



INSTRUCTIONS-INSTRUCCIONES-CONSIGNES

APPLICATION: 2007-2008 JEEP WRANGLER UNLIMITED 4 DOORS

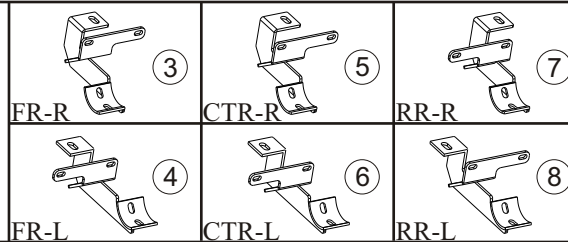
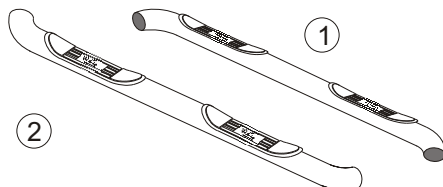
APLICACIÓN: JEEP WRANGLER UNLIMITED 4 PUERTAS, MOD. 2007-2008

APPLICATION: 2007-2008 JEEP WRANGLER UNLIMITED 4 PORTES

AUTOMOTIVE PRODUCTS, INC.

STEP BAR ASSEMBLIES
ENSAMBLES DE ESTRIBOS
MONTAGES DE MARCHE-PIEDS

23-3290 23-3295



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 18 19 20 21	2 2 2 2 4 4 4 4 2 2 2 12 12 12 24 12 12	STEP BAR, PASSENGER (1) AND DRIVER (2) FRONT BRACKET, PASSENGER (3) AND DRIVER (4) CENTER BRACKET, PASSENGER (5) AND DRIVER (6) REAR BRACKET, PASSENGER (7) AND DRIVER (8) M10-1.5 NUT PLATE M10-1.5 X 30MM HEX HEAD BOLT M10 FENDER WASHER M10 LOCK WASHER M8-1.25 X 30MM HEX HEAD BOLT M8 FLAT WASHER M8 LOCK WASHER M8-1.25 X 25MM BUTTON HEAD BOLT M8 INTERNAL TOOTH LOCK WASHER M6-1.00 X 25MM BUTTON HEAD BOLT M6 FLAT WASHER M6 LOCK WASHER M6-1.00 HEX NUT	13MM SOCKET 16MM SOCKET 10MM SOCKET RATCHET TORQUE WRENCH
1,2 3,4 5,6 7,8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	2 2 2 2 4 4 4 4 2 2 2 12 12 12 24 12 12	ESTRIBOS, ACOMPAÑANTE (1) Y EL CONDUCTOR (2) SOPORTE DELANTERAS, ACOMPAÑANTE (3) Y EL CONDUCTOR (4) SOPORTE CENTRE, ACOMPAÑANTE (5) Y EL CONDUCTOR (6) SOPORTE TRASERAS, ACOMPAÑANTE (7) Y EL CONDUCTOR (8) PLACAS DE PERNOS DE M10-1.5 PERNOS CON CABEZA HEXAGONAL DE M10-1,5 X 30MM ARANDELAS PLANAS DE M10 ARANDELA DE PRESIÓN DE M10 PERNOS CON CABEZA HEXAGONAL DE M8-1,25 X 30MM ARANDELAS PLANAS DE M8 ARANDELAS DE PRESIÓN DE M8 PERNO TERMINAL DE M8-1,25 X 25MM ARANDELA DE PRESIÓN DE DENTADO INTERIOR DE M8 PERNOS TERMINAL DE M6-1,00 X 25MM ARANDELAS PLANAS DE M6 ARANDELA DE PRESIÓN DE M6 TUERCA HEXAGONAL DE M6-1,00	DADO DE 13MM DADO DE 16MM DADO DE 10MM MANERAL LLAVE DE TORQUE
1,2 3,4 5,6 7,8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	2 2 2 2 4 4 4 4 2 2 2 12 12 12 24 12 12	MARCHE-PIEDS, PASSAGER (1) ET CONDUCTEUR (2) SUPPORTS AVANT, PASSAGER (3) ET CONDUCTEUR (4) SUPPORTS CENTRAL, PASSAGER (5) ET CONDUCTEUR (6) SUPPORTS ARRIÈRE, PASSAGER (7) ET CONDUCTEUR (8) PLAQUES DE BOULON DE M10-1,5 BOULONS A TETE HEXAGONALE M10-1.5 X 30MM RONDELLE PLATES M10 RONDELLES FREIN M10 BOULONS A TETE HEXAGONALE M8-1,25 X 30MM RONDELLES PLATES M8 RONDELLES FREIN M8 BOULONS À TÊTE RONDE M8-1,25 X 25MM RONDELLES FREIN À DENTS INTÉRIEURES M8 BOULONS À TÊTE RONDE M6-1,00 X 25MM RONDELLES PLATES M6 RONDELLES FREIN M6 ECROUS DE HEXAGONALE M6-1,00	DOUILLE 13MM DOUILLE 16MM DOUILLE 10MM 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.
- STEP 3. Attach brackets loosely with the M6 fasteners to the rocker panel. **SEE FIGURE 1 AND 3.**
- STEP 4. Insert the M10 nut plates into the rocker panel over the front and center brackets, attach the brackets to the nut plates with the M10 hardware. Attach the rear bracket to the rocker panel with an M8 bolt, flat washer, and lock washer into the existing hole. **SEE FIGURE 1.**
- STEP 5. Place tube on cradles as shown and fasten using M8 button head bolts and internal tooth lock washers. Leave loose. **SEE FIGURES 2 AND 3.**
- STEP 6. Make sure step bar and brackets are properly aligned and tighten all fasteners. Recommended torque values are 32 Ft.Lbs. for M10 fasteners, 16 Ft.Lbs. for M8 fasteners, and 7 Ft.Lbs for M6 fasteners. Repeat for opposite side.

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.
- PASO 3. Instale los soportes en la panel bajo la puerta con la tornillera de M6. No apriete. **VEA LAS FIGURAS 1 Y 3.**
- PASO 4. Instale las placas de pernos en la panel bajo la puerta arriba los soportes de centre y delanteras. Instale la suporta delantera y centre con la tornillera de M10 . No apriete. Instale la suporta traseras con la M8 pernos con cabeza hexagonal, arandelas planas, y arandelasde presion. **VEA LA FIGURA 1.**
- PASO 5. Coloque los tubos del lado del conductor sobre las bases como se muestra y ajuste con los pernos terminales de M8 y las arandelas de presión de dentado interior. No apriete. **VEA LAS FIGURAS 2 Y 3.**
- PASO 6. Asegúrese de que el estribo y los soportes estén alineados correctamente y que todos los sujetadores estén apretados. Torque recomendado: 32 libras-pies para los sujetadores de M10, 16 libras-pies para los sujetadores de M8, y 7 libras-pies para los sujetadores de M6. Repita el procedimiento para el lado del opuesto.

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.
- ÉTAPE 3. Installe les supports en du bas de caisse avec la quincaillerie M6. Ne pas serrer. **VOIR LES FIGURES 1 ET 3.**
- ÉTAPE 4. Installe plaques de boulon en du bas de caisse en hout de support de central et avant. Installe les supporte avec la quincaillerie M10. **VOIR LA FIGURE 1.**
- ÉTAPE 5. Placez le tube côté sur les berceaux tel qu'illustré et attachez-les à l'aide des boulons à tête ronde de M8 et des rondelles-frein à dents intérieures. Ne pas serrer. **VOIR LES FIGURES 2 ET 3.**
- 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 32 piecs livres pour les attaches de M10, 16 pieds livres pour les boulons de M8, et 7 pieds livres pour les boulons de M6. Répétez l'installation sur le côté opposé.

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.

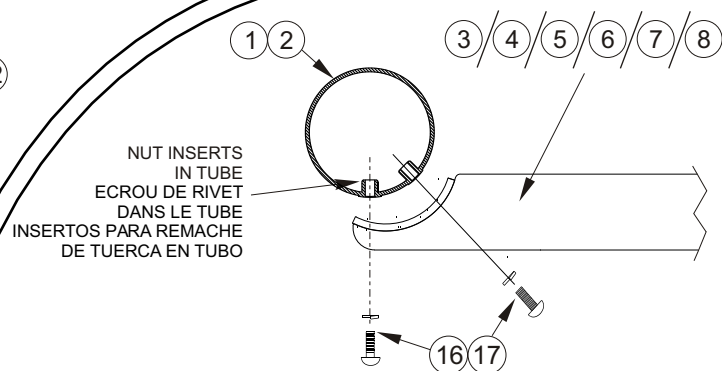
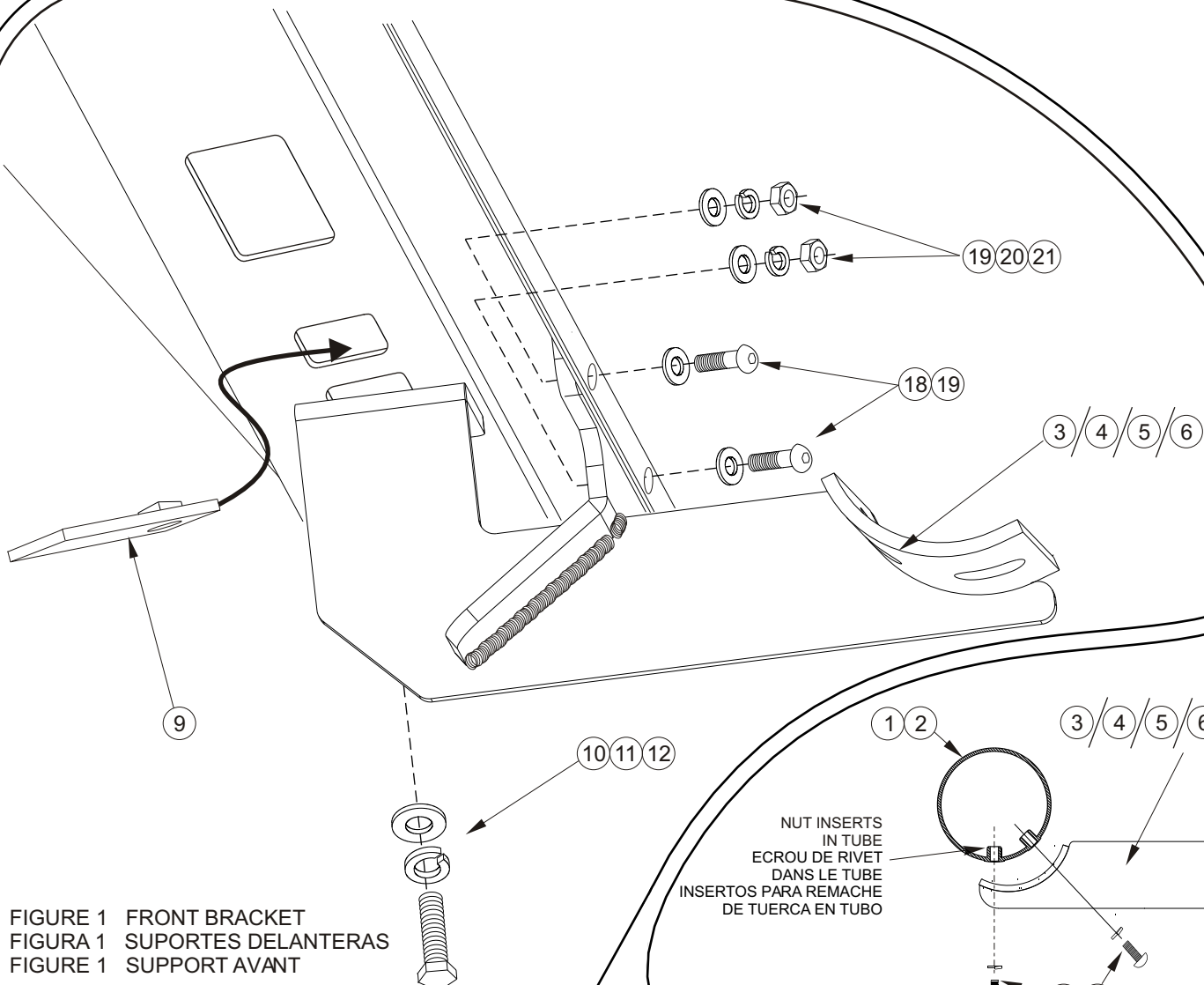


FIGURE 3 MOUNT LOCATION
 FIGURA 3 LOCALIZACION DEL MONTAJE
 FIGURE 3 ENDROIT DE SUPPORT

