

La garantía limitada del consumidor de BOSS Products y las pólizas de garantía del consumidor de BOSS Products pueden encontrarse en www.BOSSPlow.com.

Patente: www.ttcopats.com

Seguridad

- Siga siempre las recomendaciones del fabricante del vehículo con relación a la instalación del sistema.
- Dada la variedad de equipos que pueden instalarse mediante el uso del chasis, asegúrese de que no se supera el peso bruto del vehículo (PBV) en ningún momento. Puede que sea necesario pesar el vehículo y añadir un lastre o limitar la carga útil del vehículo para compensar.

Instalación

Los lados derecho e izquierdo de la máquina se determinan desde la posición normal del operador.

1. Aparque la máquina en una superficie nivelada, apague el motor, espere a que se detengan todas las piezas en movimiento, ponga el freno de estacionamiento y retire la llave.
2. Alinee los taladros del patín con los taladros del parachoques delantero inferior.
3. Instale provisionalmente el patín en los taladros inferiores existentes en el parachoques del vehículo con los 2 pernos ($\frac{3}{8}$ " x $1\frac{3}{4}$ ") y las 2 contratuercas ($\frac{3}{8}$ ").

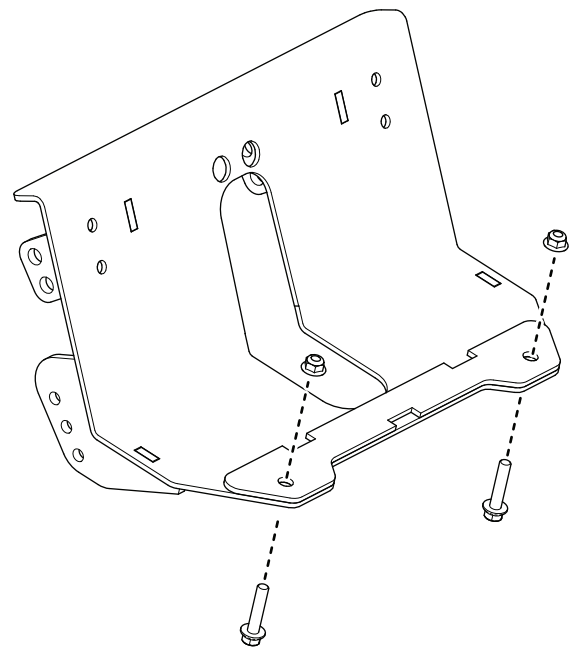
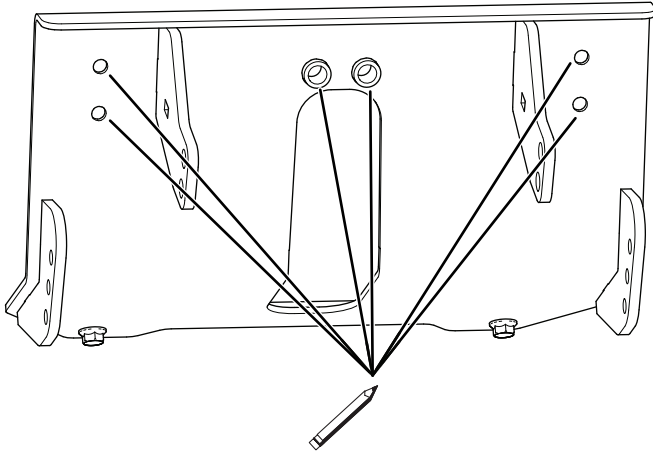


Figura 1

El vehículo no se muestra

g515305

- Utilice el conjunto del patín como plantilla y marque la posición de los 6 orificios en el parachoques delantero.



g515306

Figura 2

El vehículo no se muestra

- Retire el conjunto del patín del vehículo.

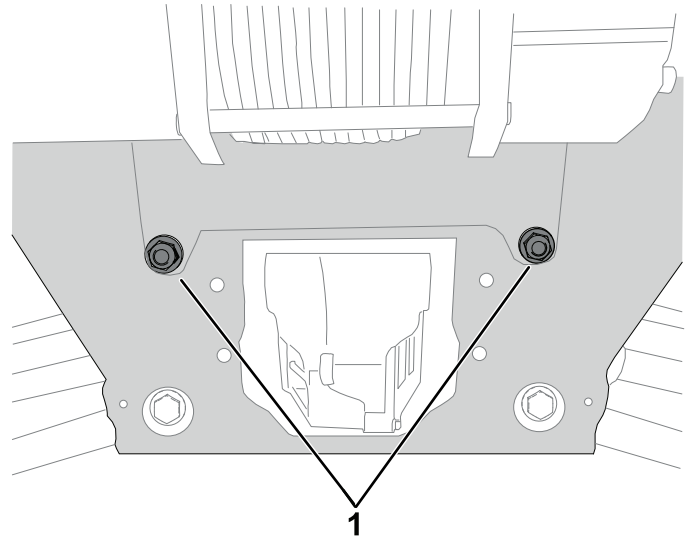
⚠ ADVERTENCIA

El uso de una taladradora sin la protección ocular adecuada puede hacer que entren residuos en los ojos y provocar lesiones.

Utilice siempre protección ocular mientras taladra.

- Usando una broca (7/16"), perforo los 6 taladros en el patín de metal del vehículo.
- Retire el parachoques delantero del vehículo; consulte las instrucciones del fabricante del vehículo.

- Solo vehículos equipados con cabestrantes:** Retire los 2 pernos inferiores que sujetan el cabestrante al bastidor del vehículo.

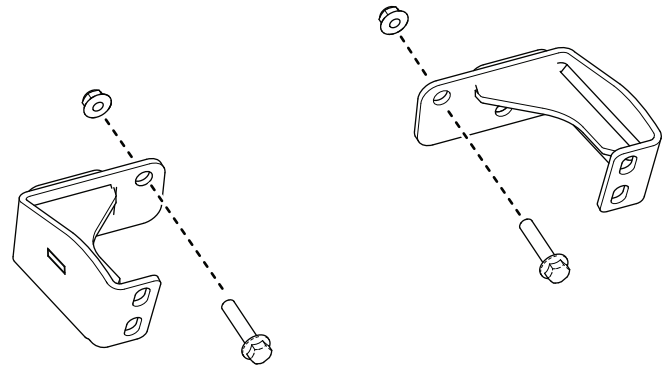


g515301

Figura 3

1. Pernos que deben retirarse

- Solo vehículos equipados con cabestrantes:** Utilizando los taladros existentes donde se ha montado el cabestrante al bastidor, instale provisionalmente los soportes de sujeción traseros en el vehículo con 1 perno (3/8" x 1 1/4") y 1 tuerca (3/8").



g515303

Figura 4

El vehículo no se muestra

10. **Solo vehículos sin cabestrante:** Instale provisionalmente cada placa espaciadora de cabestrante y soporte de sujeción trasero en el bastidor del vehículo con 1 perno ($\frac{3}{8}$ " x $1\frac{3}{4}$ ") y 1 tuerca ($\frac{3}{8}$ ").

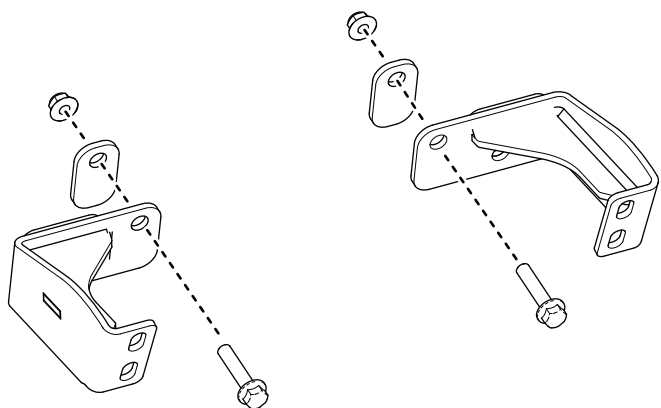


Figura 5

El vehículo no se muestra

g515302

14. Instale los soportes de sujeción traseros tal y como se muestra a continuación.

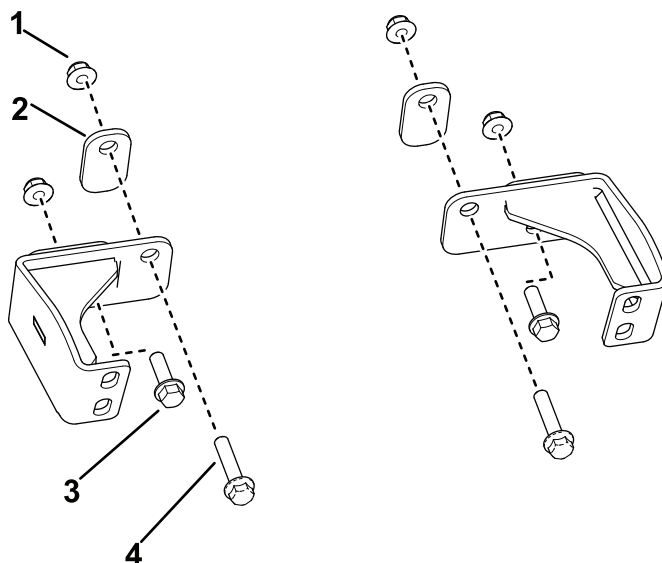


Figura 7

El vehículo no se muestra

g515321

11. Utilice el soporte de sujeción trasero como plantilla y marque la posición de los 2 taladros en el bastidor del vehículo.

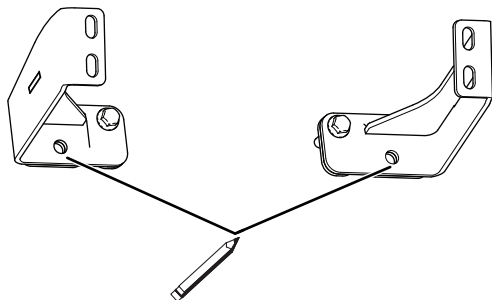


Figura 6

El vehículo no se muestra

g515309

- | | |
|---|---|
| 1. Tuerca ($\frac{3}{8}$ ") | 3. Perno ($\frac{3}{8}$ " x $1\frac{1}{4}$ ") |
| 2. Placa de espaciador de cabestrante (solo vehículos no equipados con cabestrante) | 4. Perno ($\frac{3}{8}$ " x $1\frac{3}{4}$ ") |

15. Instale el parachoques delantero en el vehículo; consulte las instrucciones del fabricante del vehículo.

16. Instale el patín en los taladros inferiores existentes en el parachoques del vehículo con los 2 pernos ($\frac{3}{8}$ " x $1\frac{3}{4}$ ") y las 2 contratuercas ($\frac{3}{8}$ ").

12. Retire el soporte de sujeción trasero del vehículo.

⚠ ADVERTENCIA

El uso de una taladradora sin la protección ocular adecuada puede hacer que entren residuos en los ojos y provocar lesiones.

Utilice siempre protección ocular mientras taladra.

13. Usando una broca ($\frac{7}{16}$ "), perfore los 2 taladros en el bastidor del vehículo.

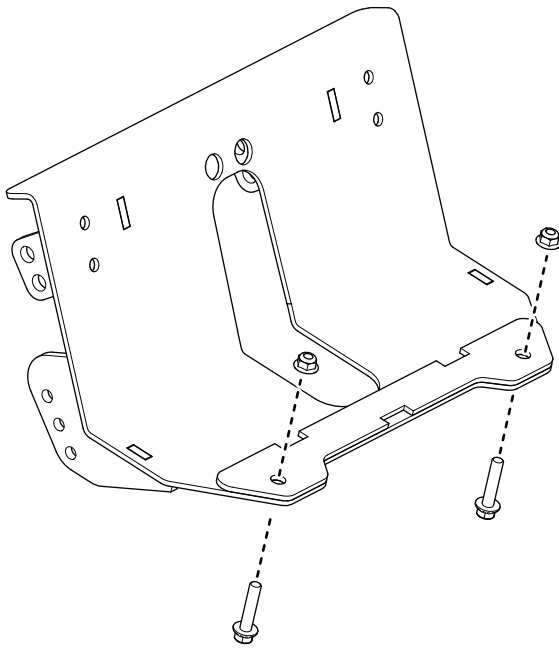


Figura 8

El vehículo no se muestra

g515305

17. Instale la parte delantera del conjunto del patín y los soportes de sujeción traseros en el parachoques delantero del vehículo con 4 pernos ($\frac{3}{8}$ " x $1\frac{1}{4}$ ") y 4 tuercas ($\frac{3}{8}$ ").

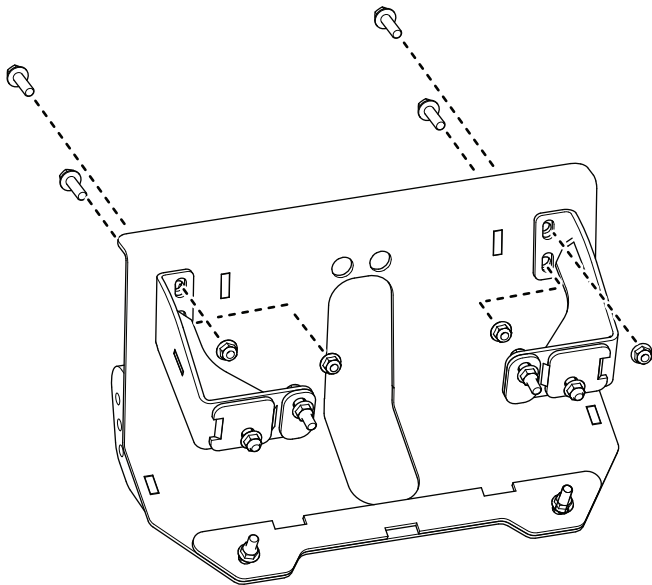


Figura 9

El vehículo no se muestra

g515322

18. Instale el conjunto del patín en el parachoques delantero del vehículo con 2 pernos ($\frac{3}{8}$ " x $1\frac{3}{4}$ ") y 2 tuercas ($\frac{3}{8}$ ").

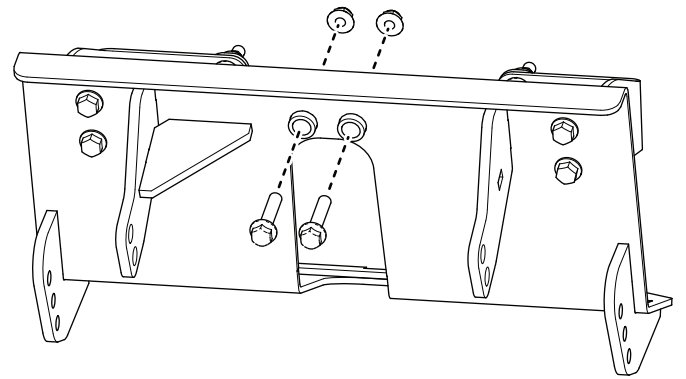


Figura 10

El vehículo no se muestra

g515323

19. Instale el conjunto de la viga de empuje en el conjunto del patín con los 4 pernos ($\frac{1}{2}$ " x $1\frac{1}{2}$ ") y 4 contratueras ($\frac{1}{2}$ ").

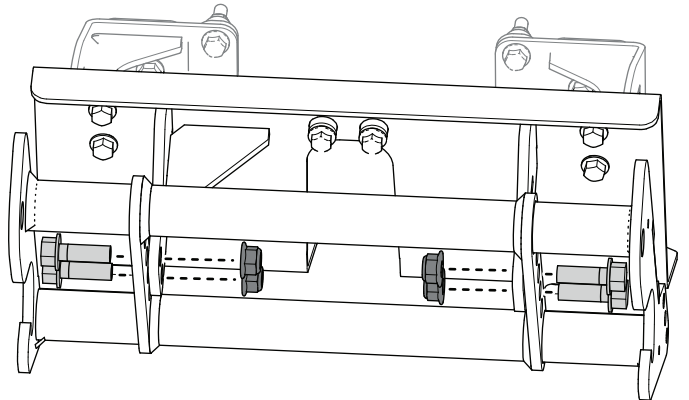
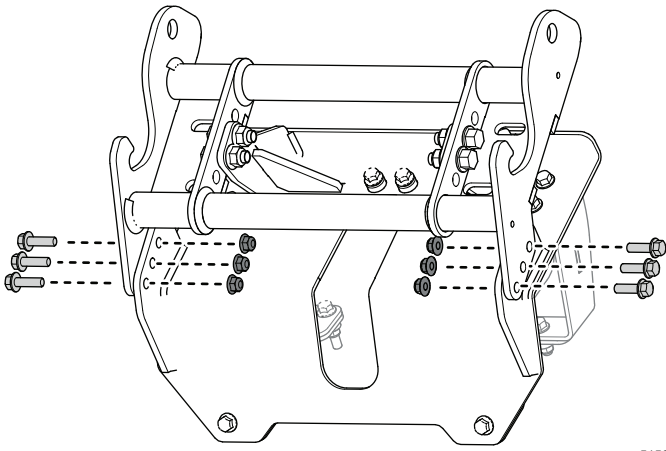


Figura 11

El vehículo no se muestra

g515334

20. Instale los 6 pernos restantes ($\frac{3}{8}$ " x $1\frac{1}{4}$ ") y 6 tuercas ($\frac{3}{8}$ ") para fijar el conjunto de viga de empuje al conjunto de patín.



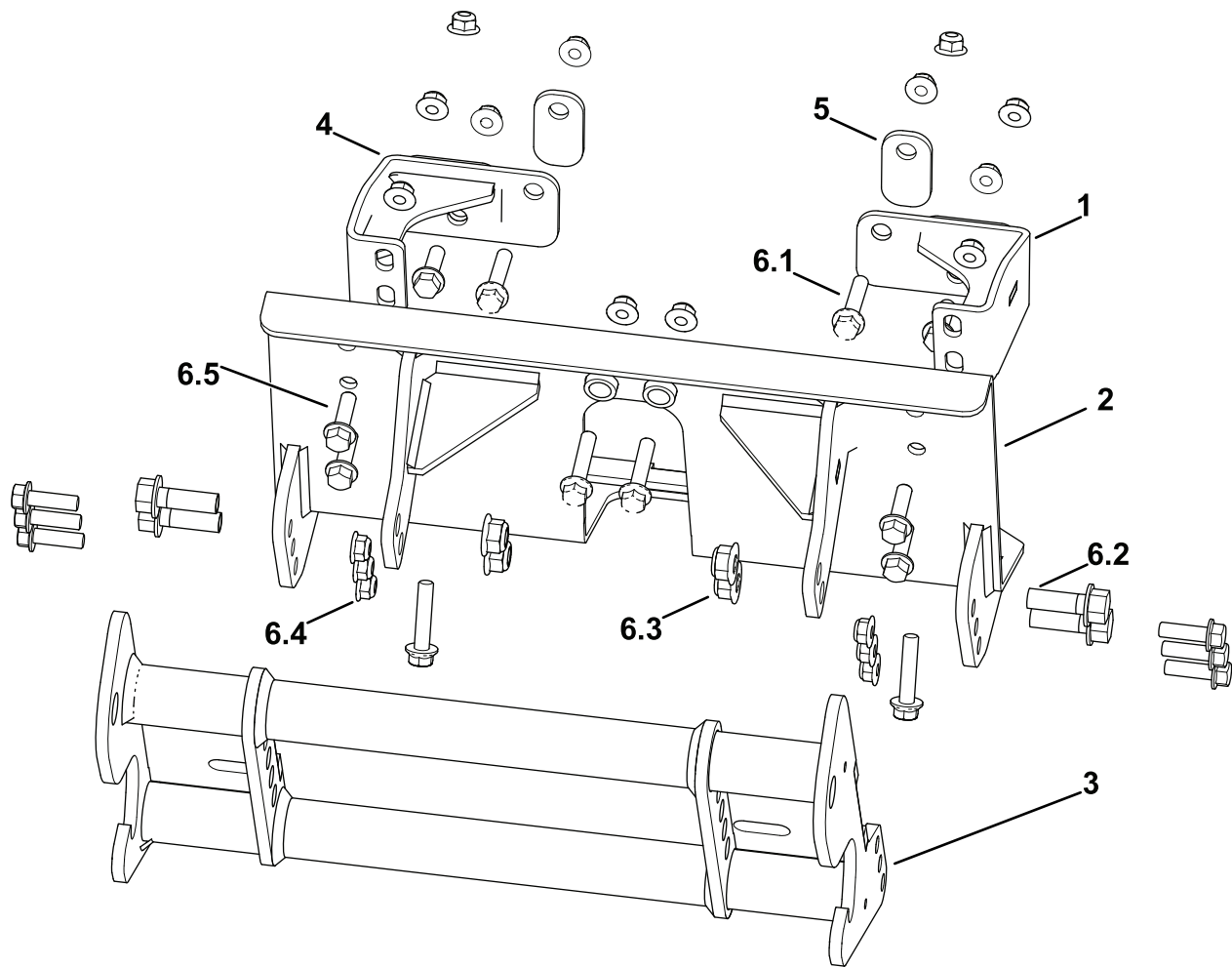
g515335

Figura 12

El vehículo no se muestra

21. Apriete todas las fijaciones según las especificaciones siguientes:

- Pernos de $\frac{3}{8}$ " : 35 N·m
- Pernos de $\frac{1}{2}$ " : 80 N·m



g515346

Figura 13
Piezas

Ref.	Número de pieza	Cant.	Descripción	Ref.	Número de pieza	Cant.	Descripción
1	LTA28355-03	1	CONJ. PBSP,DR,POLARIS RNGR XP,25+ [NEGRO]	6.1	139-2594	6	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON ARANDELA PENSADA [3/8 -16 × 1,75, GRADO 5, BZ]
2	LTA28351-03	1	PATÍN WLMT,POLARIS RNGR XP,25+ [NEGRO]	6.2	HDW27948	4	TORNILLO CABEZA HEXAGONAL CON ARANDELA PENSADA [1/2-13 × 1,5, GRADO 5, BZ]
3	PBA12535-03	1	CONJ. VIGA DE EMPUJE RT3, UTV, COMÚN[SOLDADO] [NEGRO]	6.3	HDW27963	4	TUERCA HEXAGONAL CON ARANDELA PENSADA [1/2-13, NYLOC, GRADO N5, BZ]
4	LTA28357-03	1	CONJ. PBSP,PS,POLARIS RNGR XP,25+ [NEGRO]	6.4	HDW27962	16	TUERCA HEXAGONAL [3/8 -16, NYLOC, GRADO N5, BZ]
5	LTA28364-03	2	ESPACIADOR,MONT. CABESTRANTE,POLARIS RNGR XP,25+ [NEGRO]	6.5	HDW27943	12	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON ARANDELA PENSADA [3/8 -16 × 1,25, GRADO 5, BZ]
6	HDW28370	1	KIT FIJACIONES,UC,POLARIS RNGR XP 100,25+				

Notas:

BOSS
S N O W P L O W