

**6V/12V Universal Charger  
for Ride-on Toys**  
**6V/12V Cargador universal  
para juguetes montar-en**



**OWNERS MANUAL  
MANUAL DEL USUARIO**

**PLEASE SAVE THIS OWNERS MANUAL AND READ BEFORE EACH USE.** This manual will explain how to use the battery charger safely and effectively. Please read and follow these instructions and precautions carefully.

**POR FAVOR CONSERVE ESTE MANUAL DEL USUARIO Y LEALO ANTES DE CADA USO.** En este manual le explica cómo utilizar el cargador de batería de manera segura y confiable. Por favor, lea y siga las siguientes instrucciones y precauciones.

## CONTENTS

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS – SAVE THESE INSTRUCTIONS .....	3
PERSONAL SAFETY PRECAUTIONS.....	3
PREPARING TO CHARGE.....	4
CHARGER LOCATION.....	4
DC CONNECTION PRECAUTIONS.....	4
GROUNDING AND AC POWER CORD CONNECTIONS .....	4
CONTROL PANEL.....	4
ASSEMBLY INSTRUCTIONS.....	4
OPERATING INSTRUCTIONS .....	5
MAINTENANCE AND CARE .....	6
TROUBLESHOOTING.....	6
REPLACEMENT PARTS .....	6
BEFORE RETURNING FOR REPAIRS.....	7
LIMITED WARRANTY .....	7

## CONTENIDOS

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD – GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES .....	8
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD PERSONAL .....	8
PREPARACIÓN PARA LA CARGA .....	9
UBICACIÓN DEL CARGADOR.....	9
PRECAUCIONES DE CONEXIÓN EN CC.....	9
CONEXIONES A TIERRA Y ENERGÍA DE CA.....	9
PANEL DE CONTROL.....	10
INSTRUCCIONES DE MONTAJE.....	10
INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN.....	10
MANTENIMIENTO Y CUIDADO.....	11
LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS .....	11
REPUESTOS.....	12
ANTES DE DEVOLVER A REPARACIONES .....	12
GARANTÍA LIMITADA.....	12

# 6V/12V Universal Charger for Ride-on Toys

## OWNERS MANUAL



LISTED

1-1

(E165653 BFP)

### PLEASE SAVE THIS OWNERS MANUAL AND READ BEFORE EACH USE.

This manual will explain how to use the charger safely and effectively.

Please read and follow these instructions and precautions carefully.

## 1. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS – SAVE THESE INSTRUCTIONS

- 1.1 **SAVE THESE INSTRUCTIONS** – This manual contains important safety and operating instructions.
- 1.2 Keep out of reach of children.
- 1.3 Do not expose the charger to rain or snow.
- 1.4 Use of an attachment not recommended or sold by the battery charger manufacturer may result in a risk of fire, electric shock or injury to persons.
- 1.5 To reduce the risk of damage to electric plug and cord, pull by the plug rather than the cord when disconnecting charger.
- 1.6 An extension cord should not be used unless absolutely necessary. Use of improper extension cord could result in a risk of fire and electric shock. If an extension cord must be used, make sure:
  - The pins on plug of extension cord are the same number, size and shape as those of plug on charger.
  - The extension cord is properly wired and in good electrical condition.
  - The wire size is large enough for AC ampere rating of charger as specified in section 6.
- 1.7 Do not operate charger with damaged cord or plug – replace the cord or plug immediately.
- 1.8 Do not operate charger if it has received a sharp blow, been dropped, or otherwise damaged in any way; take it to a qualified serviceman.
- 1.9 Do not disassemble charger; take it to a qualified serviceman when service or repair is required. Incorrect reassembly may result in a risk of electric shock or fire.
- 1.10 To reduce risk of electric shock, unplug charger from outlet before attempting any maintenance or cleaning. Turning off controls will not reduce this risk.
- 1.11 **WARNING: RISK OF EXPLOSIVE GASES.**
  - a. WORKING IN VICINITY OF A LEAD-ACID BATTERY IS DANGEROUS. BATTERIES GENERATE EXPLOSIVE GASES DURING NORMAL BATTERY OPERATION. FOR THIS REASON, IT IS OF UTMOST IMPORTANCE THAT YOU FOLLOW THE INSTRUCTIONS EACH TIME YOU USE THE CHARGER.
  - b. To reduce risk of battery explosion, follow these instructions and those published by battery manufacturer and manufacturer of any equipment you intend to use in vicinity of battery. Review cautionary markings on these products and on engine.

## 2. PERSONAL SAFETY PRECAUTIONS

- 2.1 Consider having someone close enough by to come to your aid when you work near a lead-acid battery.
- 2.2 Have plenty of fresh water and soap nearby in case battery acid contacts skin, clothing, or eyes.
- 2.3 Wear complete eye protection and clothing protection. Avoid touching eyes while working near battery.
- 2.4 If battery acid contacts skin or clothing, wash immediately with soap and water. If acid enters eye, immediately flood eye with running cold water for at least 10 minutes and get medical attention immediately.
- 2.5 NEVER smoke or allow a spark or flame in vicinity of battery or engine.
- 2.6 Be extra cautious, to reduce risk of dropping a metal tool onto battery. It might spark or short-circuit battery or other electrical part that may cause explosion.
- 2.7 Remove personal metal items such as rings, bracelets, necklaces, and watches when working with a lead-acid battery. A lead-acid battery can produce a short-circuit current high enough to weld a ring or the like to metal, causing a severe burn.
- 2.8 Use charger for charging 6 and 12V LEAD-ACID rechargeable batteries. It is not intended to supply power to a low voltage electrical system other than in a starter-motor application. Do not use battery charger for charging dry-cell batteries that are commonly used with home appliances. These batteries may burst and cause injury to persons and damage to property.
- 2.9 NEVER charge a frozen battery.

### 3. PREPARING TO CHARGE

- 3.1 Remove the battery from the vehicle to charge. Make sure all accessories in the vehicle are off, to prevent arcing.
- 3.2 Clean the battery and examine for excessive wear, cracks, bulging or damage. If damage is detected, do not charge – replace immediately. If the battery is hot, allow it to cool before charging.
- 3.3 Study all battery manufacturer's specific precautions.
- 3.4 Make sure area around battery is well ventilated while the battery is being charged. Gas can be forcefully blown away by using a piece of cardboard or other non-metallic material as a fan.

### 4. CHARGER LOCATION

- 4.1 Locate charger as far away from battery as DC cables permit.
- 4.2 Never place charger directly above battery being charged; gases from battery will corrode and damage charger.
- 4.3 Never allow battery acid to drip on charger when reading electrolyte specific gravity or filling battery.
- 4.4 Do not operate charger in a closed-in area or restrict ventilation in any way.
- 4.5 Do not set a battery on top of charger.

### 5. DC CONNECTION PRECAUTIONS

- 5.1 Connect and disconnect DC output connectors only after removing AC cord from electric outlet.
- 5.2 Never connect the output cable assemblies together for use in other applications, such as external battery or other power source charging, or to extend the output cable length, as reverse polarity and/or overcharge conditions will occur.

### 6. GROUNDING AND AC POWER CORD CONNECTIONS

- 6.1 This battery charger is for use on a nominal 120 volt circuit. The plug must be plugged into an outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances. The plug pins must fit the receptacle (outlet). Do not use with an ungrounded system.
- 6.2 **DANGER:** Never alter the AC cord or plug provided – if it does not fit the outlet, have a proper grounded outlet installed by a qualified electrician. An improper connection can result in a risk of an electric shock or electrocution.
- 6.3 **USING AN EXTENSION CORD**

The use of an extension cord is not recommended. If you must use an extension cord, follow these guidelines:

- Pins on plug of extension cord must be the same number, size, and shape as those of plug on charger.
- Ensure that the extension cord is properly wired and in good electrical condition.
- Wire size must be large enough for the AC ampere rating of charger, as specified:

Length of cord (feet)	25	50	100	150
AWG* size of cord	18	18	16	16

\*AWG-American Wire Gauge

### 7. CONTROL PANEL

#### LED INDICATORS

**POWER (green) LED solid** – There is AC power supplied to the charger.

**CHARGING/CHARGED (green) LED solid** – The charger is charging the battery.

**CHARGING/CHARGED (green) LED flashing** – The battery is 80% charged and may be used.

**CHARGING/CHARGED (green) LED off** – The battery is fully charged.

**BAD BATTERY (red) LED solid** – The battery is bad.

**NOTE:** See *Operating Instructions* for a complete description of the charger modes.

### 8. ASSEMBLY INSTRUCTIONS

- 8.1 Remove all cord wraps and uncoil the cables prior to using the battery charger.

## 9. OPERATING INSTRUCTIONS

### BATTERY INFORMATION

This charger can be used with 6 and 12V batteries; it automatically detects your battery type.

### CHARGING

**NOTE:** Examine the battery for excessive wear, cracks, bulging or damage each time you charge it. If damage is detected, do not charge the battery; replace it immediately. If the battery is hot, allow it to cool before charging.

1. Cable connectors (included) are necessary in order to charge ride-on toys. See *Replacement Parts* for more information. Select the proper output cable by matching the cable connector to the vehicle's battery connector.
2. Connect the battery, following the *Using the Cable Connectors* section.
3. Connect the charger to an electrical outlet. The Power LED will light.
4. If you've connected everything correctly, the Charging/Charged LED should light, indicating that the charger is charging. The Power LED will remain lit.
5. When the Charging/Charged LED begins to flash, the battery is 80% charged and can be used.
6. When the battery is fully charged, the Charging/Charged LED will turn off.

**IMPORTANT:** This charger does not have an ON/OFF switch. ON and OFF are controlled by plugging in the charger to the AC wall outlet. The charger will not supply current to the connector until a battery is properly connected.

### USING THE CABLE CONNECTORS

1. Connect the cable connector to the charger. Make sure to place the charger on a dry, non-flammable surface.
2. With the charger disconnected from the wall outlet, connect the cable connector by connecting the blue connector to the blue connector on the end of the charger cable. Connect the other end of the cable connector to the battery or ride-on toy charging outlet.

**NOTE:** Never connect the cable connectors together for use in other applications, such as external battery or other power source charging, or to extend the output cable length, as reverse polarity and/or overcharge conditions will occur.

### QUICK CHARGE

When the Charging/Charged LED begins to flash, the battery is ready to use. Unplug the charger from the wall outlet and then disconnect the charger from the battery.

### COMPLETE CHARGE

When the Charging/Charged LED turns off, the charger has switched to the maintain mode of operation. When ready to use, unplug the charger from the wall outlet and then disconnect the charger from the battery.

### CHARGING TIMES

APPLICATION	BATTERY SIZE	CHARGING TIME (hours)	
		80% charged	100% charged
RIDE-ON TOY	5 Ah	2	4
	15Ah	5	9

Times will vary, depending on the battery's level of discharge.

**NOTE:** For longer battery life, the battery must be completely charged after two consecutive quick charges (example: quick-quick-complete).

### MAINTAIN MODE (FLOAT MODE MONITORING)

When the Charging/Charged LED turns off, the charger has started maintain mode. In this mode, the charger keeps the battery fully charged by delivering a small current when necessary.

### ABORTED CHARGE

If charging cannot be completed normally, charging will abort. When charging aborts, the charger's output is shut off, and the Bad Battery LED will light. Do not continue attempting to charge the battery. Have the battery checked and replace, if necessary.

## 10. MAINTENANCE AND CARE

10.1 After use and before performing maintenance, unplug and disconnect the battery charger.

10.2 Use a dry cloth to wipe all battery corrosion and other dirt or oil from the connector, cords and the charger case.

10.3 Store inside, in a cool, dry place.

## 11. TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	REASON/SOLUTION
Charging/Charged LED is flashing.	The battery's charge is 80% or higher.	No problem; this is normal.
Bad Battery LED is lit.	Charger is in abort mode.	Do not continue trying to charge the battery. Have the battery checked or replaced.
The charger will not turn on when properly connected.	AC outlet is dead.	Check for open fuse or circuit breaker supplying the AC outlet.
	Poor electrical connection.	Check power cord and extension cord for a loose fitting plug.
	Battery is defective.	Have the battery checked.
I cannot select a 6V or 12V setting.	The charger is equipped with Auto Voltage Detection, which automatically detects the voltage and charges the battery.	No problem; this is normal.

## 12. REPLACEMENT PARTS

To purchase additional connectors, please contact Customer Service.



TAMT6-12V

Action Wheels® 6V/12V battery cable connector .....94500781Z



TAKT12V

Kid Trax® 12V battery cable connector .....94500784Z



TAH6V

Kid Trax®/Rollplay® 6V battery cable connector .....94500785Z



TAPP12V

Peg Perego® 12V battery cable connector .....94500780Z



TAP12V

Pulse Performance Products®/Dynacraft®/Huffy®/Razor®  
6V/12V battery cable connector .....94500787Z



TAFP12V

Power Wheels® 12V battery cable connector .....94500783Z

Action Wheels®, Dynacraft®, Huffy®, Kid Trax®, Peg Perego®, Power Wheels®, Pulse Performance Products®, Razor® and Rollplay® are registered trademarks of independently owned and operated companies. This product has not been licensed or endorsed by these companies or their manufacturers.

Action Wheels® is a registered trademark of Ballard Pacific Resources, Inc.

Dynacraft® is a registered trademark of Dynacraft Industries, Inc.

Huffy® is a registered trademark of Huffy Corporation.

Kid Trax® is a registered trademark of Pacific Cycle™ LLC.

Power Wheels® is a registered trademark of Mattel®, Inc.

Peg Perego® is a registered trademark of Peg Perego® U.S.A. Inc.

Pulse Performance Products® is a registered trademark of Bravo Sports.

Razor® is a registered trademark of Razor USA LLC.

Rollplay® is a registered trademark of Jiangsu Goodbaby Group, Inc.

### **13. BEFORE RETURNING FOR REPAIRS**

For REPAIRS OR RETURNS, visit [365rma.com](http://365rma.com)

*Visit [batterychargers.com](http://batterychargers.com) for Replacement Parts.*

### **14. LIMITED WARRANTY**

For information on our one year limited warranty, please visit [batterychargers.com](http://batterychargers.com) or call 1-800-621-5485 to request a copy.

*Go to [batterychargers.com](http://batterychargers.com) to register your product online.*

# 6V/12V Cargador universal para juguetes montar-en

## MANUAL DEL USUARIO



LISTED

1-1

(E165653 BFP)

**POR FAVOR CONSERVE ESTE MANUAL DEL USUARIO Y LEALO ANTES DE CADA USO.** En este manual le explica cómo utilizar el cargador de batería de manera segura y confiable. Por favor, lea y siga las siguientes instrucciones y precauciones.

### 1. INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD – GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

- 1.1 **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES** – Este manual contiene instrucciones operativas y de seguridad de importancia.
- 1.2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
- 1.3 No exponga el cargador a la lluvia o a la nieve.
- 1.4 El uso de un accesorio no recomendado o suministrado por el fabricante del cargador de batería puede provocar riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones a personas.
- 1.5 Para reducir el riesgo de daños al enchufe o cable eléctrico, jale del enchufe en lugar de jalar del cable al desconectar el cargador.
- 1.6 No se debe utilizar un alargador a menos que resulte absolutamente necesario. El uso de un alargador inadecuado puede provocar riesgo de incendio o descarga eléctrica. En caso de que deba utilizarse un alargador, asegúrese de que:
  - Los pasadores en el enchufe del alargador posean el mismo número, tamaño y forma que aquellos presentes en el enchufe del cargador.
  - El alargador se encuentre correctamente conectado y en buenas condiciones eléctricas.
  - El tamaño del cable sea lo suficientemente extenso para el amperaje en CA del cargador como se especifica en la sección 6.
- 1.7 No utilice el cargador si el mismo posee un enchufe o cable dañado; sustituya el cable o el enchufe inmediatamente por una persona calificada en el ramo.
- 1.8 No utilice el cargador si el mismo recibió un golpe fuerte, si se cayó o si sufrió daños de cualquier otra forma; hágalo revisar por una persona capacitada que efectúe reparaciones.
- 1.9 No desarme el cargador; hágalo revisar por una persona capacitada que efectúe reparaciones cuando necesite servicio de mantenimiento o una reparación. Volver a ensamblar el cargador en forma incorrecta puede provocar riesgo de incendio o descarga eléctrica.
- 1.10 Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desenchufe el cargador del tomacorriente antes de intentar llevar a cabo cualquier actividad de mantenimiento o limpieza. El simple apagado de los controles no reducirá este riesgo.
- 1.11 **ADVERTENCIA: RIESGO DE GASES EXPLOSIVOS.**
  - a. RESULTA PELIGROSO TRABAJAR EN FORMA CERCANA A UNA BATERÍA DE PLOMO. LAS BATERÍAS GENERAN GASES EXPLOSIVOS DURANTE SU NORMAL FUNCIONAMIENTO. POR ESTE MOTIVO, RESULTA DE SUMA IMPORTANCIA QUE SIGA LAS INSTRUCCIONES CADA VEZ QUE UTILIZA EL CARGADOR.
  - b. Para reducir el riesgo de explosión de una batería, siga estas instrucciones y aquellas publicadas por el fabricante de la batería y por el fabricante de cualquier equipo que intente utilizar en la proximidad de la batería. Revise las pautas de precaución en estos productos y en el motor.

### 2. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD PERSONAL

- 2.1 Considere la idea de que alguna persona se encuentre cerca suyo para poder ayudarlo cuando trabaje en forma cercana a una batería de plomo-ácido.
- 2.2 Cuenten con una gran cantidad de agua potable y jabón a mano en caso de que el ácido de la batería tenga contacto con su piel, ropa u ojos.
- 2.3 Utilice protección visual y corporal completa, incluyendo gafas de seguridad y prendas de protección. Evite tocar sus ojos mientras trabaje en forma cercana a la batería.
- 2.4 Si el ácido de la batería tiene contacto con su piel o su ropa, lave de inmediato el área afectada con agua y jabón. En caso de que ingrese ácido en un ojo, sumerja el mismo de inmediato bajo agua potable corriente por al menos 10 minutos y obtenga atención médica en forma inmediata.



- 2.5 NUNCA fume o permita la presencia de chispas o llamas en la proximidad de una batería o motor.
- 2.6 Tenga especial cuidado para reducir el riesgo de dejar caer una herramienta de metal sobre la batería. Esto podría provocar chispas o un cortocircuito en la batería o en cualquier otra pieza eléctrica que podría provocar una explosión.
- 2.7 No utilice elementos personales de metal tales como anillos, pulseras, collares y relojes al trabajar con una batería de plomo-ácido. Una batería de plomo-ácido puede producir una corriente de cortocircuito lo suficientemente elevada como para soldar un anillo o provocar efectos similares sobre el metal, causando una quemadura de gravedad.
- 2.8 Utilice este cargador solamente para cargar baterías de tipo plomo-ácido. Este cargador no está destinado a suministrar energía a sistemas eléctricos de baja tensión más que en una aplicación de un motor de arranque. No utilice este cargador de batería para cargar baterías de pila seca que por lo general se utilizan con artefactos domésticos. Estas baterías podrían explotar y provocar lesiones a personas o daño a la propiedad.
- 2.9 NUNCA cargue una batería congelada.

### 3. PREPARACIÓN PARA LA CARGA

- 3.1 Retire la batería del vehículo para cargarla. Asegúrese de que todos los accesorios del vehículo estén apagados, para evitar la formación de arcos.
- 3.2 Limpie la batería y examine si hay desgaste excesivo, grietas, abultamiento o daños. Si se detectan daños, no cargue – sustituya inmediatamente. Si la batería está caliente, deje que se enfríe antes de cargarla.
- 3.3 Estudie todas las precauciones específicas del fabricante de la batería.
- 3.4 Hacer área segura alrededor de la batería esté bien ventilada mientras la batería se está cargando. El gas puede ser redirigido mediante el uso de un pedazo de cartón u otro material no metálico como un ventilador.

### 4. UBICACIÓN DEL CARGADOR

- 4.1 Ubique el cargador a la mayor distancia posible de la batería como lo permitan los cables de CC.
- 4.2 Nunca ubique el cargador directamente por encima de la batería que se carga; los gases de la batería correrán y dañarán el cargador.
- 4.3 Nunca permita que el ácido de la batería gotee sobre el cargador al leer el peso específico del electrolito o al cargar la batería.
- 4.4 No utilice el cargador en un área cerrada o restrinja la ventilación en cualquier forma.
- 4.5 No ubique la batería encima del cargador.

### 5. PRECAUCIONES DE CONEXIÓN EN CC

- 5.1 Conecte y desconecte los conectores de salida C.C. sólo después de haber desconectado el enchufe de C.A. del tomacorriente eléctrico.
- 5.2 Nunca conecte cualquiera de los dos juegos de cables de salida, para aplicarlo de otra forma, tal como batería externa u otra fuente de poder de carga, o para alargar el cable de salida, esto ocasionará polaridad invertida o sobrecarga.

### 6. CONEXIONES A TIERRA Y ENERGÍA DE CA

- 6.1 Este cargador de batería está destinado a un uso en un circuito con tensión nominal de 120 V. El enchufe se debe conectar a un tomacorriente adecuadamente instalado y que cuente con descarga a tierra de acuerdo con todas las ordenanzas y códigos. Los pasadores del enchufe deben adaptarse al receptáculo (tomacorriente). No utilizar con un sistema que no posea descarga a tierra.
- 6.2 **PELIGRO:** Nunca altere el cable o enchufe de C.A. suministrado, si no se ajusta al tomacorriente, haga instalar un tomacorriente adecuado con descarga a tierra por medio de un electricista capacitado. Una conexión inadecuada puede provocar un riesgo de descarga eléctrica o electrocución.

### 6.3 USO DE UN CABLE DE EXTENSIÓN

El uso de una extensión no se recomienda. Si debe usar una extensión, siga estas pautas:

- Las clavijas del enchufe del cable de extensión debe ser el mismo número, tamaño y forma que las del enchufe del cargador.
- Asegúrese de que el cable de extensión esté conectado correctamente y en buenas condiciones eléctricas.
- El tamaño del cable debe ser lo suficientemente extenso para el calibre de amperios del cargador de CA, como se especifica a continuación:

Longitud del cable (pies)	25	50	100	150
Calibre del cable AWG*	18	18	16	16

\*AWG-American Wire Gauge

## 7. PANEL DE CONTROL

### INDICADORES LED

**LED ALIMENTACIÓN verde sólido** – Indica que la presencia de energía de CA suministrada al cargador de batería.

**LED CARGA/CARGADA verde sólido** – El cargador está cargando la batería.

**LED CARGA/CARGADA verde parpadea** – La batería está cargada a un 80% y puede ser utilizado.

**LED CARGA/CARGADA verde apagado** – La carga de la batería está completa.

**LED BATERÍA DEFECTUOSA rojo sólido** – La batería está defectuosa.

**NOTA:** Consulte la sección *Instrucciones de Operación* para obtener una descripción completa de los modos del cargador.

## 8. INSTRUCCIONES DE MONTAJE

- 8.1 Desenrede todos los cordones y extienda los cables antes de usar el cargador de baterías.

## 9. INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

### INFORMACIÓN DE LA BATERÍA

Este cargador se puede utilizar con baterías de 6 y 12 Voltios; este detecta automáticamente el tipo de batería.

### CARGA

**NOTA:** Revise la batería para prevenir que tenga un desgaste excesivo, grietas, protuberancias o daños cada vez que la cargue. Si el daño se detecta, no cargue la batería; reemplácela de inmediato. Si la batería está caliente, deje que se enfríe antes de cargarla.

1. Los cables de conexión (incluido) son necesarios con el fin de recargar los juguetes eléctricos. Ver la sección de *Repuestos* para más información. Seleccione el cable de salida apropiado que concuerde con el conector del cable al conector de la batería del vehículo.
2. Conecte la batería, de acuerdo a la sección *Uso de Conectores de Cables*.
3. Conecte el cargador a la toma de corriente. El LED Alimentación se encenderá.
4. Si la conexión es correcta, el LED Carga/Cargada debe estar encendido, indicando que se está realizando la carga. La luz LED Alimentación seguirá siendo iluminado.
5. Cuando la luz LED Carga/Cargada comienza a parpadear, la batería está 80 % cargada y se puede usar.
6. Cuando la batería está completamente cargada, la luz LED Carga/Cargada se apagará.

**IMPORTANTE:** Este cargador no tiene un interruptor ON/OFF (Apagado/Encendido). ON/OFF son controlados al enchufar el cargador a la toma de pared de CA. El cargador no suministra corriente a los conectores hasta que la batería está correctamente conectada.

### USO DE CONECTORES DE CABLES

1. Conectar el cable de conexión al cargador. Asegúrese de colocar el cargador sobre una superficie seca y no inflamable.
2. Con el cargador desconectado del tomacorriente, conecte el cable de conexión, conectando el conector azul al conector azul en el extremo del cable del cargador. Conecte el otro extremo del cable de conexión a la batería o al tomacorriente del juguete eléctrico.

**NOTA:** Nunca conecte los cables de conexión juntos para su uso en otras aplicaciones, tal como batería externa u otra fuente de poder de carga, o para alargar el cable de salida, esto ocasionará polaridad invertida o sobrecarga.

## PARA CARGA RÁPIDA

Cuando la luz LED Carga/Cargada comienza a parpadear, la batería está lista para usar. Desenchufe el cargador del tomacorriente y después desconecte el cargador de la batería.

## CARGA COMPLETA

Cuando la luz LED Carga/Cargada apaga, el cargador ha pasado al modo de mantener la operación. Cuando esté lista para su uso, desconecte el cargador del tomacorriente y posteriormente desconecte el cargador de la batería.

## TIEMPOS DE CARGA

APLICACIÓN	TAMAÑO DE LA BATERÍA	TIEMPO DE CARGA (horas)	
		80% de la carga	100% de la carga
JUGUETES MONTAR-EN	5 Ah  15Ah	2  5	4  9

Los tiempos variarán, dependiendo del nivel de la batería de la descarga.

**NOTA:** Para una vida más duradera de la batería, la batería debe estar completamente cargada después de dos cargas consecutivas (ejemplo: rápido-rápido-completo).

## MODO DE MANTENIMIENTO (MONITOREO A MODO DE FLOTE)

Cuando la luz LED Carga/Cargada apaga, quiere decir que pasó al modo de mantenimiento. En este modo el cargador mantiene la batería totalmente cargada mediante la entrega de una pequeña corriente cuando sea necesario.

## CARGA ANULADA

Si no se puede completar la carga normalmente, la carga se anulará. Cuando se anule la carga, la salida del cargador se apagará y se ilumina el LED Batería Defectuosa se iluminará. No continúe tratando de cargar la batería. Verificar la batería y reemplazar, si es necesario.

## 10. MANTENIMIENTO Y CUIDADO







- 10.1 Después de usar y antes de realizar mantenimiento, desenchufe y desconecte el cargador de la batería.
- 10.2 Utilice un paño seco para limpiar la corrosión de toda la batería y otra suciedad o aceite de el conector, cables y carcasa del cargador.
- 10.3 Debe conservarse en un lugar fresco y seco.

## 11. LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
LED Carga/Cargada parpadea.	La carga de la batería es 80% o superior.	No hay problema; es una condición normal.
LED Batería Defectuosa se enciende.	El cargador está en el modo de anulada.	No continúe tratando de cargar la batería. Verificar la batería o reemplazado.
El cargador no se enciende incluso al estar bien conectado.	Tomacorriente de CA fuera de funcionamiento.	Controle la posible presencia de fusibles abiertos o disyuntores que suministren energía al tomacorriente de CA.
	Conexión eléctrica deficiente.	Controle la posible pérdida del enchufe perteneciente a los cables de alimentación o al alargador.
	Batería defectuosa.	Haga revisar la batería.
No puedo seleccionar los 6 o 12 Voltios.	El cargador está equipado con Detección de Auto Voltaje, que automáticamente detecta el voltaje y carga la batería.	No hay problema; es una condición normal.

## 12. REPUESTOS

Para comprar conectores adicionales, por favor póngase en contacto con el servicio al cliente.

	TAMT6-12V Action Wheels® cable de conexión de la batería de 6V / 12V .....	94500781Z
	TAKT12V Kid Trax® cable de conexión de la batería de 12V .....	94500784Z
	TAH6V Kid Trax®/Rollplay® cable de conexión de la batería de 6V .....	94500785Z
	TAPP12V Peg Perego® cable de conexión de la batería de 12V .....	94500780Z
	TAP12V Pulse Performance Products®/Dynacraft®/Huffy®/Razor® cable de conexión de la batería de 6V / 12V .....	94500787Z
	TAFP12V Power Wheels® cable de conexión de la batería de 12V .....	94500783Z

Action Wheels®, Dynacraft®, Huffy®, Kid Trax®, Peg Perego®, Power Wheels®, Pulse Performance Products®, Razor® y Rollplay® son marcas registradas y operadas por compañías independientes y legítimas. Estas compañías y sus fabricantes no han otorgado licencia ni endosado este producto.

Action Wheels® es una marca registrada de Ballard Pacific Resources, Inc.

Dynacraft® es una marca registrada de Dynacraft Industries, Inc.

Huffy® es una marca registrada de Huffy Corporation.

Kid Trax® es una marca registrada de Pacific Cycle™ LLC.

Peg Perego® es una marca registrada de Peg Perego® U.S.A. Inc.

Power Wheels® es una marca registrada de Mattel®, Inc.

Pulse Performance Products® es una marca registrada de Bravo Sports.

Razor® es una marca registrada de Razor USA LLC.

Rollplay® es una marca registrada de Jiangsu Goodbaby Group, Inc.

## 13. ANTES DE DEVOLVER A REPARACIONES

Para REPARACIONES O DEVOLUCIONES, visite [365rma.com](http://365rma.com)

Visite [batterychargers.com](http://batterychargers.com) para obtener piezas de repuesto.

## 14. GARANTÍA LIMITADA

Para obtener información sobre nuestra garantía limitada de un año, visite [batterychargers.com](http://batterychargers.com) o llame al 1-800-621-5485 para solicitar una copia.

Visite nuestra página en [batterychargers.com](http://batterychargers.com) para registrar su producto en línea.