

MANUALE D'USO

Letti / Reti Elettriche

GONG - Cod.15000017

BANJO BARIATRICO - Cod.15000019




WIMED
TECNOLOGIE MEDICALI

CE

INDICE:

1. INTRODUZIONE: pg.3
2. DESTINAZIONE D'USO: pg.4
3. AMBIENTE E APPLICAZIONE: pg.4
4. SIMBOLI ED AVVERTENZE GENERALI: pg.6
5. CLASSIFICAZIONE - STANDARD: pg.12
6. ETICHETTATURA: pg.13
7. DESCRIZIONE: pg.15
8. ACCESSORI: pg.22
9. INSTALLAZIONE E MONTAGGIO/SMONTAGGIO: pg.23
10. ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO: pg.37
11. CONTROINDICAZIONI E COMPLICAZIONI: pg.42
12. PULIZIA E DISINFEZIONE: pg.43
13. MANUTENZIONE: pg.45
14. RICAMBI: pg.48
15. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI: pg.49
16. NOTE: pg.51
17. SMALTIMENTO: pg.52
18. SPECIFICHE TECNICHE: pg.53
19. RECLAMI E INCIDENTI: pg.54
20. CERTIFICATO DI GARANZIA: pg.55

1. INTRODUZIONE:

Gentile Cliente,
desideriamo ringraziarla per il suo acquisto e per la fiducia accordata ai nostri prodotti.

I letti Elettrici MOVI sono Dispositivi Medici di Classe I, secondo il regolamento Europeo MDR 2017/745 del 5 Aprile 2017.

Il presente manuale fornisce informazioni utili all'acquirente e all'utilizzatore per tutte le funzioni che garantiscono un utilizzo quotidiano, pratico e sicuro di questo letto.

Si consiglia di usare questo manuale come guida pratica e di conservarlo vicino al letto.

Il Fabbrikante potrebbe avere aggiornato le informazioni contenute in questo manuale. In caso di necessità contattare il Fabbrikante per ricevere l'ultima versione aggiornata.

ELENCO CODICI:

Questo manuale fa riferimento ai seguenti Letti Elettrici Movi:

- LETTO ELETTRICO GONG - Cod.15000017
- LETTO ELETTRICO BANJO BARIATRICO - Cod.15000019

2. DESTINAZIONE D'USO:

I letti Elettrici MOVI sono dispositivi medici destinati alla degenza di pazienti fragili in ambito ospedaliero, assistenziale e domiciliare.



Prima di ogni utilizzo, verificare il buono stato e l'assenza di difetti del letto da degenza.

Il letto da degenza può essere utilizzato solo nelle condizioni descritte in questo manuale d'uso. Qualsiasi altro utilizzo non è da considerarsi corretto.

3. AMBIENTE E APPLICAZIONE:

I Letti Elettrici MOVI sono destinati all'uso conformemente a:

Ambiente di applicazione 3 (rif. UNI CEI EN 60601-2-52) -

- Cure di lungo periodo somministrate in una infrastruttura medica, per le quali sono richieste la sorveglianza ed il monitoraggio dei medici, quando ritenuti necessari, e in cui gli apparecchi elettromedicali, utilizzati nelle procedure medicali, sono forniti per facilitare il mantenimento o il miglioramento delle condizioni del paziente.

Ambiente di applicazione 4 (rif. UNI CEI EN 60601-2-52) -

- Cure somministrate in ambiente domestico nelle quali gli apparecchi elettromedicali sono utilizzati per alleviare o compensare una lesione, una disabilità o malattia.



Prima di utilizzare il letto da degenza:

- Leggere attentamente il manuale in ogni sua parte al fine di evitare danni al letto a causa di un utilizzo errato.
- Prima del primo utilizzo, pulire e disinfettare scrupolosamente il letto da degenza.
- Prima dell'utilizzo, l'utente deve verificare l'efficienza e il buono stato del letto da degenza.

Il presente manuale contiene istruzioni sulla sicurezza che devono essere assolutamente rispettate. Tutte le persone che utilizzano il letto da degenza devono conoscere l'intero contenuto di questo manuale e rispettare le avvertenze sulla sicurezza riportate all'interno.

4. SIMBOLI ED AVVERTENZE GENERALI:

I Letti Elettrici Movi sono prodotti di alto livello tecnologico. Assicurarsi, pertanto, di leggere l'intero manuale. Utilizzare il prodotti unicamente se in buono stato. Le avvertenze sulla sicurezza hanno lo scopo di evitare danni alle persone.

4.1 Spiegazione dei simboli di sicurezza utilizzati

Nel presente manuale vengono utilizzati i seguenti simboli:



Avvertenze contro danni a persone:

Questo simbolo indica la presenza di pericoli generici che possono causare pericolo di vita e per la salute.



Avvertenze contro danni a persone:

Questo simbolo indica la presenza di tensione elettrica pericolosa che può causare pericolo di vita.



Avvertenze contro danni a oggetti:

Questo simbolo indica la possibilità di danni a oggetti. È possibile che si verifichino danni al meccanismo e ai materiali del letto o all'ambiente circostante.

Il simbolo di sicurezza non sostituisce il testo di avvertenza a cui si riferisce. Leggere sempre le avvertenze sulla sicurezza e seguirle attentamente!



Altre avvertenze:

Questo simbolo indica l'obbligo di leggere le istruzioni prima dell'utilizzo del dispositivo



Altre avvertenze:

Questo simbolo indica un suggerimento generico utile. Seguendo questo suggerimento, viene facilitato l'utilizzo del letto e una migliore comprensione delle istruzioni.

4.2 Avvertenze generali

- Prima di ogni utilizzo, verificare il buono stato e l'assenza di difetti del letto da degenza.
- Quando si eseguono delle regolazioni, assicurarsi che non ci siano ostacoli come mobili o ribassamenti del soffitto.
- Il letto da degenza deve essere utilizzato unicamente con alza-malati specifici, a causa dello spazio limitato presente sotto il letto.
- **ATTENZIONE:** non modificare in alcun modo questo dispositivo.
- **ATTENZIONE:** materassi non compatibili possono costituire un pericolo. Leggere le istruzioni per l'uso.
- **ATTENZIONE:** SPONDE non compatibili possono costituire un PERICOLO. Leggere le istruzioni per l'uso.
- **ATTENZIONE:** non modificare questo dispositivo senza l'autorizzazione del fabbricante.
- **ATTENZIONE:** quando si utilizzano cavi di alimentazione di altre apparecchiature con questo letto da degenza, assicurarsi che non vengano schiacciati dalle parti mobili del letto.
- **ATTENZIONE:** possono verificarsi situazioni di PERICOLO causate da un utilizzo errato del CAVO DI ALIMENTAZIONE.
- **ATTENZIONE:** tenere lontano da fonti di calore, umidità e liquidi.
- **ATTENZIONE:** l'asta alzamalati non compatibile può costituire un pericolo. Leggere le istruzioni per l'uso.
- In fase di installazione e di utilizzo del dispositivo, verificare che l'alimentatore sia posto in una posizione facilmente accessibile, qualora, in caso di emergenza, si rendesse necessario isolare il dispositivo dalla rete elettrica.



ATTENZIONE: rispettare sempre le misure massime e minime per i materassi, quando sul letto si utilizzano delle sponde. Per individuare le corrette dimensioni del materasso, verificare la tabella presente all'interno del Capitolo 8 "ACCESSORI", oppure contattare il rivenditore o scrivere a infotecnichewimed@movigroup.com



ATTENZIONE: se lo spazio orizzontale tra il lato del materasso e la parte interna della sponda è troppo ampio, l'utilizzatore potrebbe rimanere intrappolato e/o soffocare. Inoltre, il rischio aumenta se si utilizzano materassi molto spessi o morbidi (a bassa densità). Per individuare le corrette dimensioni del materasso, verificare la tabella presente all'interno del Capitolo 8 "ACCESSORI".



Nel dispositivo sono installati più cavi elettrici, che ne garantiscono il corretto funzionamento. Si raccomanda la massima attenzione, in particolare verso il cavo del telecomando che, in alcune posizioni, potrebbe comportare il rischio di strangolamento. Non lasciare i cavi pendenti o accessibili mentre il dispositivo è in uso o a riposo.

Prestare particolare attenzione alla presenza di bambini, che non devono giocare né entrare in contatto con i cavi elettrici. Allo stesso modo, i caregiver o gli assistenti devono vigilare nel caso di utenti con capacità cognitive ridotte o alterate (ad esempio persone con disabilità cognitiva, demenza, o che assumono farmaci che compromettono l'attenzione o la percezione del rischio), assicurandosi che i cavi non rappresentino un pericolo di intrappolamento o strangolamento

4.3 Avvertenze sulla sicurezza per gli OPERATORI SANITARI

- Prima del primo utilizzo del letto, informare l'utilizzatore sull'uso in sicurezza del letto, seguendo attentamente le istruzioni riportate in questo manuale che deve essere fornito insieme al letto. Informare tutti gli utilizzatori su ogni possibile pericolo a causa di un utilizzo errato. Prestare particolare attenzione all'azionamento elettrico del letto e all'utilizzo delle sponde.
- I letti da degenza sono classificati come dispositivi medici di Classe I. È necessario assolvere i propri doveri in conformità alle normative vigenti in materia di installazione e utilizzo dei dispositivi medici, al fine di assicurare un utilizzo duraturo e in sicurezza di questo prodotto senza alcun rischio per pazienti, utilizzatori e terze parti. In caso di utilizzo prolungato del letto, è necessario eseguire controlli a cadenza regolare (si suggerisce almeno una volta all'anno) , per verificarne le funzionalità e individuare eventuali danni visibili.
- Assicurarsi che questo letto sia utilizzato esclusivamente da personale qualificato (nel caso di utilizzo domiciliare).
- Assicurarsi che eventuali sostituti del personale siano sufficientemente istruiti sul corretto utilizzo di questo letto.
- In caso di utilizzo di accessori elettrici, quali compressori per materassi antidecubito, assicurarsi che siano installati e che funzionino correttamente. Prestare attenzione, in particolare, ai seguenti aspetti: 1) Corretto fissaggio di tutti i cavi, i tubi flessibili, ecc. 2) Non utilizzare prese elettriche multiple sotto il letto (pericolo di incendio in caso di contatto con liquidi) . In caso di dubbio, contattare il produttore degli accessori. 3) Accertarsi che le componenti di altri dispositivi elettrici (esempio: tubi e cavi elettrici di materassi antidecubito) non interferiscano con le regolazioni/movimentazioni del letto.
- Assicurarsi che il personale rispetti le avvertenze sulla sicurezza.

4.4 Avvertenze sulla sicurezza per l'UTILIZZATORE

- Leggere il presente manuale prima dell'utilizzo.
- Prima di ogni utilizzo, verificare il buono stato e l'assenza di difetti del letto da degenza.
- Quando si eseguono delle regolazioni, assicurarsi che non ci siano ostacoli come mobili o ribassamenti del soffitto.
- In caso di utilizzo di componenti elettrici aggiuntivi, come alza-malati, lampade da lettura o compressori per materassi antidecubito, assicurarsi che il cavo di alimentazione non resti impigliato nelle parti mobili del letto o che non venga danneggiato.
- Le prese elettriche multiple non devono essere usate per collegare apparecchi elettrici esterni.
- In caso di dubbio rispetto a danni o malfunzionamenti, scollegare immediatamente la spina dalla presa di alimentazione, contrassegnare chiaramente il letto con la scritta "Difettoso" e disattivarlo. Informare immediatamente il proprietario del letto.
- Il cavo di alimentazione deve essere installato in modo che durante il funzionamento del letto non venga trascinato, calpestato o danneggiato dalle parti mobili.
- Prima di ogni spostamento, rimuovere la spina dalla presa.
- Quando il letto non viene utilizzato, assicurarsi che la pulsantiera non possa cadere e danneggiarsi (deve rimanere attaccata al gancio) . Assicurarsi che il cavo del telecomando non venga danneggiato dalle parti mobili del letto.
- Regolare il letto nella posizione più bassa quando si lascia il paziente incustodito sul letto. In questo modo il rischio di lesioni al paziente durante la salita e la discesa dal letto viene ridotto al minimo.
- Le regolazioni possono essere eseguite solo da personale istruito o in presenza di personale esperto.
- Controllare regolarmente il cavo di alimentazione e di connessione per verificare eventuali danni meccanici (abrasioni, fili scoperti, pieghe, infossature, ecc.) e in particolare nei casi seguenti:
 - dopo ogni sovraccarico meccanico (ad esempio: schiacciamento del cavo con il letto o con un carrello, in seguito a trazioni e spostamenti del letto con la spina inserita nella presa di alimentazione) ;
 - dopo ogni regolazione e dopo ogni spostamento, prima di inserire la spina nella presa di alimentazione;
 - durante l'utilizzo normale da parte dell'utilizzatore.

- Controllare regolarmente che il cavo di alimentazione e di connessione siano integri e inseriti correttamente.
- **Per evitare l'utilizzo non autorizzato o accidentale del letto, l'utilizzatore deve inserire il Nurse Lock (blocco comandi) ogni qualvolta il paziente rimanga nel letto senza assistenza.**
- Il letto non deve essere usato da bambini e da persone di altezza inferiore a 146 cm o con indice di massa corporea (BMI) inferiore a 17, al fine di evitare rischi di intrappolamento/soffocamento tra la rete, la sponda laterale e il pannello o tra le parti in movimento e gli oggetti posizionati intorno al letto.

5. CLASSIFICAZIONE - STANDARD:

I letti Elettrici MOVI sono Dispositivi Medici di Classe I, secondo il regolamento Europeo MDR 2017/745 del 5 Aprile 2017 (Allegato 8 - Regola 13).

I dispositivi sono conformi agli standard di prodotto in vigore al momento dell'immissione in commercio.

6. ETICHETTATURA:

LETTO ELETTRICO A LUNGHEZZA VARIABILE GONG
LENGTH-ADJUSTABLE HOMECARE ELECTRIC BED GONG
Colore Legno / Wooden Color

REF 15000017 **MD**

 **MOVI S.p.A. - Divisione Wimed**
 Via Dione Cassio, 15 - 20138 Milano Italy
MADE IN VIETNAM

LOT 204000690
 2020 

 = 180 kg
 = 220 kg

Input: 230V~50/60Hz



LETTO ELETTRICO BANJO BARIATRICO
ELECTRIC BED BANJO BARIATRIC

REF 15000019 **MD**

 **MOVI S.p.A.**
 Via Dione Cassio, 15 - 20138 Milano Italy
MADE IN VIETNAM

LOT XXXXXXXXX
 20xx 

 = 350kg
 = 385 kg

Input: 100-240V 50/60 Hz



	FABBRICANTE	EC REP	RAPPRESENTANTE AUTORIZZATO NELLA COMUNITA EUROPEA
	DATA DI FABBRICAZIONE	LOT	LOTTO
REF	CODICE PRODOTTO	SN	NUMERO DI SERIE
	CONSULTARE LE ISTRUZIONI PER L'USO		ATTENZIONE! CONSULTARE LE ISTRUZIONI PER L'USO PER IMPORTANTI INFORMAZIONI DI SICUREZZA QUALI AVVERTENZE E PRECAUZIONI
	DATA DI SCADENZA		NON RIUTILIZZARE

Letti / Reti Elettriche

	FRAGILE, MANEGGIARE CON CURA		MANTENERE ASCIUTTO
	DISPOSITIVO MEDICO		PRODOTTO CONFORME ALLE DIRETTIVE/REGOLAMENTI EUROPEI DI SETTORE
	QUESTO LATO VERSO L'ALTO		PESO MASSIMO DEL PAZIENTE
	CARICO LAVORO IN SICUREZZA		CORRENTE ALTERNATA
	APPARECCHIO DI CLASSE II		PARTE APPLICATA DI TIPO B
	PARTE APPLICATA DI TIPO BF		RACCOLTA SEPARATA DELLE APPARECCHIATURE ELETTRICHE E ELETTRONICHE
	PORTATA		

7. DESCRIZIONE:

Il Letti Elettrici MOVI ,modelli Gong e Banjo Bariatrico, sono letti da degenza la cui movimentazione deve essere effettuata attraverso attuatori elettrici.

Le reti elettriche sono a 3 snodi e 4 sezioni, con possibilità di movimentazione elettrica dell'altezza e della posizione di Trendelenburg /Anti -Trendelenburg.

I letti sono generalmente composti da:

- Piano di rete motorizzato in acciaio
- Testiera e Pediera con attuatori
- Sponde laterali
- Alza malati con maniglia trapezoidale
- Quattro ruote piroettanti provviste di freno di blocco

Piano Rete

Il piano rete è costituito da un elemento centrale fisso, uno schienale, un appoggia-gambe e un alza-ginocchia, regolabili.

Le due estremità del piano rete possono essere regolate in altezza orizzontalmente e obliquamente rispetto alla superficie del pavimento. Tutte le regolazioni si eseguono tramite una pulsantiera fare riferimento al capitolo ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO.

Inoltre, solo per il letto Gong, è possibile allungare il piano rete di 15 cm, spostando la pediera verso l'esterno.

Sponde Laterali

Come protezione da eventuali cadute il letto è provvisto di sponde su entrambi i lati, che possono essere alzate o abbassate a seconda delle esigenze.

La movimentazione si effettua attraverso appositi pulsanti laterali.

Sistema di regolazione elettrico

Il sistema di regolazione elettrico è composto da:

- Centralina elettronica. Viene prodotta una tensione minima di protezione di 24 Volt non pericolosa per paziente e utilizzatore. I motori elettrici e la pulsantiera sono collegati alla centralina tramite connettori che funzionano alla tensione minima di protezione di 24 Volt.
- Motori elettrici separati per schienale e appoggia-gambe.
- Due motori elettrici per la regolazione in altezza del piano rete.
- Pulsantiera con gancio fisso.

Per informazioni sull'utilizzo della pulsantiera fare riferimento al capitolo ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO.

Materiali utilizzati

Il letto è costituito principalmente da profilati in metallo, la cui superficie è ricoperta da un rivestimento in polvere di poliestere o da un rivestimento metallico zincato o cromato. La testiera, la pediera e le sponde laterali sono in legno o materiale affine.

Le superfici non sono nocive in caso di contatto con la pelle.



Materassi non compatibili possono costituire un pericolo.

Per individuare le corrette dimensioni del materasso, verificare la tabella presente all'interno del Capitolo 8 "ACCESSORI", oppure contattare il rivenditore o scrivere a infotecnichewimed@movigroup.com

SPONDE non compatibili possono costituire un pericolo.

Usare solo le sponde originali fornite con il letto.

I Modelli:

Gong cod. 15000017



Il Letto Gong è caratterizzato da:

- Rete metallica allungabile da 200 cm a 220 cm
- Struttura in legno
- Blocchi ferma materasso sulla rete
- Portata fino a 220 Kg e un peso massimo del paziente di 180 Kg
- Telecomando dotato di dispositivo Nurse Lock che permette l'attivazione di alcune funzioni di movimentazione unicamente da parte del *caregiver*
- Regolazione elettrica del piano rete e delle sezioni
- Regolazione altezza rete
- Posizione Trendelenburg e Anti-Trendelenburg
- Sponde laterali di contenimento, regolabili in altezza (2 per lato)
- Ruote dotate di freno a pedale
- Sistema motorizzato dotato di 4 attuatori
- Asta sollevamalati con triangolo

In caso di utilizzo della prolunga è possibile dotarsi di appositi accessori quali:

- Kit di allungamento sponde (opzionale)
- Prolunga per Materasso

Banjo Bariatrico cod. 15000019



Il Letto Banjo Bariatrico è caratterizzato da:

- Rete metallica lunga 200 cm e larga 120 cm anziché 89 cm
- Struttura in legno
- Blocchi ferma materasso sulla rete
- Portata fino a 350 Kg e un peso massimo del paziente di 300 Kg
- Telecomando dotato di dispositivo Nurse Lock che permette l'attivazione di alcune funzioni di movimentazione unicamente da parte del *caregiver*
- Regolazione elettrica del piano rete e delle sezioni
- Regolazione altezza rete
- Regolazione dei piedi manuale con cremagliera
- Posizione Trendelenburg e Anti-Trendelenburg
- Sponde laterali di contenimento triple in alluminio, regolabili in altezza e rivestite di una pellicola simil legno (2 per lato)

- Ruote dotate di freno a pedale
- Sistema motorizzato dotato di 4 attuatori
- Asta sollevamaterassi con triangolo

8. ACCESSORI:

Tabella compatibilità DIMENSIONE MATERASSO / MODELLO LETTO

DIMENSIONE MATERASSO*	200 x 90 x 14 cm	200 x 120 x 14 cm	215 x 90 x 14 cm
GONG	SI	NO	SI
BANJO BARIATRICO	NO	SI	NO

*(tolleranza per larghezza e profondità di -3 cm circa)

Cod. 18/12 - PARASPONDE



9. INSTALLAZIONE E MONTAGGIO/SMONTAGGIO:

I Letti Elettrici MOVI sono forniti smontati. Il montaggio avviene sul posto da parte di personale specializzato (dal fabbricante o dal rivenditore).
È consigliato che il montaggio venga effettuato da due persone.

Composizione degli imballaggi:

- CARTONE 1: Rete divisa in sezione testiera e sezione pediera. dispositivi di fissaggio, guide sponde, centralina, pulsantiera, motori, cavi di collegamento già fissati al piano rete.
- CARTONE 2: Testiera e pediera complete di motori e pannelli in legno.
- CARTONE 3: 2 sponde laterali a tre barre in alluminio (nel caso del letto Banjo Bariatrico), 2 sponde laterali a due barre in legno (nel caso del letto Gong).

9.1 Montaggio piano rete

Dopo aver aperto tutti i cartoni e aver controllato che tutte le parti siano presenti:

1. Posizionare le due parti della rete sul pavimento e svitare le viti centrali presenti sulle due sezioni.
2. Collegare le due porzioni attraverso le barre presenti, facendo attenzione a inserire per prima la parte dove è presente il "bollino" blu (sezione piedi)



3. Una volta fissato il lato del "bollino" blu, procedere a inserire l'altra estremità delle barre di collegamento nel lato testiera del piano rete.

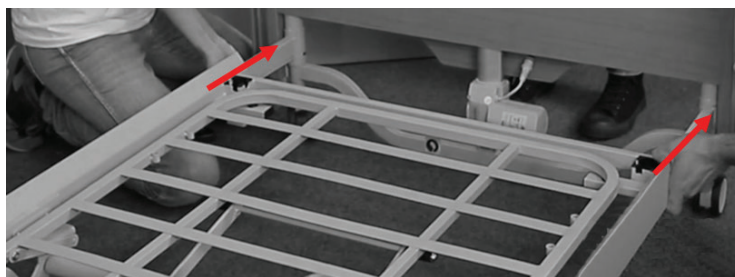


4. Successivamente, dopo che le due estremità del piano rete sono congiunte senza spazi vuoti, serrare le viti.



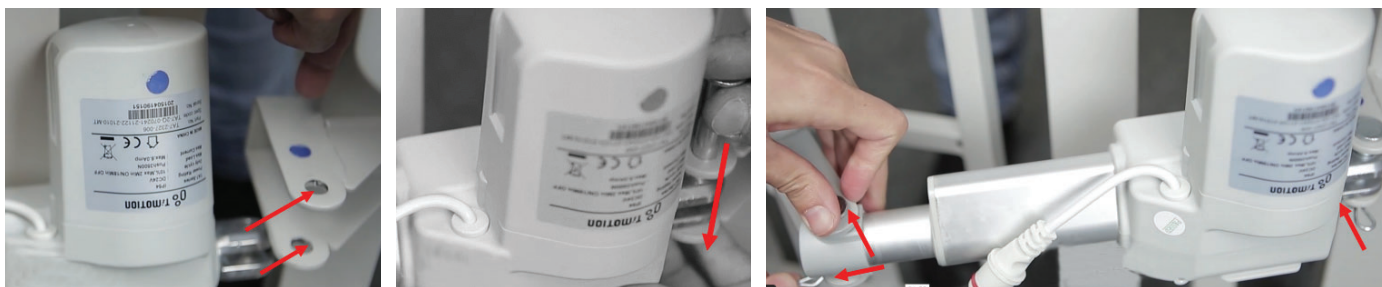
9.2 Montaggio testiera e pediera

1. Ruotare verso l'esterno le barre di collegamento presenti sulla testiera/pediera e collegare le barre alle estremità del piano rete, serrando le viti. La pediera è dotata di barre più lunghe per poter allungare il letto



9.3 Collegamento motori

1. La centralina ,così come i motori ed il telecomando, sono già montati e collegati al piano rete. Occorre fissare il motore dello schienale e dell'appoggia gambe, agganciando le parti distali del motore ai punti di montaggio.



2. Accertarsi che i perni di montaggio siano ben inseriti negli appositi fori e che i morsetti a molla siano ben chiusi.



3. Tutti i cavi sono già collegati alla centralina codificati per colore. Accertarsi che il connettore sia collegato correttamente al corrispondente dispositivo di regolazione.

Letti / Reti Elettriche



Posizione	Gong	Banjo Bariatrico
Schienale	Rosso	Rosso
Appoggia gambe	Verde	Blu
Testiera/pediera	Giallo	Giallo

9.4 Installazione sponde

1. Attraverso il telecomando sollevare il piano rete per facilitarli nell'installazione delle sponde.
2. Disporre le sponde a terra e inserire i gusci in plastica. Ripetere l'operazione su entrambi i lati e per ogni sponda.
3. Tenendo premuto il pulsante, presente lateralmente in basso su testiera e pediera, far scorrere le guide nella corsia metallica. Alzare fino alla massima altezza attivando così l'autobloccaggio. Ripetere l'operazione con tutte le guide.
4. Agganciare la sponda alle guide inserite (vedi figura sotto) fino al suo completo bloccaggio.
5. Per sganciare la sponda, premere la leva rossa in corrispondenza di ogni punto d'innesto e sollevare (vedi foto). Ripetere l'operazione dall'altro lato.





AVVERTENZA

Le sponde hanno la funzione di proteggere il paziente da eventuali cadute accidentali del letto. Tuttavia, non possono impedire che il paziente si allontani volontariamente dal letto. Per sfruttare al meglio la funzione di protezione prevista, osservare le precauzioni qui elencate:

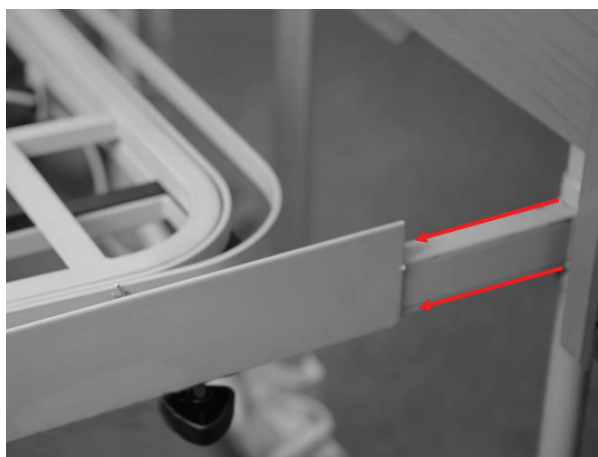
- Utilizzare unicamente sponde non danneggiate e in buono stato, posizionate alla distanza giusta affinché scattino nella posizione corretta.
- Utilizzare solo le sponde originali fornite con il letto.
- Verificare sempre che l'altezza delle sponde sia a norma allo scopo di proteggere il paziente da cadute involontarie. L'altezza delle sponde è a norma se viene rispettata la seguente condizione: la distanza verticale tra il bordo superiore della sponda e il materasso non compresso deve essere maggiore o uguale a 220 mm.
- **Allo scopo di evitare l'intrappolamento della testa del paziente, verificare sempre che lo spazio tra la superficie interna della sponda e il materasso compresso dal peso del paziente non ecceda i 120 mm.**
- I componenti meccanici di fissaggio del letto e delle sponde devono essere controllati regolarmente per verificare l'assenza di danni. Il controllo deve avvenire non solo prima di posizionare le sponde, ma anche durante l'utilizzo a brevi intervalli (almeno prima di ogni nuovo utilizzo) .
- Quando al letto vengono posizionate le sponde, verificare sempre di aver bloccato lo schienale e l'appoggia-gambe tramite la pulsantiera per proteggere il paziente da movimenti motorizzati accidentali(**pericolo di schiacciamento involontario degli arti del paziente**).

In caso di mancato rispetto di queste norme di sicurezza, **esiste l'eventuale pericolo che il paziente rimanga incastrato nelle sponde o che cada dal letto in caso di un'eccessiva apertura tra le sponde dovuta a danni, oppure nel caso le sponde non siano adatte per il letto elettrico o non siano state montate e inserite correttamente.**

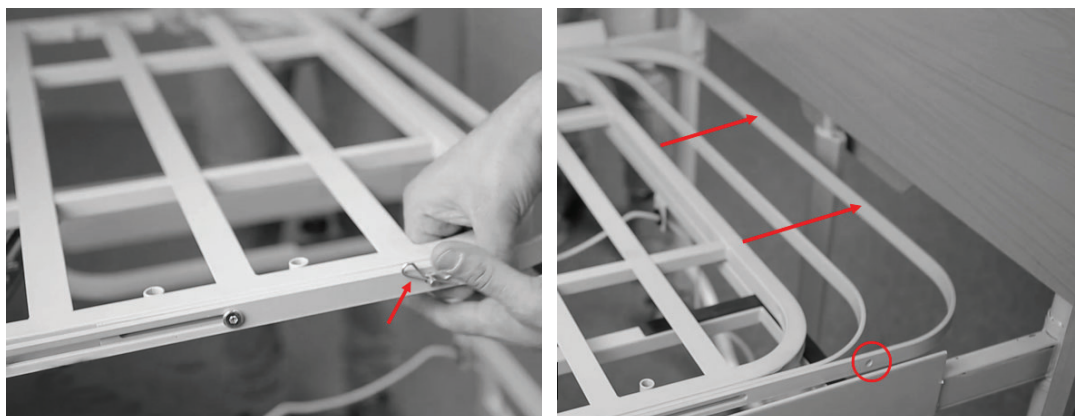
Movi S.P.A. declina qualsiasi responsabilità per danni provocati da un uso improprio del dispositivo o da un uso diverso da quanto indicato nel presente manuale.

9.7. Allungamento piano rete (modello Gong)

- Liberare le staffe della pediera attraverso le manopole poste in corrispondenza.
- Far scorrere la rete fino a fare scattare il pulsante di sicurezza presente sulla staffa di raccordo.



- Togliere le coppie dai fermi
- Allungare la rete
- Per consentire il montaggio delle sponde sul letto Gong allungato occorre acquistare il kit SPONDE LUNGHE cod. 15001008/N (opzionale)



9.5 Messa in funzione

Prima di ogni messa in funzione del letto, l'utilizzatore dovrà verificare che:

- Le rotelle del letto siano bloccate.
- L'alimentazione elettrica sia compatibile con il letto (230 Volt, 50 Hertz).
- Il cavo di alimentazione sia collegato e posizionato in modo tale che non possa essere danneggiato.
- Il cavo di alimentazione, i cavi dei motori e il cavo della pulsantiera non vengano danneggiati dalle parti mobili del letto.
- Quando si effettuano le regolazioni, non siano presenti ostacoli come comodini o cavi di alimentazione.
- Tutte le funzioni di regolazione funzionino correttamente e siano state adeguatamente controllate.

Solo dopo avere compiuto tutte le operazioni qui elencate sarà possibile mettere in funzione il letto.

9.6 Requisiti del luogo di installazione

- Assicurarsi che ci sia spazio sufficiente per consentire l'intera serie di regolazioni del letto. Non devono essere presenti altri oggetti o mobili vicino al letto.
- Se il letto viene utilizzato su un pavimento in parquet, assicurarsi che lo scorrimento delle rotelle non provochi scoloriture dovute al trattamento di impermeabilizzazione del parquet. È possibile utilizzare il letto su rivestimenti in piastrelle, moquette, laminato e linoleum.
- Una presa di alimentazione da 230 volt, correttamente installata, deve trovarsi il più possibile vicino al letto.
- In caso sia necessario utilizzare altri accessori (ad esempio, compressori, ecc.), verificarne il corretto fissaggio e funzionamento. In particolare, assicurarsi che i cavi siano collegati in sicurezza e che non interferiscano nei vari movimenti del letto.

9.7 Operazioni conclusive

Dopo aver montato il letto, eseguire un controllo, pulire e disinfettare il letto prima del primo utilizzo e prima di ogni riutilizzo, secondo quanto indicato nel capitolo “PULIZIA E DISINFEZIONE”.



Avvertenze speciali per la sicurezza

- Durante le regolazioni assicurarsi che nessuna parte del corpo di pazienti, utilizzatori e altre persone, si trovi sotto gli elementi regolabili o sotto al telaio del letto per evitare che rimanga impigliata o subisca lesioni.
- In caso di utilizzo di accessori sul letto, assicurarsi che tali accessori non possano schiacciare o tagliare con lati appuntiti il paziente durante la regolazione dello schienale. Se questa condizione non è garantita, l'utilizzatore non deve eseguire la regolazione dello schienale.
- L'intera area del piano rete (ciò che si trova al di sotto della struttura che sostiene il paziente) è considerata zona a RISCHIO a causa del PERICOLO di intrappolamento dovuto al movimento delle regolazioni verso l'alto e verso il basso.
- Una volta eseguite le regolazioni necessarie e dopo aver posizionato le sponde correttamente, assicurarsi di aver bloccato i dispositivi di regolazione di schienale e appoggia-gambe per mezzo della pulsantiera, al fine di proteggere il paziente da movimenti indesiderati (**pericolo di schiacciamento di arti**).
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione, il cavo di collegamento motori e il cavo della pulsantiera non restino impigliati o non vengano danneggiati.
- Prima di ogni utilizzo del letto, assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia tirato, schiacciato o danneggiato.

- Durante le regolazioni, assicurarsi che non siano presenti ostacoli quali mobili o ribassamenti del soffitto, per evitare possibili danni.

Come per ogni apparecchio elettrico, nonostante il rispetto di tutti i valori prescritti, non è possibile escludere completamente delle interferenze con altri dispositivi elettrici che si trovano nelle vicinanze (ad esempio, il ronzio della radio) . In questi rari casi, aumentare la distanza dell'apparecchio disturbato dal letto, oppure scollegarlo temporaneamente, e non utilizzare la stessa presa.



Movi S.P.A declina qualsiasi responsabilità per danni provocati da un uso improprio del dispositivo o da un uso diverso da quanto indicato nel presente manuale.



DURANTE E DOPO L'INSTALLAZIONE DEL LETTO:

Prestare la massima attenzione ai seguenti aspetti per ridurre al minimo i possibili pericoli di incendio a causa di fattori esterni. Informare l'utilizzatore e il personale al riguardo!

- Utilizzare, per quanto possibile, solo materassi e biancheria non infiammabili.
- Non fumare nel letto in quanto non è garantito che non sussistano pericoli causati da strumenti per fumatori (quali accendini e fiammiferi) , a seconda dei materassi e della biancheria utilizzati.
- Utilizzare solo accessori elettrici (quali termocoperte) e apparecchi elettrici (quali lampade, radio, ecc.) in buone condizioni.
- Assicurarsi che questi apparecchi siano utilizzati solo per lo scopo a cui sono destinati e che non possano finire inavvertitamente sopra o sotto la biancheria (pericolo di surriscaldamento) .
- Evitare assolutamente l'utilizzo di prolunghe o collegamenti a prese multiple sotto il letto (pericolo di incendio dovuto alla penetrazione di liquidi) .
- Prolunghe e/o prese multiple non dovrebbero mai essere utilizzate.
- **Non superare la portata massima indicata**
- Quando si eseguono delle regolazioni, assicurarsi che non ci siano ostacoli come mobili o ribassamenti del soffitto.

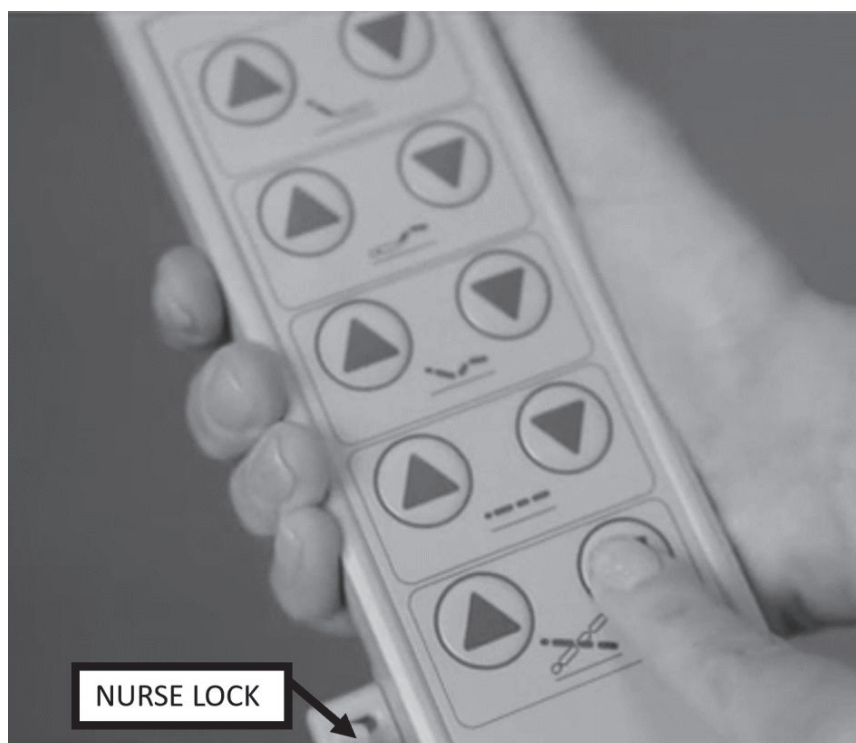
- In caso di utilizzo di accessori elettrici, quali compressori per materassi antidecubito, assicurarsi che siano installati e che funzionino correttamente. Prestare attenzione, in particolare, ai seguenti aspetti: 1) Corretto fissaggio di tutti i cavi, i tubi flessibili, ecc. 2) Non utilizzare prese elettriche multiple sotto il letto (pericolo di incendio in caso di contatto con liquidi). In caso di dubbio, contattare il produttore degli accessori.
- Durante il montaggio/smontaggio del letto, fare attenzione allo schiacciamento delle dita.

10. ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO:

Pulsantiera

Le funzioni elettriche del letto vengono attivate da parte del paziente e dell'utilizzatore grazie a una pulsantiera.

- I movimenti sono attivati quando viene premuto il pulsante corrispondente.
- È possibile regolare diversi settori in entrambe le direzioni.
- La pulsantiera può essere fissata al letto nella posizione preferita mediante un gancio.
- Sulla pulsantiera è presente una chiave magnetica Nurse Lock per bloccare i comandi o per sbloccarli tramite un'apposita chiavetta.
- Il cavo a spirale consente libertà di movimento.



Utilizzo della Pulsantiera

Regolazione dello schienale

Premere questo pulsante per regolare l'angolo di inclinazione dello schienale.



Regolazione dell'appoggia gambe

Premere questo pulsante per regolare l'angolo di inclinazione dell'appoggia-gambe



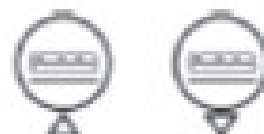
Regolazione dello schienale e dell'appoggia-gambe simultaneo

Premere questo pulsante per regolare simultaneamente l'angolo di inclinazione dello schienale e dell'appoggia-gambe.



Regolazione dell'altezza del piano rete

Premere questo pulsante per modificare l'altezza del piano rete. Regolandone l'altezza, il piano rete si posiziona automaticamente in orizzontale nella posizione più alta e/o più bassa.



Regolazione dell'abbassamento settore testa-piedi (Trendelenburg e anti-Trendelenburg)

Premere questo pulsante per abbassare il settore testa o piedi indipendentemente. Se si regola l'altezza abbassando il settore piedi, il piano rete viene regolato automaticamente in orizzontale nella posizione più alta e/o più bassa.





- Prima di modificare il comando è necessario sbloccare il freno delle due rotelle dal lato testiera o pediera, per evitare possibili danni al pavimento.
- In ambiente domestico l'angolo del settore dello schienale rispetto al piano orizzontale deve essere sempre maggiore o uguale a 0°.
- La funzione d'inclinazione può essere azionata solo da personale specializzato, in caso contrario si rischia di provocare lesioni o di compromettere la salute del paziente

Ruote

Il letto da degenza è fornito di quattro ruote orientabili che possono essere bloccate singolarmente



- Portare il piano rete nella posizione più bassa.
- Prima di ogni regolazione, assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia tirato, schiacciato o danneggiato.

Blocco del freno: Premere la leva inferiore con il piede finché la leva superiore scatta.

Sblocco del freno: Premere la leva superiore con il piede finché la leva inferiore scatta.



Sistemazione dell'asta alza-malati

In entrambi gli angoli del piano rete, dal lato della testiera, si trova un raccordo tondo con uno spazio in cui va inserito l'alza-malati. L'alza-malati deve essere inserito dal lato del letto da cui il paziente sale o scende, per facilitare questi movimenti.

Montaggio: Inserire l'alza-malati nell'intercapedine del raccordo. Il perno di metallo deve essere posizionato nell'intercapedine.

Verificare il campo di oscillazione dell'alza-malati, che deve essere limitato.

Smontaggio: Rimuovere l'alza-malati dal raccordo tirandolo verso l'alto.



Campo di oscillazione:

Non fare oscillare l'alza-malati al di fuori del letto per evitare il pericolo che il letto si ribalti quando si tira la maniglia dell'alza-malati. Il perno di metallo dell'alza-malati deve sempre trovarsi all'interno dell'intercapedine.

Campo di regolazione in altezza della maniglia:

- L'altezza della maniglia dell'alza-malati viene regolata con la cinghia che è stata fornita.

Carico massimo di sicuro utilizzo dell'alza malati: 40 kg

Alza-ginocchia manuale tramite cremagliera (solo per modello Banjo Bariatrico)

Nell'alza-ginocchia sono presenti due elementi di regolazione a scatto che permettono un'inclinazione regolabile del segmento pediera.

Sollevamento:

- Sollevare l'alza-ginocchia dal telaio (non dalle staffe di fine corsa del materasso) fino alla posizione desiderata. L'alza-ginocchia scatta automaticamente in posizione.

Abbassamento:

- Sollevare l'alza-ginocchia fino al fine corsa superiore del telaio.
- Abbassare lentamente l'alza-ginocchia.



**In caso di discesa incontrollata dell'alza-ginocchia è possibile ferirsi!
Se l'appoggia-gambe viene abbassato tramite la pulsantiera, anche l'alza-ginocchia si abbassa automaticamente.**

11. CONTROINDICAZIONI E COMPLICAZIONI:

CONTROINDICAZIONI

L'utilizzo dei letti elettrici MOVI non è indicato a:

- Bambini di età inferiore ai 12 anni
- Pazienti con dimensioni del corpo mediamente equivalenti a un bambino di 12 anni o più piccolo
- Tutti coloro che non sono espressamente indicati nella Destinazione D'uso
- Il letto non è destinato all'uso da parte di pazienti psichiatrici.
- Il letto non deve essere utilizzato da persone irrequiete (spasmi) o in stato confusionale, a meno che non sia stata eseguita e accettata una valutazione del rischio da parte di un professionista.

COMPLICAZIONI

Non vi sono attualmente complicazioni derivanti dall'utilizzo di questi dispositivi medici

12. PULIZIA E DISINFEZIONE:

Prima di effettuare la procedura di pulizia e disinfezione:

- Rimuovere la spina dalla presa e assicurarsi che non entri in contatto con acqua o disinfettante.
- Assicurarsi che il letto sia integro
- Assicurarsi che solleva schienale (ed alza gambe eventualmente) non siano alzati
- Assicurarsi che la biancheria sia rimossa
- Nessuno dei componenti elettrici deve risultare danneggiato esternamente per evitare penetrazioni di acqua o disinfettanti liquidi che potrebbero provocare malfunzionamenti o danni ai componenti elettrici.
- Se si ritiene che sia penetrata dell'acqua o dell'umidità nei componenti elettrici, rimuovere immediatamente la spina dalla presa e non ricollegarla. Contrassegnare il letto in modo chiaro con la scritta "Difettoso" e assicurarsi che non venga utilizzato. Comunicare immediatamente il problema al proprietario del letto.

PULIZIA

Per pulire rete e superficie di degenza (con inserti non in metallo), utilizzare un panno umido con un detergente neutro.

DISINFEZIONE

E' necessario disinfettare il letto (e suoi eventuali accessori) quando:

- il letto si trova in centri di assistenza, ospedali, case di cura
- il letto presenta evidenti segni di contaminazione
- in ogni caso in cui la disinfezione garantisce la sicurezza del paziente e del personale autorizzato

Procedura:

Utilizzare un detergente che risulti essere non altamente corrosivo per non danneggiare alcuna parte del letto

- Attenersi alle indicazioni fornite dal produttore del disinfettante, riguardo modalità di utilizzo e indicazioni di utilizzo.



- Per la pulizia e la disinfezione delle parti in metallo verniciato, utilizzare un panno umido impregnato di detergente non aggressivo per uso domestico.
- Nonostante la buona resistenza meccanica del letto, è necessario eliminare graffi e ammaccature presenti sulla verniciatura con speciali kit di riparazione al fine di evitare la penetrazione di umidità.
- Tutte le superfici devono essere integre ed eventuali danni devono essere immediatamente eliminati.
- I componenti elettrici non devono essere sottoposti a getti d'acqua, pulitori ad alta pressione o simili! La pulizia dev'essere eseguita con un panno umido.
- Prima di utilizzare nuovamente il letto, asciugare attentamente la spina elettrica e assicurarsi che non siano rimaste tracce di umidità residua nei contatti elettrici.

In caso di mancato rispetto di queste norme, non è possibile escludere gravi danni al letto con le relative conseguenze!



- Tutte le superfici devono essere integre ed eventuali danni devono essere immediatamente eliminati.
- I disinfettanti a base di aldeidi, pur essendo ecologici, hanno un potenziale allergizzante e irritante.
- I disinfettanti a base di composti a scissione di cloro possono avere un effetto corrosivo su metalli, plastica, gomma o altri materiali in caso di contatto prolungato o ad alte concentrazioni.

13. MANUTENZIONE:

13.a Normativa

I proprietari dei letti da degenza, in conformità con la normativa vigente, sono tenuti a garantire le condizioni di sicurezza dei dispositivi medici durante il loro impiego.

A tal fine è necessario eseguire regolarmente interventi di controllo e manutenzione da parte di personale specializzato ed autorizzato dal fabbricante.

Come regola generale, si raccomanda di eseguire un controllo almeno una volta all'anno (vedi paragrafo 13.b)

Nel caso risultasse necessario l'utilizzo di ricambi, fornirsi unicamente di ricambi originali (si veda Capitolo 15)

Si raccomanda, inoltre, in aggiunta ai controlli regolari da parte del personale specializzato, il controllo periodico (mensile), e dopo ogni utilizzo e/o ogni smontaggio di tutti i componenti meccanici, ad esempio:

- Tenuta viti di bloccaggio
- Funzionamento corretto dell'alza gambe e dell'alza schienale
- Controllo delle cerniere
- Controllo dell'aggancio di pediera e testiera
- Controllo delle ruote

e di tutti i componenti elettrici, dopo ogni spostamento, compresi:

- Cavo di Alimentazione
- Cavo della Pulsantiera e cavi di collegamento motori

Consultare la tabella alla pagina seguente per indicazioni sui controlli da effettuare

La durata vita del prodotto può variare in base alla sua corretta manutenzione. La vita utile del dispositivo termina in presenza di usura o rottura di componenti del dispositivo non sostituibili.



Se si ritiene che siano presenti danni o problemi funzionali, il letto non deve essere assolutamente utilizzato e deve essere scollegato dall'impianto elettrico finché i componenti danneggiati non siano stati sostituiti o riparati! Per la sostituzione e la riparazione dei componenti danneggiati, contattare il proprietario del letto, il fabbricante o il rivenditore autorizzato.

13.b Controlli Periodici

Questi test devono essere verificati nel corso degli interventi di manutenzione regolare a seconda delle condizioni di utilizzo.

I test funzionali, la valutazione e la documentazione dei risultati dei controlli devono essere eseguiti unicamente da personale specializzato a conoscenza dei modi e delle condizioni necessari per condurre i test.

La valutazione e la certificazione dei risultati possono essere eseguiti unicamente da elettricisti specializzati con conoscenze mediche e tecniche.

I controlli devono essere eseguiti in base alla sequenza seguente:

- 1. Controlli visivi**
- 2. Misurazione elettriche**
- 3. Test di funzionalità**

Frequenza dei controlli:

Come regola generale, si raccomanda di eseguire un controllo almeno una volta all'anno da parte di personale specializzato.

Letti / Reti Elettriche

Controllo		ok	non ok	Descrizione del problema	
Controllo visivo dei componenti elettrici					
Cavo della pulsantiera	Possibili danni, collegamento del cavo				
Cavo di alimentazione	Possibili danni, collegamento del cavo				
Pulsantiera	Possibili danni				
Controllo visivo dei componenti meccanici					
Alza-malati e relativi alloggiamenti	Possibili danni, deformazioni				
Telaio del letto	Possibili danni, deformazioni				
Doghe in metallo	Possibili danni, scheggiature				
Testiera e pediera in legno	Possibili danni, scheggiature				
Piano rete	Possibili danni, deformazioni				
Sponde in metallo	Possibili danni, scheggiature				
Controllo funzionale dei componenti elettrici					
Pulsantiera	Test funzionamento corretto				
Controllo funzionale dei componenti meccanici					
Rotelle	Test frenatura e scorrimento				
Sponde	Meccanismo di blocco e sblocco				
Alza-ginocchia	Meccanismo e fissaggio				
Accessori (es. maniglia alza-malati)	Possibili danni, fissaggio				
Firma responsabile del controllo:	Risultato del controllo:			Data:	

14. RICAMBI:

I ricambi originali Movi sono garantiti per un (1) anno a decorrere dalla data di ricezione del ricambio stesso.

Le informazioni necessarie si trovano sull'etichetta del prodotto applicata sul letto (vedere punto 6 del presente manuale).

Le parti di ricambio sono disponibili indicando il modello del letto, il codice articolo e il numero di lotto.

"REF"	Codice articolo
"LOT"	Numero di lotto



Movi Spa - Divisione Wimed non garantisce il funzionamento e la sicurezza del letto in caso di utilizzo di componenti non originali.

15. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI:

ANOMALIA	POSSIBILI CAUSE	SOLUZIONE
Il letto non fa nessun movimento (il LED verde del telecomando NON SI ACCENDE quando si preme qualsiasi comando)	Il letto non è alimentato dalla corrente elettrica	Verificare la corretta connessione del cavo di alimentazione sia lato letto che lato spina
	Il telecomando non è collegato correttamente o è guasto	Verificare la corretta connessione del cavo del telecomando alla centralina/motore e se l'anomalia persistesse il telecomando potrebbe essere guasto, contattare il centro assistenza e o il rivenditore dove si ha acquistato il letto
	Il motore centrale /centralina presenta un guasto	Contattare il centro assistenza e/o il rivenditore dove si ha acquistato il letto per verificare il guasto e sostituire il motore centrale /centralina
Il letto non fa nessun movimento (il LED verde del telecomando SI ACCENDE quando si preme qualsiasi comando)	Il motore centrale /centralina presenta un guasto	Contattare il centro assistenza e/o il rivenditore dove si ha acquistato il letto
Schienale e/o pediera non si inclinano	Il motore centrale /centralina presenta un guasto	Contattare il centro assistenza e/o il rivenditore dove si ha acquistato il letto
Il piano del letto non sale e/o non scende correttamente	Uno degli attuatori posti nel pannello testa e piedi non sono collegati correttamente o presentano in guasto	Verificare la corretta connessione dei connettori neri sul motore centrale/centralina assicurandosi che siano stati inseriti fino in fondo. Se l'anomalia dovesse persistere contattare il centro assistenza e/o il rivenditore dove si ha acquistato il letto per verificare il guasto e sostituire l'attuatore che presenta l'anomalia
	I pulsanti del telecomando correlati al movimento non funzionano	Contattare il centro assistenza e/o il rivenditore dove si ha acquistato il letto per sostituire il telecomando

ANOMALIA	POSSIBILI CAUSE	SOLUZIONE
Le sponde non si riescono ad abbassare o ad alzare	Presenza di corpi estranei che inibiscono il movimento delle sponde e/o presenza di parti rotte	Verificare visivamente l'integrità delle parti in plastica e in metallo che consentono alle sponde di scorrere, togliere eventuali ostacoli e pulire da presenza di corpi estranei che impediscano il corretto funzionamento. Nel caso si rilevi la presenza di parti rotte contattare il centro assistenza e/o il rivenditore dove si ha acquistato il letto per la sostituzione delle parti guaste
Le ruote non scorrono	Presenza di sporcizia e/o corpi estranei che ne impediscono la corretta rotazione	Verificare visivamente l'integrità delle ruote e rimuovere eventuali residui di sporco che non ne permettono la fluida rotazione
	Rottura della RUOTA	Contattare il centro assistenza e/o il rivenditore dove si ha acquistato il letto per sostituire la parte rotta

16. NOTE:



Nota bene: Il fabbricante si riserva il diritto di modificare senza alcuna notifica qualsiasi caratteristica del prodotto indicata in questo manuale, che non abbia alcun impatto sulla sicurezza e sulla efficacia dello stesso.

Per informazioni sul dispositivo rivolgersi a:

Movi SpA - Divisione Wimed Via Dione Cassio, 15 - 20138 Milano

Tel. 02 509051 Fax: 02 5061048

17. SMALTIMENTO:

Vi invitiamo a contribuire alla salvaguardia dell'ambiente osservando le disposizioni nazionali e/o locali riguardanti la raccolta differenziata. Per lo smaltimento dei materiali rivolgersi alle autorità comunali preposte allo smaltimento che lo riceveranno gratuitamente, o in alternativa al rivenditore locale. La corretta osservanza di queste norme contribuisce a risparmiare preziose risorse e a evitare potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente. Lo smaltimento abusivo di tali rifiuti prevede sanzioni in base alla normativa vigente.

In caso di riconosciuta contaminazione del dispositivo, igienizzare prima dello smaltimento o smaltire come rifiuto speciale.

Le componenti elettriche devono essere smaltite secondo la direttiva RAEE attualmente in vigore.

18. SPECIFICHE TECNICHE:

SPECIFICHE	GONG	BANJO BARIATRICO
CODICE PRODOTTO	15000017	15000019
PORTATA UTENTE	180 kg	300 kg
CARICO MASSIMO	250 kg	350 kg
LARGHEZZA RETE	90 cm	120 cm
LARGHEZZA MASSIMO INGOMBRO	105 cm	136 cm
LUNGHEZZA RETE	da 200 a 215 cm	200 cm
LUNGHEZZA MASSIMO INGOMBRO	da 217 a 232 cm	217 cm
ALTEZZA RETE DA TERRA	23 - 63 cm	30 - 70 cm
TESTIERA REGOLABILE	0 - 70°	0 - 70°
FLESSIONE GINOCCHIA	0 - 25°	0 - 20°
MATERIALI TESTIERA/PEDIERA	legno	legno
MATERIALI RETE	metallo	metallo
MATERIALI STRUTTURA PORTANTE	metallo	metallo
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO	-30/+60°	-30/+60°
UMIDITÀ RELATIVA DI STOCCAGGIO	50/70%	50/70%
TEMPERATURA AMBIENTALE DI FUNZIONAMENTO	0/+40°	0/+40°
UMIDITÀ RELATIVA DI FUNZIONAMENTO	20/90%	20/90%
PRESSIONE ATMOSFERICA	700/1060 hPa	700/1060 hPa



Nota bene: Il produttore si riserva il diritto di modificare senza preavviso qualsiasi particolare, peso, misura o dato indicati in questo manuale. Tutti i numeri, le dimensioni e le unità di misura contenuti in questo manuale sono indicativi.

**Per informazioni sul dispositivo rivolgersi a:
Movi SpA - Divisione Wimed Via Dione Cassio, 15 - 20138 Milano
Tel. 02 509051 Fax: 02 5061048**

19. RECLAMI E INCIDENTI:

Per segnalare un reclamo inviare una mail a:
regulatory@movigroup.com

Per segnalare un incidente inviare una mail a:
qualityeregulatory@pec.movigroup.com

20. CERTIFICATO DI GARANZIA:

La Garanzia copre, in tutta la Comunità Europea, per 24 mesi dalla data di acquisto, i difetti di fabbricazione del prodotto. Tentativi di riparazione, interventi effettuati da parte di personale non autorizzato, danni causati da eventi accidentali, negligenza o uso non conforme a quanto specificato nelle istruzioni d'uso o la mancata manutenzione prevista dalle istruzioni d'uso non sono coperti dalla garanzia.

L'articolo difettoso dovrà essere sempre accompagnato dallo scontrino fiscale o dalla fattura o di altra evidenza analoga comprovante la data di acquisto e da una breve descrizione del difetto riscontrato.

Durante il periodo di Garanzia il suo Rivenditore di fiducia provvederà ad applicare i termini di garanzia come previsto dal vigente Codice del Consumo, modificato dal DECRETO LEGISLATIVO 4 novembre 2021, n. 170 e suoi successivi aggiornamenti.

Riparazioni in Garanzia (24 mesi post- vendita)

Le richieste per intervento su apparecchiature guaste dovranno essere inviate al seguente recapito a mezzo fax o e-mail:

MOVI S.p.A. – Divisione Wimed Servizio Assistenza Tecnica

via Dione Cassio, 15

20138 MILANO

T.: 02 50905411-281 F.: 02 50905217 e-mail: satwimed@movigroup.com

Le richieste inoltrate dovranno riportare la tipologia, il modello il cod. articolo, lotto e /o numero di serie(ove presente) del dispositivo oggetto di guasto.

Le apparecchiature che necessitano di manutenzione dovranno essere inviate, previo accordo con il servizio tecnico di Movi, al precedente indirizzo e corredate di regolare documento di trasporto e dichiarazione di avvenuta decontaminazione.

Esenzioni di Garanzia

Gli interventi per riparazione resisi necessari a seguito delle seguenti cause non sono coperti da garanzia:

- Uso improprio (esempio: traumi meccanici, utilizzo diverso da quello per cui è stato realizzato il dispositivo acquistato ed fuori dalle indicazioni precisate sulla scheda tecnica del dispositivo);
- Negligenza o abusi, atti dolosi;
- Catastrofi, eventi naturali (alluvioni, terremoti, fulmini, incendi);
- Riparazioni ed interventi eseguiti da personale non autorizzato dalla sottoscritta Movi S.p.A.;
- Modifiche tecniche non eseguite dal servizio tecnico della sottoscritta Movi S.p.A.;
- Guasti che coinvolgono parti usurabili (es. parti in gomma, cuscini, freni, ...).

Riparazione fuori Garanzia (24 mesi)

La richiesta di riparazione di un dispositivo fuori garanzia deve essere effettuata attraverso gli opportuni canali.

Nel caso la riparazione fosse effettuabile, a seguito della firma del preventivo il dispositivo verrà riparato. I Ricambi hanno una garanzia di un (1) anno dalla data di ricezione.

MANUALE D'USO ORIGINALE

Letti / Reti Elettriche
GONG - Cod.15000017
BANJO BARIATRICO - Cod.15000019
Rev. 5 26/11/2025



WIMED

TECNOLOGIE MEDICALI

Movi SpA

Via Dione Cassio 15, Milano
www.movigroup.com
infotecnichewimed@movigroup.com