

Westin

SIGNATURE OF QUALITY

AUTOMOTIVE PRODUCTS, INC.

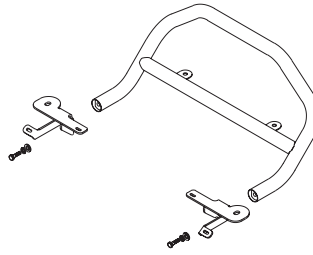
INSTRUCTIONS-INSTRUCCIONES-CONSIGNES

APPLICATION: 2001-06 HYUNDAI SANTA FE

APLICACIÓN: HYUNDAI SANTA FE, MOD. 2001-06

APPLICATION: HYUNDAI SANTA FE 2001-06

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
30-1225



ITEM	QTY	CONTENTS - CONTENIDO - CONTENU	TOOLS - HERRAMIENTA - OUTILS
1	1	SAFARI BAR ASSEMBLY (PURCHASED SEPARATELY)	3/4" SOCKET
2	2	BRACKET, PASSENGER AND DRIVER	3/4" WRENCH
3	2	SUPPORT BRACE, PASSENGER AND DRIVER	12MM SOCKET
4	4	SPACER WASHER	13MM SOCKET
5	2	1/2-13 X 2.00" HEX HEAD BOLT	19MM SOCKET
6	2	1/2" FLAT WASHER	RATCHET
7	2	1/2" LOCK WASHER	TORQUE WRENCH
8	2	M14-1.50 X 80MM HEX HEAD CAP SCREW	
9	4	14MM FLAT WASHER	
10	2	14MM LOCK WASHER	
11	4	M8-1.25 X 30MM HEX HEAD CAP SCREW	
12	4	8MM FLAT WASHER	
13	4	8MM LOCK WASHER	
1	1	BARRA PARA PARRILLA SAFARI (SE COMPRA SEPARADO)	DADO DE 3/4"
2	2	PIEZA DE SUJECIÓN, LADO DEL ACOMPAÑANTE Y EL CONDUCTOR	LLAVE DE TUERCAS 3/4"
3	2	PIEZA DE SUJECIÓN DEL SOPORTE, LADO DEL ACOMPAÑANTE Y EL CONDUCTOR	DADO DE 12MM
4	4	ARANDELAS SEPARADORAS	DADO DE 13MM
5	2	PERNOS CON CABEZA HEXAGONAL DE 1/2-13 X 2,00"	DADO DE 19MM
6	2	ARANDELAS PLANAS DE 1/2"	MANERAL
7	2	ARANDELAS DE PRESIÓN DE 1/2"	LLAVE DE TORQUE
8	2	TORNILLOS TERMINALES CON CABEZA HEXAGONAL M14 DE 1,50 X 80 MM	
9	4	ARANDELAS PLANAS DE 14MM	
10	2	ARANDELAS DE PRESIÓN DE 14MM	
11	4	TORNILLOS TERMINALES CON CABEZA HEXAGONAL M8 DE 1,25 x 30 MM	
12	4	ARANDELAS PLANAS DE 8MM	
13	4	ARANDELAS DE PRESIÓN DE 8MM	
1	1	MONTAGE DE LA BARRE PARE-CHOCS SAFARI (ACHETE SEPARÉMENT)	DOUILLE 3/4 PO
2	2	SUPPORTS CÔTÉ CONDUCTEUR ET CÔTÉ PASSAGER.	CLE 3/4 PO
3	2	RENFORTS POUR SUPPORTS CÔTÉ CONDUCTEUR ET CÔTÉ PASSAGER	DOUILLE 12MM
4	4	RONDELLE D'ESPACEMENT	DOUILLE 13MM
5	2	BOULON A TETE HEXAGONALE DE 1/2-13 X 2,00 PO	DOUILLE 19MM
6	2	RONDELLE PLATE 1/2 PO	CLE 14MM
7	2	RONDELLE A FREIN DE 1/2 PO	CLIQUET
8	2	VIS D'ASSEMBLAGE A TETE HEXAGONALE M14-1,50 X 80MM	CLE DE COUPLE
9	4	RONDELLE PLATE 14MM	
10	2	RONDELLE FREIN 14MM	
11	4	VIS D'ASSEMBLAGE A TETE HEXAGONALE M8-1,25 X 80MM	
12	4	RONDELLE PLATE 8MM	
13	4	RONDELLE FREIN 8MM	

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.

WO:

75-0354 REVISION B 1/18/06

- STEP 3. Install brackets one side at a time. **CAUTION:** Wheels must be supported to support sub-frame to unibody to avoid misalignment for re-attachment. Remove (1) 14mm body mount bolt and (2) 8mm splash guard bolts. **NOTE:** On 2 wheel drive models, no splash guard or 8mm bolts are present.
- STEP 4. Insert 1/4" thick and 14mm flat washers between bracket and body mount as shown.
- STEP 5. Attach bracket and brace using 8mm and 14 mm fasteners as shown. Hand tighten and repeat installation for opposite side.
- STEP 6. Attach Safari Bar to brackets using 1/2" fasteners. Hand tighten.
- STEP 7. Make sure Safari Bar and brackets are properly aligned and tighten fasteners. Recommended torque values are 64 Ft.Lbs. for 1/2" fasteners, 22.9 Ft.Lbs. for 8mm fasteners and 126 Ft.Lbs. for 14mm 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.
- PASO 3. Instale los soportes de un lado por vez. **PRECAUCIÓN:** Debe proporcionar soporte a las ruedas para mantener el sub-chasis a la carrocería de construcción tipo "unibody" (una sola pieza) a fin de evitar problemas de alineación en la posterior re-instalación. Retire el perno de la base de montaje (1) de 14 mm y los pernos (2) de 8 mm del salpicadero. **NOTA:** Los modelos de doble tracción no tienen salpicadero o pernos de 8 mm.
- PASO 4. Inserte las arandelas planas de 1/4" de espesor y de 14 mm entre el soporte y la base de montaje como se muestra.
- PASO 5. Instale el soporte y la pieza de sujeción con los sujetadores de 8 mm y 14 mm como se muestra. Apriete con la mano y repita la instalación en el lado opuesto.
- PASO 6. Coloque la parrilla delantera Safari sobre los soportes con los sujetadores de 1/2". Apriete con la mano.
- PASO 7. Asegúrese de que la parrilla delantera Safari y los soportes estén alineados correctamente y que los sujetadores estén apretados. Los valores de torque recomendados son 64 libras-pies para los sujetadores de 1/2", 22,9 libras-pies a los sujetadores de 8 mm y 126 libras-pies a los sujetadores de 14 mm.

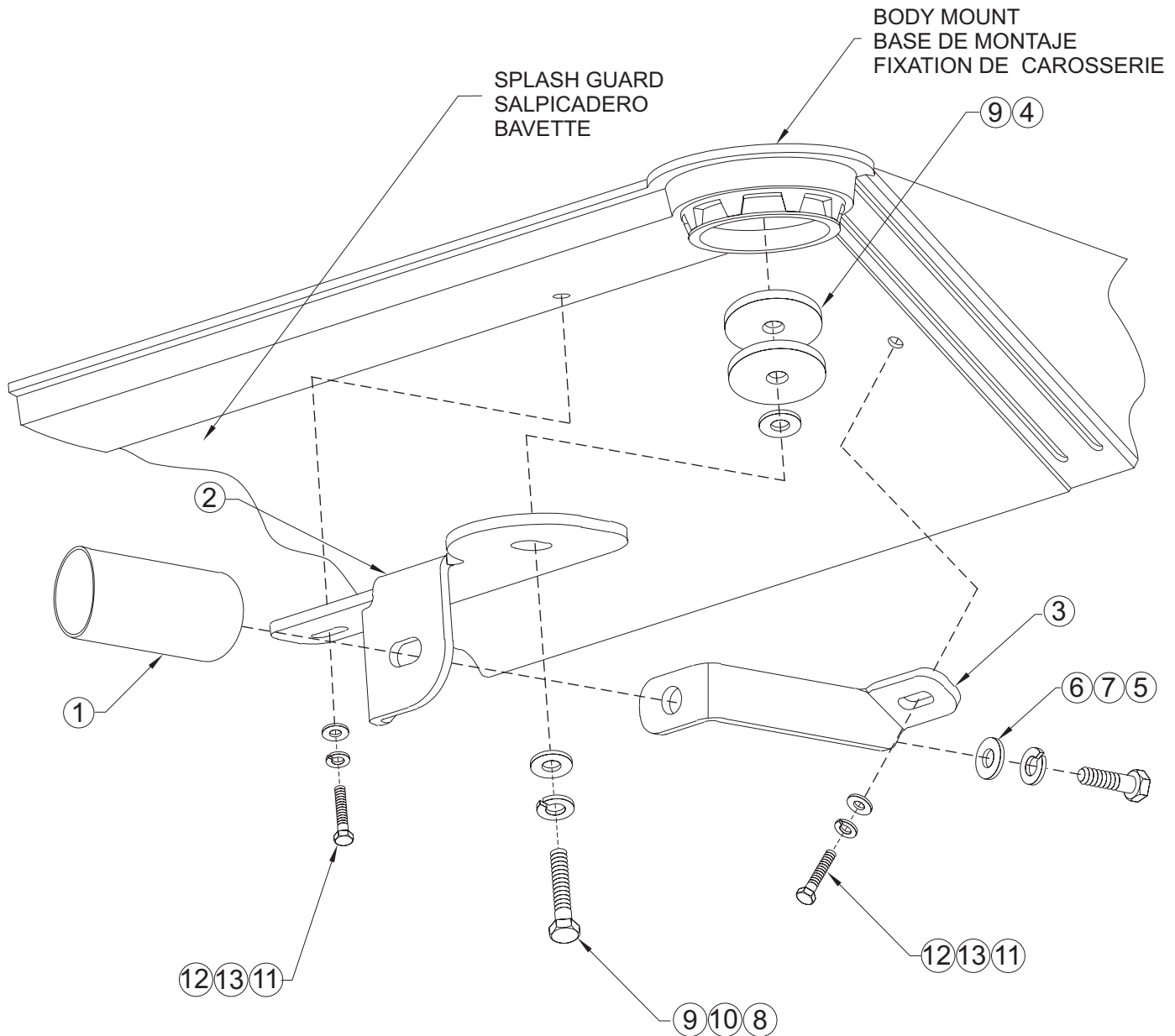
PROTECCIÓN DEL ACABADO

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. Etablissez les supports côté conducteur et côté passager.
- ETAPE 3. Montez les supports un côté à la fois. **ATTENTION** Les roues doivent être supportées pour soutenir le faux-cadre à la carrosserie pour éviter le désalignement lors de la repose. Retirez (1) le boulon de fixation de carrosserie 14mm et (2) les boulons 8mm de la bavette. **NOTA :** Les modèles à deux roues motrices ne présentent ni bavette ni boulons 8mm.
- ETAPE 4. Insérez les rondelles plates 1/4po et 14mm entre le support et la fixation de carrosserie tel qu'illustré.
- ETAPE 5. Montez le support et le renfort à l'aide des attaches 8mm et 14mm tel qu'illustré. Serrez à main et répétez le montage sur l'autre côté.
- ETAPE 6. Fixez la barre pare-choc safari aux supports à l'aide des attaches 1/2 po. Serrez à main.
- ETAPE 7. Assurez-vous que la barre pare-choc safari et les supports sont correctement alignés et ensuite serrez les attaches. Les valeurs de couple recommandées sont de 1/2po à 64 pieds livres, 8mm à 22,9 pieds livres et les attaches 14mm à 126 pieds livres.

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 composants strient la finition et la laissent vulnérable à la corrosion.



INSTALLATION VIEW OF DRIVER SIDE, PASSENGER SIDE OPPOSITE
VISTA DE LA INSTALACIÓN DEL LADO DEL CONDUCTOR OPUESTO AL LADO DEL ACOMPAÑANTE
VUE DU MONTAGE DU COTE CONDUCTEUR, COTE PASSAGER EN FACE



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

Thank You for choosing Westin products
For additional installation assistance please call
Customer service (800) 793-7846 or (507) 375-3559