

GARANTÍA

Wolo Manufacturing Corporation ("Wolo") garantiza al comprador original, por tres meses a partir de la fecha de la compra, que el producto está libre de defectos en mano de obra y materiales. Si hay un defecto comprobado, Wolo, como su opción, puede reparar o reemplazar el producto sin cargos, si es devuelto a Wolo dentro de los tres meses a partir de la fecha de la compra como se describe enseguida. Wolo se reserva el derecho de inspeccionar cualquier defecto para acordar cualquier reclamo de garantía para reparación o reemplazo. Esta garantía está limitada como se menciona enseguida y Wolo no será responsable por fuego o cualquier accidente, debido a negligencia, abuso, uso anormal, modificaciones, instalación fallida de este producto, o por causas naturales.

LA RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE HACIA UN PROPOSITO PARTICULAR ESTA EXTREMADAMENTE LIMITADA A UN TERMINO DE TRES(3) MESES. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA WOLO SERA RESPONSABLE DE CUALQUIER DAÑO ESPECIAL O CONSECUENCIAL DEL COMPRADOR, YA SEA POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE LA GARANTIA O CONTRARIO.

Para obtener el servicio de garantía, devuelva el producto prepagado, e incluya el recibo original de venta mostrando la fecha de compra. Incluya una breve descripción del problema y su número de teléfono. También, incluya un cheque personal ó al portador con la suma de \$10.00 Dls. E.U.A. para cubrir el gasto de envío. Envíela a:



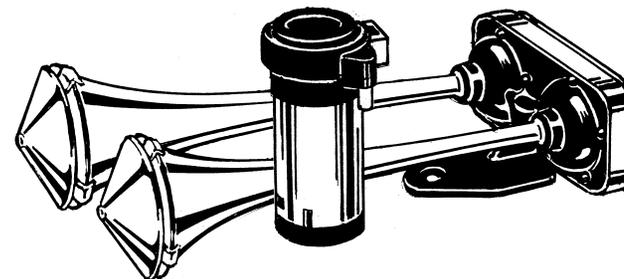
Wolo Manufacturing Corp.,
One Saxwood Street, Deer Park, NY11729
Atn: Servicio de Garantía
Correo Electrónico: tech@wolo-mfg.com

© 2006 Wolo Mfg. Corp.
Todos los Derechos Reservados.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN POWERHOUSE PLUS CLAXON TIPO TROMPETA DOBLE Modelo 418

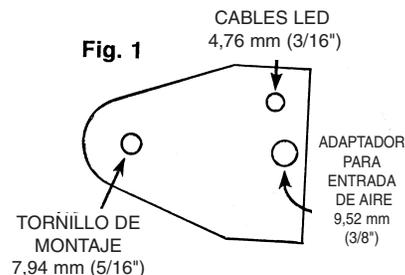
Su compra del claxon tipo trompeta doble POWERHOUSE™ es una perfecta elección para complementar su vehículo. Hecho con materiales resistentes al clima y abilidosamente hecho para proveer años de servicio confiable.



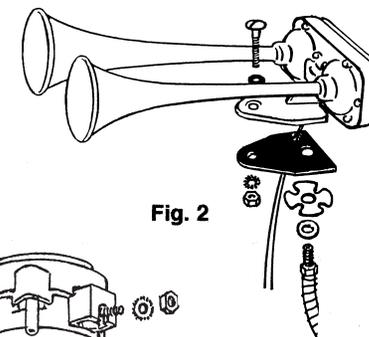
INSTALACIÓN DEL CLAXON TIPO TROMPETA:

1. Localice el área deseada donde desea montar su claxon tipo trompeta (NOTA: EL COMPRESOR TIENE QUE SER MONTADO CERCA DE LAS TROMPETAS EN UN LUGAR INTERIOR SECO).
2. Use la junta del claxon como patrón, marque las ubicaciones de los agujeros y taladre a la medida.

Fig. 1

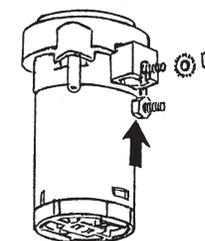


3. Monte el claxon como se muestra en la Fig 2. NOTA: APRIETE UNIFORMEMENTE DESPUES DE HABER INSTALADO EL TORNILLO DEL FRENTE Y LA MANGUERA FLEXIBLE.

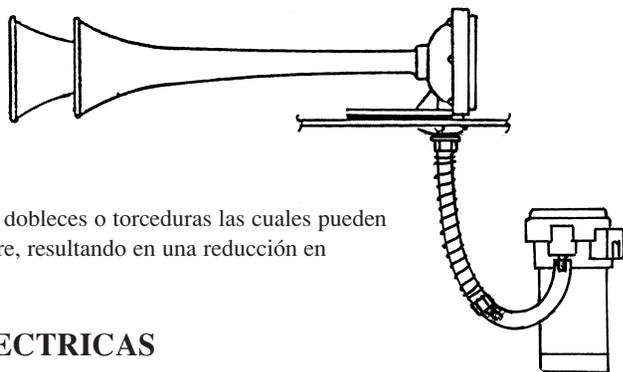


INSTALACIÓN DE COMPRESOR

4. Para mejor desempeño monte el compresor cerca de las trompetas. El compresor no es resistente al agua, es importante que sea montado dentro del vehículo en una area que esté seca.



5. El compresor debe de ser montado verticalmente, con sus orificios para aire hacia abajo.
6. Taladre un agujero para montaje de 5/16" (7,94 mm), asegure el compresor usando los herrajes que se muestran en Fig. 3.



PRECAUCIÓN: Los tubos trompetas no deben de tener dobleces o torceduras las cuales pueden parar o reducir el flujo de aire, resultando en una reducción en sonido. Fig. 4.

CONEXIONES ELECTRICAS

7. Conexions Electricas - Usando Los Interruptores del Claxon de Fabrica del Vehículo

IMPORTANTE: No requiere de usar el retransmisor proveído con el juego porque el sistema de fabrica ya tiene retransmisor.

- Para sistemas de dos (2) cables: Si el vehículo tiene dos (2) terminales, simplemente transfiera los cables a las terminales del compresor. **IMPORTANTE:** cuando pruebe los claxons, si el motor de compresor se activa pero no el claxon no suena, invierta los cables conectados en la parte inferior de el compresor.
- Para sistemas de un (1) cable: Si el claxon de fabrica tiene una (1) terminal, simplemente transfiera los cables a la terminal positiva del compresor.
- Usando un cable calibre 16, la terminal negativa (-) del compresor. Está conectada a cualquier tornillo. Una conexión a tierra debe de estar libre de oxido y pintura.

8. Conexions Electricas - Para Usar un Interruptor de Boton Nuevo

Instale el retransmisor proveído en una ubicación seca con las terminales de frente hacia abajo cerca compresor. Refierase a la Figura 5 para el cableado.

- Conecte el retransmisor de la terminal 87 a la terminal positiva (+) en la parte inferior del compresor. Use cable calibre 16 o más grueso.
- Conecte el retransmisor de la terminal 85 al interruptor de la terminal del claxon. La otra terminal del interruptor del claxon esta conectada a tierra, (Armazón de vehículo). Un cable de calibre 18 es sugerido para esta conexión.
- Conecte el retransmisor de las terminales 30/86 al positivo (+) de la batería de 12 volts, alternador, o accesorios. Use cable calibre 16 o más grueso. Un fusible de 20 ampere debe

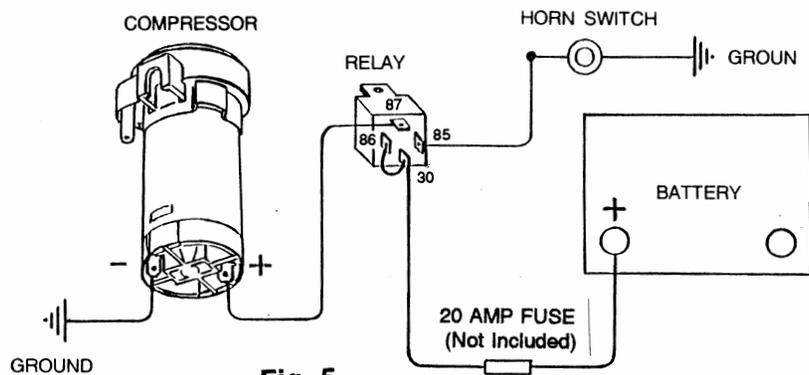


Fig. 5

D. El cubrir las conexiones de las terminales para un Nuevo Interruptor de Claxon:

Terminales 30/86: las dos terminales están conectadas a 12 volts (+) usando un fusible.
Terminal 85: está conectada al interruptor del claxon. La otra terminal está conectada a tierra. Terminales 87; está conectada a la terminal (+) del compresor.

CUBIERTAS PARA PROTECCIÓN CONTRA EL CLIMA

9. Es recomendado que usted siempre use cubiertas de protección. Van a prevenir daños de la lluvia, insectos, tierra, etc., al diafragma de la trompeta. Ensamble las Cubiertas de Protección del Claxon como se muestra en la Fig. 6. No apriete los tornillos hasta que los soportes estén en posición enfrente de cada trompeta y después apriete los tornillos.

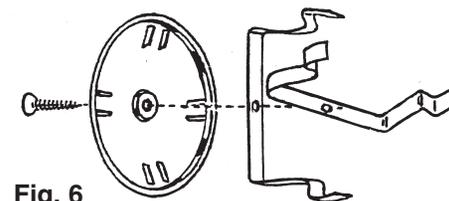


Fig. 6

INSTRUCCIONES PARA EL CABLEADO LED (LED: Diodo Emisor de Luz)

LUZ DE FRENO TERCERA (Se prende solamente cuando las luces de freno están prendidas)

10. Conecte el cable rojo LED al cable que le da poder a las luces de freno del vehículo, un fusible de 3 ampere debe de ser instalado como se muestra en Fig. 7.
 11. Conecte el cable negro a tierra en un tornillo de la carrocería. Asegúrese de limpiar la superficie alrededor del tornillo para que este libre de pintura y óxido para asegurar una buena conexión a tierra. Si un cable más largo se necesita para alcanzar la fuente de poder del vehículo, alargue el cable del claxon LED usando el mismo calibre (20) o más grueso.
- IMPORTANTE:** Cerciórese que todas las conexiones tengan cinta y estén aseguradas.

LUZ DE FRENO TERCERA (Se prende solamente cuando las luces de freno están prendidas)

10. Conecte el cable rojo LED al cable que le da poder a las luces de freno del vehículo, un fusible de 3 ampere debe de ser instalado como se muestra en Fig. 7.
 11. Conecte el cable negro a tierra en un tornillo de la carrocería. Asegúrese de limpiar la superficie alrededor del tornillo para que este libre de pintura y óxido para asegurar una buena conexión a tierra. Si un cable más largo se necesita para alcanzar la fuente de poder del vehículo, alargue el cable del claxon LED usando el mismo calibre (20) o más grueso.
- IMPORTANTE:** Cerciórese que todas las conexiones tengan cinta y estén aseguradas.

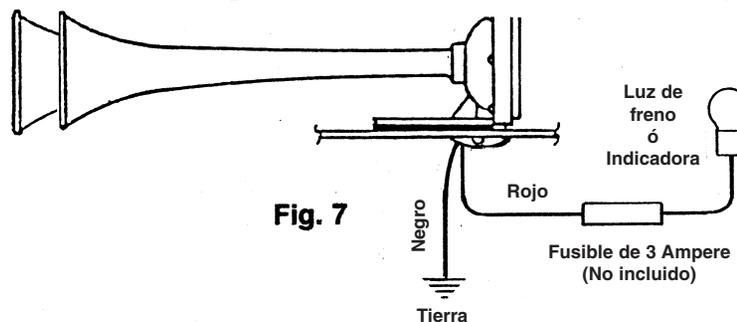


Fig. 7

Si usted necesita ayuda para instalar su nuevo producto Wolo®, en E.U.A. nuestros técnicos están disponibles para contestar sus preguntas, Lunes a Viernes de 9AM a 4AM al 1-888-HORN (4676).