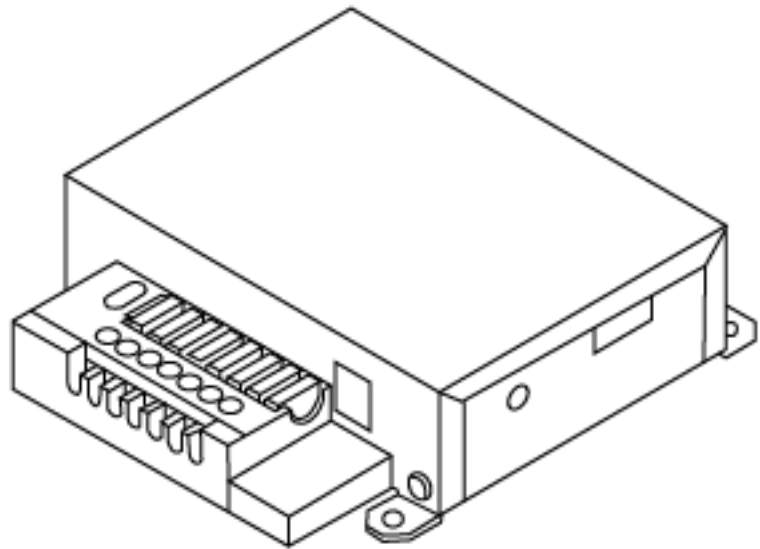
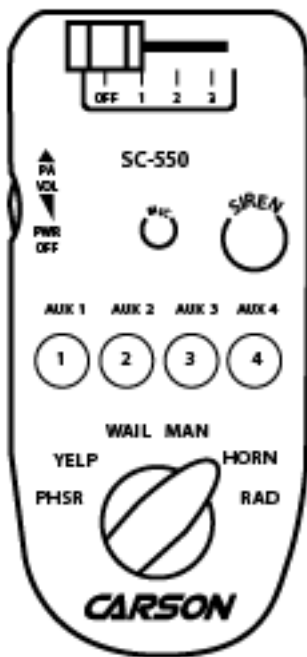


# SC-550-10 REMOTO AMPLIFICADOR DE SIRENA / LUZ CONTROL



## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

**ADVERTENCIA**



**Riesgo** -El nivel de sonido del el altavoz de la sirena (> 120dBA a 10 pies) puede dañar el oído. No haga funcionar la sirena sin protección auditiva adecuada para usted y cualquier persona en las inmediaciones. (Ref. OSHA 1910.95 para pautas de exposición a ruido ocupacional)

## TABLA DE CONTENIDOS

DESCRIPCION GENERAL

ESPECIFICACIONES

INSTALACIÓN

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

DESEMBALAJE

INTERRUPTORES DE OPCIÓN

CONEXIONES ELÉCTRICAS

MONTAJE

AJUSTAR EL VOLUMEN DE LA RADIO

OPERACIÓN

GENERAL

CONTROLES DE SIRENA

Interruptor de encendido / volumen PA

Selector rotativo

PA

Botón de la sirena y la sirena auxiliar entrada

Anillo de cuerno Cyclor 2 (HRC2)

Recorte

CONTROLES DE LUZ

Deslice el interruptor

Deslice el interruptor de reversa

Sirena automática

Interruptores de salida auxiliar

Leyendas

SERVICIO

PROBLEMAS

PIEZAS

DEVOLUCIONES

GARANTÍA LIMITADA

INFORMACIÓN DE INSTALACIÓN

## AVISO

Debido a la mejora continua, nos reservamos el derecho a modificar cualquier información, contenida en este manual en cualquier momento sin previo aviso y especificaciones.

Carson Manufacturing Co., Inc. no otorga ninguna garantía de ningún tipo con respecto a este manual, incluyendo, pero no limitada a, las garantías implícitas de comerciabilidad e idoneidad para un propósito en particular.

Carson Manufacturing Co., Inc. no será responsable por errores contenidos en este documento o por daños incidentales o **consecuentes** en relación con el suministro, rendimiento o uso de este manual. El nivel de sonido de altavoz de la sirena de sonido (> 120dBA a 10 pies) puede dañar

## DESCRIPCIÓN GENERAL

El SC-550 amplificador de sirena remota con Control de iluminación integrado es una unidad premium diseñada para el uso de altavoces de 100W solo o dual. Un control remoto de mano está conectado al amplificador con un cable delgado. Un selector de 6 posiciones controla los modos de funcionamiento primarios del Phaser, Yelp, Wail, Manual, Horn y Radio. Un botón de la sirena y la sirena auxiliar de entrada se proporciona para el control del tono de salida, dependiendo de la configuración del interruptor rotatorio. Un micrófono integral proporciona la función de la PA. El interruptor de alimentación se combina con el control de volumen de PA. Un agujero se proporciona en el amplificador para ajustar el volumen de la Radio. Una progresiva deslizable de 4 iluminación primaria

controles y automáticamente puede activar la sirena. Salidas de conmutador deslizante no-progresivo previstas a la medida de luz. Cuatro pulsadores de salida auxiliar proporcionan para el control de iluminación adicional u otros dispositivos. Una entrada de corte sirena enganche se proporciona para la conexión a un interruptor de la puerta, etc. para desactivar la sirena al salir del vehículo. Un interruptor DIP de 8 posiciones en el amplificador permite la selección de varias opciones: Two-Tone para reemplazar Phaser desactivar, Horn desactivar, pequeño Manual y el tono Horn Cyclus 2 (HRC2). Corte sirena auxiliar entrada polaridad de activación junto a deshabilitar sirena automática y diapositiva interruptor reversa son opciones adicionales. El control manual es retroiluminado con LED para la visibilidad nocturna. El amplificador de sirena utiliza cortocircuito, alto voltaje y sistemas de pro-protección de polaridad inversa para una vida útil en un amplio rango de temperaturas. El interruptor deslizante y salidas auxiliares están fundidos individualmente.

## **ESPECIFICACIONES**

Voltaje de entrada  
Corriente de entrada

Corriente de espera  
Frecuencia de audio  
Distorsión de audio  
Salida de audio  
Entrada de audio  
Potencia de salida

Frecuencia de la sirena  
Tarifas de vacío de tonos  
HIG voltaje Prot.  
Corriente de corto circuito  
Temperatura de funcionamiento.

Controles

Conexiones de  
(10-Pin Conn.)

Tensión  
Controles

Entrada de corriente alta  
Deslice el interruptor salidas  
4 salidas auxiliares

Tamaño

Peso

Amplificador de sirena  
11 - 16 VDC (tierra negativa)  
8 amperios (@14 VDC - altavoz de 100W solo)

16 AMPS (@14 VDC - altavoces de 100W dual)  
Menos de 200  
200Hz-10 kHz + 3  
Menos del 3% (@1 kHz - altavoz de 100W solo)  
40 vatios (@14 VDC - altavoz de 100W solo)  
400 ohms + / - 10  
105 WATTS RMS MAX. (15 VDC - altavoz de 100W solo)  
180 WATTS RMS MAX. (15 VDC - altavoces de 100W dual)  
700-1500 Hz Hz (dos tonos y cuerno = 585 & 435 HZ)  
Horn Wail Yelp Phaser Two-Tone  
CPS 109 13 CPM CPM 190 15 CPS 60 CP  
16-18 VDC provocará salida de sirena a Cesar, reanudar en normal  
50 amperios (circuito de alimentación debe ser capaz de suministrar esto)  
-15 ° F a + 140 ° F  
Interruptor de modo rotativo de 6 posiciones (Phaser, gáñido, lamentación, Manual, cuerno y Radio).  
Interruptor pulsador momentáneo de la sirena.  
Volumen PA poder cambiar por lado Control, volumen de la Radio en el amplificador.  
Conexión de entrada auxiliar programables para la activación positiva o negativa.  
Conexión de entrada de corte programable para la operación de recorte enganche positivo o negativo.  
Negativo (2), altavoces (2), Radio (2), recorte, sirena auxiliar, (2) salidas del interruptor deslizante no progresiva (máximo de 500mA por salida)  
Nota: conexión sirena positiva es a través de la entrada de corriente alta  
Controles de Luces  
11 - 16 VDC (tierra negativa)  
4-posición interruptor progresivo con pulsadores auxiliares de sirena automática activación (4) pulsadores auxiliares  
(2) terminales a presión, 140 amperios máximo. no incluye sirena entrada curren  
(3) terminales a presión, Max 20 amp. por termina  
(4) terminales a presión, Max 20 amp. por terminal  
General  
Control de la mano: 2-3/4" ancho, 1" profundidad, 6" alto  
Amplificador: 7-1/2" de ancho, 6-3/4" de profundidad, 2-1/8" alto  
5-1/2 libras

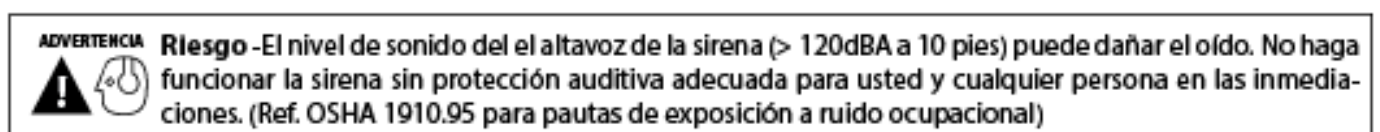
## INSTALACIÓN

Correcta instalación de la unidad es esencial para años de operación segura, confiable. Por favor, lea las instrucciones antes de instalar la unidad. No seguir estas instrucciones puede causar escapes serios a la unidad o vehículo y puede anular la garantía.

### PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Para la seguridad del instalador, operador de vehículo, de pasajeros y de la comunidad por favor observan las siguientes precauciones de seguridad. No seguir todas las instrucciones y precauciones de seguridad puede resultar en daños a la propiedad, lesiones o la muerte.

Calificaciones - el instalador debe tener un firme conocimiento de electricidad básica, sistemas eléctricos de vehículos y equipos de emergencia.



**Ubicación del Control de la mano - Localice el control manual de fácil acceso por el operador el vehículo. No coloque en la zona de despliegue del airbag.**

**Montaje de amplificador** - no monte en la zona de despliegue del airbag. Asegurar espacios libres antes de taladrar en el vehículo.

**Cableado** - uso de cableado capaz de manejar la corriente necesaria. Asegúrese de que todas las conexiones estén bien apretadas. Ruta de cableado para evitar desgaste, sobrecalentamiento e interferencia con el despliegue de la bolsa de aire. Instale y compruebe todos los cables antes de la conexión

**Pruebas** - prueba todas las funciones después de la instalación para asegurar una operación adecuada.

Prueba de funcionamiento del vehículo a no asegurar ningún daño al vehículo.

**Guarde estas instrucciones** - Guarde estas instrucciones en el vehículo u otro lugar seguro para referencia futura. Asesorar al operador del vehículo de la localización.

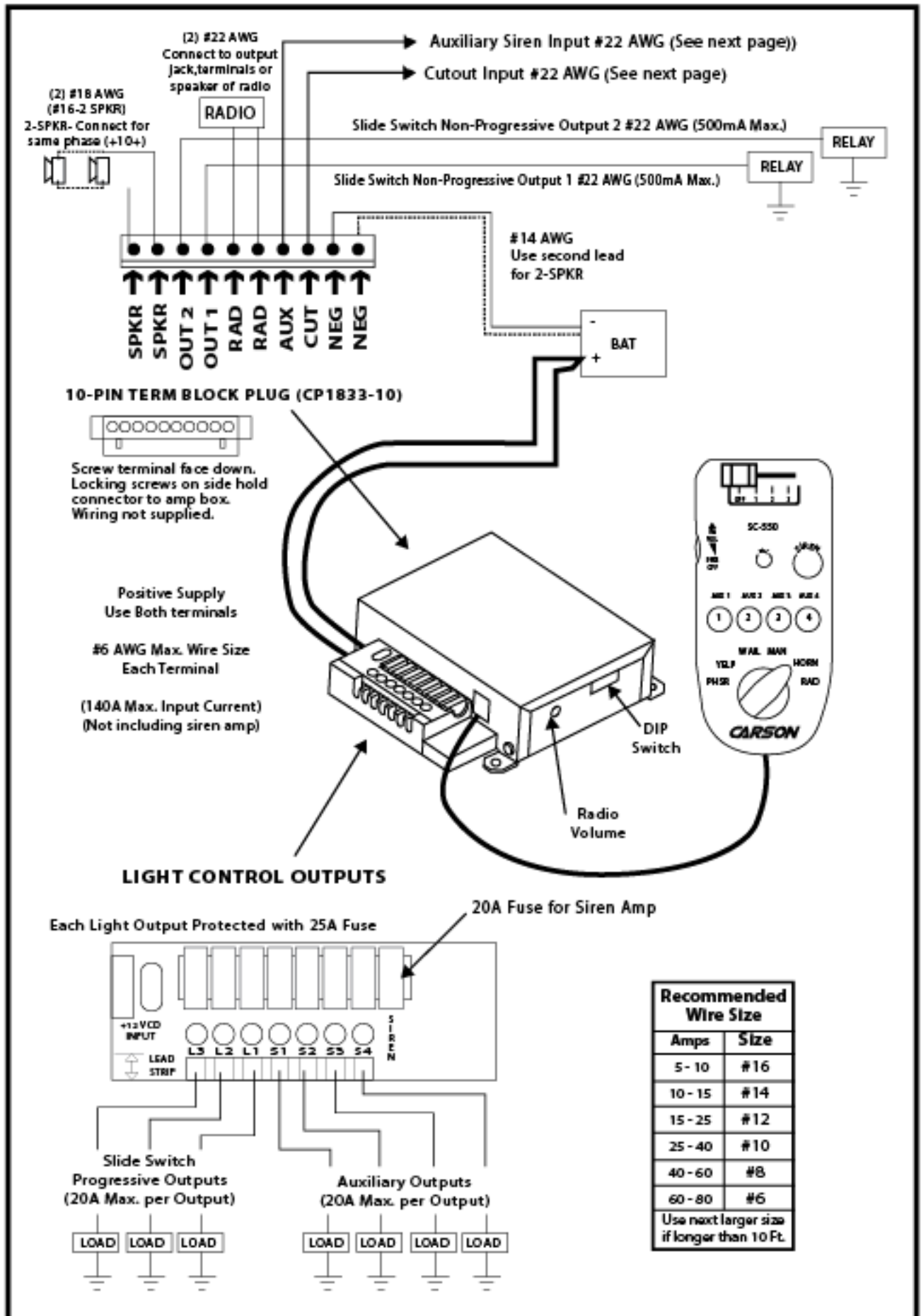
### DESEMBALAJE

Inspeccione el contenido por daños en el envío. Si encuentra daños favor de alerta inmediatamente a la compañía de envíos. Contenido debe control de mano en clude, amplificador, enchufe del bloque de terminal extraíble y estas instrucciones. Póngase en contacto con proveedor inmediatamente si falta alguno de los componentes

### INTERRUPTORES DE OPCIÓN

Varias opciones pueden controlarse por dar vuelta encendido o apagado de 8 interruptores DIP en el amplificador.

- Interruptor 1 en:** Polaridad de entrada positiva de recorte - recorte normalmente se activa con entrada negativa. Este conmutador cambia a positiva activación.
- Interruptor 2 en:** Entrada de sirena auxiliar positiva polaridad - sirena auxiliar es normalmente acti-Nectar con entrada negativa. Este conmutador cambia a positiva activación.
- Encender 3 en:** Two-Tone - reemplaza Phaser función.
- Interruptor 4 en:** Deshabilitar la Phaser - el Phaser y función dos tonos están desactivados
- Interruptores de 3 y 4** Tono de Horn Cycler 2 (HRC2) - esta opción permite la selección de Wail, Yelp y Phaser pulsando repetidamente el botón de la sirena, anillo de cuerno u otro interruptor conectado a la sirena auxiliar de entrada. Golpeando ligeramente el aro de la bocina dos veces rápidamente dejará de tonos de sirena. Sosteniendo el aro de bocina produce cuerno.  
Nota: Unidades anteriores con S/N inferiores a 04190000 tiene un diferentes ver-sion de HRC. En este caso los tonos de sirena recorrer espera, Wail, Yelp y Phaser. El tono es detenido por ciclismo a modo de espera.
- Interruptor 5 en:** Desactivar Tono Horn - la función del cuerno está deshabilitado.
- Switch 6 en:** Manual corto - la función Manual se puede fijar inmediatamente cortar Cuando se suelta el botón de la sirena.
- Switch 7 en:** Sirena Automática Desactivada - la función de sirena automática asociada con el interruptor deslizante puede ser desactivada.
- Switch 8 en:** Diapositiva interruptor marcha atrás - el interruptor progresiva normalmente activa L1 salida en posición 1 y L1, L2, L3 salidas en posición 3. Ajuste esta opción en activa L1, L2, L3 salidas en posición 1 y L1 salida en posición 3.



## SC-550-10 instalación y manual de instrucciones

### CONEXIONES ELÉCTRICAS

Las conexiones se realizan con conectores terminales de presión. Leyendas de la unidad identifican cada función terminal. Conecte conductores pelando 3/8", insertar el conector y apriete tornillo de la abrazadera. Asegúrese de que el tornillo esté apretado y no puede extraer el cable. Apriete el tornillo, pueden fallar impropio o quemar el conector y el cable.

#### Alimentación positiva:

Debido a la alta naturaleza actual de esta unidad, se requiere una alimentación adecuada. Además de la alta corriente a dispositivos en el out-put, el amplificador de sirena requieren corrientes de pico hasta 50 amperios para una sección del cortocircuito y la operación confiable. La fuente preferida es directamente en la batería del vehículo.

#### Negativa del suministro:

La línea negativa del suministro es para el amplificador de sirena. El amplificador de sirena requieren corrientes de pico hasta 50 amperios para protección de cortocircuito adecuada y operación confiable. La fuente preferida es directamente en la batería del vehículo.

#### Ponente:

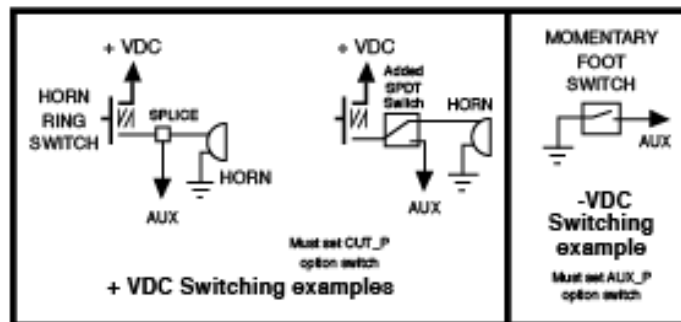
Ambas conexiones deben utilizarse. Dos altavoces pueden conectarse en paralelo. Respetar la polaridad (fase) para la máxima salida de sonido.

#### Radio (opcional):

Ambas conexiones deben utilizarse. La entrada está aislada y la polaridad no es importante. Posible que deba ajustar el volumen de la RADIO en el lado del amplificador.

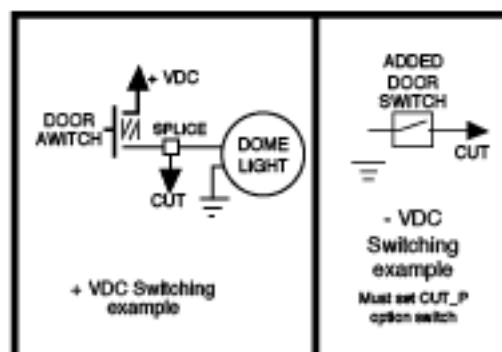
#### Sirena auxiliar (opcional):

La entrada de la sirena auxiliar permite la activación del botón de la sirena con una fuente externa. El interruptor de la opción determina la polaridad de activación.



#### Recorte (opcional):

La entrada de recorte cualquier tono de sirena cuando se activa se apaga y permanece apagado hasta que se cambia un control de la sirena. El interruptor de la opción determina la polaridad de activación.



Estas salidas están controladas por el interruptor de manera progresiva. Salidas

- L1, L2, L3 salidas:** Estas salidas están controladas por el interruptor de manera progresiva. Salidas están fusionadas.
- S1 a S4 salidas:** Estas salidas son controladas individualmente por pulsador 1 a 4. Salidas están fusionadas.
- OUT1, 2 salidas (opcional):** Controlado por el interruptor de manera no progresiva. Ver interruptor bajo controles de luz. Estas salidas no están fusionadas y pretenden controlar relés externos. Cuando las fuentes de salida + VCC @ 500mA max. Cuando la salida está abierto (alta impedancia).

### **MONTAJE - Control de la mano**

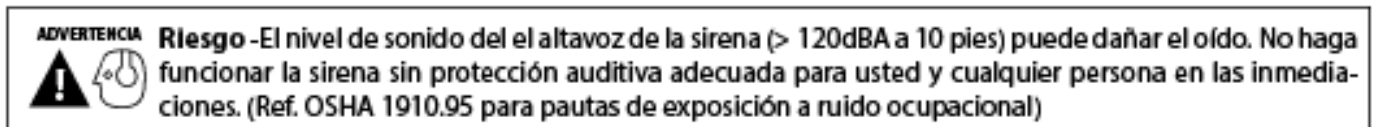
Seleccione una ubicación de montaje conveniente para el operador y lejos de cualquier área de despliegue del airbag. Considerar cables al amplificador, así como el uso de PA. Monte el control de mano con sup - IMPLICITAS cinta de gancho y lazo (VELCRO). Si no se prefiere el método de la cinta, el control de mano se puede montar varias maneras incluyendo un soporte para teléfono celular. Enchufe cable amplificador, no hay otras conexiones eléctricas necesarias.

### **MONTAJE - amplificador**

Seleccione una ubicación para el amplificador en un área como el firewall de conductor compartimiento, debajo de un asiento, etc.. No se recomienda montar el amplificador en el compartimiento del motor o en un área directamente expuesta a la intemperie. Asegurar una ventilación adecuada para evitar el sobrecalentamiento. Deje espacio para el cableado y la radio. Revise detrás de área para el despacho de montaje. Marque la ubicación de los agujeros a taladrarse. Taladre 4 agujeros (hasta 1/4" de diámetro) para montar el amplificador al vehículo. Instale el tapón de bloque de terminal extraíble ter - y hacer todas las conexiones eléctricas antes de montaje final (ver conexiones eléctricas). El enchufe puede fijarse con los tornillos de fijación. A continuación monte la ampli-fier al vehículo utilizando hardware apropiado (no incluido).

### **AJUSTAR EL VOLUMEN DE LA RADIO**

Si la Radio repite el modo de la sirena se va a utilizar el control de volumen de la RADIO deba ajustarse. Este es un momento de un ajuste que depende de la radio conectada y su volumen normal. El control manual, ajuste el interruptor a OFF, lleve el conmutador rotativo a la RADio y el interruptor en ON. Con el volumen de la radio a nivel normal, ajuste el control de volumen de la RADIO a la salida deseada.



### **GENERAL**

Esta unidad está diseñada para una fácil operación bajo el estrés asociado con la búsqueda de alta velocidad. Mayoría de las funciones es accesible con un simple movimiento sin la activación repetitiva de conmutadores o conmutación temporizada automática que puede interferir con la operación deseada.

### **CONTROLES DE SIRENA**

El interruptor de encendido combinado y el volumen controlan dar poder para el control de mano y ajustan el volumen del PA. Alimentación se apague girando el control hacia la izquierda hasta que ¡clicks!. Energía se enciende y aumenta volumen PA girando hacia la derecha. El interruptor deberá ser apagado cuando el vehículo no está siendo utilizado para servir con energía de la batería.

El selector giratorio permite seleccionar diferentes modos de funcionamiento de la sirena. Estos modos son los siguientes:



**Phaser:** La sirena produce un tono gorjeo muy rápido. Este se puede utilizar en las intersecciones o en áreas altamente congestionadas. Cuerno y PA reemplazar disponibles en este modo.

**YELP:** La sirena produce un tono de frecuencia variable moderada. Este se puede utilizar en zonas poco congestionadas. Cuerno y PA reemplazar disponibles en este modo.

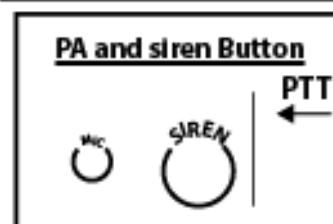
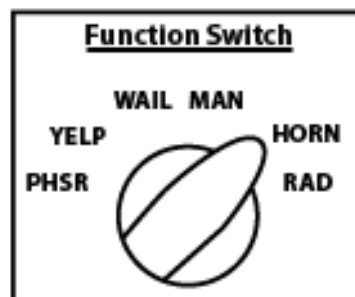
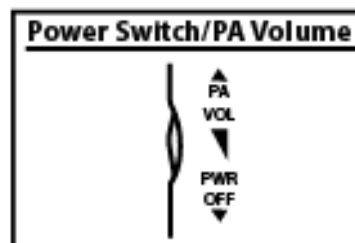
**Wail :** La sirena produce un patrón de tono de subida-bajada normal. Este se puede utilizar en autopistas o en zonas con flujo de tráfico constante. Yelp y PA reemplazar disponibles en este modo.

**Manual:** El tono de subida-bajada de sirena es controlado manualmente con el botón de la sirena. PA reemplazar fue en vano, en este modo.

Las siguientes funciones son para reemplazar ciertos modos.

PA: Presionando el micrófono PTT (Push to Talk) interruptor del lado del control de la mano, la sirena se cambia a un amplificador del PA (dirección pública). El modo de sirena se reanuda cuando se suelta el botón PTT. Ajustar el volumen del PA y sostenga el micrófono cerca de los labios para su correcto funcionamiento. Anulación de PA está disponible en todos los modos.

SpeakSelect voice options Email this translation Search this translation with Bing



**HORN:** Momentáneamente pulsando el botón de la sirena o activar la entrada auxiliar de la sirena, el tono de la bocina se produce. El modo de sirena se reanuda al soltarlo. Anulación de cuerno está disponible en todos los modos excepto Radio y gemido.

**YELP:** Sólo disponible en modo de gemido. Por momentáneamente pulsando el botón de la sirena o activar la entrada auxiliar de la sirena, la salida de la sirena se activa entre tono de lamentación y Yelp.

**HRC2:** TONO DE HORN Cyler 2 está disponible sólo en modo de cuerno (en espera) y debe estar habilitado con la opción de carrera. Toque el anillo de cuerno para la unidad espera en tono de lamentación. Golpeando repetidamente el Tono de Horn pasará por tonos Wail, Yelp y Phaser. Golpeando ligeramente el aro de la bocina dos veces rápidamente para los sirena tonos y devuelva la unidad al modo de espera. Pulsando y sosteniendo el TONO DE HORN producirá tono de bocina hasta que suelte. Entonces la sirena vuelve a su anterior tono de sirena o espera... Si la sirena automática es activa, entonces tonos no se detienen. Consulte la sección opción de interruptores para más detalles.

**CUTOOUT:** La entrada de la corte cualquier tono de sirena cuando se activa se apaga y permanece apagado hasta que se cambia un control de la sirena.

## OPERACIÓN

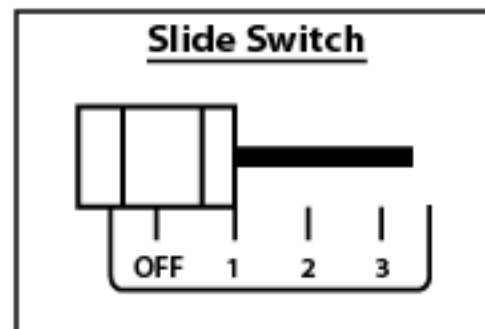
### CONTROLES DE LUZ

Un interruptor de 4 posiciones proporciona control de funciones de iluminación principal. También proporciona la activación automática de la sirena. Cuatro pulsadores para iluminación o controlar otros dispositivos adicionales. El interruptor de encendido en el control de la mano debe ser ON para los controles de luz para funcionar.

### Deslice el interruptor

El conmutador proporciona control progresivo (aditivo) de funciones de iluminación. Posición 1 enciende L1 salida. Posición 2 se convierte en L1 y L2 las salidas. Posición 3 se convierte en L1, L2, y L3 salidas. Posición 3 también activa la sirena (la sirena automática).

El interruptor deslizando posiciones salidas OUT1 y OUT2 son para configuraciones que requieren de un interruptor no progresiva. Sólo posición 1 se encenderá OUT1. Posición 2 se encenderá OUT2. En la posición 3 el L3 salida puede usarse desde posición 3 Esto se encenderá.



Cuenta que OUT1 y OUT2 no están fusionados y destinados a disparar relés externos. Estas salidas sólo pueden manejar cargas de hasta 500mA cada.

Deslice el interruptor de reversa

El interruptor de la opción se puede establecer para invertir las posiciones de interruptor deslizante. Posición 1 y posición 3 operaciones invertidas o cambiadas.

Slide Switch Position	Slide Switch Reverse OFF	Slide Switch Reverse ON
OFF	L1, L2, L3, OUT 1, OUT 2, ALL OFF	L1, L2, L3, OUT 1, OUT 2, ALL OFF
1	L1, OUT 1 ON	L1, L2, L3, ON (Auto Siren)
2	L1, L2, OUT 2 ON	L1, L2, OUT 2 ON
3	L1, L2, L3, ON (Auto Siren)	L1, OUT 1 ON

**Sirena automática**

### Sirena automática

Posición 3 el interruptor deslizante (o 1 Deslice el interruptor invertido) proporciona sirena automática. Si se establecen los controles sirena donde no hay ninguna salida de tono de la sirena, la sirena automática sobrescribirá con gemido. La única excepción es la activación PA reemplazar o recorte.

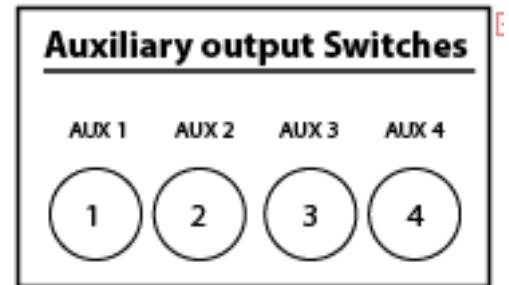
**Sirena automática puede desactivarse con el interruptor de la opción.**

### Interruptores de salida auxiliar

Cuatro interruptores de botón están previstos varias otras funciones de iluminación o control de dispositivos. Leyendas sobre el interruptor se encienden cuando el interruptor está encendido.

#### Leyendas

Diversas leyendas pueden ser seleccionados para que coincida con el dispositivo controlado por el interruptor de salida aux. Se suministra una hoja de adhesivos leyendas.

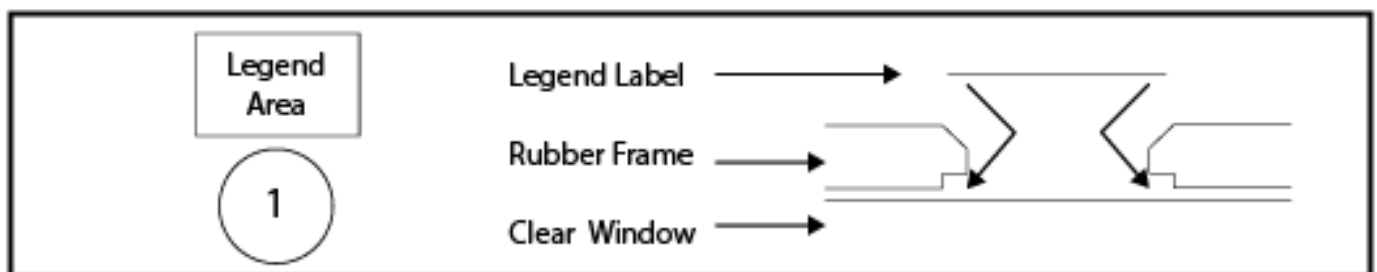


Seleccione la leyenda y colocar centrado sobre el área de leyenda. Presione hacia abajo la leyenda pegarse sobre ventana clara y abdomen bajo estructura de goma. Suavemente Levante los lados de la estructura de goma para ayudar a cubrir los bordes de la leyenda.

Para eliminar una leyenda, use un borde fino que empuja suavemente el marco de la goma a un lado y haga palanca entre la leyenda y ventana transparente. Trate de no pinchar la ventana transparente. El pegamento adhesivo es fuerte.

Leyendas (negro) en blanco cuentan para interruptores de salida aux con ninguna función. Las leyendas de fondo blanco pueden estar escritas en con el marcador permanente para crear leyendas personalizadas.

Sirena automática puede desactivarse con el interruptor de la opción.



### SERVICIO

Esta unidad está diseñada para darle años de confiable servicio incluso las condiciones peores. Muchas veces se parece ser un problema con la unidad cuando el verdadero problema está en los altavoces, dispositivos controlados o instalación incorrecta. La siguiente tabla muestra los síntomas típicos y las posibles causas.

Un fusible soplado sirena no significa necesariamente que la unidad es mala. Si un altavoz o un cable de altavoz se pone en cortocircuito el fusible se fundirá antes de que la unidad se dañe. Desconecte los cables de altavoz y reemplace el fusible. Si el aparato emite un sonido de bajo nivel en la posición de Yelp es OK. Comprobar los altavoces o cables para un posible cortocircuito.

Fusibles de 25A se requieren para cada salida de control de luz. Fusible adecuado es necesaria para evitar el sobrecalentamiento del bloque de conexión de salida.

## PROBLEMAS

Síntoma	Causa Posible	Echale un Vistazo
No hay salida de energía o sirena	Interruptor de encendido no encendida altavoces mal Conector o conexiones sueltas fusible de sirena Conexión suelta en fuente de energía	¿Iluminación de fondo viene? ¿Se escucha un "pop" al encender? Con sirena en yelp seleccionado, escuchar tono de amplificador. ¿Es un fusible externo o interruptor automático utilizado? ¿Son que los cables de la alimentación conectado a un buss buena?
No hay tono de sirena - obras PA	Protección de alto voltaje Botón PTT PA pegado Recorte activado Recorte la polaridad opción equivocada	El voltaje de entrada debe ser menor que la máxima calificación. ¿Liberar correctamente el botón PTT? ¿Funciona la sirena cuando se desconecta la entrada de la corte? ¿Se ha configurado correctamente la opción recorte de entrada de polaridad?
No PA	Volumen PA no ajustado correctamente	¿Conoces al girar la perilla de volumen PA?
Sonido de la sirena distorsionada	Altavoz montaje suelto intermitente entrada Aux conexión baja tensión del vehículo	¿Es la campana de altavoz o la punta suelta? ¿La entrada Aux de sirena utiliza y atado con alambre correctamente? El voltaje de entrada debe ser mayor que la más baja calificación.
Tono de sirena intermitente	Protección de alto voltaje Conector o conexiones sueltas conexión suelta en fuente de energía de activación de botón de PTT de PA Interruptor automático en la conexión del suministro de	¿Funciona correctamente el regulador de tensión del vehículo? ¿Es el conector firmemente en la parte posterior de la unidad? Si hay cables sueltos hacia la fuente de energía. ¿Es algo de mentira en el PTT? ¿Es un interruptor de circuito con al menos un 50A valorar?
Función de Horn pegado o en Manual o Phaser pegado	Interruptor de botón de sirena pegado Interruptor AUX sirena pegado Entrada AUX incorrectamente conectado Aux entrada polaridad opción equivocada	¿Vuelve completamente el interruptor de botón de la sirena cuando se libera? ¿La sirena auxiliar interruptor de vuelta completamente cuando se libera? ¿La entrada Aux de sirena utiliza y atado con alambre correctamente?
No Radio	Unidad que no se conecta a la radio Radio volumen demasiado bajo	¿Se ha configurado correctamente la opción AUX sirena polaridad? ¿Es el radio conectado correctamente a la unidad? ¿Aquí puedes la radio en el vehículo? ¿Has probado configurar el ajuste de volumen de Radio?
Tono de sirena mal		
Phaser no funciona	Two-tone opción seleccionada	¿Es el conjunto de opciones de two-tone?
Bocina no funciona		¿Es el conjunto de opciones desactivar la Phaser?
Manual se detiene inmediatamente	Phaser deshabilitado	¿Es opciones de Horn desactivar la bocina? ¿Es el conjunto de opciones de corto Manual?
Sirena automática no funciona	Tono Horn desactivado Pequeño Manual	¿Es el conjunto de opciones desactivar la sirena automática?
Salida de luz no funciona	Sirena automática desactivada	¿Es la luz o el dispositivo de cortocircuito? ¿Es la corriente de salida limitada a 20A?
Salida de luz se mantiene encendida	Luz salida de Control fusible contactos del relé interno mal	¿Es la corriente de salida limitada a 20A?
Salida no-progresiva no funciona	Contactos del relé interno fundieron de sobrecalentamiento	¿Es un cortocircuito la bobina de relé externo?
Deslice el interruptor de activar salidas en orden incorrecto	Transistor de conmutación interno mal Interruptor se invierte	¿Es la corriente de salida limitada a 500mA? ¿Es el conjunto de opciones de diapositi va interruptor reversa?

<b>Parte</b>	<b>Descripción</b>
CP4177	Cable bobina cable W/Modular conector (Control manual)
CP4732	Control, 1K condensador de ajuste Vertical (amplificador)
F-16SP/12276	Control, PA K 1 volumen w/Power Switch (Control manual)
CP4833-10	Conector de 10 pines conector de bloque de Terminal w/bloqueo tornillos (cables no incluidos)
ATO/ATC 20A	Fusible 20 Amp automotriz (sirena)
ATO/ATC 25A	Fusible 25 Amp automotriz (salida de luz)
PERILLA DE 1555	Perilla selector de negro
CP4895	Etiqueta, leyendas salida Aux
CP4701	Relé, salida de Control de luz de 40A
CP3902	Interruptor, Selector rotativo de 6 posiciones
CP4119	Salida a transistor, (requiere 2) (TIP36C estándar de la industria, no de Texas Instruments)
CP4818	Instrucción manual, SC-550-10 14
<b>Accesorios</b>	
ED1753	Cable, kit, mano control extensión de 15 pies (incluye cable blindado de CP4652 y CP4141 Cople modular)

## **DEVOLUCIONES**

Si usted tiene alguna pregunta sobre este o cualquier otro producto de Carson, póngase en contacto con nuestro Departamento de servicio técnicos al (888) 577-6877. Muchos problemas pueden ser manejados por teléfono. Puede también comunicarse con nosotros por correo electrónico a [service@carsonsirens.com](mailto:service@carsonsirens.com)

Si un producto debe ser devuelto por cualquier razón, póngase en contacto con nuestro Departamento de servicio técnico para obtener un número de autorización de mercadería devuelta (RMA) antes de enviar el producto a Carson. Por favor escriba el RMA claramente en el envase cerca de la etiqueta de correo electrónico. Asegúrese de proporcionar un retornodirección, contacto y número de teléfono, junto con una breve descripción del problema.

## **GARANTÍA LIMITADA**

Carson Manufacturing Company, Inc. garantiza que este nuevo producto estará libre de defectos en material y mano de obra, bajo uso normal y servicio, por un período de cinco 5 años desde la fecha de entrega al primer usuario-comprador.

Durante este período de garantía la obligación de Carson de fabricación está limitada a reparar o reemplazar, como fabricación de Carson puede elegir, cualquier pieza o piezas de dicho producto que después de la examinación por Carson de fabricación se determina que presenta defectos de material o mano de obra.

Esta garantía no cubre costos laborales para el retiro o reinstalación del producto. Lámparas y fusibles no están cubiertas bajo esta garantía.

Esta garantía no se extiende a cualquier unidad que ha sido sometido a abuso, mal uso, instalación incorrecta o que no ha sido adecuadamente mantenido, ni a las unidades que tienen problemas relacionados con el servicio o la modificación en cualquier instalación excepto Carson Mfg.

**ALLÍ SON NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO PERO NO LIMITADO A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. EN NINGÚN CASO CARSON MANU FABRICACIÓN COMPANY, INC. SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER PÉRDIDA DE BENEFICIOS O DAÑOS INDIRECTOS O CONSECUENTES, QUE SURJAN DE CUALQUIER DEFECTO EN MATERIALES O MANO DE OBRA.**

MODELO : SC-550 _____	_____ Two-Tone en lugar de Phaser
NO. DE SERIE: _____	_____ Phaser y deshabilitar Two-Tone
FECHA DE COMPRA: _____	_____ HRC2 habilitado
VENDEDOR : _____	_____ Horn deshabilitado
_____	_____ Manual corto
INSTALADOR : _____	_____ La sirena automática desactivada
_____	_____ Interruptor invertido
FECHA DE INSTACIÓN: _____	_____ Conexión de Sirena Auxiliar _____ La sirena auxiliar entrada polaridad
Conexión de recorte _____	_____ Conexión de recorte _____ Recorte polaridad de entrada

### DESLICE EL INTERRUPTOR

L 1 : _____	OUT 1 : _____
L 2 : _____	OUT 2 : _____
L 3 : _____	_____

### SALIDAS AUXILIARES

S 1 : _____	S 3 : _____
S 2 : _____	S 4 : _____