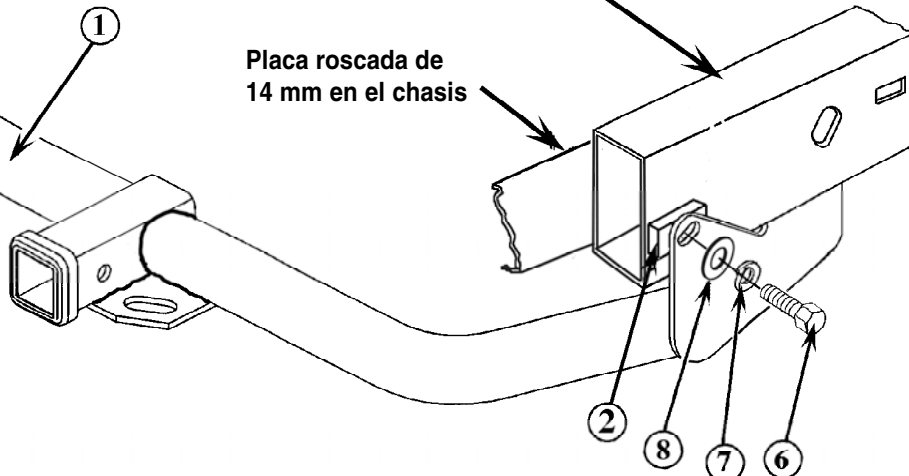


En los modelos 2008, utilice el tornillo existente y la tuerca soldada del chasis en el orificio delantero.

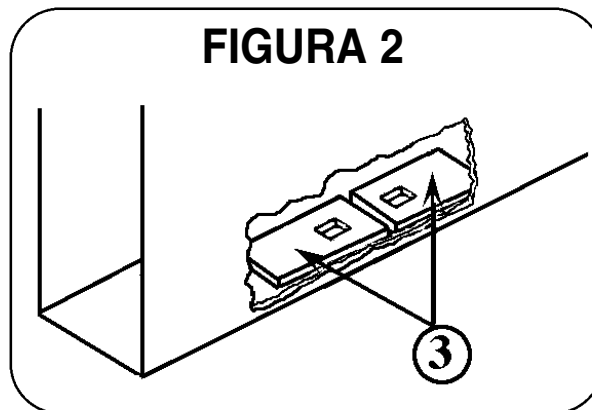


Chasis lateral de la camioneta

Placa roscada de 14 mm en el chasis



1. Ubique los dos tornillos de montaje de 14 mm del soporte del parachoques en la parte lateral del chasis de la camioneta. Extraiga solamente el tornillo trasero del soporte del parachoques y el chasis lateral. No ejerza presión sobre el parachoques mientras se extraen los tornillos.
2. Monte un tornillo de carrocería N.º 4 de 1/2" con una placa de orificio cuadrado N.º 3 y el cable de tracción. Inserte el cable de tracción y los sujetadores en el chasis tubular a través de la ranura de acceso en la parte lateral del chasis. Coloque los tornillos y las placas de orificio cuadrado en el chasis de modo que los tornillos pasen a través de los orificios existentes en la parte inferior del chasis. Asegúrese de que las placas de orificio cuadrado se coloquen en el chasis de forma tal que no queden unas encima de otras. Vea la Figura 2.
3. Coloque cuidadosamente la unidad del receptor contra la parte inferior del chasis de la camioneta de modo que los tornillos previamente instalados pasen a través de los orificios en los soportes de chasis del receptor. La pestaña vertical en cada soporte de chasis se apoyará sobre el soporte del parachoques. Atornille en su lugar sin apretar en la parte inferior del chasis, como se muestra.
4. Alinee el orificio en la pestaña vertical del soporte de chasis del receptor con el orificio en el soporte del parachoques y el chasis del vehículo. Deslice una de las placas espaciadoras N.º 2 de 1/2" entre el soporte de chasis del enganche y el soporte del parachoques. Alinee los orificios en el soporte de chasis del receptor, la placa espaciadora y el soporte del parachoques. Atornille sin apretar la pestaña del soporte de chasis en su lugar, en estos orificios, con tornillos N.º 6 de 14 mm y arandelas de presión N.º 7 y arandelas planas N.º 8 1900-00 de 9/16", como se muestra.
5. Ajuste todos los tornillos de 1/2" según un par de torsión de 75 pies libras y los tornillos de 14 mm según un par de torsión de 85-95 pies libras. Si los tornillos no se ajustan como se describe, puede producirse una pérdida o falla del sujetador.



Para la información con respecto a la instalación de este producto, vaya: www.towingsupport.com
o email nosotros en: tech@towingsupport.com o llaman nuestro equipo de la ayuda técnica en: 1-800-344-3230

Este producto se conforma con la regulación V-5, C.S.A D-264 estándar y requisitos de seguridad para conectar los dispositivos y sistemas del remolque del estado de Nueva York