



ES 82W SKILL 2



MANUALE UTENTE

USER GUIDE

MANUEL DE L'UTILISATEUR

Vi ringraziamo per l'acquisto del monopattino elettrico

ES 82W SKILL 2.

Vi preghiamo di leggere il manuale prima dell'utilizzo del prodotto, e di mantenerlo in un luogo sicuro per future consultazioni.

Manuale Originale



Tenere le protezioni di plastica lontano dalla portata dei bambini per evitare il soffocamento

Pittogrammi



Obbligo di indossare un casco protettivo



Leggere le istruzioni prima dell'uso

Indice

Nota sul manuale	4
Dati del caricabatterie.....	4
Avvertenze.....	5
Descrizione generale.....	9
Primo utilizzo	10
Aprire e ripiegare il monopattino	12
Come ricaricare la batteria	13
Autonomia	14
Display e Comandi	15
Come Utilizzare il monopattino	17
Manutenzione	17
Specifiche tecniche.....	18
Informazioni agli utenti di apparecchiature domestiche.....	19
Garanzia	20
Elenco centri assistenza.....	22

Nota sul manuale

Questo manuale fornisce all'utente una descrizione delle caratteristiche e del funzionamento del veicolo.

L'utilizzo del veicolo avviene sotto l'esclusiva responsabilità del conducente che, dopo aver letto e compreso il presente manuale, e dopo aver richiesto al venditore e/o al produttore gli eventuali chiarimenti ritenuti necessari, considera sé stesso idoneo dal punto di vista psico-fisico all'utilizzo del veicolo.

Il produttore declina qualsiasi responsabilità per danni di qualsiasi genere ed entità causati a persone o cose in conseguenza dell'uso del veicolo.

Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche al manuale e al prodotto senza preavviso.

Dati del caricabatterie

Fabbricante: Shenzhen Xin Heng Tyco Electronics Co., Ltd.

Modello: XHK-916-42015

Tensione e frequenza di ingresso: 100-240V ~50/60Hz 2A Max

Tensione e corrente di uscita: 42V --- 1,5A

Potenza di uscita: 63W

Rendimento medio attivo: 87,03%

Potenza assorbita nella condizione a vuoto: 0,47W



- Prima dell'uso, leggere le istruzioni in questo manuale.
- Nessuna parte riparabile all'interno.
- Non esporre questo prodotto a pioggia o umidità.
- Solo per uso interno.
- Scollegare l'alimentazione in caso di anomalia in fase di ricarica o surriscaldamento o rottura della batteria.
- Utilizzare solo l'alimentatore fornito di serie.
- Chiudere saldamente il coperchio della presa di ricarica dello scooter per proteggere il connettore da acqua e polvere.
- Il cavo flessibile esterno di questo trasformatore non può essere sostituito; in caso di danneggiamento del cavo, il caricabatterie deve essere rottamato e sostituito con uno nuovo dello stesso modello.

Avvertenze

- Prenditi il tempo necessario per imparare le basi della pratica di guida ed acquisire l'esperienza per evitare incidenti gravi che possono verificarsi nei primi periodi di utilizzo.
- Contatta il venditore per essere indirizzato a un'organizzazione di formazione di guida adeguata.
- Evita le aree ad alto traffico o le aree congestionate.
- Il traffico cittadino prevede l'attraversamento di molti ostacoli come marciapiedi o gradini. Si raccomanda di evitare di saltare gli ostacoli. È importante anticipare e adattare la traiettoria e la velocità prima di attraversare questi ostacoli. Si raccomanda inoltre di fermarsi e scendere dal veicolo quando questi ostacoli diventano pericolosi per la loro forma, altezza o per il rischio di slittamento che presentano.
- Anticipa in ogni caso la tua traiettoria e la tua velocità nel rispetto del codice della strada, del tipo di pavimentazione e degli ostacoli presenti.
- Rendi nota la tua presenza quando ti avvicini a un pedone o a un ciclista, quando non sei visto o sentito.
- Attraversare i passaggi pedonali camminando.
- Parcheggia il monopattino solo su una superficie piana e non scivolosa utilizzando l'apposito cavalletto. Non parcheggiare il monopattino su superfici con un'inclinazione maggiore di 6°. Il parcheggio in salita o in discesa comporta il rischio di perdita di stabilità e di caduta o ribaltamento.
- Ad ogni modo, prenditi cura di te stesso e degli altri.
- Non modificare il veicolo dal suo uso originale.
- Questo veicolo non è destinato all'uso acrobatico.
- Attenzione, il disco del freno può surriscaldarsi durante l'uso. Non toccare dopo l'uso.
- Controllare regolarmente il serraggio dei vari elementi bullonati, in particolare i perni delle ruote, il sistema di piegatura, lo sterzo e i freni.
- Come un qualsiasi componente meccanico, il veicolo è soggetto a forti sollecitazioni e usura. Materiali e componenti diversi possono reagire in modo diverso all'usura o alla fatica. Se la vita prevista di un componente viene superata, può rompersi improvvisamente e rischiare di ferire l'utente. Crepe, graffi e scolorimento nelle aree ad alto stress indicano che il componente ha superato la sua durata e deve essere sostituito.
- Elimina gli spigoli vivi causati dall'uso.
- Non modificare o trasformare il veicolo.
- Evitare ostacoli, superfici lisce, neve, ghiaccio e superfici sconnesse.
- Evitare oggetti irregolari che possono ingombrare il manto stradale come rami, immondizia, pietre, ciotoli o altro.

- L'uso prolungato del veicolo o su superfici irregolari potrebbe portare a numerose vibrazioni del corpo che potrebbero scatenare determinati dolori; utilizzare il monopattino in modo ragionevole per limitare questi rischi.
- Evita gli spazi ristretti o gli spazi con ostacoli.
- Non guidare su strade scivolose in caso di pioggia o forte umidità.
- Non guidare il monopattino su pendii ripidi che potrebbero compromettere la stabilità del veicolo.
- Qualsiasi carico attaccato al manubrio influirà sulla stabilità del veicolo.
- È vietato utilizzare accessori o elementi aggiuntivi non approvati dal produttore.
- Non esiste un limite di altezza minima e massima per l'utilizzo dello scooter.
- Quando si utilizza il monopattino, indossare scarpe e abbigliamento adeguato, nonché tutti gli elementi di protezione necessari: casco, ginocchiere, gomitiere e altre protezioni.
- Attenzione: su strade bagnate o con elevata umidità lo spazio di frenata aumenta, adattare di conseguenza la velocità. È quindi molto importante adattare il proprio stile di guida e velocità e lasciare un'adeguata distanza di sicurezza con i pedoni o altri mezzi di trasporto.
- E' necessario valutare la superficie che si sta percorrendo (piana, pulita, asciutta, pianeggiante, bagnata, sporca, irregolare) e adattare il proprio stile di guida e la propria velocità per garantire una distanza di sicurezza da pedoni o altri mezzi di trasporto.
- Limitare la guida in aree scarsamente illuminate, al buio o di notte. In questo caso utilizzare sempre i dispositivi di illuminazione presenti sul veicolo e utilizzare indumenti dotati di dispositivi ad alta visibilità.
- In caso di incidente, rimani dove sei e attendi i soccorsi.
- Non prestare il tuo monopattino a persone che non hanno familiarità con il dispositivo.
- Questo dispositivo può essere utilizzato da persone di età superiore ai 14 anni nonché da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, se sono adeguatamente sorvegliate da un adulto e se sono state fornite loro istruzioni relative all'uso sicuro del dispositivo e se i possibili rischi sono stati compresi; la pulizia e la manutenzione dello scooter devono essere effettuate solo da un adulto debitamente addestrato.
- È inoltre necessario indossare scarpe durante la manipolazione del monopattino (manutenzione, montaggio, riparazione, ecc.)
- Questo articolo non è un giocattolo.
- Utilizzare solo l'alimentatore fornito di serie.
- Durante l'uso chiudere bene il coperchio della presa di ricarica del il monopattino per proteggere il connettore da acqua e polvere.

- Il cavo flessibile esterno del caricabatterie non può essere sostituito; in caso di danneggiamento del cavo, il caricabatterie deve essere rottamato e sostituito con uno dello stesso tipo.
- I minorenni che utilizzano il monopattino devono sempre essere sorvegliati da un adulto.
- Non guidare il monopattino con più di una persona sul poggiaiedi poiché ciò potrebbe causare la perdita di controllo del veicolo.
- Non utilizzare il monopattino in situazioni che potrebbero essere pericolose per la tua sicurezza e quella delle persone intorno a te.
- Non utilizzare il veicolo sotto l'effetto di alcol, stupefacenti o sostanze psicotrope che possono alterare il tuo stato emotivo, le tue capacità sensoriali e il controllo dei tuoi movimenti.
- Indossare sempre un abbigliamento adeguato che non limiti i movimenti, nonché scarpe basse (preferibilmente scarpe da ginnastica con superficie in gomma antiscivolo) che forniscano la presa e la stabilità necessarie.
- Come con qualsiasi mezzo di trasporto, l'uso del monopattino può comportare lesioni per l'utente o per le persone intorno, a seguito di cadute o urti accidentali. È quindi necessario indossare sempre dispositivi di protezione (come casco da bicicletta, ginocchiere, gomitiere) e fare molta attenzione a non arrecare danni a persone e cose.
- Il monopattino non deve essere utilizzato in presenza di acqua stagnante, pozze d'acqua o condizioni meteorologiche avverse (come pioggia, neve o grandine). Utilizzare il monopattino in ambienti asciutti per evitare danni al motore e ai circuiti elettrici.
- Non tentare di smontare il prodotto o le sue parti. Eventuali riparazioni devono essere eseguite da personale autorizzato secondo le condizioni di garanzia.
- Scollegare l'alimentazione prima di pulire il monopattino. Per la pulizia utilizzare un panno leggermente inumidito con acqua o una soluzione idonea alla pulizia di questi dispositivi. Non usare alcol o benzene. Dopo la pulizia, asciugare immediatamente con un panno morbido.
- Prima di utilizzare il monopattino, il manubrio deve essere installato sul telaio principale del veicolo.
- Verificare periodicamente che tutte le viti siano ben serrate, che non ci siano bulloni o viti lenti sul manubrio e sulle parti meccaniche, che il freno sia regolato correttamente e che le luci anteriore/posteriore funzionino correttamente.
- L'utilizzatore deve poter utilizzare liberamente braccia e mani e tenere sempre il manubrio con entrambe le mani.
- In ogni momento, l'utente deve poter guardare liberamente davanti a sé, su entrambi i lati, ed eseguire liberamente le manovre necessarie.

- 
- il guidatore deve indossare il giubbotto catarifrangente o l'imbracatura ad alta visibilità da mezz'ora dopo il tramonto, per tutto il periodo di buio e durante il giorno, se le condizioni meteorologiche richiedono illuminazione.
 - E' vietato trasportare altre persone, oggetti o animali, né trainare veicoli, trasportare animali ed essere trainati da un altro veicolo.
 - Il monopattino non deve essere dotato di sedile per l'utente perché è progettato per essere utilizzato in piedi.
 - Il monopattino è dotato di un campanello per tutti i segnali acustici.
 - Solo gli adulti o le persone di età superiore ai 14 anni possono guidare il monopattino.
 - Non premere l'acceleratore quando si cammina accanto al dispositivo.

Il produttore declina ogni responsabilità per danni a persone o cose occorsi a seguito dell'uso del prodotto.

L'utente deve verificare i limiti di utilizzo in conformità con le normative locali

Descrizione generale



- 1. Manubrio
- 2. Controllo del freno a tamburo
- 3. Luce anteriore
- 4. Piantone manubrio
- 5. Parafango anteriore
- 6. Gancio di sicurezza e meccanismo di bloccaggio
- 7. Ruota anteriore
- 8. Freno a tamburo
- 9. Pedana

- 10. Ruota posteriore con motore
- 11. Parafango posteriore
- 12. Luci posteriori
- 13. Display
- 14. Cavalletto
- 15. Presa di ricarica
- 16. Indicatori di direzione
- 17. Rifrangente laterale
- 18. Avvisatore acustico
- 19. Rifrangente frontale

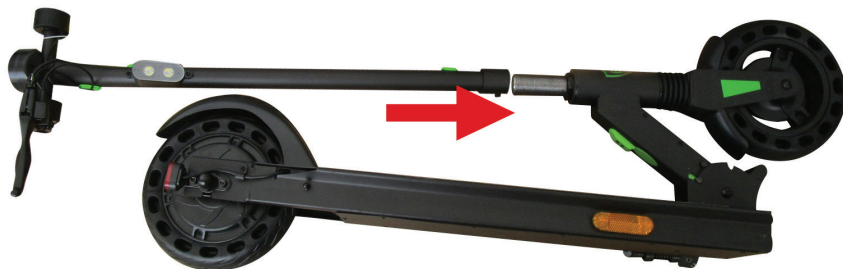
Primo utilizzo

Preparazione del mezzo

Prima di utilizzare il monopattino, è necessario effettuare alcune installazioni e regolazioni.

Prima di tutto, estrarre dalla scatola il veicolo:

1. Inserire il piantone del manubrio nel piantone della ruota anteriore;



2. Portare la ruota anteriore in posizione dritta e tenerla bloccata;
3. Raddrizzare e regolare il manubrio facendo riferimento alla ruota anteriore, una volta trovata la posizione corretta, serrare le due viti (una per lato) sul collare inferiore;



Primo utilizzo

Montaggio e fissaggio leva freno anteriore e installazione delle manopole

1. Inserire l'anello con la leva del freno anteriore nella parte destra del supporto manubrio, regolare l'inclinazione in base alla propria altezza e stile di guida; serrare l'anello al supporto manubrio stringendo la vite di fissaggio;
2. Installare l'avvisatore acustico (campanello) nella parte sinistra del supporto manubrio e serrarlo stringendo la vite di fissaggio;
3. Assemblare le manopole del manubrio sul telaio principale del veicolo. Collegare il connettore della manopola al connettore del supporto manubrio avendo cura di rispettare i colori e il verso di inserimento di entrambi i connettori (bianco con bianco e rosso con rosso). Inserire la parte filettata della prima manopola (destra o sinistra) nel rispettivo foro ai lati del telaio. Quindi, tenendo fermo il telaio principale, avvitare in senso orario (vedi immagini sotto) fino a che la parte filettata della manopola sia completamente inserita sul supporto del manubrio;
4. Installare il rifrangente frontale tra il display e il controllo dell'acceleratore, regolare la sua inclinazione e serrare le viti di fissaggio;
5. Controllare attentamente tutti i componenti per assicurarsi che lo sterzo sia installato correttamente e che tutte le parti di collegamento siano sicure e perfettamente funzionanti.

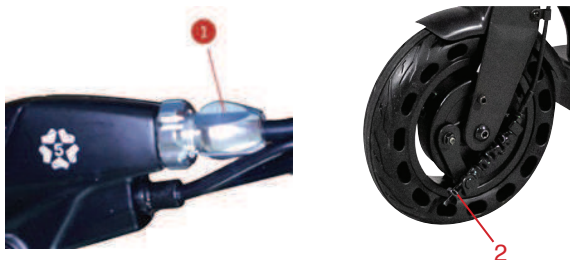


Primo utilizzo

Freno a tamburo

Il freno a tamburo è regolato in fabbrica, ma è consigliabile verificarlo al primo utilizzo.

a / l'intensità della frenata viene regolata dalla vite sulla leva del freno (1) o dal meccanismo del freno (2) che si trova sulla ruota anteriore.



Ammortizzatori

Questo monopattino monta ammortizzatori regolati di fabbrica, non e' possibile effettuare regolazioni da parte dell'utente.

Aprire e ripiegare il monopattino

Come ripiegare il monopattino

1. Spostare verso l'alto il blocco di sicurezza A (situato sulla parte bassa del tubo di supporto del manubrio e di colore verde) come indicato dalla freccia rossa in Fig 1, quindi, contemporaneamente, premere verso il basso il tasto B come indicato dalla freccia nera in Fig 1;
2. Accompagnare il tubo del manubrio verso la ruota posteriore fino a sentire il click di aggancio, vedi Fig 2;
3. È ora possibile trasportare il monopattino, afferrando il tubo di supporto del manubrio.

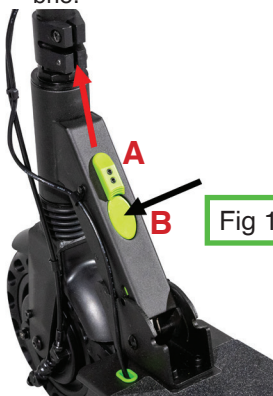


Fig 1



Fig 2

Aprire e ripiegare il monopattino

Come aprire il monopattino

1. Con il monopattino chiuso come da Fig 2 sganciare il manubrio, spostando verso l'alto il blocco di sicurezza A (situato sulla parte bassa del tubo di supporto del manubrio e di colore verde) come indicato dalla freccia rossa in Fig 1, quindi, contemporaneamente, premere verso il basso il tasto B come indicato dalla freccia nera in Fig 1;
2. Portare il tubo del manubrio in posizione verticale facendo attenzione a tenere la pedana ferma e dando un colpo forte e deciso nella parte finale della corsa in modo che i meccanismi vadano perfettamente in blocco.

ATTENZIONE: se a fine operazione il tasto B dovesse rimanere parzialmente premuto, significherebbe che i meccanismi non sono perfettamente serrati pertanto, occorrerà ripetere i passaggi del punto 1, per sganciare nuovamente il manubrio, e poi quelli del punto 2 aumentando la forza del colpo nella parte finale della corsa. Verificare sempre che il tasto B si riporti sempre al suo fine corsa e non rimanga MAI premuto anche leggermente.

3. Il monopattino sarà correttamente aperto quando si udirà lo scatto del tubo del manubrio e il tasto B avrà compiuto pienamente la sua corsa.

Come ricaricare la batteria

Effettuare l'operazione di ricarica con il monopattino spento.

Prima del primo utilizzo, caricare la batteria al 100% della capacità.

Per essere sicuri di raggiungere la destinazione, consigliamo di caricare completamente la batteria al più tardi quando il display mostra solo due tacche.

Nota: la batteria deve essere caricata ogni 30 giorni, anche in caso di mancato utilizzo del monopattino; se la batteria non viene caricata regolarmente, perderà efficienza fino alla completa scarica; in tal caso, non potremo riconoscere la garanzia sul prodotto.

Procedura di ricarica

1. Aprire il cappuccio protettivo della presa di ricarica situata sul lato del monopattino e collegare la spina di ricarica del caricabatterie, facendo attenzione al verso di inserimento;
2. Collegare il caricatore alla presa a muro a 220V ~;
3. Il processo di ricarica è in corso con luce LED del caricabatterie rossa. Il processo di ricarica è completato quando il LED del caricabatterie diventa verde: la batteria è carica al 100% della capacità;

Come ricaricare la batteria

4. Scollegare il caricabatterie dalla presa a muro e poi la presa di ricarica dallo scooter;
5. Chiudere accuratamente il connettore del caricabatterie con il cappuccio protettivo.

Caricare sempre la batteria in un ambiente asciutto e ventilato. Non coprire mai il caricabatterie durante il processo di ricarica, altrimenti potrebbe danneggiarsi. Il caricabatterie è solo per uso all'interno.



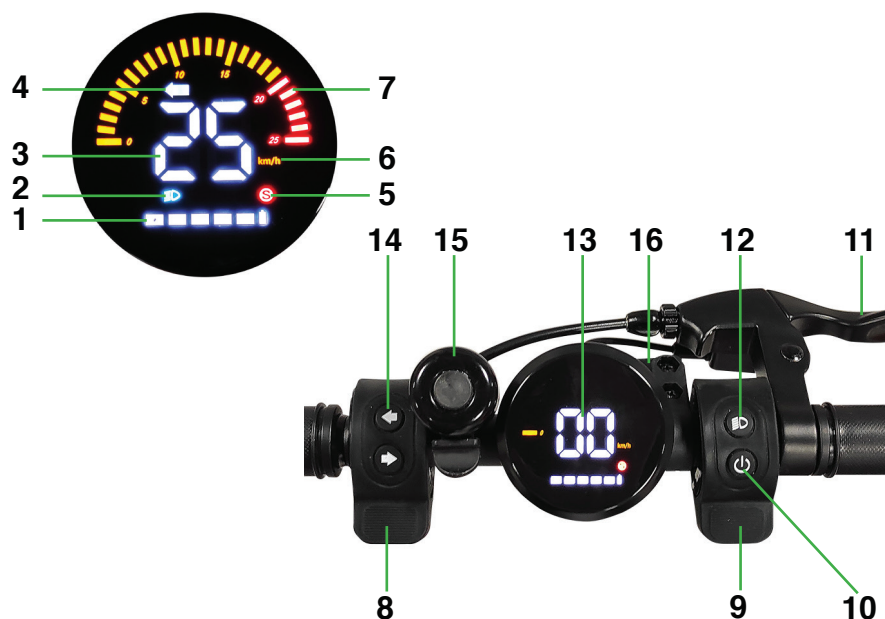
Autonomia

La distanza massima percorribile con una singola carica della batteria è di circa 18 Km. Tuttavia questo valore deve essere considerato indicativo poiché può essere influenzato da numerosi fattori.

Tra i fattori che maggiormente possono incidere sull'autonomia della batteria sono inclusi i seguenti:

- **Peso trasportato:** a parità di altre condizioni, un peso trasportato maggiore comporterà una riduzione dell'autonomia della batteria.
- **Superficie:** le superfici piatte e scorrevoli sono meno dispendiose per la batteria rispetto ai terreni irregolari, con pendenze o che presentano un attrito consistente.
- **Velocità e stile di guida:** un'andatura con frequenti accelerazioni e frenate scaricherà la batteria più velocemente rispetto ad un'andatura regolare e uniforme.
- **Corretto uso e manutenzione della batteria:** una corretta gestione dei cicli di carica e scarica della batteria (vedi paragrafo "Ricarica della batteria") contribuirà a mantenere più a lungo la piena efficienza della batteria e a ritardarne il naturale decadimento.
- **Condizioni ambientali:** la presenza di vento o l'utilizzo a basse temperature comportano una riduzione dell'autonomia della batteria.

Display e comandi



1. Indicatori LED livello batteria.
2. Indicatore accensione Luci.
3. Indicatore numerico della velocità.
4. Indicatore luce di direzione.
5. Indicatore livello di velocità selezionato.
6. Unità di misura.
7. Indicatore grafico della velocità.
8. Freno elettronico.

9. Acceleratore
10. Tasto accensione/spegnimento.
11. Controllo del freno a tamburo.
12. Accensione/ spegnimento luci.
13. Display.
14. Comando indicatori di direzione.
15. Avvisatore acustico (campanello).
16. Rifrangente frontale.

Accensione e spegnimento

Per accendere e spegnere il monopattino, tenere premuto il tasto (10) per circa due secondi.

Selezionare il Livello di velocità

Il monopattino dispone di tre livelli di velocità.

Per modificare il livello di velocità, con monopattino acceso, premere brevemente il tasto (10):

- In modalità ECO (6Km/h), l'indicatore "S" sul Display è spento;
- In modalità Drive (20Km/h), l'indicatore "S" (5) appare su sfondo bianco;

Display e comandi

- In modalità Sport (25Km/h), l'indicatore "S" (5) appare su sfondo rosso.

Accendere la luce LED anteriore e posteriore

Premere il tasto (12) per accendere/spegnere le luci a LED.

Nota: il LED anteriore è a luce bianca mentre il LED posteriore è a luce rossa fissa. Tirare la leva del freno a tamburo (11) o abbassare il controllo del freno elettronico (8) per far lampeggiare la luce posteriore a LED.

Impostazioni e settaggi del monopattino

E' possibile modificare alcuni parametri del monopattino per attivare/disattivare alcune funzioni:

Valore mappatura	Valore fabbrica	Nota	
P0	0	Non modificabile	
P1	0	Km/h o MPH	0 Km/h 1 Mph
P2	0	Cruise control	0 non attivo 1 attivo
P3	0	Kick start	0 senza spinta 1 con spinta muscolare
P4	8	Non modificabile	
P5	36	Non modificabile	

- P1 permette di selezionare l'unità di misura della velocità (Km/h p MPH)
- P2 permette di attivare o disattivare il cruise control (mantenimento della velocità costante fino a quando non si agisce su acceleratore o freni)
- P3 permette di attivare o disattivare il Kick start (avviamento con o senza spinta muscolare)
- Per entrare nei settaggi premere i tasti freccia per alcuni secondi
- Per selezionare i vari P premere il tasto accensione, per modificare il valore premere il tasto luce.
- Per uscire dai settaggi premere i tasti freccia per alcuni secondi

Come utilizzare il monopattino

Accendere il monopattino, premendo il tasto di accensione.

Salire sul monopattino e assicurarsi che il cavalletto sia in posizione di chiusura; agire dolcemente sulla leva dell'acceleratore in modo da avviare il motore elettrico.

Per frenare, rilasciare l'acceleratore, in modo da far agire il freno motore, oppure, per frenate più brusche, utilizzare la leva del freno a tamburo e agire anche sul controllo del freno elettrico.

Manutenzione

La manutenzione dei monopattini è importante per garantirne la sicurezza e prolungarne la durata. Ecco alcuni suggerimenti per la manutenzione di base dei monopattini:

Ispezione visiva: Prima di utilizzare il monopattino, controlla sempre visivamente se ci sono eventuali danni evidenti, come crepe nel telaio o nelle ruote. Assicurati che tutte le parti siano in buono stato e saldamente fissate.

Pressione degli pneumatici: Controlla regolarmente la pressione degli pneumatici. Una pressione corretta assicura una guida più stabile e una maggiore efficienza.

Pulizia: Mantieni il monopattino pulito. Utilizza un panno umido per rimuovere lo sporco e la polvere accumulati sulla superficie del monopattino. Evita di utilizzare acqua o liquidi in prossimità dei componenti elettrici.

Lubrificazione: Applica lubrificante alle parti mobili, come cuscinetti, cerniere e meccanismi di piegatura, per assicurarti che si muovano senza attrito. Usa un lubrificante specifico per biciclette o monopattini e segui le istruzioni del produttore.

Controllo dei freni: Verifica regolarmente l'efficienza dei freni. Assicurati che le pastiglie dei freni non siano troppo consumate e che siano in grado di fermare il monopattino in modo sicuro. In caso di necessità, sostituisci le pastiglie dei freni o regola il sistema di frenata.

Batteria: Se il tuo monopattino è alimentato da una batteria, segui le istruzioni per la ricarica corretta. Evita di lasciare la batteria completamente scarica per lunghi periodi di tempo, in quanto ciò potrebbe danneggiarla. Se noti una diminuzione significativa dell'autonomia, potrebbe essere necessario sostituire la batteria.

Riparazioni professionali: Se riscontri problemi o danni significativi al tuo monopattino, rivolgerti presso un centro di assistenza autorizzato. Tentare di effettuare riparazioni complesse da soli potrebbe causare ulteriori danni o compromettere la sicurezza.

Specifiche tecniche

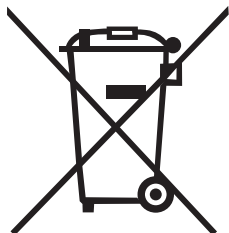
- Telaio in acciaio e alluminio con portata massima di 120Kg (passeggero + bagaglio)
- Ripiegabile
- Ruote a nido d'ape da 8 pollici
- Potenza motore 350W
- 3 livelli di velocità: ECO 6 Km/h, Drive 20 Km/h, Sport 25 Km/h (utilizzabile solo in spazi privati)
- Batteria al litio 36V --- 5Ah ricaricabile in circa 4 ore
- Display a colori integrato
- Freno a tamburo frontale + freno elettronico posteriore
- Luci Led frontale e posteriore
- Ammortizzatore frontale
- Frecce direzionali
- Comodo cavalletto laterale
- Pendenza massima: 15% (soggetto a modifiche in base al peso del conducente, al livello di carica della batteria e alle condizioni della strada)
- Grado di protezione: IPX4
- Rumore aereo: <70dB(A)
- Peso circa 14Kg
- Alimentatore incluso 100-240V ~ 50/60Hz / Uscita 42V --- 1,5A

Informazioni agli utenti di apparecchiature domestiche



Ai sensi del Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014 “Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)”.

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25CM. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014.



Il prodotto funziona con batterie che rientrano nella direttiva europea 2013/56/CE e che non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici.

Informarsi sulle direttive locali relative alla raccolta differenziata delle batterie: un corretto smaltimento permette di evitare conseguenze negative per l'ambiente e la salute. La batteria non può essere rimossa dall'utente.

ASSISTENZA TECNICA

L'assistenza tecnica sul prodotto è garantita da:

Trevi S.p.a. Assistenza Tecnica

Via Raibano 40, 47853 Coriano (Rimini) Italia

Tel.: +39 0541 694839 | Web: www.emgmobility.it



Garanzia

1. La garanzia entra in vigore alla data del documento fiscale e copre difetti di fabbricazione e conseguenti guasti sorti durante il periodo di validità della garanzia.

2. In caso di guasto dell'apparecchio, per chiedere assistenza l'acquirente potrà rivolgersi al rivenditore presso cui ha acquistato il prodotto oppure a:

Centro Trevi S.p.a. Assistenza Tecnica, Via Raibano 40, 47853 Coriano (Rimini) Italia -
Tel.: +39 0541 694839 | Web: www.emgmobility.it

3. Affinché sia valida la garanzia, l'acquirente dovrà esibire al rivenditore o al produttore una prova d'acquisto valida del prodotto per cui intende chiedere assistenza (fattura o scontrino fiscale in cui siano indicati espressamente un codice identificativo e la descrizione del prodotto), insieme al presente certificato di garanzia.

4. Non sono coperte da garanzia le parti esterne dell'apparecchio, componenti e accessori acquistati separatamente, parti e componenti che per loro natura sono soggetti a usura, logorio, decadimento, e necessitano pertanto di periodica manutenzione e/o sostituzione (ad esempio cavi d'alimentazione, alimentatori/caricabatteria, batterie, ruote, custodie, ecc...).

La garanzia non copre i danni diretti e indiretti, subiti dall'utilizzatore o da terzi, derivanti da urti e cadute (anche accidentali), cattivo uso da parte dell'utente, utilizzo in ambiente non idoneo, altri componenti, agenti atmosferici, sbalzi di tensione, incendi. La garanzia non copre quei difetti estetici marginali che hanno un effetto trascurabile sul valore o sulla funzionalità del prodotto. Fatto salvo quanto prescritto nella altre parti del presente certificato, la garanzia decade automaticamente nei seguenti casi:

- a) se il numero di serie dell'apparecchio viene rimosso, modificato o reso irrecognoscibile;
- b) in caso di manomissione, alterazione, sostituzione, riparazione, tentata riparazione, disassemblaggio (anche parziale) del prodotto effettuati da personale non autorizzato;
- c) in caso di manomissione o altra violazione dell'integrità dei sigilli di garanzia posti sul prodotto;
- d) in caso di utilizzo non conforme alla normativa vigente applicabile al prodotto oggetto della garanzia.

È altresì escluso il riconoscimento di danni diretti e indiretti di qualsiasi natura a persone e cose derivanti direttamente o indirettamente da una o più cause di esclusione citate in questo paragrafo.

Garanzia

5. La mera autorizzazione all'invio del prodotto presso il centro assistenza non implica che il difetto sia stato riconosciuto coperto da garanzia con conseguente riparazione gratuita del prodotto. Il prodotto deve essere spedito all'interno della confezione originale, o in altra confezione idonea, e in ogni caso inserito in un imballo protettivo che sia idoneo ad una spedizione tramite corriere o servizio postale. La merce, fino alla consegna al centro assistenza, viaggia a rischio del mittente. La garanzia non copre eventuali danni sopraggiunti durante il trasporto fino al centro assistenza. Il centro assistenza si riserva il diritto di verificare i presupposti di validità della garanzia al momento della ricezione del prodotto. Per richieste di assistenza in garanzia che, in seguito ad accertamento da parte del personale di assistenza autorizzato, dovessero rivelarsi infondate per assenza di reali difetti ovvero per assenza di difetti coperti da garanzia, verranno addebitate al cliente tutte le spese sostenute per la riparazione, la verifica e i controlli sulle unità prive di difetti coperti da garanzia. Al cliente verranno addebitate altresì tutte le spese di trasporto.

6. Qualora si proceda alla sostituzione di parti o componenti in garanzia, le parti rimosse e sostituite diverranno proprietà del centro assistenza. Nel caso in cui la riparazione non sia materialmente possibile, oppure risulti eccessivamente onerosa in rapporto al valore del prodotto, questo potrà essere sostituito con un prodotto di caratteristiche tecniche equivalenti o superiori.

7. Il produttore non è responsabile per eventuali danni o perdite derivanti dal mancato utilizzo di un prodotto in riparazione, né per eventuali danni o perdite derivanti dal cattivo funzionamento del prodotto o di alcune sue parti.

8. Il periodo di validità della garanzia sulle batterie (ove presenti) è di 6 mesi dall'acquisto.

9. Il periodo di validità della garanzia per i consumatori, cioè coloro che acquistano per scopi estranei alla propria attività professionale o imprenditoriale, è disciplinato dal Decreto Legislativo 2 febbraio 2002, n.24. - artt. 1519-bis e seguenti c.c. - (2 anni dalla consegna alle condizioni di legge). Per gli acquirenti che acquistano con partita IVA per scopi inerenti alla propria attività professionale, varranno invece le garanzie di legge di cui agli articoli 1490 e seguenti c.c.m (1 anno dalla consegna alle condizioni di legge).

**EMG SERVIZIO
ASSISTENZA
TECNICA SEDE
CENTRALE**

Servizio Assistenza Tecnica
Sede Centrale
Via Raibano 40 47853
Coriano (Rimini)
Tel +39-0541 691850
Tel +39-0541 694839
Email: service@emgmo-
bility.it

**TRENTINO ALTO
ADIGE**

GENUS s.n.c
BOLZANO (BZ)
Via Luigi Galvani, 6C
0471/537500

MARCOLONGO
TRENTO (TN)
Via De Gasperi, 124
0461/923565

ELETTROCASA s.r.l
ROVERETO (TN)
Via Del Garda, 169

ELETTROCASA s.r.l
TRENTO (TN)
Via G. B. Trener, 16

ELETTROCASA s.r.l
CLES (TN)
Via Trento, 200/1

ELETTROCASA s.r.l
TRENTO (TN)
Via Innsbruck, 22/26

PIEMONTE

ALPILAB s.n.c
CUNEO (CN)
Lungogesso Giovanni XXII, 11
0171/690384

C.A.T. di Vito Enrico
TORINO (TO)
Via Gioberti, 27 bis
011/5628427

C & T
IVERA (TO)
Via Canton Gregorio, 5
392/1151266

LOMBARDIA

**AUDIO VIDEO
SERVICE**
BERGAMO (BS)
Via Pietro Spino, 102
035/315998

SC MULTISERVICE
BRESCIA (BS)
Via Chiusure, 60/F
0308360649

**COMUNICARE
SERVICE**

DARFO BOARIO
TERME (BS)
Via Manifattura, 42
0364/532458

EVO BIKE
BORGOSATOLLO (BS)
Via Santissima, 55
351/6753233

BERETTA ERMANNIO
ORSENIGO (CO)
Via I° Maggio, 9
031/619673

GT ASSISTENZA
BIASSONO (MB)
Via Mameli, 29
039/2322012

**ESM ELECTRONIC
SERIVCE**
MILANO (MI)
Via Stradera, 9
02/89514631

**DITTA MELCHIONNA
ANTONIO**
SAN GIULIANO
MILANESE (MI)
Via F.lli Cervi, 29
02/9847934

AXEL
CANEGRATE (MI)
Via Forli, 25
0331/400282 - 403652

SIMAR PHONE
SUZZARA (MN)
Via Toti 2C
0376/1815179

SIMAR PHONE
BORGO VIRGILIO
(MN)
Via Cisa, 162
0376/1815179

VENETO

TEKNO IDEA s.r.l.
PONTE NELLE
ALPI (BL)
Via Dolomiti, 41
049/609756
G.B.S di Longo

PADOVA (PD)
Via Mortise, 114
049/609756

**FUTUREBIKE
FUTUREENERGY**

PADOVA (PD)
Via Alberto da Padova, 2
049/2326943

CICLI MARIUZZO
SAN DONÀ DI
PIAVE (VE)
Via Noventa, 68/B
389/1363744

**MARCOLONGO
GIANFRANCO**

VERONA (VE)
Via Tommaso Campanella, 1
045/8402682

AUTOSERVICE s.n.c
VERONA (VE)
Via Magellano, 12
045/8352418

CELLULAR SERVICE
VICENZA (VI)
Via Enrico Fermi, 218
044/4543354

LIGURIA

VIDEO SERVICE SNC
SAVONA (SV)
V. Collodi, 2/R
019/808552

AGM ELETTRONICA
SANREMO (IM)
V. Dei Martiri della Libertà, 406
0184/572124

ELLETECH
BORGHETTO SANTO
SAVONA (SV)
Via Guidobono, 43/R
371/3743686

CICLISTA
BORGHETTO SANTO
SPIRITO (SV)
Pzza Libertà, 11/R
339/5900400

EMILIA ROMAGNA

LUCA BIKE
BOLOGNA (BO)
Via Masserenti, 55/C
349/7977666

CHRISTIAN PALMIERI
CESENA (FC)

Via Rio San Mauro, 1391
0547/600284

PULSAR

FORLÌ (FC)
Via Ravagnana, 220
0543/798294

VIDEOCAR

GAMBETTOLA (FC)
Via Carducci, 91/O
0547/53093

MARCHETTI P.E. PAOLO
FERRARA (FE)

Via Aducco, 1
0532/61713

2G VIDEO CLIMA s.r.l.

MODENA (MO)
Via Caltaldo, 51
059/334668

EGOBIKE

NONANTOLA (MO)
Via G. Marconi, 28
059/8723054

**CENTRO
ASSISTENZA
TECNICA**

PIACENZA (PC)
Via Valente Faustini, 2A
0523/498935

BIKE KING

PARMA (PR)
Pzza Corridoni, 11
320/3251232

MOVES PARMA

PARMA (PR)
Via Abbreviatoia, 24C
0521/1811612

TECNO BATTERIE

FAENZA (RA)
Via Proventa, 226
0546/646114

SAL VEICOLI

ELETRICI
RIMINI (RN)
Via R. Ravagnani, 22
331/4345421

**NOVATECNICA
SERVICE**

RIMINI (RN)
Via Cà Sabbioni, 42
348/3103045

TOSCANA

TELESERVICE s.n.c.

AREZZO (AR)

V. Alessandro dal borro, 86/6/7
0575/48332

CS ASSISTENZA TECNICA

FIRENZE (FI)

Via Galliano, 156/A
055/353020

ELETTRONICA

CIUCCI

LIVORNO (LI)

Via Maggi, 136
0586/899721

ORIENTALGIOCHI

PISTOIA (PT)

V. San Felice, 3X - Stradaio 06616
057/3998057

UMBRIA

CENTRO TECNICO PICENO

ASCOLI PICENO (AP)

Via della Crisalide, snc
073/6250002

MARCHE

DERNIK

ELETTRONICA

ANCONA (AN)

Via Maggini, 53
071/2810408

CENTRO TECNICO

PICENO s.n.c.

ASCOLI PICENO (AP)

Via della Crisalide
073/6250002

NUOVO GARAGE 2000

PESARO (PU)

Via Marnelli, 126
0721/24413

LAZIO

LOGGYC s.n.c.

FROSINONE (FR)

Via Tommaso Ladolfi, 313
0775/260104

CICLI TORNESI

TERRACINA (LT)

Via Badino, 68
0773/722091

FUNK ELETTRONICA

TERRACINA (LT)

Via Pontina km 104.200, n 49
346/6665756 - 3791955434

L'OFFICINA DELLA BICI

FORMIA (LT)

Via Padre Martino, 1/3
345/2266939

LED 2

APRILIA (LT)

Via Aldo Moro, 41/G
06/9271928

S.A.T. ELETTRONICA

FONDI (LT)

Via Cimarosa, 13
0771/513209

ELETTRICASA

RIETI (RI)

Via Palmegiani, 57
0746270224

ASSISTENZA MONOPATTINI

PORTUENSE

ROMA (RM)

Via Portuense, 713/F
06/88372274

ASSISTENZA

MONOPATTINI

ROMA PRATI

ROMA (RM)

Via Angelo Emo, 160
334/7444520

CTE ELETTRONICA

ACILIA (RM)

Via Giordano Bruno Ferrari, 37
06/65670110

CYCLING CAFE

CIAMPINO (RM)

Via Firenze, 106
06/7962349

ESCOOTER CLINIC

ROMA (RM)

Via dei Papreschi, 12
351/7090979

MA.CO s.n.c.

ROMA (RM)

Via Acqua Donzella, 44/46
06/7806934

MEGADATA s.r.l.s

GROTTAFERRATA (RM)

V.le Vittorio Veneto, 35
06/69312334

EXTRA BALL

VITERBO (VT)

Viale Trieste, 8
351/9326190

ABRUZZO E MOLISE

C.A.T. ELETTRONICA

AVEZZANO (AQ)

Via Garibaldi, 192
0863/411831

C.E.A.C. s.n.c

L'AQUILA (AQ)

Via Carlo D'Andrea, snc
0862/442029

STUDIO HI-FI

CAMPOBASSO (CB)

Via Sardegna, 29/31
0874/699114

CEA

TELECOMUNICAZIONI

PESCARA (PE)

Via G. Chiarini, 175/177
085/4516446

SARDEGNA

STAEI

QUARTU

SANT'ELENA (CA)

Via Cimabue, 23
070/821674

NEW COSMO

SASSARI (SS)

Via Mons Marongiu, 40-42/a
079/292811

TILOCCA TOMASO

ALGHERO (SS)

Via Garibaldi, snc (Zona porto
chiosco noleggio cicloexpress)
079/986950

CAMPANIA

ASSI.TEC s.r.l.s

LUSCIANO (CE)

V. Pasquale Grimaldi (Coop Le
Rocce Fab. B)
081/19348322

TELEART

BENEVENTO (BN)

Via Prin. di Napoli, 161
0824/28896

ELECTRONIC

SERVICE

MADDALONI (CE)

Via Boito, 18
0823/472304

RUNBIKE STORE

MADDALONI (CE)

V. Matilde Serao, 179
0823/401610

CB SECURITY

NAPOLI (NA)

Via Prof. Filippo Manna, 27
081/18857604

ERREDIESSE

SERVICE

NAPOLI (NA)

Via Mascagni, 74/76
081/5794825

INFOLAB

VOLLA (NA)

Via Montanino, 51
081/7741400

NCS

CASALNUOVO (NA)

Via Prof. Filippo Manna, 27
081/8421177

NEW SAT s.r.l.

CASORIA (NA)

Via Nazionale delle Puglie, 176
081/7595638

OMNIA CENTER

POZZUOLI (NA)

Via Artiac, 17
081/8531661
335/8298503

ELECTROCAR

NOCERA

SUPERIORE (SA)

Via V.Russo, 167
081/5143721

R.G.R. SERVICE

SALERNO (SA)

Via V.Russo, 167
081/5143721

TELEVISION

TECH REPAIRS

CAMPAGNA (SA)

S.S. 91 Km 127
0828/45933

PUGLIA

DIGITAL

COMPANY SNC

BARI (BA)

Via Caduti di Nassirya, 8
080/5566661

SCARDICCHIO

NICOLA

BARI (BA)

Via Martino Cassano, 11/13
080/5681067

PICONESE SERVICE

SAN PANCRAZIO
SALENTINO (BR)
Via Mesagne, 142
345/9715250 0831/664660

EURO S.A.T.

ANDRIA (BT)
Via Fleming, 8/A
0883/562335

PIERRO GIOVANNI

BARLETTA (BT)
V.Francesco Saverio Vista,4A-4B
0883/573430

VURRO SAVERIO LUCIANO

BARLETTA (BT)
Via Carso, 40
340/5597506

ELECTRIC MOTORS

SAN SEVERO (FG)
Via Apricena, S.S 89 Km 0,500
320/5555035

GAS PHONE

FOGGIA (FG)
Via Senatore Nannarone, 44/B
328/8843629

ELETTRO SERVICE

CARMIANO (LE)
Via Montesanto, 65
0832/603655

RIGNANESE RAFFAELE

MANFREDONIA (FG)
Via Gargano, 26
0884/581512

EWHEELS

ARADEO (LE)
Viale della Libertà, 21
389/1179325

TECNOMEDIA

TORREMAGGIORE (FG)
Via Alfieri, 27
0882/382544

S.I. ELETTRONICA

CASTROMEDIANO (LE)
Via G. Galilei, 76
0832/ 091646

CAT

CAROSINO (TA)
Via Mazzini, 61
099/5921139

GB BIKE

MASSAFRA (TA)
Via Pisa, 55
347/1177247

CENTRO SERVIZI 2 s.r.l.

MASSAFRA (TA)
Viale Stazione, 84
099/4507615

CICLOFFICINA CONTE

TARANTO (TA)
Via Magna Grecia, 69
329/3122712

CIRCOLO RICREATIVO SPORTIVO CICLISTICO IL BORGO

TARANTO (TA)
Via Anfiteatro, 236
338/9264886

VIDEO ELETTRONICA

TARANTO (TA)
Via Leonida, 51B
099/4795001

BASILICATA

WIRELESS

MELFI (PZ)
Via dell'artigianato, 14
0972/23400

CALABRIA

CARLO SCALZI

COSENZA (CS)
Via Romualdo Montagna, 16
0984/793368

SERVICE TVC

VIDEO HI-FI
RENDE (CS)
Via P. Mascagni, 13
331/9532253

CG ELETTRONICA

LAMEZIA TERME (CZ)
Via degli Itali, 79
0968/462643

G.E.T. ELETTRONICA

CATANZARO (CZ)
Viale dei Bizantini, 37
339/2434803

A.T.L. s.n.c.

CROTONE (KR)
P.zza Umbero I, 6
0962/20751

CICLI JIRTI

REGGIO CALABRIA (RC)
Via Italo Alaimo, 7/9
0965/640023

MULTISERVICE 5D

REGGIO CALABRIA (RC)
Via Mortara, 60
393/4755113

PHONE HUB

REGGIO
CALABRIA (RC)
Via Messina, 5/7
0965/490398

SICILIA

ELETTRONICA BACCHI

FAVARA (AG)
Via Sant'Angelo, 3
0922/420311

VIDEOSERVICE

AGRIGENTO (AG)
Via Callicratide, 41
320/2471411

ELETTRONICA VISALCO

CALTAGIRONE (CT)
Via Vittorio Emanuele Orlando, 48
0933/22466

AUDIO & VIDEO SERVICE

PARTINICO (AG)
Via Principe Amedeo, 123
091/8906863

A.A.V. dei F.lli Privitera

CATANIA (CT)
Via Trieste, 19
095/7110085

CICLI E MOTO

ACIREALE (CT)
Via Vigo, 89
095/7658948

FAPA RACING

SAN GIOVANNI
LA PUNTA (CT)
Anfiteatro, Via Montello, 1
347/1358261

CICLI MOLONIA

MESSINA (ME)
Via Garibaldi, 381
090/363021

ELECTRO SERVICE

PALERMO (PA)
Corso Calatafimi, 1009/A
091/6681237

BIKE SUPERMARKET

RAGUSA (GR)
Via Achille Grandi, 49
0932/080007

NON SOLO BICI

POZZALLO (RG)
Viale Europa, snc
331/8380840

ELERENT SIRACUSA

SIRACUSA (SR)
Via Tripoli, 11
377/349314

MAIORBIKE

TRAPANI (TP)
Via capitano Verri, 35
0923/542437

VIDEOTECNICA

ALCAMO (TP)
Via Orto Ballo, 24
0924/24711



ES 82W SKILL 2

Thank you for purchasing the electric scooter
ES 82W SKILL 2

Please read the manual before using the product, and keep
it in a safe place for future reference.



keep plastic covering away from children to avoid
suffocation

Pictograms



Obligation to wear a protective helmet



Read the instructions before use

Translation of the original notice

User guide

Index

Note on the user guide	27
Charger specification	27
Warnings	28
General description	31
First use	32
Open and fold the scooter	34
How to recharge the battery	35
Autonomy	36
Display and commands	37
How to use the scooter	39
Maintenance	39
Technical specifications	40
Information to users of household appliances	41
Warranty	42

Note on user guide

This manual provides the user a description of the characteristics and operation.

The use of the vehicle is the sole responsibility of the driver who, after reading and understanding this manual, and after asking the seller and/ or the manufacturer for any clarifications deemed necessary, considers himself suitable from a psychological and physical point of view to the use of the vehicle.

The manufacturer declines any responsibility for damages of any kind and entity caused to people or things as a result of using the vehicle.

The manufacturer reserves the right to make changes to the manual and the product without prior notice.

Charger specification

- Manufacturer: Shenzhen Xin Heng Tyco Electronics Co., Ltd.
- Model: XHK-916-42015
- Input voltage and frequency: 100-240V ~ 50/60Hz 2A max
- Output voltage and current: 42V --- 1.5A
- Output power: 63W
- Average active yield: 87.03%
- Power absorbed in the no-load condition: 0.47W



- Before use, read the instructions in this manual.
- No repairable parts inside.
- Do not expose this product to rain or moisture.
- For internal use only.
- Disconnect the power supply in the event of an anomaly in the battery charging or overheating or rupture.
- Use only the power supply supplied as standard.
- Securely close the charging port cover of the scooter to protect the connector from water and dust.
- The external flex cable of this transformer cannot be replaced; if the cable is damaged, the charger must be scrapped and replaced with one new of the same model.

Warnings

- Take the time to learn the basics of driving practice and gain experience to avoid serious accidents that can occur in the first periods of use.
- Contact the seller to be directed to an appropriate driving training organization.
- Avoid high traffic areas or congested areas.
- City traffic involves crossing many obstacles such as sidewalks or steps. It is recommended to avoid jumping over obstacles. It is important to anticipate and adapt the trajectory and speed before crossing these obstacles. It is also recommended to stop and get off the vehicle when these obstacles become dangerous due to their shape, height or the risk of skidding they present.
- In any case, anticipate your trajectory and your speed in compliance with the highway code, the type of pavement and the obstacles present.
- Make your presence known when you approach a pedestrian or cyclist, when you are not seen or heard.
- Cross the pedestrian walkways by walking.
- Park the scooter only on a flat and non-slippery surface using the special stand. Do not park the scooter on surfaces with an inclination greater than 6 °. Parking uphill or downhill involves the risk of loss of stability and falling or overturning.
- Either way, take care of yourself and others.
- Do not modify the vehicle from its original use.
- This vehicle is not intended for acrobatic use.
- Attention, the brake disc can overheat during use. Do not touch after use.
- Regularly check the tightness of the various bolted elements, especially the wheel pins, folding system, steering and brakes.
- Like any mechanical component, the vehicle is subject to severe stress and wear. Different materials and components can react differently to wear or fatigue. If the expected life of a component is exceeded, it can suddenly break and risk injuring the user. Cracks, scratches, and discoloration in high-stress areas indicate that the component has exceeded its life and needs to be replaced.
- Eliminates sharp edges caused by use.
- Do not modify or transform the vehicle.
- Avoid obstacles, smooth surfaces, snow, ice and rough surfaces.
- Avoid irregular objects that can clutter the road surface such as branches, garbage, stones, pebbles or other.
- Prolonged use of the vehicle or on uneven surfaces could lead to numerous body vibrations that could trigger certain pains; use the scooter in a reasonable way to limit these risks.
- Avoid tight spaces or spaces with obstacles.

- Do not drive on slippery roads in rain or high humidity.
- Do not drive the scooter on steep slopes which could affect the stability of the vehicle.
- Any load attached to the handlebar will affect the stability of the vehicle.
- It is forbidden to use accessories or additional elements not approved by the manufacturer.
- There is no minimum and maximum height limit for the use of the scooter.
- When using the scooter, wear appropriate shoes and clothing, as well as all necessary protective items: helmet, knee pads, elbow pads and other protective gear.
- Attention: on wet roads or with high humidity the braking distance increases, adapt the speed accordingly. It is therefore very important to adapt your driving style and speed and leave an adequate safety distance with pedestrians or other means of transport.
- It is necessary to evaluate the surface you are traveling on (flat, clean, dry, flat, wet, dirty, uneven) and adapt your driving style and speed to ensure a safe distance from pedestrians or other means of transport.
- Restrict driving in poorly lit areas, in the dark or at night. In this case, always use the lighting devices on the vehicle and use clothing equipped with high visibility devices.
- In the event of an accident, stay where you are and wait for help.
- Do not lend your scooter to people who are unfamiliar with the device.
- This device can be used by persons over the age of 14 as well as by persons with reduced physical, sensory or mental abilities, if they are adequately supervised by an adult and if they have been given instructions regarding the safe use of the device and if possible risks were understood; Cleaning and maintenance of the scooter should only be done by a properly trained adult.
- It is also necessary to wear shoes when handling the scooter (maintenance, assembly, repair, etc.).
- This item is not a toy.
- Use only the power supply supplied as standard.
- During use, tightly close the cover of the scooter's charging socket to protect the connector from water and dust.
- The external flex cable of the charger cannot be replaced; if the cable is damaged, the battery charger must be scrapped and replaced with one of the same type.
- Minors using the scooter must always be supervised by an adult.
- Do not ride the scooter with more than one person on the footrest as this could cause you to lose control of the vehicle.
- Do not use the scooter in situations that could be dangerous to your safety and that of the people around you.
- Do not use the vehicle under the influence of alcohol, drugs or psychotropic substances that can alter your emotional state, your sensory abilities and the control of your movements.

- Always wear appropriate clothing that does not restrict movement, as well as flat shoes (preferably sneakers with a non-slip rubber surface) that provide the necessary grip and stability.
- As with any means of transport, the use of the scooter can cause injuries to the user or to the people around, as a result of accidental falls or collisions. It is therefore necessary to always wear protective equipment (such as bicycle helmet, knee pads, elbow pads) and be very careful not to cause damage to people and things.
- The scooter should not be used in standing water, puddles or adverse weather conditions (such as rain, snow or hail). Use the scooter in dry environments to avoid damage to the motor and electrical circuits.
- Do not attempt to disassemble the product or its parts. Any repairs must be carried out by authorized personnel according to the warranty conditions.
- Disconnect the power supply before cleaning the scooter. For cleaning, use a cloth slightly moistened with water or a solution suitable for cleaning these devices. Do not use alcohol or benzene. After cleaning, dry immediately with a soft cloth.
- Before using the scooter, the handlebar must be installed on the main frame of the vehicle.
- Periodically check that all screws are well tightened, that there are no loose bolts or screws on the handlebar and mechanical parts, that the brake is properly adjusted and that the front / rear lights work correctly.
- The user must be able to use his arms and hands freely and always hold the handlebar with both hands.
- At all times, the user must be able to look freely in front of him, on both sides, and freely perform the necessary maneuvers.
- the driver must wear the reflective vest or the high visibility harness from half an hour after sunset, throughout the period of darkness and during the day, if the weather conditions require lighting.
- It is forbidden to transport other people, objects or animals, or to tow vehicles, transport animals and be towed by another vehicle.
- The scooter must not be equipped with a seat for the user because it is designed to be used standing up.
- The scooter is equipped with a bell for all beeps.
- Only adults or people over the age of 14 can ride the scooter.
- Do not press the accelerator when walking next to the device.

The manufacturer declines all responsibility for damage to persons or property occurring as a result of using the product.

The user should check the limits of use in accordance with the local regulations

General description



- | | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| 1. Handlebar | 11. Rear fender |
| 2. Check the drum brake | 12. Rear lights |
| 3. Front light | 13. Display |
| 4. Handlebar column | 14. Stand |
| 5. Front fender | 15. Charging socket |
| 6. Safety hook and mechanism locking | 16. Direction lights |
| 7. Front wheel | 17. Lateral reflector |
| 8. Drum brake | 18. Bell |
| 9. Footboard | 19. Front reflector |
| 10. Rear wheel with motor | |

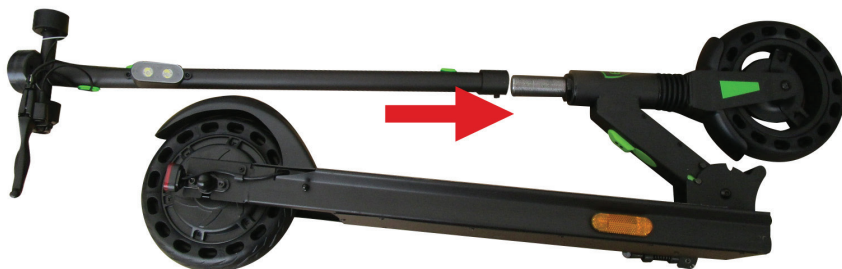
First use

Assembly and fixing before use

Before using the ES 82W, some installations and adjustments need to be made.

First, unpack the vehicle:

1. Insert the handlebar stem into the front wheel stem;



2. Move the front wheel straight ahead and keep it locked;
3. Straighten and adjust the handlebar referring to the front wheel, once the correct position has been found, tighten the two screws (one on each side) on the lower collar;

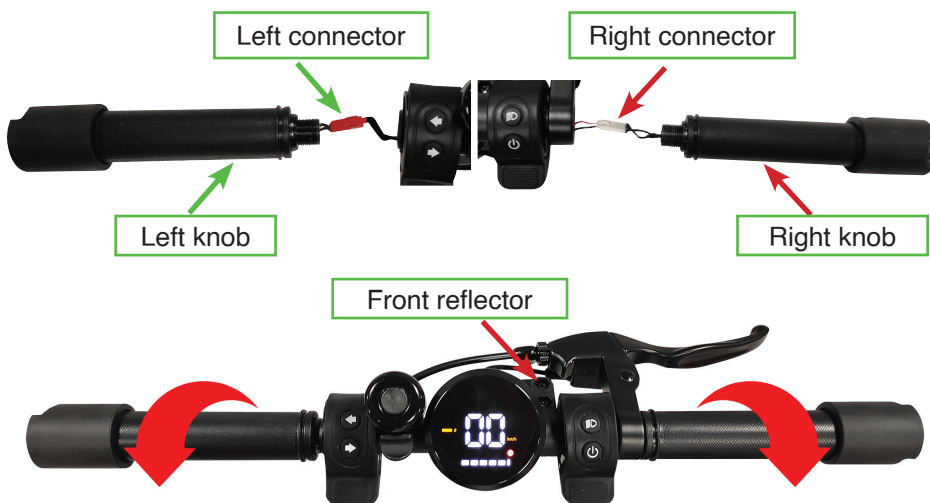


First use

Assembly and fixing of the front brake lever and installation of the grips

Before using the ES 82W, some installations and adjustments need to be made. First, unpack the vehicle chassis:

1. Insert the ring with the front brake lever into the right side of the handlebar support, adjust the angle according to your height and riding style; tighten the ring to the handlebar support by tightening the fixing screw;
2. Install the horn (bell) on the left side of the handlebar holder and tighten it by tightening the fixing screw;
3. Assemble the handlebar grips to the main frame of the vehicle. Connect the grip connector to the handlebar support connector taking care to respect the colors and insertion direction of both connectors (white to white and red to red). Insert the threaded part of the first knob (right or left) into the respective hole on the sides of the frame. Then, while holding the main frame, screw it clockwise (see pictures below) until the threaded part of the knob is fully seated on the handlebar mount;
4. Install the front reflector between the display and the accelerator control, adjust its angle and tighten the fixing screws;
5. Check all components carefully to make sure the steering is installed correctly and that all connecting parts are secure and in good working order.

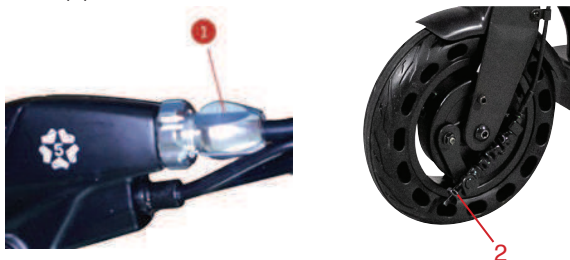


First use

Drum brake

The drum brake is adjusted at the factory, but it is advisable to check it before first use.

a / the braking intensity is adjusted by the screw on the brake lever (1) or by the brake mechanism (2) located on the front wheel.



Shock absorbers

This scooter features factory adjusted shock absorbers, it is not possible to make adjustments by the user.

Open and fold the scooter

Folding the scooter

1. Move the safety lock A upwards (located on the lower part of the handlebar support tube and colored green) as indicated by the red arrow in Fig 1, then simultaneously press button B downwards as indicated by the arrow black in Fig 1;
2. Accompany the handlebar tube towards the rear wheel until you hear the coupling click, see Fig 2;
3. You can now transport the scooter by gripping the handlebar support tube.



Fig 1



Fig 2

Open and fold the scooter

Opening the scooter

1. With the scooter closed as in Fig 2, release the handlebar by moving the safety lock A upwards (located on the lower part of the handlebar support tube and green in colour) as indicated by the red arrow in Fig 1, then, simultaneously, press key B downwards as indicated by the black arrow in Fig 1;
2. Bring the handlebar tube to a vertical position, taking care to keep the platform still and giving a strong and decisive blow in the final part of the stroke so that the mechanisms lock perfectly;

ATTENTION: if at the end of the operation button B should remain partially pressed, it would mean that the mechanisms are not perfectly tightened therefore, it will be necessary to repeat the steps of point 1, to release the handlebar again, and then those of point 2, increasing the force of the blow in the final part of the race. Always check that button B always returns to its end of travel and NEVER stays pressed, even lightly.

3. The scooter will be correctly opened when you hear the click of the handlebar tube and button B has fully completed its stroke.

How to recharge the battery

Carry out the recharging operation with the scooter switched off.

Before first use, charge the battery to 100% capacity.

To make sure you reach your destination, we recommend fully charging the battery at the latest when the display only shows two bars

Note: The battery must be charged every 30 days, even if the scooter is not used; if the battery is not charged regularly, it will lose efficiency until it is completely discharged; in this case, we will not be able to recognize the guarantee on the product.

Charging procedure

1. Open the charging socket protective cap located on the side of the scooter and connect the charging plug of the charger, paying attention to the direction of insertion;
2. Connect the charger to the wall socket at 220V ~ ;
3. The charging process is in progress with red charger LED light. The charging process is completed when the charger LED turns green: the battery is charged to 100% capacity;
4. Disconnect the charger from the wall socket and then the charging socket from

How to recharge the battery

the e-scooter;

5. Carefully close the charger connector with the protective cap.

Always charge the battery in a dry and ventilated environment. Never cover the charger during charging process, otherwise it may be damaged. The charger is for indoor use only.



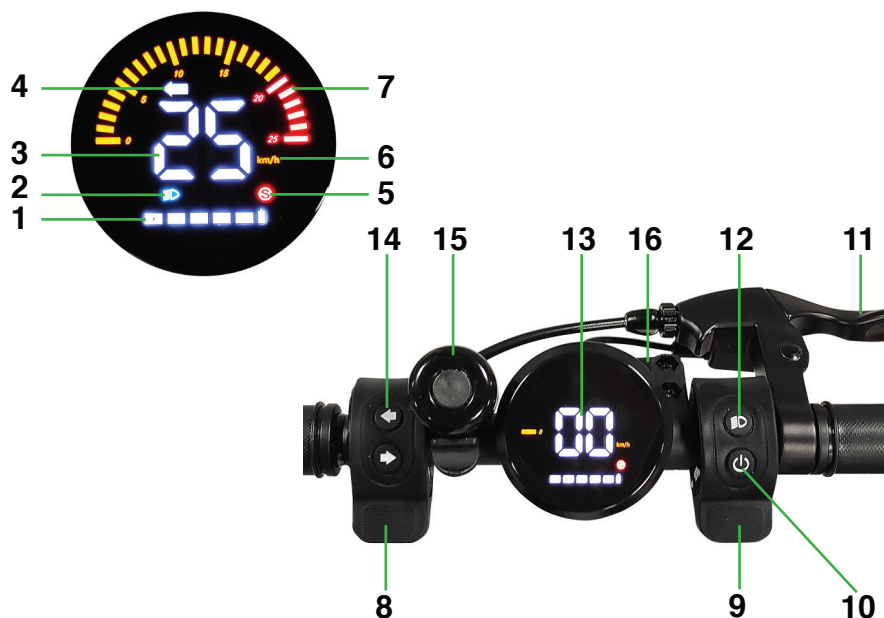
Autonomy

The maximum distance that can be traveled with a single battery charge is approximately 18km. However, this value must be considered indicative since it can be influenced by numerous factors.

Among the factors that can most affect battery life are the following:

- **Transported weight:** other conditions being equal, a greater transported weight will lead to a reduction in the battery autonomy.
- **Surface:** flat and sliding surfaces are less wasteful for the battery compared to uneven terrain, with slopes or that present substantial friction.
- **Speed and driving style:** a pace with frequent acceleration and braking will discharge the battery faster than a regular and uniform pace.
- **Correct use and maintenance of the battery:** a correct management of the charge and discharge cycles of the battery (see paragraph "How to recharge the battery") will help to keep the full efficiency of the battery longer and delay its natural decay.
- **Environmental conditions:** the presence of wind or use at low temperatures lead to a reduction in battery life.

Display and commands



- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| 1. Battery level LED indicators. | 9. Accelerator |
| 2. Lights On indicator. | 10. On/off key. |
| 3. Numerical speed indicator. | 11. Checking the drum brake. |
| 4. Turn light indicator. | 12. Lights On/Off button. |
| 5. Selected speed level indicator. | 13. Display. |
| 6. Metric unit for distance. | 14. Turn light buttons. |
| 7. Graphical speed indicator. | 15. Bell. |
| 8. Electronic brake. | 16. Front reflector. |

Turning On and Off

To turn the scooter on and off, hold down the button (10) for about two seconds.

Select the Speed level

The scooter has three speed levels.

To change the speed level, with the scooter on, briefly press the button (10):

- In ECO mode (6 km/h), the "S" indicator on the display is off;
- In Drive mode (20 km/h), the "S" indicator (5) appears on a white background;
- In Sport mode (25 km/h), the "S" indicator (5) appears on a red background

Display and commands

Turn on the front and rear LED light

Press the button (12) to turn on/off the LED lights.

Note: The front LED is white while the rear LED is solid red. Pull the drum brake lever (11) or push down the electronic brake control (8) to flash the LED rear light.

Scooter settings and settings

It is possible to modify some parameters of the scooter to activate/deactivate some

Value	Default set	Note	
P0	0	Not editable	
P1	0	Km/h o MPH	0 Km/h 1 Mph
P2	0	Cruise control	0 Off 1 On
P3	0	Kick start	0 without push 1 with push
P4	8	Not editable	
P5	36	Not editable	

functions:

- P1 allows you to select the speed measurement unit (Km/h p MPH)
- P2 allows you to activate or deactivate the cruise control (maintenance of constant speed until you act on the accelerator or brakes)
- P3 allows you to activate or deactivate the Kick start (starting with or without muscle push)
- To enter the settings, press the arrow keys for a few seconds
- To select the various P press the power button, to change the value press the light button.
- To exit the settings, press the arrow keys for a few seconds

How to use the scooter

Turn on the scooter by pressing the power button.

Get on the scooter and make sure that the kickstand is in the closed position; operate the accelerator lever gently to start the electric motor.

To brake, release the accelerator to activate the engine brake, or, for more sudden braking, use the drum brake lever and also act on the electric brake control.

Maintenance

Caring for scooters is important to ensure their safety and extend their life. Here are some basic scooter maintenance tips:

Visual inspection: Before using the scooter, always visually inspect for any obvious damage, such as cracks in the frame or wheels. Make sure all parts are in good shape and securely fastened.

Tire pressure: Check your tire pressure regularly. Correct pressure ensures a more stable ride and greater efficiency.

Cleaning: Keep the scooter clean. Use a damp cloth to remove any dirt and dust that has accumulated on the scooter's surface. Avoid using water or liquids near electrical components.

Lubrication: Apply lubricant to moving parts, such as bearings, hinges and folding mechanisms, to make sure they move without friction. Use a specific lubricant for bicycles or scooters and follow the manufacturer's instructions.

Checking the brakes: Regularly check the efficiency of the brakes. Make sure the brake pads are not too worn and are able to stop the scooter safely. If necessary, replace the brake pads or adjust the braking system.

Battery: If your scooter is powered by a battery, follow the instructions for proper charging. Avoid leaving the battery completely discharged for long periods of time, as this could damage it. If you notice a significant decrease in range, the battery may need to be replaced.

Professional repairs: If you find any problems or significant damage to your scooter, take it to an authorized service center. Attempting to carry out complex repairs yourself could cause further damage or compromise safety.

Technical specifications

- Steel and aluminum frame with a maximum capacity of 120kg (passenger + luggage)
- Foldable
- 8 inch honeycomb wheels
- Motor power 350W
- 3 speed levels: ECO 6 Km/h, Drive 20 Km/h, Sport 25 Km/h (usable only in private spaces)
- 36V --- 5Ah lithium battery rechargeable in about 4 hours
- Integrated color display
- Front drum brake + rear electronic brake
- Front and rear LED lights
- Front shock absorber
- Directional turn light
- Practical side stand
- Maximum gradient: 15% (subject to change based on rider weight, battery charge level and road conditions)
- Degree of protection: IPX4
- Airborne Noise: <70dB(A)
- Weight about 14Kg
- Power supply included 100-240V ~ 50/60Hz / Output 42V ---1.5A



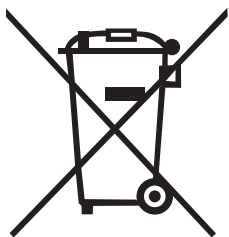
Precautions for correct disposal of the product.

The symbol shown on the equipment indicates that waste must be disposed of in “separate collection” and so the product must not be disposed of together with urban waste.

The user must take the product to special “separate waste collection centres” provided by local government, or deliver it to the retailer against the purchase of a new product.

Separate collection of waste and subsequent treatment, recycling and disposal operations promotes the production of equipment with recycled materials and limits negative effects on the environment and on health caused by improper handling of waste.

Illegal disposal of the product leads to the enforcement of administrative penalties.



The product works with batteries that fall under the European directive 2013/56/EC and that cannot be disposed of with normal household waste. Please inform yourself about the local directives regarding the separate collection of batteries: a correct disposal allows to avoid negative consequences for the environment and health.

TECHNICAL ASSISTANCE

Product technical assistance is guaranteed by:

Trevi S.p.a. Technical assistance

Via Raibano 40, 47853 Coriano (Rimini) Italia

Tel.: +39 0541 694839 | Web: www.emgmobility.it



Warranty

1. The warranty comes into force on the date of the tax document and covers manufacturing defects and consequent failures that arose during the warranty period.

2. In the event of a device failure, the buyer can ask for assistance contact the retailer where you purchased the product or:

Trevi S.p.a. Technical Assistance, Via Raibano 40, 47853 Coriano (Rimini) Italy - Tel .: +39 0541 694839 | Web: www.emgmobility.it

3. In order for the warranty to be valid, the buyer must present a valid proof of purchase of the product for which he intends to request assistance (invoice or sales receipt in which an identification code and product description are expressly indicated) , together with this warranty certificate.

4. The external parts of the appliance, components and accessories purchased separately, parts and components which by their nature are subject to wear and tear, decay, and therefore require periodic maintenance and/ or replacement (for example cables) are not covered by the warranty. power supply, power supplies/ battery charger, batteries, wheels, cases, etc ...).

The guarantee does not cover direct and indirect damages, suffered by the user or by third parties, deriving from knocks and falls (even accidental), misuse by the user, use in an unsuitable environment, other components, atmospheric agents, sudden changes in tension, fires. The warranty does not cover those marginal aesthetic defects that have a negligible effect on the value or functionality of the product. Except as otherwise prescribed in other parts of this certificate, the warranty automatically lapses in the following cases:

- a) if the serial number of the device is removed, modified or made unrecognizable;
- b) in the event of tampering, alteration, replacement, repair, attempted repair, disassembly (even partial) of the product carried out by unauthorized personnel;
- c) in case of tampering or other violation of the integrity of the warranty seals placed on the product;
- d) in the event of use that does not comply with current legislation <applicable to the product covered by the warranty.

The recognition of direct and indirect damages of any kind to persons and things deriving directly or indirectly from one or more causes of exclusion mentioned in this paragraph is also excluded.

Warranty

5. The mere authorization to send the product to the service center does not imply that the defect has been recognized as covered by the warranty with consequent free repair of the product. The product must be shipped in the original packaging, or in another suitable packaging, and in any case inserted in a protective packaging that is suitable for shipment by courier or postal service. Until delivery to the service center, the goods travel at the sender's risk. The warranty does not cover any damage that may have occurred during transport to the service center. The service center reserves the right to check the validity conditions of the guarantee upon receipt of the product. For requests for warranty assistance which, following verification by authorized service personnel, should prove to be unfounded due to the absence of real defects or due to the absence of defects covered by the guarantee, all costs incurred for the repair will be charged to the customer, the verification and controls on defect-free units covered by warranty. The customer will also be charged for all transportation costs.

6. If parts or components under warranty are replaced, the parts removed and replaced will become the property of the service center. In the event that the repair is not physically possible, or is excessively expensive in relation to the value of the product, this can be replaced with a product with equivalent or superior technical characteristics.

7. The manufacturer is not responsible for any damage or loss resulting from the failure to use a product for repair, or for any damage or loss resulting from the malfunction of the product or some of its parts.

8. The period of validity of the battery warranty (if any) is 6 months from purchase.

9. The period of validity of the guarantee for consumers, that is, those who buy for purposes unrelated to one's professional or business activity, it is governed by Legislative Decree 2 February 2002, n.24. - articles 1519-bis and following of the Italian Civil Code - (2 years from delivery under legal conditions). For buyers who purchase with a VAT number for purposes related to their professional activity, the legal guarantees referred to in articles 1490 and following of the Civil Code will apply (1 year from delivery under the conditions of the law).



ES 82W SKILL 2

Merci d'avoir acheté la trottinette électrique
ES 82W SKILL 2

Veuillez lire le manuel avant toute utilisation du produit et le
conserver dans un endroit sûr pour toute
consultation ultérieure.



Gardez le revêtement en plastique hors de portée
des enfants pour éviter la suffocation

Pictogrammes



Obligation de porter un casque de protection



Lire les instructions avant utilisation

Traduction de la notice originale

MANUEL DE L'UTILISATEUR

Table des matières

À propos du manuel	46
Données du chargeur intégré	46
Avertissements	47
Description generale.....	51
Première utilisation	52
Ouvrir et plier la trottinette	54
Comment recharger la batterie.....	55
Autonomie de la trottinette.....	56
Afficheur et commandes.....	57
Comment utiliser la trottinette.....	59
Entretien	59
Spécifications techniques	60
Informations destinées aux utilisateurs d'équipements ménagers.....	61
Garantie.....	62

À propos du manuel

Ce manuel fournit à l'utilisateur une description des caractéristiques et du fonctionnement du véhicule.

L'utilisation du véhicule est sous la responsabilité exclusive du conducteur qui, après avoir lu et compris le présent manuel, et après avoir demandé au vendeur et/ou au fabricant toute explication jugée nécessaire, se considère comme apte à utiliser le véhicule d'un point de vue psychophysique.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommage aux personnes et aux choses imputable à l'utilisation du véhicule.

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au manuel et au produit sans avis préalable.

Données du chargeur intégré

- Fabricant: Shenzhen Xin Heng Tyco Electronics Co., Ltd.
- Modèle: XHK-916-42015
- Tension et fréquence d'entrée: 100-240V ~50/60Hz 2A Max
- Tension et courant de sortie: 42V --- 1,5A
- Puissance de sortie: 63W
- Rendement moyen actif: 87,03%
- Puissance absorbée à vide: 0,47W



- Avant utilisation, lisez les instructions de ce manuel.
- Aucune pièce réparable à l'intérieur.
- N'exposez pas ce produit à la pluie ou à l'humidité.
- Pour une utilisation uniquement en intérieur.
- Débrancher l'alimentation avant de marquer la rupture des connexions à la batterie.
- Utiliser uniquement l'alimentateur fourni de série.
- Fermez bien le couvercle de la prise de charge du scooter pour protéger le connecteur de l'eau et de la poussière.
- Le câble souple externe de ce transformateur ne peut pas être remplacé; en cas d'endommagement du cordon, il convient de mettre le transformateur au rebut.

Avertissements

- Prenez le temps d'apprendre les bases de la pratique pour éviter tout accident grave pouvant survenir dans les premiers mois.
- Se rapprocher du vendeur pour être orienté vers un organisme de formation approprié.
- Éviter les zones à fort trafic ou les zones encombrées.
- La circulation en ville implique de franchir de nombreux obstacles comme les trottoirs ou les marches. Il est recommandé d'éviter les sauts d'obstacles. Il est important d'anticiper et d'adapter sa trajectoire et sa vitesse à celles d'un piéton avant de franchir ces obstacles. Il est également recommandé de descendre du véhicule lorsque ces obstacles deviennent dangereux en raison de leur forme, de leur hauteur ou du risque de dérapage qu'ils présentent.
- Dans tous les cas, anticipez votre trajectoire et votre vitesse en respectant le code de la route, le code du trottoir et les plus vulnérables;
- Prévenez votre présence lorsque vous approchez d'un piéton ou d'un cycliste lorsque vous n'êtes pas vu ou entendu.
- Traverser les passages protégés en marchant.
- Garez le scooter uniquement sur une surface plane et non glissante à l'aide de la béquille spéciale. Ne garez pas le scooter sur des surfaces avec une inclinaison supérieure à 6°. Le stationnement en montée ou en descente comporte un risque de perte de stabilité et de chute ou de renversement.
- Dans tous les cas, faire attention sois de vous et des autres.
- Ne pas détourner le véhicule de son usage initial.
- Ce véhicule n'est pas destiné à un usage acrobatique.
- Attention, le frein peut chauffer en cours d'utilisation. Ne pas toucher après utilisation.
- Vérifiez régulièrement le serrage des différents éléments boulonnés, en particulier les essieux des roues, le système de pliage, la direction et les freins.
- Comme il en est de tout composant mécanique, un véhicule est soumis à de fortes contraintes et à l'usure. Les divers matériaux et composants peuvent réagir différemment à l'usure ou à la fatigue. Si l'on dépasse la durée de vie prévue pour un composant, il peut se rompre soudainement et risquer de blesser l'utilisateur. Les fissures, rayures et décolorations dans les zones soumises à de fortes contraintes indiquent que le composant a dépassé sa durée de vie et qu'il convient de le remplacer.
- Éliminer les arêtes vives causées par l'utilisation.
- Évitez les obstacles, les surfaces lisses, la neige, la glace et les surfaces instables.

Avertissements

- Evitez les objets irréguliers comme rouler sur une branche, des déchets, des cailloux, des rues en pavés.
- L'utilisation sur des passages accidentés ou une utilisation trop longue pourrait entraîner des vibrations nombreuses du corps pouvant déclencher certaines douleurs, utilisez la trottinette de manière raisonnable afin de limiter ces risques.
- Evitez les espaces étroits ou les espaces avec des obstacles.
- Ne permet pas la conduite sur des routes glissantes par temps de pluie.
- Ne conduisez pas le trottinette sur des pentes raides qui pourraient compromettre la stabilité du véhicule.
- Toute charge fixée au guidon aura une incidence sur la stabilité du véhicule.
- Est interdit d'utiliser des accessoires ou des éléments supplémentaires non approuvés par le constructeur.
- Il n'y a pas de taille maximale limite pour l'utilisation de la trottinette.
- Attention, le frein peut chauffer en cours d'utilisation. Ne pas toucher après utilisation.
- Quand vous utilisez la trottinette veuillez porter obligatoirement des chaussures et une tenue adaptée, ainsi que tous les éléments de protection nécessaires: un casque, des genouillères, coudières et autres protections.
- Attention: sur route mouillée ou à forte humidité la distance de freinage augmente, adaptez votre vitesse en conséquence. Il est donc très important d'adapter son style de conduite et sa vitesse et de laisser une distance de sécurité adaptée avec les piétons ou d'autres moyens de transport.
- Attention: il est nécessaire d'évaluer la surface sur laquelle vous roulez (plate, propre, sèche, plane, mouillée, sale, accidentée) et d'adapter votre style de conduite et votre vitesse pour assurer une distance de sécurité aux piétons ou autres moyens de transport.
- Limitez la conduite dans les zones mal éclairées, dans l'obscurité ou la nuit. Dans ce cas, utilisez toujours les dispositifs d'éclairage présents sur le véhicule et utilisez des vêtements équipés de dispositifs à haute visibilité.
- En cas d'accident, veuillez rester sur place et attendre les secours.
- Ne prêtez pas votre trottinette à quelqu'un n'étant pas familiarisé avec l'appareil.
- Cet appareil peut être utilisé par des personnes âgées de plus de 14 ans ainsi que par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, si celles-ci sont correctement surveillées par un adulte et que des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés; le nettoyage et la maintenance de la trottinette ne peuvent se faire que par un adulte dûment formé.

Avertissements

- Quand vous utilisez la trottinette veuillez porter obligatoirement des chaussures et une tenue adaptée, ainsi que tous les éléments de protection nécessaires: un casque, des genouillères, coudières et autres protections.
- Vous devez aussi obligatoirement porter des chaussures lorsque vous manipulez la trottinette (entretien, montage, réparation...)
- Cet article n'est pas un jouet.
- Utiliser uniquement l'alimentateur fourni de série.
- Fermez bien le couvercle de la prise de charge du scooter pour protéger le connecteur de l'eau et de la poussière.
- Le câble souple externe de ce transformateur ne peut pas être remplacé; en cas d'endommagement du cordon, il convient de mettre le transformateur au rebut.
- Les mineurs qui utilisent la trottinette doivent toujours être supervisés par un adulte.
- Ne pas conduire la trottinette avec plus d'une personne sur le repose-pieds, car cela pourrait entraîner la perte de contrôle du véhicule.
- Ne pas utiliser la trottinette dans des situations qui pourraient être dangereuses pour votre sécurité et celle des personnes autour de vous.
- Ne pas utiliser le véhicule sous l'emprise d'alcool, de stupéfiants ou de substances psychotropes qui peuvent altérer votre état émotionnel, vos capacités sensorielles et le contrôle de vos mouvements.
- Porter toujours des vêtements appropriés qui ne gênent pas les mouvements, ainsi que des chaussures plates (de préférence des baskets avec une surface antidérapante en caoutchouc) qui offrent l'adhérence et la stabilité nécessaires.
- Comme pour tout moyen de locomotion, utiliser la trottinette entraîne des blessures pour son utilisateur ou pour les personnes autour, suite à des chutes ou à des impacts accidentels. Il est donc nécessaire de porter toujours les équipements de protection (comme le casque vélo, genouillères, coudières) et de faire très attention pour ne pas entraîner des dommages aux personnes et aux choses.
- La trottinette ne doit pas être utilisée en présence d'eau stagnante, de flaques ou de conditions météorologiques défavorables (telles que la pluie, la neige ou la grêle). Utiliser la trottinette dans des environnements secs pour ne pas endommager le moteur et les circuits électriques.
- Ne pas essayer de démonter le produit ou ses parties. Toute réparation doit être effectuée par du personnel autorisé, conformément aux conditions de garantie.

Avertissements

- Débrancher l'alimentation avant de nettoyer la trottinette. Pour le nettoyage, utiliser un chiffon légèrement humidifié avec de l'eau ou une solution adaptée au nettoyage de ces appareils. Ne pas utiliser d'alcool ou de benzène. Une fois le nettoyage terminé, sécher immédiatement avec un chiffon doux.
- Avant d'utiliser la trottinette, le guidon doit être installé sur le châssis principal du véhicule.
- Vérifier périodiquement que toutes les vis sont bien serrées, qu'il n'y pas de culasses sur le guidon et sur les parties mécaniques, que le frein est bien réglé et que les feux avant/arrière fonctionnent de la manière correcte.
- L'utilisateur doit pouvoir utiliser librement ses bras et ses mains et tenir toujours le guidon à deux mains, sauf s'il est nécessaire de signaler la manœuvre de virage.
- A tout moment, l'utilisateur doit pouvoir regarder librement devant lui, des deux côtés, et effectuer librement les manœuvres nécessaires.
- Le porteur doit porter le gilet réfléchissant ou le harnais haute visibilité à partir d'une demi-heure après le coucher du soleil, pendant toute la période d'obscurité et pendant la journée, si les conditions météorologiques nécessitent un éclairage.
- Ils ne peuvent pas transporter d'autres personnes, objets ou animaux, ni remorquer des véhicules, transporter des animaux et être remorqués par un autre véhicule.
- Le trottinette ne doit pas être équipé d'un siège utilisateur car il est conçu pour être utilisé debout.
- Le trottinette est équipé d'une cloche pour tous les signaux acoustiques.
- Dans le cadre de l'expérience de la circulation routière, seuls les adultes ou les personnes de plus de 14 ans peuvent conduire le trottinette.
- N'appuyez pas sur l'accélérateur quand vous marchez à côté de l'appareil.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages aux personnes ou aux choses survenus à la suite de l'utilisation du produit.

L'utilisateur doit vérifier les limites d'utilisation conformément aux réglementations locales

Description generale



- | | |
|---|-------------------------------|
| 1. Guidon | 10. RRoue arrière avec moteur |
| 2. Levier de frein à tambour | 11. Garde-boue arrière |
| 3. Feu avant | 12. Feux arrière |
| 4. Potence de guidon | 13. Affiche |
| 5. Garde-boue avant | 14. Chevalet |
| 6. Crochet de sécurité et mécanisme de verrouillage | 15. Prise de charge |
| 7. Roue avant | 16. Indicateurs de direction |
| 8. Frein à tambour | 17. Réflecteur latéral |
| 9. Plate-forme | 18. Klaxon |
| | 19. Réflecteur avant |

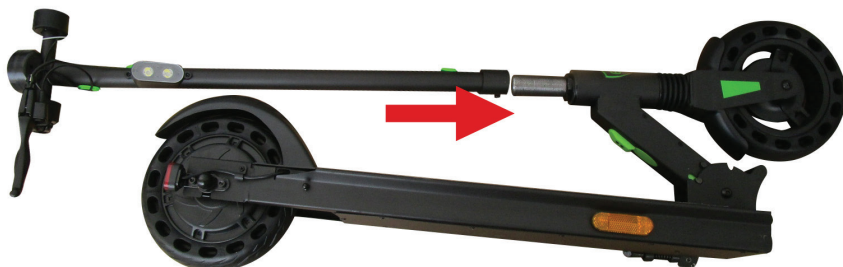
Première utilisation

ASSEMBLAGE et FIXATION AVANT UTILISATION

Avant d'utiliser le ES 82W, quelques installations et réglages doivent être effectués.

Commencez par déballer le véhicule:

1. Insérez la potence du guidon dans la potence de la roue avant;



2. Déplacez la roue avant tout droit et maintenez-la verrouillée;
3. Redressez et ajustez le guidon en vous référant à la roue avant, une fois la bonne position trouvée, serrez les deux vis (une de chaque côté) sur le collier inférieur;



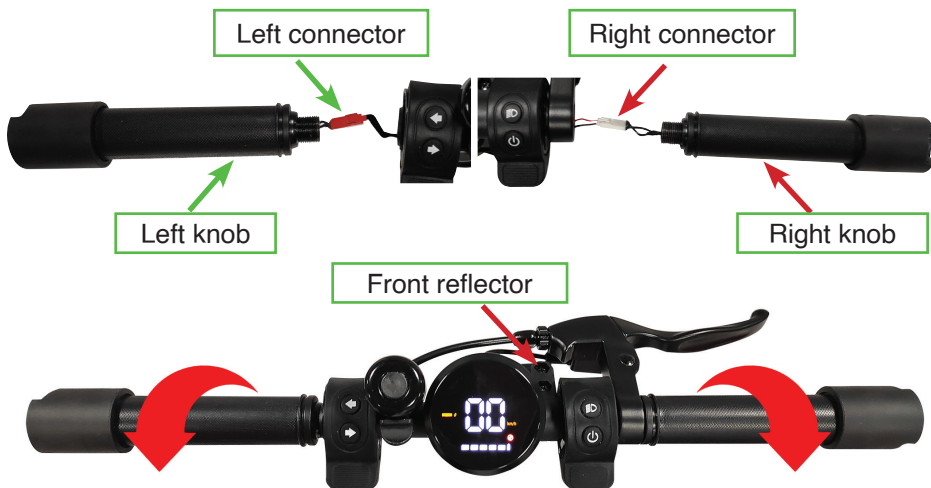
Première utilisation

Assemblage et fixation du levier de frein avant et installation des poignées

Avant d'utiliser le ES 82W, quelques installations et réglages doivent être effectués.

Commencez par déballer le châssis du véhicule:

1. Insérez l'anneau avec le levier de frein avant dans le côté droit du support du guidon, ajustez l'angle en fonction de votre taille et de votre style de conduite; serrer la bague au support du guidon en serrant la vis de fixation;
2. Installez le klaxon (cloche) sur le côté gauche du support de guidon et serrez-le en serrant la vis de fixation;
3. Assemblez les poignées du guidon au cadre principal du véhicule. Connectez le connecteur de la poignée au connecteur du support de guidon en prenant soin de respecter les couleurs et le sens d'insertion des deux connecteurs (blanc sur blanc et rouge sur rouge). Insérez la partie filetée du premier bouton (droit ou gauche) dans le trou correspondant sur les côtés du cadre. Ensuite, tout en tenant le cadre principal, vissez-le dans le sens des aiguilles d'une montre (voir les images ci-dessous) jusqu'à ce que la partie filetée du bouton soit complètement assise sur le support du guidon;
4. Installez le réflecteur avant entre l'écran et la commande d'accélérateur, réglez son angle et serrez les vis de fixation;
5. Vérifiez soigneusement tous les composants pour vous assurer que la direction est installée correctement et que toutes les pièces de connexion sont sécurisées et en bon état de fonctionnement.

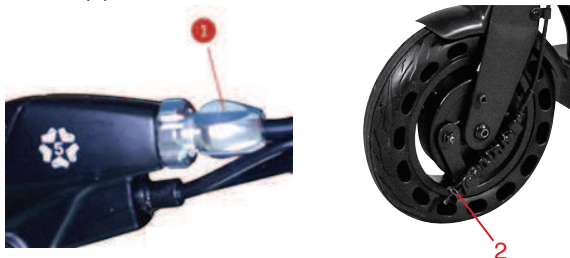


Première utilisation

Frein à tambour

Le frein à tambour est réglé en usine, mais il est conseillé de le vérifier avant la première utilisation.

a / l'intensité du freinage est réglée par la vis du levier de frein (1) ou par le mécanisme de frein (2) situé sur la roue avant.



Amortisseurs

Ce scooter est équipé d'amortisseurs réglés en usine, il n'est pas possible de faire des réglages par l'utilisateur.

Ouvrir et plier la trottinette

Plier le trottinette

1. Déplacez le verrou de sécurité A vers le haut (situé sur la partie inférieure du tube de support du guidon et de couleur verte) comme indiqué par la flèche rouge sur la Fig 1, puis appuyez simultanément sur le bouton B vers le bas comme indiqué par la flèche noire sur la Fig 1;
2. Accompagner le tube du guidon vers la roue arrière jusqu'à ce que vous entendiez le déclic d'attelage, voir Fig 2;
3. Vous pouvez maintenant transporter la trottinette en saisissant le tube de support du guidon.

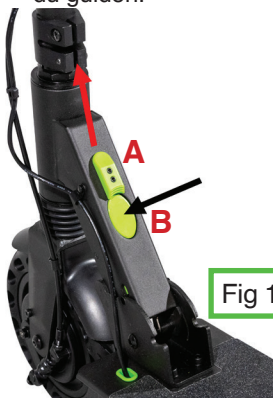


Fig 1



Fig 2

Ouvrir et plier la trottinette

Ouverture du la trottinette

1. Avec la trottinette fermé comme sur la Fig 2, déverrouillez le guidon en déplaçant le verrou de sécurité A vers le haut (situé sur la partie inférieure du tube de support du guidon et de couleur verte) comme indiqué par la flèche rouge sur la Fig 1, puis, simultanément, appuyez sur touche B vers le bas comme indiqué par la flèche noire sur la Fig 1;
2. Amenez le tube du guidon en position verticale en prenant soin de maintenir la plate-forme immobile et en donnant un coup fort et décisif dans la partie finale de la course afin que les mécanismes se verrouillent parfaitement;

ATTENTION: si à la fin de l'opération le bouton B devait rester partiellement enfoncé, cela signifierait que les mécanismes ne sont pas parfaitement serrés donc, il faudra répéter les étapes du point 1, pour relâcher à nouveau le guidon, puis celles de point 2, augmentant la force du coup dans la partie finale de la course. Vérifiez toujours que le bouton B revient toujours en fin de course et ne reste JAMAIS enfoncé, même légèrement.

3. La trottinette sera correctement ouvert lorsque vous entendrez le clic du tube du guidon et que le bouton B aura complètement terminé sa course.

Comment recharger la batterie

Effectuez l'opération de charge avec le scooter éteint.

Avant la première utilisation, chargez la batterie à 100 % de sa capacité.

Pour vous assurer d'atteindre votre destination, nous vous recommandons de charger complètement la batterie au plus tard lorsque l'écran n'affiche que deux barres.

Remarque: la batterie doit être rechargée tous les 30 jours, même si le trottinette n'est pas utilisé; si la batterie n'est pas chargée régulièrement, elle perdra de son efficacité jusqu'à ce qu'elle soit complètement déchargée; dans ce cas, nous ne pourrions pas reconnaître la garantie sur le produit.

Procédure de charge

1. Ouvrez le capuchon de protection de la prise de charge située sur le côté du scooter et branchez la prise de charge du chargeur en faisant attention au sens d'insertion;
2. Connectez le chargeur à la prise murale 220V ~ ;
3. Le processus de charge est en cours avec le voyant LED rouge du chargeur. Le processus de charge est terminé lorsque la LED du chargeur devient verte: la batterie est chargée à 100 % de sa capacité;

Comment recharger la batterie

4. Débranchez le chargeur de la prise murale puis la prise de charge du scooter;
5. Fermez soigneusement le connecteur du chargeur avec le capuchon de protection.

Chargez toujours la batterie dans un environnement sec et aéré. Ne couvrez jamais le chargeur pendant le processus de charge, sinon il pourrait être endommagé.

Le chargeur est destiné à une utilisation en intérieur uniquement.



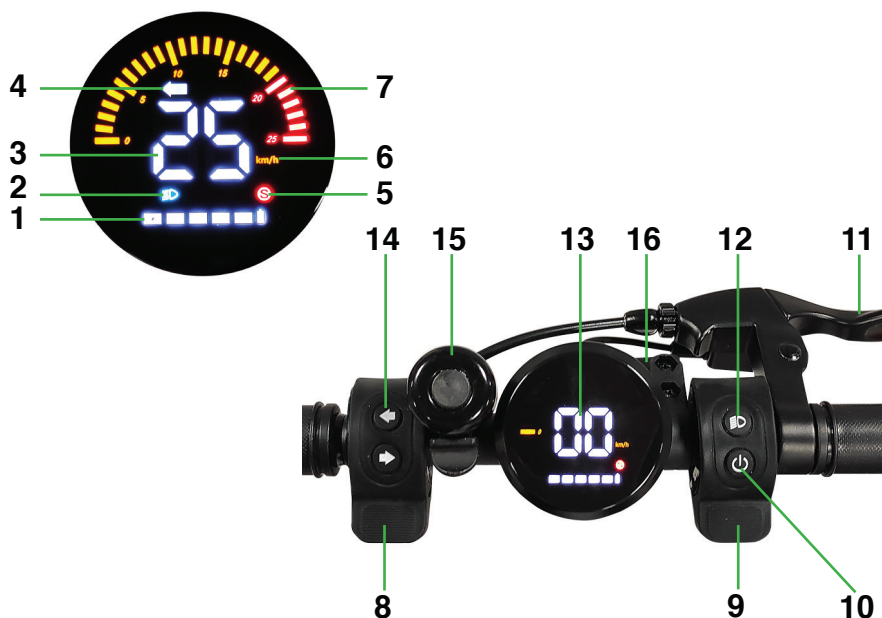
Autonomie de la trottinette

La distance maximale qui peut être parcourue avec une seule charge de la batterie est d'environ 18 km. Toutefois, cette valeur doit être considérée comme indicative car de nombreux facteurs peuvent l'affecter.

Les facteurs qui peuvent le plus affecter l'autonomie de la batterie sont les suivants :

- **Poids transporté :** toutes les autres conditions étant égales par ailleurs, un poids transporté plus élevé entraînera une réduction de l'autonomie de la batterie.
- **Surface :** les surfaces planes et lisses sont moins coûteuses pour la batterie que les terrains irréguliers, en pente ou avec un frottement.
- **Vitesse et style de conduite :** des accélérations et des freinages fréquents épuisent la batterie plus rapidement qu'un rythme régulier et soutenu.
- **Utilisation et entretien corrects de la batterie :** une gestion correcte des cycles de charge et de décharge de la batterie (voir le paragraphe "Charger la batterie") permettra de s'assurer davantage le plein rendement de la batterie et de retarder sa dégradation naturelle.
- **Conditions environnementales :** la présence de vent ou une utilisation à basse température entraînent une diminution de l'autonomie de la batterie.

Afficheur et commandes



1. Indicateurs LED de niveau de batterie.
2. Voyant allumé.
3. Indicateur de vitesse numérique.
4. Indicateur lumineux de direction.
5. Indicateur de niveau de vitesse sélectionné.
6. Unité de mesure.
7. Indicateur de vitesse graphique.
8. Frein électronique.

9. Accélérateur
10. Touche marche/arrêt.
11. Levier de frein à tambour.
12. Allumer/éteindre les lumières.
13. Affichages.
14. Commutateur d'indicateur de direction.
15. Cloche.
16. Réflecteur avant.

Allumer et éteindre la trottinette

Pour allumer et éteindre la trottinette, maintenez le bouton (10) enfoncé pendant environ deux secondes.

Sélectionnez le niveau de vitesse

La trottinette a trois niveaux de vitesse.

Pour changer le niveau de vitesse, scooter allumé, appuyez brièvement sur le bouton (10):

- En mode ECO (6km/h), l'indicateur "S" sur l'afficheur est éteint;
- En mode Drive (20km/h), l'indicateur "S" (5) apparaît sur fond blanc;
- En mode Sport (25km/h), l'indicateur "S" (5) apparaît sur fond rouge.

Afficheur et commandes

Allumez la lumière LED avant et arrière

Appuyez sur le bouton (12) pour allumer/éteindre les lumières LED.

Remarque: La LED avant est blanche tandis que la LED arrière est rouge fixe. Tirez sur le levier de frein à tambour (11) ou appuyez sur la commande de frein électronique (8) pour faire clignoter le feu arrière à LED.

Paramètres et réglages du scooter

Il est possible de modifier certains paramètres du scooter pour activer/désactiver certaines fonctions :

Valeur	Valeur par défaut	Note	
P0	0	Non modifiable	
P1	0	Km/h o MPH	0 Km/h 1 Mph
P2	0	Cruise control	0 Off 1 On
P3	0	Kick start	0 sans pousser 1 avec poussée
P4	8	Non modifiable	
P5	36	Non modifiable	

- P1 permet de sélectionner l'unité de mesure de la vitesse (Km/h p MPH)
- P2 permet d'activer ou de désactiver le régulateur de vitesse (maintien d'une vitesse constante jusqu'à ce que vous agissiez sur l'accélérateur ou les freins)
- P3 permet d'activer ou de désactiver le Kick start (démarrage avec ou sans poussée musculaire)
- Pour entrer dans les paramètres, appuyez sur les touches fléchées pendant quelques secondes
- Pour sélectionner les différents P, appuyez sur le bouton d'alimentation, pour modifier la valeur, appuyez sur le bouton d'éclairage.
- Pour quitter les paramètres, appuyez sur les touches fléchées pendant quelques secondes

Comment utiliser la trottinette

Démarrer le moteur, en appuyant sur le bouton de mise en marche.

Monter sur la trottinette et vérifier que la béquille est en position fermée; appuyer doucement sur le levier de l'accélérateur pour démarrer le moteur électrique.

Pour freiner, relâchez l'accélérateur, de manière à activer le frein moteur, ou, pour un freinage plus brusque, utilisez le levier de frein à tambour et agissez également sur la commande de frein électrique.

Entretien

L'entretien des trottinettes est important pour assurer leur sécurité et prolonger leur durée de vie. Voici quelques conseils d'entretien de base pour votre scooter :

Inspection visuelle : Avant d'utiliser le scooter, inspectez toujours visuellement tout dommage évident, tel que des fissures dans le cadre ou les roues. Assurez-vous que toutes les pièces sont en bon état et solidement fixées.

Pression des pneus : Vérifiez régulièrement la pression de vos pneus. Une pression correcte assure une conduite plus stable et une plus grande efficacité.

Nettoyage : Gardez le scooter propre. Utilisez un chiffon humide pour enlever la saleté et la poussière qui se sont accumulées sur la surface du scooter. Évitez d'utiliser de l'eau ou des liquides à proximité de composants électriques.

Lubrification : Appliquez du lubrifiant sur les pièces mobiles, telles que les roulements, les charnières et les mécanismes de pliage, pour vous assurer qu'elles se déplacent sans frottement. Utilisez un lubrifiant spécifique pour vélos ou scooters et suivez les instructions du fabricant.

Vérification des freins : Vérifiez régulièrement l'efficacité des freins. Assurez-vous que les plaquettes de frein ne sont pas trop usées et qu'elles sont capables d'arrêter

le scooter en toute sécurité. Si nécessaire, remplacez les plaquettes de frein ou réglez le système de freinage.

Batterie : Si votre scooter est alimenté par une batterie, suivez les instructions pour une charge correcte. Évitez de laisser la batterie complètement déchargée pendant de longues périodes, car cela pourrait l'endommager. Si vous remarquez une diminution significative de l'autonomie, il se peut que la batterie doive être remplacée.

Réparations professionnelles : Si vous constatez des problèmes ou des dommages importants sur votre scooter, apportez-le à un centre de service agréé. Tenter d'effectuer vous-même des réparations complexes pourrait causer d'autres dommages ou compromettre la sécurité.

Spécifications techniques

- Châssis en acier et aluminium d'une capacité maximale de 120kg (passager + bagages)
- Pliable
- Roues en nid d'abeille de 8 pouces
- Puissance du moteur 350W
- 3 niveaux de vitesse: ECO 6Km/h, Drive 20Km/h, Sport 25Km/h (utilisable uniquement dans les espaces privés)
- Batterie au lithium 36V --- 5Ah rechargeable en 4 heures environ
- Afficheur couleur intégré
- Frein à tambour avant + frein électronique arrière
- Feux LED avant et arrière
- Amortisseur avant
- Clignotant directionnel
- Béquille latérale pratique
- Pente maximale: 15% (sujet à changement en fonction du poids du conducteur, du niveau de charge de la batterie et des conditions de la route)
- Degré de protection: IPX4
- Bruit aérien: <70dB(A)
- Poids d'environ 14Kg
- Alimentateur inclus Entrée 100-240V ~ 50/60 Hz Sortie 42V --- 1,5A



Recommandations pour l'élimination correcte du produit

Le symbole figurant sur l'appareil indique que le produit fait l'objet d'une "collecte séparée". C'est pourquoi, le produit ne doit pas être éliminé avec les déchets urbains.

L'utilisateur doit remettre le produit auprès de "décharges spécialisées de collecte séparée" prévues par les autorités locales, ou bien le rendre au revendeur quand il achètera un nouvel appareil équivalent.

La collecte séparée du produit et les opérations successives de traitement, recyclage et élimination favorisent la production d'appareils composés par des matériaux recyclés ainsi que permettent d'éviter des effets négatifs sur l'environnement et sur la santé des personnes suite à une gestion impropre du déchet.

Toute élimination abusive du produit entraîne l'application de sanctions administratives.



Le produit fonctionne avec des batteries qui relèvent de la directive européenne 2013/56/CE et ne peuvent pas être éliminées avec les déchets ménagers.

Veuillez-vous renseigner sur les réglementations locales relatives au tri sélectif des batteries: une élimination correcte permet d'éviter toute conséquence négative sur l'environnement et sur la santé. La batterie ne peut pas être retirée par l'utilisateur.

ASSISTANCE TECHNIQUE

L'assistance technique sur le produit est garantie par:

Trevi S.p.a. Assistenza Technique

Via Raibano 40, 47853 Coriano (Rimini) Italia

Tel.: +39 0541 694839

Web: www.emgmobility.it



Garantie

1. La garantie entre en vigueur à la date du document fiscal et couvre les défauts de fabrication et les défaillances successives qui surviennent pendant la période de validité de la garantie.

2. En cas de défaillance de l'appareil, pour toute assistance l'acheteur peut contacter le revendeur auprès duquel il a acheté le produit ou s'adresser à:

Trevi S.p.a. Assistenza Technique, Via Raibano 40, 47853 Coriano (Rimini) Italie Tél: +39 0541 694839 | Web: www.emgmobility.it

3. Pour que la garantie soit valable, l'acheteur doit présenter au revendeur ou au fabricant une preuve d'achat valable du produit pour lequel on demande de l'assistance (facture ou ticket de caisse indiquant expressément un code d'identification et la description du produit), ainsi que ce certificat de garantie.

4. La garantie ne couvre pas les parties extérieures de l'appareil, les composants et accessoires achetés séparément, les parties et les composants qui, de par leur nature, sont sujets à l'usure, à la détérioration et à la dégradation, et qui nécessitent donc un entretien et/ou un remplacement périodique (tels que les câbles d'alimentation, les alimentateurs/chargeurs, les batteries, les roues, les boîtiers, etc.).

La garantie ne couvre pas les dommages directs ou indirects subis par l'utilisateur ou par des tiers, résultant de chocs et de chutes (même accidentelles), d'une mauvaise utilisation, d'une utilisation dans un environnement inapproprié, d'autres composants, d'agents atmosphériques, de surtensions, d'incendies. La garantie ne couvre pas les défauts d'aspect marginaux qui ont un effet négligeable sur la valeur ou sur la fonctionnalité du produit. Sans préjudice de ce qui est prescrit dans les autres parties du présent certificat, la garantie déchoit automatiquement dans les cas suivants:

- a) Si le numéro de série de l'appareil a été enlevé, modifié ou rendu méconnaissable;
- b) En cas d'altération, de modification, de remplacement, de réparation, de tentatives de réparation, de démontage (même partiel) du produit effectués par du personnel non autorisé;
- c) En cas d'altération ou de toute autre violation de l'intégrité des sceaux de garantie apposés sur le produit;
- d) En cas d'utilisation non conforme à la réglementation en vigueur applicable au produit couvert par la garantie.

En plus, les dommages directs et indirects de toute nature aux personnes et aux choses, qui découlent de façon directe ou indirecte d'une ou de plusieurs causes d'exclusion mentionnées dans ce paragraphe, ne sont pas inclus dans la garantie.

Garantie

5. La simple autorisation d'envoyer le produit au centre d'assistance n'implique pas que l'on considère le défaut comme couvert par la garantie et que le produit sera réparé gratuitement. Le produit doit être expédié dans son emballage d'origine ou dans un autre emballage approprié et, en tout cas, inséré dans un emballage de protection convenable à l'expédition par courrier ou par service postal. La marchandise, jusqu'à sa livraison au centre d'assistance, voyage aux risques et périls de l'expéditeur. La garantie ne couvre pas tout dommage survenant pendant le transport jusqu'au centre d'assistance. Le centre d'assistance se réserve le droit de vérifier les conditions de validité de la garantie dès la réception du produit. Si, après une vérification de la part du personnel d'assistance autorisé, les demandes d'assistance pour les produits en garantie s'avèrent non fondées en raison de l'absence de défauts réels ou de l'absence de défauts couverts par la garantie, tous les frais engagés pour la réparation, les essais et les contrôles des unités qui n'ont pas de défauts couverts par la garantie seront facturés au client. Tous les frais de transport seront également facturés au client.

6. Si des pièces ou des composants sont remplacés sous garantie, les pièces retirées et remplacées deviennent de propriété du centre d'assistance. Si la réparation n'est pas possible ou si elle est excessivement coûteuse par rapport à la valeur du produit, celle-ci peut être remplacée par un produit avec de caractéristiques techniques équivalentes ou supérieures.

7. Le fabricant n'est pas responsable de tout dommage ou perte dérivant de la non-utilisation d'un produit en réparation, ni de tout dommage ou perte dérivant du mauvais fonctionnement du produit ou de certaines de ses parties.

8. Les batteries (si présentes) disposent d'une période de validité de la garantie de 6 mois dès l'achat.

9. La période de validité de la garantie pour les consommateurs, à savoir ceux qui achètent à des fins non liées à leur activité professionnelle ou commerciale, est régie par le Décret Législatif italien du 2 février 2002, n°24. articles 1519-bis et suivants du code civil (2 ans à compter de la livraison selon les conditions prévues par la loi). Pour les acheteurs qui disposent d'un numéro de TVA à des fins liées à leur activité professionnelle, les garanties prévues par la loi aux articles 1490 et suivants du code civil vont s'appliquer (1 an à compter de la livraison selon les conditions prévues par la loi).



Made In China