

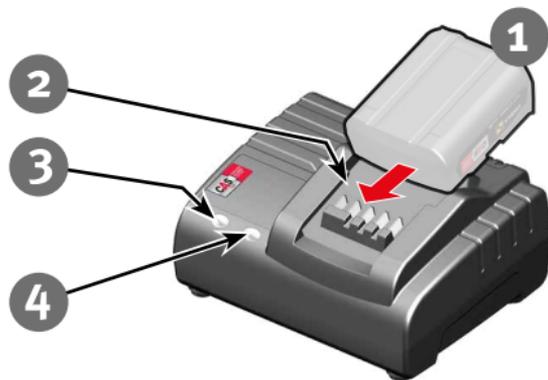


CAS SC 30 12-18 V



es

Indicaciones de seguridad
para cargadores CAS



CAS Li-Ion Akku			
U	C	Ic (A)	t (min)
12,0 V	2,0 Ah	2,6	46
12,0 V	4,0 Ah	2,6	92

*2) 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU

*3) EN 60335-1, EN 60335-2-29, EN IEC 63000:2018

*4) STABILA Messgeräte GmbH

1. Declaración de conformidad:

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que: estos cargadores, identificados por tipo y número de serie *1), cumplen todas las disposiciones pertinentes de las directivas *2) y normas *3). Documentación técnica en *4) - véase la página 2.

2. Uso según su finalidad

- Los cargadores únicamente son adecuados para cargar acumuladores CAS (Cordless Alliance System).
- Este equipo no está pensado para ser utilizado por personas con limitaciones físicas, sensoriales o mentales o que no tengan la experiencia y/o los conocimientos debidos, a menos que sean vigilados por una persona encargada de su seguridad o que hayan recibido de esta instrucciones sobre la utilización del equipo.
- SC 30-36 está diseñado para cargar acumuladores de Li-Ion (12 V-18 V, 1,3 Ah-10 Ah, 3-10 células).



No intente en ningún caso cargar baterías no recargables. ¡Existe peligro de explosión!

Los posibles daños derivados de un uso inadecuado son responsabilidad exclusiva del usuario.

Se deberán tener en cuenta las normas sobre prevención de accidentes reconocidas y las indicaciones de seguridad incluidas a continuación.



3. Recomendaciones generales de seguridad

- ADVERTENCIA: lea el manual de instrucciones para reducir el riesgo de lesiones.
- ADVERTENCIA: lea íntegramente las indicaciones de seguridad e instrucciones de manejo. El incumplimiento de las indicaciones de seguridad e instrucciones puede dar lugar a descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.
- Guarde todas las indicaciones de seguridad e instrucciones para su futuro uso.
- Antes de utilizar el cargador, lea detenidamente todas las indicaciones de seguridad e instrucciones de manejo incluidas. Conserve todos los documentos incluidos y no entregue este cargador sin la documentación.



4. Indicaciones especiales de seguridad

- Por su propia protección y la de su herramienta eléctrica, preste especial atención a los puntos de texto marcados con este símbolo.
- Aviso ante una tensión eléctrica peligrosa.
- De los acumuladores de Li-Ion defectuosos puede llegar a salir un líquido ligeramente ácido e inflamable.
- En caso de que salga líquido de la batería y entre en contacto con la piel, lávese inmediatamente con abundante agua. En caso de que el líquido entrara en contacto con los ojos, lávelos con agua limpia y acuda inmediatamente a un centro médico.
- No recargue un acumulador completamente cargado.
- Únicamente para uso en interiores.
- Mantenga el cargador alejado de la humedad.
- Bajo ningún concepto está permitido que los niños utilicen el aparato.
- Vigile a los niños para asegurarse de que no juegan con el aparato.
- Mantenga a los niños fuera del alcance del cargador y de su zona de trabajo.
- Guarde el cargador fuera del alcance de los niños.
- En caso de emisión de humos o de fuego, desconecte inmediatamente el cargador de la red eléctrica.
- No sitúe ningún objeto en la rejilla de ventilación del cargador, existe peligro de sufrir una descarga eléctrica o un cortocircuito.
- No utilice acumuladores defectuosos.

5. Descripción general

Véase la página 2. Las figuras son ilustrativas para todos los aparatos.

- 1 Acumulador (no incluido en el volumen de suministro)
- 2 Asiento deslizable
- 3 Indicador de servicio
- 4 Indicador de aviso: Mantenga el cargador alejado de la humedad.

6. Puesta en servicio

- Antes de conectar el aparato, compruebe que la tensión y la frecuencia de red que se indican en la placa de identificación coinciden con los datos de la red eléctrica.
- Aparatos como este, que generan corriente continua, podrían influir sobre los interruptores de protección diferencial sencillos. Utilice el tipo F o superior con una corriente de desconexión máxima de 30 mA.
- Antes de poner en marcha el cargador, asegúrese de que las rejillas de ventilación no estén cubiertas. La distancia mínima a otros objetos debe ser superior a 5 cm /1,97 inch.

6.1 Autoverificación

- Enchufe el cable al enchufe de red.
- El indicador de aviso (4) y el indicador de servicio (3) se iluminan de modo consecutivo durante aprox. 1 segundo.

7. Uso

7.1 Carga del acumulador



El indicador de servicio (3) parpadea.

Nota: para que los acumuladores de Li-Ion puedan indicar su estado de carga, retire primero el acumulador del cargador y, a continuación, pulse la tecla del acumulador.

7.2 Carga de compensación



Cuando la batería termina de cargarse, el cargador pasa automáticamente al estado de carga de compensación.

El acumulador puede permanecer en el cargador y estar así siempre listo para el funcionamiento. El indicador de servicio (3) está encendido continuamente.

8. Fallo

8.1 El indicador de aviso (4) se ilumina de forma continua



El acumulador no se carga. La temperatura es demasiado alta o baja. Si la temperatura de la batería está entre $0\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ / $32\text{ }^{\circ}\text{F}$ y $104\text{ }^{\circ}\text{F}$, el proceso de carga comenzará automáticamente.

8.2 El indicador de aviso (4) parpadea



- Acumulador defectuoso. Extraiga el acumulador del cargador inmediatamente.
- El acumulador no se desplaza correctamente sobre el asiento corredero (2). Véase el capítulo 7.1.

9. Reparación

Todas las reparaciones en el cargador deberán llevarse a cabo exclusivamente por técnicos especialistas.

En caso de que el cable de alimentación de red de este aparato esté dañado, solo el fabricante, su servicio de atención al cliente o una persona debidamente cualificada deberá sustituirlo con el propósito de evitar situaciones que entrañen peligro para el usuario.

10. Protección del medio ambiente

Cumpla lo estipulado por las normativas nacionales relativas a la gestión ecológica de los residuos y al reciclaje de máquinas, embalajes y accesorios usados.

 Solo para países de la UE: no tire las herramientas eléctricas a la basura doméstica. Según la directiva europea 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos y las correspondientes legislaciones nacionales, las herramientas eléctricas usadas deben recogerse por separado y reciclarse de modo respetuoso con el medio ambiente.

11. Datos técnicos Véase la página 2

U = márgenes de tensiones del acumulador

C = capacidad del acumulador

I_c = corriente de carga

t = tiempo de carga ¹⁾

1) Los tiempos de carga reales pueden ser diferentes de los datos proporcionados en función de la capacidad residual, así como de la temperatura del acumulador

Temperatura ambiental recomendada durante el almacenamiento: de $0\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $40\text{ }^{\circ}\text{C}$ / $32\text{ }^{\circ}\text{F}$ a $104\text{ }^{\circ}\text{F}$.

 Nos reservamos el derecho a efectuar modificaciones en función de las innovaciones tecnológicas

Aparato con clase de protección II.~ Corriente alterna

STABILA Messgeräte
Gustav Ullrich GmbH
Landauer Str. 45
76855 Annweiler
Germany

www.stabila.com