

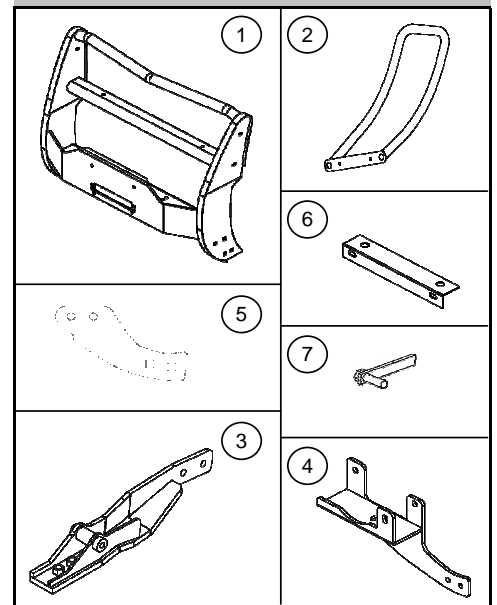
Lista de Partes

Item	Cant.	Código	Descripción	Torque Máx.
1	1 Pieza	53479 - 23169	Pull Pro / Winchbumper	-
2	1 Juego	5017602 - 09	Cubrefaros (conductor & pasajero)	-
	1 Kit	BRK-53479	Kit de brackets	-
3	1 Juego	534790CA	Bracket principal (conductor & pasajero)	-
4	1 Juego	534790DA	Bracket auxiliar (conductor & pasajero)	-
5	1 Pieza	534794FA	Bracket extensión (conductor & pasajero)	-
6	1 Pieza	5312361	Bracket portaplaca	-
7	2 Pieza	378312	Solera con tornillo 1/2"	75 Lb.ft
	1 Kit	KTE-53479	Kit de tornillería	-
8	4 Pieza	-	Tornillo cab. Hex. 1/2 x 2"	75 Lb.ft
9	6 Pieza	-	Rondana plana 1/2"	-
10	6 Pieza	-	Rondana de presión 1/2"	-
11	2 Pieza	-	Tuerca hex. 1/2"	75 Lb.ft
12	2 Pieza	-	Tornillo cab. Hex. 7/16 x 5"	75 Lb.ft
13	2 Pieza	-	Rondana plana 7/16"	-
14	2 Pieza	-	Tuerca hex. 7/16"	75 Lb.ft
15	2 Pieza	-	Rondana de presión 7/16"	-
16	12 Pieza	-	Tornillo cab.coche 1/2 x 1 1/4"	75 Lb.ft
17	12 Pieza	-	Rondana plana 1/2"	-
18	12 Pieza	-	Rondana de presión 1/2"	-
19	12 Pieza	-	Tuerca hex. 1/2"	75 Lb.ft
20	2 Pieza	-	Tornillo cab. hex. 3/8 x 1 1/2"	30 Lb.ft
21	2 Pieza	-	Rondana plana 3/8"	-
22	2 Pieza	-	Tuerca de seg. 3/8"	30 Lb.ft
23	2 Pieza	-	Tornillo cab. hex. 1/4 x 1"	9 Lb.ft
24	2 Pieza	-	Rondana plana 1/4"	-
25	2 Pieza	-	Tuerca de seg. 1/4"	9 Lb.ft

Herramienta Requerida (No Incluida)

Cant.	Descripción
1	Dado & llave 18mm
1	Dado & llave 3/4"
1	Dado & llave 9/16"
1	Dado & llave 3/8"
1	Dado & llave 11/16"
1	extensión
1	Matraca
1	Cutter

Ilustración del Producto



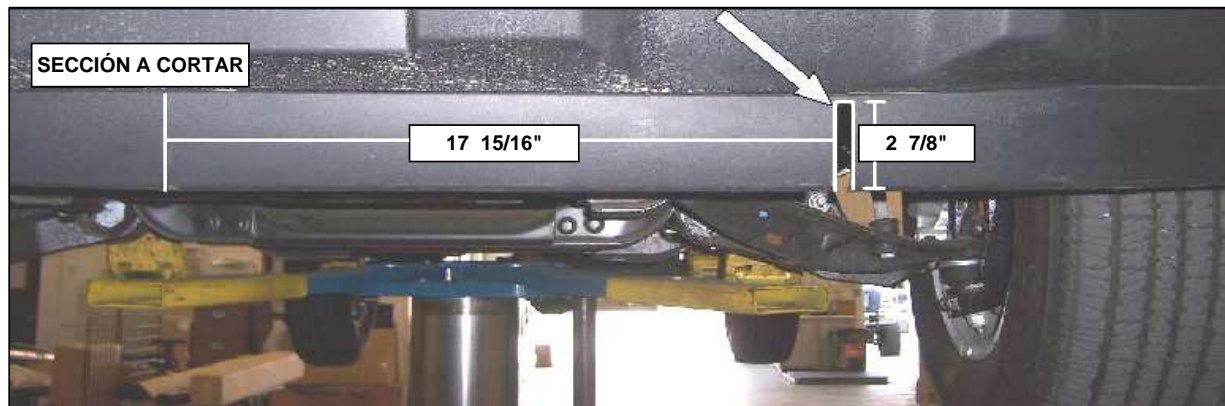
Instrucciones

- 1.- Lea y comprenda perfectamente todas las instrucciones antes de comenzar la instalación. Si alguna de las partes listadas no se encuentra, no continúe con la instalación y llame a su distribuidor inmediatamente para obtener los componentes faltantes.
- 2.- Para el cuidado y mantenimiento de este producto se recomienda mantenerlo limpio y no utilizar ceras abrasivas con el fin de proteger el acabado.
- 3.- El tiempo de instalación de este producto es de 60 min.

NOTA 1: Esta instalación requiere cortar o remover el deflector de la defensa para instalar los brackets auxiliares. Si su vehículo esta equipado con ganchos de arrastre, es necesario removerlos, no se requieren para la instalación.

- 4.- Localice el centro del deflector de la defensa y mida hacia un extremo (lado conductor) 17 15/16" y 18 7/16" y trace 2 líneas verticales. De la parte inferior del deflector de la defensa hacia arriba mida 2 3/4" y trace una línea de manera horizontal. Verifique que las medidas sean correctas y con herramienta para corte (cutter), cuidadosamente corte la sección trazada. Repita este paso para el lado pasajero. **VER FOTO 1.**

FOTO 1.



5.- Remueva los tornillos y tuercas que sujetan el gancho de arrastre y retírelo del chasis. VER FOTO 2 & 3.

FOTO 2.

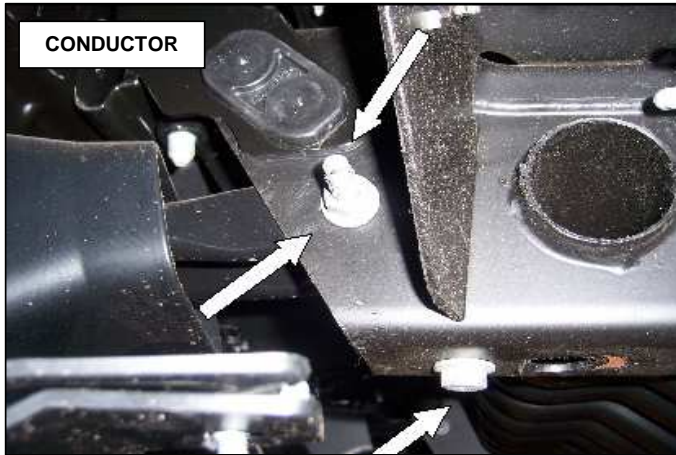


FOTO 3.

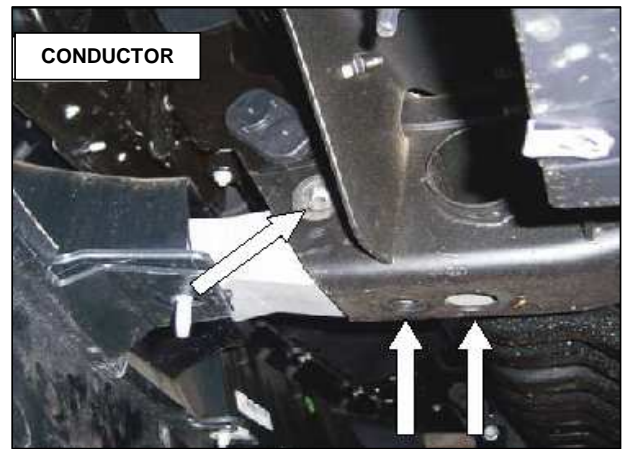


6.- Por la parte frontal de la defensa, inserte el bracket principal y deslícelo hacia el interior del chasis de manera que estén alineados los barrenos del bracket principal con los barrenos del chasis en la parte inferior y lateral. VER FOTO 4 & 5.

FOTO 4.



FOTO 5.



7.- Coloque el bracket auxiliar contra la parte inferior del chasis y alinee con el bracket principal y reinstale el tornillo y tuerca con el que se fijaba el gancho de arrastre. No apriete aún. VER FOTO 6.

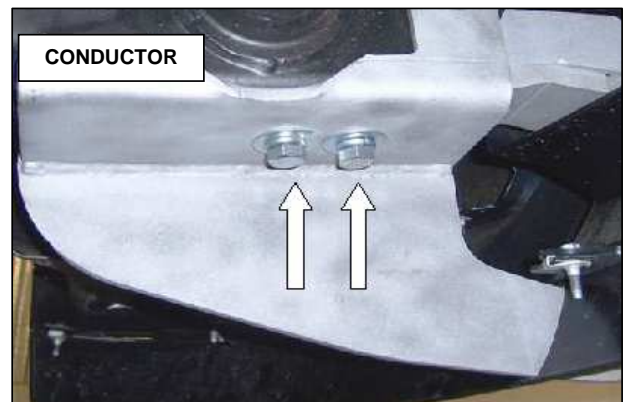
NOTA 2: Si su vehículo no está equipado con ganchos de arrastre, fije con torn. cab. hex. 7/16 x 5", rondanas planas y de presión 7/16" y tuerca hex. 7/16", incluidos en el kit de tornillería. No apriete aún.

8.- Fije el bracket auxiliar al bracket principal por la parte inferior con: torn. cab. hex. 1/2 x 2", rondanas planas y de presión 1/2". No apriete aún. VER FOTO 7.

FOTO 6.



FOTO 7.



9.- Remueva la cubierta de plástico y localice la abertura rectangular a un costado del chasis. Inserte la solera con tornillo 1/2" en el interior del chasis de manera que el cuerpo del tornillo salga por le barreno del bracket auxiliar y fije con: rondana plana y de presión 1/2" y tuerca hex. 1/2". **VER FOTO 8 & 9.**

FOTO 8.



FOTO 9.



10.- Fije el bracket extensión al bracket principal con: torn. cab. coche 1/2 x 1 1/4", rondanas planas 1/2" y tuercas 1/2". No apriete aún. **VER FOTO 10.**

Repita los pasos antes mencionados para instalar los brackets lado pasajero.

11.- Fije el Pull Pro / Winchbumper al conjunto de brackets con: torn. cab. coche 1/2 x 1 1/4", rondanas planas y de presión 1/2" y tuercas hex. 1/2". No apriete aún. **VER FOTO 11.**

FOTO 10.



FOTO 11.



10.- Fije los cubrefaros al Pull Pro / Winchbumper en el barreno superior con: torn. cab. botón allen 3/8 x 1 1/4", rondana plana 3/8" y tuerca de seg. 3/8". En el barreno inferior con: torn. cab. botón allen 3/8 x 1 1/4", preinstalado en el tubo central. Haga cualquier ajuste necesario para la alineación del Pull Pro / Winchbumper y apriete toda la tornillería. **VER FOTO 12 & 13.**

11.- Si es necesario que la placa (licencia) del vehículo este mas visible, instale el bracket portaplaca al Pull Pro / Winchbumper y fije con: torn. cab. hex. 3/8 x 1 1/4", rondanas planas 3/8", tuercas hex. de seg. 3/8". Coloque la placa (licencia) del vehículo al bracket portaplaca y fije con: torn. cab. hex. 1/4 x 1", rondanas planas 1/4", tuercas hex. de seg. 1/4". **VER ILUSTRACIÓN 1.**

12.- Recuerde revisar y reapretar toda la tornillería periódicamente.

FOTO 12.



FOTO 13.



ILUSTRACIÓN 1.

