



19-22 Ford Ranger

Mud Flap Set, Front

Mounting Diagram & Instructions

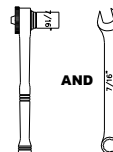
IMPORTANT:

Manufacturer is not responsible for negligent use of vehicle with mud flaps installed, including over-tightening of screws and bolts causing damage to vehicle or mud flaps.

TOOLS REQUIRED-



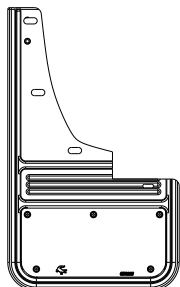
Push Pin Removal Tool



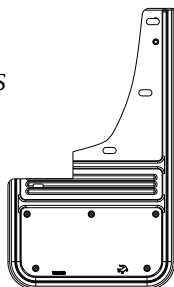
7/16" Open Wrench
and Socket Wrench

FLAPS AND BRACKETS

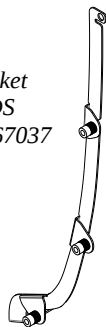
(1) Flap
Front, DS



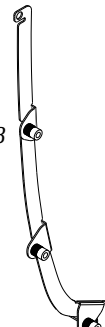
(1) Flap
Front, PS



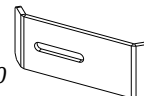
(1) Bracket
Front, DS
Part #767037



(1) Bracket
Front, PS
Part #767038



(2) U-Clamp
Front
Part #766960

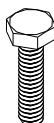


PARTS BAG # 767050

a) (4) Capscrew, Blk Oxidized
SS, 1/4"-20UNC x 3/8"
Part #014069



b) (2) Screw
SS, 1/4"-20 x 1"
Part #014007



c) (2) Capscrew, Blk Oxidized
SS, 1/4"-20UNC x 5/8"
Part #014071



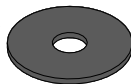
d) (2) Nut, Hex
SS, 1/4"-20
Part #025000



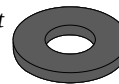
e) (4) Washer, Flat
1" OD", SS
Part #018028



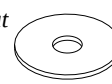
f) (6) Washer, Flat,
1" OD, SS, Blk Ox.
Part #018069



g) (4) Washer, Flat
1/8" Nylon
Part #054076



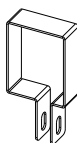
h) (2) Washer, Flat
1" OD, Nylon
Part #054061



i) (2) Lock Washer
SS, 1/4", Helicoil
Part #024000



j) (2) Brace Bar
Square
Part #767039



INSTALLATION *(For ease of installation it is suggested that the wheel be removed)*

1. Before you install your Mud Flap Set, see the diagram and parts list for all necessary parts.
2. Remove the (1) factory screw on the underside of the flare (Diagram "A" hole #1) and set aside to reinstall later.
3. Remove the (1) factory push pin on the upper portion of the flare (Diagram "A" hole #2) and set aside to reinstall later.
4. Install bracket between flare and inner liner, ensuring that the slot under the top hole slides into place around the plastic ridges on the back of the flare as shown in Diagram "A – Behind View". *Note: Bracket will require slight bend to properly fit*
5. Realign and re-install screw in bottom of flare (Diagram "A" hole #1), and push pin on upper portion of flare (Diagram "A" hole #2).
6. Install square brace on the tire retention impact bar, as shown in Diagram "B".

Diagram "A"

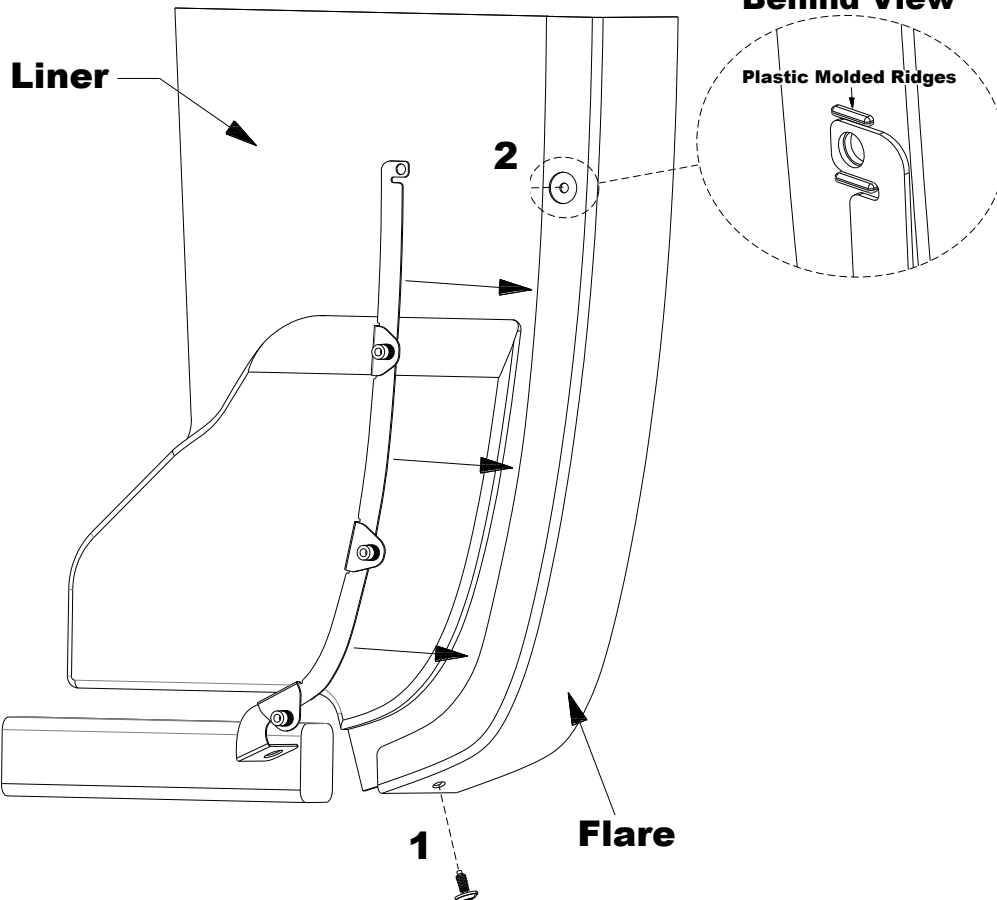
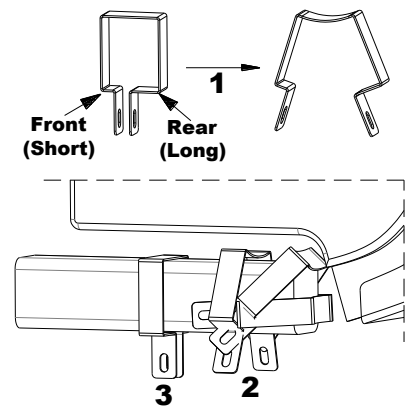


Diagram "B"



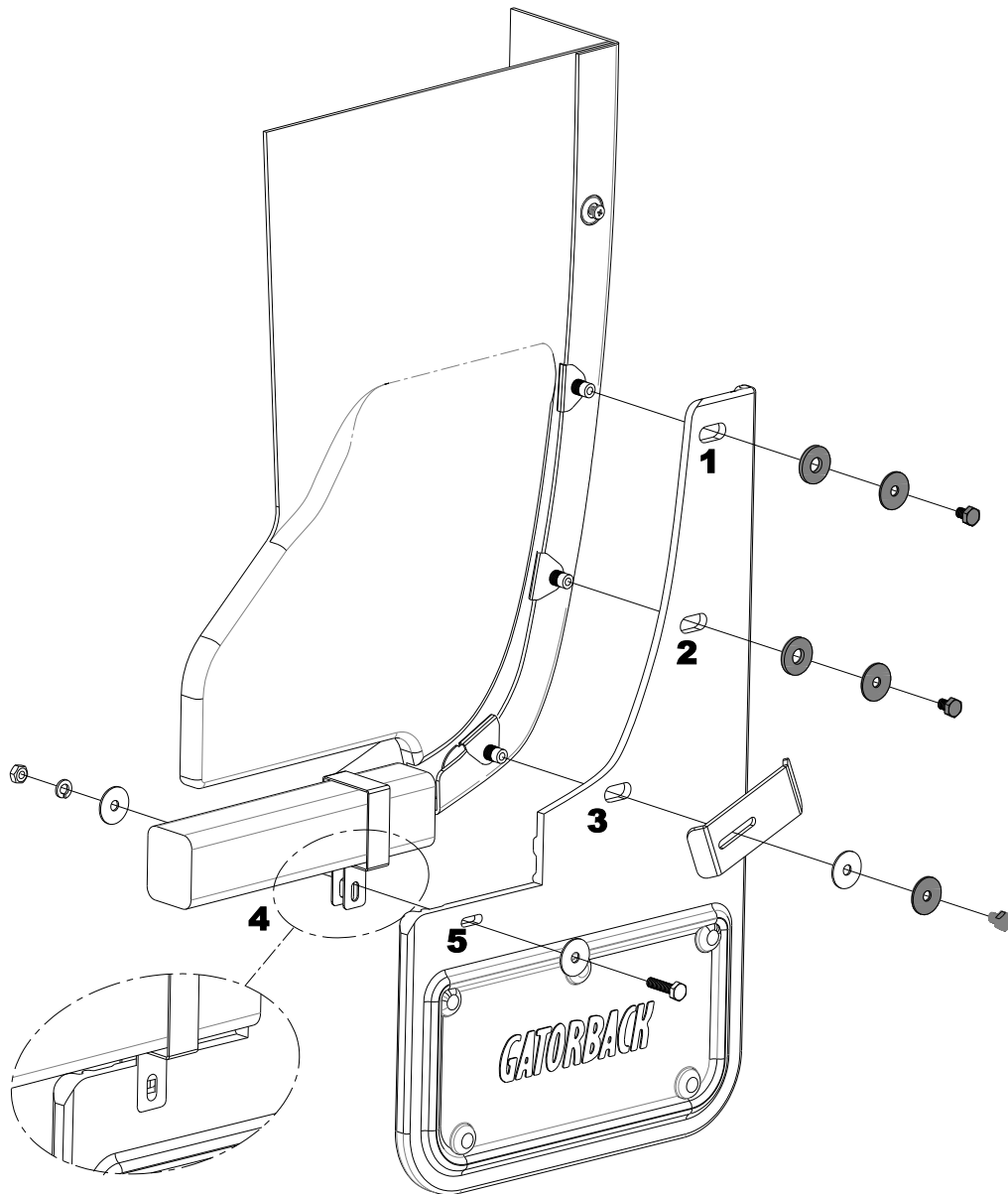
1 - Bend Square Brace Open As Shown

2 - Install Square Brace On The Impact Bar (make sure shorter flange is facing front)

3 - Bend Square Brace Back To Shape

7. Align the slots in the mudflap with the riv nuts in the brackets, as shown in Diagram "C"
8. Install first the nylon washer (054076), then a black stainless washer (018069) and a black ¼" stainless steel capscrew (014069) through holes #1 & #2 as shown in Diagram "C"
9. Install U-Clamp (766960), nylon washer (054061), black washer (018069) and 5/8" Capscrew (014071) through hole #3 as shown in Diagram "C"
9. Slide square brace into place as shown in Diagram "C", number 4, and install through hole #5 with a stainless washer (018028), and 1" stainless steel bolt (014007). Secure from behind using a stainless steel washer (018028), lock washer (024000), and hex nut (025000).
10. Before tightening, check that the flap is straight and level using a square or bubble level. (Do not over tighten)
11. Repeat procedure for the passenger side.

Diagram "C"



Please check out our YouTube channel to see an install video for this application.



1520 - 33 St N • Lethbridge, AB T1H 5H3 • Canada
Toll free: 1-800-661-8208 • Email: info@truckhardware.ca • www.truckhardware.ca

IMPORTANT:

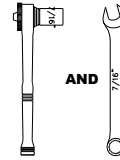
Manufacturer is not responsible for negligent use of vehicle with mud flaps installed, including over-tightening of screws and bolts causing damage to vehicle or mud flaps.



OUTILS NÉCESSAIRES



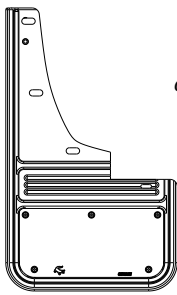
Goupille-poussoir de
démontage



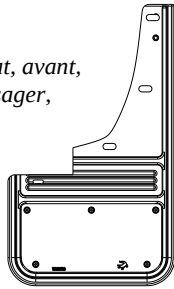
Clé ouverte de 7/16''
ou clé à douilles

RABATS ET SUPPORTS

(1) Rabat, avant,
côté conducteur,



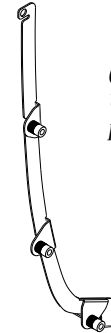
(1) Rabat, avant,
côté passager,



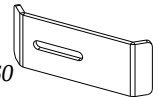
(1) Support,
avant, côté
conducteur
pièce #767037



(1) Support,
avant, côté
passager,
pièce #767038



(2) Pince en
U, avant,
pièce #766960

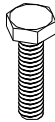


SAC DE PIÈCES #767050

a) (4) Vis à capuchon, noire,
inoxydable, SS, 1/4-20UNC x 3/8''
Pièce #014069



b) (2) Vis, SS
SS, 1/4-20 x 1''
Pièce #014007



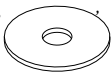
c) (2) Vis à capuchon, noire
inoxydable SS, 1/4-20 x 5/8''
Pièce #014071



d) (2) Écrou, hexagonal,
SS, 1/4-20
Pièce #025000



e) (4) Rondelle plate
1 DE'', SS
Pièce #018028



f) (6) Rondelle plate, SS
DE 1'', Noire, Inoxydable
Pièce #018069



g) (4) Rondelle plate
1/8'' Nylon
Pièce #054076



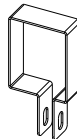
h) (2) Rondelle plate
DE 1'', Nylon
Pièce #054061



i) (2) Rondelle de blocage
1/4'' hélicoïdale, SS
Pièce #024000



j) (2) Barre d'entretoise
carrée
Pièce #767039



INSTALLATION (pour faciliter l'installation, il est suggéré de retirer la roue)

1. Avant d'installer votre ensemble de rabats garde-boue, reportez-vous au schéma et à la liste des pièces pour connaître toutes les pièces nécessaires.
2. Retirez la (1) vis d'usine située sur la face inférieure de l'évasement (schéma « A » du trou n ° 1) et mettez-la de côté pour la réinstaller ultérieurement.
3. Retirez la (1) goupille-poussoir d'usine sur la partie supérieure de l'évasement (schéma « A » du trou n ° 2) et mettez-la de côté pour la réinstaller ultérieurement.
4. Installez le support entre l'évasement et la doublure intérieure, en veillant à ce que la fente située sous le trou supérieur glisse en place autour des arêtes en plastique à l'arrière de l'évasement, comme indiqué dans le diagramme «A - Vue de derrière». *
Remarque: le support nécessitera un léger pliage pour un ajustement correct *
5. Réalignez et réinstallez la vis au bas de l'évasement (schéma « A » n ° 1) et poussez la goupille dans la partie supérieure de l'évasement (schéma « A » n ° 2).
6. Installez une entretoise carrée sur la barre d'impact de rétention du pneu, comme indiqué sur le schéma « B ».

Diagram "A"

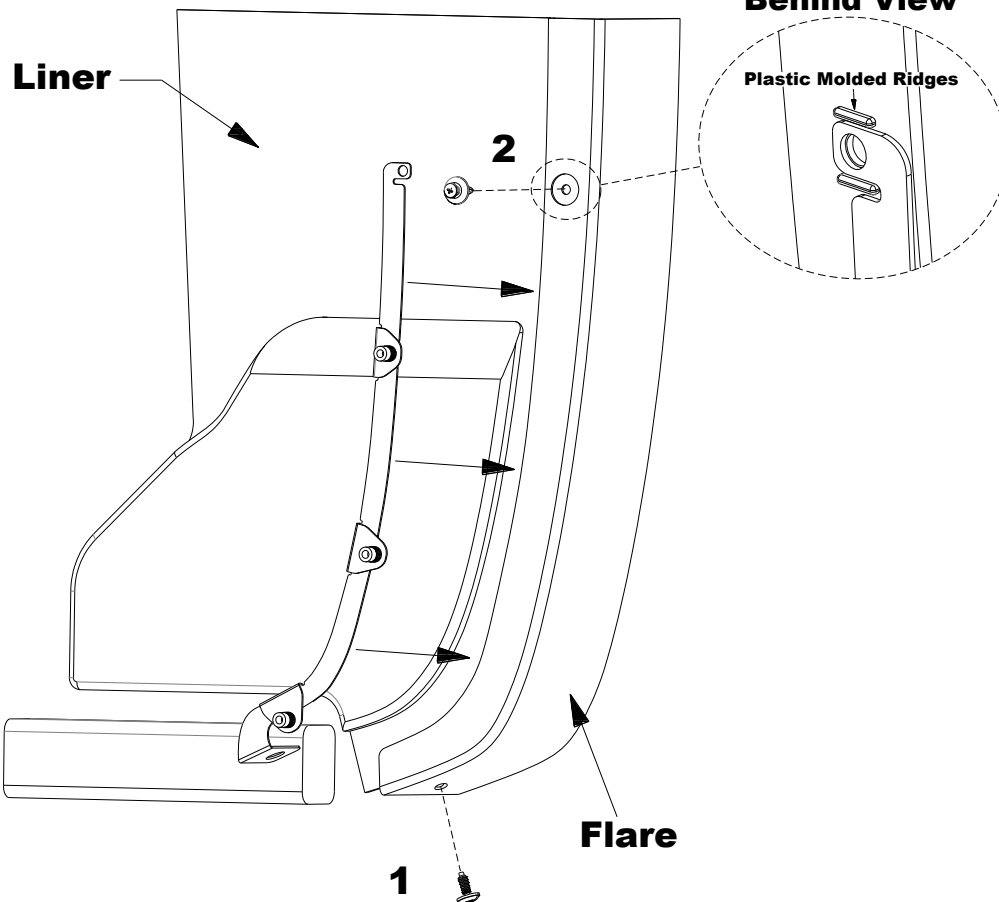
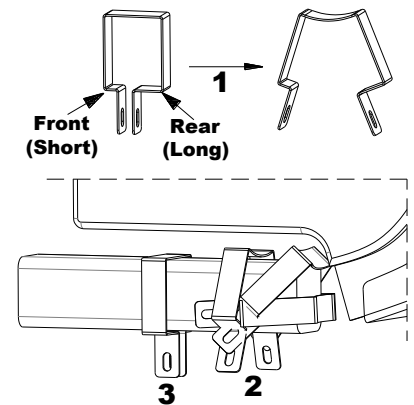
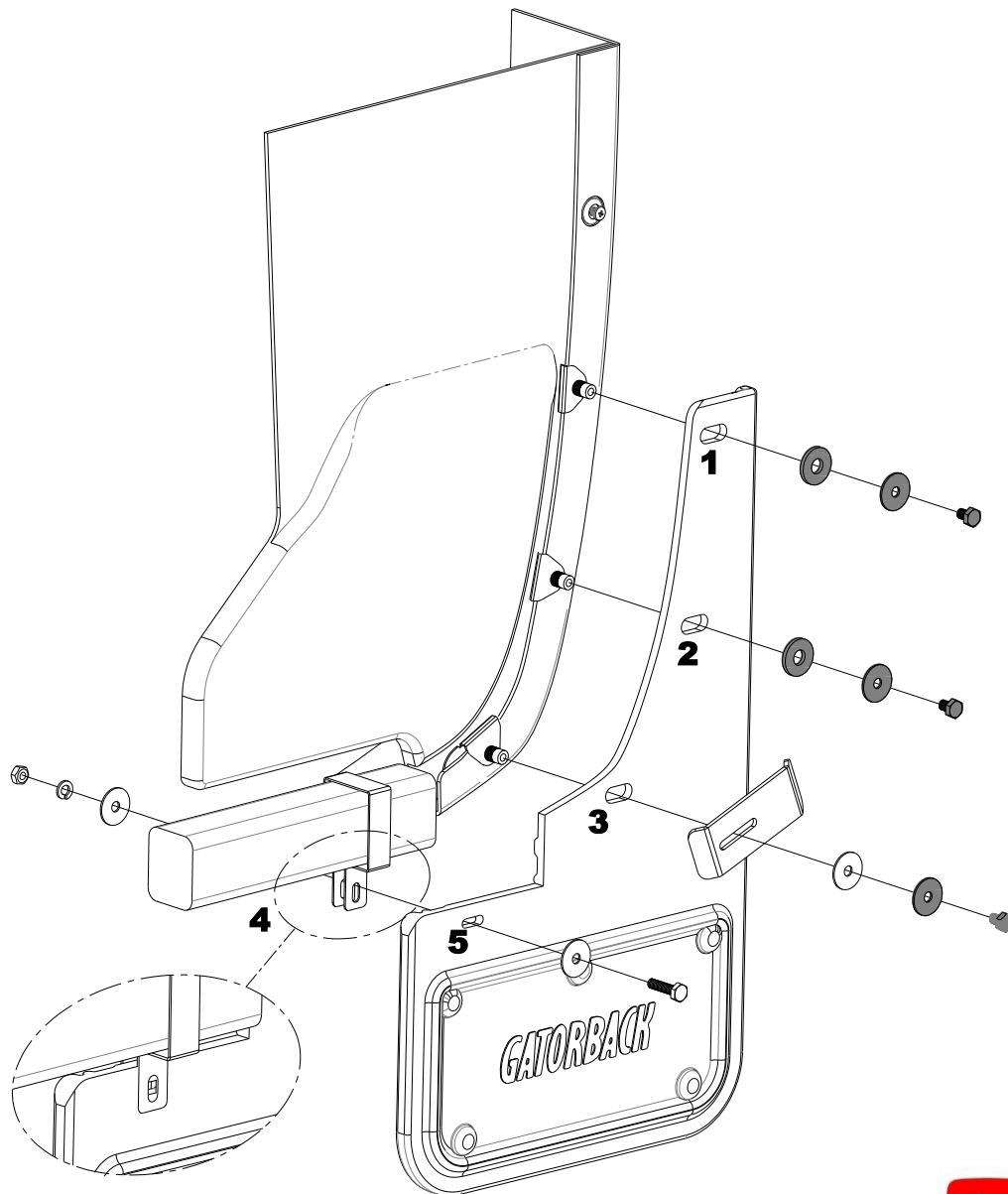


Diagram "B"



7. Alignez les fentes du rabat sur les écrous rivés dans les supports, comme indiqué dans le diagramme « C ».
8. Installez d'abord la rondelle en nylon (054076), puis une rondelle en acier inoxydable noire (018069) et une vis à capuchon en acier inoxydable noire de 1/4" (014069) en traversant les trous n ° 1 et n ° 2, comme indiqué dans le schéma « C »
9. Installez la bride en U (766960), la rondelle en nylon (054061), la rondelle noire (018069) et la vis à capuchon de 5/8"(014071) en traversant le trou n ° 3 comme indiqué dans le schéma « C »
10. Faites glisser le carré en place comme indiqué dans le schéma « C », numéro 4, et calez à travers le trou n ° 5 avec une rondelle en acier inoxydable (018028) et un boulon en acier inoxydable de 1"(014007). Sécurisez par l'arrière à l'aide d'une rondelle en acier inoxydable (018028), d'une rondelle de blocage (024000) et d'un écrou hexagonal (025000).
11. Avant de serrer, vérifiez que le rabat est droit et à niveau à l'aide d'un carré de niveau à bulle (ne pas trop serrer)
12. Répétez la procédure pour le côté passager.

Schema « C »



Veuillez consulter notre chaîne YouTube pour voir une vidéo d'installation pour cette application



1520 - 33 St N • Lethbridge, AB T1H 5H3 • Canada
Toll free: 1-800-661-8208 • Email: info@truckhardware.ca • www.truckhardware.ca





19-22 Ford Ranger

Conjunto guardabarros, Frontal

Diagrama de montaje e instrucciones

IMPORTANTE:

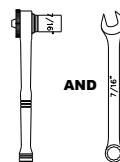
El fabricante no se responsabiliza por el uso negligente del vehículo con el guardabarros instalado, inclusive al apretar excesivamente los tornillos y tuercas que causan daños en el vehículo o al guardabarros.



HERRAMIENTAS NECESARIAS –



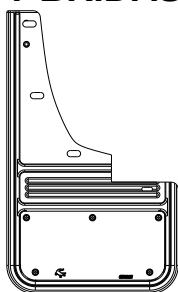
Herramienta de desmontaje de pasador de



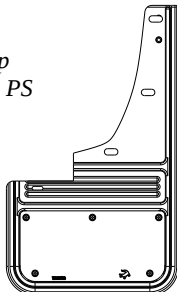
Llave inglesa de 7/16" o llave de cubo

ALETAS Y BRIDAS

(1) Solap Frontal, DS



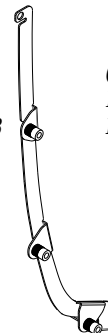
(1) Solap Frontal, PS



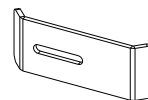
(1) Brida Frontal, DS
Parte #767037



(1) Brida Frontal, PS
Parte #767038



(2) Abrazadera U Frontal
Parte #766960

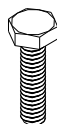


BOLSA DE PARTE # 767050

a) (4) Tornillo de presión, negro oxidado
SS, 1/4-20UNC x 3/8"
Parte #014069



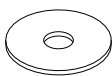
b) (2) Tornillo
SS, 1/4-20 x 1"
Parte #014007



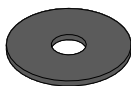
c) (2) Tornillo de presión, negro oxidado
SS, 1/4"-20UNC x 5/8"
Parte #014071



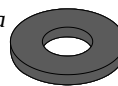
e) (4) Arandela, Plana
1 OD", SS
Parte #018028



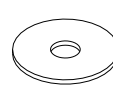
f) (6) Arandela, Plana
1"OD, SS, Blk Ox.
Parte #018069



g) (4) Arandela, Plana
1/8" Nylon
Parte #054076



h) (2) Arandela, Plana
1" OD, Nylon
Parte #054061



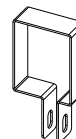
i) (2) Arandela de seguridad
SS, 1/4", Helicoil
Parte #024000



d) (2) Tuerca, Hex
SS, 1/4-20
Parte #025000

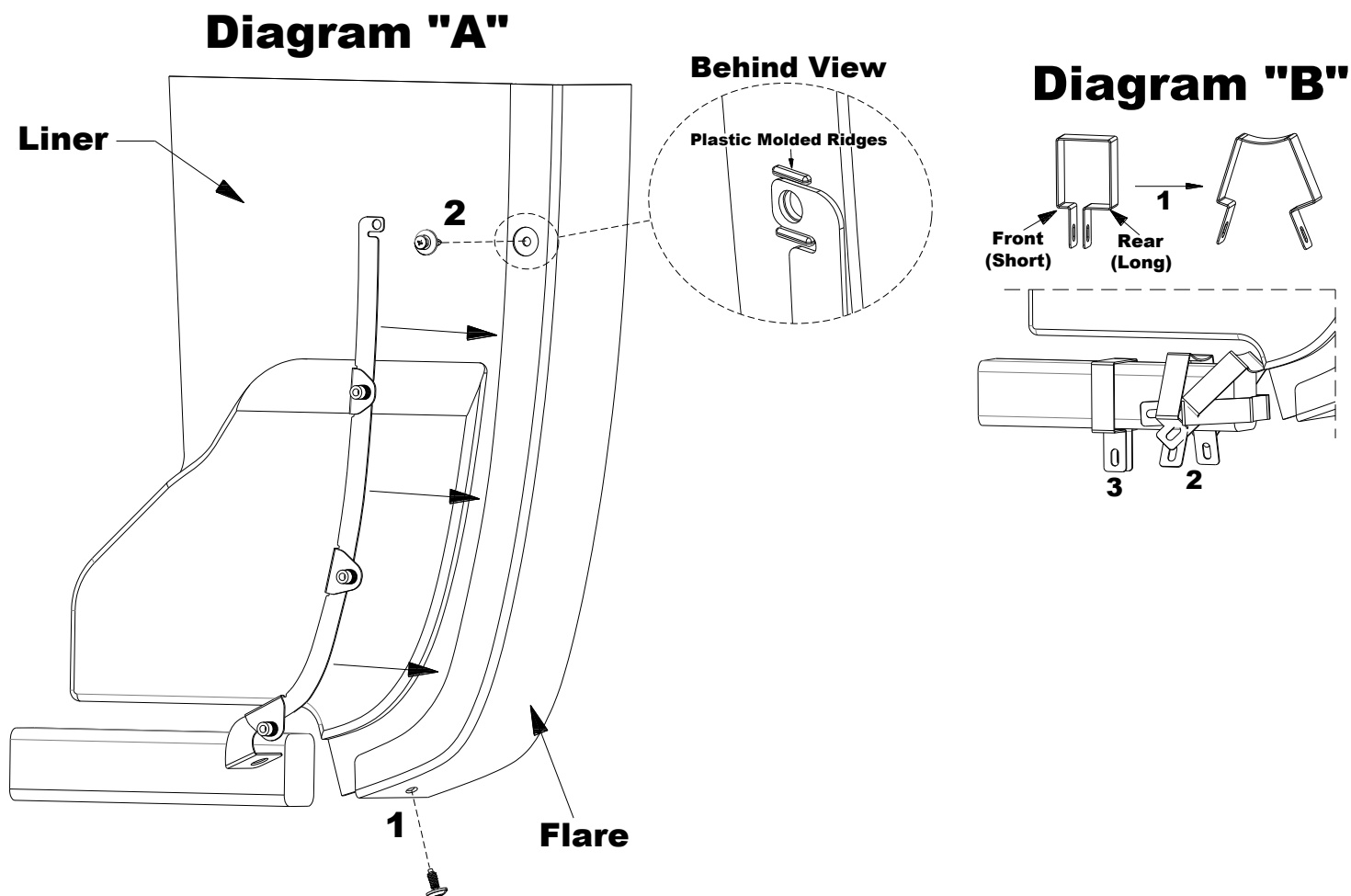


j) (2) Brace Bar
Cuadrada
Parte #767039



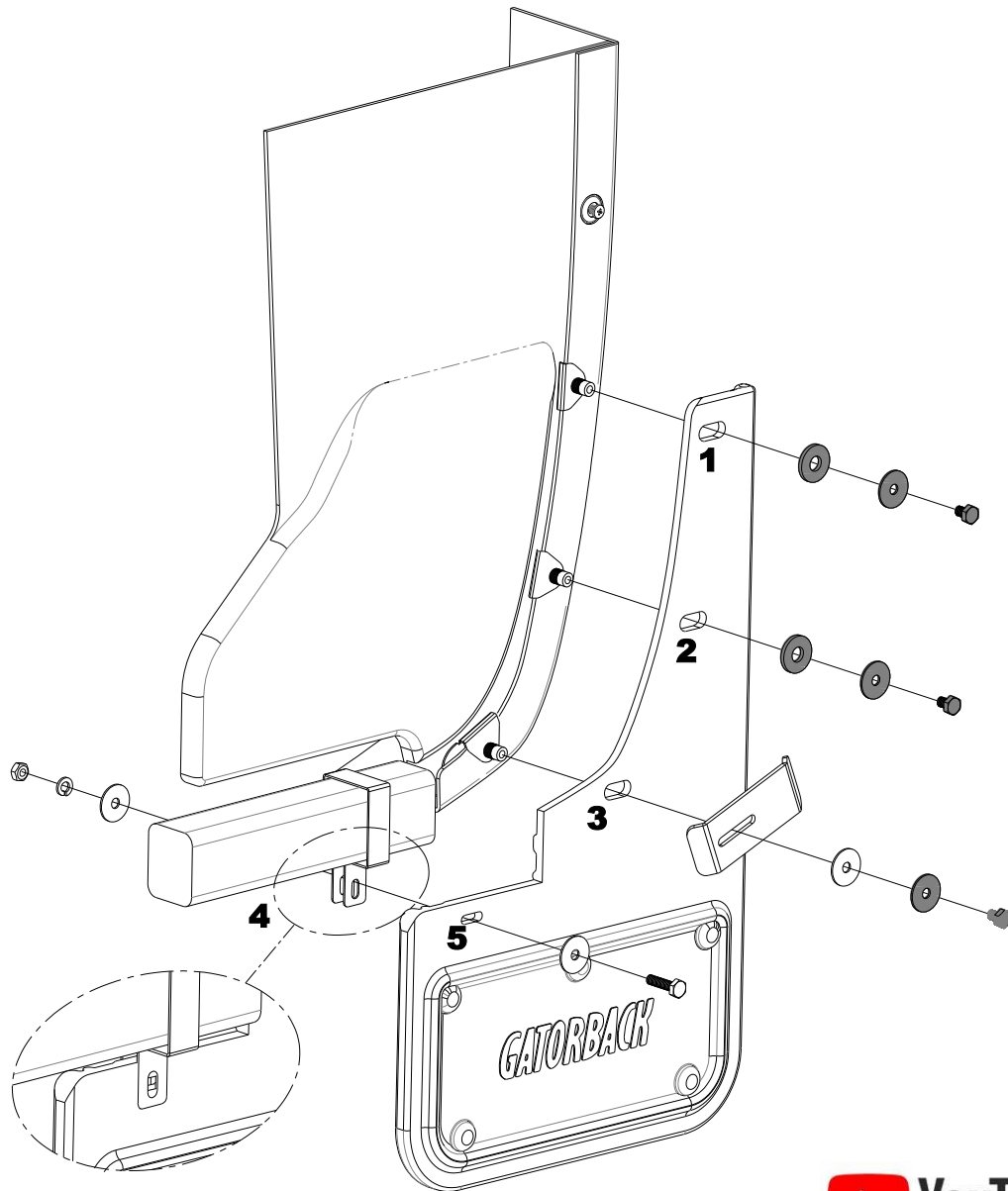
INSTALACIÓN *(Para facilitar la instalación, se sugiere quitar la rueda)*

1. Antes de instalar el conjunto de guardabarros, consulte el diagrama y la lista de piezas para ver todas las que necesita.
2. Retire el (1) tornillo de fábrica en la parte inferior del enderezador (Diagrama "A" orificio # 1) y déjelo a un lado para volver a instalarlo más tarde.
3. Retire el (1) pasador de presión de fábrica en la parte superior del enderezador (Diagrama "A" orificio # 2) y déjelo a un lado para volver a instalarlo más tarde.
4. Instale el soporte entre la antorcha y el forro interior, asegurándose de que la ranura que se encuentra debajo del orificio superior se desliza en su lugar alrededor de las crestas de plástico en la parte posterior de la antorcha, como se muestra en el Diagrama "A: Vista posterior". * Nota: el soporte requerirá una ligera flexión para ajustarse correctamente *
5. Vuelva a alinear y a instalar el tornillo en la parte inferior del enderezador (Diagrama "A" agujero #1), y empuje el pasador en la parte superior del enderezador (Diagrama "A" #2).
6. Instale la abrazadera cuadrada en la barra de impacto de retención del neumático, como se muestra en el Diagrama "B".



7. Alinee las ranuras en la solapa con las tuercas riv en las abrazaderas, como se muestra en el Diagrama "C"
8. Instale primero la arandela de nailon (054076), luego una arandela inoxidable negra (018069) y un tornillo de cabeza negro de acero inoxidable de ¼" (014069) a través de los orificios #1 y #2 como se muestra en el Diagrama "C"
9. Instale la abrazadera en U (766960), la arandela de nailon (054061), la arandela negra (018069) y el tornillo de cabeza de 5/8" (014071) a través del orificio #3 como se muestra en el Diagrama "C"
9. Deslice la abrazadera cuadrada en su lugar como se muestra en el Diagrama "C", número 4, e instálela a través del orificio #5 con una arandela de acero inoxidable (018028) y un perno de acero inoxidable de 1" (014007). Asegúrelo desde atrás con una arandela de acero inoxidable (018028), una arandela de seguridad (024000) y una tuerca hexagonal (025000).
10. Antes de apretar, verifique que la solapa esté recta y nivelada utilizando un cuadrado de nivel de burbuja. (No ajuste demasiado)
11. Repita el procedimiento para el lado del pasajero.

Diagram "C"



Por favor, eche un vistazo a nuestro canal de YouTube para ver un vídeo de instalación para esta aplicación.



1520 - 33 St N • Lethbridge, AB T1H 5H3 • Canada
Toll free: 1-800-661-8208 • Email: info@truckhardware.ca • www.truckhardware.ca

