

BR7L

La Nuova Sedia a Rotelle Elettrica
Elegante, Pieghevole e Connessa



Sedia
Collegata



GUIDA

UTENTE

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 INTEREZZA 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

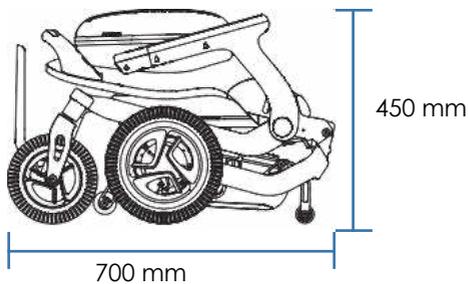
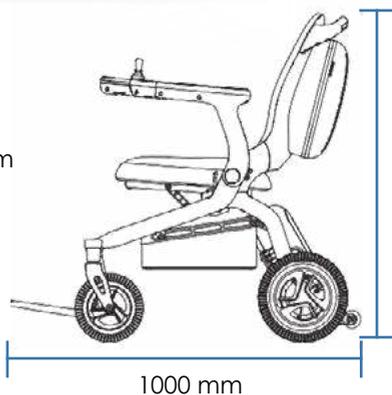
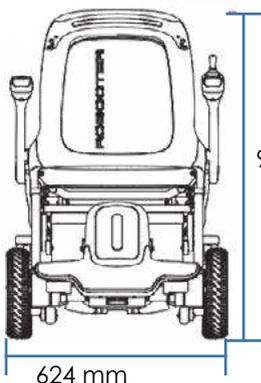
I/ SPECIFICHE DEL PRODOTTO	4
Specifiche Tecniche.....	4
II/ ASSEMBLAGGIO DELLA SEDIA	7
III/ INSTALLAZIONE E RICARICA DELLA BATTERIA.....	8
1. Smontaggio della Batteria.....	8
2. Installazione della Batteria	9
3. Ricarica della Batteria	10
IV/ METODO DI APERTURA E PIEGATURA DELLA SEDIA.....	11
V/ REGOLAZIONI 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. Descrizione Funzionale del Joystick.....	16
3. Descrizione del Menu della Schermata di Visualizzazione.....	17
3. Passaggio alla Modalità Manuale (Modalità Spinta).....	19
VII/ INSTALLAZIONE E RICARICA DELLA BATTERIA	20
1. Rimozione della batteria.....	20
2. Installazione della batteria	21
3. Modalità di Ricarica della Sedia a Rotelle Elettrica	22
VIII/ MANUTENZIONE	23
IX/ GUIDA ALL'USO DELL'APPLICAZIONE DELLA CARROZZINA ELETTRICA	24
X/ GARANZIA E SERVIZIO POST-VENDITA.....	27

I/ SPECIFICHE DEL PRODOTTO

Specifiche Tecniche



2.2 Caratteristiche e Funzioni del Prodotto



2.3 Indicatori Tecnici Chiave

Modello Prodotto	BR7L
Modalità Pieghevole	Manuale
Velocità Massima	8 Km/Ora
Pendenza Massima	9°
Altezza Massima della Barriera	4 cm
Peso Totale	26kg
Numero Batterie	1
Peso Della Batteria	1,94kg
Carico Massimo	≤120kg
Capacità Della Batteria	20Ah
Dimensione Complessiva (lunghezza * larghezza * altezza)	1000 x 624 x 930mm
Dimensioni Piegate (lunghezza * larghezza * altezza)	700 x 624 x 450mm
Larghezza Seduta	46 cm
Portata	30 km
Capacità del Cestello Portaoggetti	≤5kg



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:

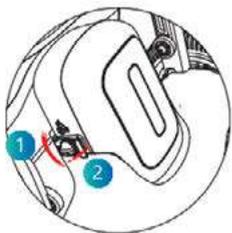
- Sedia BR7L
 - Caricabatterie
 - Batteria
 - Kit di strumenti
 - Guida Utente
- Rimuovere le ruote posteriori dalle plastiche protettive
 - Inserire la batteria

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

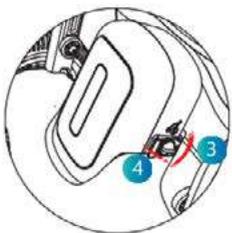
1. Smontaggio della Batteria



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 destra



Stato del pulsante
verticale: sbloccato

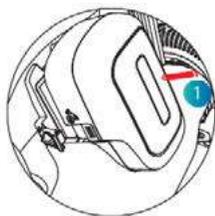


3. Rimuovere la batteria nella direzione mostrata in figura.

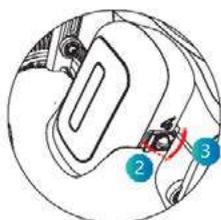


È fondamentale utilizzare solo il caricabatteria al litio fornito da ErgoConcept. L'uso di qualsiasi altro caricabatterie è severamente vietato.

2. Installazione della Batteria



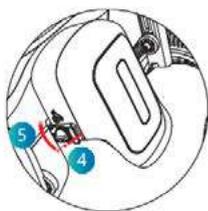
1. Posizionare la batteria nello slot della cella nella direzione indicata.



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.

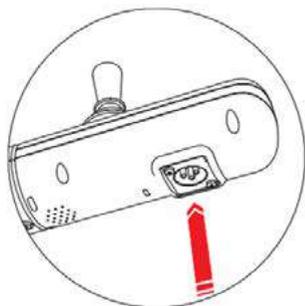


Stato del pulsante:
bloccato
orizzontalmente



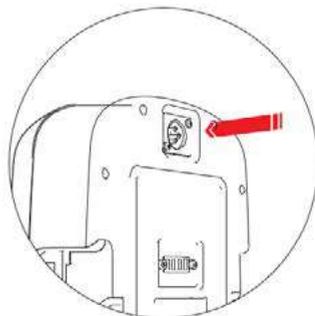
È fondamentale utilizzare solo il caricabatteria al litio fornito da ErgoConcept. L'uso di qualsiasi altro caricabatterie è severamente vietato

3. Ricarica della Batteria



Metodo di Ricarica 1:

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



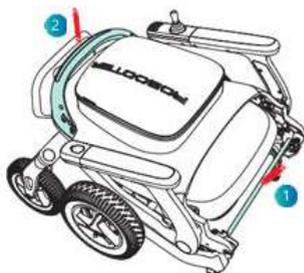
Metodo di Ricarica 2:

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

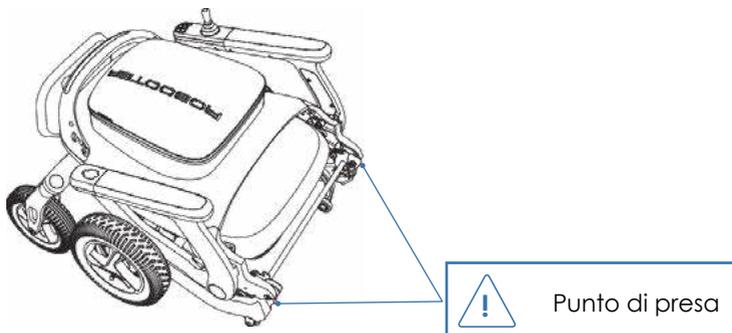


Modalità di Apertura: Quando si apre manualmente la sedia a rotelle elettrica, premere la barra di piegatura con una mano (1) e tirare lo schienale verso l'alto con l'altra mano (2) finché la sedia a rotelle elettrica non è completamente aperta



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.

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.



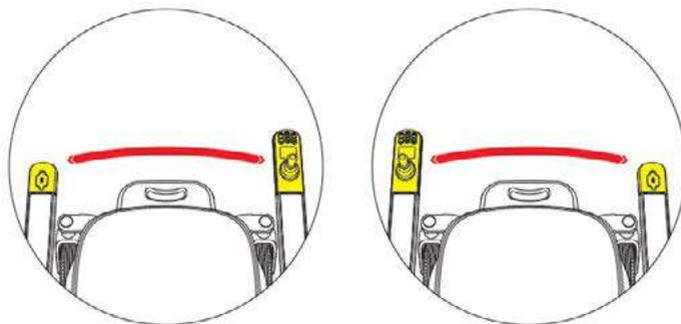
Connessione



Passo 1: Spegner la sedia a rotelle prima di cambiare lato del 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

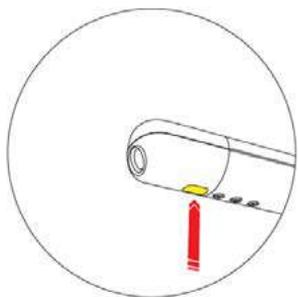


Passo 1: Spegnere la macchina prima di regolare la lunghezza del joystick.

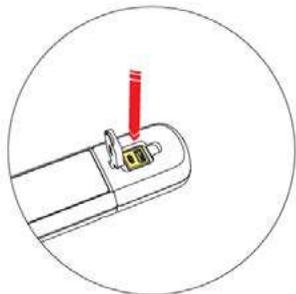
Passo 2: Utilizzare una chiave a Brugola per rimuovere le tre viti a brugola sotto il bracciolo e, facendo scorrere il joystick, scegliere la posizione tra i 3 livelli di regolazione.

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.



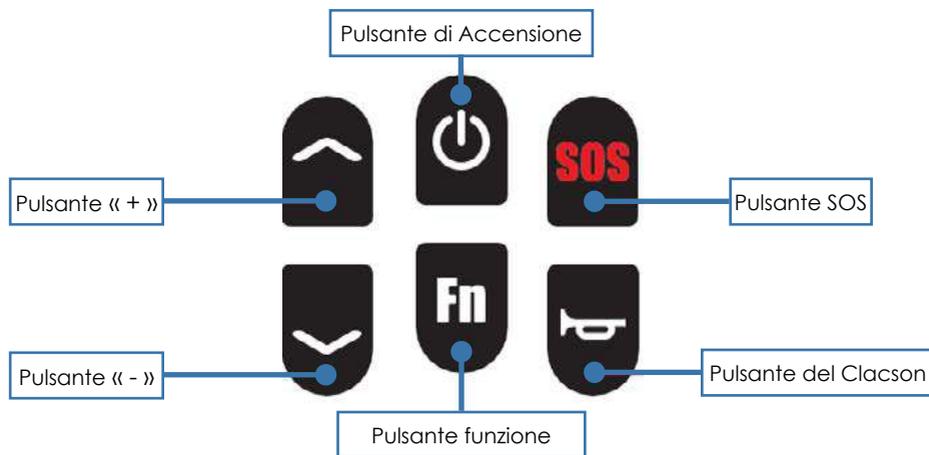
Il set di lampade touch per bracciolo fornisce due porte di ricarica USB (USB tipo A, USB tipo C).

VI/ MODALITÀ DI GUIDA E DI FUNZIONAMENTO

1. Descrizione del Joystick



2. Descrizione Funzionale del Joystick



Direzione

Spingendo la leva del controller superiore si controllano sia la velocità che la direzione della sedia a rotelle elettrica

Pulsante di Accensione

premere a lungo per 3 secondi per accendere/spengere;

Pulsante « + »

Premere « ^ » per aumentare la velocità (fino a 5 velocità)

Pulsante « - »

Premere « v » per diminuire la velocità (minimo 1 velocità)

Pulsante del Clacson

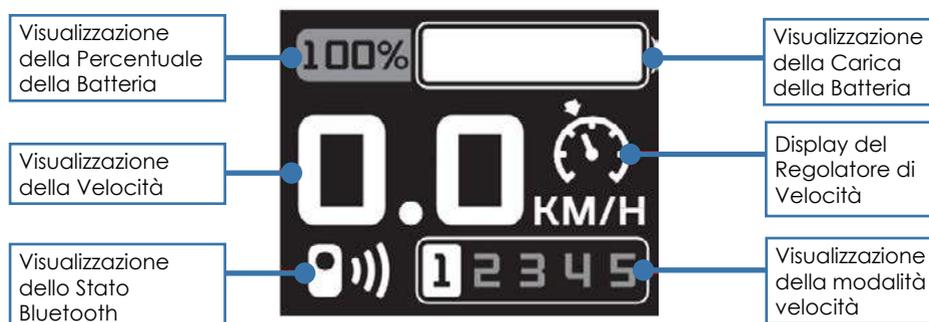
Premere una volta per suonare il clacson ;

Pulsante SOS non in uso

Pulsante Fn

Premere Fn per accedere alla modalità eco. Lo schermo visualizza la velocità 1, 2 e l'icona Eco, accompagnata dalla notifica vocale «Entra in Modalità Eco».

3. Descrizione del Menu della Schermata di Visualizzazione



Visualizzazione della percentuale della batteria

Lo schermo del joystick della sedia a rotelle elettrica visualizza la percentuale della batteria.

Visualizzazione della velocità di guida

Mostra anche la velocità di guida (km/h) con una precisione del $\pm 5\%$.

Visualizzazione dello stato Bluetooth

L'indicatore Bluetooth non viene visualizzato sullo schermo senza una connessione Bluetooth.

Visualizzazione dell'alimentazione della batteria

Una volta connesso, viene visualizzato l'indicatore. Lo stato di carica della batteria in tempo reale viene visualizzato sullo schermo del joystick.

Display del regolatore di velocità

- Tenere premuto il pulsante « \wedge » per oltre 3 secondi per accedere alla modalità regolatore di velocità.
- Spingere la leva in avanti per avviare il regolatore di velocità.
- Premere il pulsante di blocco o spostare la leva all'indietro per uscire dal regolatore di velocità.
- La funzione di regolazione della velocità non può essere attivata quando è bloccata.
- Utilizzare i pulsanti « \wedge » e « \vee » per regolare la velocità durante il processo di regolazione della velocità.
- Se la modalità regolatore di velocità non viene avviata entro 5 secondi, uscirà automaticamente con una notifica vocale che indica: «La modalità regolatore di velocità è stata uscita automaticamente a causa del timeout».

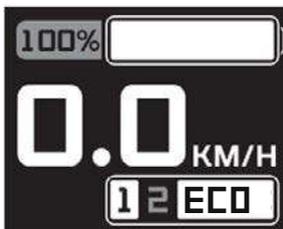
Visualizzazione della Velocità

Premere « \wedge » per aumentare la velocità (fino a 5 velocità) Premere « \vee » per diminuire la velocità (minimo 1 velocità).

Queste funzioni possono essere eseguite anche tramite app (regolabile su diverse velocità). Lo schermo del joystick visualizza il rapporto di velocità.

Visualizzazione della Modalità Eco

Premere Fn per accedere alla modalità Eco. Lo schermo visualizzerà la velocità 1, la velocità 2 e l'icona Eco, accompagnata dalla notifica vocale «Entra in modalità Eco».



Visualizzazione del Codice di Errore

Per il codice diagnostico visualizzato sullo schermo fare riferimento alla sezione «Possibili malfunzionamenti».



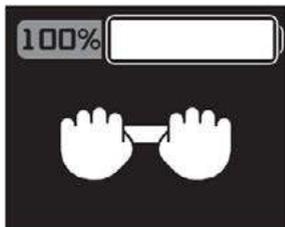
Visualizzazione SOS: **Funzione chiamata di emergenza non ancora disponibile*

Premere a lungo il pulsante SOS per 3 secondi per avviare la chiamata SOS. Lo schermo visualizza l'icona SOS e lampeggia.



Visualizzazione della Modalità Manuale

Tieni premuti contemporaneamente i pulsanti «» e «» per 3 secondi e l'icona della modalità manuale (ruote libere) apparirà sullo schermo superiore del controller della sedia a rotelle elettrica.



Visualizzazione dello Stato di Carica della Batteria

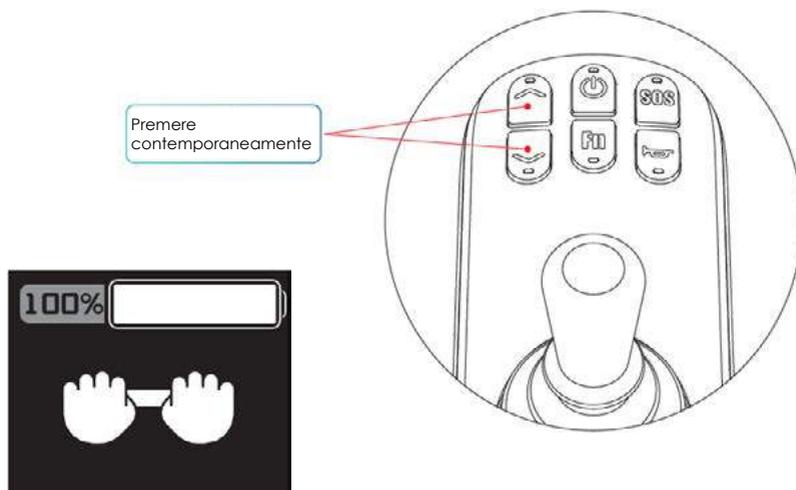
Una volta collegata la porta di ricarica al caricabatterie, sullo schermo del joystick verrà visualizzata l'icona IN CARICA, a indicare che la sedia a rotelle elettrica si sta ricaricando. Una volta che la sedia a rotelle elettrica è completamente carica, lo schermo del joystick visualizzerà l'icona CARICA COMPLETATA, indicando che la sedia a rotelle elettrica è stata caricata.



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

3. Passaggio alla Modalità Manuale (Modalità Spinta)

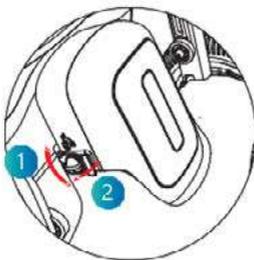
Premere contemporaneamente i pulsanti « \wedge » et « \vee » per passare alla modalità spinta. Agitare il joystick per uscire dalla modalità spinta.



Il display mostrerà questa icona

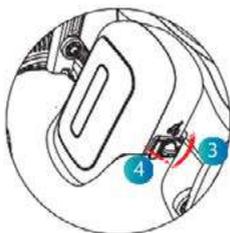
VII/ INSTALLAZIONE E RICARICA DELLA BATTERIA

1. Rimozione della batteria



Lo stato verticale del pulsante indica che è sbloccato

(1) Al punto 1, ruotare manualmente la manopola sinistra dell'alloggiamento della batteria per sbloccare la posizione. Quindi, aprire il fermo sinistro della batteria.



(2) Al punto 2, ruotare manualmente la manopola destra dell'alloggiamento della batteria per sbloccare la posizione. Quindi, aprire l'apposito fermo della batteria.

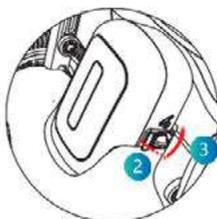


(3) Al punto 3, rimuovere la batteria nella direzione indicata in figura

2. Installazione della batteria

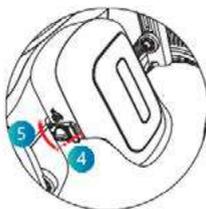


1. Al punto 1, posizionare la batteria nello slot della cella nella direzione indicata.



Lo stato orizzontale del pulsante indica che è bloccato

2. Al punto 2, chiudere manualmente il fermo appropriato della batteria e ruotare la manopola destra dell'alloggiamento della batteria in posizione di blocco.

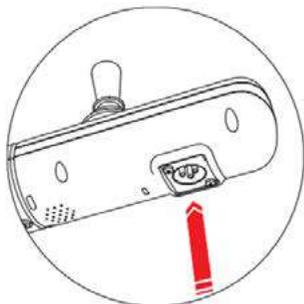


3. Al punto 3, chiudere manualmente il fermo sinistro della batteria e ruotare la manopola sinistra dell'alloggiamento della batteria in posizione di blocco.



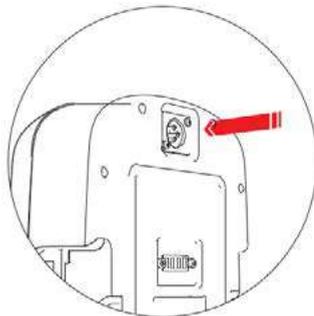
È obbligatorio utilizzare esclusivamente il caricabatteria al litio fornito da ErgoConcept. L'uso di qualsiasi caricabatterie è severamente vietato.

3. Modalità di Ricarica della Sedia a Rotelle Elettrica



Metodo di Ricarica I:

Collegare il caricabatterie e collegare il cavo del caricabatterie al controller superiore per la ricarica.



Metodo di Ricarica II:

Rimuovere la batteria e collegare il cavo del caricabatterie alla porta di ricarica della batteria per caricarla.



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

VIII/ 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.

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

Scansiona il codice QR per scaricare l'app:



Banghui Android



Bangbang walking ios

6.0.1 Avviare l'interfaccia di ricerca



6.0.2 Richiedere autorizzazioni Bluetooth



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

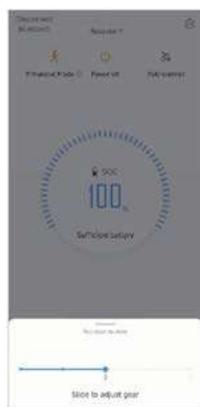
6.0.3 Richiedere Autorizzazioni di Localizzazione



6.1 Interfaccia stato sedia a rotelle elettrica



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



6.3 Modalità telecomando per la sedia a rotelle elettrica



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

6.4 Modalità di bloccaggio a distanza della sedia a rotelle elettrica



6.5 Impostazioni vocali per la sedia a rotelle elettrica



6.6 Informazioni sulla batteria



6.7 Aggiornamento della versione del software



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

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