

Las siguientes instrucciones deben ser tenidas en cuenta en todo momento para evitar heridas personales y daños físicos al equipo y los alrededores.

■ Las instrucciones se clasifican de acuerdo al grado de peligro o daño que pueden ocurrir si no se usa el producto correctamente.

▲ PELIGRO De no seguirse las instrucciones el resultado será la muerte o heridas graves.

▲ ADVERTENCIA De no seguirse las instrucciones el resultado puede ser la muerte o heridas graves.

▲ PRECAUCIÓN De no seguirse las instrucciones puede resultar en heridas personales o daños físicos al equipo y los alrededores.

Asegúrese de tener en cuenta lo siguiente para evitar quemaduras u otras heridas producidas por pérdidas de líquido, sobrecalentamiento, incendios o explosiones.

▲ PELIGRO	
No moje el cargador ni lo use cuando esté húmedo, y no lo toque ni sostenga con sus manos húmedas.	Si no se tiene en cuenta eso, pueden ocurrir problemas de funcionamiento o sufrir golpes eléctricos.
No cubra el cargador con un paño ni similar mientras esté en uso.	Si no se tiene en cuenta eso, se podría acumular calor y la envoltura se podría deformar, o podría ocurrir un incendio o sobrecalentamiento.
No desarme ni modifique el cargador.	Si no se tiene en cuenta eso, puede sufrir golpes eléctricos o heridas.
Use el cargador sólo al voltaje de alimentación de corriente especificado.	Si se usa un voltaje de alimentación de corriente diferente del especificado, puede ocurrir un incendio, explosiones, humo, sobrecalentamientos, golpes eléctricos o quemaduras.
▲ ADVERTENCIA	
Asegúrese de sostener el cable de alimentación por el enchufe al conectar y desconectar el enchufe del tomacorriente eléctrico.	Si no sostiene el cable de alimentación por el enchufe, podría ocurrir un incendio o golpes eléctricos. * Si sale calor o un humo de olor ácido proveniente del enchufe de alimentación * Puede haber una mala conexión dentro del enchufe de alimentación.
No toque las partes metálicas del cargador ni el adaptador de CA si hay una tormenta eléctrica.	Si cae un rayo, podría sufrir un golpe eléctrico.
No sobrecargue el tomacorriente eléctrico con aparatos de mayor capacidad nominal, y use sólo un tomacorriente de CA de 100 – 240 V.	Si el tomacorriente eléctrico está sobrecargado por conectar demasiados aparatos usando adaptadores, puede haber un sobrecalentamiento que resulte en un incendio.
No dañe el cable de alimentación o el enchufe. (No dañe, procese, doble a la fuerza, tuerza o tire de él, no lo acerque a objetos calientes, ni coloque objetos pesados sobre él ni lo ate firmemente.)	Si se usa estando dañado, puede ocurrir un incendio, golpes eléctricos o cortocircuitos.
No use el cargador con transformadores eléctricos disponibles a la venta diseñados para ser usados en el exterior, pues podrían dañar el cargador.	
Asegúrese de insertar siempre el enchufe de alimentación tanto como sea posible.	Si no se tiene en cuenta eso, puede ocurrir un incendio.
▲ PRECAUCIÓN	
Desconecte el enchufe de alimentación desde el tomacorriente eléctrico antes de limpiar el cargador.	

Instrucciones de servicio técnico

SI-7DG0A-002

SM-BCR1

Cargador de baterías

■ Especificaciones principales

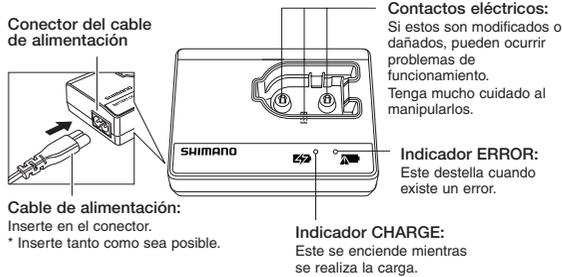
Entrada	100 – 240 V de CA, 50/60 Hz
Salida	8,4 V CC, 0,55 A
Dimensiones	Aprox. 100 mm (An.) x 30 mm (Alt.) x 72 mm (Prof.)
Peso	Aprox. 110 g
Temperatura de funcionamiento	0 – 45 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 – 70 °C

Nombres de las partes

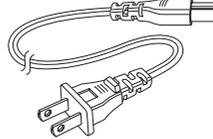
■ Cargador (SM-BCR1)

Este cargador es un cargador especial para cargar baterías de ión litio de Shimano (SM-BTR1). Nunca inserte ningún otro tipo de baterías, de lo contrario podría explotar u ocasionar un incendio.

* Asegúrese que comprende cuidadosamente la Información de seguridad general para este producto antes de usarlo.



Cable del cargador < En venta por separado >

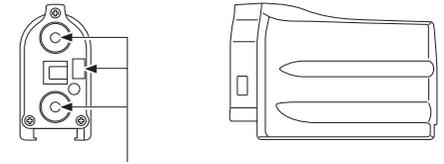


Tipo de cable de alimentación

No. de tipo	SM-BCC1 1	SM-BCC1 2	SM-BCC1 3	SM-BCC1 4	SM-BCC1 5	SM-BCC1 6
Entrada de alimentación nominal (V)	220	120	100	240	220	240
Forma del tomacorriente de suministro de alimentación						
País	Europa continental	EE.UU. / Canadá	Japón	Australia / Nueva Zelanda	China	Reino Unido
Largo del cable	1 m	2 m	1 m			
No. de tipo	SM-BCC1 7	SM-BCC1 8	SM-BCC1 9	SM-BCC1 10	SM-BCC1 11	SM-BCC1 12
Entrada de alimentación nominal (V)	220	110	220 / 230	220	230	127 / 220
Forma del tomacorriente de suministro de alimentación						
País	Corea	Taiwan	Sudáfrica	Argentina	Israel	Brasil
Largo del cable	1 m					

■ Batería especial (SM-BTR1)

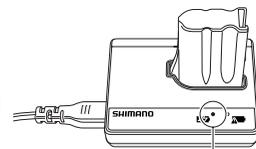
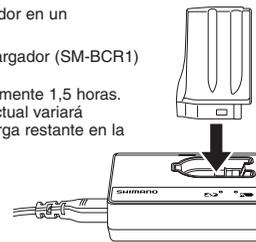
Esta es una batería de ión de litio. Use el cargador especial (SM-BCR1) para cargarla. Nunca use ningún otro cargador para cargar la batería, de lo contrario puede ocurrir una explosión o un incendio.



Contactos eléctricos:
Si estos son modificados o dañados, pueden ocurrir problemas de funcionamiento. Tenga mucho cuidado al manipularlos.

Método de carga

1. Inserte el enchufe eléctrico del cargador en un tomacorriente eléctrico.
2. Inserte la batería (SM-BTR1) en el cargador (SM-BCR1) tanto como sea posible.
* El tiempo de carga es aproximadamente 1,5 horas. (Tenga en cuenta que el tiempo actual variará dependiendo de la cantidad de carga restante en la batería.)
3. Cuando el indicador CHARGE (naranja) se apaga, se completa la carga.
* Si el indicador ERROR destella, significa que puede haber un problema con la batería. Por más información, consulte la sección "Detalles de evaluación de errores".
4. Desconecte el enchufe de alimentación del cargador del tomacorriente eléctrico y almacene el cargador en un lugar adecuado tal como se especifica en las Precauciones de seguridad.



Se enciende de naranja

Detalles de evaluación de errores

Qué hacer si ocurre un error

- Retire la batería del cargador, desconecte el enchufe de alimentación del cargador del tomacorriente eléctrico, y luego repita la operación de carga.
- Si todavía no puede cargar después de realizar los pasos anteriores, la temperatura ambiente podría ser demasiado baja o demasiado alta, o podría haber un problema con la batería.



Si no se puede cargar, destellará el indicador ERROR en el cargador.

Este aparato no fue diseñado para ser usado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimientos, a menos que sean supervisados o reciban instrucciones respecto al uso del aparato por una persona responsable de su seguridad.

Información acerca del procedimiento de desecho para países fuera de la Unión Europea
Este símbolo es válido dentro de la Unión Europea. Consulte el lugar donde la compró o su agente Shimano más cercano por consejos sobre cómo disponer de las baterías usadas.



ME01