

Manual de instrucciones

Cargador de baterías CHF-1216/CHF-4803

30567, 30568



Imágenes similares, pueden variar según el modelo

Lea atentamente las instrucciones de funcionamiento e indicaciones de seguridad contenidas en este manual antes de usar por primera vez el dispositivo.

Queda reservado el derecho a modificaciones técnicas.

A través de un proceso de mejora continua, imágenes, pasos a seguir y datos técnicos pueden verse afectados y variar ligeramente.

Las informaciones contenidas en este documento pueden ser en cualquier momento y sin previo aviso modificadas. Ninguna parte de este documento puede ser, sin autorización previa y por escrito, copiada o de otro modo reproducida. Quedan reservados todos los derechos.

La empresa WilTec Wildanger Technik GmbH no asume ninguna responsabilidad sobre posibles errores contenidos en este manual de instrucciones o en el diagrama de conexión del dispositivo.

A pesar de que la empresa WilTec Wildanger Technik GmbH ha realizado el mayor esfuerzo posible para asegurarse de que este manual de instrucciones sea completo, preciso y actual, no se descarta que pudieran existir errores.

En el caso de que usted encontrara algún error o quisiera hacernos una sugerencia para ayudarnos a mejorar, estaremos encantados de escucharle.

Envíenos un e-mail a:

service@wiltec.info

o utilice nuestro formulario de contacto:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La versión actual de este manual de instrucciones disponible en varios idiomas la puede encontrar en nuestra tienda online:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Nuestra dirección postal es:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler

¿Desea hacer la recogida usted mismo? Nuestra dirección de recogida es:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

Para acortar el tiempo de espera y garantizar una rápida atención in situ, le pedimos que se ponga previamente en contacto con nosotros o realice su pedido a través de la tienda online.

E-Mail: service@wiltec.info

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15

Para la devolución de su mercancía en caso de cambio, reparación u otros fines, utilice la siguiente dirección. ¡Atención! Para garantizar un proceso de reclamación o devolución libre de complicaciones, por favor, póngase en contacto con nuestro equipo de atención al cliente antes de realizar la devolución.

Departamento de devoluciones
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

E-mail: service@wiltec.info

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15

Introducción

Muchas gracias por haberse decidido a comprar este producto de calidad. Para minimizar el riesgo de lesiones, le rogamos que tome algunas medidas básicas de seguridad siempre que usted utilice este dispositivo. Por favor, lea detenidamente y al completo este manual de instrucciones y asegúrese de haberlo entendido.

Guarde bien este manual de instrucciones.

Indicaciones de seguridad

Peligro de explosión

- Conecte el cable de la batería sólo si se interrumpe el suministro de red.
- Nunca utilice el dispositivo cargador en una habitación cerrada sin la ventilación adecuada.



Sólo para uso en interiores.
Mantenga el dispositivo en todo momento alejado de la humedad.

- Antes de retirar las pinzas de la batería, apague el dispositivo.
- Durante el proceso de carga pueden formarse gases explosivos, por lo tanto, evite el fuego, la formación de chispas, etc.
- La pinza de color rojo de la batería se conecta al polo positivo y la pinza negra al polo negativo, ¡**NUNCA** cambie los cables!
- No utilice **NUNCA** el dispositivo cargador si el cable de carga o los polos de la batería estuvieran dañados. Durante el proceso de carga no lo agite ni lo golpee.
- Nunca intente cargar una batería congelada.
- No utilice **NUNCA** fusibles más grandes que los suministrados con el dispositivo. No instale en el dispositivo fusibles más grandes.
- Antes de cargar la batería, límpiela a fondo y compruebe su voltaje.

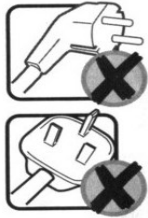
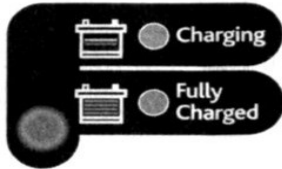
Componentes principales



Nº	Denominación
1	Amperímetro
2	Indicador LED de encendido (verde)
3	Indicador LED de comprobación de polaridad (rojo)
4	Indicador LED de estado de carga (amarillo/verde)
5	Conmutador de tensión de carga: arranque de motor (30568), carga con 24 V (30568), carga con 6 V (30567) y carga rápida y lenta con 12 V

Carga de baterías

Condiciones e instrucciones de funcionamiento

	<p style="text-align: center;">Atención</p> <p>Asegúrese de que el enchufe eléctrico no esté conectado con el suministro eléctrico.</p>
	<p>2 <u>Conexión</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Conecte la pinza roja (+) con la conexión roja (+) de la batería. 2. Conecte la pinza negra (-) con la conexión negra (-) de la batería. <p><u>Comprobación de la polaridad</u> El LED de comprobación de polaridad se iluminará si la batería está mal conectada; ejemplo: si la pinza roja de la batería (+) se conecta al terminal negro (-). Asegúrese de que todo esté correctamente conectado y el LED de comprobación no esté iluminado.</p>
	<p>3 <u>Seleccionar la tensión de carga</u></p> <p>Seleccione el voltaje correcto y la ratio de carga.</p>
	<p>4 <u>Conexión eléctrica</u></p> <p>Conecte el enchufe al suministro eléctrico.</p>
	<p>5 <u>Carga</u></p> <p>Durante la carga se ilumina el indicador LED amarillo.</p>
	<p>6 <u>Carga terminada</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cuando la batería está completamente cargada, el LED verde se enciende (sólo en modo rápido de 12 V). 2. Apague el cargador y desconéctelo de la fuente de alimentación. 3. Desconecte el terminal positivo rojo (+) de la batería. 4. Desconecte el terminal negativo negro (-) de la batería.

Especificaciones técnicas

Modelo	Nº	Tensión de entrada (V)	Frecuencia de entrada (Hz)	Corriente de carga	Peso (kg)
CHF-1216	30567	230	50	6 V (2 A), 12 V (2 A), 12 V (10 A)	4,8
CHF-4803	30568			12 V (9,8 A), 24 V (5,3 A)	7,5

Junto a los detalles indicados en las especificaciones, tenga en cuenta que el dispositivo solo puede funcionar bajo las siguientes condiciones:

- No cargue más de una batería al mismo tiempo.
- Sólo baterías recargables de plomo-ácido o gel con 6 células.
- Sólo baterías recargables de plomo-ácido, gel, AGM o calcio con 6 células.

Ambos modelos son cargadores de batería totalmente automáticos, es decir, el proceso de carga se detiene cuando la batería esté completamente cargada.

Nota para 30568: Si desea arrancar el motor de un automóvil con el cargador rápido, cargue la batería con la configuración de "Engine start" durante 2 min. Entonces desconecte el cargador de la batería e intente arrancar el motor durante un máximo de 4–5 s. Si el motor no arranca después de 3 a 4 intentos, vuelva a realizar el proceso de carga rápida después de 10 min.



ADVERTENCIAS:

- El dispositivo es incompatible con baterías no recargables.
- El cable de red no puede sustituirse; en caso de que este estuviera dañado, el dispositivo cargador debería desecharse al completo.
- El cargador no debe ser operado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales limitadas, o con falta de los conocimientos especializados para ello.

Normativa sobre la gestión de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos

Las directrices de la Unión Europea en materia de gestión de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE, 2012/19/EU) ya se aplican a lo establecido sobre este tipo de residuos.

Todos aquellos equipos y dispositivos de WilTec afectados por esta normativa han sido marcados con el símbolo de un contenedor de basura tachado. Este símbolo indica que el aparato no debe ser desechado a través de los residuos domésticos.

La empresa WilTec Wildanger Technik GmbH ha sido registrada bajo el número DE45283704 por el organismo competente alemán.

La gestión de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos usados se realiza, en los países de la Unión Europea, a través de un sistema de recogida especial.

El símbolo que usted encontrará en el producto, o en su embalaje, señala que este no debe de ser desechado de manera normal a través de los residuos domésticos, sino que debe ser entregado para su reciclaje a través de un punto de recogida especial existente para estos aparatos. A través de su contribución con una correcta gestión de este tipo de residuos usted está apoyando y favoreciendo la conservación del medio ambiente y contribuyendo a preservar la salud de sus semejantes. Precisamente, salud y medio ambiente están amenazados por una incorrecta gestión de los residuos.



El reciclaje de materiales ayuda a reducir el consumo de materias primas.

Usted puede encontrar otras informaciones relativas al reciclaje de este producto a través de puntos de información en su municipio, del organismo encargado de la gestión de residuos existente en el mismo, o de la tienda donde usted ha adquirido dicho producto.

Domicilio social:
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12 / 28
D-52249 Eschweiler

AVISO IMPORTANTE:

La reproducción total o parcial, así como cualquier uso comercial que se le pudiera dar a este manual, al todo o alguna de sus partes, solo mediante autorización escrita por parte de la empresa WilTec Wildanger Technik GmbH.