

- 1. Open rear door.
- Remove the two taillight lens retaining screws on each side.
- Pull both taillight assemblies straight back to expose the wiring harnesses with rubber grommets. Pull the grommets (Fig. 1 / A) out to expose the wiring connectors (Fig. 1 / B).
- 4. Remove the foam tape that wraps the wiring connectors.
- 5. Disconnect both wiring connectors and pull apart (Fig 2).
- Plug the "Driver's Side" wiring harness (Fig. 4 / D) (3-wire plug, 36" length) into the driver's side vehicle connectors (Fig. 4 / E). Repeat for passenger's side of vehicle with "Passenger Side" wiring harness (Fig. 4 / F).
- Remove the driver's side and passenger's side wiring access hole grommets (Fig. 3 / G) located underneath the vehicle.
- Feed the driver's side harness down through the top access hole (Fig. 1 / C) and hook wires out bottom access hole (Fig. 3 / G). Slit the bottom access hole grommet (Fig. 3 / H) and pull wires through. Replace grommet. Repeat process for passenger's side. This procedure may require two people.
- Connect the driver's side and passenger's side harness to the taillight converter (Fig. 4 / I) underneath the vehicle. Plug together matching colors with bullet connectors (Fig. 4 / K & J). Apply terminal grease to connectors.
- Reassemble taillights.
- Test completed wiring harness functions for proper operation with the engine running.
- Secure wires to vehicle with cable ties provided.
- Apply grease to the terminals on the 4-wire flat to prevent corrosion.
  TIPS:

- Grease applied to the trailer wiring terminals on a regular basis will help prevent corrosion.
- A heavy duty flasher may be required to eliminate rapid flashing.
- Always unplug boat trailer connector before backing trailer into the water.
- Converter maximum load 2.1 amps. on left and right turn (1 bulb on each side).
- Abra la puerta trasera.
- Retire los dos tornillos de retención de los lentes de las luces traseras en cada lado.
- Empuje ambos ensamblajes de las luces traseras directamente hacia atrás para exponer los arneses del cableado con las arandelas aislantes de goma. Extraiga las arandelas aislantes (Fig. 1/A) hacia fuera para exponer los conectores del cableado (Fig. 1/B).
- Retire la cinta de espuma que envuelve los conectores del cableado.
- Desconecte ambos conectores de cableado y separe (Fig. 2).
- Enchufe el arnés de cableado del "Lado del Conductor" (Fig. 4 / D) (enchufe de 3 cables, 36 pulgadas de largo) en los conectores del lado del conductor del vehículo (Fig. 4 / E).Repita para el lado del pasajero del vehículo con el arnés de cableado del "Lado de Pasajero" de (Fig. 4 / F).
- Remueva las arandelas aislantes de los cables en el agujero de acceso del lado del conductor y del pasajero (Fig. 3 / G) localizado debajo del vehículo.
- 8. Avance el arnés de del lado del conductor hacia abajo a través del agujero de acceso superior (Fig. 1 / C) y enganche los cables hacia fuera del agujero de acceso inferior (Fig. 3 / G). Haga una ranura en la arandela aislante del agujero de acceso inferior (Fig. 3 / H) y hale los cables a través. Reemplace la arandela aislante. Repita este proceso para el lado del pasajero. Este procedimiento puede requerir dos personas.
- Conecte el arnés del lado del conductor y del pasajero al convertidor de luz trasera (Fig. 4 / I) debajo del vehículo. Enchufe juntos emparejando los colores con los conectores balas (Fig. 4 / K & J). Aplique grasa para terminales a los conectores.
- 10. Vuelva a ensamblar las luces traseras
- Compruebe las funciones del arnés de cableado completado para la operación apropiada con el motor corriendo.
- Asegure los cables al vehículo con las ataduras de cables que se proveen.
- Aplique grasa a los terminales en el plano de 4 cables para prevenir la corrosión.

## CONSEJOS:

- La aplicación regular de grasa a las terminales de los cables del remolque ayudará a prevenir la corrosión.
- Se puede requerir una señal de destello de alta potencia para eliminar que las luces destellen rápidamente.
- Siempre desconecte el conector del remolque de botes antes de retroceder el remolque dentro del agua.
- Carga máxima del convertidor 2.1 amperios en la direccional izquierda y derecha (1 bombilla en cada lado).