

**RadioShack.**

# Radio Móvil de BC de Lujo con 40 Canales, Frente Cromado y Alerta del Tiempo

21-1576

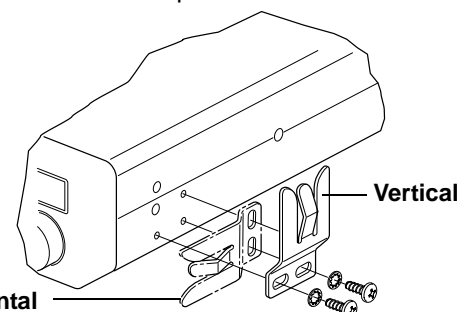
## Guía Inicial Rápida

para instalar, configurar y utilizar el nuevo producto

### Paso Uno

#### Fije el portamicrofono

Puede fijar horizontal o verticalmente el portamicrofono, en cualquier lado del radio de BC.



Horizontal

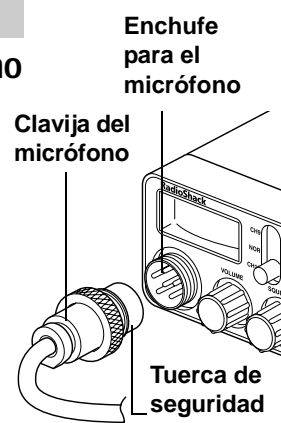
Para fijar el portamicrofono en otra parte, siga estos pasos.

1. Utilice el portamicrofono como plantilla para marcar las posiciones de los tornillos de montaje en el lugar deseado.
2. Taladre un orificio en cada posición marcada. No taladre en ningún objeto situado detrás de la superficie de montaje.
3. Fije el portamicrofono en la superficie de montaje con los tornillos de máquina suministrados (los pequeños) y las arandelas de seguridad.

### Paso Dos

#### Conecte el microfono

1. Alinee los orificios situados dentro de la clavija del microfono con los pasadores del interior del enchufe para el microfono, y luego introduzca la clavija.
2. Gire hacia la derecha la tuerca de seguridad de la clavija del microfono para asegurarla.
3. Con un movimiento de deslizamiento coloque el microfono en el soporte de montaje.
4. Para desconectar el microfono, desenrosque la tuerca de seguridad y tire de la clavija del microfono hacia usted. No tire del cable del microfono.



**CH9/NOR/CH19 [CA9/NORMAL/CA19]** — Para sintonizar rápidamente cualquiera de las dos estaciones radiodifusoras de emergencias al estar en modo de BC, ponga este botón en **CH9 [CANAL 9]** o **CH19 [CANAL 19]**. Para la sintonización normal (manual), póngalo en **NOR**. *Vea la página 6.*

**OFF/VOLUME [APAG./VOLUMEN]** — Para encender el radio de BC, se gira a **VOLUME**, y luego se ajusta al volumen deseado. Para apagar el radio de BC, se gira a **OFF**.

**Medidor de señal** — Muestra la potencia de la señal y las medidas de proporción de onda. *Vea la página 7.*

**PTT** — Se oprime para hablar. Se mantiene apretado el botón y se habla hacia el microfono mientras se transmite.

Enchufe para el microfono

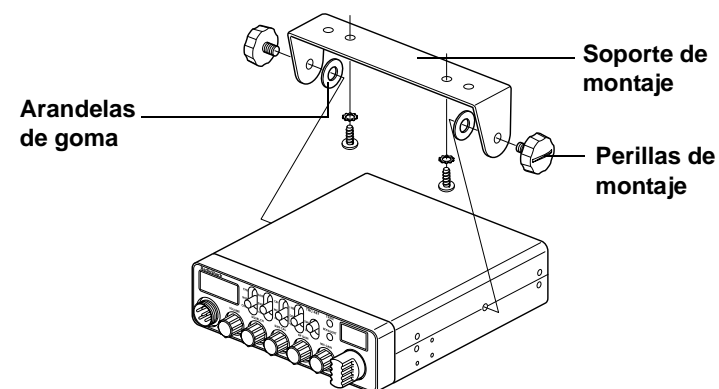
### Paso Tres

#### Montaje del radio de BC

Encuentre un lugar conveniente en su vehículo para montar el radio de BC. Si no desea montar el radio de BC usted mismo, busque ayuda en un establecimiento de servicio o agencia automotriz. ⚠

Seleccione un lugar de montaje donde:

- pueda alcanzar fácilmente el radio de BC
  - los alambres y cables queden alejados de los pedales del vehículo y demás piezas móviles.
  - el radio de BC no quede directamente frente a las rejillas de calefacción.
  - todos los alambres y cables puedan alcanzar sus puntos de conexión.
1. Utilice el soporte de montaje como plantilla para marcar las posiciones de los tornillos en la superficie de montaje.
  2. En cada posición marcada, taladre un orificio levemente más pequeño que los tornillos de montaje. No taladre en ningún objeto situado detrás de la superficie de montaje.
  3. Fije el soporte de montaje en la superficie con los tornillos suministrados y las arandelas de seguridad.



4. Fije el radio de BC en el soporte de montaje con las arandelas de goma y las perillas de montaje suministradas.

#### ⚠ ADVERTENCIA ⚠

Monte de forma segura el radio de BC para evitar dañar éste o el vehículo, y para evitar lastimar a cualquier persona en el vehículo durante paradas o arranques súbitos.

**S/RF/SWR/CAL [S/RF/PROPRC. ONDA ESTND./CAL]** — Para definir qué información aparece en el medidor de señal, póngalo en **S/RF**, **SWR** o **CAL**. *Vea la página 6.*

**CB/WX/PA [BANDA CIUD./TIEMPO/MEGAFONÍA]** — Para utilizar y escuchar la banda ciudadana, este botón se desliza a **CB**. Para escuchar transmisiones locales y nacionales del estado del tiempo, se pone en **WX**. Para utilizar la función de megafonía, se pone en **PA**. *Vea la página 6.*

**NB/OFF/MON [ELIM. RUIDO/APAG./MON.]** — Para reducir el ruido atmosférico y del encendido, se pone en **NB (eliminación de ruido)**. Para desactivar la eliminación de ruido, se pone en **OFF**. Para monitorizar los canales de BC (banda ciudadana) o WX (estado del tiempo) mientras está en PA (megafonía), se pone en **MON**. *Vea la página 10.*

**DUAL/OFF [DUAL/APAG.]** — Para monitorizar el Canal 9 mientras se está en modo de BC, se pone en **DUAL**. Para interrumpir la monitorización, se pone en **OFF**. *Vea la página 7.*

**MIC GAIN [GANANCIA MICR.]** — Para ajustar la sensibilidad del microfono. *Vea la página 7 and 13.*

Se gira para sintonizar canales.

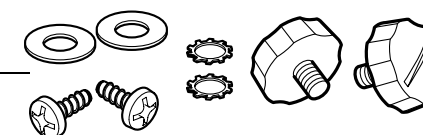
**RF GAIN [GANANCIA RF]** — Se gira para ajustar la recepción a la potencia de la señal. *Vea la página 6.*

**SWR - CAL [PROPRC. ONDA ESTND. - CAL.]** — Para ajustar las características del sistema de la antena a la potencia de salida de RF, gire y mantenga apretado el botón **PTT**. *Vea la página 10.*

**SQUELCH [SILENCIO]** — Se gira para reducir el ruido de fondo (sensibilidad en BC). *Vea la página 6.*

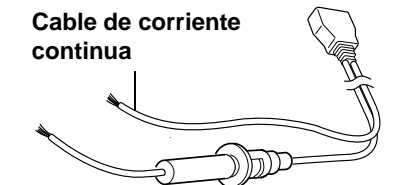
Micrófono con cordón en espiral

Piezas de montaje suministradas



Portamicrofono

Soporte de montaje  
Cable de corriente continua



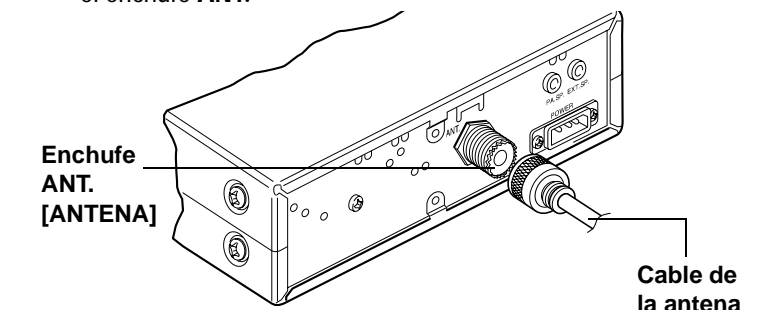
### Paso Cuatro

#### Conexión de una antena

Hay numerosos tipos diferentes de antenas para radios de BC móviles. Cada tipo ofrece sus propias ventajas, por lo tanto escoja la que mejor satisfaga sus necesidades. Las tiendas RadioShack de la localidad ofrecen una gran variedad de antenas. Al escoger una antena, tenga presente que para lograr el mejor desempeño posible debe montarla:

- tan alto como sea posible en el vehículo.
- tan lejos como sea posible de toda fuente de perturbaciones eléctricas.
- verticalmente.

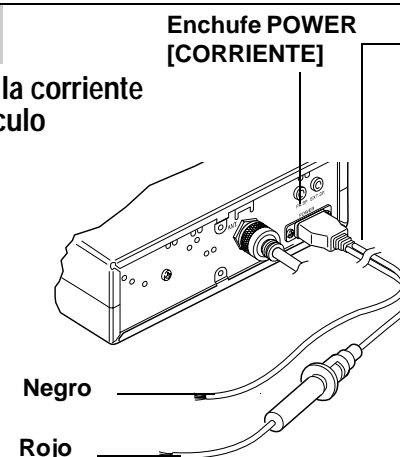
1. Siga las instrucciones de montaje de la antena.
2. Tienda el cable de la antena hacia el radio de BC y conéctelo en el enchufe **ANT.**



### Paso Cinco

#### Conexión de la unidad a la corriente del acumulador del vehículo

1. Conecte el cable de corriente continua suministrado en el enchufe **POWER** del radio, como se muestra.

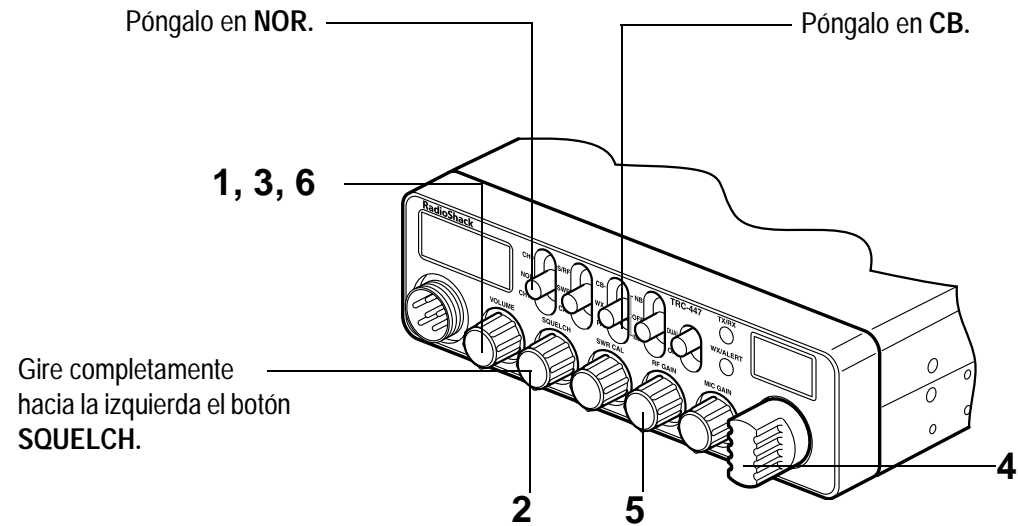


2. Conecte el alambre negro a la terminal negativa (-) del acumulador del vehículo, o a una pieza metálica del bastidor del vehículo que no esté aislada con una pieza de plástico.
3. Conecte el alambre rojo (el del fusible en línea) a una fuente de voltaje que se apague y encienda con el interruptor de encendido, como una terminal libre para accesorio en la caja de fusibles del vehículo. De esta manera se asegura de que el radio de BC se apague cuando usted apague el encendido.

## Paso Seis

### Recepción

Antes de tratar de recibir (escuchar) en los canales de BC, ajuste el radio de la siguiente forma:

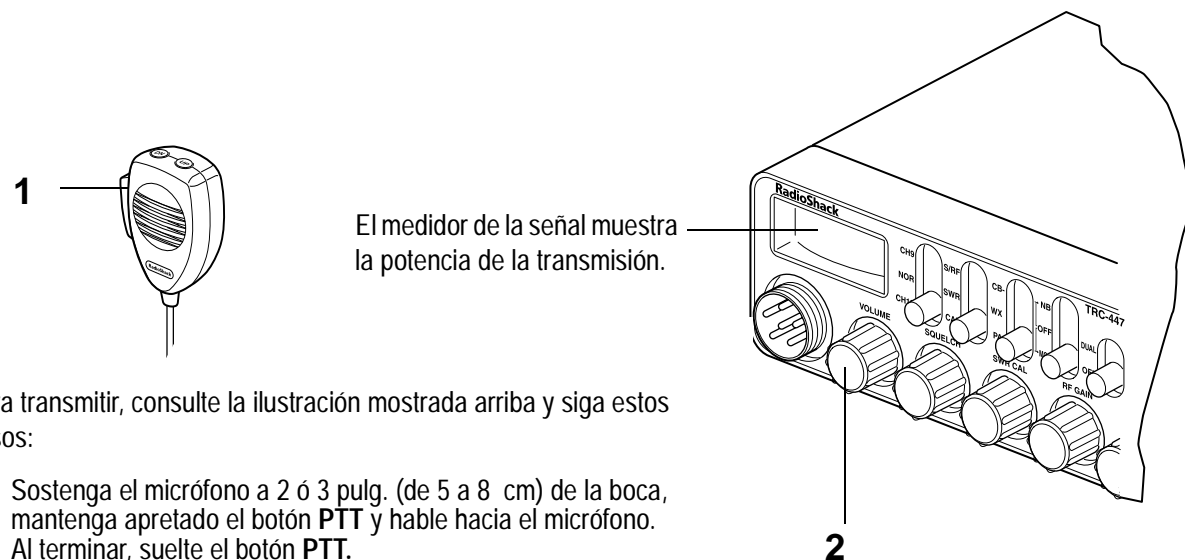


Para recibir, consulte la ilustración mostrada arriba y siga estos pasos:

1. Gire hacia la derecha el botón **OFF/VOLUME**, para encender el radio de BC.
2. Para disminuir la sensibilidad del radio de BC, gire lentamente hacia la derecha el botón **SQUELCH**, hasta suprimir el chirrido. Para aumentar la sensibilidad, gire hacia la izquierda el botón **SQUELCH**.
3. Ajuste el control **VOLUME** para lograr un volumen agradable al oído.
4. Para sintonizar un canal, gire la perilla de canales a donde corresponda.
5. Si es necesario, para mejorar la potencia de la señal gire hacia la derecha el botón **RF GAIN**.
6. Gire hacia la izquierda el botón **OFF/VOLUME** cuando desee apagar el radio de BC.

### Transmisión

Antes de transmitir asegúrese de poder recibir canales de BC. Después ajuste el radio de BC como sigue:



Para transmitir, consulte la ilustración mostrada arriba y siga estos pasos:

1. Sostenga el micrófono a 2 ó 3 pulg. (de 5 a 8 cm) de la boca, mantenga apretado el botón **PTT** y hable hacia el micrófono. Al terminar, suelte el botón **PTT**.
2. Gire hacia la izquierda el botón **OFF/VOLUME** cuando desee apagar el radio de BC.

## Paso Siete

### Forma de escuchar las transmisiones meteorológicas

La Administración Oceánica y Atmosférica de EE.UU. (NOAA) transmite la información meteorológica local y regional en uno o más de los siete canales existentes en EE.UU. Su radio de BC viene preprogramado con las siete frecuencias.

Canal	Frecuencia (MHz)
WX1	162.400
WX2	162.425
WX3	162.450
WX4	162.475
WX5	162.500
WX6	162.525
WX7	162.550

Para escuchar una transmisión del estado del tiempo, deslice el botón **CB/WX/PA** a la posición **WX**. Para escoger una frecuencia, gire el botón **CHANNEL**.

### Sugerencias relacionadas con el uso de la unidad

- Para evitar dañar el radio de BC, no intente transmitir sin haber conectado la antena.
- Sólo gire el botón **SQUELCH** hasta que se suprima el ruido de fondo. Si continúa girándolo hacia la derecha, no podrá recibir ninguna señal.
- Siempre confiera prioridad a las comunicaciones de emergencia por los canales 9 y 19. Los canales 9 y 19 están reservados para brindar asistencia a conductores de vehículos y para notificar situaciones de emergencia, condiciones peligrosas en los caminos, etc.
- El radio emite una señal de alerta meteorológica independientemente del canal sintonizado.
- El radio de BC no emite una señal de alerta meteorológica mientras usted está transmitiendo.
- Si se encuentra en un área rural o periférica, el radio podría ser activado por una transmisión de alerta en un área, pero no si se desplaza a otra área (incluso una cercana).

### Accesorios

Según sea la forma y el lugar donde planea utilizar su radio de BC, puede emplear con éste los siguientes accesorios para mayor funcionalidad y potencia. Si desea ver la variedad de accesorios disponibles para radios de BC, visite cualquier tienda RadioShack de la localidad.

Antena de BC  
Fuente de alim. 12 Vcc  
Cable y conectores de antena de alimentador coaxial  
Fusible de vidrio de 2 amp. (fusible de repuesto)

Altavoz megafónico  
Antena estación base

## Claves comunes de prefijo 10

Para la comunicación del usuario de BC se emplean las siguientes claves.

Clave	Frecuencia	Clave	Frecuencia
10-1	Recepción deficiente.	10-21	Llame por teléfono.
10-2	Recepción buena.	10-22	Notificar en persona a ____.
10-3	Detenga transmisión.	10-23	Por favor espere.
10-4	Bueno, mensaje recibido.	10-25	¿Puede comunicarse con ____?
10-5	Divulgue mensaje.	10-26	Deseche la información anterior.
10-6	Ocupado, por favor espere.	10-27	Estoy pasándome al canal ____.
10-7	Fuera de servicio.	10-28	Identifique su estación.
10-8	En servicio.	10-32	Me comunicaré con usted por radio.
10-9	Repita mensaje.	10-33	Tráfico de emergencia.
10-10	Transmisión completa, en espera.	10-36	La hora correcta es ____.
10-11	Hablando demasiado rápido.	10-37	Se necesita grúa en ____.
10-12	Visitas presentes.	10-38	Se necesita ambulancia en ____.
10-13	Notifique condiciones del tiempo/carretera.	10-41	Por favor cámbiese al canal ____.
10-17	Asunto urgente.	10-42	Accidente de tráfico en ____.
10-18	¿Algo para nosotros?	10-43	Embotellamiento de tráfico en ____.
10-19	Nada para usted. Regresar a la base.	10-50	Corte canal.
10-20	Mi ubicación es ____.	10-62	No pude copiar; use teléfono.
		10-70	Incendio en ____.

### Garantía limitada de 90 días

Este producto está garantizado por RadioShack contra defectos de fabricación en el material y mano de obra bajo condiciones normales de uso durante noventa (90) días a partir de la fecha de compra en tiendas propiedad de la empresa RadioShack, franquicias y distribuidores autorizados de RadioShack. EXCEPTUANDO LO AQUÍ ESTABLECIDO, RadioShack NO OFRECE GARANTÍAS EXPLÍCITAS Y LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LA GARANTÍA DE QUE EL PRODUCTO PODRÁ SER COMERCIALIZADO Y QUE ES ADECUADO PARA UN FIN ESPECÍFICO, TIENE UNA DURACIÓN LIMITADA AL PERÍODO DE VIGENCIA DE LAS GARANTÍAS LIMITADAS AQUÍ EXPUESTAS POR ESCRITO. EXCEPTUANDO LO AQUÍ ESTABLECIDO, RadioShack NO TENDRÁ RESPONSABILIDAD NI OBLIGACIÓN ALGUNA HACIA EL CLIENTE U OTRA PERSONA O ENTIDAD CON RESPECTO A LAS RESPONSABILIDADES, PÉRDIDAS O DAÑOS CAUSADOS DIRECTO O INDIRECTAMENTE POR EL USO U OPERACIÓN DEL PRODUCTO O RESULTANTES DE UNA VIOLACIÓN DE ESTA GARANTÍA, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A, DAÑOS CAUSADOS POR INCONVENIENCIA, PÉRDIDA DE TIEMPO, DATOS, BIENES, INGRESOS O GANANCIAS, O DAÑOS INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENCIALES, AUN SI SE HA NOTIFICADO A RadioShack DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

Algunos estados no permiten limitantes a la duración de una garantía implícita ni la exclusión o limitación de los daños incidentales o consecuentes, por lo que es posible que las limitaciones o exclusiones mencionadas más arriba puedan no ser de aplicación.

En caso de defecto del producto durante el periodo de garantía, lleve el producto y el recibo de compra que sirve de comprobante de la fecha de compra a cualquier tienda RadioShack. Salvo si la ley dispone lo contrario, RadioShack a su opción: (a) corregirá el defecto reparando el producto sin cargo alguno por componentes y mano de obra; (b) reemplazará el producto por otro igual o de características similares; o (c) reembolsará el precio de compra. Todos los productos y componentes reemplazados, así como los productos cuyo costo es reembolsado, pasan a ser propiedad de RadioShack. Pueden utilizarse componentes y productos nuevos o reacondicionados para llevar a cabo el servicio de garantía. Los componentes y productos reparados o reemplazados están garantizados por el periodo remanente de la garantía original. La reparación o sustitución del producto no serán gratuitas después de la expiración del periodo de garantía.

Esta garantía no cubre: (a) daños o averías causadas por o atribuibles a causa fortuita, abuso, accidente, mal uso, uso anormal o impropio, falta de atención a las instrucciones, instalación o mantenimiento impropio, alteración, caída de rayos u otra incidencia de excesivo voltaje o corriente; (b) reparaciones no efectuadas por un taller autorizado por RadioShack; (c) consumibles tales como fusibles o pilas; (d) daños a la apariencia; (e) costos de transporte, envío o seguro; o (f) costos de recogida, instalación, servicio de ajuste o reinstalación.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, si bien también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro. La traducción al español se provee solamente para su conveniencia. En caso de discrepancias entre las versiones en inglés y en español, prevalecerá la versión en inglés.

RadioShack Customer Relations, 200 Taylor Street, 6th Floor, Fort Worth, TX 76102

12/99