

BR7L



GUIDA UTENTE

CE

PRECAUZIONI

Innanzitutto, l'intero team di ErgoConcept desidera esprimere la nostra gratitudine per la fiducia accordataci nell'acquisto del modello BR7L. Abbiamo cercato di garantire che la tua nuova sedia a rotelle ti offra completa soddisfazione. Non esitare a contattarci al seguente indirizzo: contact@ergoconcept.net per condividere qualsiasi feedback con noi.

Si prega di leggere questa guida NELLA SUA INTERESSA prima dell'uso. ErgoConcept declina ogni responsabilità per lesioni personali o danni all'attrezzatura se la sedia non viene utilizzato rigorosamente con questa guida.

In questa guida gli avvertimenti sono indicati da pittogrammi. Si prega di fare riferimento alle spiegazioni riportate di seguito per comprendere meglio i punti specifici di attenzione



AVVERTIMENTO!

Questo pittogramma indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, potrebbe provocare gravi danni fisici con conseguenti lesioni o morte.



DIVIETO!

Questo pittogramma indica un divieto che, se non rispettato, potrebbe portare a una situazione potenzialmente pericolosa, con conseguenti danni fisici.



ATTENZIONE!

Questo pittogramma indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, potrebbe provocare danni fisici lievi o moderati



ACCOMPAGNAMENTO

Questo pittogramma indica una situazione potenzialmente pericolosa che può provocare danni fisici se l'utente non è accompagnato.



PUNTO DI VIGILANZA

Questo pittogramma indica che è necessaria particolare attenzione durante la manipolazione del prodotto. In caso contrario, potrebbero verificarsi conseguenze materiali per la sedia a rotelle e una durata di vita ridotta del prodotto

RIASSUNTO

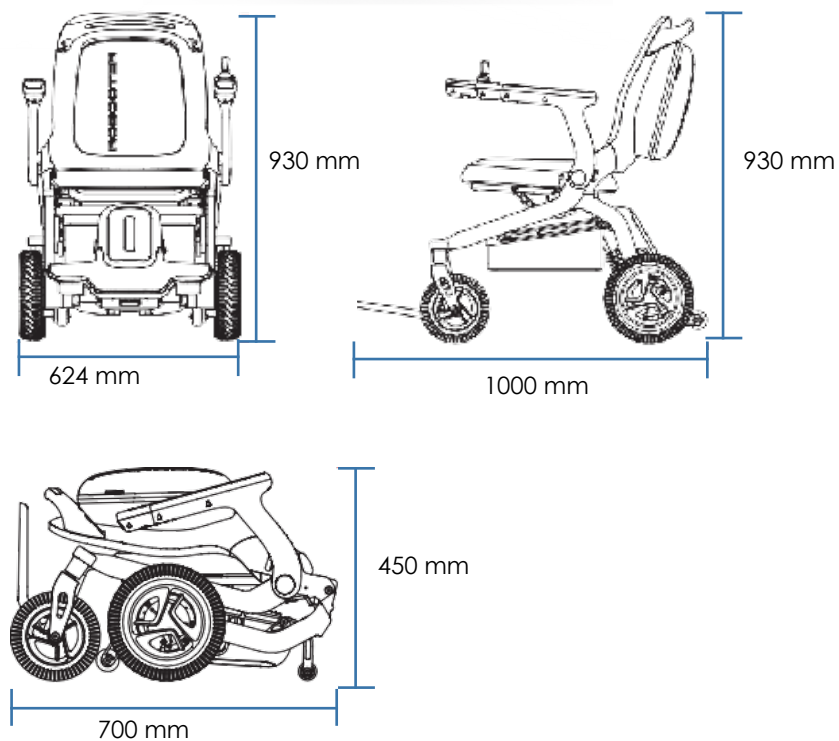
I/ SPECIFICHE DEL PRODOTTO	4
1. Specifiche Tecniche	4
2. Caratteristiche e Funzioni del Prodotto	5
3. Indicatori Tecnici Chiave	6
II/ ASSEMBLAGGIO DELLA SEDIA	7
III/ INSTALLAZIONE E RICARICA DELLA BATTERIA	8
1. Smontaggio della Batteria	8
2. Installazione della Batteria	9
3. Ricarica della Batteria	10
IV/ METODO DI APERTURA E PIEGATURA DELLA SEDIA	11
V/ REGOLAZIONI DEI COMPONENTI	13
1. Collegamento del Joystick: Installazione Sinistra/Destra	13
2. Regolazione del Bracciolo	14
3. Toccare Luce e Porta di Ricarica USB	14
VI/ MODALITÀ DI GUIDA E DI FUNZIONAMENTO	15
1. Descrizione del Joystick	15
2. Funzioni dettagliate	16
VII/ MANUTENZIONE	19
VIII/ GUIDA ALL'USO DELL'APPLICAZIONE DELLA CARROZZINA ELETTRICA	20
IX/ CONSIGLI GENERALI DI SICUREZZA	25
X/ GARANZIA E SERVIZIO POST-VENDITA	27

I/ SPECIFICHE DEL PRODOTTO

1. Specifiche Tecniche



2. Caratteristiche e Funzioni del Prodotto



3. Indicatori Tecnici Chiave

Modello Prodotto	BR7L
Velocità Massima	8 km/Ora
Pendenza Massima	9°
Altezza Massima della Barriera	4 cm
Peso Senza Batteria	24 kg
Numero Batterie	1
Peso Della Batteria	3 kg
Carico Massimo	≤120kg
Capacità Della Batteria	20Ah
Dimensione Complessiva	100 x 62 x 93 cm
Dimensioni Piegate	70 x 64 x 44 cm
Spazio tra i braccioli	46 cm
Autonomia	30 km
Capacità del Cestello Portaoggetti	≤5kg
Potenza motore	2x170W



È indispensabile utilizzare esclusivamente il caricabatteria al litio fornito da ErgoConcept. L'uso di qualsiasi altro caricabatterie è severamente vietato.

II/ ASSEMBLAGGIO DELLA SEDIA



- Disimballare la sedia dai vari cartoni e plastiche protettive
- Assicurarsi che non rimangano pezzi sul fondo dell'involucro di plastica prima di eliminarlo
- Fare riferimento alla sezione sull'apertura della sedia e aprirla

Nella custodia sotto il sedile troverai i seguenti oggetti:

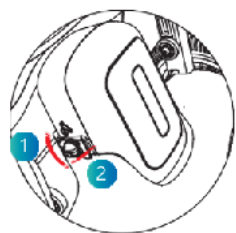
- Sedia BR7L
- Caricabatterie
- Batteria
- Kit di strumenti
- Guida Utente
- Rimuovere le ruote posteriori dalle plastiche protettive
- Inserire la batteria

Una volta che la sedia è completamente aperta e collegata, seguire le istruzioni riportate di seguito per una prima esperienza di successo con la sedia. Consigliamo inoltre di controllare la pressione dei pneumatici posteriori, poiché ciò influisce notevolmente sulla manovrabilità della sedia.

- Caricare completamente la batteria prima del primo utilizzo

III/ INSTALLAZIONE E RICARICA DELLA BATTERIA

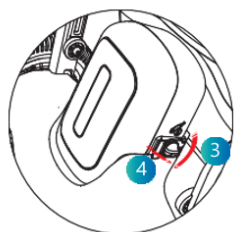
1. Smontaggio della Batteria



1. Ruotare manualmente la manopola sinistra dell'alloggiamento della batteria in posizione sbloccata. Quindi, aprire il circuito sinistro della batteria.



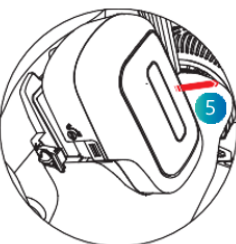
Stato del pulsante verticale: sbloccato



2. Ruotare manualmente la manopola destra dell'alloggiamento della batteria in posizione sbloccata. Quindi, aprire il circuito della batteria a destro



Stato del pulsante verticale: sbloccato

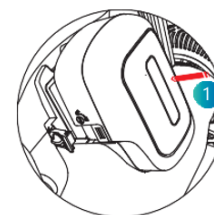


3. Rimuovere la batteria nella direzione mostrata in figura.

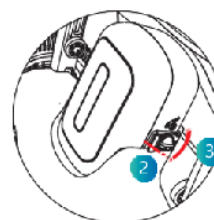


È fondamentale utilizzare solo il caricabatteria al litio fornito da ErgoConcept. L'uso di qualsiasi altro caricabatterie è severamente vietato.

2. Installazione della Batteria



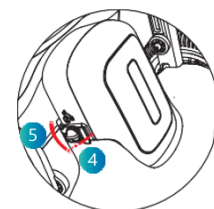
1. Posizionare la batteria nello slot della cella nella direzione indicata.



2. Chiudere manualmente l'apposito fermo della batteria e ruotare la manopola destra dell'alloggiamento della batteria in posizione di blocco



Stato del pulsante: bloccato orizzontalmente



3. Chiudere manualmente il fermo sinistro della batteria e ruotare la manopola sinistra dell'alloggiamento della batteria in posizione di blocco.

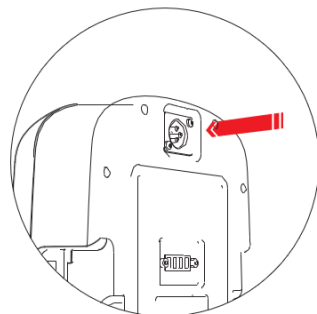
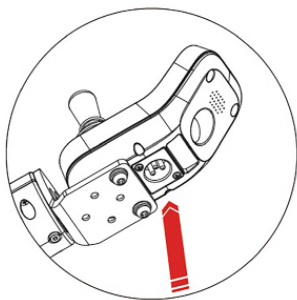


Stato del pulsante: bloccato orizzontalmente



È fondamentale utilizzare solo il caricabatteria al litio fornito da ErgoConcept. L'uso di qualsiasi altro caricabatterie è severamente vietato

3. Ricarica della Batteria



Metodo di Ricarica 1:

Collegare il caricabatterie e collegare il connettore del caricabatterie sotto il joystick per la ricarica;

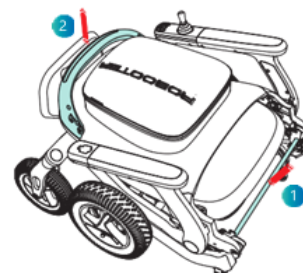
Metodo di Ricarica 2:

Rimuovere la batteria, collegare il connettore del caricabatterie alla porta di ricarica della batteria per la ricarica;

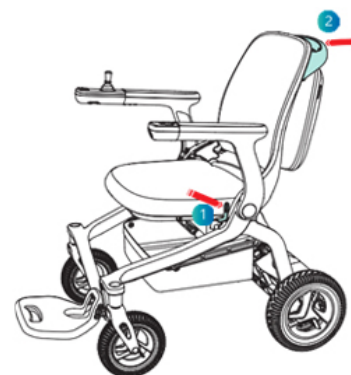


È fondamentale utilizzare solo il caricabatteria al litio fornito da ErgoConcept. L'uso di qualsiasi altro caricabatterie è severamente vietato.

IV/ METODO DI APERTURA E PIEGATURA DELLA SEDIA

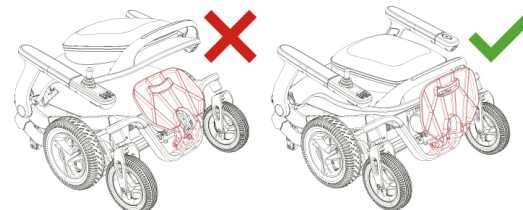


Modalità di Apertura: Quando si apre manualmente la sedia a rotelle elettrica, premere la barra di piegatura con una mano (1) e tirare lo schienale verso l'alto con l'altra mano (2) finché la sedia a rotelle elettrica non è completamente aperta



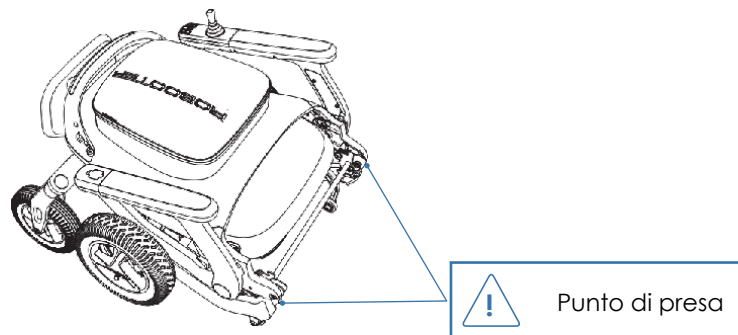
Modalità Pieghevole: Quando si piega manualmente la sedia a rotelle elettrica, premere il pulsante di piegatura con una mano (1) e tirare lo schienale verso l'alto con l'altra mano (2) finché la sedia a rotelle elettrica non è completamente piegata.

Note: prima di piegare la sedia a rotelle elettrica, svuotare gli oggetti nel cestello portaoggetti per evitare danni.



! ATTENZIONE:
DURANTE LA CHIUSURA,
RIPIEGARE PER ULTIMI I
POGGIAPIEDI

Anti-Pizzicamento

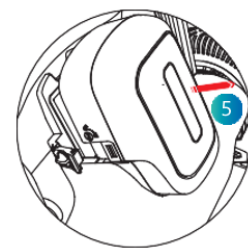


Nota: durante le fasi di chiusura/apertura, non toccare la posizione indicata nell'avviso anti-pizzicamento;

V/ REGOLAZIONI DEI COMPONENTI

1. Collegamento del Joystick: Installazione Sinistra/Destra

In ciascun bracciolo è presente un cavo di alimentazione del joystick. Il blocco di controllo può essere posizionato a destra o a sinistra scollegando il joystick e ricollegandolo all'altro bracciolo.



Rimuovere la batteria prima di rimuovere il joystick.



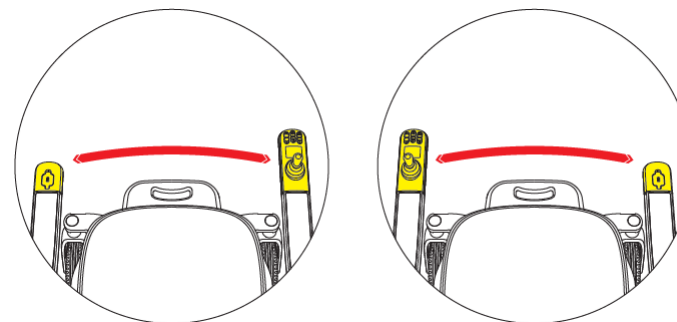
Connessione

⚠ È necessario **RIMUOVERE LA BATTERIA** dalla sedia a rotelle prima di intervenire sul joystick. In caso di mancato rispetto delle presenti istruzioni, i danni che la sedia a rotelle potrebbe subire non sono coperti dalla garanzia.

Passo 1: ⚠ Si prega **DI RIMUOVERE LA BATTERIA** dalla sedia a rotelle prima di cambiare il joystick.

Passo 2: Rimuovere le tre viti sotto il controller del bracciolo. Scollegare le connessioni del controller sinistro e destro.

Passo 3: Cambiare il joystick e i lati della lampada. Effettuare i collegamenti, assicurandosi che i collegamenti elettrici siano effettuati correttamente. Usando le manopole, riattaccare i 2 tappi ai braccioli.



2. Regolazione del Bracciolo

3 Posizioni di regolazione della profondità



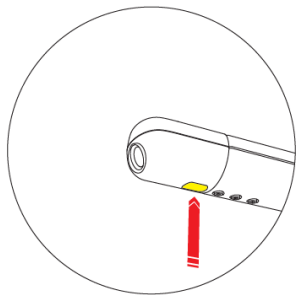
! È necessario **RIMUOVERE LA BATTERIA** dalla sedia a rotelle prima di intervenire sul joystick. In caso di mancato rispetto delle presenti istruzioni, i danni che la sedia a rotelle potrebbe subire non sono coperti dalla garanzia.

Passo 1: **!** Si prega **DI RIMUOVERE LA BATTERIA** dalla sedia a rotelle prima di regolare la lunghezza del joystick.

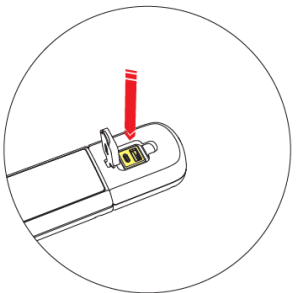
Passo 2: Utilizzare una chiave a Brugola per rimuovere le tre viti a brugola sotto il bracciolo e, facendo scorrere il joystick, scegliere la posizione tra i 3 livelli di regolazione.

Passaggio 3: Utilizzare la chiave a Brugola per bloccare la vite a esagono incassato

3. Toccare Luce e Porta di Ricarica USB



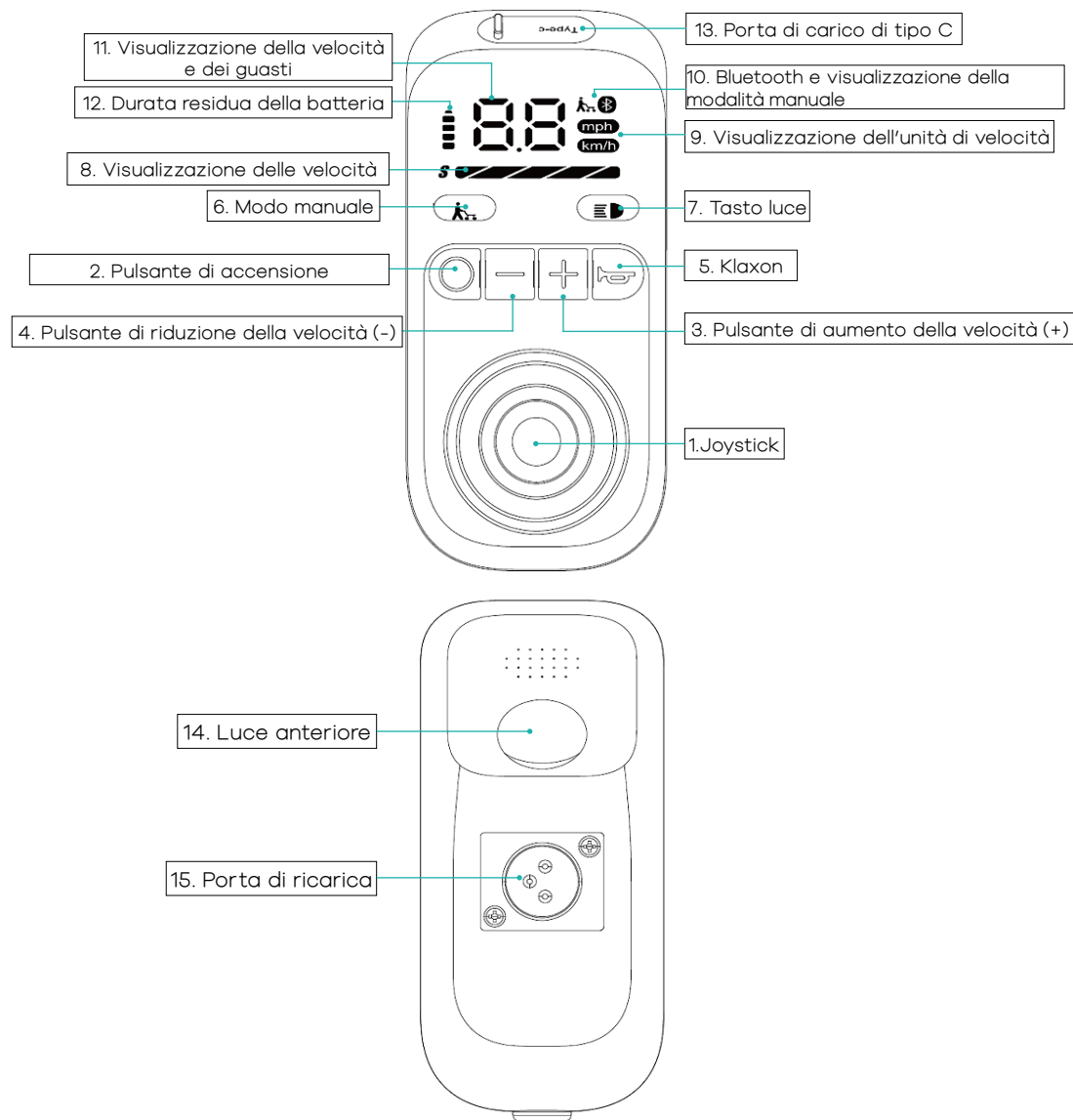
Per accendere o spegnere la luce, toccare l'interruttore touch della lampada del bracciolo.



Il set di lampade touch per bracciolo fornisce due porte di ricarica USB (USB tipo A, USB tipo C).

VI/ MODALITÀ DI GUIDA E DI FUNZIONAMENTO

1. Descrizione del Joystick



2. Funzioni dettagliate

1. Joystick:

Dirigere il joystick per controllare la velocità e la direzione della sedia a rotelle.

2. Pulsante di alimentazione:

Breve pressione per accendere il dispositivo; pressione lunga di 3 secondi per spegnerlo. La modalità bloccata è attivata di default all'avvio; breve pressione per sbloccare e utilizzare la sedia. Premere nuovamente brevemente in modalità sbloccata per bloccarla di nuovo.

3 e 4. Pulsanti aumento/diminuzione velocità:

Breve pressione per cambiare la velocità (5 livelli: da 1 a 5. 5 è la velocità più alta e 1 la più bassa).

5. Pulsante Klaxon:

Breve pressione una volta per attivare il Klaxon.

6. Pulsante Modalità Manuale:

Breve pressione per attivare o disattivare la funzione «modalità manuale». La modalità manuale permette di spingere la sedia manualmente, disinnestando i motori e disattivando il funzionamento elettrico.

7. Pulsante illuminazione:

Breve pressione per accendere o spegnere la luce anteriore.

9. Visualizzazione unità di velocità:

Permette di passare da km/h a mph (pressione lunga sui pulsanti + e - per 3 secondi).

10. Visualizzazione stato Bluetooth e modalità manuale:

Quando la sedia è connessa a un dispositivo Bluetooth, l'icona Bluetooth si illumina. Il dispositivo Bluetooth può essere usato per configurare parametri e operazioni semplici sulla sedia. Questi dispositivi possono essere telefoni cellulari o joystick accompagnatori, ecc. Quando il pulsante modalità manuale è attivato, si illumina l'indicatore della modalità manuale.

11. Visualizzazione velocità e difetti:

Indica la velocità attuale; mostra un codice di errore in caso di malfunzionamento.

12. Indicatore livello batteria residua:

Indicatore LED a 5 barre che mostra il livello della batteria.1

3. Porta di ricarica Type-C:

Permette di caricare telefoni cellulari o dispositivi elettronici (Uscita: 3,6 ~ 12 V, 2,9 A).

14. Luce bianca anteriore:

Premere il pulsante di illuminazione per accendere o spegnere la luce anteriore.

15. Porta di ricarica della batteria:

Permette di caricare la batteria della sedia a rotelle con il caricatore fornito. Assicurarsi che la batteria sia installata correttamente. Durante la carica, l'indicatore a 5 barre lampeggia e il joystick non risponde. La sedia non può essere utilizzata durante la carica.

Parametri disponibili tramite joystick:

14. Regolatore di velocità (Cruise Control):

Premere a lungo il pulsante + in modalità sbloccata per attivarlo (l'icona S diventa verde). Si disattiva automaticamente se non ci sono azioni sul joystick per 5 secondi. Tirare il joystick indietro per uscire dal regolatore di velocità. Se si spinge il joystick in avanti o si gira entro 5 secondi, il regolatore si attiva. La sedia avanza alla velocità massima del livello selezionato e non si ferma quando si rilascia il joystick. Spostare il joystick a sinistra o destra per regolare la direzione.

15. Visualizzazione nome Bluetooth:

Premere contemporaneamente i pulsanti «Klaxon» e «illuminazione» in modalità bloccata per visualizzare le ultime due cifre del nome Bluetooth, facilitando la ricerca della sedia desiderata nell'app.

16. Modalità risparmio energetico:

La sedia si spegne automaticamente dopo 10 minuti di inattività. Può essere riaccesa tramite l'app entro 3 giorni dallo spegnimento.

17. Modalità eco:

Premere a lungo il pulsante modalità manuale per 3 secondi per entrare o uscire dalla modalità eco. In questa modalità, la velocità può essere impostata solo tra i livelli 1 e 2.

18. Modalità migliorata:

Premere a lungo il pulsante di illuminazione per 3 secondi per passare dalla modalità normale a quella migliorata. In modalità migliorata, la velocità massima aumenta a 8 km/h. La modalità migliorata è destinata solo a un uso di breve durata

VII/ MANUTENZIONE

Ispezione e Manutenzione Quotidiana:

- L'utente o l'operatore della sedia a rotelle elettrica è responsabile della pulizia, dell'ispezione e della manutenzione della stessa.
- La manutenzione generale comprende la pulizia delle sedie a rotelle elettriche, il controllo dei pneumatici e il controllo delle batterie.
- Il nostro suggerimento: controllare la sedia a rotelle elettrica ogni 6 mesi.
- Quando si pulisce la sedia a rotelle elettrica, pulire il controller superiore con un panno pulito.
- Controllare regolarmente che le parti di collegamento (come viti e dadi) non si allentino, cadano o siano corrose.
- Controllare regolarmente le parti pieghevoli per eventuali inceppamenti, cadute e altre condizioni.
- Controllare regolarmente l'invecchiamento e l'usura significativa dei pneumatici.
- In caso di tempo piovoso o umido, la sedia a rotelle elettrica deve essere pulita il più possibile per evitare la ruggine dovuta all'umidità.
- Le sedie a rotelle elettriche dovrebbero cercare di evitare l'esposizione alla luce solare nella stagione calda.

Metodo di Pulizia del Prodotto

- Metodo di Pulizia: pulire con un panno pulito all'interno del prodotto.

VIII/ GUIDA ALL'USO DELL'APPLICAZIONE DELLA CARROZZINA ELETTRICA

Scansiona il codice QR per scaricare l'app:

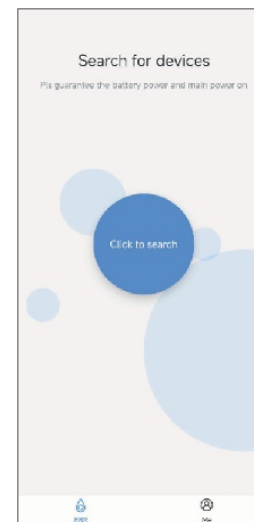


Banghui Android

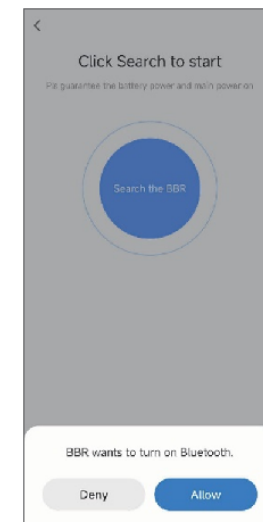


Bangbang walking ios

Avviare l'interfaccia di ricerca

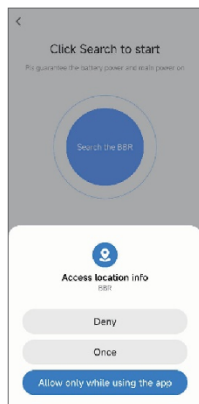


Richiedere autorizzazioni Bluetooth

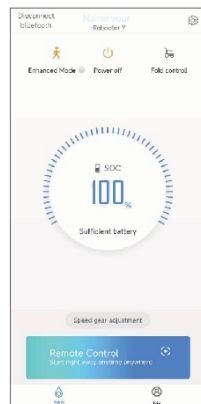


Non utilizzare la guida remota quando l'utente è seduto su una sedia a rotelle

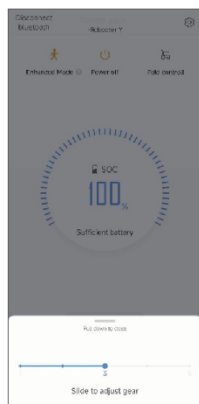
Richiedere Autorizzazioni di Localizzazione



Interfaccia stato sedia a rotelle elettrica



Modalità di controllo remoto della velocità per la sedia a rotelle elettrica.



Modalità telecomando per la sedia a rotelle elettrica



Non utilizzare la guida remota quando l'utente è seduto su una sedia a rotelle

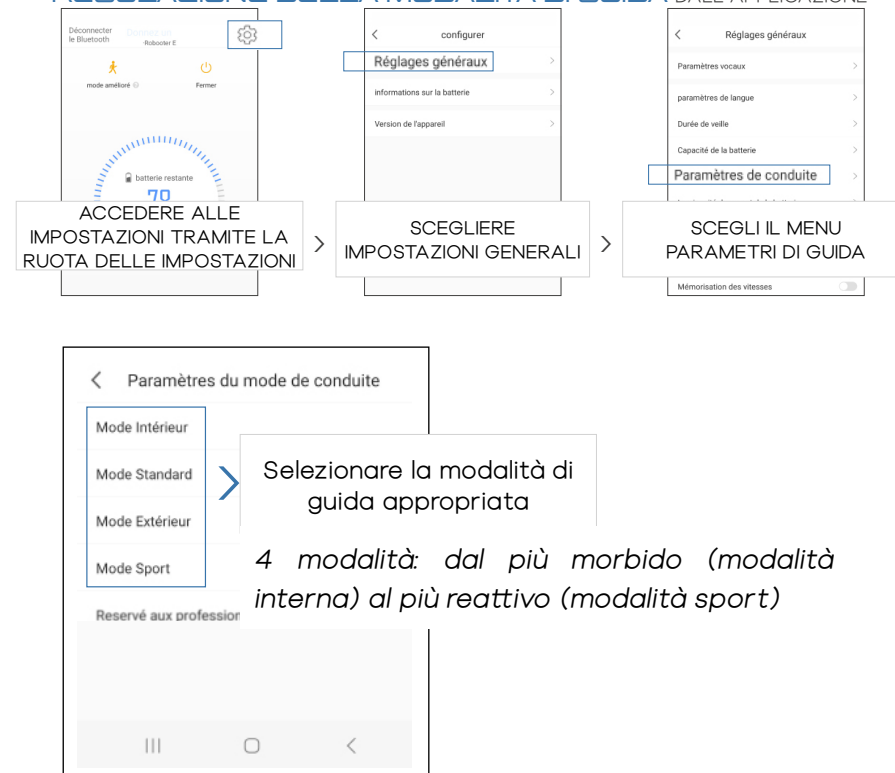
Modalità di guida

Potrebbe essere necessario aggiornare la sedia per accedere alle modalità di guida

AGGIORNAMENTO DALLA SEDIA

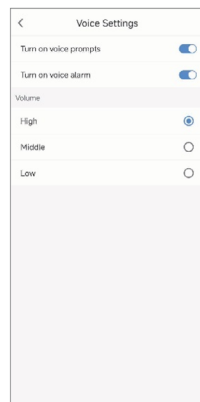
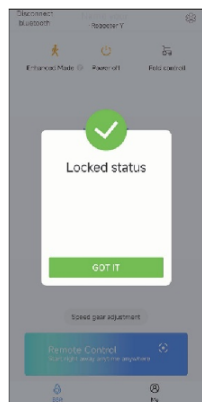


REGOLAZIONE DELLA MODALITÀ DI GUIDA DALL'APPLICAZIONE



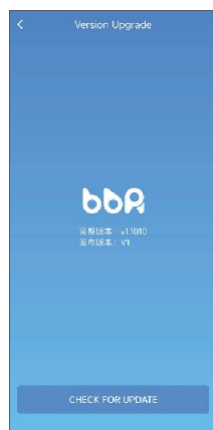
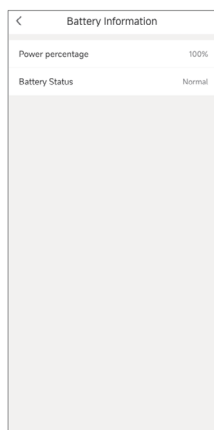
Modalità di bloccaggio a distanza della sedia a rotelle elettrica

Impostazioni vocali per la sedia a rotelle elettrica



Informazioni sulla batteria

Aggiornamento della versione del software



Non utilizzare la guida remota quando l'utente è seduto su una sedia a rotelle



PUNTO DI VIGILANZA

Attraversamento di un piccolo gradino:
Orientare lentamente la sedia a rotelle di fronte alla pedana e tenere premuto il joystick in avanti durante l'attraversamento. Il gradino non deve superare i 4 cm di altezza.

Guida in salita:
Il corpo deve essere leggermente inclinato in avanti per mantenere il centro di gravità in avanti e guidare con una velocità adeguata. L'inclinazione della pendenza non deve superare i 9 gradi.

Entrare e uscire da un ascensore:
L'utente deve prestare particolare attenzione all'intervallo di tempo di apertura e chiusura delle porte dell'ascensore per evitare collisioni quando entra o esce dall'ascensore.

Traffico sui marciapiedi:
In città è obbligatorio circolare sui marciapiedi, è vietato circolare per le strade o strade. Per attraversare, utilizzare obbligatoriamente i passaggi pedonali.

Passaggi pedonali:
Per attraversare le strade, utilizzare necessariamente i passaggi pedonali. Prestare particolare attenzione quando si sale sulle barche dei marciapiedi.

IX/ CONSIGLI GENERALI DI SICUREZZA



AVVERTIMENTO

L'utilizzatore deve dimostrare la capacità di discernimento e giudizio necessaria per un uso sicuro della sedia a rotelle, nonché la capacità di controllare e padroneggiare la sedia.

L'utente deve leggere il presente manuale di istruzioni PRIMA dell'uso e conservarlo in caso di necessità.

Ci sono componenti elettronici nel joystick, evitare di premere i pulsanti quando il joystick è spento.

Fare attenzione a non lasciare la poltrona sulle guaine laterali della batteria per non danneggiare quest'ultima.



PUNTO DI VIGILANZA

È vietato riporre la poltrona in un ambiente troppo caldo o troppo freddo per ridurre la durata di vita della poltrona. Evitare di conservare la batteria in un luogo troppo caldo, a rischio di infiammazione.

Ci sono componenti elettronici nel joystick, evitare di premere i pulsanti quando il joystick è spento.

Attenzione a non lasciare la poltrona sulle guaine laterali della batteria per non danneggiare quest'ultima.



ATTENZIONE

Durante l'installazione sul sedile, non appoggiarsi mai direttamente sul joystick ma utilizzare il bracciolo.

Fare attenzione a non danneggiare il cavo elettrico della batteria quando si stacca la spina.

Assicurarsi che il cavo tra il joystick e la batteria sia inserito nelle piccole fascette lungo i braccioli per evitare danni.

L'uso della sedia a rotelle è vietato in stato di ebbrezza.

L'utente deve comprendere e conoscere le specifiche e le funzionalità della sedia a rotelle e praticare un allenamento ripetuto su un terreno piano e sicuro prima dell'uso quotidiano.

Durante il periodo di utilizzo della sedia a rotelle, l'utente deve essere accompagnato da una persona competente.

Durante la piegatura e lo spiegamento, non inserire mai le mani o le dita nel sistema di piegatura della poltrona.

X/ GARANZIA E SERVIZIO POST-VENDITA

Elément	Durée de garantie	Remarque
Telaio	2 anni	Danni non causati intenzionalmente secondo le linee guida di questa guida per l'utente.
Motore	2 anni	Danni non causati intenzionalmente secondo le linee guida di questa guida per l'utente.
Batteria al litio	2 anni	Danni non causati intenzionalmente secondo le linee guida di questa guida per l'utente.
Controller	2 anni	Danni non causati intenzionalmente secondo le linee guida di questa guida per l'utente.
Cavi elettrici	2 anni	Danni non causati intenzionalmente secondo le linee guida di questa guida per l'utente.

Per richiedere la garanzia del produttore sulla vostra sedia a rotelle BR7L, è indispensabile contattare il vostro rivenditore, che si occuperà degli scambi con ErgoConcept..



Grazie per la tua fiducia

35 rue du petit bois
Edificio D
69440 Mornant
FRANCIA

www.ergoconcept.it

