

# Street Duel a Radio Control *Turbo*

Su vehículo Street Duel a Radio Control Turbo ha sido construido para conducirse en el camino, aún cuando ese "camino" sea un pasillo en su casa o en la acera. Si usted usa baterías recargables de níquel-cadmio, el vehículo Street Duel tiene la capacidad para recargarlas utilizando un cargador-adaptador opcional.

**Nota:** Será necesario adquirir ocho baterías tipo AA y una batería de 9 voltios para energizar el vehículo y su control.

## Precauciones:

- Use solamente baterías nuevas del tipo y tamaño requerido.
- NUNCA deje las baterías agotadas o débiles en el interior del vehículo.
- Si el vehículo no va a ser usado durante el transcurso de varios días, extraiga las baterías.
- No mezcle las baterías usadas con las nuevas o las baterías de diferentes tipos, como es el caso de las de níquel-cadmio con alcalinas o las baterías de níquel-cadmio con diferentes capacidades.
- Deseche las baterías apropiadamente, no las entierre ni las incinere.

## INSTALACION DE LAS BATERIAS

Para energizar el vehículo se requiere de ocho baterías tipo AA. Le sugerimos adquirir las baterías alcalinas Radio Shack Cat. No. 23-552.

Usted también podrá instalar en el vehículo las baterías recargables de níquel-cadmio Radio Shack Cat. No. 23-125 usando un cargador para baterías. Su tienda Radio Shack de la localidad ofrece un amplio surtido de cargadores para baterías en donde usted podrá localizar el adecuado. O, usted podrá cargar las baterías de níquel-cadmio en el interior del vehículo con el uso de adaptador-cargador Cat. No. 21-516.

**Nota:** Si usted instala las baterías recargables de níquel-cadmio, vea "Cargado de las baterías de níquel-cadmio" para obtener más información relacionada con el proceso de cargado.

Siga estos pasos para instalar las baterías.

1. Asegúrese que el interruptor **ON/OFF** (en la parte inferior del vehículo) esté en la posición **OFF**.

- 
- 
2. Deslice el pestillo de la cubierta del compartimento para las baterías de la posición **LOCK** hacia **OPEN** y levántela.

## **INSTALACION DE LAS BATERIAS EN EL CONTROL**

Se requiere de una batería de 9 voltios para energizar el control. Le sugerimos adquirir la batería alcalina Radio Shack Cat. No. 23-553.

Siga estos pasos para instalar la batería en el interior del control.

1. Extraiga la cubierta del compartimento para la batería deslizándola en la dirección que señala la flecha.
2. Instale la batería en el interior del compartimento como lo indican los símbolos de polaridad (+ y -) en el interior.

3. Instale ocho baterías tipo AA sobre el listón en el interior del compartimento para las baterías, como lo indican los símbolos de polaridad (+ y -) en el interior.

3. Reinstale la cubierta. Asegúrese que se bloquee en su posición original.

Si el motor del vehículo funciona pero el vehículo no se desplaza, reemplace la batería del control.

**Nota:** Para extraer las baterías, jale con cuidado el listón.

4. Cierre la cubierta y bloquee el pestillo en su posición original.

Si el vehículo se desplaza lentamente o no se desplaza, reemplace las baterías. Si usted instaló baterías de níquel-cadmio, vuelva a cargarlas. Si aún así el vehículo no se desplaza, verifique el mecanismo de las ruedas y extraiga cualquier residuo de pelusa, cabello, hilos o polvo que se haya acumulado.

---

---

## CARGADO DE LAS BATERIAS DE NIQUEL-CADMIO

Usted deberá cargar las baterías recargables de níquel-cadmio antes de poder energizar el vehículo. Siga las instrucciones que se han provisto con el cargador de baterías o siga estos pasos para cargar las baterías en el interior del vehículo, usando para ese efecto un adaptador-cargador.

**Advertencia:** No intente recargar las baterías alcalinas o cualquier otro tipo de baterías que no sean recargables. Estas pudieran explotar.

**Precaución:** El adaptador-cargador deberá suministrar 18 voltios, la punta central de su conector deberá estar a positivo y generar un mínimo de 50 miliamperes. El conector deberá ser del tamaño adecuado para conectarse en el enchufe del vehículo. El adaptador-cargador que se sugiere adquirir cumple con estas especificaciones. El uso de un adaptador-cargador de cualquier otro tipo pudiera dañar el vehículo o el adaptador mismo.

1. Asegúrese que el interruptor **ON/OFF** esté en la posición **OFF**.

2. Extraiga el tapón del enchufe. Inserte el conector tipo barril del adaptador-cargador en el enchufe del vehículo.

3. Conecte el otro extremo del adaptador-cargador en un enchufe para la corriente eléctrica doméstica.

4. Cargue las baterías durante un lapso de 14 a 16 horas.

**Cuidado:** Cargar las baterías durante un lapso superior a 16 horas, pudiera dañarlas.

**Nota:** Permíta que las baterías de níquel-cadmio se descarguen totalmente, eventualmente, antes de volverlas a cargar.

---

---

**Importante:** Su vehículo tiene la capacidad para el uso de las baterías recargables de níquel-cadmio. Al término de la vida útil de la batería esta deberá ser reciclada o desechada apropiadamente.

## OPERACION

### Conducción del vehículo Street Duel

**Advertencia:** Nunca juegue con el vehículo en la calle.

1. Coloque el interruptor **ON/OFF** en la posición **ON**.

2. Use las palancas en el control para conducir el vehículo.

#### Palanca de control izquierda

- Empuje para conducir el vehículo hacia adelante.
- Empuje hasta su límite para obtener la potencia *Turbo*.
- Jale para conducir el vehículo en reversa.
- Suélte para detenerlo.

#### Palanca de control derecha

- Empuje hacia la izquierda para voltear hacia la izquierda.
  - Empuje hacia la derecha para voltear hacia la derecha.
  - Suélte para conducirlo hacia el frente.
3. Una vez que haya terminado de conducir su vehículo, coloque el interruptor **ON/OFF** en la posición **OFF**.

---

---

## Alineación de la dirección

Si el vehículo no se desplaza en línea recta al soltar la palanca de control de la dirección, use un desarmador plano para ajustar el control de la alineación de la dirección, ubicado en la parte inferior del vehículo.

Gire el control hacia la letra **L** si el vehículo se desplaza hacia la derecha, o hacia la letra **R** si el vehículo se desplaza hacia la izquierda.

## CONSEJOS UTILES

Siga estos consejos para obtener el máximo de diversión de su vehículo.

- Para obtener la mayor duración posible de las baterías, suspenda el uso del vehículo durante 45 minutos después de haberlo utilizado durante 15 minutos ininterrumpidamente.
- Si alguna persona está operando un radio en la banda CB en los alrededores, esta transmisión pudiera interferir con las señales del control, ubíque su vehículo en otro lugar y alejado del radio transmisor.
- Usted no podrá operar su vehículo en las cercanías de los controles que operen en la misma frecuencia.

## MANTENIMIENTO

Su vehículo Street Duel es un ejemplo de diseño y fabricación inigualables. Las siguientes sugerencias le ayudarán al cuidado de su vehículo para disfrutarlo durante años.

- No use el vehículo sobre el piso mojado, sobre la arena, sobre el lodo, bajo la lluvia o la nieve. El agua pudiera dañarlo.
- No lo exponga a altas temperaturas.
- Límpielo con un trapo húmedo para mantenerlo con aspecto de nuevo.
- No lo desarme. Si detecta una falla acuda a su tienda Radio Shack de la localidad.

Modificar o alterar los componentes internos del vehículo pudiera ser la causa de un mal funcionamiento e invalidar su garantía.

---

---

## **AVISO IMPORTANTE**

Su vehículo Street Duel pudiera causar interferencia en la recepción de señales de televisión o radio, aún cuando esté operando adecuadamente. Para determinar si la causa de la interferencia es el vehículo, suspenda su uso. Si la interferencia se interrumpe, el vehículo es la causa. Aléjelo de los receptores de señales de televisión o radio.