

---

---

# El Robot Robie® a Radio Control

Su robot Robie a Radio Control es su robot personal. Bajo su control, el robot podrá explorar lugares como el pasillo en el interior de su hogar o la acera en la calle.

**Nota:** Se requiere de dos baterías tipo AA para energizar su robot y una batería de 9 voltios para energizar el transmisor.

## INSTALACION DE LAS BATERIAS

### Precauciones:

- Use solamente baterías nuevas del tamaño y tipo requerido.
- No mezcle las baterías nuevas con las usadas.
- Nunca deje las baterías en el interior del robot o el transmisor durante varios días.
- Deseche las baterías adecuadamente, no las entierre ni incinere.

### Instalación de las baterías en el robot

Será necesario instalar dos baterías tipo AA para energizar el robot. Sugerimos adquirir las baterías alcalinas Radio Shack Cat. No. 23-557.

1. Coloque el interruptor **OFF/ON** en la parte posterior del robot, en la posición **OFF**.
2. Inserte una moneda en la ranura de la cubierta del compartimento para las baterías y ejerza palanca para abrirla. Levante la cubierta.

**Cuidado:** La cubierta del compartimento para las baterías contiene bisagras. No intente extraerla.

3. Instale las baterías como lo indican los símbolos de polaridad (+ y -) que han sido marcados en el interior del compartimento.
4. Ejerza presión sobre la cubierta hasta que escuche un chasquido y esté en su posición original.

---

---

## Instalación de la batería para el transmisor

El transmisor es energizado a través de una batería de 9 voltios. Sugerimos adquirir la batería alcalina Radio Shack Cat. No. 23-553.

1. Mientras ejerce presión sobre la cubierta del compartimento para la batería, deslícela para extraerla.
2. Instale la batería como lo indican los símbolos de polaridad (+ y -) marcados en el interior del compartimento.
3. Reinstale la cubierta. Asegúrese que se haya bloqueado en su posición original.

## OPERACION

### Control del Robot

**Advertencia:** Nunca juegue con su robot en la calle.

#### Precauciones:

- No desplace el robot sobre el piso mojado, sobre la arena, en el lodo, bajo la lluvia o la nieve. Estos elementos pudieran dañarlo.
- Si el robot se desplaza lentamente aún cuando se hayan instalado baterías nuevas, verifique el mecanismo de las ruedas y extraiga cualquier residuo de pelusa, hilos, cabellos o polvo que pueda interferir.

Siga estos pasos para controlar el robot.

1. Coloque el interruptor **OFF/ON**, localizado en la parte posterior del robot, en la posición **ON**. El robot se desplaza en un círculo hacia la derecha o en línea recta, dependiendo de como era controlado el robot la última vez que haya sido apagado.
2. Para cambiar la dirección del robot, oprima y mantenga oprimido el botón del transmisor.
  - Si el robot era conducido en línea recta, este se detiene. Se desplaza en un círculo hacia la derecha mientras mantenga oprimido el botón.
  - Si el robot era conducido en un círculo, este se detiene. Se desplaza en línea recta mientras mantenga oprimido el botón.

#### Notas:

- Su robot piensa por sí mismo. Algunas veces continúa desplazándose en un círculo o en línea recta aún cuando usted haya soltado el botón del transmisor. Si esto llegara a suceder, simplemente oprima el botón nuevamente para cambiar la dirección del robot.

- 
- 
- Su robot se detiene cuando encuentra un obstáculo, pero el motor sigue en funcionamiento. Si esto llegara a suceder, oprima y mantenga oprimido el botón del transmisor para que desplace en reversa, o muévelo con la mano.
3. Para detener el robot, oprima y suélte el botón del transmisor. El robot cambia de dirección, se desplaza durante algunos segundos y se detiene.
  4. Una vez que haya terminado de controlar al robot, coloque el interruptor **OFF/ON** en la posición **OFF**.

## Consejos útiles

Estos consejos le podrá ayudar a disfrutar más de su robot.

- Para obtener la máxima vida útil de las baterías, suspenda el uso del robot durante 45 minutos después de cada 15 minutos de uso ininterrumpido.
- Si el robot se desplaza lentamente o no responde, reemplace las baterías del robot.
- Si el motor del robot funciona, pero no responde a las señales del transmisor, acérquese al robot e inténtelo nuevamente. Si el motor del robot aún así no responde, reemplace la batería de 9 voltios en el transmisor.

- Si alguna persona está transmitiendo con radio en la banda civil en las cercanías, esta señal pudiera interferir con las señales enviadas al robot. Si esto llegara a suceder, mueva el robot hacia una ubicación diferente y alejado del transmisor de radio.
- Usted no podrá utilizar el robot en las cercanías de los dispositivos que transmitan en la misma frecuencia que el robot.

## CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Las siguientes sugerencias le ayudarán al cuidado de su robot y poderlo disfrutar durante años.

- No exponga el robot a las temperaturas extremosas.
- Limpie ocasionalmente el robot con un trapo húmedo para mantenerlo con apariencia de nuevo. No use productos químicos abrasivos para limpiarlo.

Modificar o alterar los componentes internos del transmisor o del robot pudiera ser la causa de un malfuncionamiento e invalidar su garantía. Si su robot no está funcionando adecuadamente, llévelo a una tienda Radio Shack para obtener ayuda.

---

---

## **AVISO IMPORTANTE**

El transmisor del robot pudiera provocar interferencia en los receptores de radio o televisión, aún cuando esté funcionando adecuadamente. Para determinar si el transmisor es la causa de esta interferencia, apáguelo. Si la interferencia se suspende, el transmisor del robot es la causa.

- Intente eliminar la interferencia alejando el transmisor del robot de los aparatos receptores de radio o televisión.