



MANUAL / SAFETY NOTES
ENGLISH

MANUALE D'USO / INDICAZIONI DI SICUREZZA
ITALIANO

MANUEL / NOTES DE SÉCURITÉ
FRANÇAIS

HANDBUCH / SICHERHEITSHINWEISE
DEUTSCH

MANUAL / NOTAS DE SEGURIDAD
ESPAÑOL

CONTENT

Introduction 3

Disclaimer 3

Guarantee 3

CE declaration of conformity 4

Product variants and technical data 4

Care and storage 4

Accessories 4

Common safety notes for OLI Battery 5

Safety notes for charging 6

The Charging 7

Charging time 8

Battery usage 8

Light support 8

Maintenance 8

Troubleshooting 9

Recycling 9

Power information

17.5 Ah / 630 Wh Battery Intube / BATTERY 630 Wh



424 x 84 x 65 mm

READ MANUAL CAREFULLY BEFORE USE!

This manual is integral part of the product. It contains important information and safety notes. Keep it in range and give it away with the product to third party.

Introduction

We are glad, that you choose a Lithium-Ion battery of our range.

Please take some time to read this manual carefully. It contains detailed information about handling of your battery, its functions and its care, as well as the usage of the charger.

For further questions, do not hesitate to contact your dealer or get in contact with us via our homepage. Enjoy your new OLI Battery and thank you for your confidence.

Your OLI eBike Systems Team

Disclaimer

The OLI eBike Systems GmbH assumes no responsibility for any loss, damages or costs arising from incorrect use and operation of the product, or related.

The obligation to pay any compensation, regardless of the legal reason, is limited to the directly involved OLI eBike Systems products invoiced value, as far as this is permitted by law. This does not apply, if a liability according to binding legal rules due to intent or gross negligencem has to be respected. Furthermore, the OLI eBike Systems GmbH assumes no responsibility for the completeness and accuracy of the documents that come with the battery, due to its different distribution channels.

Guarantee

For our battery products, we accept the legally applicable guarantee beyond a 24 months warranty. To qualify for the 24 months guarantee, submission of the purchase receipt is required.

Please contact your dealer from whom you purchased the product, in guarantee cases.

Excluded from the guarantee are malfunctions caused by:

- improper operations, e.g. overheating, incorrect connection, short-circuit or reverse polarity, immersion in water, cleaning with high pressure or steam cleaners, deep discharge, wrong polarity or drop
- use of non-approved accessories by the OLI eBike Systems GmbH
- accidental or deliberate damages
- defectives due to normal tear
- operation outside the technical specifications
- damages that will not appear directly on the device, for which we assume the guarantee
- grease the contacts with contact spray or similar
- changes / repairs / modifications / installations or upgrades that have not be performed by the OLI eBike Systems service center → use only our service center for repairs
- optical damages that justify no functional damages or which can be remedied by cleaning
- the costs for rental batteries

Removal of the performance label leads to loss of warranty claim.

CE declaration of conformity

The evaluation of the device was carried out by European harmonized directives. You therefore have a product that is related to its construction meets the safety objectives of the European Community to the safe operation of equipment. The detailed CE declaration of conformity can be obtained from our service center.



Product variants and technical data

Declaration	Capacity	Position	Weight	Item No.
OLi Battery	17.5 Ah / 630 Wh	Intube horizontal	~ 3.5 kg	11020
	17.5 Ah / 630 Wh	Intube vertical	~ 3.5 kg	11022
Nominal voltage	36 V			
Operating temperature	-20 up to 60 °C			
Charge temperature	0 up to 45 °C			
Storing temperature	18 - 23 °C			
Safety class	dust- and splash water approved			

Care and storage

- Use only a soft cloth and a little water or a neutral detergent for cleaning
- Never clean with a high pressure or steam cleaner!
- Do not immerse in any liquids!
- Do not use any cleaning agents as gasoline, alcohol or other liquids.
- Abrasive cleaning agents can lead to detachment of the painting, discoloration, deformation, scratches or similar defects.
- Store your battery at room temperature (18° to 23° C).
- Humidity should be in the range of 0 to 80 %.
- Ideal charging state in not use is about 70 % charged capacity. Check the state of charge by prolonged non- use regularly and charge your battery if necessary.

Accessories

Declaration	Item No.
3 A charger	11026
6 A charger	11029

The listed chargers are only to be used in conjunction with the charging adapter.

Common safety notes for OLI Battery

Please read this manual carefully! Please consider the safety notes!

- OLI Batteries are no toys. Keep them away from children!
- Don't change anything on the battery. Especially, consider that you are not allowed to open the battery, or rather modify it, otherwise you lose your warranty claim.
- By mishandling (heating, e.g. solar irradiation or store on radiators, open fire, dipping into water, cleaning with pressure washer or steam cleaner, short circuit, over charging, deep discharging, inverse polarity or dropping) or situations, that lead to not-proper operation, that can hurt people or catch the battery fire.
- OLI Batteries are products which may not release any substances under normal and reasonably foreseeable conditions of use.
- However, should any liquids or gas eject from the battery, avoid any contact with it and also do not breathe it. If contact occurs randomly, wash the affected skin with water.
- In case of burns or on contact of the eyes with one of these fluids or by respiratory irritation, please consult a doctor!
- In extreme cases, seal batteries airtight and add dry sand, chalk powder (CaCO_3) or vermiculite.
- Do not use damaged batteries or chargers. In any doubt, contact your dealer.
- Do not use battery and/or charger for other purposes. You must use OLI Batteries only in the designated eBikes.
- Use only the appropriate chargers.
- Contacts should not be treated with lubricants.
- The battery connectors at the eBike must be dry and clean before contacting!
- The covers of charge/discharge connectors must be replaced immediately on loss, otherwise warranty void.

That way, you do have the maximum safety!

Safety notes for charging

Please pay particular attention to the following points when charging:

- Connect the charger only to a suitable mains supply.
- Do not charge NiCd, NiMh or primary cells!
- Use the charger only with the appropriate OLI Batteries of OLI eBike Systems!
- When not using for a longer period, disconnect the mains supply and also connected batteries.
- The charging time varies depending on the battery's capacity and charger type.
- Do not charge the battery below 0° and not above 45° C. The battery management system will not allow to start the charging process.
- Please charge your OLI Battery only under supervision and on a non-combustible surface (both battery and charger).
- The charger is designed for operation in ventilated, dry and dust-free environment. Never expose to rain or extreme heat. Allow adequate air circulation.
- Do not cover the charger, nor the battery.
- Ensure that the plugs and sockets of the charger are not damp or contaminated.
- Do not touch plugs and sockets of the charger with wet hands.
- Do not try to convert or disassemble the charger.
- Before the charger is connected to the mains, please ensure that line voltage matches to the supply voltage of the charger. The charger's needed voltage is indicated on its nameplate on the backside.
- A charger with a damaged power supply cord or plug must not be connected to the electrical grid and must promptly replaced or repaired by the E-Bike service center.
- Penetration of water and moisture into the charger must be avoided in any case. Should this have happened, power off the charger (by turning off the fuse) immediately. Disconnect the charger from the mains and let it be checked by the OLI eBike Systems service center.
- A sudden temperature change from cold to hot, there could be condensation water on and in the charger. In this case, wait for connecting to the mains until the charger is as warm as the room. Try to avoid this case by storing the charger where you use it.

For maximum life of your battery, charge it only within 10° and 30° C temperature range.

The Charging

When using the **charger** you can **charge your battery inside or outside of the ebike.**

Requirements for charging within the ebike

The drive system must be turned off. Open the cap of the charge plug, which is located with the frame or close to the battery.

Requirements for charging outside the ebike

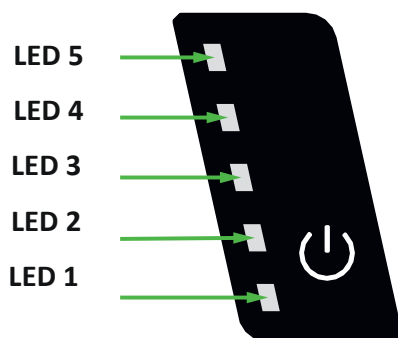
Charging outside the ebike is started by turning off the drive system.

Please wait until all LEDs turned off. Now you can take out the battery by opening the lock and taking out the battery and charge it inside your apartment or garage in your presence.

Start of charging process with the original charger

1. Connect the charger to the mains.
2. **Make sure that none of the battery LEDs are lighting when it's not mounted in the eBike.**
3. Now plug in the charging connector of the charger to the battery.
4. Charging process start. The LEDs of the battery corresponding to its current state of charge begins to flash.
5. **If charging does not start immediately, please push the capacity indicator button of the battery and wait until LEDs are lighting.**

Naming of LEDs



During charging, the capacity is indicated by lighting and flashing of the battery's LEDs as follows:

LED 1 flashing:	0 – 20 % charged capacity
LED 1 lighting LED 2 flashing:	21 – 40 % charged capacity
LED 1, 2 lighting LED 3 flashing:	41 – 60 % charged capacity
LED 1, 2, 3 lighting LED 4 flashing:	61 – 80 % charged capacity
LED 1, 2, 3, 4 lighting LED 5 flashing:	81 – 99 % charged capacity
LED 1, 2, 3, 4, 5 lighting:	100 % charged

Break up of charging process

To complete the charging, unplug the charging plug of the battery or out of the charge plug of the frame. Pull the power plug of the charger from the wall socket.

Charging time

	Capacity	6 A charger	3 A charger
OLI Battery	17.5 Ah	~ 3.4 h	~ 6.3 h

Battery usage

Please consider the safety instruction given earlier during usage of your OLI Battery.

Your OLI Battery will enter automatically into sleep-mode (if it is not installed in the eBike) after 10 minutes to prevent itself of self-discharging.

Take care, that the battery is in its correct position, before inserting. If not, you can damage the battery's housing. Before each use of OLI Battery, it must be activated by pushing the capacity indicator button.

Do not press the capacity indicator button several times in quick succession, this activates and deactivates the battery once again.

You installed your new OLI Battery correctly in your eBike and locked it (do not forget to remove the key)? Then turn on the drive system by the capacity indication button. The drive system now read the current capacity of the battery and will calculate the approximated range, based on your previous driving profile. The drive system is ready for use as soon as the speed is displayed.

Capacity is indicated during use as follows:

LED 1 flashing:	0 – 10 % charged capacity
LED 1 lighting:	11 – 20 % charged capacity
LED 1, 2 lighting:	21 – 40 % charged capacity
LED 1, 2, 3 lighting:	41 – 60 % charged capacity
LED 1, 2, 3, 4 lighting:	61 – 80 % charged capacity
LED 1, 2, 3, 4, 5 lighting:	81 – 100 % charged capacity

Do not remove your battery off the eBike, as long as the drive system is on. Turn it off before!

Light support

Your new OLI Battery owns the latest and most safely battery management system technology and protects itself from incorrect operation. Before the cells would be completely discharged, the battery switches off the motor. However, there will remain enough power within the battery, to drive safe home with activated lights, if you are powering the lights via the drive battery. Also electric switches will still work.

Maintenance

The life span of your OLI Battery depends mainly of your carefully usage.

Never use the complete capacity, but use it regular and store it at 18 - 23° C. That way, your battery will thank you will longer life span.

With increasing aging your battery will loose capacity, anyway. Do not try to refresh or exchange the cells on your own!

Get in contact with our service department. They can also rate and exchange single components after the warranty time.

An essential short usage time after fully charged the battery indicates that the battery is dissipated, however. Replace it!

Troubleshooting

If your drive system can not be activated, please check the contacts of the discharge plug to make sure that they are clean, straight and undamaged and that there is a safe contact between battery and connector box.

If the drive system can still not be activated, please try to charge your battery. If charging does not start, please check the polarity of the charge plug.

Please test the battery by pushing the capacity indicator button.

Is the power cord of the charger connected properly and performs the wallet socket?

If the battery is damaged, defective or emits any liquids or smell? Please do not use your OLI Battery further and contact your dealer or our service center.

Recycling

Do not dispose lithium batteries in the household waste! Return defective or used batteries to the battery dealers or to the municipal waste collection centers. Turn back the battery in discharged state. Also prevent short-circuits by covering the terminals. With the proper disposal of your battery, you make an important contribution to protect our environment.





MANUALE D'USO / INDICAZIONI DI SICUREZZA

ITALIANO

Informazioni di capacità

17.5 Ah / 630 Wh Battery Intube / BATTERY 630 Wh



424 x 84 x 65 mm

INDICE

Introduzione..... 12

Disclaimer 12

Garanzia 12

Dichiarazione di conformità CE 13

Dati tecnici e variati del prodotto..... 13

Cura e stoccaggio..... 13

Accessori 13

Regole di sicurezza generali per le Batterie OLI 14

Note di sicurezza per la ricarica..... 15

Ricarica 16

Tempo di ricarica 17

Uso della batteria 17

Luci di sicurezza..... 17

Manutenzione..... 17

Risoluzione dei problemi 18

Riciclaggio 18

LEGGERE ATTENTAMENTE IL MANUALE PRIMA DELL'USO!

Questo manuale è parte integrante del prodotto. Contiene informazioni importanti e le indicazioni di sicurezza. Tenerlo a portata di mano e consegnarlo insieme al prodotto.

Introduzione

Siamo felici abbiate scelto una delle nostre batterie agli Ioni di Litio.

Vi preghiamo di leggere attentamente questo manual. Contiene informazioni dettagliate sulla manipolazione della vostra batteria, sulle sue funzionalità, sulla sua cura e sull'uso del caricabatterie

Per maggiori informazioni, ti invitiamo a rivolgerti al tuo rivenditore che potrà contattarci direttamente.

Grazie per la fiducia in OLI eBike Systems

Il Team OLI eBike Systems

Disclaimer

Oli eBike Systems S.r.l. non si assume alcuna responsabilità rispetto a costi, danni o perdite derivanti da un uso improprio o ad una cattiva manutenzione del prodotto.

L'obbligo di rimborso o di compensazione economica, a prescindere dai risvolti legali, da parte di OLI eBike Systems è limitato strettamente ai prodotti OLI entro i termini di legge. Ciò non si applica se deve essere rispettata una responsabilità secondo norme giuridiche vincolanti per dolo o colpa grave. Inoltre, OLI eBike Systems non si assume alcuna responsabilità della completezza della documentazione allegata alla batteria a causa dei diversi canali di distribuzione della stessa.

Garanzia

Per i nostri prodotti, osserviamo i termini di garanzia previsti dalla legge fino ad un massimo di 24 mesi. Per verificare i 24 mesi di garanzia, sarà richiesta la prova d'acquisto. In caso di richiesta di garanzia, invitiamo a contattare il rivenditore dal quale è stato effettuato l'acquisto

La garanzia non è applicabile se il malfunzionamento è causato da:

- operatività impropria, ad es. surriscaldamento, connessioni errate, cortocircuiti o inversione di polarità, immersione in acqua, lavaggio ad alta pressione o con getto di vapore, scarica forzata, polarità errata o caduta
- Utilizzo di accessori non approvati da OLI eBike Systems
- Danneggiamenti accidentali o volontari
- Difetti causati dal normale utilizzo
- Operatività al di fuori del campo di utilizzo specificato
- Danni non rilevabili direttamente sul dispositivo
- Ingrassaggio dei contatti con liquidi, spray per connettori elettrici o simili
- Modifiche/riparazioni/installazione o aggiunta di componenti non effettuate da un service center OLI eBike Systems. Rivolgersi esclusivamente a service centers OLI eBike Systems
- Danni estetici che non generano malfunzionamenti e che possono essere rimediati mediante pulizia
- I costi di una batteria sostitutiva a noleggio

La rimozione dell'etichetta implica la perdita della garanzia

Dichiarazione di conformità CE

La valutazione del dispositivo è stata eseguita secondo le direttive armonizzate della Comunità Europea. Di conseguenza, il prodotto, nelle sue caratteristiche costruttive, rispetta le norme di sicurezza della Comunità Europea. La documentazione completa di conformità CE può essere richiesta al nostro service center.



Varianti di prodotto e dati tecnici

Dichiarazione	Capacità	Posizione	Peso	Item No.
OLI Battery	17.5 Ah / 630 Wh	Intube horizontal	~ 3.5 kg	11020
	17.5 Ah / 630 Wh	Intube vertical	~ 3.5 kg	11022
Voltaggio nominale	36 V			
Temperatura di esercizio	-20 up to 60 °C			
Temperatura di ricarica	0 up to 45 °C			
Temperatura di stoccaggio	18 - 23 °C			
Classe di sicurezza	Approvato per polvere e spruzzi d'acqua			

Cura e stoccaggio

- Per la pulizia, utilizzare esclusivamente panni soffici umidi e detergente neutro
- Non lavare mai con getti d'acqua ad alta pressione o getti di vapore!
- Non immergere in alcun liquido!
- Non utilizzare alcun diluente come benzina, alcool o altri liquidi
- L'uso di solventi può causare il distacco della vernice, scolorimento, deformazione, sbeccature o altri difetti
- Conservare la batteria a temperature ambiente (da 18° a 23° C).
- L'umidità dovrebbe essere in un intervallo tra 0 e 80 %.
- La percentuale di carica ideale per la conservazione prolungata è il 70%. Controllare regolarmente lo stato di carica durante i lunghi periodi di inattività, se necessario ricaricare la batteria

Accessori

Denominazione	Item No.
Caricabatterie 3 A	11026
Caricabatterie 6 A	11029

I caricabatterie elencati devono essere utilizzati solo insieme all'adattatore di ricarica.

Regole di sicurezza generali per le batterie OLI OLI Battery

Leggere attentamente il manuale! Vi invitiamo a rispettare le norme di sicurezza!

- Le batterie OLI non sono giocattoli. Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Non effettuare modifiche alla batteria. In particolare, ricordatevi che non siete autorizzati ad aprire la batteria o modificarla, pena la perdita della garanzia
- Una cattiva manipolazione (ad es. surriscaldamento indotto dal sole o dalla temperatura di stoccaggio, fiamme libere, l'immersione in acqua, lavaggio con getti d'acqua o vapore ad alta pressione, cortocircuiti, sovraccarico, scarica forzata o inversione di polarità) o situazioni che possono portare ad una incorretta operatività, possono essere pericolose per le persone o innescare l'incendio della batteria
- Le batterie OLI sono prodotti che, all'interno del loro campo di utilizzo e durante un uso normale in condizioni controllate, non devono perdere alcun liquido
- Tuttavia, qualora dovesse verificarsi una fuoriuscita di liquidi o gas, evitare qualsiasi contatto con essi. Nel caso si dovesse accidentalmente entrare in contatto, lavare la parte del corpo con acqua
- In caso di ustione o contatto degli occhi con questi fluidi, o se si verifica irritazione alle vie respiratorie, consultare immediatamente un medico!
- In casi estremi, sigillare la batteria in un contenitore ermetico pieno di sabbia secca, polvere di gesso (CaCO_3) o vermicolite
- Non utilizzare batterie o caricabatterie danneggiati. In caso di dubbio, consultare il rivenditore.
- Non utilizzare la batteria o/e il caricabatterie per utilizzi diversi. I componenti OLI eBike Systems devono essere usati esclusivamente per lo scopo designato
- Utilizzare esclusivamente il caricabatterie in dotazione
- I contatti non devono essere lubrificati.
- Il connettore sulla bici deve essere pulito e asciutto prima di inserire la batteria!
- Se danneggiati, i connettori di carica/scarica vanno sostituiti immediatamente, pena la perdita della garanzia.

Seguendo queste indicazioni avrete la massima sicurezza!

Indicazioni di sicurezza per la ricarica

Vi preghiamo di prestare massima attenzione ai seguenti punti in fase di ricarica:

- Connettere il caricabatterie esclusivamente a prese idonee
- Non usare il caricabatterie per batterie NiCd, NiMh o celle primarie!
- Utilizzare il caricabatterie esclusivamente con batterie OLI eBike!
- Quando non utilizzato per lungo tempo, disconnettere il caricabatterie dalla presa di corrente e dalla batteria
- Il tempo di ricarica varia a seconda della capacità della batteria e dal tipo di caricabatterie.
- Non ricaricare la batteria al di sotto degli 0°C o al di sopra dei 45°C. Il controllo elettronico della batteria non permetterà la ricarica al di fuori di questo intervallo di temperatura.
- Ricaricate la batteria solo se monitorata appoggiandola su una superficie non infiammabile. Il caricabatterie è progettato per operare in ambiente ventilato, secco e non polveroso. Non esporre mai alla pioggia o calore. Permettere sufficiente circolazione d'aria.
- Non coprire né il caricabatterie né la batteria.
- Assicurarsi che i connettori non siano sporchi o otturati.
- Non toccare i connettori del caricabatterie con le mani bagnate
- Non tentare di modificare o disassemblare il caricabatterie
- Prima di collegare il caricabatterie alla rete, assicurarsi che la tensione di esercizio corrisponda. La tensione di ingresso del caricabatterie è indicata sull'etichetta attaccata sul retro.
- Un caricabatterie con cavi evidentemente rovinati o danneggiati deve essere immediatamente sostituito da un OLI eBike Systems service center
- L'infiltrazione d'acqua deve essere evitata in ogni momento. Se questo dovesse accadere, staccare la corrente dal contatore di rete immediatamente. Quindi disconnettere il caricabatterie e portarlo in un OLI eBike Systems service center per farlo ispezionare.
- Un repentino aumento di temperatura, da molto freddo a caldo, potrebbe generare condensa sul e all'interno del caricabatterie. In questo caso, attendere che la temperatura del caricabatterie si normalizzi con quella della stanza prima di utilizzarlo

Per massimizzare la vita della vostra batteria, ricaricarla tra i 10°C e i 30°C.

La ricarica

Il caricabatterie può essere usato per ricaricare la batteria sia che questa si trovi installata sulla bici, sia che sia rimossa da essa

Requisiti per la ricarica con batteria installata sulla bici

Il sistema deve essere spento. Aprire lo sportellino di ricarica, situato sul telaio della bicicletta, e connettere il caricabatterie

Requisiti per ricaricare la batteria rimossa dalla bici

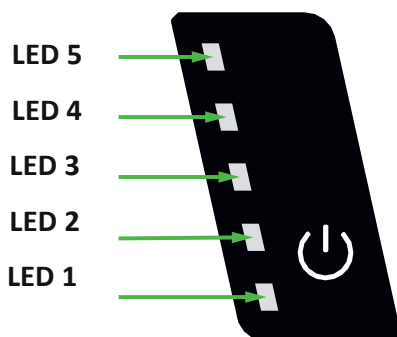
La rimozione della batteria dalla bici deve avvenire con il sistema spento.

Assicurarsi che i LED sulla batteria siano spenti. Solo a questo punto è possibile collegare il caricabatterie alla batteria

Iniziare la ricarica con il caricabatterie originale

1. Connettere il caricabatterie alla rete di corrente.
2. **Assicurarsi che nessuno dei LED della batteria stia lampeggiando prima della connessione con il caricabatterie.**
3. Collegare il connettore del caricabatterie alla batteria.
4. Il processo di carica inizia. Il LED corrispondente all'attuale stato di carica della batteria inizia a lampeggiare.
5. **Se la ricarica non inizia, premere il tasto di accensione e attendere che i led inizino a lampeggiare.**

Identificazione dei LED



Durante la ricarica, lo stato di carica viene visualizzato attraverso una logica di LED accesi e lampeggianti nel seguente modo:

LED 1 lampeggio:	0 – 20 % ricaricato
LED 1 acceso LED 2 lampeggio:	21 – 40 % ricaricato
LED 1, 2 accesi LED 3 lampeggio:	41 – 60 % ricaricato
LED 1, 2, 3 accesi LED 4 lampeggio:	61 – 80 % ricaricato
LED 1, 2, 3, 4 accesi LED 5 lampeggio:	81 – 99 % ricaricato
LED 1, 2, 3, 4, 5 accesi:	100 % ricaricato

Interrompere il processo di ricarica

Per interrompere il processo di ricarica, rimuovere il connettore del caricabatterie dalla batteria o dalla porta di ricarica sul telaio.

Tempi di ricarica

	Capacità	Caricabatterie 6 A	Caricabatterie 3 A
OLI Battery	17.5 Ah	~ 3.4 h	~ 6.3 h

Uso della batteria

Fate riferimento alle istruzioni riportate in precedenza su questo manuale durante l'uso delle batterie OLI.

La vostra batteria OLI eBike Systems si spegnerà automaticamente dopo 10 minuti di inutilizzo se scollegata dalla bici. Questo serve ad evitare la scarica della batteria se non in uso.

Assicurarsi che la batteria sia orientata correttamente prima dell'inserimento. Se così non fosse, si rischia di danneggiare il corpo della batteria e/o i connettori.

Non premere ripetutamente il bottone di accensione, questa pratica danneggia la batteria

Una volta installata la batteria all'interno della bici non dimenticate di rimuovere la chiave dal blocchetto. A questo punto è possibile accendere il sistema attraverso il bottone di accensione remoto. Una volta acceso, il display legge lo stato di carica della batteria e fornisce indicazioni sul consumo in base all'uso che si sta facendo della bici. Il sistema è utilizzabile fin da subito.

La carica della batteria è visualizzata come segue:

LED 1 lampeggia:	carica residua 0 – 10 %
LED 1 acceso:	carica residua 11 – 20 %
LED 1, 2 accesi:	carica residua 21 – 40 %
LED 1, 2, 3 accesi:	carica residua 41 – 60 %
LED 1, 2, 3, 4 accesi:	carica residua 61 – 80 %
LED 1, 2, 3, 4, 5 accesi:	carica residua 81 – 100 %

Non rimuovere la batteria dalla bici se il sistema è acceso. Spegnerne il sistema prima di rimuovere la batteria

Luci di sicurezza

La batteria OLI è equipaggiata con una elettronica di ultima generazione che si autoprottegge contro gli usi impropri. Prima che le celle siano completamente scariche, la batteria smette di erogare potenza al motore. Tuttavia, rimane sempre a disposizione una piccola quantità di energia per garantire l'accensione delle luci anche se il motore non eroga più potenza.

Manutenzione

La vita funzionale della vostra batteria dipende molto dalla cura e dalle attenzioni che avrete durante il suo uso.

Limitare le volte in cui portate la batteria a scarica completa, lo stoccaggio deve essere tra i 18°C e i 23°C. In questo modo la batteria lavorerà al meglio e la sua vita utile sarà più lunga.

Con il passare del tempo, la capacità della batteria diminuirà naturalmente. Non intervenite per cercare di rinnovare o sostituire le celle!

Mettetevi in contatto con il nostro service center. È possibile valutare la sostituzione di singole celle anche dopo la scadenza della garanzia. Una considerevole riduzione della durata è un sintomo chiaro che la batteria necessita di un intervento.

Risoluzione dei problemi

Se il sistema non si dovesse accendere, controllate che i pin del connettore sulla bici siano puliti, dritti e non danneggiati. Controllare, inoltre il corretto e sicuro incastro della batteria nei suoi supporti.

Se il sistema continua a non accendersi, provate a ricaricare la batteria. Se la ricarica non inizia, controllate la polarità del connettore. Controllare il funzionamento della batteria attraverso il bottone di accensione. Controllare che il cavo del caricabatterie sia connesso correttamente alla batteria.

Se la batteria è fisicamente danneggiata, difettosa o fuoriesce qualunque tipo di liquido o odore smettere immediatamente di utilizzarla e contattare il servizio clienti OLI eBIke Systems.

Riciclaggio

Non gettare le batterie al litio nella spazzatura di casa!

Consegnare le batterie malfunzionanti o esauste al proprio rivenditore di fiducia o all'isola ecologica locale. Consegnare la batteria in stato di completa scarica. Per evitare cortocircuiti, sigillate i contatti con del nastro. Con il giusto processo di smaltimento della batteria, farete un gesto importante per l'ambiente.





MANUEL / NOTES DE SÉCURITÉ

FRANÇAIS

Informations sur l'alimentation

17.5 Ah / 630 Wh Batterie Intube / Batterie 630 Wh



424 x 84 x 65 mm

CONTENU

- Introduction 21
- Clause de non-responsabilité 21
- Garantie 21
- Déclaration CE de conformité 22
- Variantes de produits et données techniques 22
- Entretien et stockage..... 22
- Accessoires..... 22
- Consignes de sécurité courantes pour les batteries OLI 23
- Consignes de sécurité pour la recharge 24
- La recharge 25
- Temps de charge 26
- Utilisation de la batterie 26
- Éclairage..... 26
- Entretien 26
- Résolution des problèmes..... 27
- Recyclage 27

LIRE ATTENTIVEMENT LE MANUEL AVANT UTILISATION

Ce manuel fait partie intégrante du produit. Il contient des informations importantes et des notes de sécurité. Gardez-le à portée et le donner avec le produit à un tiers.

Introduction

Nous sommes heureux que vous choisissiez une batterie Lithium-Ion de notre gamme.

Veuillez prendre le temps de lire attentivement ce manuel. Il contient des informations détaillées sur la manipulation de votre batterie, ses fonctions et son entretien, ainsi que sur l'utilisation du chargeur.

Pour d'autres questions, n'hésitez pas à contacter votre revendeur ou à nous contacter via notre page d'accueil.

Profitez de votre nouvelle batterie OLI et merci de votre confiance.

Votre OLI eBike Systems Team

Clause de non-responsabilité

OLI eBike Systems GmbH n'assume aucune responsabilité pour toute perte, dommage ou frais résultant d'une utilisation et d'un fonctionnement incorrects du produit, ou connexes.

L'obligation de verser toute indemnisation, quelle qu'en soit la raison légale, est limitée à la valeur facturée des produits OLI eBike Systems directement concernés, dans la mesure permise par la loi. Ceci ne s'applique pas si une responsabilité selon des règles légales contraignantes en raison d'une intention ou d'une négligence grave doit être respectée. En outre, OLI eBike Systems GmbH n'assume aucune responsabilité quant à l'exhaustivité et à l'exactitude des documents fournis avec la batterie, en raison de ses différents canaux de distribution.

Garantie

Pour nos produits de batterie, nous acceptons la garantie légalement applicable au-delà d'une garantie de 24 mois. Pour bénéficier de la garantie de 24 mois, la présentation du reçu d'achat est requise.

Veuillez contacter votre revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit, dans les cas de garantie.

Sont exclus de la garantie les dysfonctionnements causés par:

- Mauvais fonctionnement, par exemple surchauffe, connexion incorrecte, court-circuit ou inversion de polarité, immersion dans l'eau, nettoyage à haute pression ou à vapeur, décharge profonde, polarité ou chute incorrecte
- Utilisation d'accessoires non approuvés par OLI eBike Systems GmbH
- Des dommages accidentels ou délibérés
- Défectueux dus à une déchirure normale
- Fonctionnement en dehors des spécifications techniques
- Les dommages qui n'apparaîtront pas directement sur l'appareil, pour lesquels nous assumons la garantie
- Graisser les contacts avec un spray de contact ou similaire
- Changements / réparations / modifications / installations ou mises à niveau qui n'ont pas été effectués par le centre de service OLI eBike Systems ☞ utiliser uniquement notre centre de service pour les réparations
- Dommages optiques qui ne justifient aucun dommage fonctionnel ou qui peuvent être réparés par un nettoyage
- Les frais de location des batteries

Le retrait de l'étiquette performance entraîne la perte de la réclamation au titre de la garantie.

Déclaration CE de conformité

L'évaluation de l'appareil a été réalisée par des directives harmonisées européennes. Vous disposez donc d'un produit qui est lié à sa construction répond aux objectifs de sécurité de la Communauté Européenne à l'exploitation sûre de l'équipement. La déclaration de conformité CE détaillée peut être obtenue auprès de notre centre de service.



Variantes de produits et données techniques

Déclaration	Capacité	Position	Poids	Article No.
Batterie OLI	17.5 Ah / 630 Wh	Intube horizontal	~ 3.5 kg	11020
	17.5 Ah / 630 Wh	Intube vertical	~ 3.5 kg	11022
Tension nominale	36 V			
Température de fonctionnement	-20 up to 60 °C			
Température de charge	0 up to 45 °C			
Température de stockage	18 - 23 °C			
Classe de sécurité	Approbation de la poussière et des éclaboussures d'eau			

Entretien et stockage

- Utilisez seulement un chiffon doux et un peu d'eau ou un détergent neutre pour le nettoyage
- Ne nettoyez jamais avec un nettoyeur haute pression ou vapeur !
- Ne plongez pas dans des liquides !
- N'utilisez pas d'agents de nettoyage comme essence, alcool ou autres liquides.
- Les agents de nettoyage abrasifs peuvent entraîner le détachement de la peinture, la décoloration, la déformation, les rayures ou des défauts similaires.
- Conservez votre batterie à température ambiante (18° à 23°C).
- L'humidité doit être comprise entre 0 et 80 %.
- L'état de charge idéal en cas de non-utilisation est d'environ 70 % de la capacité chargée. Vérifiez régulièrement l'état de charge en cas de non-utilisation prolongée et chargez votre batterie si nécessaire.

Accessoires

Déclaration	Article No.
3 A chargeur	11026
6 A chargeur	11029

Les chargeurs répertoriés ne doivent être utilisés qu'avec l'adaptateur de charge.

Notes de sécurité courantes pour les batteries OLI

Veillez lire attentivement ce manuel ! S'il vous plaît considérer les notes de sécurité !

- Les batteries OLI ne sont pas des jouets. Gardez-les loin des enfants !
- Ne changez rien sur la batterie. Surtout, considérez que vous n'êtes pas autorisé à ouvrir la batterie, ou plutôt à la modifier, sinon vous perdez votre droit de garantie.
- Par une mauvaise manipulation (chauffage, par exemple radiation solaire ou stockage sur des radiateurs, feu ouvert, trempage dans l'eau, nettoyage avec un nettoyeur haute pression ou un nettoyeur vapeur, court-circuit, surcharge, décharge profonde, polarité inverse ou chute) ou des situations qui conduisent à un mauvais fonctionnement, qui peuvent faire cœur les gens ou prendre feu dans la batterie.
- Les batteries OLI sont des produits qui ne peuvent libérer aucune substance dans des conditions d'utilisation normales et raisonnablement prévisibles.
- Cependant, si des liquides ou des gaz s'éjectent de la batterie, évitez tout contact avec elle et ne la respirez pas non plus. Si le contact se produit au hasard, laver la peau affectée avec de l'eau.
- En cas de brûlures ou au contact des yeux avec l'un de ces fluides ou par irritation respiratoire, veuillez consulter un médecin !
- Dans les cas extrêmes, scellez les batteries hermétiques et ajoutez du sable sec, de la poudre de craie (CaCO₃) ou de la vermiculite.
- N'utilisez pas de batteries ou de chargeurs endommagés. En cas de doute, contactez votre concessionnaire.
- N'utilisez pas la batterie et/ou le chargeur à d'autres fins. Vous devez utiliser des batteries OLI uniquement dans les vélos électriques désignés.
- Utilisez uniquement les chargeurs appropriés.
- Les contacts ne doivent pas être traités avec des lubrifiants.
- Les connecteurs de batterie de l'eBike doivent être secs et propres avant d'entrer en contact !
- Les couvercles des connecteurs de charge/décharge doivent être remplacés immédiatement en cas de perte, sinon la garantie est annulée.

De cette façon, vous avez le maximum de sécurité!

Notes de sécurité pour la recharge

Veillez porter une attention particulière aux points suivants lors de la charge :

- Connectez le chargeur uniquement à une alimentation secteur appropriée.
- Ne chargez pas NiCd, NiMh ou les cellules primaires !
- Utilisez le chargeur uniquement avec les batteries OLI appropriées d'OLI eBike Systems !
- Lorsque vous n'utilisez pas pendant une période prolongée, débranchez l'alimentation secteur et les batteries connectées.
- Le temps de charge varie en fonction de la capacité de la batterie et du type de chargeur.
- Ne chargez pas la batterie en dessous de 0° et pas au-dessus de 45°C. Le système de gestion de la batterie ne permettra pas de démarrer le processus de charge.
- Veuillez charger votre batterie OLI uniquement sous surveillance et sur une surface incombustible (batterie et chargeur).
- Le chargeur est conçu pour fonctionner dans un environnement ventilé, sec et sans poussière. Ne jamais exposer à la pluie ou à la chaleur extrême. Permettre une circulation d'air adéquate.
- Ne couvrez pas le chargeur, ni la batterie.
- Assurez-vous que les fiches et les prises du chargeur ne sont pas humides ou contaminées.
- Ne touchez pas les fiches et les prises du chargeur avec les mains mouillées.
- N'essayez pas de convertir ou de démonter le chargeur.
- Avant de connecter le chargeur au secteur, assurez-vous que la tension de ligne correspond à la tension d'alimentation du chargeur. La tension nécessaire du chargeur est indiquée sur sa plaque signalétique à l'arrière.
- Un chargeur avec un cordon d'alimentation ou une prise endommagée ne doit pas être connecté au réseau électrique et doit être rapidement remplacé ou réparé par le centre de service E-Bike.
- La pénétration d'eau et d'humidité dans le chargeur doit être évitée dans tous les cas. Si cela s'est produit, éteignez immédiatement le chargeur (en éteignant le fusible). Débranchez le chargeur du secteur et laissez-le être vérifié par le centre de service OLI eBike Systems.
- Un changement soudain de température de froid à chaud, il pourrait y avoir de l'eau de condensation sur et dans le chargeur. Dans ce cas, attendez le branchement au secteur jusqu'à ce que le chargeur soit aussi chaud que la pièce. Essayez d'éviter ce cas en stockant le chargeur là où vous l'utilisez.

Pour une durée de vie maximale de votre batterie, chargez-la uniquement dans une plage de température de 10 ° et 30 ° C.

La recharge

Lorsque vous utilisez le **chargeur**, vous pouvez **charger votre batterie à l'intérieur ou à l'extérieur du vélo électrique**.

Conditions requises pour la recharge dans le vélo électrique

Le système d'entraînement doit être éteint. Ouvrez le capuchon de la fiche de charge, qui se trouve avec le cadre ou à proximité de la batterie.

Exigences pour la recharge en dehors du vélo électrique

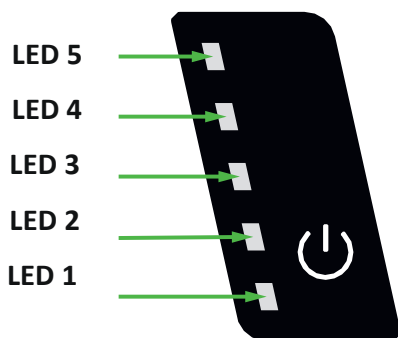
La recharge à l'extérieur du vélo électrique commence en éteignant le système d'entraînement.

Veuillez patienter jusqu'à ce que tous les voyants s'éteignent. Maintenant, vous pouvez retirer la batterie en ouvrant la serrure et en retirant la batterie et en la chargeant à l'intérieur de votre appartement ou garage en votre présence.

Début du processus de charge avec le chargeur d'origine

1. Connectez le chargeur au secteur.
2. **Assurez-vous qu'aucun des voyants de la batterie ne s'allume lorsqu'il n'est pas monté dans le vélo électrique.**
3. Branchez maintenant le connecteur de charge du chargeur à la batterie.
4. Le processus de charge commence. Les LED de la batterie correspondant à son état de charge actuel commencent à clignoter.
5. **Si la charge ne démarre pas immédiatement, appuyez sur le bouton indicateur de capacité de la batterie et attendez que les voyants s'allument.**

Dénomination des LED



Pendant la charge, la capacité est indiquée par l'éclairage et le clignotement des LED de la batterie comme suit :

LED 1 clignotant :	0 – 20 % capacité de charge
LED 1 éclairant LED 2 clignotant :	21 – 40 % capacité de charge
LED 1, 2 éclairant LED 3 clignotant :	41 – 60 % capacité de charge
LED 1, 2, 3 éclairant LED 4 clignotant :	61 – 80 % capacité de charge
LED 1, 2, 3, 4 éclairant LED 5 clignotant :	81 – 99 % capacité de charge
LED 1, 2, 3, 4, 5 éclairant :	100 % chargé

Rupture du processus de charge

Pour terminer la charge, débranchez la fiche de charge de la batterie ou de la prise de charge du cadre. Retirez la fiche d'alimentation du chargeur de la prise murale.

Temps de charge

	Capacité	6 A chargeur	3 A chargeur
Batterie OLI	17.5 Ah	~ 3.4 h	~ 6.3 h

Utilisation de la batterie

Veuillez tenir compte des consignes de sécurité données plus tôt lors de l'utilisation de votre batterie OLI.

Votre batterie OLI passera automatiquement en mode veille (si elle n'est pas installée dans le vélo électrique) après 10 minutes pour éviter de se décharger d'elle-même.

Assurez-vous que la batterie est dans sa position correcte avant de l'insérer. Sinon, vous pouvez endommager le boîtier de la batterie. Avant chaque utilisation de la batterie OLI, elle doit être activée en appuyant sur le bouton indicateur de capacité.

N'appuyez pas plusieurs fois sur le bouton indicateur de capacité en succession rapide, cela active et désactive à nouveau la batterie.

Vous avez installé correctement votre nouvelle batterie OLI dans votre vélo électrique et l'avez verrouillée (n'oubliez pas de retirer la clé) ? Allumez ensuite le système d'entraînement à l'aide du bouton d'indication de capacité. Le système d'entraînement lit maintenant la capacité actuelle de la batterie et calcule l'autonomie approximative, en fonction de votre profil de conduite précédent. Le système d'entraînement est prêt à l'emploi dès que la vitesse est affichée.

La capacité est indiquée pendant l'utilisation comme suit :

LED 1 clignotant :	0 - 10 % de capacité de charge
LED 1 éclairant :	11 – 20 % de capacité de charge
LED 1, 2 éclairant :	21 – 40 % de capacité de charge
LED 1, 2, 3 éclairant :	41 - 60% de capacité de charge
LED 1, 2, 3, 4 éclairant :	61 – 80 % de capacité de charge
LED 1, 2, 3, 4, 5 éclairant :	81 – 100 % de capacité de charge

Ne retirez pas votre batterie du vélo électrique, tant que le système d'entraînement est allumé. Éteignez-le avant

Éclairage

Votre nouvelle batterie OLI possède la technologie de système de gestion de batterie la plus récente et la plus sûre et se protège contre un fonctionnement incorrect. Avant que les cellules ne soient complètement déchargées, la batterie éteint le moteur. Cependant, il restera suffisamment de puissance dans la batterie, pour conduire en toute sécurité à la maison avec des lumières activées, si vous alimentez les lumières via la batterie du lecteur. De plus, les interrupteurs électriques fonctionneront toujours.

Entretien

La durée de vie de votre batterie OLI dépend principalement de votre utilisation soignée.

N'utilisez jamais la pleine capacité, mais utilisez-la régulièrement et stockez-la à 18 - 23 ° C. De cette façon, votre batterie vous remerciera d'avoir une durée de vie plus longue.

Avec le vieillissement croissant, votre batterie perdra de la capacité, de toute façon. N'essayez pas de rafraîchir ou d'échanger les cellules par vous-même !

Contactez notre département de service. Ils peuvent également évaluer et échanger des composants individuels après la période de garantie.

Un temps d'utilisation court essentiel après une charge complète de la batterie indique toutefois que la batterie est dissipée. Remplacez-le !

Résolution des problèmes

Si votre système d'entraînement ne peut pas être activé, veuillez vérifier les contacts de la fiche de décharge pour vous assurer qu'ils sont propres, droits et non endommagés et qu'il y a un contact sûr entre la batterie et le boîtier de connexion.

Si le système d'entraînement ne peut toujours pas être activé, essayez de charger votre batterie. Si la charge ne démarre pas, veuillez vérifier la polarité de la prise de charge.

Veuillez tester la batterie en appuyant sur le bouton indicateur de capacité.

Le cordon d'alimentation du chargeur est-il correctement connecté et exécute-t-il la prise portefeuille ?

Si la batterie est endommagée, défectueuse ou dégage des liquides ou une odeur ? Veuillez ne plus utiliser votre batterie OLI et contacter votre revendeur ou notre centre de service.

Recyclage

Ne jetez pas les batteries au lithium dans les ordures ménagères ! Retournez les batteries défectueuses ou usagées aux revendeurs de piles ou aux centres municipaux de collecte des déchets. Remettez la batterie à l'état déchargé. Évitez également les courts-circuits en couvrant les bornes. Avec l'élimination appropriée de votre batterie, vous apportez une contribution importante à la protection de notre environnement.





HANDBUCH / SICHERHEITSHINWEISE

DEUTSCH

Informationen zur Leistung

17.5 Ah / 630 Wh Battery Intube / BATTERY 630 Wh



424 x 84 x 65 mm

INHALTSVERZEICHNIS

Einführung30

Haftungsausschluss30

Garantie30

CE-Konformitätserklärung31

Produktvarianten und technische Daten.....31

Pflege und Lagerung31

Zubehör31

Allgemeine Sicherheitshinweise für OLI Battery32

Sicherheitshinweise zum Laden33

Die Ladung34

Ladedauer35

Verwendung des OLI.....35

Lichtunterstützung35

Wartung.....35

Störungsbeseitigung36

Wiederverwendung.....36

VOR GEBRAUCH BITTE SORGFÄLTIG LESEN

Dieses Handbuch ist ein wesentlicher Bestandteil des Produkts. Sie enthält wichtige Informationen und Sicherheitshinweise. Bewahren Sie es in Reichweite auf und geben Sie es zusammen mit dem Produkt an Dritte weiter.

Einführung

Wir freuen uns, dass Sie sich für einen Lithium-Ionen-OLI eBike Systems aus unserem Sortiment entschieden haben. Bitte nehmen Sie sich etwas Zeit, um diese Anleitung sorgfältig zu lesen. Sie enthält detaillierte Informationen über den Umgang mit Ihrem Akku, seine Funktionen und seine Pflege, sowie die Verwendung des Ladegerätes. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder nehmen Sie Kontakt mit uns über unsere Homepage auf. Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit Ihrem neuen OLI-OLI eBike System und danken Ihnen für Ihr Vertrauen.

Ihr OLI eBike Systems Team

Haftungsausschluss

Die OLI eBike Systems GmbH übernimmt keine Haftung für Verluste, Schäden oder Kosten, die durch unsachgemäßen Gebrauch und Betrieb des Produktes entstehen, oder damit zusammenhängen.

Die Verpflichtung zum Schadensersatz, gleich aus welchem Rechtsgrund, beschränkt sich auf den unmittelbar betroffenen OLI eBike Systems Produkten zurechenbaren Wert, soweit dies gesetzlich zulässig ist. Dies gilt nicht, soweit eine Haftung nach zwingenden gesetzlichen Vorschriften wegen Vorsatzes oder grober Fahrlässigkeit zu beachten ist. Weiterhin übernimmt die OLI eBike Systems GmbH aufgrund ihrer unterschiedlichen Vertriebswege keine Gewähr für die Vollständigkeit und Richtigkeit der dem OLI eBike Systems beiliegenden Unterlagen.

Garantie

Für unsere Akku-Produkte übernehmen wir über eine 24-monatige Garantie hinaus die gesetzlich geltende Gewährleistung. Um die 24-monatige Garantie in Anspruch nehmen zu können, ist die Vorlage des Kaufbelegs erforderlich. Bitte wenden Sie sich im Garantiefall an Ihren Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

Von der Garantie ausgeschlossen sind Störungen, die verursacht werden durch:

- unsachgemäße Bedienung, z.B. Überhitzung, falscher Anschluss, Kurzschluss oder Verpolung, Eintauchen in Wasser, Reinigung mit Hochdruck- oder Dampfreinigern, Tiefentladung, falsche Polung oder Sturz oder Fallen
- Verwendung von nicht durch die OLI eBike Systems GmbH freigegebenem Zubehör
- zufällige oder vorsätzliche Beschädigungen
- Defekte aufgrund von normaler Abnutzung
- Betrieb außerhalb der technischen Spezifikationen
- Schäden, die sich nicht direkt am Gerät zeigen, für die wir die Garantie übernehmen
- Einfetten der Kontakte mit Kontaktspray o.ä.
- Änderungen/Reparaturen/Modifikationen/Installationen oder Upgrades, die nicht durch das OLI eBike Systems Service Center durchgeführt wurden, dürfen nur durch unser Service Center repariert werden
- optische Beschädigungen, die keinen Funktionsschaden begründen oder die durch Reinigung behoben werden können
- die Kosten für Leihbatterien

Das Entfernen des Leistungsschildes führt zum Verlust des Garantieanspruchs.

CE Konformitätserklärung

Die Bewertung des Gerätes wurde nach europäischen harmonisierten Richtlinien durchgeführt. Sie verfügen somit über ein Produkt, das bauartbedingt die Sicherheitsziele der Europäischen Gemeinschaft zum sicheren Betrieb von Geräten erfüllt. Die ausführliche CE-Konformitätserklärung erhalten Sie bei unserem Service-Center.



Produktvarianten und technische Daten

Deklaration	Kapazität	Position	Gewicht	Artikel-Nr.
OLI-Batterie	17.5 Ah / 630 Wh	Intube liegend	~ 3.5 kg	11020
	17.5 Ah / 630 Wh	Intube vertikal	~ 3.5 kg	11022
Nennspannung	36 V			
Betriebstemperatur	-20 up to 60 °C			
Ladetemperatur	0 bis 45 °C			
Lagertemperatur	18 - 23 °C			
Schutzklasse	staub- und spritzwassergeschützt			

Pflege und Lagerung

- Verwenden Sie zur Reinigung nur ein weiches Tuch und ein wenig Wasser oder ein neutrales Reinigungsmittel
- Niemals mit einem Hochdruck- oder Dampfreiniger reinigen!
- Nicht in Flüssigkeiten eintauchen!
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel wie Benzin, Alkohol oder andere Flüssigkeiten.
- Scheuernde Reinigungsmittel können zu Ablösungen der Lackierung, Verfärbungen, Verformungen, Kratzern oder ähnlichen Defekten führen.
- Lagern Sie Ihren OLI eBike Systems bei Raumtemperatur (18° bis 23° C).
- Die Luftfeuchtigkeit sollte im Bereich von 0 bis 80 % liegen.
- Der ideale Ladezustand bei Nichtgebrauch liegt bei ca. 70 % geladener Kapazität. Überprüfen Sie den Ladezustand bei längerem Nichtgebrauch regelmäßig und laden Sie Ihren OLI eBike Systems bei Bedarf auf.

Zubehör

Deklaration	Artikel-Nr.
3 A charger	11026
6 A charger	11029

Die aufgeführten Ladegeräte dürfen nur in Verbindung mit dem Ladeadapter verwendet werden.

Common Allgemeine Sicherheitsregeln für OLI Batterien

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig! Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise!

- OLI-Batterien sind kein Spielzeug. Halten Sie sie von Kindern fern!
- Nehmen Sie keine Veränderungen an der Batterie vor. Beachten Sie insbesondere, dass Sie die Batterie nicht öffnen bzw. verändern dürfen, da Sie sonst Ihren Garantieanspruch verlieren.
- Durch unsachgemäße Behandlung (Erwärmung, z.B. durch Sonnenbestrahlung oder Lagerung auf Heizkörpern, offenes Feuer, Eintauchen in Wasser, Reinigung mit Hochdruckreiniger oder Dampfreiniger, Kurzschluss, Überladung, Tiefentladung, Verpolung oder Herunterfallen) oder Situationen, die zu unsachgemäßem Betrieb führen, können Menschen zu Schaden kommen oder die Batterie Feuer fangen.
- OLI-Batterien sind Produkte, die unter normalen und vernünftigerweise vorhersehbaren Einsatzbedingungen keine Stoffe freisetzen dürfen.
- Sollten dennoch Flüssigkeiten oder Gase aus der Batterie austreten, vermeiden Sie jeglichen Kontakt damit und atmen Sie diese auch nicht ein. Bei zufälligem Kontakt waschen Sie die betroffene Haut mit Wasser ab.
- Bei Verbrennungen oder bei Kontakt der Augen mit einer dieser Flüssigkeiten oder bei Reizung der Atemwege, bitte einen Arzt aufsuchen!
- In extremen Fällen Batterien luftdicht verschließen und trockenen Sand, Kreidepulver (CaCO_3) oder Vermiculit hinzufügen.
- Verwenden Sie keine beschädigten Batterien oder Ladegeräte. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ihren Händler.
- Verwenden Sie die Batterie und/oder das Ladegerät nicht für andere Zwecke. Sie dürfen OLI-Akkus nur in den dafür vorgesehenen eBikes verwenden.
- Verwenden Sie nur die entsprechenden Ladegeräte.
- Die Kontakte dürfen nicht mit Schmiermitteln behandelt werden.
- Die Akku-Anschlüsse am eBike müssen vor der Kontaktierung trocken und sauber sein!
- Die Abdeckungen der Lade-/Entladestecker müssen bei Verlust sofort ersetzt werden, sonst erlischt die Garantie.

Auf diese Weise haben Sie die maximale Sicherheit!

Sicherheitsregeln für das Laden der OLI Batterie

Bitte beachten Sie beim Laden insbesondere die folgenden Punkte:

- Schließen Sie das Ladegerät nur an eine geeignete Netzversorgung an.
- Laden Sie keine NiCd, NiMh oder Primärzellen!
- Verwenden Sie das Ladegerät nur mit den entsprechenden OLI-Akkus von OLI eBike Systems!
- Trennen Sie bei längerem Nichtgebrauch die Netzversorgung und auch die angeschlossenen Akkus.
- Die Ladezeit variiert je nach Kapazität des Akkus und Typ des Ladegerätes.
- Laden Sie den OLI eBike Systems nicht unter 0° und nicht über 45° C. Das Batteriemanagementsystem lässt den Ladevorgang nicht zu.
- Bitte laden Sie Ihren OLI eBike Systems nur unter Aufsicht und auf einer nicht brennbaren Oberfläche (sowohl OLI eBike Systems als auch Ladegerät).
- Das Ladegerät ist für den Betrieb in einer belüfteten, trockenen und staubfreien Umgebung ausgelegt. Setzen Sie es niemals Regen oder extremer Hitze aus. Sorgen Sie für eine ausreichende Luftzirkulation.
- Decken Sie weder das Ladegerät noch die Batterie ab.
- Achten Sie darauf, dass die Stecker und Buchsen des Ladegeräts nicht feucht oder verschmutzt sind.
- Fassen Sie Stecker und Buchsen des Ladegeräts nicht mit nassen Händen an.
- Versuchen Sie nicht, das Ladegerät umzubauen oder zu zerlegen.
- Bevor Sie das Ladegerät an das Stromnetz anschließen, vergewissern Sie sich, dass die Netzspannung mit der Versorgungsspannung des Ladegerätes übereinstimmt. Die erforderliche Spannung des Ladegeräts ist auf dem Typenschild auf der Rückseite angegeben.
- Ein Ladegerät mit beschädigtem Netzkabel oder Stecker darf nicht an das Stromnetz angeschlossen werden und muss umgehend durch die E-Bike Servicestelle ersetzt oder repariert werden.
- Das Eindringen von Wasser und Feuchtigkeit in das Ladegerät ist in jedem Fall zu vermeiden. Sollte dies doch geschehen sein, schalten Sie das Ladegerät sofort aus (durch Ausschalten der Sicherung). Trennen Sie das Ladegerät vom Netz und lassen Sie es durch das OLI eBike Systems Service Center überprüfen.
- Bei einem plötzlichen Temperaturwechsel von kalt zu heiß könnte sich Kondenswasser am und im Ladegerät gebildet haben. Warten Sie in diesem Fall mit dem Anschließen an das Stromnetz, bis das Ladegerät so warm wie der Raum ist. Versuchen Sie, diesen Fall zu vermeiden, indem Sie das Ladegerät dort aufbewahren, wo Sie es benutzen.

Um die Lebensdauer Ihres Akkus zu verlängern, sollten Sie ihn nur in einem Temperaturbereich zwischen 10° und 30° C aufladen.

Der Ladevorgang

Wenn Sie das Ladegerät verwenden, können Sie Ihren OLI eBike Systemsinnerhalb oder außerhalb des E-Bikes aufladen.

Voraussetzungen für das Laden innerhalb des E-Bikes

Das Antriebssystem muss ausgeschaltet sein. Öffnen Sie den Deckel des Ladesteckers, der sich am Rahmen oder in der Nähe des Akkus befindet.

Voraussetzungen für das Laden außerhalb des E-Bikes

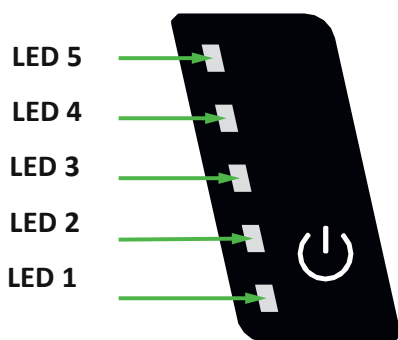
Der Ladevorgang außerhalb des ebikes wird durch Ausschalten des Antriebssystems gestartet.

Bitte warten Sie, bis alle LEDs erloschen sind. Nun können Sie den OLI eBike Systemsdurch Öffnen des Schlosses herausnehmen und in Ihrer Wohnung oder Garage in Ihrer Anwesenheit laden.

Start des Ladevorgangs mit dem Original-Ladegerät

1. Schließen Sie das Ladegerät an das Stromnetz an.
2. **Vergewissern Sie sich, dass keine der Akku-LEDs leuchtet, wenn er nicht im eBike montiert ist.**
3. Stecken Sie nun den Ladestecker des Ladegerätes in den Akku.
4. Der Ladevorgang beginnt. Die LEDs des Akkus, die seinem aktuellen Ladezustand entsprechen, beginnen zu blinken.
5. **Wenn der Ladevorgang nicht sofort beginnt, drücken Sie bitte die Kapazitätsanzeigetaste des Akkus und warten Sie, bis die LEDs aufleuchten.**

LED Zuordnung



Während des Ladevorgangs wird die Kapazität durch Aufleuchten und Blinken der LEDs des Akkus wie folgt angezeigt:

LED 1 blinkt:	0 – 20 % geladene Kapazität
LED 1 leuchtend LED 2 blinkt:	21 – 40 % geladene Kapazität
LED 1, 2 leuchtend LED 3 blinkt:	41 – 60 % geladene Kapazität
LED 1, 2, 3 leuchtend LED 4 blinkend:	61 – 80 % geladene Kapazität
LED 1, 2, 3, 4 leuchtend LED 5 blinkend:	81 – 99 % geladene Kapazität
LED 1, 2, 3, 4, 5 leuchtend:	100 % geladene Kapazität

Unterbrechung des Ladevorgangs

Um den Ladevorgang zu beenden, ziehen Sie den Ladestecker des Akkus oder aus dem Ladestecker des Rahmens. Ziehen Sie den Netzstecker des Ladegerätes aus der Steckdose.

Ladezeit

	Kapazität	6 A Ladegerät	3 A Ladegerät
OLI-Batterie	17.5 Ah	~ 3.4 h	~ 6.3 h

Verwendung der Batterie

Bitte beachten Sie bei der Verwendung Ihres OLI-Akkus die oben genannten Sicherheitshinweise.

Ihr OLI-OLI eBike Systemsschaltet nach 10 Minuten automatisch in den Ruhezustand (wenn er nicht im eBike installiert ist), um eine Selbstentladung zu verhindern.

Achten Sie darauf, dass der OLI eBike Systemsvor dem Einsetzen in der richtigen Position ist. Andernfalls können Sie das Gehäuse des Akkus beschädigen. Vor jeder Verwendung des OLI-Akkus muss er durch Drücken der Kapazitätsanzeigetaste aktiviert werden.

Drücken Sie den Kapazitätsanzeigeknopf nicht mehrmals kurz hintereinander, dadurch wird der OLI eBike Systemsaktiviert und wieder deaktiviert.

Sie haben Ihren neuen OLI-OLI eBike Systemskorrekt in Ihr eBike eingesetzt und verschlossen (Schlüssel abziehen nicht vergessen)? Dann schalten Sie das Antriebssystem über die Kapazitätsanzeigetaste ein. Das Antriebssystem liest nun die aktuelle Kapazität des Akkus aus und berechnet die ungefähre Reichweite, basierend auf Ihrem bisherigen Fahrprofil. Das Antriebssystem ist einsatzbereit, sobald die Geschwindigkeit auf

Ladezustandsanzeige an der Batterie:

LED 1 blinkt:	0 – 10 % eladene Kapazität
LED 1 leuchtet:	11 – 20 % eladene Kapazität
LED 1, 2 leuchtet:	21 – 40 % eladene Kapazität
LED 1, 2, 3 leuchten:	41 – 60 % eladene Kapazität
LED 1, 2, 3, 4 Beleuchtung:	61 – 80 % geladene Kapazität
LED 1, 2, 3, 4, 5 Beleuchtung:	81 – 100 % geladene Kapazität

Nehmen Sie den OLI eBike Systemsnicht aus dem eBike, solange das Antriebssystem eingeschaltet ist. Schalten Sie es vorher aus!

Licht Unterstützung

Ihre neue OLI-Batterie besitzt die neueste und sicherste Batterie-Management-System-Technologie und schützt sich selbst vor Fehlbedienungen. Bevor die Zellen vollständig entladen sind, schaltet die Batterie den Motor ab. Es verbleibt jedoch noch genügend Energie in der Batterie, um mit eingeschaltetem Licht sicher nach Hause zu fahren, wenn Sie das Licht über die Antriebsbatterie betreiben. Auch elektrische Schalter funktionieren dann noch.

Wartung

Die Lebensdauer Ihres OLI-Akkus hängt hauptsächlich von Ihrer sorgfältigen Nutzung ab.

Nutzen Sie nie die volle Kapazität, sondern verwenden Sie sie regelmäßig und lagern Sie sie bei 18 - 23° C. Auf diese Weise wird Ihnen Ihr OLI eBike Systemseine längere Lebensdauer danken.

Mit zunehmender Alterung verliert Ihr OLI eBike Systemsohnehin an Kapazität. Versuchen Sie nicht, die Zellen in Eigenregie aufzufrischen oder auszutauschen!

Nehmen Sie Kontakt mit unserer Serviceabteilung auf. Dieser kann auch nach Ablauf der Garantiezeit einzelne Komponenten bewerten und austauschen.

Eine wesentlich kürzere Nutzungsdauer nach einer vollen Ladung des Akkus deutet jedoch darauf hin, dass der OLI eBike Systemsverbraucht ist. Tauschen Sie ihn aus!

Fehlersuche

Wenn sich Ihr Antriebssystem nicht aktivieren lässt, überprüfen Sie bitte die Kontakte des Entladesteckers, um sicherzustellen, dass sie sauber, gerade und unbeschädigt sind und dass ein sicherer Kontakt zwischen OLI eBike System und Anschlussdose besteht.

Wenn sich das Antriebssystem immer noch nicht aktivieren lässt, versuchen Sie bitte, den OLI eBike System zu laden. Sollte der Ladevorgang nicht starten, überprüfen Sie bitte die Polarität des Ladesteckers.

Testen Sie den Akku, indem Sie den Knopf der Kapazitätsanzeige drücken.

Ist das Netzkabel des Ladegerätes richtig angeschlossen und funktioniert die Steckdose?

Ist der OLI eBike System beschädigt, defekt oder tritt eine Flüssigkeit oder ein Geruch aus? Bitte benutzen Sie Ihren OLI-OLI eBike System nicht weiter und wenden Sie sich an Ihren Händler oder unser Service-Center.

Wiederverwertung

Entsorgen Sie Lithium-Batterien nicht im Hausmüll! Geben Sie defekte oder verbrauchte Batterien beim Batteriehandler oder bei den kommunalen Sammelstellen ab. Drehen Sie die Batterie im entladenen Zustand zurück. Verhindern Sie außerdem Kurzschlüsse durch Abdecken der Pole. Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung Ihrer Batterie leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.



MANUAL / NOTAS DE SEGURIDAD

ESPAÑOL

Información de potencia

17.5 Ah / 630 Wh Batería Intube / Batería 630 Wh



424 x 84 x 65 mm

CONTENIDO

Introducción	39
Descargo de responsabilidad.....	39
Garantía	39
Declaración de conformidad CE	40
Variantes del producto y datos técnicos	40
Cuidado y almacenamiento	40
Accesorios.....	40
Notas de seguridad comunes para la batería OLI.....	41
Notas de seguridad para la carga	42
La carga.....	43
Tiempo de carga	44
Uso de la batería.....	44
Soporte de luz.....	44
Mantenimiento.....	44
Solución de problemas	45
Reciclaje.....	45

LEA ATENTAMENTE EL MANUAL ANTES DE UTILIZAR

Este manual es parte integrante del producto. Contiene información importante y notas de seguridad. Consérvelo a mano y entréguelo con el producto a terceros.

Introducción

Nos alegramos de que haya elegido una batería de iones de litio de nuestra gama.

Tómese su tiempo para leer detenidamente este manual. Contiene información detallada sobre el manejo de su batería, sus funciones y su cuidado, así como el uso del cargador.

Si tiene más preguntas, no dude en ponerse en contacto con su distribuidor o con nosotros a través de nuestra página web.

Disfrute de su nueva batería OLI y gracias por su confianza.

Su equipo OLI eBike Systmes

Descargo de responsabilidad

El OLI eBike Systmes GmbH no asume ninguna responsabilidad por cualquier pérdida, daños o costos derivados de un uso incorrecto y funcionamiento del producto, o relacionados.

La obligación de pagar cualquier indemnización, independientemente de la razón legal,, por parte de OLI eBike Systems se limita estrictamente a los productos OLI dentro de los plazos legales. Esto no se aplica, si existe una responsabilidad de acuerdo con las normas legales vinculantes por dolo o negligencia grave. Además, OLI eBike Systmes GmbH no asume ninguna responsabilidad por la integridad y exactitud de los documentos que acompañan a la batería, debido a sus diferentes canales de distribución.

Garantía

Para nuestros productos, respetamos los plazos de garantía exigidos por la ley hasta un máximo de 24 meses. Para tener derecho a la garantía de 24 meses, se requiere la presentación del recibo de compra.

En caso de garantía, póngase en contacto con el distribuidor al que adquirió el producto.

Quedan excluidas de la garantía las averías causadas por:

- funcionamiento inadecuado, por ejemplo, sobrecalentamiento, conexión incorrecta, cortocircuito o polaridad inversa, inmersión en agua, limpieza con limpiadores de alta presión o a vapor, descarga profunda, polaridad incorrecta o caída
- uso de accesorios no autorizados por OLI eBike Systmes
- daños accidentales o intencionados
- defectos debidos al desgaste normal
- funcionamiento fuera de las especificaciones técnicas
- daños que no aparezcan directamente en el aparato, para los que asumimos la garantía
- engrase de los contactos con spray para contactos o similar
- cambios / reparaciones / modificaciones / instalaciones o actualizaciones que no hayan sido realizadas por el OLI eBike Systmes centro de servicio. Utilice sólo nuestro centro de servicio para las reparaciones
- daños ópticos que no justifiquen daños funcionales o que puedan subsanarse mediante limpieza
- los costes de alquiler de baterías

La retirada de la etiqueta de rendimiento conlleva la pérdida del derecho de garantía.

Declaración CE de conformidad

La evaluación del aparato se ha realizado según las directivas armonizadas europeas. Por lo tanto, usted dispone de un producto que, por su construcción, cumple los objetivos de seguridad de la Comunidad Europea con el funcionamiento seguro de los equipos. Puede obtener la declaración CE de conformidad detallada en nuestro centro de servicio.

Variantes del producto y datos técnicos

Declaración	Capacidad	Posición	Peso	Artículo No.
Batería OLI	17.5 Ah / 630 Wh	Intube horizontal	~ 3.5 kg	11020
	17.5 Ah / 630 Wh	Intube vertical	~ 3.5 kg	11022
Tensión nominal	36 V			
Temperatura de funcionamiento	-20 up to 60 °C			
Temperatura de carga	0 up to 45 °C			
Temperatura de almacenamiento	18 - 23 °C			
Clase de seguridad	aprobado para polvo y salpicaduras de agua			

Cuidado y almacenamiento

- Para la limpieza, utilice sólo un paño suave y un poco de agua o detergente neutro.
- No limpiar nunca con un limpiador de alta presión o de vapor.
- No sumergir en líquidos
- No utilice productos de limpieza como gasolina, alcohol u otros líquidos.
- Los agentes de limpieza abrasivos pueden provocar el desprendimiento de la pintura, decoloración, deformación, arañazos o defectos similares.
- Almacene su batería a temperatura ambiente (18° a 23° C).
- La humedad debe estar en el rango de 0 a 80 %.
- El estado de carga ideal en reposo es de aproximadamente un 70 % de capacidad cargada. Compruebe regularmente el estado de carga en caso de no uso prolongado y cargue su batería si es necesario.

Accesorios

Declaración	Artículo No.
Cargador de 3 A	11026
Cargador de 6 A	11029

Los cargadores indicados sólo deben utilizarse junto con el adaptador de carga.

Notas comunes de seguridad para la batería OLI

Lea atentamente este manual. ¡Tenga en cuenta las notas de seguridad!

- Las baterías OLI no son juguetes. Manténgalas fuera del alcance de los niños.
- No cambie nada de la batería. Especialmente, tenga en cuenta que no está permitido abrir la batería, o modificarla, de lo contrario perderá la garantía.
- En caso de manipulación incorrecta (calentamiento, por ejemplo, irradiación solar o almacenamiento en radiadores, fuego abierto, inmersión en agua, limpieza con limpiador a presión o vapor, etc.), perderá la garantía. Limpieza con limpiador a presión o a vapor, cortocircuito, sobrecarga, descarga profunda, polaridad inversa o caídas) o situaciones que provoquen un funcionamiento incorrecto, que puedan causar lesiones o incendiar la batería.
- Las baterías OLI son productos que no pueden liberar ninguna sustancia en condiciones de uso normales y razonablemente previsibles.
- No obstante, si la batería desprendiera algún líquido o gas, evite el contacto con él y no lo respire.
- En caso de contacto fortuito o de respirar el gas, lave la piel afectada con agua.
- En caso de quemaduras o de contacto de los ojos con uno de estos líquidos o por irritación respiratoria, consulte a un médico.
- En casos extremos, cierre las baterías herméticamente y añada arena seca, polvo de tiza (CaCO₃) o vermiculita.
- No utilice baterías o cargadores dañados. En caso de duda, póngase en contacto con su distribuidor.
- No utilice la batería y/o el cargador para otros fines. Debe utilizar las baterías OLI únicamente en las eBikes.
- Utilice únicamente los cargadores adecuados.
- Los contactos no deben tratarse con lubricantes.
- Los conectores de la batería en la eBike deben estar secos y limpios antes de ponerlos en contacto.
- Las tapas de los conectores de carga/descarga deben sustituirse inmediatamente en caso de pérdida, de lo contrario se anulará la garantía.

¡Así dispondrá de la máxima seguridad!

Indicaciones de seguridad para la carga

Preste especial atención a los siguientes puntos durante la carga:

- Conecte el cargador únicamente a una toma de corriente adecuada.
- No cargue NiCd, NiMh ni pilas primarias.
- Utilice el cargador sólo con las baterías OLI adecuadas de OLI eBike Systmes.
- Cuando no vaya a utilizar el cargador durante un largo periodo de tiempo, desconecte la fuente de alimentación y las baterías conectadas.
- El tiempo de carga varía en función de la capacidad de la batería y del tipo de cargador.
- No cargue la batería por debajo de 0° ni por encima de 45° C. El sistema de gestión de la batería no permitirá iniciar el proceso de carga.
- Cargue su batería OLI únicamente bajo supervisión y sobre una superficie no combustible (tanto la batería como el cargador).
- El cargador está diseñado para funcionar en un entorno ventilado, seco y sin polvo. Nunca lo exponga a la lluvia o calor extremo. Permita una circulación de aire adecuada.
- No cubra el cargador ni la batería.
- Asegúrese de que los enchufes y tomas del cargador no estén húmedos ni contaminados.
- No toque los enchufes ni las tomas del cargador con las manos mojadas.
- No intente convertir o desmontar el cargador.
- Antes de conectar el cargador a la red eléctrica, asegúrese de que la tensión de línea coincide con la tensión de alimentación del cargador. El voltaje necesario del cargador se indica en su placa de características en la parte trasera.
- Un cargador con un cable o enchufe de alimentación dañado no debe conectarse a la red eléctrica y debe ser sustituido o reparado inmediatamente por el centro de servicio de E-Bike.
- Debe evitarse en cualquier caso la penetración de agua y humedad en el cargador. Si esto ocurriera apague inmediatamente el cargador (desconectando el fusible). Desconecte el cargador de la red eléctrica y deje que sea revisado por el servicio técnico de OLI eBike Systmes.
- Un cambio brusco de temperatura de frío a calor, podría haber agua de condensación sobre y dentro del cargador. En este caso, espere a conectarlo a la red eléctrica hasta que el cargador esté tan caliente como la habitación. Intente evitar este caso guardando el cargador en el lugar donde lo utilice.

Para alargar al máximo la vida útil de tu batería, cárgala sólo dentro del rango de temperaturas de 10° y 30° C.

La carga

Al utilizar el cargador, puede cargar la batería dentro o fuera de la ebike.

Requisitos para la carga dentro de la ebike

Il sistema deve essere spento. Aprire lo sportellino di ricarica, situato sul telaio della bicicletta, e connettere il caricabatterie

Requisitos para la carga fuera de la ebike

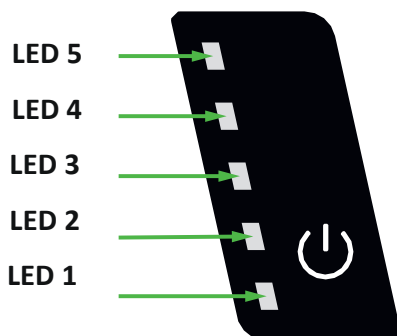
La carga fuera de la ebike se inicia apagando el sistema de propulsión.

Por favor espere hasta que todos los LEDs se apaguen. Ahora puede sacar la batería abriendo la cerradura y sacando la batería y cargarla dentro de su apartamento o garaje en su presencia.

Inicio del proceso de carga con el cargador original

1. Conecte el cargador a la red eléctrica.
2. **Asegúrese de que no se enciende ninguno de los LED de la batería cuando no está montada en la eBike.**
3. Enchufe ahora el conector de carga del cargador a la batería.
4. Se inicia el proceso de carga. Los LED de la batería correspondientes a su estado de carga actual comienzan a parpadear.
5. **Si la carga no se inicia inmediatamente, pulse el botón indicador de capacidad de la batería y espere hasta que los LED se enciendan.**

Denominación de los LED



Durante la carga, la capacidad se indica mediante el encendido y el parpadeo de los LED de la batería de la siguiente manera:

LED 1 parpadeando:	0 – 20 % de carga
LED 1 encendido LED 2 parpadeando:	21 – 40 % de carga
LED 1, 2 encendido LED 3 parpadeando:	41 – 60 % de carga
LED 1, 2, 3 encendido LED 4 parpadeando:	61 – 80 % de carga
LED 1, 2, 3, 4 encendido LED 5 parpadeando:	81 – 99 % de carga
LED 1, 2, 3, 4, 5 encendido:	100 % de carga

Interrupción del proceso de carga

Para finalizar la carga, desenchufe el conector de carga de la batería o desenchufe el conector de carga del cuadro. Tire del enchufe de alimentación del cargador de la toma de corriente.

Tiempo de carga

	Capacidad	Cargador A	Cargador 3 A
Batería OLI	17.5 Ah	~ 3.4 h	~ 6.3 h

Uso de la batería

Por favor, tenga en cuenta las instrucciones de seguridad dadas anteriormente durante el uso de su batería OLI.

Su Batería OLI entrará automáticamente en modo de reposo (si no está instalada en la eBike) después de 10 minutos para evitar que se descargue.

Asegúrese de que la batería esté en la posición correcta antes de colocarla. De lo contrario, puede dañar la carcasa de la batería.

Antes de cada uso de la batería OLI, debe activarse pulsando el botón indicador de capacidad. No pulse el botón indicador de capacidad varias veces seguidas, ya que esto activa y desactiva la batería una vez más.

¿Ha instalado correctamente su nueva batería OLI en su eBike y la ha cerrado (no olvide retirar la llave)? Entonces encienda el sistema de accionamiento mediante la tecla de indicación de capacidad. El sistema de accionamiento leerá ahora la capacidad actual de la batería y calculará la autonomía aproximada, basándose en su perfil de conducción anterior. El sistema de propulsión está listo para su uso en cuanto se muestra la velocidad.

La carga de la batería se muestra de la siguiente manera:

LED 1 parpadeando: 0 – 10 % de carga

LED 1 encendido:	11 – 20 % de carga
LED 1, 2 encendido:	21 – 40 % de carga
LED 1, 2, 3 encendido:	41 – 60 % de carga
LED 1, 2, 3, 4 encendido:	61 – 80 % de carga
LED 1, 2, 3, 4, 5 encendido:	81 – 100 % de carga

No retire la batería de la eBike mientras el sistema de accionamiento esté encendido. ¡Apáguelo antes!

Soporte de luz

Su nueva batería OLI posee la tecnología de sistema de gestión de baterías más moderna y segura y se protege a sí misma de un funcionamiento incorrecto. Antes de que las celdas se descarguen por completo, la batería desconecta el motor. Sin embargo, seguirá habiendo suficiente energía dentro de la batería, para conducir con seguridad a casa con las luces activadas, si usted está utilizando las luces a través de la batería de accionamiento. También los interruptores eléctricos seguirán funcionando.

Mantenimiento

La vida útil de su batería OLI depende principalmente de su uso cuidadoso.

No utilice nunca toda su capacidad, sino que utilícela con regularidad y guárdela a 18 - 23° C. De este modo, su batería le agradecerá una vida útil más larga. De todos modos, con el paso del tiempo la batería irá perdiendo capacidad.

No intente renovar o cambiar las celdas por su cuenta.

Póngase en contacto con nuestro servicio técnico. También pueden evaluar y cambiar componentes individuales después de la garantía.

Un tiempo de uso esencialmente corto después de haber cargado completamente la batería indica, sin embargo, que la batería está disipada.

¡Sustitúyala!

Solución de problemas

Si su sistema de accionamiento no puede activarse, compruebe los contactos de la clavija de descarga para asegurarse de que estén limpios, rectos y sin daños y que haya un contacto seguro entre la batería y la caja de conexiones.

Si el sistema de accionamiento sigue sin activarse, intente cargar la batería.

Si la carga no se inicia, compruebe la polaridad del enchufe de carga.

Pruebe la batería pulsando el botón indicador de capacidad.

¿Está bien conectado el cable de alimentación del cargador y realiza la toma de corriente de la cartera?

¿Si la batería está dañada, defectuosa o sale algún líquido u olor? Por favor, no utilice más su batería OLI y póngase en contacto con su distribuidor o con nuestro centro de servicio.

Reciclaje

No tire las baterías de litio a la basura doméstica!

Devuelva las baterías defectuosas o usadas a los distribuidores de baterías o a los centros municipales de recogida de residuos. Vuelva a colocar la batería en descargada. Evite también los cortocircuitos cubriendo los bornes. Con la correcta eliminación de su batería usted contribuye de forma importante a proteger nuestro medio ambiente.





OLI eBike Systems srl

Via delle Pesche n. 821,
47522 Cesena (FC) – Italy

Phone: +39 0547 318 322

Email: info@oli-ebike.com

Web: www.oli-ebike.com