



# INSTRUCTIONS—INSTRUCCIONES—CONSIGNES

APPLICATION: 09-UP DODGE RAM 1500 CREW CAB/QUAD CAB  
PART# 24-54310, 24-54315  
STEP BARS

SIGNATURE OF QUALITY

AUTOMOTIVE PRODUCTS, INC.

ITEM	QUANTITY	DESCRIPTION	TOOLS NEEDED
1	2	STEP BARS	17MM SOCKET
2,3	2	FRONT MOUNTING BRACKETS (2) DRIVERSSIDE, (3) PASSENGER SIDE	17MM WRENCH
4	2	FRONT MOUNT SUPPORT BRACKETS	
5	2	CENTER MOUNTING BRACKETS	15MM SOCKET
6	2	REAR MOUNTING BRACKETS	15MM WRENCH
7	6	M12 BOLT/ M10 NUT PLATES	3/4 SOCKET
8	2	M12 BOLT PLATES	RATCHET
9	6	M12 FLAT WASHERS	TORQUE WRENCH
10	8	M12 LOCK WASHERS	ALLEN TOOL (INCLUDED)
11	8	M12 HEX NUTS	
12	6	M10 X 35MM HEX BOLTS	
13	6	M10 FLAT WASHERS	
14	6	M10 LOCK WASHERS	
15	2	1/2" X 2" HEX HEAD BOLTS	
16	2	1/2" FLAT WASHERS	
17	2	1/2" LOCK WASHERS	
18	12	M10 X 25MM BUTTON HEAD SCREWS ( BLACK ZINC)	
19	12	M10 FLAT WASHERS ( BLACK ZINC)	
20	12	M10 TOOTHED LOCK WASHER ( BLACK ZINC)	
21	8	11MM PLASTIC RETAINERS	

ARTÍCULO	CANTIDAD	DISCRIPCIÓN	HERRAMIENTA NECESARIA
1	2	ESTRIBOS LATERALES	DADO DE 17MM
2,3	2	SOPORTES DE MONTAJE DELANTEROS, (2) LADO DEL CONDUCTOR, (3) LADO DEL PASAJERO	LLAVE DE 17MM
4	2	SOSTEN DE LOS SOPORTES DE MONTAJE DELANTEROS	
5	2	SOPORTES DE MONTAJE CENTRALES	DADO DE 15MM
6	2	SOPORTES DE MONTAJE TRASEROS	LLAVE DE 15MM
7	6	PERNO M12 / PLANCHAS DE TUERCA M10	DADO DE 3/4
8	2	PLANCHAS DE PERNO M12	MATRACA
9	6	RONDANAS PLANAS M12	LLAVE DE TORSIÓN
10	8	RONDANAS DE FIJACIÓN M12	LLAVE ALLEN (INCLUIDA)
11	8	TUERCAS DE AOJO M12	
12	6	PERNOS DE AOJO M10 X 35MM	
13	6	RONDANAS PLANAS M10	
14	6	RONDANAS DE FIJACIÓN M10	
15	2	PERNOS DE CABEZA DE AOJO DE 1/2" X 2"	
16	2	RONDANAS PLANAS DE 1/2"	
17	2	RONDANAS DE FIJACIÓN DE 1/2"	
18	12	TORNILLOS DE CABEZA DE BOTON DE M10 X 25MM ( CINC NEGRO)	
19	12	RONDANAS PLANAS M10 ( CINC NEGRO)	
20	12	RONDANA DE FIJACIÓN CE CABEZA DE DIENTE M10 ( CINC NEGRO)	
21	8	RETENEDORES DE PLASTICO DE 11MM	



Westin Automotive Products, Inc.  
5200 N. Irwindale Ave. Ste 220  
Irwindale, Ca 91706

Thank You for choosing Westin products  
For additional installation assistance please call  
Customer Service (800)793-7846

ARTICLE	QUANTITE	DESCRIPTION	OUTILS NECESSAIRES
1	2	BARRES MARCHEPIED	17MM DOUILLE
2,3	2	SUPPORTS DE MONTAGE AVANT (2) COTE CONDUCTEUR, (3) COTE PASSAGER	17MM CLE
4	2	SUPPORTS DE FIXATION AVANT	
5	2	SUPPORTS DE MONTAGE CENTRAL	15MM DOUILLE
6	2	SUPPORTS DE MONTAGE ARRIERE	15MM CLE
7	6	PLAQUES A M12 BOULON/M10 ECROU	3/4 DOUILLE
8	2	M12 PLAQUES A BOULON	CLIQUET
9	6	M12 RONDELLES PLATES	CLE DYNAMOMETRIQUE
10	8	M12 RONDELLES-FREIN	OUTIL ALLEN (INCLUS)
11	8	M12 ECROUS HEXAGONAUX	
12	6	M10 X 35MM BOULONS HEXAGONAUX	
13	6	M10 RONDELLES PLATES	
14	6	M10 RONDELLES-FREIN	
15	2	1/2" X 2" BOULONS A TETE HEXAGONALE	
16	2	1/2" RONDELLES PLATES	
17	2	1/2" RONDELLES-FREIN	
18	12	M10 X 25MM VIS A TETE BOUTON (ZINC NOIR)	
19	12	M10 RONDELLES PLATES (ZINC NOIR)	
20	12	M10 RONDELLE-FREIN DENTEE (ZINC NOIR)	
21	8	11MM BUTOIRS PLASTIQUES	

1. Remove contents from box. Verify that all parts listed are present. Check for damage. Carefully read and understand install instructions before starting.
2. Starting at the passenger side, remove the tape that covers the front running board holes. This is located at the inner rocker panel behind the front tire. (FIGURE 1)
3. Partially thread (1) M11 plastic retainer to (1) M12 bolt/ M10 nut plate. Then place the bolt plate through the slot with the two smaller holes below. Tighten the plastic retainer so the bolt plate is secure. (FIGURE 1)
4. Partially thread (1) M11 plastic retainer to (1) M12 stud plate, then insert it into the most frontal slot. Tighten the plastic retainer so the stud plate is secure. (FIGURE 2)
5. Attach the passenger side mounting bracket to the installed stud plates using (2) M12 flat washers, (2) M12 lock washers, and (2) M12 hex nuts. Do not tighten at this time. (FIGURE 3)
6. Rotate the second to front M12 bolt/ M10 nut plate so the nut lines up with the rocker panel hole, and mounting bracket slot. Attach with (1) M10 bolt with (1) M10 flat washer, and (1) M10 lock washer. Do not tighten at this time. (FIGURE 3)
7. Unscrew the vehicle's body mount bolt located to the left of the mounting bracket. Attach (1) mount support bracket between the body mount and body mount bolt assembly. (FIGURE 2)
8. Move to the center of the cab remove the tape that is covering the center running board holes and insert (1) M12 bolt/ M10 nut plate into it as stated in step 3 (FIGURE 4) , attach the center mounting bracket to the bolt/nut plate using (1) M12 flat washer, (1) M12 lock washer, (1) M12 hex nut, (1) M10 hex head bolt, (1) M10 lock washer, and (1) M10 flat washer. Do not fully tighten at this time
9. Move to the rear of the cab and remove the tape covering the rocker panel holes. Attach the rear mounting bracket as stated in step 8. **NOTE: On CREW CAB models the center and rear mounting bracket will be installed with the step bar cradles facing the rear of the vehicle, ON QUAD CAB models the center mounting bracket is installed with the cradle facing the rear of the vehicle, and the rear mounting bracket is installed with the cradle facing the front of the vehicle.**
10. Take the passenger side step bar and attach to the front support and front mounting bracket using (1) 1/2" hex head bolt, (1) 1/2" lock washer and (1) 1/2" flat washer (FIGURE 3) do not fully tighten at this time.
11. Attach the step bar to the center and rear mounting brackets, align the slots in the mounting brackets with the step bar riv nuts. **NOTE: On CREW CAB models the rear bracket will attach to the last set of riv nuts, ON QUAD CAB models the second to the last set of riv nuts are used.** Attach using (4) M10 button head screws (4) M10 toothed lock washers, and (4) M10 flat washers. Use the extra M10 button head screws and install the in the unused riv nuts to prevent corrosion. Do not fully tighten at this time.
12. Repeat steps 2-11 for drivers side
13. Adjust and align step bar and tighten all hardware at this time, torque all M12 hardware to 40-45 ft lbs all M10 hardware to 30-35 ft lbs, and 1/2" hardware to 50-55 ft lbs.



SIGNATURE OF QUALITY

AUTOMOTIVE PRODUCTS, INC.

## INSTRUCTIONS—INSTRUCCIONES—CONSIGNES

APPLICATION: 09-UP DODGE RAM 1500 CREW CAB/QUAD CAB  
PART# 24-54310, 24-54315  
STEP BARS

1. Saque contenidos de la caja. Verifique que todas las piezas nombradas estén presentes. Revise daños. Lea cuidadosamente y entienda las instrucciones de instalación antes de comenzar.
2. Comenzando del lado del pasajero, quite la cinta que cubre los agujeros del estribo delantero. Estos se encuentran en el panel oscilante interno detrás de la llanta delantera. (FIGURA 1)
3. Enrosque parcialmente (1) retenedor de plástico M11 a (1) perno M12 / plancha de tuerca M10. Luego coloque la plancha de perno a través de la ranura con los dos agujeros más chicos abajo. Apriete el retenedor de plástico para que la plancha de perno se sujete. (FIGURA 1)
4. Enrosque parcialmente (1) retenedor de plástico M11 a (1) plancha de perno M12, luego insertelo dentro de la ranura más frontal. Apriete el retenedor de plástico para que la plancha de perno se sujete. (FIGURA 2)
5. Sujete el soporte de montaje del lado del pasajero a las planchas de perno instaladas utilizando (2) rondanas planas M12, (2) rondanas de fijación M12, y (2) tuercas de ojo M12. No apriete en este momento. (FIGURA 3)
6. Gire el perno M12/ plancha de tuerca M10 Segundo al frente para que la tuerca alinee con el agujero del panel oscilante, y la ranura del soporte de montaje. Sujételo con (1) perno M10 con (1) rondana plana M10, y (1) rondana de fijación M10. No apriete en este momento. (FIGURA 3)
7. Desatornille el perno de montaje de la carrocería del vehículo ubicado a la izquierda del soporte de montaje. Sujete (1) sosten del soporte de montaje entre el montaje de la carrocería y el ensamblado del perno de montaje. (FIGURA 2)
8. Muevase al centro de la cabina quite la cinta que cubre los agujeros del centro del estribo e inserte (1) perno M12 / plancha de tuerca M10 adentro como lo indica el paso número 3 (FIGURA 4) , sujete el soporte de montaje central al perno/plancha de tuerca utilizando (1) rondana plana M12, (1) rondana de fijación M12, (1) tuerca de ojo M12, (1) perno de cabeza de ojo M10, (1) rondana de fijación M10, y (1) rondana plana M10. No apriete completamente en este momento.
9. Muevase a la parte trasera de la cabina y quite la cinta que cubre los agujeros del panel oscilante. Sujete el soporte de montaje trasero como lo indica el paso número 8. **INDICACIÓN: En modelos de CABINA DE CUADRILLA el soporte de montaje central y trasero se instalara con las horquillas del estribo apuntando hacia tras del vehículo, en modelos de CABINAS DE CUADRATURA el soporte de montaje central se instala con la horquilla apuntando hacia tras del vehículo, y el soporte de montaje trasero se instala con la horquilla apuntando hacia delante del vehículo.**
10. Tome el estribo del lado del pasajero y sujételo al sosten delantero y soporte de montaje delantero utilizando (1) perno de cabeza de ojo de 1/2", (1) rondana de fijación 1/2" y (1) rondana plana de 1/2" (FIGURA 3) no apriete completamente en este momento.
11. Sujete el estribo a los soportes de montaje del centro y traseros, alinee las ranuras de los soportes de montaje con las tuercas riv del estribo. **INDICACIÓN: En los modelos de CABINA DE CUADRILLA el soporte trasero se sujetara al ultimo juego de tuercas riv, en modelos DE CABINA DE CUADRATURA se utiliza el Segundo juego de tuercas riv antes del ultimo.** Sujételo utilizando (4) tornillos de cabeza de botón M10 (4) rondanas de fijación de cabeza de diente M10, y (4) rondanas planas M10. Utilice los tornillos de cabeza de botón extras M10 e instalelos en las tuercas riv que no se usaron para prevenir corrosión. No apriete completamente en este momento.
12. Repita los pasos de 2-11 para el lado del conductor.
13. Ajuste y alinee el estribo y apriete todo el armazón en este momento, torsione to el armazón M12 a 40-45 ft lbs todo el armazón M10 a 30-35 ft lbs, y el armazón de 1/2" a 50-55 ft lbs.



SIGNATURE OF QUALITY

AUTOMOTIVE PRODUCTS, INC.

## INSTRUCTIONS—INSTRUCCIONES—CONSIGNES

APPLICATION: 09-UP DODGE RAM 1500 CREW CAB/QUAD CAB  
PART# 24-54310, 24-54315  
STEP BARS

1. Retirer le contenu de la boîte. Vérifier que toutes les pièces énumérées soient présentes et qu'il n'y ait eu aucun dommage. Lire attentivement et comprendre toutes les instructions avant de commencer l'installation.
2. Commencer par le côté passager, retirer l'adhésif qui recouvre les trous avant du marchepied. Ceux-ci sont situés dans le bas de caisse intérieur derrière le pneu avant. (FIGURE 1)
3. Fileter partiellement (1) M11 butoir plastique sur (1) plaque à M12 boulon/M10 écrou. Puis, placer la plaque à boulon à travers la fente avec les deux plus petits trous en dessous. Serrer le butoir plastique pour que la plaque à boulon soit fixée solidement. (FIGURE 1)
4. Fileter partiellement (1) M11 butoir plastique sur (1) M12 plaque à goujon. Puis, l'insérer à travers la fente la plus frontale. Serrer le butoir plastique pour que la plaque à goujon soit fixée solidement. (FIGURE 2)
5. Fixer le support de montage côté passager aux plaques à goujon installées en utilisant (2) M12 rondelles plates, (2) M12 rondelles-frein et (2) M12 écrous hexagonaux. Ne pas serrer à cet instant. (FIGURE 3).
6. Faire tourner la deuxième depuis l'avant plaque à M12 boulon/ M10 écrou pour que l'écrou s'aligne avec le trou du bas de caisse et la fente du support de montage. Fixer avec (1) M10 boulon, (1) M10 rondelle plate et (1) M10 rondelle-frein. Ne pas serrer à cet instant. (FIGURE 3).
7. Desserrer le boulon du support de carrosserie du véhicule situé à gauche du support de montage. Fixer (1) support de fixation entre le support de carrosserie et l'assemblage de boulon du support de carrosserie. (FIGURE 2).
8. Se déplacer vers le centre de la cabine et retirer l'adhésif recouvrant les trous centraux du marchepied et insérer (1) plaque à M12 boulon/M10 écrou dedans comme décrit à l'étape 3 (FIGURE 4). Fixer le support de montage central à la plaque à boulon/écrou en utilisant (1) M12 rondelle plate, (1) M12 rondelle-frein, (1) M12 écrou hexagonal, (1) M10 boulon à tête hexagonale, (1) M10 rondelle-frein et (1) M10 rondelle plate. Ne pas serrer complètement à cet instant.
9. Se déplacer vers l'arrière de la cabine et retirer l'adhésif recouvrant les trous du bas de caisse. Fixer le support de montage arrière comme décrit à l'étape 8. **REMARQUE : sur les modèles à DOUBLE CABINE, le support de montage central et arrière seront installés avec les montants de la barre marchepied faisant face à l'arrière du véhicule. Sur les modèles à CABINE CARREE, le support de montage central est installé avec le montant faisant face à l'arrière du véhicule et le support de montage arrière est installé avec le montant faisant face à l'avant du véhicule.**
10. Prendre la barre marchepied côté passager et fixer le support avant et le support de montage avant en utilisant (1) 1/2" boulon à tête hexagonale, (1) 1/2" rondelle-frein et (1) 1/2" rondelle plate (FIGURE 3). Ne pas serrer complètement à cet instant.
11. Fixer la barre marchepied aux supports de montage centraux et arrières. Aligner les fentes dans les supports de montage avec les rivets-écrous de la barre marchepied. **REMARQUE : sur les modèles à DOUBLE CABINE, le support arrière va être fixé aux derniers sets de rivets-écrous. Sur les modèles à CABINE CARREE, l'avant-dernier set de rivets-écrous est utilisé.** Fixer en utilisant (4) M10 vis à tête bouton, (4) M10 rondelles-frein dentées et (4) M10 rondelles plates. Utiliser les M10 vis à tête bouton supplémentaires et les installer dans les rivets-écrous inutilisés pour éviter la corrosion. Ne pas serrer complètement à cet instant.
12. Répéter les étapes 2-11 pour le côté conducteur.
13. Ajuster, aligner la barre marchepied et serrer tout le matériel à cet instant. Serrer à la clé dynamométrique tout le matériel M12 à 40-45 ft lbs, tout le matériel M10 à 30-35 ft lbs et le matériel 1/2" à 50-55 ft lbs.

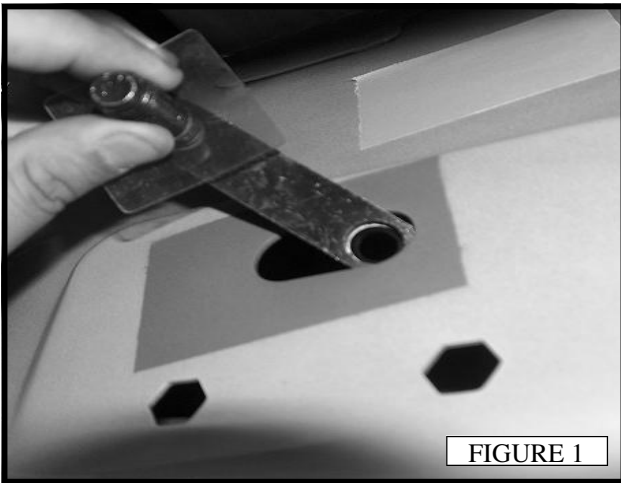


FIGURE 1

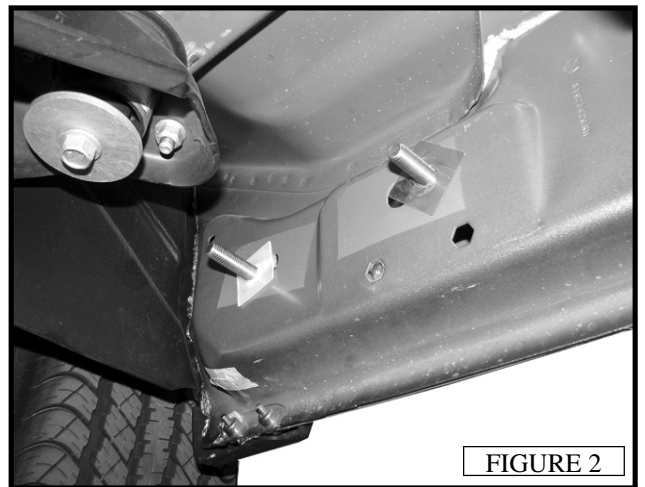


FIGURE 2

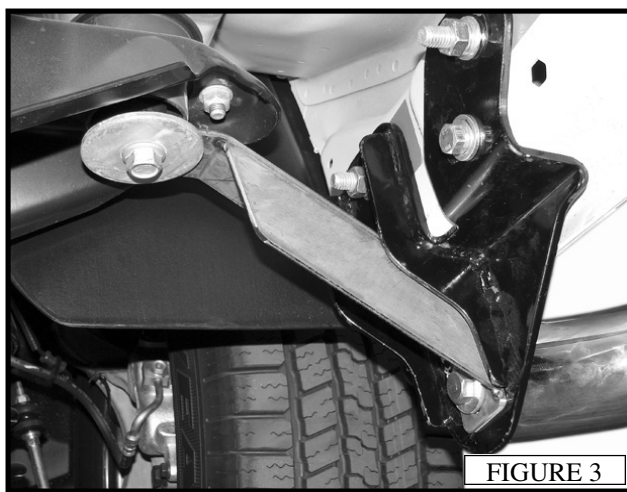


FIGURE 3

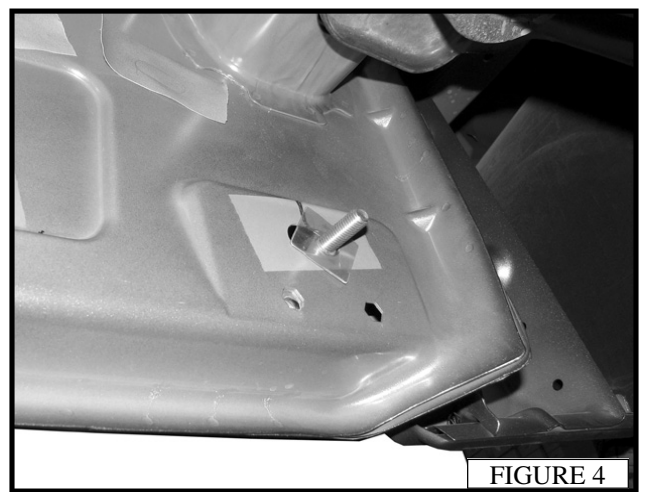


FIGURE 4

