

Westin

SIGNATURE OF QUALITY

AUTOMOTIVE PRODUCTS, INC.

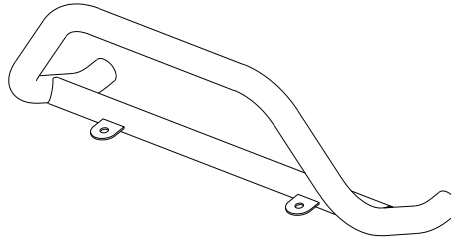
INSTRUCTIONS-INSTRUCCIONES-CONSIGNES

APPLICATION: 2002-UP CHEVROLET RAILBLAZER/GMC ENVOY
2003-UP ISUZU ASCENDER/OLDSMOBILE BRAVADA
2004-UP BUICK RANIER

APLICACIÓN: CHEVROLET RAILBLAZER/GMC ENVOY, MOD. 2002 Y SUPERIOR
ISUZU ASCENDER/OLDSMOBILE BRAVADA, MOD. 2003 Y SUPERIOR
BUICK RANIER, MOD. 2004 Y SUPERIOR

APPLICATION: CHEVROLET RAILBLAZER / GMC ENVOY 2002 ET PLUS
ISUZU ASCENDER / OLDSMOBILE BRAVADA 2003 ET PLUS
BUICK RANIER 2003 ET PLUS

SAFARI BAR ASSEMBLY
BARRA PARA PARRILLA SAFARI
MONTAGE DE LA BARRE PARE-
CHOCS SAFARI
30-0020 30-0025
MOUNT KIT
EQUIPO DE MONTAJE
JEU DE MONTAGE
30-1345



| ITEM | QTY | CONTENTS - CONTENIDO - CONTENU | TOOLS - HERRAMIENTA - OUTILS |
|------|-----|--|---------------------------------------|
| 1 | 1 | SAFARI BAR ASSEMBLY (PURCHASED SEPARATELY) | 3/4" SOCKET |
| 2 | 2 | HOOP BRACKET, PASSENGER AND DRIVER | 3/4" WRENCH |
| 3 | 2 | FRAME BRACKET, PASSENGER AND DRIVER | 9/16" SOCKET |
| 4 | 2 | 1/2-13 X 2.00" HEX HEAD BOLT | 9/16" WRENCH |
| 5 | 2 | 1/2" FLAT WASHER | RATCHET |
| 6 | 2 | 1/2" LOCK WASHER | SMALL FLAT SCREWDRIVER |
| 7 | 4 | 3/8-16 X 1.25" SS BLK HEX HEAD BOLT | TORQUE WRENCH |
| 8 | 6 | 3/8-16 X 1.25" HEX HEAD BOLT | |
| 9 | 8 | 3/8" SS BLK FLAT WASHER | |
| 10 | 12 | 3/8" FLAT WASHER | |
| 11 | 4 | 3/8" SS BLK LOCK WASHER | |
| 12 | 6 | 3/8" LOCK WASHER | |
| 13 | 4 | 3/8-16 SS BLK HEX NUT | |
| 14 | 6 | 3/8-16 HEX NUT | |
| 1 | 1 | BARRA PARA PARRILLA SAFARI (SE COMPRA SEPARADO) | DADO DE 3/4" |
| 2 | 2 | SOPORTES DE ABRAZADERA, ACOMPAÑANTE Y CONDUCTOR | LLAVE DE TUERCAS DE 3/4" |
| 3 | 2 | SOPORTE DE CARROCERÍA, ACOMPAÑANTE Y CONDUCTOR | DADO DE 9/16" |
| 4 | 2 | PERNOS CON CABEZA HEXAGONAL DE 1/2-13 X 2,00" | LLAVE DE TUERCAS DE 9/16" |
| 5 | 2 | ARANDELAS PLANAS DE 1/2" | MANERAL |
| 6 | 2 | ARANDELAS DE PRESIÓN DE 1/2" | DESTORNILLADOR DE PUNTA PLANA PEQUEÑO |
| 7 | 4 | PERNOS CON CABEZA HEXAGONAL DE 3/8 -16 x 1,25", ACERO INOXIDABLE/NEGRO | LLAVE DE TORQUE |
| 8 | 6 | PERNOS CON CABEZA HEXAGONAL DE 3/8-16 X 1.25" | |
| 9 | 8 | ARANDELAS PLANAS DE 3/8", ACERO INOXIDABLE/NEGRO | |
| 10 | 12 | ARANDELAS PLANAS DE 3/8" | |
| 11 | 4 | ARANDELAS DE PRESIÓN DE 3/8", ACERO INOXIDABLE/NEGRO | |
| 12 | 6 | ARANDELAS DE PRESIÓN DE 3/8" | |
| 13 | 4 | TUERCAS HEXAGONALES DE 3/8 - 16, ACERO INOXIDABLE/NEGRO | |
| 14 | 6 | TUERCAS HEXAGONALES DE 3/8-16 | |
| 1 | 1 | MONTAGE DE LA BARRE PARE-CHOCS SAFARI (ACHETE SEPAREMENT) | DOUILLE 3/4 PO |
| 2 | 2 | SUPPORT FORT, COTE CONDUCTEUR ET COTE PASSAGER | CLE 3/4 PO |
| 3 | 2 | SUPPORT DE CADRE COTE CONDUCTEUR ET COTE PASSAGER | DOUILLE 9/16 PO |
| 4 | 2 | BOULON A TETE HEXAGONALE DE 1/2-13 X 2,00 PO | CLE 9/16 PO |
| 5 | 2 | RONDELLE PLATE 1/2 PO | CLIQUET |
| 6 | 2 | RONDELLE A FREIN DE 1/2 PO | PETIT TOURNEVIS A BOUT PLAT |
| 7 | 2 | BOULON A TETE HEXAGONALE NOIR EN ACIER INOXYDABLE 3/8-16 X 1,25 po | CLE DE COUPLE |
| 8 | 6 | BOULON A TETE HEXAGONALE DE 3/8-16 X 1,25 PO | |
| 9 | 8 | RONDELLE PLATE NOIRE EN ACIER INOXYDABLE 3/8 po | |
| 10 | 12 | RONDELLE PLATE 3/8 PO | |
| 11 | 4 | RONDELLE A FREIN NOIRE EN ACIER INOXYDABLE 3/8 po | |
| 12 | 6 | RONDELLE A FREIN DE 3/8 PO | |
| 13 | 4 | ÉCROU HEXAGONAL NOIR EN ACIER INOXYDABLE 3/8-16 | |
| 14 | 6 | ÉCROUS HEXAGONAUX 3/8-16 | |

- STEP 1. Remove the contents from box and check for damage. Verify all parts are present. Read instructions completely before beginning.
- STEP 2. Remove lower air dam from bumper by removing two push type fasteners from both sides of vehicle. Pull air dam forward to remove.
- STEP 3. From underneath front of vehicle, locate the body mount. Determine passenger and driver frame brackets. Attach frame brackets inside body mount channel with 3/8" fasteners as shown. Leave loose. **SEE FIGURE 1.**
- NOTE:** If vehicle is equipped with underbody shield package, it will be necessary to remove. If shield is to be reinstalled, both ends require trimming to fit around the brackets. Reinstall using 3/8" fasteners supplied.
- STEP 4. Attach hoop brackets to frame brackets using black zinc 3/8" fasteners as shown. **SEE FIGURE 1.**
- STEP 5. Attach Safari Bar to hoop brackets using 1/2" fasteners. Hand tighten.
- STEP 6. Center and level Safari Bar. Torque 1/2" fasteners to 65 FT.LBS. and 3/8" fasteners to 30 FT.LBS.

FINISH PROTECTION

Westin products have a high quality finish that must be cared for like any other exposed finish on the vehicle. Protect the finish with a non-abrasive automotive wax, (e.g. Pure Carnauba) on a regular basis. The use of any soap, polish or wax that contains an abrasive is detrimental, as the compounds scratch the finish and open it to corrosion.

- PASO 1. Retire el contenido de la caja y verifique que ninguna pieza se haya dañado. Verifique que no falte ninguna pieza. Lea las instrucciones completamente antes de comenzar.
- PASO 2. Extraiga los dos sujetadores "tipo tractor" de ambos lados del vehículo para retirar el deflector de aire de la parte de abajo del parachoques. Tire del deflector de aire hacia delante para extraerlo.
- PASO 3. Desde la parte inferior del vehículo, identifique la base de montaje. Identifique los soportes de la carrocería del lado del acompañante y el conductor. Instale los soportes de la carrocería dentro del canal de la base de montaje con los sujetadores de 3/8" como se muestra. No apriete. **VEA LA FIGURA 1.**
- NOTA:** Si el vehículo está equipado con un salpicadero inferior, deberá retirarlo. Si desea volver a instalar el salpicadero, deberá recortar ambos extremos para poder calzarlo alrededor de los soportes. Vuelva a instalarlo con los sujetadores de 3/8" que se suministran.
- PASO 4. Instale los soportes de montaje de la abrazadera en los soportes de la carrocería con los sujetadores de zinc negro de 3/8" como se muestra. **VEA LA FIGURA 1.**
- PASO 5. Instale la parrilla delantera Safari sobre los soportes de montaje de la abrazadera con los sujetadores de 1/2". Apriete con la mano.
- PASO 6. La parrilla delantera Safari debe quedar centrada y alineada. Aplique un torque de 65 libras-pies a los sujetadores de 1/2" y de 30 libras-pies a los sujetadores de 3/8".

PROTECCIÓN DEL ACABADO

Los productos Westin tienen un acabado de alta calidad que requiere del mismo cuidado que cualquier otro acabado expuesto del vehículo. Proteja el acabado con una cera no abrasiva para automóviles (por ejemplo, Pure Carnauba) regularmente. El uso de cualquier jabón, pulidor o cera que contenga un abrasivo es nocivo, dado que los componentes rayan el acabado y lo exponen a la corrosión.

- ETAPE 1. Enlevez le contenu de la boîte et vérifiez pour tout dommage. Vérifiez que toutes les pièces y sont. Lisez complètement les instructions avant de commencer.
- ETAPE 2. Retirez le barrage d'air inférieur du pare-chocs en déposant deux attaches enfonçables des deux côtés du véhicule. Afin de retirer le barrage d'air tirez-le vers l'avant.
- ETAPE 3. Situez la fixation de carrosserie sur la partie inférieure avant du véhicule. Etablissez les supports de cadre côté passager et conducteur. Fixez les supports de cadre dans la glissière de la fixation de carrosserie à l'aide des attaches 3/8 po tel qu'illustré. Ne pas serrer. **VOIR FIGURE 1.**
- NOTA :** Si le véhicule est muni d'un ensemble de protection de soubassement, vous devrez le retirer. Si vous devez reposer la protection de soubassement, les deux bouts devront être découpés pour pouvoir les ajuster autour des supports. Reposez à l'aide des attaches 3/8 po fournis.
- ETAPE 4. Fixez les supports forts aux supports de cadre à l'aide d'attaches de zinc noires 3/8 po tel qu'illustré. **VOIR FIGURE 1.**
- ETAPE 5. Fixez la barre pare-choc safari aux supports forts à l'aide des attaches 1/2 po. Serrez à main.
- ETAPE 6. Centrer la barre pare-choc safari et la mettre à niveau. Serrer les attaches 1/2 po à 65 PIEDS-LIVRES et les attaches 3/8 po à 30 PIEDS-LIVRES.

PROTECTION DE LA FINISSON

Les produits Westin ont une finition de haute qualité qui requiert des soins, comme toute autre finition du véhicule exposée aux éléments. Protégez la finition à l'aide d'une cire non-abrasive (par exemple, Pure Carnauba) de façon régulière. L'usage de tout savon, pâte à polir ou cire contenant un abrasif est nuisible,

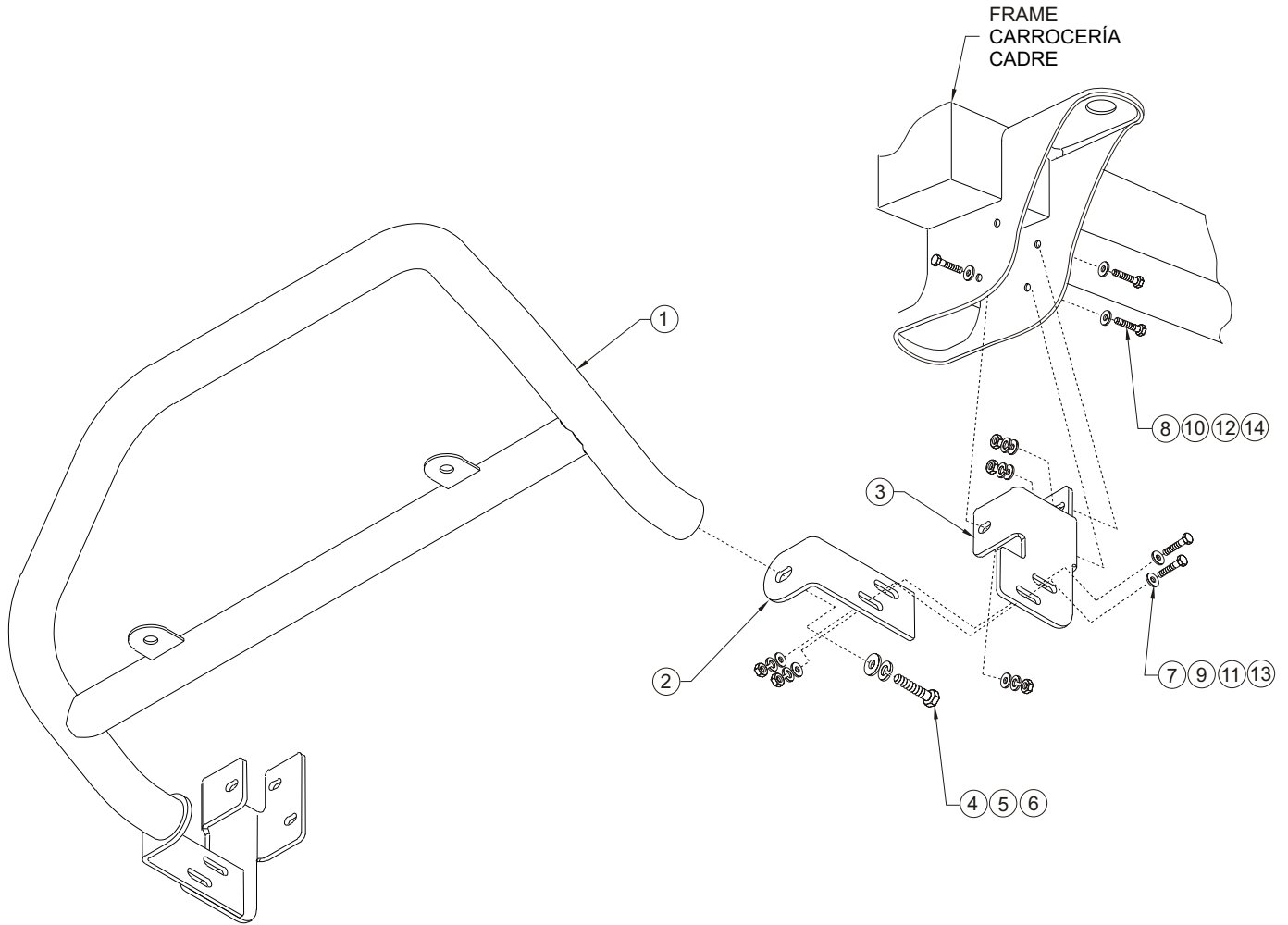


FIGURE 1 INSTALLATION VIEW OF DRIVER SIDE SHOWN, PASSENGER SIDE OPPOSITE
FIGURA 1 VISTA DE LA INSTALACIÓN DEL LADO DEL CONDUCTOR OPUESTO AL LADO DEL ACOMPAÑANTE
FIGURE 1 ILLUSTRE: COTE CONDUCTEUR, EN FACE: COTE PASSAGER