

Caricabatteria (EC-E6000)



I Manuali d'uso sono disponibili in altre lingue su: http://si.shimano.com

AVVISO IMPORTANTE

- Per informazioni sull'installazione e la regolazione dei prodotti che non dovessero essere presenti nel Manuale d'uso, contattare il punto vendita o un rivenditore di biciclette. Un manuale per rivenditori, destinato a meccanici di biciclette esperti, è disponibile sul nostro sito web (http://si.shimano.com).

- Questo prodotto non deve essere smontato o modificato.

Per garantire la sicurezza, prima dell'uso leggere attentamente il presente manuale dell'utente e seguirne le indicazioni per un uso corretto.

ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI - Il presente manuale contiene informazioni importanti sulla sicurezza e istruzioni per l'uso per il caricabatteria SHIMANO STEPS.

Per ulteriori informazioni sulla sostituzione, contattare il luogo di acquisto o un rivenditore di bici. Rispettare sempre la sequenza indicata per evitare ustioni o altre lesioni derivanti da perdite di liquidi, surriscaldamento, incendi o esplosioni.

▲ PERICOLO

- Non bagnare il caricabatterie e non usarlo se è bagnato, e non toccarlo con le mani bagnate. In caso di mancato rispetto delle istruzioni potranno verificarsi guasti o scosse elettriche.
- Non coprire il caricabatterie con panni o altri oggetti, quando è in uso. In caso di mancato rispetto delle istruzioni potranno verificarsi surriscaldamenti e deformazioni dell'involucro, incendi o surriscaldamenti.

•Non smontare e non modificare il caricabatterie. In caso di mancato rispetto delle istruzioni, potrebbero verificarsi scosse elettriche o lesioni.

- Usare il caricabatterie solo con il voltaggio di alimentazione consigliato. In caso di voltaggio diverso da quello consigliato, potrebbero verificarsi incendi, esplosioni, scosse elettriche o ustioni.

•Per la carica della batteria, utilizzare il caricabatterie indicato e rispettare le condizioni di carica indicate. In caso di mancato rispetto di queste istruzioni, potranno verificarsi surriscaldamenti, esplosioni o l'incendio della batteria.

▲ ATTENZIONE

- Quando si collega o scollega la spina di alimentazione alla presa elettrica, afferrare sempre la presa e non il cavo. Se non si osserva questa precauzione sussiste il rischio di incendi o scosse elettriche. Se si osservano i seguenti sintomi, sospendere l'uso del dispositivo e rivolgersi a un rivenditore. Si potrebbe causare una scossa elettrica.
 - * Se dalla spina fuoriescono calore o un fumo acre.
 - * Se all'interno della spina vi è un collegamento difettoso.
- In caso di temporali con fulmini, non toccare le parti metalliche del caricatore o dell'adattatore AC. Un fulmine potrebbe causare scosse elettriche.
- Non sovraccaricare la presa elettrica con dispositivi elettrici al di sopra della sua capacità, e usare esclusivamente una presa da 100 - 240 V AC. Se la presa viene sovraccaricata per il collegamento di troppi dispositivi che utilizzano un adattatore, potrebbe verificarsi un surriscaldamento con rischio di incendio.

- Non danneggiare il filo o la spina. (Non danneggiare, modificare, lasciare accanto a oggetti caldi, piegare, torcere o tirare; non posizionare oggetti pesanti sui cavi e non avvolgerli troppo stretti). Se si utilizzano fili e spine danneggiati, potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o cortocircuiti.
- Non usare il caricatore con trasformatori disponibili in commercio e destinati all'uso in paesi esteri, perché potrebbero danneggiare il caricatore.
- Inserire sempre a fondo la spina. In caso contrario, potranno verificarsi incendi.
- Non inserire o rimuovere la spina quando è bagnata. In caso di mancata osservanza, potranno verificarsi scosse elettriche. Se dell'acqua fuoriesce dalla spina, asciugarla accuratamente prima di inserirla.
- Non ricaricare la batteria in luoghi caratterizzati da elevata umidità o all'aperto. Questo potrebbe causare scosse elettriche.

•Se la batteria non risulta completamente carica dopo 6 ore di carica, disinserire la spina dalla presa per interrompere la carica e rivolgersi presso il punto di acquisto. In caso di mancato rispetto di queste istruzioni, potranno verificarsi surriscaldamenti, esplosioni o l'incendio della batteria.

- Se si carica la batteria quando è montata sulla bici, la bicicletta non deve essere spostata. La spina del caricabatteria potrebbe venire parzialmente estratta dalla presa, con rischi di incendio.

- Dopo aver letto con attenzione il manuale d'uso, conservarlo in un luogo sicuro per eventuali consultazioni future.

▲ AVVERTENZA

- Scollegare la spina di alimentazione dalla presa elettrica e la spina di carica dalla batteria prima di pulire il caricabatterie.
- Durante la carica non tenere il caricabatteria a contatto con la pelle per periodi prolungati. Se non si rispettano queste istruzioni si potrebbe causare un'ustione da basse temperature in quanto la temperatura del caricabatteria può salire fino a 40 - 70°C.
- Controllare periodicamente il caricabatterie, in particolar modo il filo, la spina e l'involucro, per verificare la presenza di eventuali danni. Se il caricabatterie o l'adattatore sono rotti, non dovranno essere usati fino alla loro riparazione.

•Questo dispositivo potrà essere utilizzato da bambini di età superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o con poca esperienza o conoscenze, a condizione che vengano istruite all'uso del dispositivo da una persona responsabile della loro sicurezza o supervisionate durante l'uso. I bambini non dovranno giocare con il dispositivo. La pulizia e la manutenzione non dovranno essere effettuate da bambini in assenza di supervisione.

- Prima di utilizzare il caricabatterie, leggere tutte le istruzioni e le avvertenze sul caricabatterie, sulla batteria e sul prodotto che utilizza la batteria.

Nota

- La batteria può essere caricata in presenza di un intervallo di temperature compreso tra 0 e 40°C. Il caricabatteria non funzionerà con temperature al fuori di questo intervallo e visualizzerà un messaggio di errore. (La luce LED sul caricabatterie lampeggia.)
- Non usare all'aperto o in ambienti caratterizzati da elevata umidità.
- Caricare la batteria al coperto, per evitare l'esposizione alla pioggia o al vento.
- Non posizionare il caricabatteria sul pavimento o in altri luoghi polverosi.
- Durante l'uso, collocare il caricabatterie su una superficie stabile come un tavolo.
- Non posizionare oggetti sul caricabatterie o sul suo cavo. Non posizionare coperte sul caricabatteria o sui cavi.
- Non avvolgere i cavi.
- Durante il trasporto, non tenere il caricabatterie dai cavi.
- Non applicare tensione eccessiva ai cavi e alle spine di carica.
- Non lavare o pulire il caricabatterie con detersivi.
- I bambini non dovranno mai giocare accanto a questo prodotto.
- Quando si carica la batteria lasciandola montata sulla bici, fare attenzione per evitare di inciampare sul cavo di carica. In caso contrario potranno verificarsi lesioni o la caduta della bici, con danneggiamento dei componenti.
- Quando si carica la batteria che è montata sulla bici, fare attenzione a quanto segue:
 - Non rimuovere la batteria dal supporto durante la carica.
 - Non utilizzare la bici con il caricabatteria montato.
- Assicurarsi di chiudere il coperchio della porta di carica dopo il caricamento. Se particelle estranee, ad esempio sporco o polvere, aderiscono alla porta di carica, è possibile che la spina di carica non entri nella porta di carica.
- I prodotti non sono garantiti contro l'usura o il deterioramento conseguenti a un uso normale.

La carica può essere effettuata in qualsiasi momento, indipendentemente dal livello di carica residua, tuttavia, la batteria dovrà essere caricata completamente nelle seguenti occasioni.

- Al momento dell'acquisto la batteria non è completamente carica. Prima di usare la bici, caricare sempre la batteria.

Se la batteria è scarica, dovrà essere ricaricata il prima possibile. Se non ricaricata, la batteria tenderà a deteriorarsi e diventerà inutilizzabile.

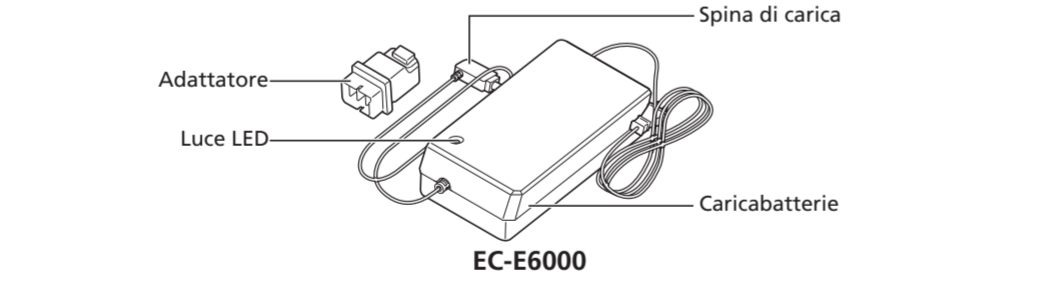
- Se non si prevede di utilizzare la bici per un lungo periodo di tempo, riparla con circa il 70% di capacità residua della batteria. Inoltre, evitare di scaricare completamente la batteria effettuando la ricarica ogni 6 mesi.
- Evitare di utilizzare la batteria in condizioni diverse dal normale intervallo di temperature di funzionamento, diversamente la batteria potrebbe non funzionare o le sue prestazioni potrebbero ridursi.

- Se la temperatura della batteria è elevata, la carica richiederà un tempo prolungato. Leggere il presente manuale e il manuale utente SHIMANO STEPS. (UM-70H0A)

■ **Specifiche principali**

Ingresso	100 – 240 V AC, 2,5 A, 50/60 Hz
Uscita	40 V DC, 4,4 A/42 V DC, 4,0 A
Batteria compatibile	SHIMANO BT-E6000, BT-E6001, BT-E6010, BT-E8010, BT-E8020

Nomi dei componenti



Metodo di carica

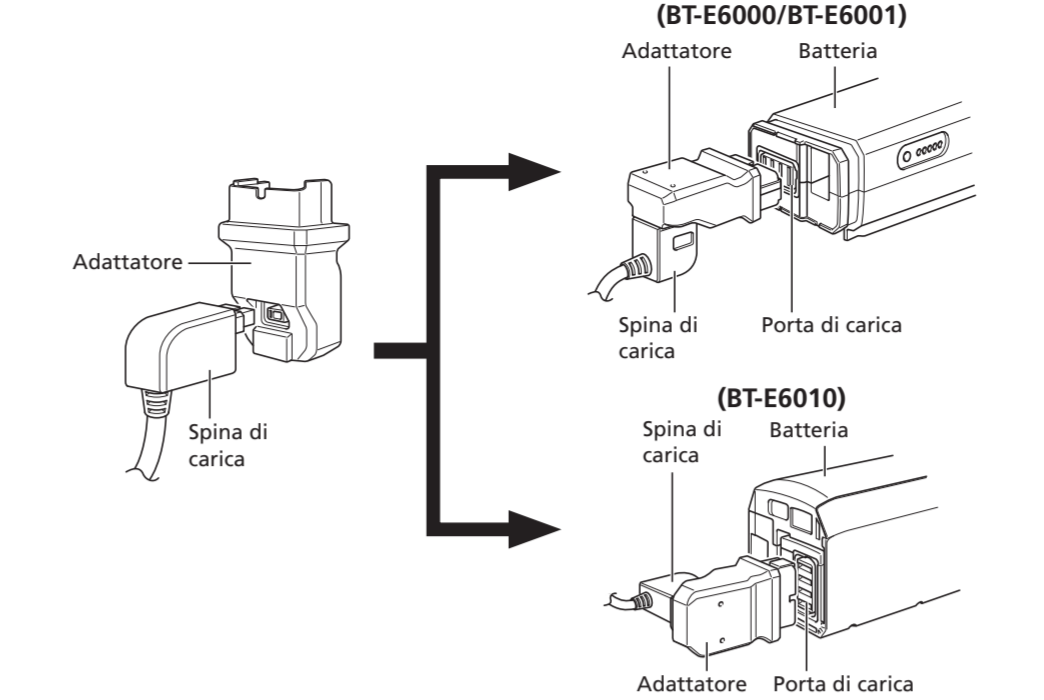
Quando si carica la sola batteria
Quando si carica la batteria, orientare la batteria e il caricabatteria come mostrato nell'illustrazione.
* L'orientamento della presa della batteria varia a seconda delle specifiche tecniche.

(BT-E6000/BT-E6001/BT-E6010)

- Collegare l'adattatore alla spina di carica.
- Inserire la spina di alimentazione del caricabatteria nella presa.
- Inserire l'adattatore nella porta di carica.

- * Durante l'inserimento dell'adattatore nella porta di carica, tenere la spina di carica facendo in modo che sia rivolta verso il basso, verso l'adattatore. Non inserire la spina di carica verso l'alto nell'adattatore.

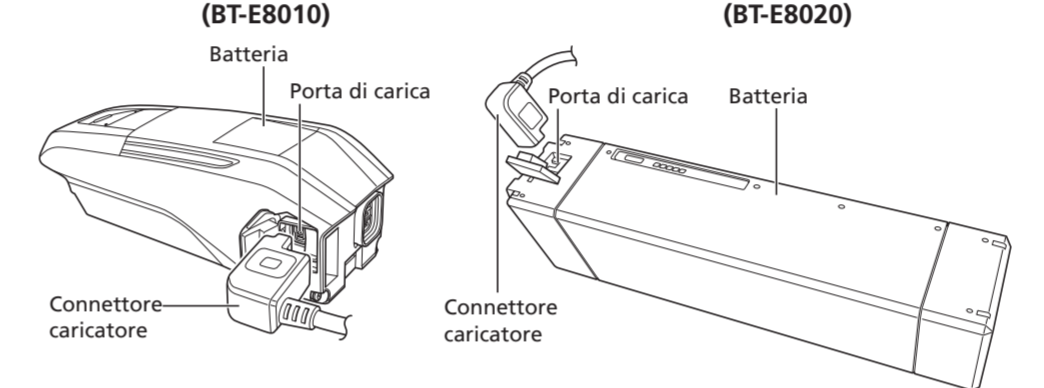
- * Caricare le batterie su una superficie piana in un luogo chiuso.



(BT-E8010/BT-E8020)

- Inserire la spina di alimentazione del caricabatteria nella presa.
- Inserire la spina di carica nella porta di carica.

- * Caricare le batterie su una superficie piana in un luogo chiuso.



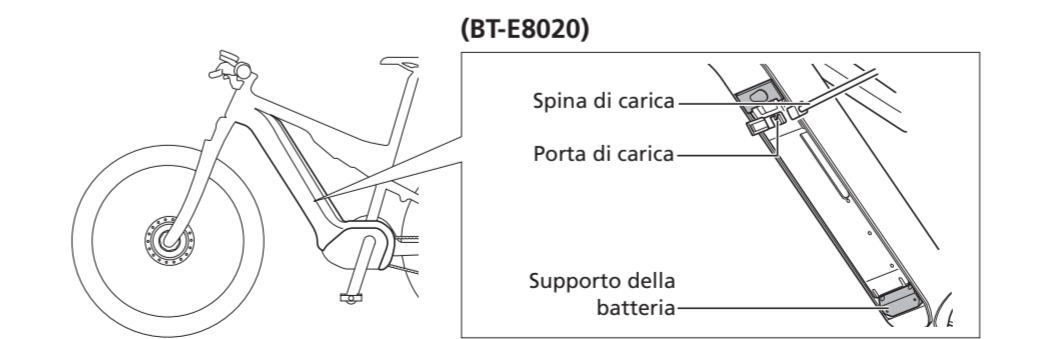
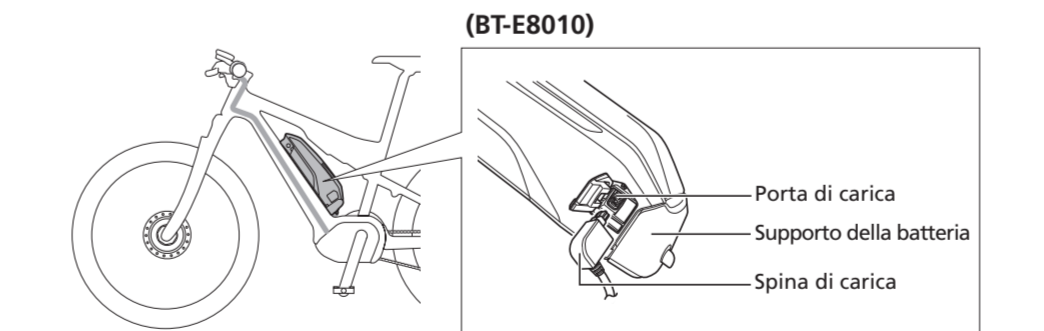
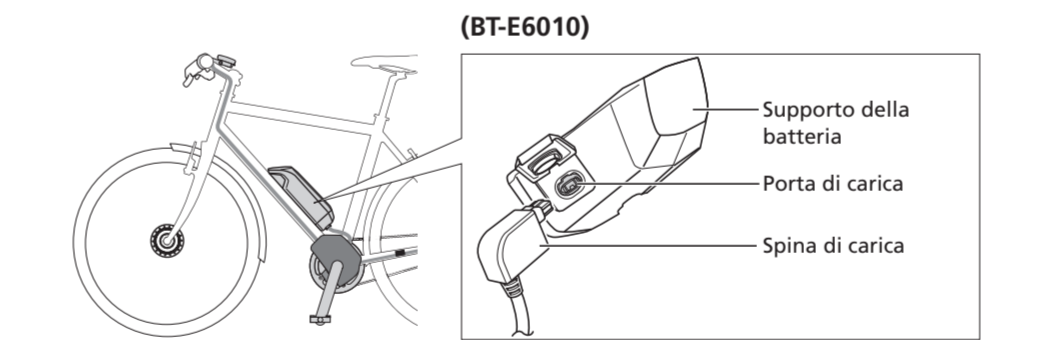
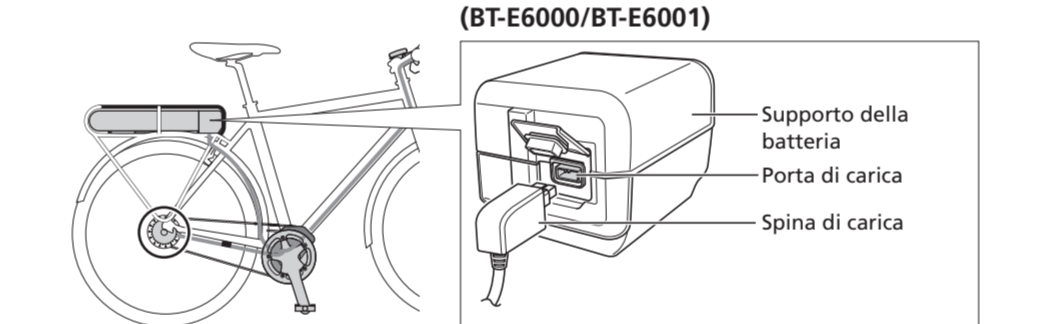
Quando si carica la batteria lasciandola montata sulla bici

- Collegare la spina di alimentazione del caricabatteria alla presa.
- Inserire la spina di carica nella porta di carica del supporto della batteria.

- * Caricare le batterie su una superficie piana in un luogo chiuso.

- * Prima di iniziare la carica posizionare il corpo del caricabatterie su una superficie stabile, come ad esempio il pavimento.

- * Fissare la bici in modo che non cada durante il caricamento.



Luce LED del caricabatterie

•Dopo l'avvio della carica il LED sul caricabatteria si accende.

•I tempi necessari per il caricamento in caso di batteria scarica (0% di carica residua) sono i seguenti.

BT-E6000/BT-E6010: circa 4 ore

BT-E6001/BT-E8010/BT-E8020: circa 5 ore

Si accende	○	In carica Entro 1 ora dalla fine della carica
Lampeggia	⚡	Errore di carica
Spento	●	Batteria scollegata Errore 1 ora o più dalla fine della carica



Guida alla soluzione dei problemi

Indice	Causa / possibilità	Soluzione
La batteria non può essere ricaricata.	La spina di alimentazione del caricabatteria è saldamente inserita nella presa elettrica?	Scollegare e quindi ricollegare la spina del caricabatteria, quindi ripetere l'operazione di carica. <p>Se la batteria non viene ancora ricaricata, rivolgersi presso il luogo di acquisto.</p>
	L'adattatore del caricatore e la spina del caricatore e l'adattatore e la porta di carica sono saldamente collegati? Quando si carica la batteria lasciandola montata sulla bici, la spina di carica è saldamente collegata alla batteria?	Dopo aver verificato che tutte le parti da collegare sono saldamente collegate, riprovare. Se la batteria non viene ancora ricaricata, rivolgersi presso il luogo di acquisto.
	Il caricabatteria, l'adattatore del caricatore o il terminale di connessione sono sporchi?	Pulire i terminali di collegamento con un panno asciutto, quindi ripetere l'operazione di ricarica. <p>Se la batteria non viene ancora ricaricata, rivolgersi presso il luogo di acquisto.</p>

La batteria non inizia a ricaricarsi dopo il collegamento del caricabatteria.	La batteria potrebbe aver raggiunto la fine della sua durata utile.	Sostituire la batteria con una batteria nuova.
--	---	--

La batteria e il caricabatteria si riscaldano.	La temperatura della batteria o del caricabatteria potrebbero aver superato la gamma delle temperature di esercizio.	Interrompere la ricarica, attendere e quindi riavviare la ricarica. Se la batteria è così calda da non poter essere toccata, potrebbe esservi un problema alla batteria. Rivolgersi presso il luogo di acquisto.
---	--	--

Il caricabatteria è caldo.	Se il caricabatteria viene utilizzato in modo continuo per caricare batterie, potrebbe riscaldarsi.	Attendere prima di riutilizzare il caricabatteria.
-----------------------------------	---	--

La luce LED del caricabatteria non si accende.	L'adattatore del caricatore e la spina del caricatore e l'adattatore e la porta di carica sono saldamente collegati? Quando si carica la batteria lasciandola montata sulla bici, la spina di carica è saldamente collegata alla batteria?	Verificare che non vi siano corpi estranei sul connettore, quindi collegare saldamente tutti i componenti. Se la situazione resta invariata, rivolgersi presso il luogo di acquisto.
---	--	--

	La batteria è completamente carica?	Se la batteria è completamente carica, la luce LED sul caricabatteria si spegnerà, ma non si tratta di un malfunzionamento. Scollegare e quindi ricollegare la spina del caricabatteria, quindi ripetere l'operazione di carica. Se la luce LED sul caricabatteria non si accende comunque, rivolgersi presso il luogo di acquisto.
--	-------------------------------------	---

È impossibile rimuovere la batteria.		Rivolgersi presso il luogo di acquisto.
---	--	---

È impossibile inserire la batteria.		Rivolgersi presso il luogo di acquisto.
--	--	---

Si avverte un odore anomalo.		Interrompere immediatamente l'uso della batteria e rivolgersi presso il luogo di acquisto.
-------------------------------------	--	--

La batteria emette fumo.		Interrompere immediatamente l'uso della batteria e rivolgersi presso il luogo di acquisto.
---------------------------------	--	--

Il ciclocomputer non si accende.	È in carica?	L'accensione non è possibile mentre la batteria è montata sulla bici e mentre viene caricata. Interrompere la carica. Se la carica viene avviata con il ciclocomputer acceso, sarà spento forzatamente.
---	--------------	---