

i·bike



MONO

AIR

MANUALE UTENTE

Vi ringraziamo per l'acquisto del monopattino elettrico
MONO AIR a marchio i-Bike.

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

Nota sul manuale ed esclusione di responsabilità	4
Avvertenze	5
Montaggio del manubrio	6
Aprire e chiudere il monopattino	7
Ricarica della batteria	8
Autonomia	8
Il pannello di controllo	9
Utilizzare il monopattino.....	10
Specifiche tecniche	10
Normativa vigente	11
Informazioni agli utenti di apparecchiature domestiche.....	12
Certificato di garanzia	14

Nota sul manuale ed esclusione di responsabilità

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.

Avvertenze

- Utilizzare solo l'alimentatore fornito in dotazione.
- L'utilizzo di MONO AIR da parte dei minori deve sempre essere supervisionato da un adulto. L'utilizzo del prodotto non è consentito ai minori di 16 anni.
- Non guidare il MONO AIR con più persone sulla pedana, in quanto potrebbe causare la perdita di controllo del mezzo.
- Non utilizzare MONO AIR in situazioni pericolose per la vostra sicurezza personale e per quella delle persone a voi vicine.
- Non utilizzare il veicolo dopo aver bevuto alcolici, assunto sostanze eccitanti o psicotrope che possono alterare lo stato emotivo, le capacità sensoriali e la padronanza dei movimenti.
- Utilizzare sempre un abbigliamento adatto che non sia d'intralcio nei movimenti e scarpe basse (possibilmente scarpe sportive con superficie d'appoggio in gomma non liscia) che assicurino la necessaria aderenza e stabilità sulla pedana.
- Come accade con qualsiasi mezzo di locomozione, anche l'utilizzo di MONO AIR comporta il rischio di infortuni per chi lo utilizza e per le altre persone vicine, in conseguenza di cadute o urti accidentali. È necessario dunque indossare sempre protezioni adeguate (come casco da ciclista, ginocchiere, gomitiere, ecc...) e prestare la massima attenzione per non recare danni a persone e cose.
- MONO AIR non è un giocattolo.
- MONO AIR ha un grado di resistenza ad acqua e polvere (Water & Dust Proof) che rende possibile il suo utilizzo in presenza di schizzi accidentali e non persistenti. Pertanto non è consentito l'utilizzo di MONO AIR in presenza di acqua stagnante, pozzanghere o condizioni atmosferiche avverse (come pioggia, neve o grandine). Utilizzare MONO AIR in ambienti asciutti per evitare danni al motore e ai circuiti elettrici.
- Non provare a disassemblare il prodotto o le sue parti. Qualsiasi intervento di riparazione deve essere eseguito da personale autorizzato, in conformità alle condizioni di garanzia.
- Prima di pulire il dispositivo, scollegare l'alimentazione. Per la pulizia utilizzare un panno appena inumidito con acqua o con una soluzione adatta alla pulizia di simili dispositivi. Non usare alcol o benzene. Al termine, asciugare subito con un panno morbido.

Montaggio del manubrio

Prima di utilizzare il Mono Air è necessario installare il manubrio sul telaio principale del veicolo.

1. Inserire il manubrio nel telaio del veicolo;



2. Dopo aver fatto combaciare i fori nel manubrio con quelli del telaio, inserire le viti e stringerle bene; ripetere l'operazione anche nel lato opposto del manubrio inserendo un totale di 4 viti.



Aprire e chiudere il monopattino

Ripiegare il monopattino

1. Sganciare la leva di sblocco situata sulla parte bassa del tubo di supporto del manubrio, premendo il pulsante di sblocco e tirando il gancio verso l'esterno;
2. Aprire completamente la leva di sblocco, portandola a 90° rispetto al tubo di supporto;
3. Accompagnare il tubo del manubrio verso la ruota posteriore;
4. Il manubrio è dotato di un gancio: agganciare quindi il manubrio sull'apposito sostegno, situato sul parafrangente posteriore;
5. È ora possibile trasportare il monopattino, afferrando il tubo di supporto del manubrio



Aprire il monopattino

1. Con il monopattino chiuso e il manubrio agganciato al parafrangente posteriore, sganciare il manubrio agendo sul gancio situato sul manubrio stesso;
2. Sollevare il manubrio in posizione verticale;
3. Chiudere accuratamente la leva di blocco, situata sulla parte bassa del tubo di supporto del manubrio.



Ricarica della batteria

Per ricaricare la batteria è sufficiente inserire il caricatore nello spazio sotto la pedana come mostrato nell'illustrazione.

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.



Autonomia

La distanza massima percorribile con una singola carica della batteria è di circa 20 Km. Tuttavia questo valore deve essere considerato indicativo poiché può essere influenzato da numerosi fattori.

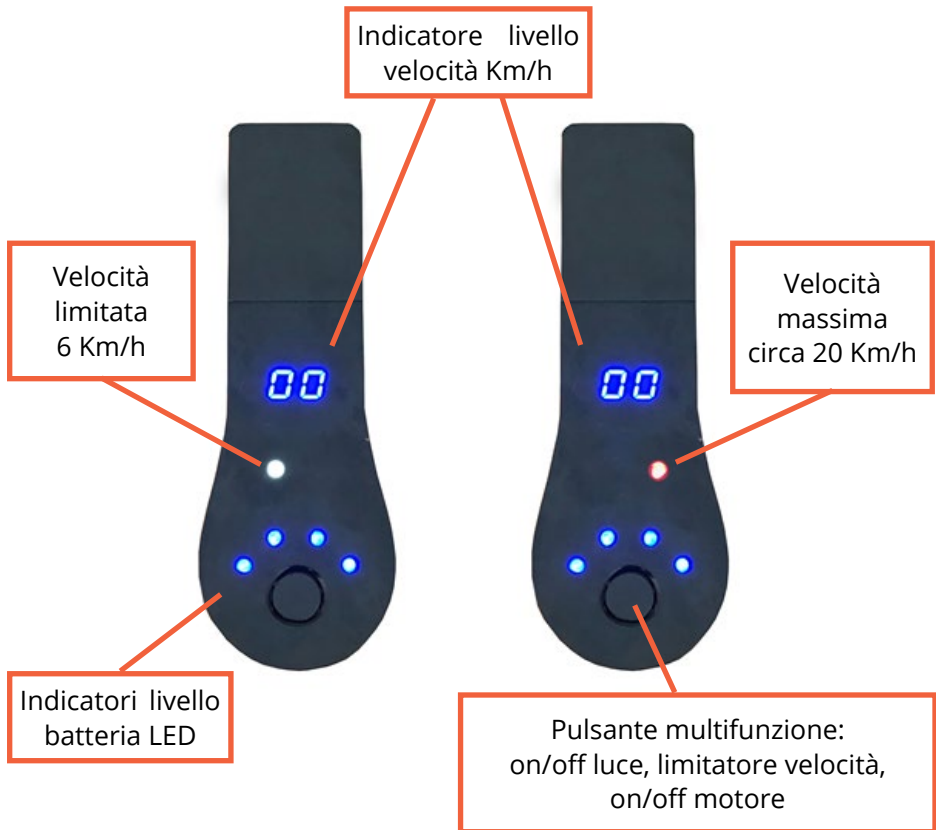
Tra i fattori che maggiormente possono incidere sull'autonomia della batteria sono inclusi i seguenti:

- **Peso trasportato:** a parità di altre condizioni, un peso trasportato maggiore comporterà una riduzione dell'autonomia della batteria.

Peso	50 Kg	60 Kg	70 Kg	80 Kg	Più di 80 Kg
Distanza percorsa	20 Km	16 Km	14 km	12 Km	< 12 km

- **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.

Il pannello di controllo



PULSANTE MULTIFUNZIONE

Accendere e spegnere il Mono Air

Per accendere e spegnere il Mono Air, premere il pulsante per circa due secondi.

Accendere la luce LED anteriore

Premere una volta il pulsante per accendere la luce LED, ripremere per spegnerla.

Attivare / disattivare limitazione velocità

Per attivare la limitazione di velocità a 6 Km/h, premere rapidamente due volte il pulsante fino a quando si accende il led bianco sul pannello di controllo; per disattivarla, premere di nuovo rapidamente fino a quando si accende il led rosso sul pannello di controllo.

Utilizzare il monopattino

Prima di tutto, è consigliabile regolare il freno a disco posteriore, stringendolo o rendendolo più morbido, secondo il vostro stile di guida.

Accendere il motore, premendo il pulsante di accensione.

Salire sul monopattino e assicurarsi che il cavalletto sia in posizione di chiusura; darsi una spinta, in modo da muovere il monopattino, poi 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 disco posteriore.

Specifiche tecniche

Telaio in alluminio

Motore brushless: 350W

Batteria: Tensione 36 V – Capacità 6 Ah

Ruote: 8,5 pollici

Display Led integrato

Freno a disco posteriore

2 livelli di velocità: 6-20 Km/h

Luce Led frontale

Cavalletto laterale

Ripiegabile

Tempo di ricarica: 4 ore

Velocità massima: circa 20 Km/h

Portata massima: 125 Kg

Peso: 12,5 Kg

Alimentatore incluso,

INPUT 100-240 V ~ 50/60 Hz,

OUTPUT 42 V --- 2 A

Normativa vigente

Con il decreto n. 229 del 4 giugno, il Ministero dei trasporti ha introdotto la sperimentazione della circolazione su strada di veicoli a propulsione prevalentemente elettrica, quali monopattini elettrici, monowheel, segway e hoverboard.

La sperimentazione prevede che la circolazione in città sia possibile solo nelle aree pedonali, su piste pedonali e ciclabili, su piste ciclabili in sede propria e su corsia riservata, zone a 30 Km/h e strade con limite di velocità di 30 km/h; il limite di velocità per i veicoli elettrici è 20 Km/h.

È prevista anche la possibilità di circolare anche in aree pedonali, con una velocità massima di 6 Km/h.

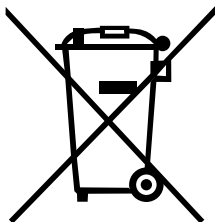
Dopo il tramonto, durante tutto il periodo dell'oscurità e di giorno, qualora le condizioni atmosferiche richiedano l'illuminazione, è necessario accendere luci bianche o gialle anteriori e la luce rossa posteriore, ed indossare il giubbotto o le bretelle retroriflettenti ad alta visibilità, oppure trasportare il veicolo a mano.

Nell'ambito della sperimentazione della circolazione su strada, i monopattini possono essere condotti solo da maggiorenni, oppure da minorenni in possesso di patente di categoria AM.

Poiché ogni comune è lasciato libero di identificare le infrastrutture stradali o parti di strada adatte alla circolazione dei monopattini elettrici, vi preghiamo di verificare le normative locali in termini di utilizzo del prodotto.

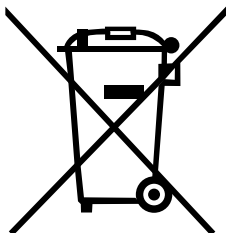
Qualora non vi fosse una delibera comunale relativa alla circolazione del prodotto, la circolazione del monopattino al di fuori delle aree private di competenza del proprietario del mezzo non sarebbe dunque possibile.

Il produttore declina qualsiasi responsabilità in caso di danni a persone o cose occorsi in conseguenza dell'utilizzo del prodotto.



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 25 CM. 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.

ASSISTENZA TECNICA

Le informazioni sull'assistenza tecnica sono disponibili sul sito www.ibikes.it

Prodotto in Cina da Consumer Electronics SpA, p.zza G. Ferré, 10 - 20025 Legnano (Italy) - www.consumerelectronicsspa.com

La dichiarazione di conformità completa è consultabile al sito Internet www.ibikes.it nella sezione "Download" della pagina relativa al prodotto.



Certificato di 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 uno dei centri assistenza autorizzati dal produttore. I contatti del centro assistenza potranno essere richiesti al rivenditore ovvero al produttore, utilizzando i recapiti presenti nei documenti di vendita.
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 irriconoscibile;
- 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

Certificato di garanzia

a persone e cose derivanti direttamente o indirettamente da una o più cause di esclusione citate in questo paragrafo.

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. (1 anno dalla consegna alle condizioni di legge).

MONO

AIR

i.bike

Seguici su Facebook per info e assistenza



Prodotto in Cina da Consumer Electronics SpA
P.zza G. Ferré, 10 – 20025 Legnano (Italy)