



Grazie per aver acquistato Scrambler RS handbike.
Ci auguriamo che apprezzerai per lungo tempo la
nostra handbike.

Prima di utilizzare ScrambleR RS, prenditi il tempo di
leggere interamente questo manuale.



Destinazione d'uso.



Questo velocipede é destinato all'uso su piste tracciate dedicate, con terreno stabile, compatto, con condizioni climatiche adeguate, illuminato a giorno, lontano dal traffico intenso.



Uso non raccomandato*



Non è raccomandato l'uso in situazioni che includono ma comunque non si limitano a: Aree di intenso traffico, aree pedonali, downhill, eccessive pendenze, terreni con piani inclinati ingestibili, terreni franosi o allagati, eccessiva velocità, bambini, utilizzo dopo riparazioni improprie, utilizzo di accessori non autorizzati, eventuali modifiche o personalizzazioni non autorizzate.

*Il produttore non è responsabile di eventuali danni al velocipede e/o a persone o cose derivanti dall'uso non raccomandato.



Raccomandazioni di utilizzo*



Utilizzare secondo il codice della strada, Indossare sempre abbigliamento adeguato e protezioni. Non immergere nell'acqua. Prima dell'utilizzo verificare il buono stato generale, nonché lo stato dei freni e del sistema di pedalata assistita. Assicurarsi che non vi siano impedimenti nella sterzata e che le ruote siano integre in tutte le loro parti. Non spingere in retromarcia senza assicurarsi che i cavi alle manopole siano liberi o possano incastrarsi. Assicurarsi che la catena e tutta la trasmissione sia libera e funzionante anche a vuoto. Siate sicuri che non ci siano parti a contatto con il vostro corpo che possano provocare lesioni cutanee. Il cuscino di serie non è anti decubito, se necessario sostituitelo con un cuscino adatto alla vostra incolumità. Non sollevate la handbike per le ruote posteriori. Evitate di incastrarvi negli ostacoli con le ruote posteriori e non tentate di liberarvi da situazioni di ribaltamento o blocco facendo leva su di esse.

Viaggiate sempre con qualcuno. Non lavare con getti a pressione, non lavate la batteria. Prima di inserire la batteria assicuratevi che sia asciutta e integra anche nella sua sede. La batteria non è resistente agli urti. Riponete la handbike in luogo asciutto e al riparo dalle intemperie.

Non abbandonate la batteria in ambienti umidi e freddi. Tenete al riparo da urti e lontano da sostanze infiammabili.

Se prevedete di non utilizzare la batteria per lunghi periodi assicuratevi che sia carica tra il 30% e il 60%

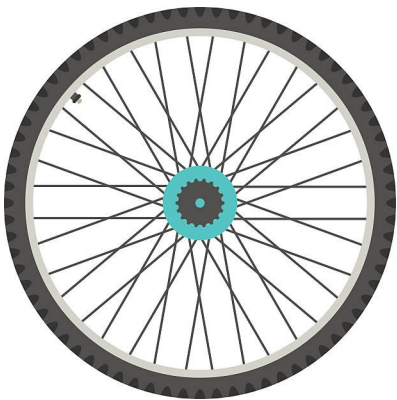
Durante il movimento è necessario non agire bruscamente sullo sterzo, pena il ribaltamento. Le contro pendenze o piani inclinati vanno eseguiti con perizia e adeguata velocità, pena il ribaltamento. Prima di utilizzare Scrambler handbike su grandi distanze, prendete dimestichezza in un luogo vicino casa. Adequate la velocità alla situazione, fatevi una esperienza di guida, in curva e in frenata.

Il Produttore non è responsabile di eventuali danni del velocipede, a persone o cose derivanti dall'uso improprio di Scrambler.

Indice

- 1) Ruote
 - 1.1 ruota anteriore
 - 1.2 ruote posteriori
- 2) Freni
 - 2.1 Freno anteriore
 - 2.2 Freni Posteriori
- 3) Cambio
- 4) Sterzo
- 5) Supporti Gambe
- 6) Pedalata Assistita
- 7) Batteria
- 8) Sospensioni
- 9) Garanzia
- 10) Display High Vision

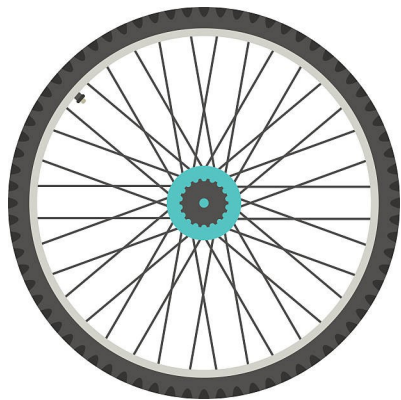




1 Ruote



Le ruote di serie utilizzate su Scrambler sono oggetti di commercio modificate in alcune parti. Prima di acquistare altre ruote verificare la compatibilità e/o la possibilità di renderle adatte. Assicurarsi che le ruote siano integre e ben fissate al telaio.



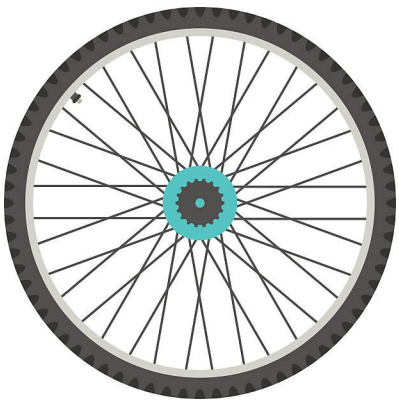
1 Ruote



MISURE GOMME SUGGERITE

Per verificare l'effettiva compatibilità
è consigliabile consultare la scheda tecnica dello pneumatico che desiderate utilizzare.

	CANALE INTERNO 25mm	CANALE INTERNO 30mm	CANALE INTERNO 35mm
ANTERIORE	2,20" - 2,40" pollici 55mm – 62mm millimetri	2,20" - 2,60" pollici 55mm – 66mm millimetri	2,30" - 2,60" pollici 58mm – 66mm millimetri
POSTERIORI	2,20" - 2,40" pollici 55mm – 62mm millimetri	2,20" - 2,60" pollici 55mm – 66mm millimetri	2,30" - 2,80" pollici 58mm – 71mm millimetri



1.1 Ruota Anteriore



La ruota posteriore ha un mozzo tipo boost da 148 mm con perno passante. Il diametro è da 27,5 La misura della copertura può variare in larghezza. Usare coperture idonee, consultando le specifiche costruttive. Non utilizzare larghezze superiori ai 2,6 pollici.

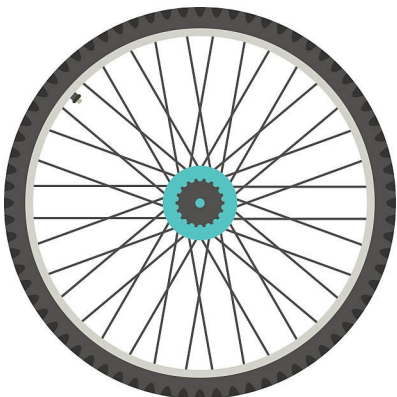
Smontaggio:

Per smontare la ruota anteriore è necessario svitare ed estrarre il perno Passante. Liberare quindi la catena dall'ingranaggio ed estrarre la ruota dalla forcella.

Montaggio:

Per montare la ruota è necessario prima calzare la catena, poi infilare la ruota nella sua sede facendo attenzione a inserire correttamente il disco freno nella pinza. Infilare quindi il perno e serrare il dado completamente.

1.2 Ruote Posteriori



Le ruote posteriori sono ruote con mozzo da 100 o 110 mm modificate con perno passante a vite.

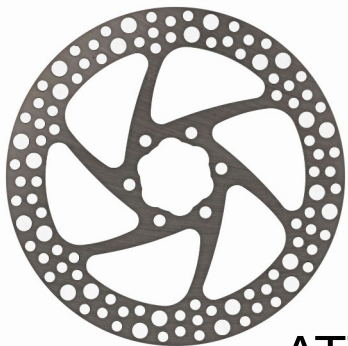
Il diametro è da 27,5 La misura della copertura può variare in larghezza. Usare coperture idonee, consultando le specifiche costruttive. Non utilizzare larghezze superiori ai 2,8 pollici.

Smontaggio:

Per smontare la ruota posteriore è necessario svitare ed estrarre il perno Passante. Liberare quindi la ruota dalla pinza freno ed estrarre. Attenzione, Lo sporco potrebbe incastrare il perno nella ruota. Prima di svitare completamente assicurarsi che il perno sia libero. Qualora non lo fosse, potrebbe tirarsi dietro la ruota con il disco ancora nella sede della pinza freno. Per liberare il mozzo dal perno agire con dei colpetti attorno al mozzo. Per colpetti si intende colpi dati a mano o un oggetto idoneo a non rovinare la ruota.

Montaggio:

Per montare la ruota è necessario mettere la ruota in posizione, inserendo correttamente il disco freno nella sua pinza. infilare quindi il perno avendo cura che sia puntato senza sforzi. Avvitare le prime spire a mano e serrare completamente.

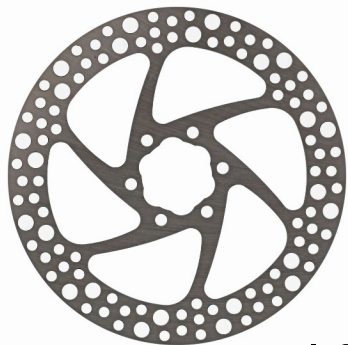


2 Freni



ATTENZIONE! MANOVRE INAPPROPRIATE POTREBBERO ARROTOLARE I CAVI E I TUBI DEI FRENI SULLE PEDIVELLE DANNEGGIANDOLI! Il freno di parcheggio è costituito da un elastico o velcro, posizionato sulle manopole. Quando è necessario bloccare la handbike utilizzare l'elastico o il velcro per tenere premuta la leva.

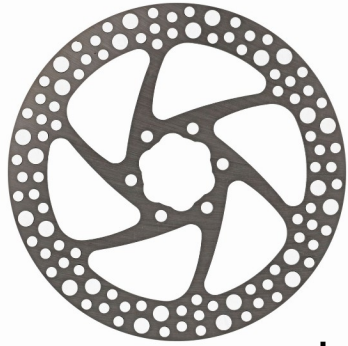
IMPORTANTE! leve e tubi dei freni sono parti in movimento, questo determina una usura non prevedibile. Verificare l'integrità dei tubi prima dell'utilizzo. Qualora si verificano danni, recarsi in un centro specializzato per la riparazione del caso.



2.1 Freno Anteriore



Il freno Anteriore è un freno a disco da 203 mm con sistema idraulico. Prima dell'uso Assicurarsi che l'impianto sia funzionante e non danneggiato. Se è necessaria una riparazione ci si può recare presso un centro di riparazioni cicli e chiedere l'intervento. Se non fosse possibile la riparazione è necessario sostituire tutto il sistema acquistando un kit posteriore destro di bicicletta, avente lunghezza minima del tubo da 1700 mm. E' consigliato l'acquisto di un kit di qualità e comunque adeguato al tipo di utilizzo della handbike. Prodotti troppo scadenti potrebbero mettere in pericolo la vostra e altrui incolumità.



2.2 Freno posteriore



La frenata posteriore è dotata di due dischi da 180 mm di tipo idraulico. Prima dell'uso Assicurarsi che l'impianto sia funzionante e non danneggiato. Se è necessaria una riparazione ci si può recare presso un centro di riparazioni cicli e chiedere l'intervento. Si raccomanda l'uso di ricambi di qualità e comunque adeguato al tipo di utilizzo della handbike. Prodotti troppo scadenti potrebbero mettere in pericolo la vostra e altrui incolumità.

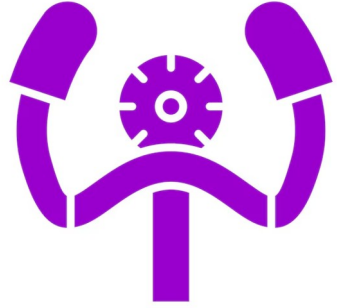


3 Cambio



AVVERTENZA! Durante la marcia il cavo del cambio si muove in prossimità delle manopole. Tali oscillazioni nel tempo danneggiano il cablaggio del comando. Sarà quindi necessaria la sostituzione periodica del filo e della guaina. Se non si è in grado di eseguire la riparazione o sostituzione, basterà recarsi da un ciclista e chiedere di eseguire la riparazione come su una normale bicicletta

Il deragliatore alla ruota anteriore è un sistema di cambio (posteriore) di bicicletta. Varia A seconda dei modelli e degli anni di produzione. Fare riferimento ai manuali delle case costruttrici.



4 Sterzo



Il sistema di sterzo è affidato a una struttura simile a quella di una bicicletta. La serie sterzo è un comune ricambio da 1" 1/8 ahead. Il ritorno al centro dello sterzo è garantito da un gommino antivibrante da 40×30 mm femmina femmina 8Ma.



Per regolare la deriva dello sterzo, allentare la vite con una chiave esagonale n13, regolare lo sterzo e serrare la vite. Assicurarsi che le viti siano ben serrate e che il gommino sia integro. Controllare periodicamente lo stato di usura del gommino di sterzo e se necessario sostituirlo con uno dello stesso tipo.

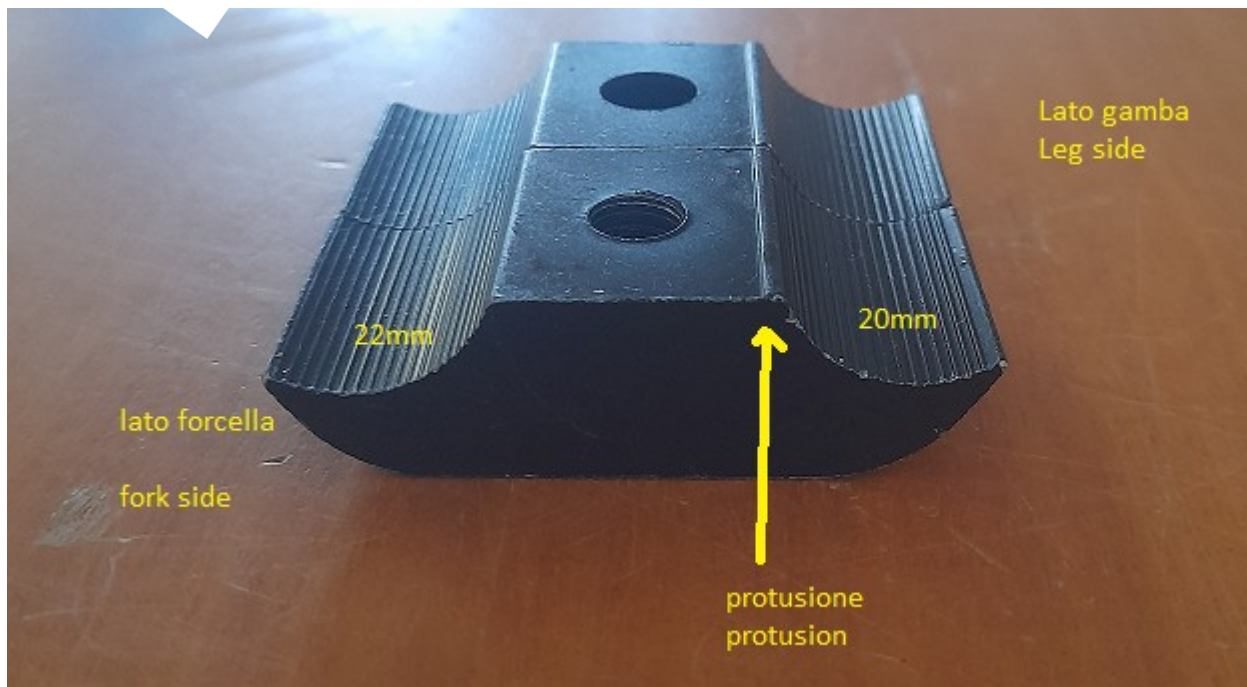
5 Supporti Gambe



ATTENZIONE!

ASSICURASI CHE I SUPPORTI GAMBE SIANO INTEGRI E SALDAMENTE FISSATI.

La regolazione dei supporti gambe è molto soggettiva. Una volta Trovata la posizione più consona a voi, potete eliminare la parte di tubo in eccesso.



Verificate che i tubi del supporto gambe non lesioni la vostra cute. La pressione dei morsetti tubo potrebbe intaccare la vernice.

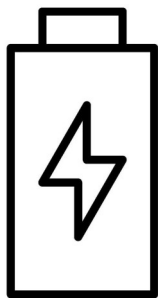
IMPORTANTE! I morsetti di che sorreggono i supporti gamba, hanno diametro differente; 20mm lato supporto gamba e 22mm lato forcella. Se smontate completamente il sistema, assicuratevi di riposizionare correttamente il morsetto, pena la mancanza di tenuta del supporto

6 Pedalata Assistita



I velocipedi sono i veicoli con due ruote o più ruote funzionanti a propulsione esclusivamente muscolare, per mezzo di pedali o di analoghi dispositivi, azionati dalle persone che si trovano sul veicolo; sono altresì considerati velocipedi le biciclette a pedalata assistita, dotate di un motore ausiliario elettrico avente potenza nominale continua massima di 0,25 KW la cui alimentazione è progressivamente ridotta ed infine interrotta quando il veicolo raggiunge i 25 km/h o prima se il ciclista smette di pedalare.”

La pedalata assistita è data da un motore al movimento centrale da 250W 36v come nei termini di legge. Per i manuali d'uso fare riferimento alle informazioni date dal costruttore specifico.



7 Batteria



Le batterie sono del tipo ioni di litio, e pertanto si deve prestare adeguata cautela e seguire le regole consuete della conservazione, utilizzo e trasporto di tali oggetti. Non è necessario preoccuparsi di scaricare completamente la vostra batteria poiché il sistema di pedalata assistita è dotato di un “cut-off” che al di sotto di una soglia di carica, stacca l’assorbimento di corrente dalla batteria.



Mai smaltire nei rifiuti domestici. Smaltire presso un centro per la bonifica adeguato



8 Sospensioni



Il sistema di sospensione posteriore è del tipo a barra di torsione. È affidato a due ammortizzatori da 190 mm. Per funzionare correttamente ha bisogno di essere tarato sulla persona. Per la regolazione del peso si consiglia un affondo con il pilota di circa 2 cm. Regolare anche il rebound (ove presente) in base ai percorsi. Lasciamo libero arbitrio al conduttore di scegliere la taratura preferita.

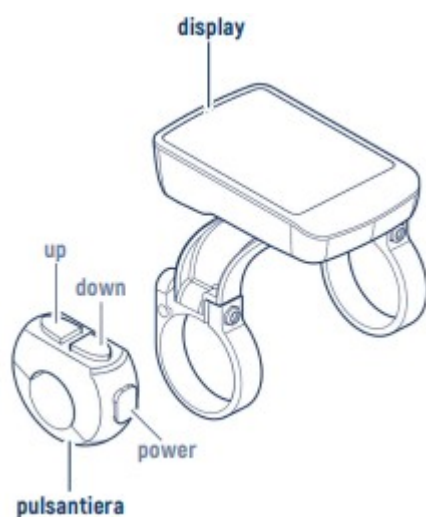


9 Garanzia



La garanzia legale ha la durata di 2 anni su tutti i componenti escluse le parti soggette ad usura. La manomissione di qualsiasi parte fa decadere immediatamente la garanzia.

10 Display High Vision Uso



DESCRIZIONE GENERALE

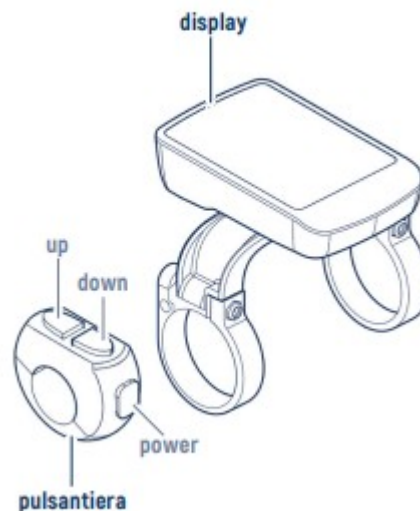
HIGH VISION è un'unità HMI che permette di analizzare e visualizzare i dati relativi all'eBike e all'allenamento in corso.

L'unità è composta da una robusta scocca in ABS stampato in cui è alloggiato il display LCD e da una pulsantiera contenente i tasti che permettono il controllo e la navigazione.

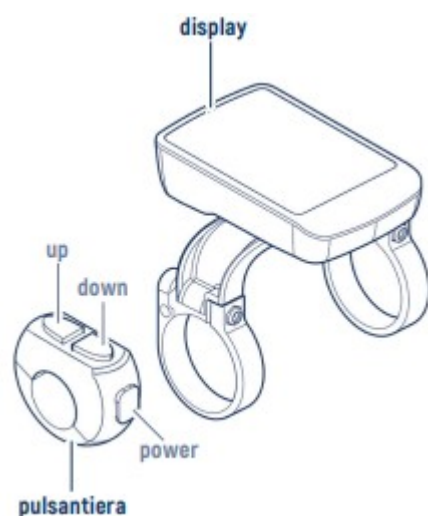
⚠ L'unità HIGH VISION è destinata esclusivamente all'utilizzo come HMI su eBike. Impieghi diversi da quelli previsti e non conformi a quanto descritto in questo manuale, oltre ad essere considerati impropri e vietati, possono creare condizioni di pericolo per persone e cose.

ⓘ Il costruttore declina ogni responsabilità per l'uso improprio del prodotto.

L'unità è costituita dai seguenti componenti:



Display High Vision Uso

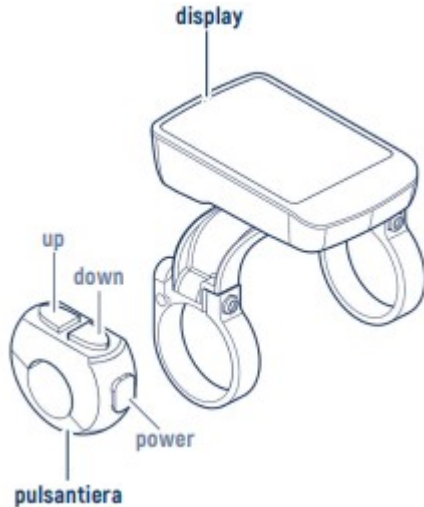


DESCRIZIONE COMANDI

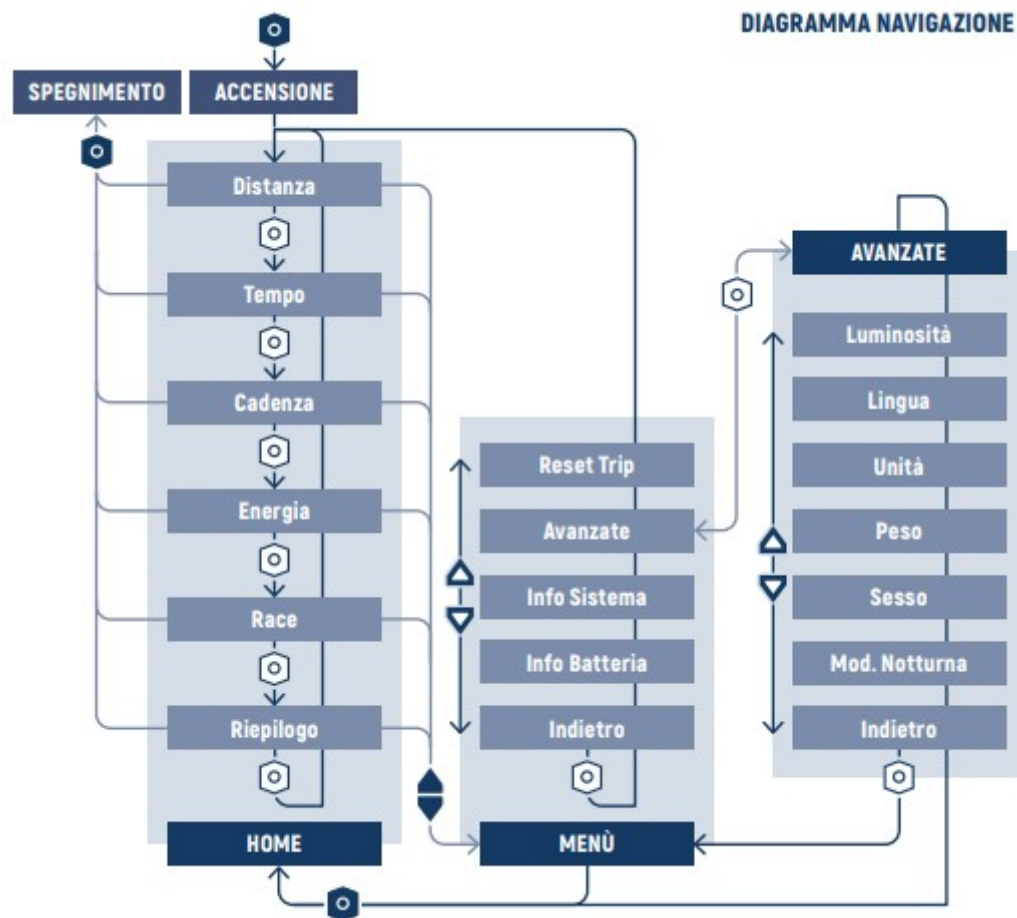
Per navigare all'interno del software sono presenti 3 tasti che possono essere usati con una pressione corta oppure con una pressione maggiore di 2 secondi.

All'interno del manuale vengono utilizzate le seguenti icone per indicare il tipo di tasto e di pressione per ogni azione.

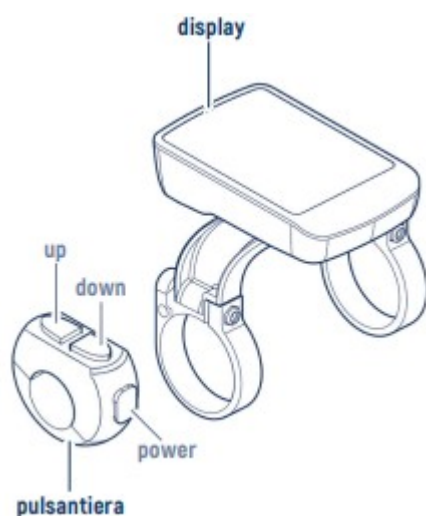
tasto	pressione breve / < 1 secondo [1*]	pressione prolungata / > 2 secondi [2*]
power	 permette di: scorrere nella Home da una schermata principale all'altra; scorrere tra la Home e i Menù; confermare l'azione durante le modifiche.	 permette di: accendere o spegnere il display; dalla sezione Menù e Avanzate, tornare all'ultima schermata Home visualizzata.
up	 permette di scorrere tra le voci dei menù, salendo	 da qualsiasi schermata principale permette di cambiare la modalità di funzionamento delle luci
down	 permette di scorrere tra le voci dei menù, scendendo	 da qualsiasi schermata principale permette di attivare la modalità Walk
down+up	-	 dalle schermate principali, la pressione contemporanea dei due tasti, permette di accedere al Menù



Display High Vision Uso



Display High Vision Uso

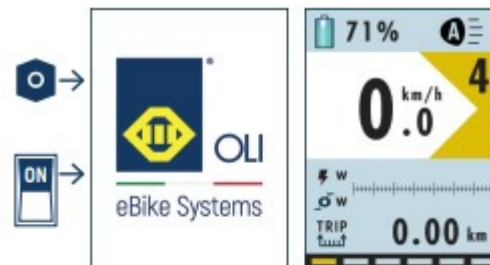


ACCENSIONE

Per accendere il display, a seconda del tipo di batteria installata:

- › tenere premuto il tasto power fino a quando non viene visualizzata la schermata di accensione con il logo del costruttore oppure premere il pulsante on sulla batteria.

Attendere qualche secondo per visualizzare la prima schermata della Home.



SPEGNIMENTO

Per spegnere il display, a seconda del tipo di batteria installata:

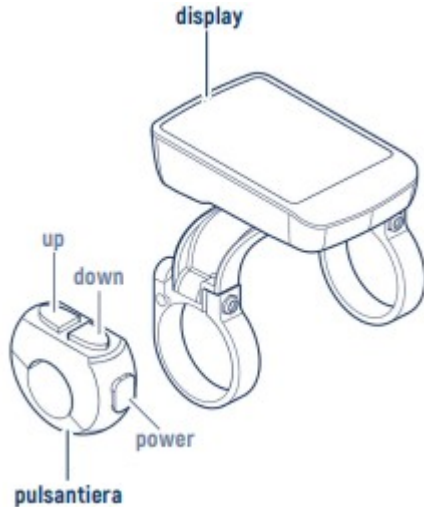
- › tenere premuto il tasto power fino a quando non viene visualizzata la schermata di spegnimento oppure premere il pulsante off sulla batteria.

Attendere qualche secondo per il completo spegnimento del sistema.



I Se l'eBike non viene utilizzata per un tempo variabile a seconda del tipo di batteria, il sistema si spegnerà automaticamente.

Display High Vision Uso

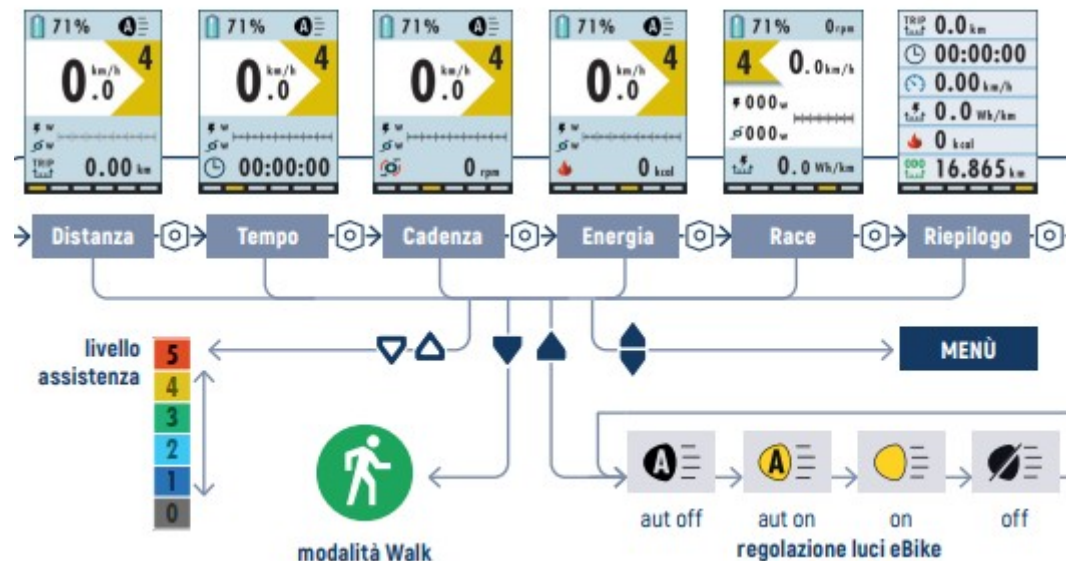


HOME

Dopo l'accensione, viene visualizzata la prima schermata Distanza della sezione Home.
La sezione Home è composta da n.6 schermate.
Per scorrere tra le schermate è necessario premere il tasto power .

Da qualsiasi schermata della sezione Home, è possibile:

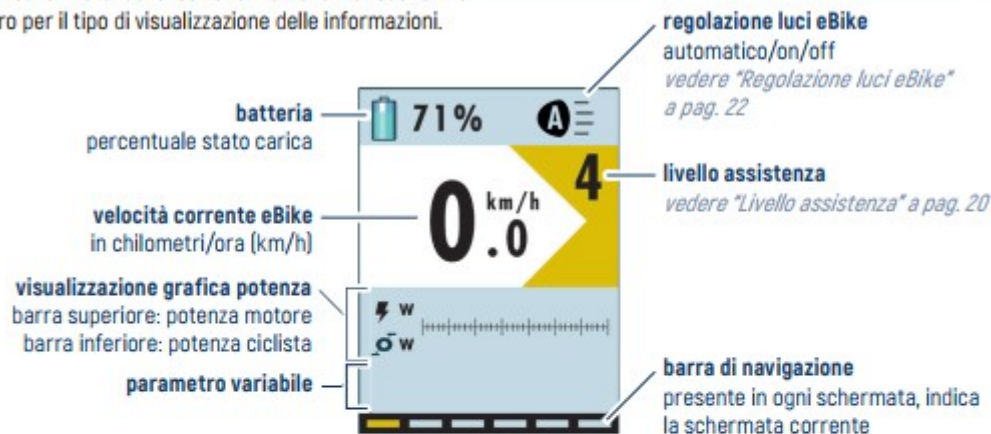
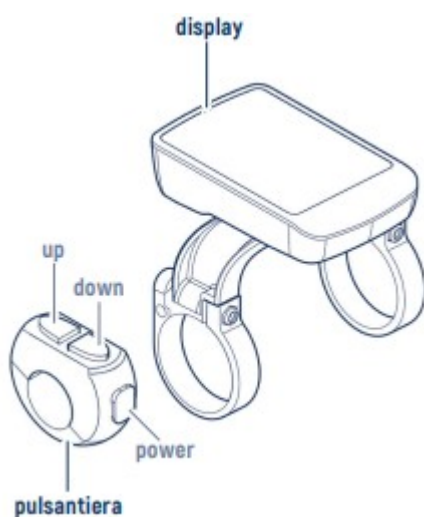
- › regolare il livello di assistenza, premendo i tasti up  e down .
- › entrare nella modalità Walk, tenendo premuto il tasto down .
- › regolare la luminosità delle luci della eBike, tenendo premuto il tasto up  per 2";
- › entrare nella sezione Menù, tenendo premuti contemporaneamente i tasti up+down  per 2".



Display High Vision Uso

Composizione generale schermate

Le schermate della sezione Home differiscono tra loro per il tipo di visualizzazione delle informazioni.



parametri indicati nelle schermate



potenza motore



potenza ciclista



distanza percorsa dall'inizio del giro



tempo trascorso dall'inizio del giro



cadenza pedali



energia bruciata dal ciclista



consumo medio dell'eBike

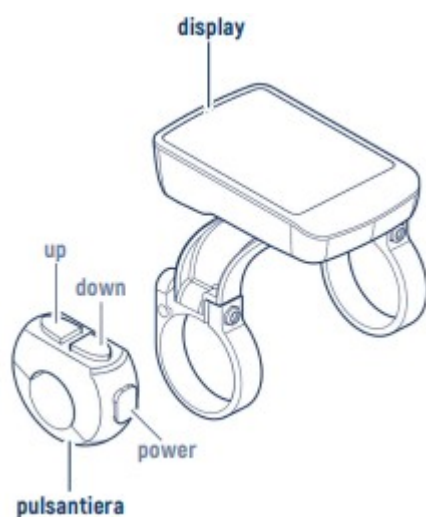


distanza totale percorsa



velocità media

Display High Vision Uso



Le prime 4 schermate differiscono solo per il parametro variabile che viene di seguito descritto.

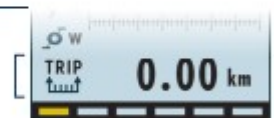
Per azzerare i dati vedere "Reset trip" a pag. 24.

Per gli altri dati della schermata vedere "Composizione generale schermate" a pag. 16.

Schermata Distanza



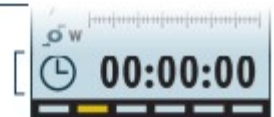
Indica la distanza percorsa in chilometri (km) dall'ultimo azzeramento.



Schermata Tempo



Indica il tempo trascorso in movimento dall'ultimo azzeramento. Il valore è espresso in ore:minuti:secondi.



Schermata Cadenza



Indica la velocità istantanea di rotazione dei pedali in rotazione per minuto (rpm).



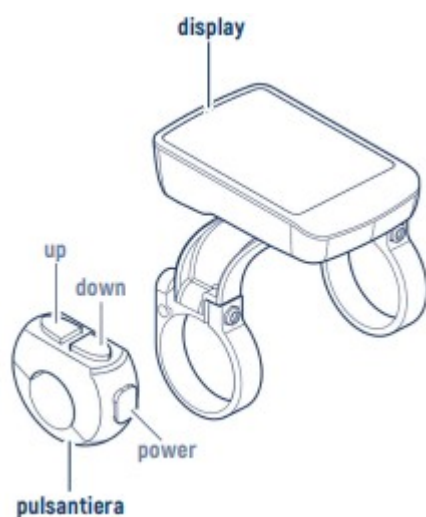
Schermata Energia



Indica l'energia consumata dal ciclista in chilocalorie (kcal) dall'ultimo azzeramento.



Display High Vision Uso



Schermata "Race"

È la quinta schermata della sezione Home.
In questa schermata sono espressi per esteso i valori in watt (w) della potenza motore e potenza ciclista.



Indica la potenza istantanea erogata dal motore in watt (w).



Indica la potenza istantanea espressa dal ciclista in watt (w).



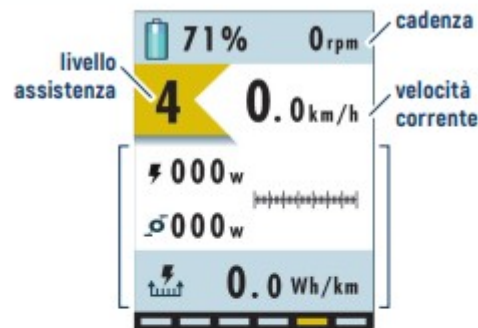
Visualizzazione grafica della potenza
barra superiore: potenza motore
barra inferiore: potenza ciclista



Indica la media dei consumi energetici in watt-ora per chilometro (Wh/km), calcolata dall'ultimo azzeramento.

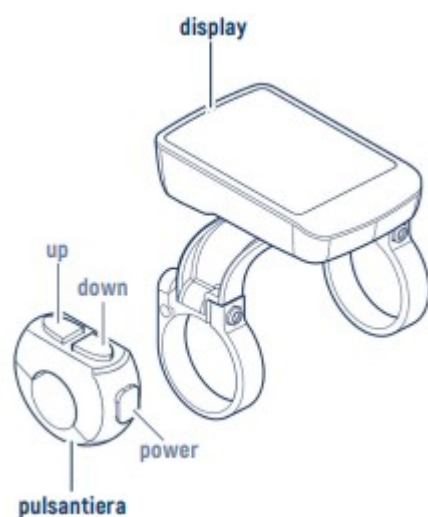
Questo dato permette di adeguare il livello e quindi i consumi dell'eBike in base all'esigenza.

Calcolando il rapporto tra questo dato e la capacità della batteria, si ottiene il dato esatto di percorrenza possibile per ogni carica.



$$\text{capacità batteria} \div \text{media consumi} = \text{Km percorribili}$$

Display High Vision Uso



Schermata Riepilogo

È la sesta schermata della sezione Home.

In questa schermata sono riepilogati i parametri variabili delle schermate precedenti.



Indica la distanza percorsa in chilometri (km) dall'ultimo azzeramento.



Indica il tempo trascorso in movimento dall'ultimo azzeramento. Il valore è espresso in ore:minuti:secondi.



Indica la velocità media in chilometri per ora (km/h) rilevata dall'ultimo azzeramento.



Indica la media dei consumi energetici in watt-ora per chilometro (Wh/km), calcolata dall'ultimo azzeramento.



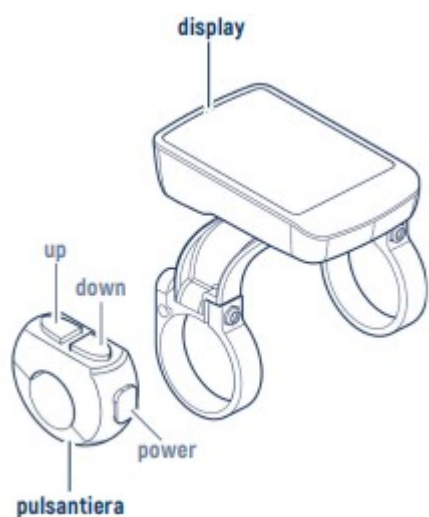
Indica l'energia consumata dal ciclista in chilocalorie (kcal) dall'ultimo azzeramento.



Indica la distanza totale percorsa dall'eBike in chilometri (km). Valore non azzerabile.



Display High Vision Uso

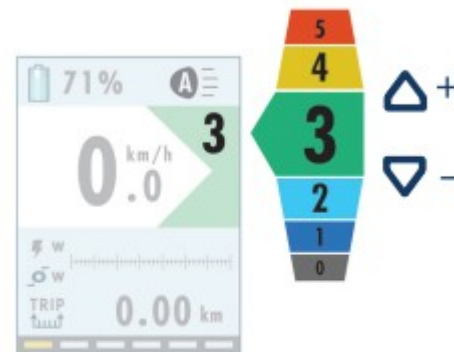


Livello assistenza

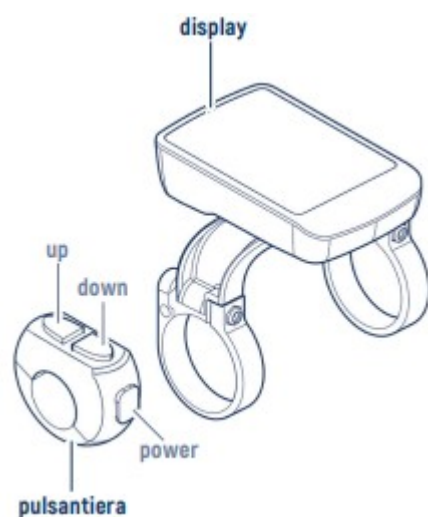
Da qualsiasi schermata della sezione Home è possibile modificare il livello di assistenza premendo il tasto up Δ per aumentarlo e il tasto down ∇ per diminuirlo.

La tabella riporta il fattore moltiplicativo per ciascun livello di assistenza.

livello	fattore moltiplicativo
0	0% (motore non attivo)
1	50%
2	100%
3	200%
4	300%
5	400%



Display High Vision Uso



Modalità Walk

Il sistema è dotato di una funzione di assistenza alla camminata, che permette di attivare il motore fino ad una velocità massima di 6 km/h, per permettere di affrontare più facilmente brevi tratti spingendo l'eBike.

Per attivare la funzione di assistenza alla camminata, mantenere premuto il tasto down ▼.

Il motore si attiverà in modalità Walk e sul display verrà visualizzata la relativa icona.

Per disattivare la modalità Walk, rilasciare il tasto down ▼.

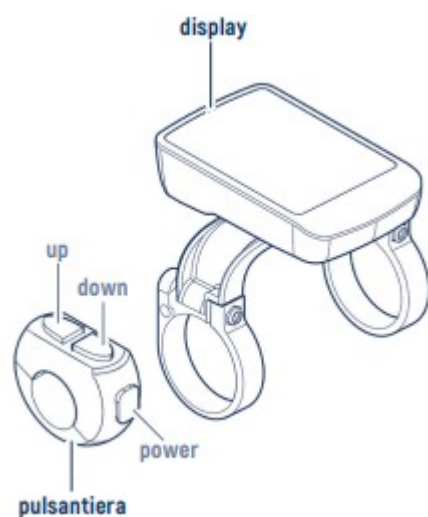
Il motore si disattiverà nei seguenti casi:

- › rilascio del tasto down ▼,
- › velocità superiore a 6 km/h,
- › bloccaggio della ruota dell'eBike.



■ Se è impostato il livello di assistenza zero (0), il motore viene disabilitato e non è possibile utilizzare la funzione di assistenza alla camminata.

Display High Vision Uso



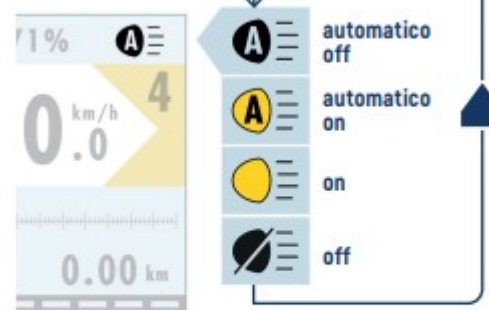
Regolazione luci eBike

Le luci dell'eBike possono essere regolate in quattro diverse modalità:

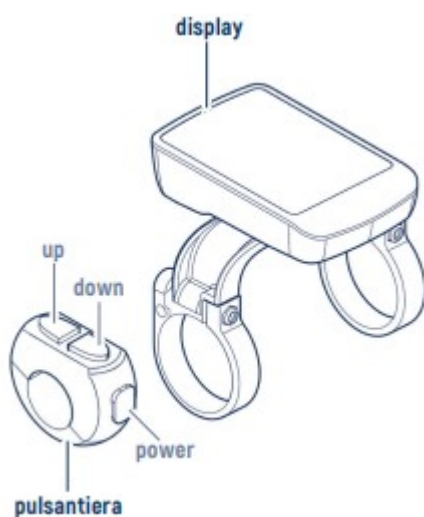
- › automatico off (impostazione di default all'accensione), lo spegnimento avviene in maniera automatica tramite il sensore crepuscolare integrato nell'HMI che rileva il livello di luminosità ambientale;
- › automatico on, l'accensione avviene in maniera automatica tramite il sensore crepuscolare integrato nell'HMI che rileva il livello di scarsa luminosità ambientale;
- › on, luci sempre accese;
- › off, luci sempre spente.

Per modificare la modalità di funzionamento delle luci:

- › tenere premuto il tasto up ▲ per 2",
- › le luci cambiano modalità e l'icona nel display cambia stato,
- › rilasciare il tasto up ▲ per confermare la modalità.



Display High Vision Uso



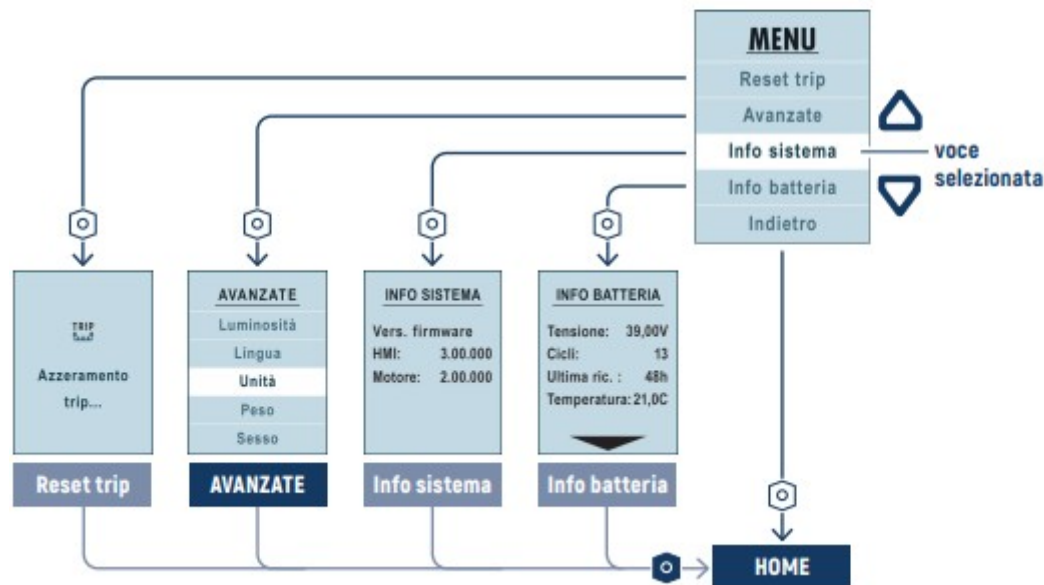
MENÙ

Dalla sezione Home, tener premuto contemporaneamente i tasti up+down per 2" per entrare nella sezione Menù.

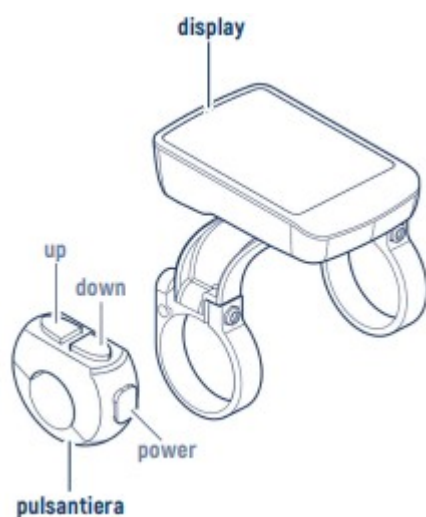
Da qualsiasi schermata, tenendo premuto il tasto power per 2", è possibile tornare all'ultima schermata Home visualizzata.

Dalla pagina Menù:

- utilizzare i tasti up  e down  per far scorrere le voci presenti, la voce selezionata è evidenziata al centro nella riga bianca,
- premere il tasto power  per confermare e aprire la pagina della voce selezionata, la voce Indietro riporta alla prima schermata della sezione Home.



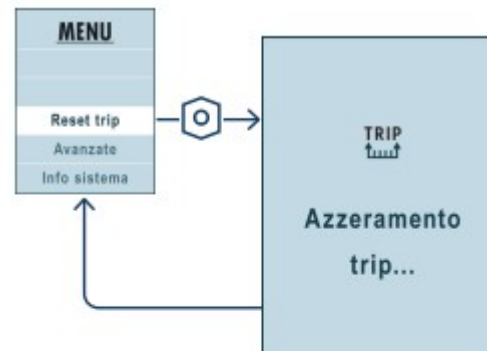
Display High Vision Uso



Reset trip

La voce Reset trip permette di azzerare tutti i dati del giro registrati riportando i contatori a zero [0]. Premendo il tasto power  si dà l'avvio immediato al reset.

Sul display viene visualizzato l'avviso "Azzeramento trip..." per alcuni secondi, terminato l'azzeramento viene visualizzata di nuovo la pagina Menù.



Info sistema

In questa schermata è possibile visualizzare le versioni del firmware:

- › dell'HMI installato,
- › del motore abbinato.

Premere il tasto power  per tornare al Menù.

INFO SISTEMA	
Vers. firmware	
HMI:	3.00.000
Motore:	2.00.000

Display High Vision Uso

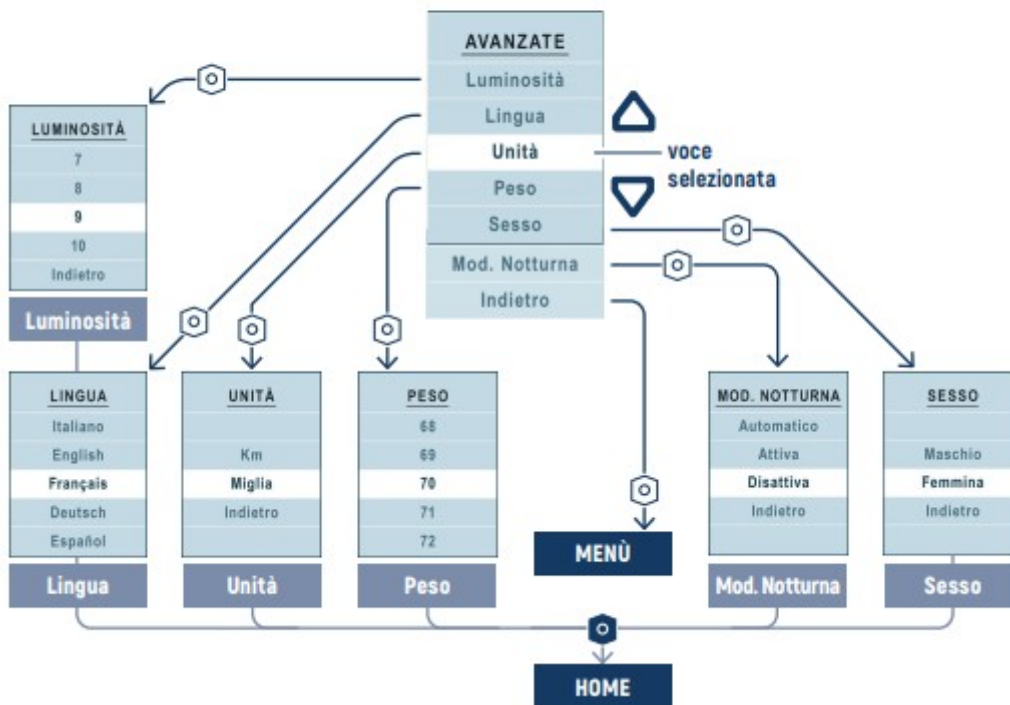
AVANZATE

Dalla sezione Menù è possibile accedere alla sezione Avanzate, selezionando la relativa voce.

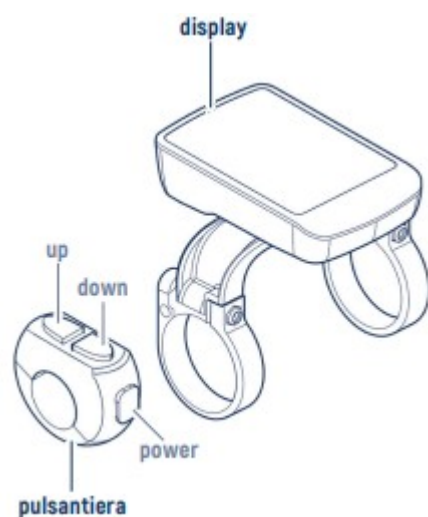
Da qualsiasi schermata, tenendo premuto il tasto power  per 2", è possibile tornare all'ultima schermata Home visualizzata.

Dalla pagina Avanzate:

- utilizzare i tasti up  e down  per far scorrere le voci presenti, la voce selezionata è evidenziata al centro nella riga bianca,
- premere il tasto power  per confermare e aprire la pagina della voce selezionata, la voce Indietro riporta alla pagina Menù.



Display High Vision Uso



Luminosità schermo

Da questa schermata è possibile regolare la luminosità dello schermo.

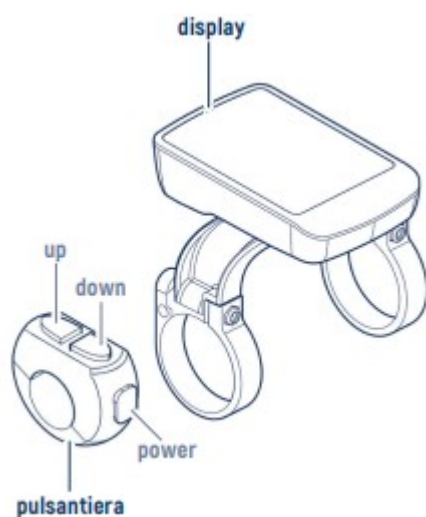
Utilizzare i tasti up ▲ e down ▼ per scorrere tra i valori da 1 a 10. Il valore selezionato è evidenziato al centro nella riga bianca.

Premere il tasto power [power icon] per confermare e tornare alla pagina Avanzate.

Selezionare la voce Indietro e premere il tasto power [power icon] per tornare alla pagina Avanzate senza impostare alcun valore.

1	luminosità minima
2	
3	
LUMINOSITÀ	
4	
5	
6	voce selezionata
7	
8	
9	
10	luminosità massima
Indietro	

Display High Vision Uso



Lingua

Da questa schermata è possibile scegliere la lingua dei testi dell'unità.

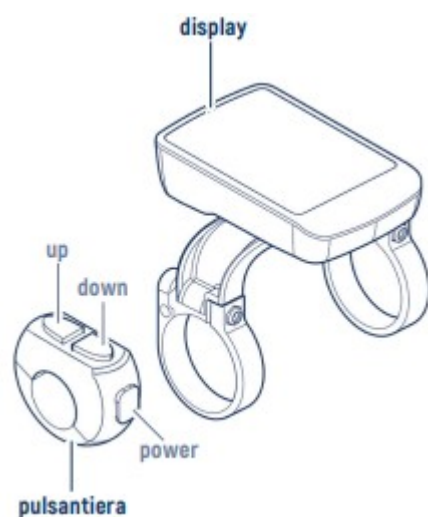
Utilizzare i tasti up ▲ e down ▼ per scorrere tra le voci disponibili. Il valore selezionato è evidenziato al centro nella riga bianca.

Premere il tasto power ◻ per confermare e tornare alla pagina Avanzate.

Selezionare la voce Indietro e premere il tasto power ◻ per tornare alla pagina Avanzate senza modificare la lingua.

LINGUA	
Italiano	
English	
Français	voce selezionata
Deutsch	
Español	
Čeština	
Indietro	

Display High Vision Uso



Unità di misura

Da questa schermata è possibile selezionare l'unità di misura con la quale vengono calcolate:

- › velocità istantanea,
- › velocità media,
- › consumo medio,
- › distanza giro,
- › distanza totale.

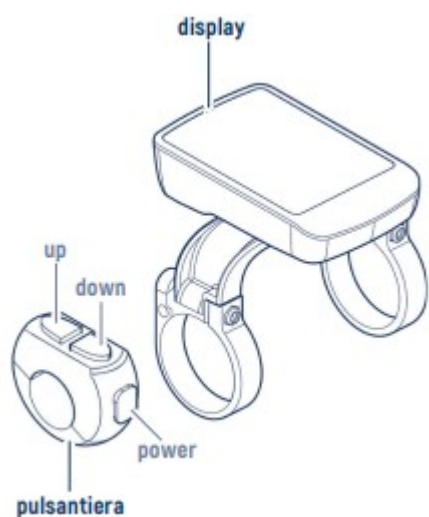
Utilizzare i tasti up ▲ e down ▼ per scorrere tra le voci disponibili. Il valore selezionato è evidenziato al centro nella riga bianca.

Premere il tasto power ⊞ per confermare e tornare alla pagina Avanzate.

Selezionare la voce Indietro e premere il tasto power ⊞ per tornare alla pagina Avanzate senza modificare l'unità di misura.



Display High Vision Uso



Peso

Da questa schermata è possibile impostare il proprio peso corporeo scegliendo un valore tra i 50 e i 150 kg.

I *L'impostazione di questo dato non è necessario al corretto funzionamento dell'eBike. Il valore ha l'unico scopo di rendere attendibile il calcolo delle calorie consumate.*

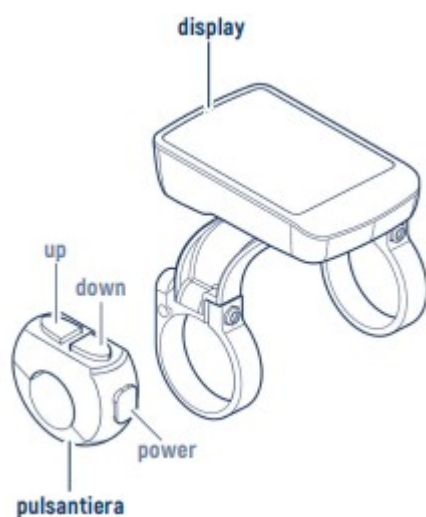
Utilizzare i tasti up ▲ e down ▼ per scorrere tra le voci disponibili. Il valore selezionato è evidenziato al centro nella riga bianca.

Premere il tasto power ⊞ per confermare e tornare alla pagina Avanzate.

Selezionare la voce Indietro (posta dopo la voce 150) e premere il tasto power ⊞ per tornare alla pagina Avanzate senza modificare il peso.

PESO	
68	min 50 Kg
69	▲
70	voce selezionata
71	▼
72	max 150 Kg

Display High Vision Uso



Sesso

Da questa schermata è possibile impostare il proprio sesso.

 *L'impostazione di questo dato non è necessario al corretto funzionamento dell'eBike. Il valore ha l'unico scopo di rendere attendibile il calcolo delle calorie consumate.*

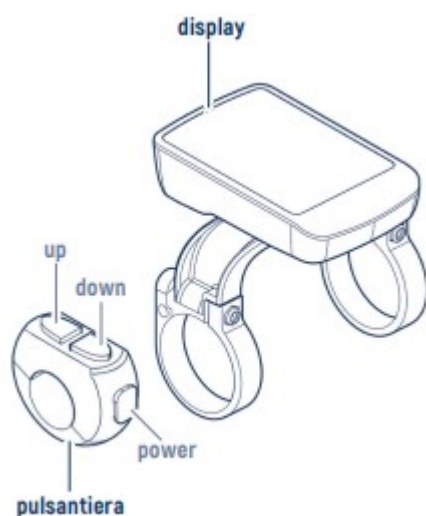
Utilizzare i tasti up  e down  per scorrere tra le voci disponibili. Il valore selezionato è evidenziato al centro nella riga bianca.

Premere il tasto power  per confermare e tornare alla pagina Avanzate.

Selezionare la voce Indietro e premere il tasto power  per tornare alla pagina Avanzate senza modificare il sesso.



Display High Vision Uso



Modalità notturna

Da questa schermata è possibile scegliere la configurazione per la modalità notturna:

- › automatico, la modalità notturna viene impostata automaticamente tramite il sensore crepuscolare presente all'interno del display, che rileva la luminosità ambientale;
- › attiva, modalità notturna sempre attiva;
- › disattiva, modalità notturna sempre disattivata.

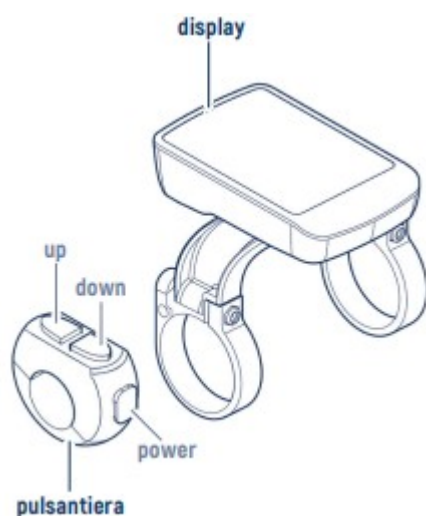
Utilizzare i tasti up ▲ e down ▼ per scorrere tra le voci disponibili. Il valore selezionato è evidenziato al centro nella riga bianca.

Premere il tasto power ◻ per confermare e tornare alla pagina Avanzate.

Selezionare la voce Indietro e premere il tasto power ◻ per tornare alla pagina Avanzate senza modificare la configurazione.



Display High Vision Uso



CODICI DI ERRORE

In caso di anomalia, il sistema segnala il problema all'utente visualizzando un'icona di pericolo abbinata ad un codice di 4 caratteri, che permette di risalire al tipo di errore.

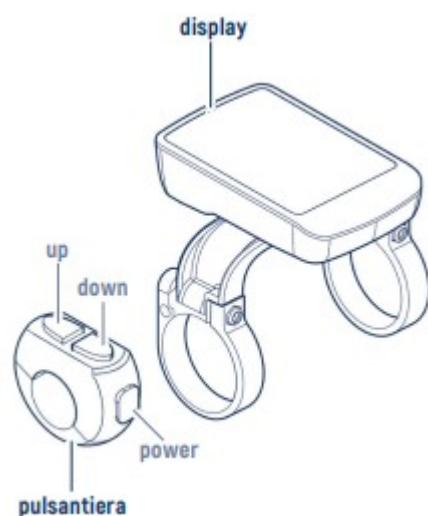
La seguente tabella elenca le possibili anomalie e i codici a 4 caratteri visualizzati nei messaggi di errore.

■ In base al tipo di anomalia, il sistema potrebbe impedire l'attivazione del motore o farlo funzionare a potenza ridotta.

■ Dove è indicato "fare richiesta di assistenza", è necessario l'intervento di un tecnico specializzato OLI eBike Systems.

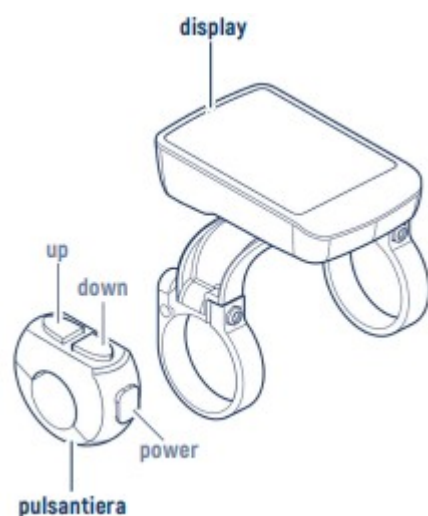
errore	problema	soluzione
0001	Problema di comunicazione con la batteria. È possibile che i dati relativi allo stato della batteria siano visualizzati in modo inesatto.	Controllare che i cablaggi e i contatti della batteria siano integri e connessi correttamente. Verificare le connessioni dei cavi smontando il motore, <i>vedere manuale uso del motore</i> .
0101	Problema di comunicazione tra unità motrice e HMI.	Controllare che i cablaggi siano integri e connessi correttamente. Verificare le connessioni dei cavi smontando il motore, <i>vedere manuale uso del motore</i> .
0104	Sensore di velocità non rilevato.	Controllare che il sensore di velocità sia installato e collegato correttamente. Controllare che l'allineamento tra il magnete e il sensore di velocità sia corretto. <i>Vedere manuale uso del motore</i> .

Display High Vision Uso



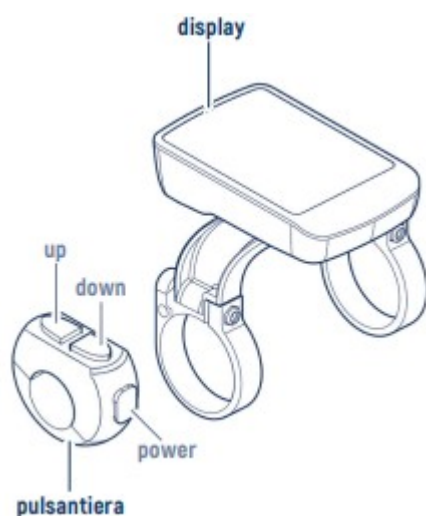
errore	problema	soluzione
0105	Segnale torsiometro non conforme. Il segnale del torsiometro presenta un'anomalia. Funzionamento a potenza ridotta.	Fare richiesta di assistenza.
0106	Offset torsiometro non conforme. Il segnale del torsiometro presenta un'anomalia.	Fare richiesta di assistenza.
0801	Anomalia ai sensori di rotazione del motore.	Fare richiesta di assistenza.
0802	Anomalia ai sensori di rotazione dei pedali.	Fare richiesta di assistenza.
0804	Temperatura azionamento eccessiva. Il sensore di temperatura all'interno dell'azionamento ha rilevato una temperatura superiore alla soglia di pericolo.	Spegnere il sistema temporaneamente per fare raffreddare i componenti. Se dovesse presentarsi frequentemente, fare richiesta di assistenza.
0805	Temperatura motore eccessiva. Il motore ha raggiunto una temperatura superiore alla soglia di pericolo.	Spegnere il sistema temporaneamente per fare raffreddare i componenti. Se dovesse presentarsi frequentemente, fare richiesta di assistenza.
0806	Tensione bus periferiche non conforme.	Fare richiesta di assistenza.
0808	Rotore bloccato. Il motore non è riuscito ad avviarsi a causa di un blocco meccanico o di un problema ai cablaggi interni dell'unità motrice.	Fare richiesta di assistenza.

Display High Vision Uso



errore	problema	soluzione
0809	La tensione della batteria è superiore al massimo consentito.	Possibile difetto della batteria, provare con una batteria alternativa o nuova.
0810	Segnale del sensore di corrente non conforme.	Fare richiesta di assistenza.
0811	L'azionamento ha rilevato una sovracorrente.	Fare richiesta di assistenza.
1101	Problema di comunicazione tra unità motrice e HMI. Controllare che i cablaggi siano integri e connessi correttamente.	Verificare le connessioni dei cavi smontando il motore, <i>vedere manuale uso del motore</i> .
1102	Un tasto della pulsantiera è bloccato in posizione di pressione.	Provare a muovere i tasti della pulsantiera. Se non si dovesse risolvere, fare richiesta di assistenza.

Display High Vision Uso



ASSISTENZA TECNICA

La manutenzione ordinaria e straordinaria deve avvenire in accordo alle istruzioni contenute nel presente manuale.

- Il costruttore declina ogni responsabilità per i danni a persone o a cose, nonché per il funzionamento difettoso dell'unità, in caso di:
- > uso improprio dell'unità;
 - > errori nell'uso o imperizia, imprudenza e negligenza rispetto alle indicazioni e alle istruzioni riportate in questo manuale;
 - > utilizzo di parti di ricambio non originali.

Richiesta di assistenza

In caso di codici errore che prevedono la richiesta di assistenza (vedere "Codici di errore" a pag. 32), problemi che non è stato possibile risolvere con le indicazioni suggerite, problemi non indicati e per ogni genere di assistenza, si raccomanda di contattare direttamente il costruttore.

Il corretto riferimento dei dati nella richiesta di assistenza garantisce risposte rapide e precise.



Tel. +39 0547 318322

customerservice@oli-ebike.com
info@oli-ebike.com

dati da riferire nella richiesta di assistenza

modello (vedere targa identificativa)

numero di matricola (vedere targa identificativa)

anno di costruzione (vedere targa identificativa)

versione HMI (vedere "Info sistema" a pag. 24)

versione motore (vedere "Info sistema" a pag. 24)