



SIGNATURE OF QUALITY

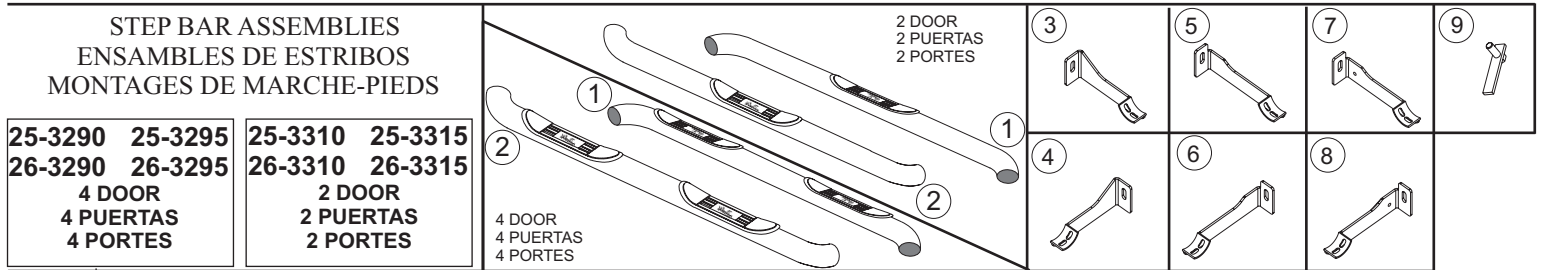
AUTOMOTIVE PRODUCTS, INC.

INSTRUCTIONS-INSTRUCCIONES-CONSIGNES

APPLICATION: 2007 JEEP WRANGLER UNLIMITED 2/4 DOORS

APLICACIÓN: JEEP WRANGLER UNLIMITED 2/4 PUERTAS, MOD. 2007

APPLICATION: 2007 JEEP WRANGLER UNLIMITED 2/4 PORTES



ITEM	QTY	CONTENTS - CONTENIDO - CONTENU	TOOLS - HERRAMIENTA - OUTILS
1,2 3,4 5,6 7,8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	2 2 2 2 1 1 5 3 4 4 4 8 8	STEP BAR, PASSENGER (1) AND DRIVER (2) FRONT BRACKET, PASSENGER (3) AND DRIVER (4) REAR BRACKET, PASSENGER (5) AND DRIVER (6) - 4 DOOR REAR BRACKET, PASSENGER (7) AND DRIVER (8) - 2 DOOR BOLT PLATE SQUARE PLASTIC WASHER SPACER WASHER 1/2-13 X 4.50" HEX HEAD BOLT 1/2" FLAT WASHER 1/2" LOCK WASHER 1/2-13 HEX NUT 3/8-16 X 1.00" BUTTON HEAD BOLT 3/8" INTERNAL TOOTH LOCK WASHER	3/4" SOCKET 3/4" WRENCH 7/32" HEX WRENCH RATCHET TORQUE WRENCH
1,2 3,4 5,6 7,8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	2 2 2 2 1 1 5 3 4 4 8 8	ESTRIBOS, ACOMPAÑANTE (1) Y EL CONDUCTOR (2) SOPORTE DELANTERAS, ACOMPAÑANTE (3) Y EL CONDUCTOR (4) SOPORTE TRASERAS, ACOMPAÑANTE (5) Y EL CONDUCTOR (6) - 4 PUERTA SOPORTE TRASERAS, ACOMPAÑANTE (7) Y EL CONDUCTOR (8) - 2 PUERTA PLACAS DE PERNOS ARANDELA PLASTICA CUADRADA ARANDELAS SEPARADORAS PERNOS CON CABEZA HEXAGONAL DE 1/2-13 X 4,50" ARANDELAS PLANAS DE 1/2" ARANDELAS DE PRESIÓN DE 1/2" TUERCA HEXAGONAL DE 1/2-13 PERNO TERMINAL DE 3/8 - 16 X 1 ARANDELA DE PRESIÓN DE DENTADO INTERIOR DE 3/8"	DADO DE 3/4" LLAVE DE TUERCAS DE 3/4" LLAVE HEXAGONAL DE 7/32" MANERAL LLAVE DE TORQUE
1,2 3,4 5,6 7,8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	2 2 2 2 1 1 5 3 4 4 8 8	MARCHE-PIEDS, PASSAGER (1) ET CONDUCTEUR (2) SUPPORTS AVANT, PASSAGER (3) ET CONDUCTEUR (4) SUPPORTS ARRIÈRE, PASSAGER (5) ET CONDUCTEUR (6) - 4 PORTE SUPPORTS ARRIÈRE, PASSAGER (7) ET CONDUCTEUR (8) - 2 PORTE PLAQUES DE BOULON LA RONDELLE EN PLASTIQUE CARREE RONDELLE D'ESPACEMENT BOULONS A TÊTE HEXAGONALE 1/2-13 X 4,50 PO RONDELLES PLATES 1/2 PO RONDELLES FREIN 1/2 PO ÉCROUS HEXAGONAUX 1/2-13 BOULONS À TÊTE RONDE 3/8-16 X 1,00 PO RONDELLES FREIN À DENTS INTÉRIEURES 3/8 PO	DOUILLE 3/4 PO CLEF 3/4PO CLE HEXAGONALE 7/32 PO CLIQUET CLE DE COUPLE

STEP 1. Remove the contents from box and check for damage. Verify all parts are present. Read instructions completely before beginning.

STEP 2. Determine passenger and driver brackets.

CAUTION: Exhaust system may be hot. Some of the installation will be close to the exhaust system.

STEP 3. Locate hole on drivers side of frame in front of the rear tire. **SEE FIGURE 1.** Attach the spacer washer to

the 1/2-13 x 4.50" hex head bolt. Insert bolt through the backside of frame. Place another spacer washer on the front side of frame. Attach drivers side rear bracket to bolt and secure with a 1/2" fasteners.

Leave loose. **SEE FIGURE 1.**

- STEP 4. Locate front hole on drivers side of frame behind the front tire. **SEE FIGURE 2.** Attach the spacer washer to the 1/2-13 x 4.50" hex head bolt. Insert bolt through the backside of frame. Attach drivers side front bracket to bolt and secure with a 1/2" fasteners. Leave loose. Repeat for passenger side.
- STEP 5. Locate rear hole on passengers side of frame. **SEE FIGURE 3.** Insert bolt plate through square opening on the backside of frame. Secure in place with plastic washer. Place spacer washer over the plastic washer. Attach drivers side rear bracket to bolt and secure with a 1/2" fasteners. Leave loose. **SEE FIGURE 4.**
- STEP 6. Place driver side tube on cradles as shown and fasten using 3/8-16 x 1.00" button head bolts and 3/8" internal tooth lock washers. Leave loose. **SEE FIGURES 5 AND 6.** Repeat for passenger side.
- STEP 7. Make sure step bar and brackets are properly aligned and tighten all fasteners. Recommended torque values are 64 Ft.Lbs. for 1/2" fasteners and 20 Ft.Lbs. for 3/8" fasteners.

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. Identifique los soportes del lado del acompañante y el conductor.
PRECAUCIÓN: El sistema de escape puede estar caliente. Parte de la instalación estará cerrada para el sistema de escape.
- PASO 3. Identifique los orificios en el lado del conductor de la carrocería, delante de la cubierta trasera. **VEA LA FIGURA 1.** Ajuste la arandela espaciadora al perno de cabeza hexagonal de 1/2-13 x 4,50". Inserte el perno a través de la parte trasera de la carrocería. Coloque otra arandela espaciadora en el lado delantero de la carrocería. Instale el soporte trasero del lado del conductor en el perno y ajuste con sujetadores de 1/2". No apriete. **VEA LA FIGURA 1.**
- PASO 4. Identifique los orificios delanteros en el lado del conductor de la carrocería, detrás de la cubierta delantera. **VEA LA FIGURA 2.** Ajuste la arandela espaciadora al perno de cabeza hexagonal de 1/2-13 x 4,50". Inserte el perno a través de la parte trasera de la carrocería. Instale el soporte delantero del lado del conductor en el perno y ajuste con sujetadores de 1/2". No apriete. Repita el procedimiento para el lado del acompañante.
- PASO 5. Identifique el orificio trasero del lado del acompañante de la carrocería. **VEA LA FIGURA 3.** Inserte la placa de pernos a través de la abertura cuadrada de la parte trasera de la carrocería. Ajuste con la arandela de plástico, para que quede firme. Coloque la arandela espaciadora sobre la arandela de plástico. Instale el soporte trasero del lado del conductor en el perno y ajuste con sujetadores de 1/2". No apriete. **VEA LA FIGURA 4.**
- PASO 6. Coloque los tubos del lado del conductor sobre las bases como se muestra y ajuste con los pernos terminales de 3/8-16 x 1" y las arandelas de presión de dentado interior de 3/8". No apriete. **VEA LAS FIGURAS 5 Y 6.** Repita el procedimiento para el lado del acompañante.
- PASO 7. Asegúrese de que el estribo y los soportes estén alineados correctamente y que todos los sujetadores estén apretados. Torque recomendado: 64 libras-pies para los sujetadores de 1/2" y 20 libras-pies para 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.

- ÉTAPE 1. Enlevez le contenu de la boîte et vérifiez pour tout dommage. Vérifiez que toutes les pièces y sont. Lisez complètement les consignes avant de commencer.
- ÉTAPE 2 Établissez les supports côtés passager et conducteur.
MISE EN GARDE : Le système d'échappement peut être chaud. Certains aspects de l'installation seront près du système d'échappement.
- ÉTAPE 3 Situez le trou dans le cadre, côté conducteur, devant le pneu arrière. **VOIR LA FIGURE 1.** Montez la rondelle d'espacement sur le boulon à tête hexagonale 1/2-13 x 4,50 po. Introduisez le boulon depuis l'arrière du cadre. Placez une autre rondelle d'espacement sur le devant du cadre. Fixez le support arrière, côté conducteur sur le boulon à l'aide des attaches 1/2 po. Ne pas serrer. **VOIR FIGURE 1.**
- ÉTAPE 4 Situez le trou avant dans le cadre, côté conducteur, derrière le pneu avant. **VOIR LA FIGURE 2.** Montez la rondelle d'espacement sur le boulon à tête hexagonale 1/2-13 x 4,50 po. Introduisez le boulon depuis l'arrière du cadre. Fixez le support avant, côté conducteur sur le boulon à l'aide des attaches 1/2 po. Ne pas serrer. Répétez l'installation sur le côté passager.
- ÉTAPE 5 Situez le trou arrière dans le cadre, côté passager. **VOIR LA FIGURE 3.** Introduisez la plaquette de boulon dans le trou carré à l'arrière du cadre. Fixez en place avec une rondelle de plastique. Placez la rondelle d'espacement sur la rondelle de plastique. Fixez le support arrière, côté conducteur sur le boulon à l'aide des attaches 1/2 po. Ne pas serrer. **VOIR LA FIGURE 4.**
- ÉTAPE 6 Placez le tube côté conducteur sur les berceaux tel qu'illustré et attachez-les à l'aide des boulons à tête ronde de 3/8-16 x 1,00 po. et des rondelles-frein à dents intérieures de 3/8 po. Ne pas serrer. **VOIR LES FIGURES 5 ET 6.** Répétez l'installation sur le côté passager.
- ÉTAPE 7 Assurez-vous que le marchepied et les supports sont correctement alignés et ensuite serrez les attaches. Les valeurs de couple recommandées sont de 64 piécs livres pour les attaches de 1/2 po. et 20 piécs livres pour les boulons de 3/8 po.

PROTECTION DE LA FINITION

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, puisque les composantes strient la finition et la laissent vulnérable à la corrosion.

