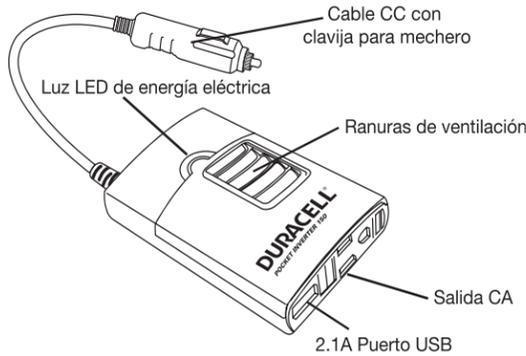


# DURACELL®

## Inversor de corriente portátil 150 Manual De Usuario

### Características y accesorios



### Información importante de seguridad

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES** - Este manual contiene instrucciones de seguridad y de operación del inversor. Si el inversor se usa o conecta incorrectamente, se puede dañar el equipo o propiciar condiciones peligrosas para los usuarios. Lea las siguientes instrucciones de seguridad y preste especial atención a todas las indicaciones de Precaución y a las Advertencias de la guía. El incumplimiento de estas normas de seguridad puede causar lesiones personales y/o daños al inversor. También puede anular la garantía del producto.

- **Advertencias** identifican las condiciones que pueden ocasionar lesiones personales o incluso la muerte.
- **Precauciones** identifican las condiciones o prácticas que podrían dañar la unidad u otros equipos.

### ADVERTENCIA

Esta guía contiene instrucciones importantes de seguridad y de operación para utilizar el inversor y garantizar el buen suministro de las cargas eléctricas del enchufe de CA y el puerto USB. Lea toda esta guía para saber cómo utilizar de manera segura este inversor.

1. No exponga el inversor a la humedad, a la lluvia ni a la nieve.
2. No utilice el inversor si este ha recibido un golpe fuerte, se ha caído o se ha dañado de alguna manera; póngase en contacto con el fabricante para repararlo o reemplazarlo.
3. No desmonte el inversor. Desmontarlo incorrectamente puede traer consigo peligro de incendio o descargas eléctricas.
4. Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, desconecte el inversor del enchufe de CC antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento o de limpieza.

### ADVERTENCIA: PELIGRO DE INCENDIO Y QUEMADURAS

La carcasa del inversor puede llegar a calentarse y llegar a temperaturas que se acerquen o superen los 60 °C (140 °F) cuando este funciona con grandes cargas durante un periodo largo. Cuando esté en funcionamiento, manténgalo alejado de materiales que puedan ser afectados por dichas temperaturas. No utilice el inversor en temperaturas ambiente que superen los 40 °C (104 °F). Deje que el inversor se ventile adecuadamente y no cubra las ranuras de ventilación con algo que pueda sobrecalentar el inversor cuando esté en funcionamiento.

### ADVERTENCIA: EQUIPO MÉDICO

Este producto NO ha sido probado, diseñado ni fabricado para ser utilizado con sistemas de soporte vital ni ningún otro dispositivo médico

### ADVERTENCIA: APLICACIÓN CORRECTA

No utilice este producto para cualquier aplicación, sino únicamente para la que está destinado.

### Instrucciones de operación del inversor

#### ADVERTENCIA: RIESGO DE MANEJO NO SEGURO

Al utilizar herramientas o equipo, siempre se deben tomar las precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de lesiones personales. El manejo, la modificación o el mantenimiento incorrectos del equipo podrían causar lesiones graves y daños materiales. Recomendamos encarecidamente que este producto NO sea modificado ni utilizado para otra aplicación que no sea para la que fue diseñado. Antes de utilizar cualquier equipo, es necesario que usted lea y entienda bien todas las advertencias e instrucciones de funcionamiento.

#### PRECAUCIÓN: DESCARGA DE LA BATERÍA DEL VEHÍCULO

El enchufe de CC de algunos vehículos permanece encendido incluso cuando el interruptor de encendido o el motor está apagado. Para evitar que se descargue la batería del vehículo, retire siempre el inversor del enchufe de CC cuando no se esté utilizando.

1. Conecte el inversor en el enchufe de su vehículo.
2. Conecte un dispositivo que funcione con CA en el enchufe de tres patillas de CA y enciéndalo. Verifique que la clasificación de potencia del dispositivo sea menor que la potencia pico del inversor.
3. Conecte un dispositivo que funcione con USB en el puerto USB. El puerto USB se puede utilizar por separado o simultáneamente mientras las cargas de CA están conectadas y pasan por el receptor de CA.

### Solución de problemas

Esta sección le ayudará a identificar la causa de la mayoría de los problemas que puedan ocurrir con el inversor. Si tiene algún problema con el inversor, por favor revise esta sección antes de ponerse en contacto con su distribuidor.

Possible causa	Solución
Se ha apagado el equipo por una sobrecarga o un sobrecalentamiento..	Utilice un dispositivo que funcione con CA cuya clasificación de potencia sea menor que la potencia pico. Deje que el inversor se enfríe, o trate de reducir la temperatura ambiente y vuelva a intentarlo. No cubra los orificios de ventilación del inversor.
Un gran aumento inicial de energía ha apagado el equipo por sobrecarga..	Utilice un dispositivo que funcione con CA cuya clasificación de aumento de potencia sea menor que el aumento de potencia del inversor.
El interruptor de encendido del vehículo está apagado por lo que el enchufe de CC también permanece apagado.	Ponga el interruptor de encendido del vehículo en posición de Encendido (ON). Consulte las instrucciones del manual de su vehículo.
Contacto insuficiente con el enchufe de CC.	Ajuste la clavija de CC del inversor para que quede bien fija. Si es necesario, limpie el enchufe de CC.
La batería del vehículo está descargada.	Vuelva a cargar la batería del vehículo.
El fusible del vehículo está quemado debido a la gran carga del enchufe de CC.	Cambie el fusible fundido. Consulte el manual de su vehículo para localizar el fusible, averiguar qué tipo de fusible es y seguir las instrucciones.
El conector USB no se ha insertado correctamente en el puerto USB.	Verifique que los conectores de los cables USB estén bien conectados y fijos en los puertos USB de cualquiera de los dispositivos.

### Interferencia con los equipos electrónicos

En general, la mayoría de los productos de CA funcionan con el inversor tal como lo harían con la CA de una casa. A continuación se presenta información relacionada con dos posibles excepciones.

#### Zumbido en radios y sistemas de audio

Algunas radios AM-FM y equipos estereofónicos de baja calidad tienen un sistema inadecuado de filtrado de fuente de alimentación interna y producen un ligero “zumbido” cuando reciben energía a través del inversor. Por lo general, la única solución es un producto de audio con un sistema de filtrado de mejor calidad.

#### Interferencia en el televisor

El inversor está protegido para minimizar su interferencia con señales de televisión. Sin embargo, en caso de señales débiles de televisión puede haber interferencia, la cual se puede ver en forma de líneas que se mueven en la pantalla. Las siguientes instrucciones deben minimizar o eliminar el problema:

- Aumente la distancia entre el inversor y el televisor, la antena y los cables.
- Ajuste la orientación del inversor, el televisor, la antena y los cables.
- Maximice la potencia de la señal de televisión con una mejor antena y utilice un cable blindado para antena siempre que sea posible.

### Especificaciones

NOTA: Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Especificaciones de entrada de CC	
Voltaje de entrada	12 V
Fusible	20A (No reemplazable)

Especificaciones de salida de USB y CA	
Potencia de salida de CA(pico)	150 W
Potencia de salida de CA(continua)	130 W
Voltaje de salida de CA (nominal)	115 V
Frecuencia de salida de CA	60 Hz
Forma de onda de salida de CA	Onda sinusoidal modificada
Voltaje de salida USB	5 V CC
Corriente de salida USB	2,1 A

Especificaciones físicas	
Dimensiones (largo x ancho x altura)	3,9 x 2,7 x 0,9 pulg. / 10,0 x 6,8 x 2,3 cm
Peso	0,4 lbs. / 0,2 kg

#### Protecciones

Bajo voltaje de CC, sobre voltaje de CC, sobrecarga de salida, cortocircuito, inversa de entrada CC, sobrecalentamiento

### Información para el reciclaje

Battery-Biz está comprometido con la responsabilidad ambiental y recomienda que los dispositivos electrónicos sean desechados correctamente. Por favor, póngase en contacto con las oficinas locales de la ciudad para obtener información sobre los programas de reciclaje y eliminación de desechos de dispositivos electrónicos.

Para ver las instrucciones para reciclar este producto, visite la página web <http://www.call2recycle.org>.

### Centro de atención al cliente

Si usted tiene algún problema o alguna pregunta relacionada con su producto DURACELL®, nuestro servicio de asistencia técnica está gratuitamente a su disposición. Antes de llamar, por favor lea los consejos de soporte técnico que se muestran más adelante.

Llame desde un teléfono en un lugar donde tenga acceso a su dispositivo.

Esté preparado para proporcionar la siguiente información:

- Nombre, dirección y número de teléfono
- Nombre del producto DURACELL®
- Marca y modelo de su dispositivo
- Signos de los problemas y lo que los ocasionó

El servicio de soporte técnico está a su disposición en el teléfono:

Estados Unidos y Canadá +1-800-300-1857  
Fuera de Estados Unidos y Canadá: +1-800-437-7765

Las consultas por escrito deben dirigirse a:

Battery-Biz Inc.  
DURACELL® Product Inquiry  
1380 Flynn Road, Camarillo, CA 93012, Estados Unidos de América (USA)

### Información sobre la garantía y las devoluciones

#### Tres años de garantía limitada

El inversor DURACELL® tiene una garantía limitada contra materiales defectuosos y fallos en la mano de obra bajo condiciones normales de uso y servicio durante tres años a partir de la fecha original de compra. El fabricante o el distribuidor, a su elección, reparará o reemplazará la unidad defectuosa cubierta por esta garantía. Por favor, guarde el recibo de compra con fecha como comprobante de la fecha de compra, puesto que este será necesario para obtener cualquier servicio de garantía. Con el objetivo de mantener la garantía en vigor, el producto se debe manejar y utilizar como lo indican las instrucciones que acompañan esta garantía. Esta garantía no cubre ningún daño ocasionado por un accidente, mal uso, abuso o negligencia.

#### Descargo de responsabilidad de la garantía

La garantía limitada que se describe aquí es su única compensación. En la medida en que lo permita la ley, el fabricante y el distribuidor renuncian a todas las otras garantías implícitas o explícitas, incluyendo cualquier garantía de comerciabilidad y/o de idoneidad para cualquier propósito en particular.

#### Limitación de responsabilidades

Con excepción de la reparación o sustitución de este producto, como se indica expresamente en la garantía limitada descrita en este documento, el fabricante y el distribuidor no serán responsables por ningún daño, ya sea directo, indirecto, incidental, especial, consecuente, ejemplar o de otro tipo, incluyendo la pérdida de ingresos, la pérdida de rentabilidad, la pérdida de uso de programas, la pérdida o recuperación de datos, el alquiler de equipos de reemplazo, el tiempo de inactividad, los daños a la propiedad y las reclamaciones de terceros que surjan de cualquier teoría de recuperación, incluyendo legal, contractual o extracontractual. A pesar de la vigencia de alguna garantía limitada o implícita, o en caso de que alguna garantía limitada no cumpla con su propósito esencial, en ningún caso la responsabilidad total del distribuidor y del fabricante excederá el precio de compra de este producto. Algunos estados y algunas provincias no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, por lo que las limitaciones o exclusiones anteriores podrían no aplicarse en su caso. Esta garantía limitada le otorga a usted derechos legales específicos. Usted puede tener otros derechos que varían de estado a estado y de provincia a provincia.

### ADVERTENCIA

Este producto contiene químicos que el Estado de California reconoce como causantes de cáncer, defectos de nacimiento y otros daños reproductivos.