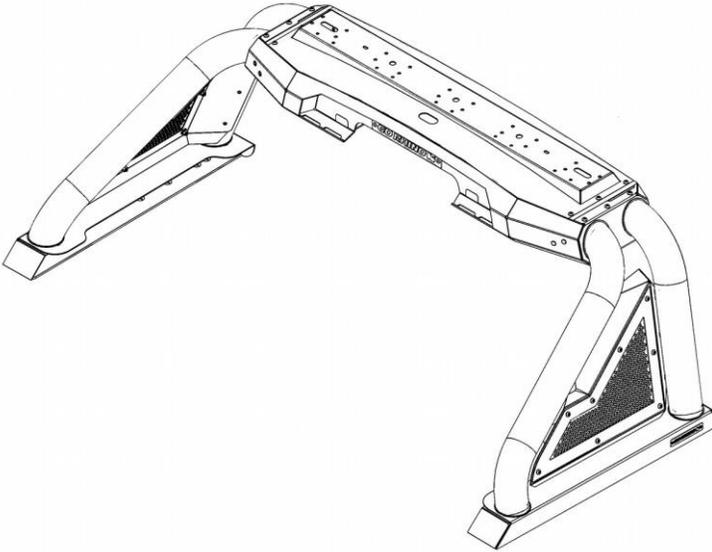


GORRHINO®

INSTRUCTIVO DE INSTALACION



NUMERO DE PARTE.

- 915105T

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

- Sport Bar 2.0, Mid size Negro Texturizado. (Vehículos Internacionales)

SEGURIDAD DEL PRODUCTO Y AVISO LEGAL:

- **ES IMPORTANTE LEER TODAS LAS INSTRUCCIONES CUIDADOSAMENTE ANTES DE HACER LA INSTALACION, EL NO HACERLO PUEDE CAUSAR LESIONES PERSONALES O DAÑO AL PRODUCTO Y/O A SU PROPIEDAD.**
- Revise el paquete y su contenido antes de comenzar la instalación. Tenga cuidado al abrir el paquete y retirar el contenido. Si necesita una devolución, deberá devolver el producto en su paquete original si es posible.
- Esta guía de instrucciones se proporciona como guía de instalación GENERAL, algunos vehículos varían dimensionalmente y puede requerir pasos adicionales.
- Pruebe el ajuste del producto en el vehículo antes de cualquier modificación y / o acabado por terceros. El Fabricante y / o distribuidores no aceptan responsabilidad por los cargos, mano de obra y / o modificaciones de reemplazo hechos por terceros. Algunas modificaciones pueden anular la garantía de fábrica.
- Ejerza la debida diligencia al instalar este producto. Los fabricantes y distribuidores de este producto No aceptamos ninguna responsabilidad por daños al vehículo o lesiones personales resultantes de la instalación de este producto. La instalación y el funcionamiento descuidados pueden causar lesiones graves o daños al equipo.
- Este producto es para uso general fuera de carretera. Toda responsabilidad por la instalación y el uso es de operador/propietario.
- **INSTALADOR:** Una vez finalizada la instalación, devuelva esta guía junto con otra documentación Incluido en este producto al consumidor para referencia futura. El fabricante / distribuidores de este producto no garantiza que esta versión en particular estará disponible en una fecha posterior.

GO RHINO®

INSTRUCTIVO DE INSTALACION

PELIGRO DE LESIONES

Por favor complete una inspección del lugar y de la herramienta antes de comenzar la instalación.

- Asegúrese siempre de tener un área de trabajo limpia, seca y bien iluminada.
- Siempre quítese las joyas, ropa suelta y use guantes protectores y protección para los ojos.
- Siempre tenga extrema precaución cuando levante o suba un vehículo para trabajar. Establecer el freno de mano y utilice bloques para ruedas y soportes del gato. Consulte el libro del fabricante del vehículo. Utilice los puntos de elevación designados por los fabricantes de vehículo.
- Siempre tenga el cuidado adecuado al levantar piezas durante el desmontaje e instalación. Busque ayuda para levantar objetos pesados o grandes de su lugar. Utilizar gatos u otros dispositivos para elevar cuando estén disponibles.
- Asegúrese siempre de que los productos estén seguros durante el desmontaje y la instalación.
- Siempre use protección para los ojos y tome medidas adecuadas para proteger piel expuesta durante la Instalación. Perforar, cortar, moler plástico o metal puede crear partículas volantes que puede causar lesiones.
- Siempre tenga extrema precaución al perforar, cortar en el vehículo. Antes de cualquier modificación inspeccione a fondo el área a perforar en ambos lados del material y reubique cualquier objeto que pueda resultar dañado.
- Siempre ensamble y apriete todos los sujetadores según las instrucciones de instalación.
- Siempre enrute los cables eléctricos con cuidado. Evite mover partes, partes que puedan calentarse y bordes ásperos o filosos.
- Aislar y proteger siempre todo el cableado y las conexiones eléctricas expuestas.

MANTENIMIENTO Y CUIDADO

- Realice siempre inspecciones y mantenimiento regulares en soportes y sujetadores relacionados.
- Compruebe y apriete periódicamente todos los sujetadores.
- Se deben reemplazar todos los sujetadores fracturados o doblados.
- Después de lavar el vehículo asegúrese de secar completamente todas las superficies.
- En zonas con temperaturas frías, asegúrese de lavar el producto con frecuencia para eliminar materiales dañinos utilizados en carreteras.
- Nunca utilice limpiadores abrasivos o compuestos de pulido. Limpie suave con agua y jabón. Si tu usted usa cera, utilice una cera automotriz no abrasiva tal como cera de carnauba.

ADVERTENCIA

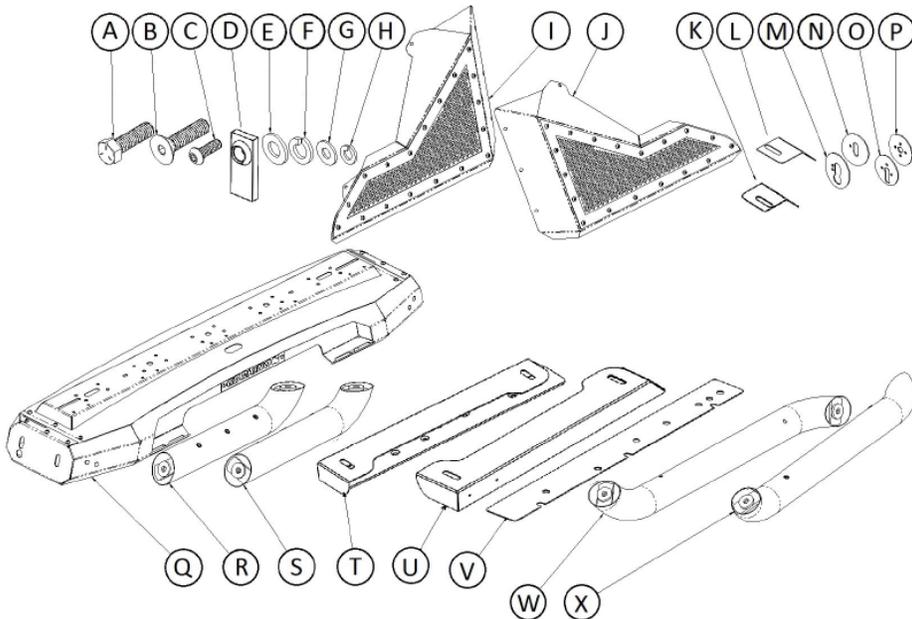
Algunos productos han sido diseñados para trabajar conjuntamente con los sistemas de sensores traseros de fábrica, los sensores frontales de fábrica y bolsas de aire de fábrica.

- La instalación de algunos de estos productos puede alterar el rendimiento del sistema de sensores de fábrica.
- Los sensores de fábrica pueden leer grilletes o ganchos que sobresalgan de la guía y / o ganchos de remolque.
- Todas las pruebas de sensores son completadas por Go Rhino Products y / o laboratorios de pruebas de terceros en vehículos modificados.
- La sensibilidad del sensor, la carcasa del sensor de fábrica, la orientación y las condiciones de funcionamiento son todas variables que influirán en la funcionalidad de los sensores.
- La instalación de algún producto puede afectar los sistemas de bolsa de aire de fábrica.
- Algunos productos permiten el uso de productos de terceros como winches, grilletes, ganchos, etc. Siga las instrucciones de uso de sus fabricantes con nuestros productos.
- Asegúrese de entender completamente el producto, su intención de uso y operación antes de su uso.
- Por encima de todo... Tenga Cuidado!

GO RHINO®

INSTRUCTIVO DE INSTALACION

PARTES INCLUIDAS EN ESTA LISTA:



915105T SPORT BAR 2.0		
ITEM	CANT.	DESCRIPCION
A	8	TORNILLO CAB. HEX. 3/8 X 1 1/4"
B	6	TORNILLO CAB. PLANA 3/8 X 1 1/4"
C	10	TORNILLO CAB. PLANA 1/4" X 3/4"
D	6	TORNILLO CON SOLERA 3/8"
E	8	RONDANA PLANA 3/8"
F	14	RONDANA DE SEGURIDAD 3/8"
G	10	RONDANA PLANA 1/4"
H	10	RONDANA DE SEGURIDAD 1/4"
I	1	CUBIERTA LATERAL (PASAJERO)
J	1	CUBIERTA LATERAL (CONDUCTOR)
K	1	CUBIERTA (PASAJERO)
L	1	CUBIERTA (CONDUCTOR)
M	2	ESPACIADOR TUBO SUPERIOR FRONTAL
N	2	ESPACIADOR TUBO SUPERIOR TRASERO
O	2	ESPACIADOR TUBO INFERIOR FRONTAL
P	2	ESPACIADOR TUBO INFERIOR TRASERO
Q	1	ENSAMBLE DE CAJA
R	1	TUBO FRONTAL (PASAJERO)
S	1	TUBO FRONTAL (CONDUCTOR)
T	1	BASE DE MONTAJE (PASAJERO)
U	1	BASE DE MONTAJE (CONDUCTOR)
V	2	ESPACIADOR DE BASE
W	1	TUBO TRASERO (PASAJERO)
X	1	TUBO TRASERO (CONDUCTOR)

Go Rhino te recomienda y al instalador, leer este manual de instrucciones de instalación completamente antes de la Instalación del producto. También puede hacer clic aquí para ver un vídeo de instalación o visita:

<http://www.gorhino.com/Installation-Videos>.

HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA INSTALACION:

- DADO HEX. 5/32"
- DADO HEX. 7/32"
- MATRACA 9/16" & 3/4"
- TALADRO
- BROCA 17/32"

TIEMPO ESTIMADO DE INSTALACION:

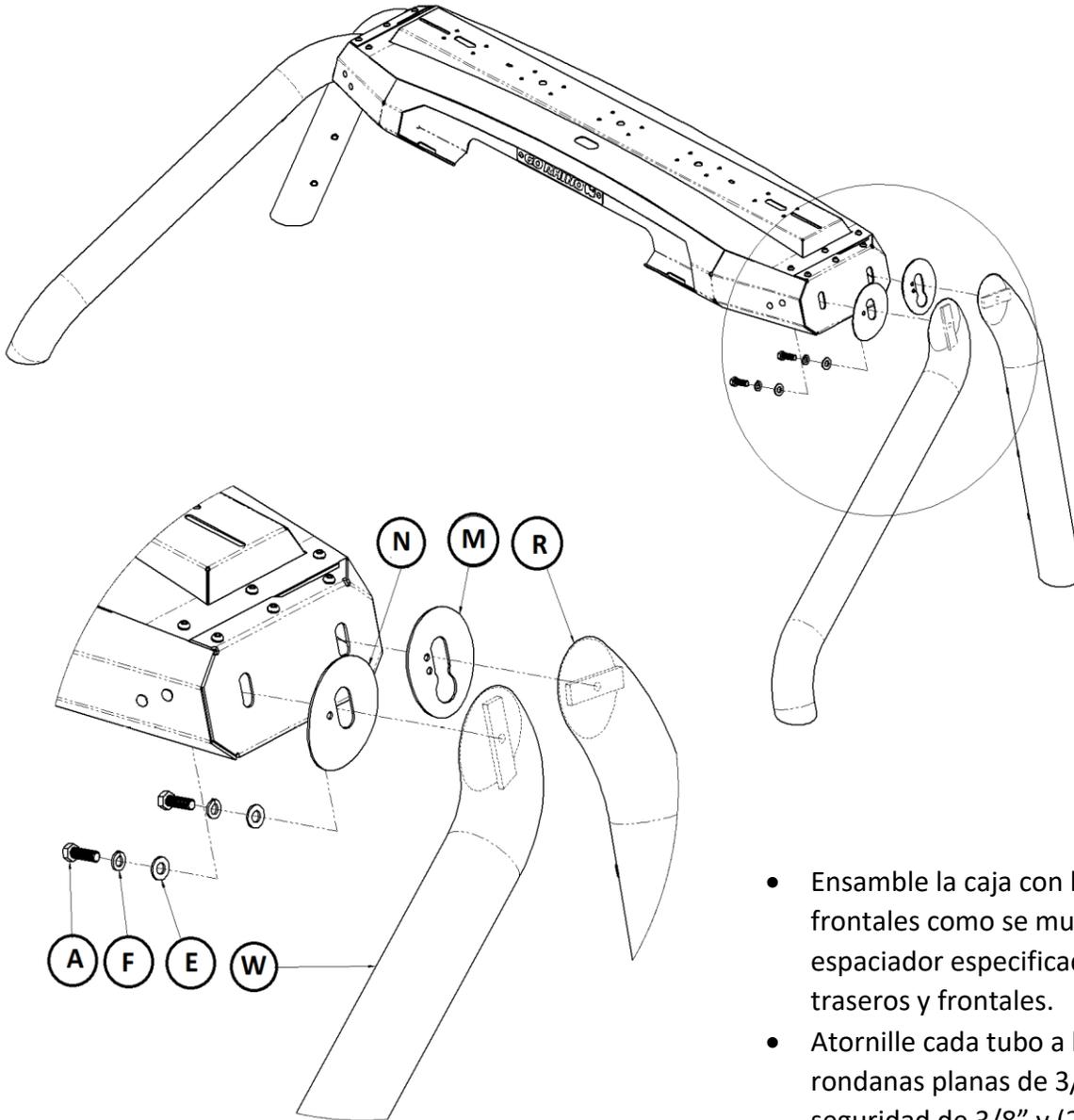
2 Horas.

Si necesita servicio de instalación para su nuevo producto, llame al distribuidor autorizado del lugar donde compro el producto o a una compañía de servicio de instalación autorizada que puede encontrar llamando gratis al 1-888-427-4466.

GORRHINO®

INSTRUCTIVO DE INSTALACION

PASO #1



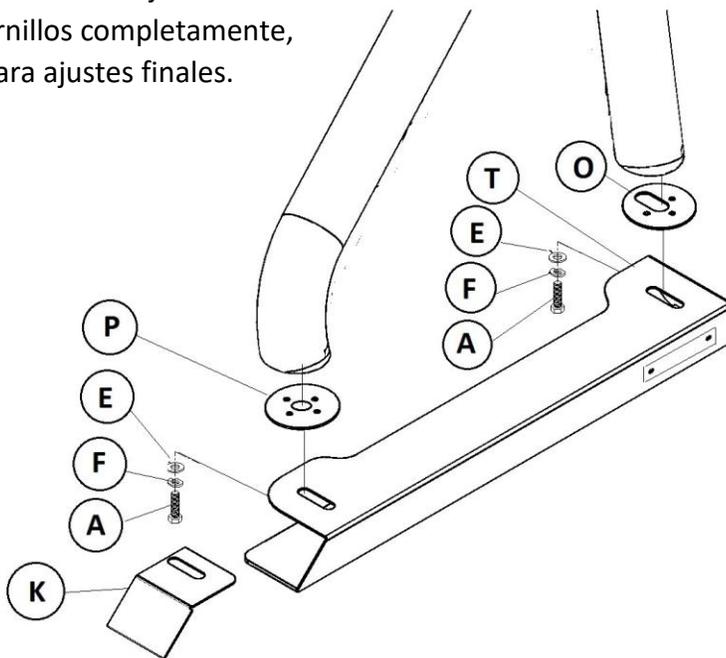
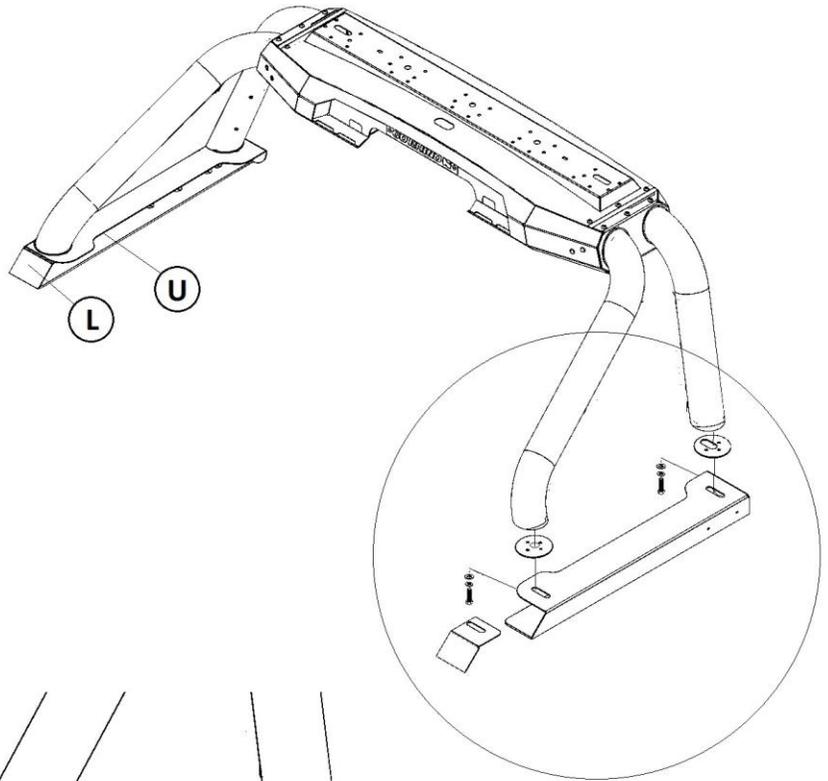
- Ensamble la caja con los tubos traseros y frontales como se muestra. Utilice el espaciador especificado con los tubos traseros y frontales.
- Atornille cada tubo a la caja utilizando (2) rondanas planas de 3/8", (2) rondanas de seguridad de 3/8" y (2) tornillos hexagonales de 3/8" X 1 1/4", por lado.
- No apriete los tornillos completamente, déjelos sueltos para ajustes finales.

GO RHINO®

INSTRUCTIVO DE INSTALACION

PASO #2

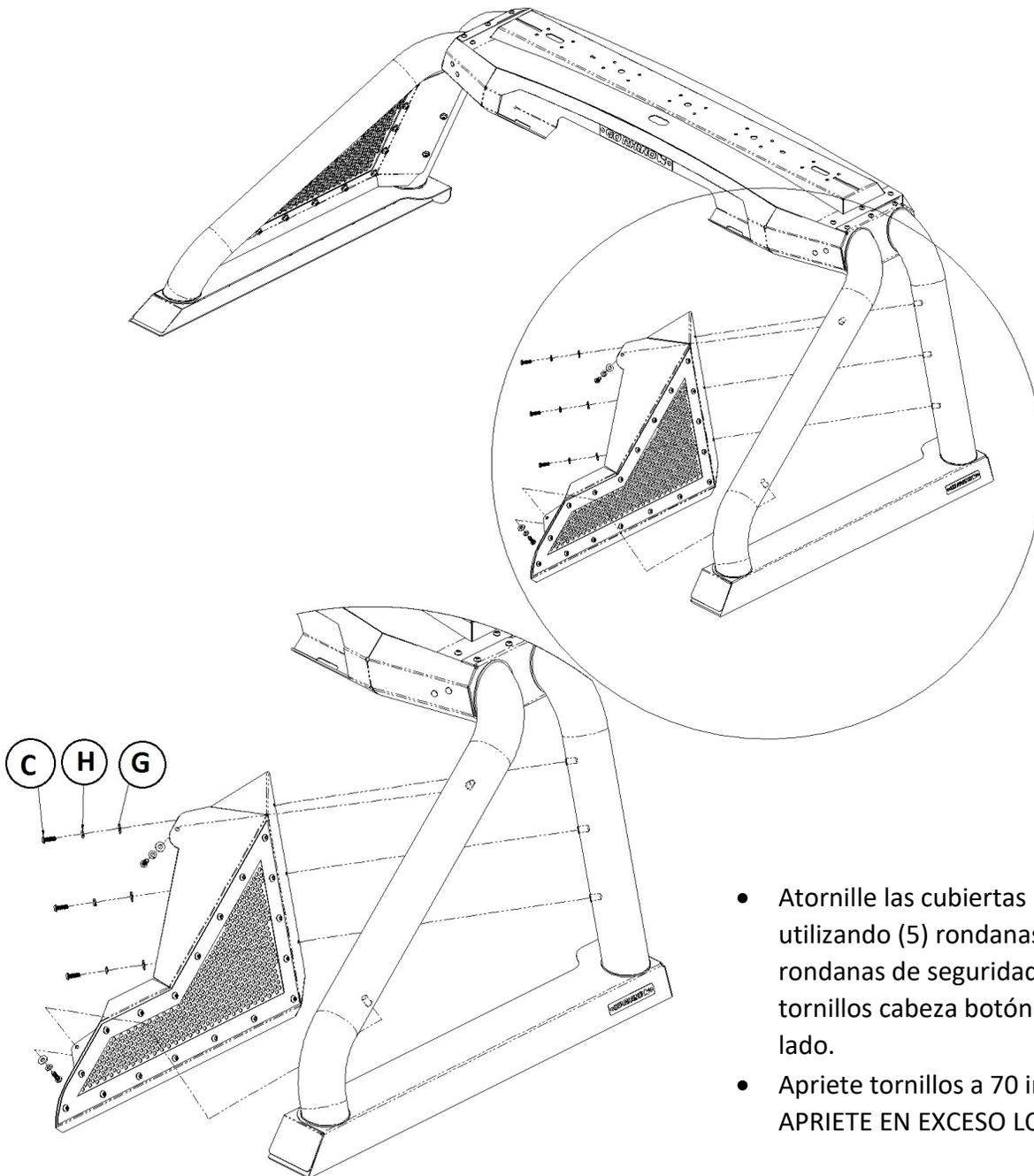
- Ensamble la base con los tubos traseros y frontales como se muestra. Utilice los espaciadores específicos en los tubos traseros y frontales.
- Atornille cada tubo a la base utilizando (2) rondanas planas de 3/8", (2) rondanas de seguridad de 3/8" y (2) tornillos hexagonales de 3/8" X 1 1/4", por lado.
- No instale los componentes K y L si se va utilizar una cubierta de caja.
- No apriete los tornillos completamente, déjelos sueltos para ajustes finales.



GO RHINO®

INSTRUCTIVO DE INSTALACION

PASO #3

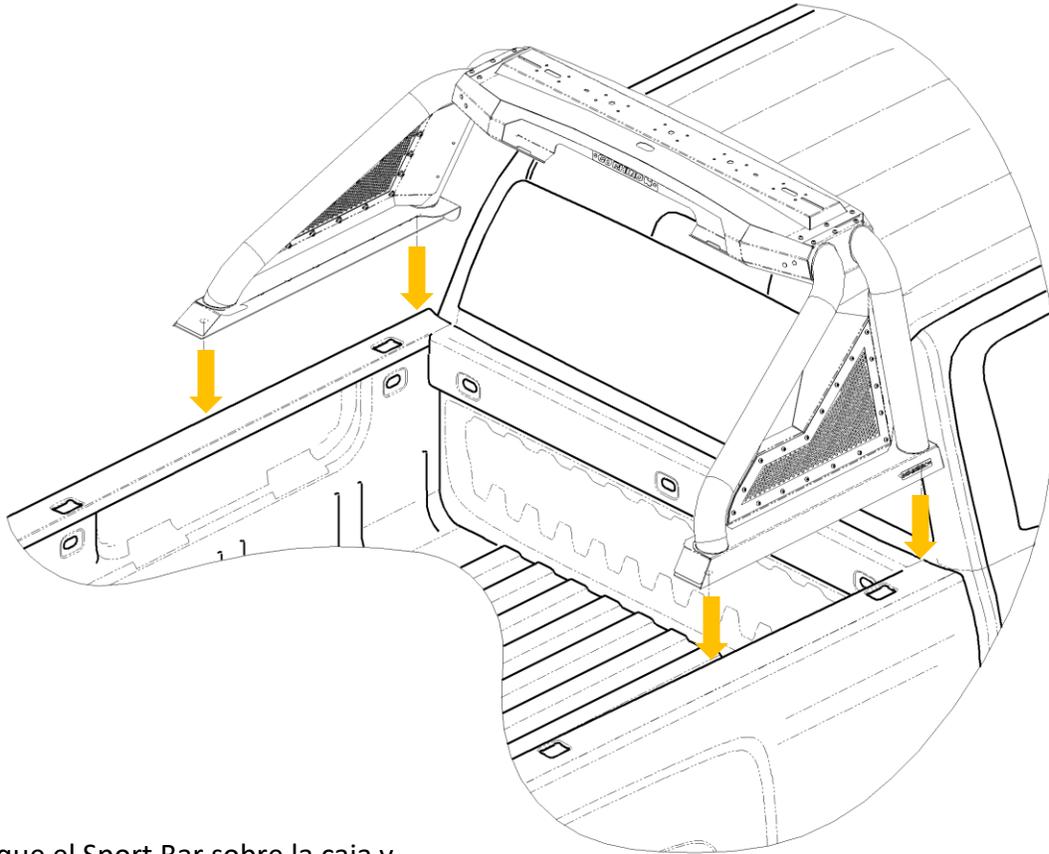


- Atornille las cubiertas laterales utilizando (5) rondanas planas de $\frac{1}{4}$ " , (5) rondanas de seguridad de $\frac{1}{4}$ " y (5) tornillos cabeza botón de $\frac{1}{4}$ " x $\frac{3}{4}$ " por lado.
- Apriete tornillos a 70 in/lbs Max. NO APRIETE EN EXCESO LOS TORNILLOS.

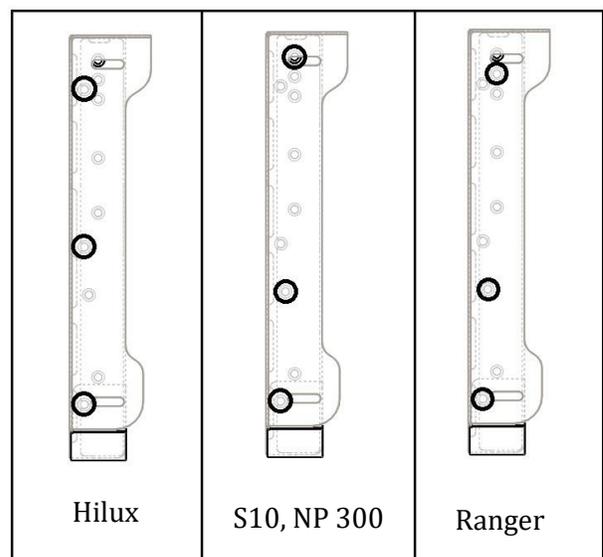
GO RHINO®

INSTRUCTIVO DE INSTALACION

PASO #4



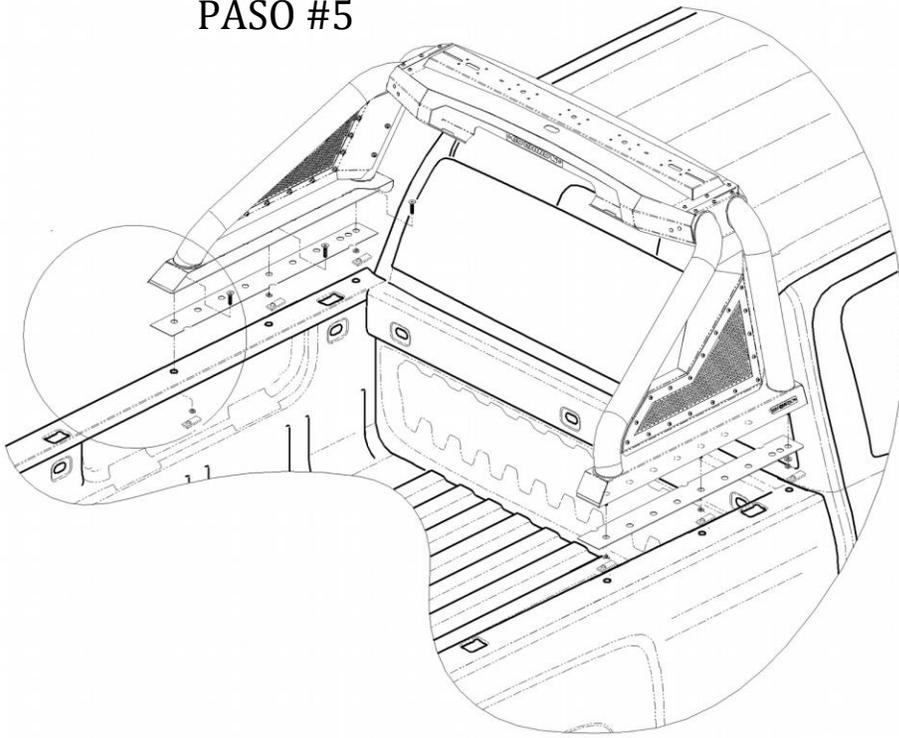
- Coloque el Sport Bar sobre la caja y alinéala en la posición deseada.
- Utilizando la base del Sport Bar como guía (imagen a la derecha), marque tres barrenos sobre el borde de la caja (por lado) para atornillar el Sport Bar, si es posible asegúrese de que no haya ninguna obstrucción por debajo del borde de la caja.
- Remueva el Sport Bar y barrene a través de la caja a 17/32".



GO RHINO®

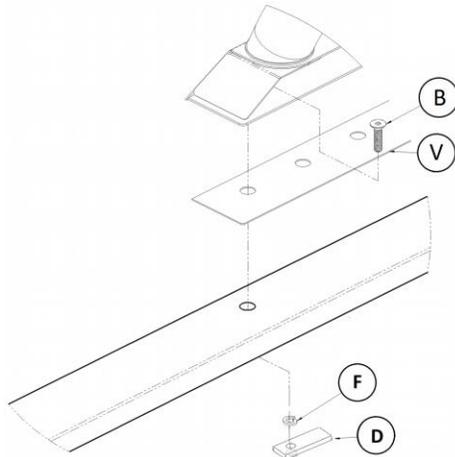
INSTRUCTIVO DE INSTALACION

PASO #5



- Aplique primer automotriz a cualquier metal expuesto.
- Coloque y alinee el Sport Bar sobre el área barrenada utilizando los espaciadores como se muestra, ambos lados.

- Atornille el Sport Bar utilizando (3) tornillos con solera de 3/8", (3) rondanas de seguridad de 3/8" y (3) tornillos cabeza plana de 3/8" x 1 1/4", por lado.



- Apriete todos los tornillos de los tubos traseros y frontales a 26 ft/lbs Max. NO APRIETE CON EXCESO LOS TORNILLOS.
- Periódicamente asegúrese de apretar tuercas y tornillos.

GO RHINO

INSTRUCTIVO DE INSTALACION

GARANTIA LIMITADA

Go Rhino garantiza al Comprador que durante un período de cinco (5) años a partir de la fecha de envío del (los) producto (s) ("Período de Garantía") para Acabados negros y acabados cromados, que dichos productos se ajusten materialmente a las especificaciones establecidas y vigentes por Go Rhino a partir de la fecha de envío (s) y estarán libres de defectos por materiales de mano de obra.

Go Rhino garantiza al Comprador que durante la vida útil del (los) producto (s) a partir de la fecha de envío del (los) producto (s) ("Período de Garantía") para productos acabados de acero inoxidable pulido comprados después de abril de 2004, que dichos productos y especificaciones establecidas y vigentes por Go Rhino a partir de la fecha de envío (s) y estarán libres de defectos por materiales de mano de obra.

Las reclamaciones de garantía deben ir acompañadas de la factura original y las fotos del producto. Es responsabilidad del cliente que limpie regularmente y proteja el acabado con aplicaciones regulares de un esmalte no abrasivo que sea compatible con el acabado del producto.

Esta garantía cubre el costo del producto solamente y no incluye el costo de remoción, instalación, modificaciones de terceros o Envío del producto. En ningún caso Go Rhino será responsable ante el comprador o cualquier tercero por cualquier daño o daño causado por el producto o uso de los mismos, Independientemente del clima, tales daños fueron previsibles y si Go Rhino ha sido informado de la posibilidad de tales daños, no obstante el fracaso de cualquier acuerdo u otro recurso de su propósito esencial. Esta garantía es invalida si el producto muestra signos de alteración, mal uso, mal manejo, mal cuidado, negligencia, aplicación inadecuada y / o daño debido a una instalación incorrecta.

Con respecto a cualquiera de dichos productos durante el período de garantía limitada, Go Rhino, a su sola discreción, deberá: (1) Proveer con la reparación o reemplazo de dichos productos (o la parte defectuosa), o (2) el crédito o el reembolso del costo de dichos productos a la condición de que si Go Rhino lo solicita al comprador, a expensas de Go Rhino, devolverá dichos productos a Go Rhino. Los recursos serán el único y exclusivo remedio del Comprador y la responsabilidad total de Go Rhino por cualquier incumplimiento de la (s) garantía (s) limitada (s). Go Rhino rechaza todas las demás garantías excepto en la medida en que tal garantía no pueda ser válidamente rechazada bajo la ley.

Garantía Limitada de Acabado:

Garantía limitada de por vida de productos de acero inoxidable (después de abril de 2004)

Garantía de 5 años en productos con pintura

5 años de garantía en productos de cromo

Esta garantía no cubre las soldaduras expuestas

La garantía de acabado cubre el descapelado, descamación o grietas. Lavar todos los acabados regularmente con jabón de lavado de autos y enjuagar bien con agua es el mejor método para mantener el acabado de sus productos. También debe proteger el acabado con cera automotriz no abrasiva regularmente. El uso de cualquier compuesto que contenga abrasivos se convierte en un agente autodestructivo, ya que el compuesto rasca el acabado y lo abre a la corrosión. El uso de productos químicos ásperos usados para quitar bichos y alquitrán también puede hacer que el acabado se deteriore y debe ser evitado.

Si no está satisfecho con su compra, póngase en contacto con el establecimiento donde adquirió el producto.

Si necesita presentar una reclamación de garantía o necesita asistencia, el equipo de servicio al cliente de Go Rhino responderá cualquier pregunta que pueda tener. Por favor contacte al equipo de Servicio al Cliente de Go Rhino al 1-888-427-4466 durante hora de trabajo de Lunes a Viernes de 7 am a 5 pm (tiempo del pacifico), también puedes contactarnos por email warranty@gorhino.com. Con el fin de servirle mejor por favor proporcione una copia de Factura / recibo original, una foto del problema que está experimentando y una foto del vehículo en el que está instalado el producto.

Todas las devoluciones de la garantía deben tener un número RGA aprobado. El número RGA debe estar claramente marcado en el exterior del paquete a devolver. Todas las devoluciones de garantía aprobadas deben enviarse a Go Rhino Products, 1002 Carriers Drive, Laredo, Texas 78045.

REGISTRO DEL PRODUCTO

Recuerde registrar su nueva compra. Puede registrar su producto en www.gorhino.com. Registrar su producto puede Ayudar a acelerar cualquier garantía futura o consultas de servicio al cliente

Gracias de nuevo por comprar productos Go Rhino

Por favor, tómese unos minutos para ver productos adicionales para su vehículo y más en GORHINO.com

Estas instrucciones de instalación están disponibles en el sitio web de Go Rhino junto con videos de instalación para Muchos de nuestros productos.

www.gorhino.com

www.bigcountry.com

www.gorhinopd.com