



MOPEDIA



MP270



MP280



MP290

**LETTO DEGENZA
3 SNODI ELETTRICO**
MANUALE DI ISTRUZIONI



MORETTI S.P.A.
Via Bruxelles 3 - Meleto
52022 Cavriglia (Arezzo)
Tel. +39 055 96 21 11

Fax +39 055 96 21 200
www.morettispa.com
info@morettispa.com

INDICE

CODICI	pag.3
INTRODUZIONE	pag.3
DESTINAZIONE D'USO	pag.3
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE	pag.3
AVVERTENZE GENERALI	pag.4
DESCRIZIONE GENERALE.....	pag.4
- Struttura MP270 (letto degenza 3 snodi elettrico mod.GERANIO).....	pag.4
- Kit elettrico MP270 (letto degenza 3 snodi elettrico mod.GERANIO).....	pag.4
- Struttura MP280 (letto degenza 3 snodi elevabile elettrico mod.GERBERA	pag.5
- Kit elettrico MP280 (letto degenza 3 snodi elevabile elettrico mod.GERBERA).....	pag.5
- Struttura MP290 (letto degenza 3 snodi Trendelemburg elettrico mod.GARDENIA) ..	pag.5
- Kit elettrico MP290 (letto degenza 3 snodi Trendelemburg elettrico mod.GARDENIA)	pag.6
MONTAGGIO.....	pag.6
- MP270 (letto degenza 3 snodi elettrico mod.GERANIO).....	pag.6
- MP280 (letto degenza 3 snodi elevabile elettrico mod.GERBERA).....	pag.9
- MP290 (letto degenza 3 snodi Trendelemburg elettrico mod.GARDENIA)	pag.12
PRIMA DI OGNI USO	pag.14
AVVERTENZE PER L'UTILIZZO	pag.14
MODALITA' D'USO.....	pag.14
- MP270 (letto degenza 3 snodi elettrico mod.GERANIO).....	pag.14
- MP280 (letto degenza 3 snodi elevabile elettrico mod.GERBERA).....	pag.15
- MP290 (letto degenza 3 snodi Trendelemburg elettrico mod.GARDENIA)	pag.16
ASTA SOLLEVAMALATI.....	pag.16
MANUTENZIONE.....	pag.16
PULIZIA E DISINFEZIONE.....	pag.16
- Pulizia.....	pag.16
- Disinfezione	pag.17
CONDIZIONI DI SMALTIMENTO	pag.17
- Condizioni di smaltimento generali	pag.17
- Avvertenze per il corretto smaltimento ai sensi della direttiva 2002/96/CE.....	pag.17
PARTI DI RICAMBIO E ACCESSORI	pag.17
RISOLUZIONE PROBLEMI	pag.18
CARATTERISTICHE TECNICHE	pag.19
- Dimensioni.....	pag.19
- Specifiche tecniche.....	pag.20
SIMBOLI ETICHETTATURA	pag.21
GARANZIA	pag.22

Dispositivo Medico di classe I
D.Lgs 24/02/97 n.46 attuazione della direttiva CEE 93/42 e successive modifiche

CODICI

MP270 Letto degenza 3 snodi elettrico modello **GERANIO**

MP280 Letto degenza 3 snodi elevabile elettrico modello **GERBERA**

MP290 Letto degenza 3 snodi "Trendeamburg" elettrico modello **GARDENIA**

INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto un letto da degenza elettrico della linea **MOPEDIA** by Moretti S.p.A. I letti da degenza elettrici Moretti sono stati progettati e realizzati per soddisfare tutte le vostre esigenze per un utilizzo pratico, corretto e sicuro. Questo manuale contiene dei piccoli suggerimenti per un corretto uso del dispositivo da voi scelto e dei preziosi consigli per la vostra sicurezza. Si consiglia di leggere attentamente la totalità del presente manuale prima di usare il letto da degenza elettrico. In caso di dubbi vi preghiamo di contattare il rivenditore, il quale saprà aiutarvi e consigliarvi correttamente.

DESTINAZIONE D'USO

I letti da degenza **MOPEDIA** sono destinati alla degenza di persone ricoverate per motivi di salute presso enti, strutture di tipo ospedaliero e/o assistenziale sanitario o in ambito domiciliare.

ATTENZIONE



- E' vietato l'utilizzo del seguente dispositivo per fini diversi da quanto definito nel seguente manuale.
- Moretti S.p.A. declina qualsiasi responsabilità su danni derivanti da un uso improprio del dispositivo o da un uso diverso da quanto indicato nel presente manuale
- Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche al dispositivo e al seguente manuale senza preavviso allo scopo di migliorarne le caratteristiche

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Moretti S.p.A. dichiara sotto la sua esclusiva responsabilità che il prodotto fabbricato ed immesso nel commercio dalla stessa Moretti S.p.A. e facente parte della famiglia letti da degenza elettrici è conforme alle disposizioni applicabili della direttiva 93/42/CEE sui dispositivi medici e successive modifiche.

A tal scopo Moretti S.p.A. garantisce e dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità quanto segue:

1. I dispositivi in oggetto soddisfano i requisiti essenziali richiesti dall'allegato I della direttiva 93/42/CEE e successive modifiche come prescritto dall'allegato VII della suddetta direttiva.
2. I dispositivi in oggetto **NON SONO STRUMENTI DI MISURA**
3. I dispositivi in oggetto **NON SONO DESTINATI AD INDAGINI CLINICHE**
4. I dispositivi in oggetto vengono commercializzati in confezione **NON STERILE**
5. I dispositivi in oggetto sono da considerarsi come appartenenti alla classe I
6. **NON È CONSENTITO** utilizzare e/o installare i dispositivi in oggetto al di fuori della destinazione d'uso prevista dalla Moretti S.p.A.
7. Moretti S.p.A. mantiene e mette a disposizione delle Autorità Competenti la documentazione tecnica comprovante la conformità alla Direttiva 93/42/CEE e successive modifiche

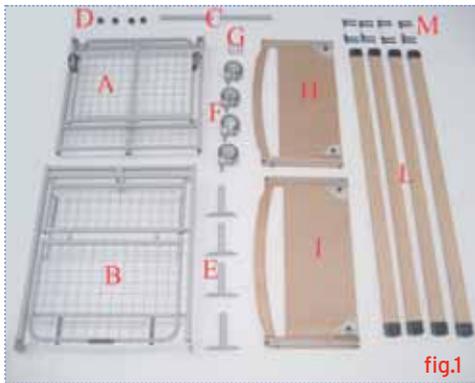
AVVERTENZE GENERALI

- Per un utilizzo corretto del dispositivo fare riferimento attentamente al seguente manuale
- Per un utilizzo corretto del dispositivo consultare sempre il vostro medico o terapeuta
- Mantenere il prodotto imballato lontano da qualsiasi fonte di calore in quanto l'imballo è fatto di cartone
- La vita utile del dispositivo è determinata dall'usura di parti non riparabili e/o sostituibili
- Prestare sempre molta attenzione alla presenza di parti in movimento che potrebbero causare intrappolamenti agli arti e lesioni personali
- Prestare sempre attenzione alla presenza di bambini

DESCRIZIONE GENERALE

I letti da degenza sono composti dalle seguenti parti:

Struttura letto **MP270** (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO MOD. GERANIO)



- Elenco delle parti

- A** - N°1 telaio rete lato alzatesta
- B** - N°1 telaio rete lato alzagambe
- C** - N°2 tubolari rettangolari di collegamento telaio
- D** - N°4 pomelli per bloccare il telaio
- E** - N°4 supporti ruote
- F** - N°4 ruote piroettanti con freno
- G** - N°16 bulloni 8x20 mm per supporti ruote
- H=I** - N°2 testiera/pediera
- L** - N°4 stecche in legno per sponde
- M** - N°4 slitte in materiale plastico per sponde

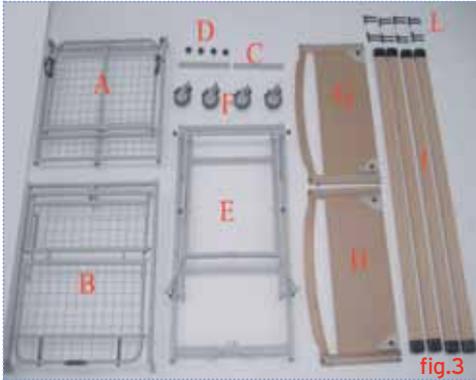
Kit elettrico per **MP270** (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO MOD. GERANIO)



- Elenco delle parti

- A** - N°1 centralina elettronica
- B** - N°1 telecomando
- C** - N°1 attuatore elettrico alzatesta
- D** - N°1 attuatore elettrico alzagambe

Struttura letto MP280 (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO ELEVABILE MOD. GERBERA)



- Elenco delle parti

- A** - N°1 telaio rete lato alzatasta
- B** - N°1 telaio rete lato alzagambe
- C** - N°2 tubolari rettangolari di collegamento telaio
- D** - N°4 pomelli per bloccare il telaio
- E** - N°1 telaio elevabile
- F** - N°4 ruote piroettanti con freno
- G=H** - N°2 testiera/pediera
- I** - N°4 stecche in legno per sponde
- L** - N°4 slitte in materiale plastico per sponde

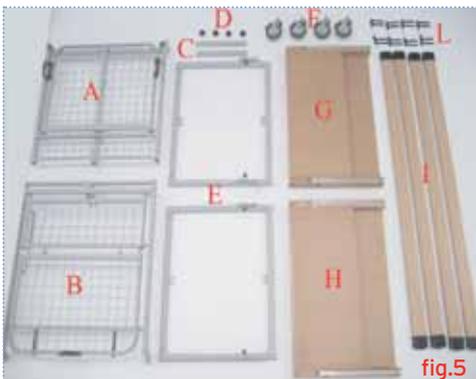
Kit elettrico MP280 (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO ELEVABILE MOD. GERBERA)



- Elenco delle parti

- A** - N°1 centralina elettronica
- B** - N°1 telecomando
- C** - N°1 attuatore elettrico alzatasta
- D** - N°1 attuatore elettrico alzagambe
- E** - N°1 attuatore elettrico elevazione

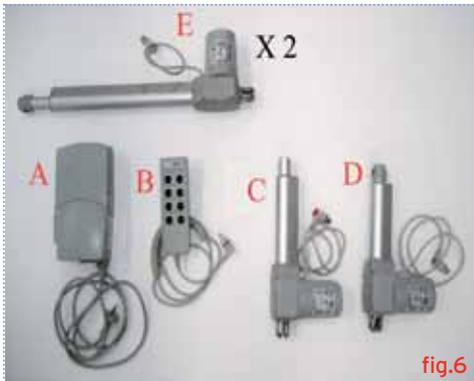
Struttura letto MP290 (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO TRENDELEMBURG MOD. GARDENIA)



- Elenco delle parti

- A** - N°1 telaio rete lato alzatasta
- B** - N°1 telaio rete lato alzagambe
- C** - N°2 tubolari rettangolari di collegamento telaio
- D** - N°4 pomelli per bloccare il telaio
- E** - N°2 telaio testiera/pediera
- F** - N°4 ruote piroettanti con freno
- G=H** - N°2 testiera/pediera
- I** - N°4 stecche in legno per sponde
- L** - N°4 slitte in materiale plastico per sponde

Kit elettrico per **MP290** (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO TRENDELEMBURG MOD. GARDENIA)



- Elenco delle parti

- A** - N°1 centralina elettronica
- B** - N°1 telecomando
- C** - N°1 attuatore elettrico alzatesta
- D** - N°1 attuatore elettrico alzagambe
- E** - N°2 attuatori elettrici testiera/pediera

MONTAGGIO

MP270 (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO MOD. GERANIO)



1. Inserire i due tubolari rettangolari all'interno del telaio lato alzatesta e spingerli fino alla battuta (fig.7)



2. Unire a questo punto le due parti di rete allineandole e bloccandole con le 4 manopole (fig.8)

3. Montare i 4 supporti ruote nei rispettivi angoli della rete e bloccarli con i bulloni 8x20 mm in dotazione (fig.9)



4. Avvitare le ruote sui supporti (per fare questa operazione si consiglia di bloccare il freno su ogni ruota in modo tale da poterle avvitare agevolmente anche a mano). Stringere energicamente (fig.10)



5. Inserire la testiera e la pediera in legno (sono due elementi uguali) nei supporti presenti sul telaio facendo attenzione che il perno automatico di bloccaggio si inserisca correttamente all'interno del foro (fig.11)



6. Preparare le sponde per il montaggio nel seguente modo:

- Prendere una coppia di stecche e posizzarle parallelamente per terra

N.B. LE SPONDE PRESENTANO UN LATO LISCIO, PARTE INFERIORE E UN LATO STONDATO CHE È LA PARTE SUPERIORE. POSIZIONARE IL LATO LISCIO DI ENTRAMBE NELLA STESSA DIREZIONE



fig.13

- Inserire le slitte in plastica come elemento di collegamento delle sponde da un lato e dall'altro prestando attenzione a far rimanere la parte triangolare a punta per lo stesso verso del lato stondato sulla sponda (fig.12)
- Eseguire la stessa operazione per le altre due stecche in modo da formare la coppia di sponde

7. Inserire le due coppie di sponde nella parte inferiore delle guide predisposte sulla testiera e sulla pediera in legno.

Eseguire questa operazione prima da un

lato e poi dall'altro premendo il pulsante di bloccaggio per l'inserimento della slitta nella guida, successivamente rilasciare il pulsante per bloccarle (fig.13)

N.B. NELLA PARTE TERMINALE DELLE STECCHE DELLE SPONDE È PRESENTE UNA COPERTURA IN PLASTICA CON UN DISPOSITIVO INTERNO A MOLLA. COMPRIMERE LEGGERMENTE QUESTE COPERTURE PER AGEVOLARE L'INSERIMENTO DELLE SLITTE ALL'INTERNO DELLE GUIDE

8. Eseguire i collegamenti elettrici sulla centralina procedendo nel seguente modo:



fig.14

- Rimuovere la copertura in plastica dalla centralina inserendo un cacciavite piatto nella finestrella presente sulla copertura stessa (fig.14)
- Collegare i componenti elettrici del letto in base all'immagine illustrativa (fig.15)



fig.15

- A** - Non connesso
- B** - Non connesso
- C** - Attuatore elettrico alzagambe
- D** - Attuatore elettrico alzatesta
- E** - Telecomando

- Disporre i cavi negli alloggiamenti fermacavo presenti sulla centralina e riposizionare la copertura in plastica

A QUESTO PUNTO IL LETTO È MONTATO E PRONTO ALL'USO.

MP280 (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO ELEVABILE MOD. GERBERA)

1. Inserire i due tubolari rettangolari all'interno del telaio lato alzatasta e spingerli fino alla battuta (fig.16)



2. Unire a questo punto le due parti di rete allineandole e bloccandole con le 4 manopole (fig.17)



3. Avvitare le ruote nei 4 fori sugli angoli del telaio elevabile (per fare questa operazione si consiglia di bloccare il freno su ogni ruota in modo tale da poterle avvitare agevolmente anche a mano). Stringere energicamente (fig.18)

4. Collegare il telaio elevabile al telaio a rete nel seguente modo:



- Disporre il telaio a rete e il telaio elevabile nella corretta posizione reciproca (sotto al telaio a rete sono presenti due guide rettangolari all'interno delle quali dovranno alloggiare i due cuscinetti in gomma Rif.A presenti sul telaio elevabile quindi posizionare le parti in modo da far coincidere questi elementi)



- Inserire da prima i cuscinetti in gomma (Rif.A) all'interno delle guide sulla rete e successivamente far entrare i perni (Rif.B) nei relativi supporti (fig.19-20)

5. A questo punto avvitare completamente i due bulloni di sicurezza presenti sull'alloggiamento dei perni (Rif.B).



6. Inserire la testiera e la pediera in legno (sono due elementi uguali) nei supporti presenti sul telaio facendo attenzione che il perno automatico di bloccaggio si inserisca correttamente all'interno del foro (fig.21)

7. Preparare le sponde per il montaggio nel seguente modo:

- Prendere una coppia di stecche e posizzarle parallelamente per terra



N.B. LE SPONDE PRESENTANO UN LATO LISCIO, PARTE INFERIORE E UN LATO STONDATO CHE È LA PARTE SUPERIORE. POSIZIONARE IL LATO LISCIO DI ENTRAMBE NELLA STESSA DIREZIONE

- Inserire i pattini in plastica come elemento di collegamento delle sponde da un lato e dall'altro prestando attenzione a far rimanere la parte triangolare a punta per lo stesso verso del lato stonato sulla sponda (fig.22)
- Eseguire la stessa operazione per le altre due stecche in modo da formare la coppia di sponde



fig.23

8. Inserire le due coppie di sponde nella parte inferiore delle guide predisposte sulla testiera e sulla pediera in legno. Eseguire questa operazione prima da un lato e poi dall'altro premendo il pulsante di bloccaggio per l'inserimento della slitta nella guida, successivamente rilasciare il pulsante per bloccarle (fig.23)

N.B. NELLA PARTE TERMINALE DELLE STECCHES DELLE SPONDE È PRESENTE UNA COPERTURA IN PLASTICA CON UN DISPOSITIVO INTERNO A MOLLA. COMPRIMERE LEGGERMENTE QUESTE COPERTURE PER AGEVOLARE L'INSERIMENTO DELLE SLITTE ALL'INTERNO DELLE GUIDE



fig.24

12. Eseguire i collegamenti elettrici sulla centralina procedendo nel seguente modo:

- Rimuovere la copertura in plastica dalla centralina inserendo un cacciavite piatto nella finestrella presente sulla copertura stessa (fig.24)

- Collegare i componenti elettrici del letto in base all'immagine illustrativa (fig.25)



fig.25

- A** - Non connesso
- B** - Attuatore elettrico elevazione rete
- C** - Attuatore elettrico alzagambe
- D** - Attuatore elettrico alzatesta
- E** - Telecomando

- Disporre i cavi negli alloggiamenti fermacavo presenti sulla centralina e riposizionare la copertura in plastica

A QUESTO PUNTO IL LETTO E' MONTATO E PRONTO ALL'USO

MP290 (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO TRENDELEMBURG MOD. GARDENIA)

1. Inserire i due tubolari rettangolari all'interno del telaio lato alzatesta e spingerli fino alla battuta (fig.26)



fig.26



fig.27

2. Unire a questo punto le due parti di rete allineandole e bloccandole con le 4 manopole (fig.27)



fig.28

3. Avvitare le ruote nei fori del telaio per la pediera e la testiera (per fare questa operazione si consiglia di bloccare il freno su ogni ruota in modo tale da poterle avvitare agevolmente anche a mano). Stringere energicamente (fig.28)



fig.29

4. Inserire il telaio della testiera e della pediera (sono due elementi uguali) nei supporti presenti sul telaio della rete facendo attenzione che il perno automatico di bloccaggio si inserisca correttamente all'interno del foro (fig.29)

5. Montare la testiera e la pediera in legno sul relativo telaio inserendole dall'alto verso il basso. Successivamente bloccarle con le 4 viti testa a croce (fig.30)



fig.30



fig.31

6. Preparare le sponde per il montaggio nel seguente modo:

- Prendere una coppia di stecche e posizionarle parallelamente per terra

N.B. LE SPONDE PRESENTANO UN LATO LISCIO, PARTE INFERIORE E UN LATO STONDATO CHE È LA PARTE SUPERIORE. POSIZIONARE IL LATO LISCIO DI ENTRAMBE NELLA STESSA DIREZIONE

- Inserire i pattini in plastica come elemento di collegamento delle sponde da un lato e dall'altro prestando attenzione a far rimanere la parte triangolare a punta per lo stesso verso del lato stonato sulla sponda (fig.31)
- Eseguire la stessa operazione per le altre due stecche in modo da formare la coppia di sponde

7. Inserire le due coppie di sponde nella parte inferiore delle guide predisposte sulla testiera e sulla pediera in legno. Eseguire questa operazione prima da un lato e poi dall'altro premendo il pulsante di bloccaggio per l'inserimento della slitta nella guida, successivamente rilasciare il pulsante per bloccarle (fig.32)



fig.32

N.B. NELLA PARTE TERMINALE DELLE STECCHE DELLE SPONDE È PRESENTE UNA COPERTURA IN PLASTICA CON UN DISPOSITIVO INTERNO A MOLLA. COMPRIMERE LEGGERMENTE QUESTE COPERTURE PER AGEVOLARE L'INSERIMENTO DELLE SLITTE ALL'INTERNO DELLE GUIDE



fig.33

8. Eseguire i collegamenti elettrici sulla centralina procedendo nel seguente modo:

- Rimuovere la copertura in plastica dalla centralina inserendo un cacciavite piatto nella finestrella presente sulla copertura stessa (fig.33)



fig.34

- Collegare i componenti elettrici del letto in base all'immagine illustrativa (fig.34)

- A** - Attuatore elettrico lato pediera
- B** - Attuatore elettrico lato testiera
- C** - Attuatore elettrico alzagambe
- D** - Attuatore elettrico alzatesta
- E** - Telecomando

- Disporre i cavi negli alloggiamenti fermacavo presenti sulla centralina e riposizionare la copertura in plastica

A QUESTO PUNTO IL LETTO E' MONTATO E PRONTO ALL'USO

PRIMA DI OGNI USO

- Verificare sempre lo stato di usura delle parti meccaniche in gioco in modo tale da garantire un utilizzo del dispositivo in totale sicurezza per persone e cose
- Verificare il corretto assemblaggio del dispositivo con particolare attenzione alle viti di bloccaggio della testiera, della pediera e delle articolazioni meccaniche in generale

AVVERTENZE PER L'UTILIZZO

- Prima di effettuare qualsiasi regolazione sul letto assicurarsi di aver bloccato tutte le ruote con il relativo freno
- Prima di effettuare qualsiasi intervento sia di pulizia, di manutenzione o semplicemente di spostamento del letto disconnettere la spina della tensione di rete
- Non utilizzare prese multiple mobili aggiuntive o cavi di prolunga
- Non collegare al letto alcuni dispositivi elettrici non previsti dal funzionamento normale



Il letto include parti in movimento azionate elettricamente. Azionare elementi movimentabili del letto, in modo inopportuno, potrebbe portare allo schiacciamento di alcune parti degli arti del paziente. Si raccomanda al momento dell'uso di fare estrema attenzione ai movimenti elettrici, avendo cura che il paziente sia posizionato con tutti gli arti stabilmente adagiati sulla parte superiore del letto

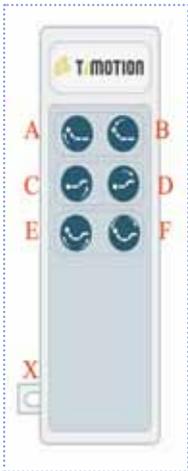
MP270 (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO MOD. GERANIO)

Il letto da degenza **MP270 (GERANIO)** offre la possibilità di regolare l'inclinazione dell'alzatesta e dell'alzagambe attraverso i relativi pulsanti sul telecomando.

N.B. PRIMA DI OGNI REGOLAZIONE SI RACCOMANDA DI BLOCCARE LE RUOTE DEL LETTO ATTRAVERSO I FRENI MONTATI SU CIASCUNA RUOTA.



Collegare il cavo di alimentazione per la tensione di rete ad una presa 220-230 VAC



- A** - Pulsante regolazione alzatesta (SU)
- B** - Pulsante regolazione alzatesta (GIU')
- C** - Pulsante regolazione alzagambe (SU)
- D** - Pulsante regolazione alzagambe (GIU')
- E** - Pulsante regolazione combinata alzatesta/alzagambe (SU)
- F** - Pulsante regolazione combinata alzatesta/alzagambe (GIU')
- X** - Chiave bloccaggio funzioni
(estraendola si bloccano tutte le funzioni del letto)

N.B. IL DISPOSITIVO IN QUESTIONE POTREBBE NON ESSERE INSTALLATO SU QUESTO MODELLO DI TELECOMANDO. IL PRODUTTORE SI RISERVA IL DIRITTO DI DECIDERE AUTONOMAMENTE IN BASE AL TIPO DI ELETTRONICA CHE EQUIPAGGIA IL LETTO

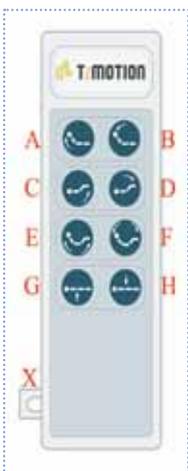
MP280 (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO ELEVABILE MOD. GERBERA)

Il letto da degenza **MP280 (GERBERA)** offre la possibilità anch'esso di regolare l'inclinazione dell'alzatesta e dell'alzagambe ed inoltre anche l'elevazione in altezza del piano rete.

N.B. PRIMA DI OGNI REGOLAZIONE SI RACCOMANDA DI BLOCCARE LE RUOTE DEL LETTO ATTRAVERSO I FRENI MONTATI SU CIASCUNA RUOTA.



Collegare il cavo di alimentazione per la tensione di rete ad una presa 220-230 VAC



- A** - Pulsante regolazione alzatesta (SU)
- B** - Pulsante regolazione alzatesta (GIU')
- C** - Pulsante regolazione alzagambe (SU)
- D** - Pulsante regolazione alzagambe (GIU')
- E** - Pulsante regolazione combinata alzatesta/alzagambe (SU)
- F** - Pulsante regolazione combinata alzatesta/alzagambe (GIU')
- G** - Pulsante regolazione elevazione rete (SU)
- H** - Pulsante regolazione elevazione rete (GIU')
- X** - Chiave bloccaggio funzioni
(estraendola si bloccano tutte le funzioni del letto)

N.B. IL DISPOSITIVO IN QUESTIONE POTREBBE NON ESSERE INSTALLATO SU QUESTO MODELLO DI TELECOMANDO. IL PRODUTTORE SI RISERVA IL DIRITTO DI DECIDERE AUTONOMAMENTE IN BASE AL TIPO DI ELETTRONICA CHE EQUIPAGGIA IL LETTO

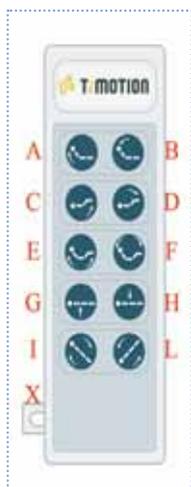
MP290 (LETTO DEGENZA 3 SNODI ELETTRICO TRENDELEMBURG MOD. GARDENIA)

Il letto da degenza MP290 (GARDENIA) offre la possibilità di regolare l'inclinazione dell'alzatasta, dell'alzagambe, di eseguire un'elevazione del piano rete ed inoltre permette una regolazione dell'altezza indipendente tra la testiera e la pediera creando la possibilità di avere la regolazione "Trendelemburg e Controtrendelemburg".

N.B. PRIMA DI OGNI REGOLAZIONE SI RACCOMANDA DI BLOCCARE LE RUOTE DEL LETTO ATTRAVERSO I FRENI MONTATI SU CIASCUNA RUOTA.



Collegare il cavo di alimentazione per la tensione di rete ad una presa 220-230 VAC



- A** - Pulsante regolazione alzatesta (SU)
- B** - Pulsante regolazione alzatesta (GIU')
- C** - Pulsante regolazione alzagambe (SU)
- D** - Pulsante regolazione alzagambe (GIU')
- E** - Pulsante regolazione combinata alzatesta/alzagambe (SU)
- F** - Pulsante regolazione combinata alzatesta/alzagambe (GIU')
- G** - Pulsante regolazione elevazione rete (SU)
- H** - Pulsante regolazione elevazione rete (GIU')
- I** - Pulsante regolazione "Controtrendelemburg" (testa SU, gambe GIU')
- L** - Pulsante regolazione "Trendelemburg" (testa GIU', gambe SU)
- X** - Chiave bloccaggio funzioni (estraendola si bloccano tutte le funzioni del letto)

N.B. IL DISPOSITIVO IN QUESTIONE POTREBBE NON ESSERE INSTALLATO SU QUESTO MODELLO DI TELECOMANDO. IL PRODUTTORE SI RISERVA IL DIRITTO DI DECIDERE AUTONOMAMENTE IN BASE AL TIPO DI ELETTRONICA CHE EQUIPAGGIA IL LETTO

ASTA SOLLEVAMALATI (MP295)

L'asta sollevamalati non è progettata per reggere l'intero peso del paziente. Essa deve essere utilizzata solo come un supporto al movimento del paziente, in possesso di una buona mobilità funzionale. Aiutarlo sempre nei movimenti facendo però attenzione a non caricare tutto il peso sull'asta sollevamalati.

Nel caso in cui si richieda la necessità di effettuare movimenti di paziente con una scarsa mobilità funzionale, si raccomanda di usare un sollevamalati esterno.

MANUTENZIONE

I dispositivi della linea **MOPEDIA** by Moretti S.p.A. al momento dell'immissione in commercio sono controllati accuratamente e provvisti di marchio CE. Per la sicurezza del paziente e del medico si raccomanda di far controllare dal produttore o da un laboratorio autorizzato, almeno una volta l'anno, l'idoneità all'uso del prodotto. Per ispezione periodica si intende un esame delle seguenti parti:

- La struttura portante del letto e del meccanismo di sollevamento con i relativi attacchi, comandi, dispositivi di sicurezza e dispositivi di sostegno della persona
- Le sponde laterali (verificare il fissaggio e la movimentazione)
- Controllare montaggio ruote e funzionamento freni

- Verificare l'integrità dei cavi e delle spine di rete
- Verificare tutti i punti di saldatura

In caso di riparazione si raccomanda l'utilizzo di ricambi ed accessori originali.

PULIZIA E DISINFEZIONE

- Pulizia

Utilizzare esclusivamente un panno umido e del sapone neutro. Successivamente asciugare bene prima dell'utilizzo. Utilizzare acqua ad una temperatura non superiore ai 30 °C. Non utilizzare macchine di lavaggio a getto di acqua e/o vapore.

- Disinfezione

Se è necessario effettuare una disinfezione del prodotto utilizzare un comune detergente disinfettante.

N.B. EVITARE ASSOLUTAMENTE DI UTILIZZARE PRODOTTI ACIDI, ALCALINI O SOLVENTI COME AD ESEMPIO L'ACETONE O IL DILUENTE.

CONDIZIONI DI SMALTIMENTO

- Condizioni di smaltimento generali

In caso di smaltimento del dispositivo non usare mai i normali sistemi di conferimento dei rifiuti solidi urbani. Si raccomanda invece di smaltire il dispositivo attraverso le comuni isole ecologiche comunali per le previste operazioni di riciclo dei materiali utilizzati.

AVVERTENZE PER IL CORRETTO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO AI SENSI DELLA DIRETTIVA EUROPEA 2002/96/EC:

Alla fine della sua vita utile il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti urbani. Può essere consegnato presso gli appositi centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure presso i rivenditori che forniscono questo servizio. Smaltire separatamente il prodotto consente di evitare possibili conseguenze negative per l'ambiente e per la salute derivanti da un suo smaltimento inadeguato e permette di recuperare i materiali di cui è composto al fine di ottenere un importante risparmio di energie e di risorse. Per rimarcare l'obbligo di smaltire separatamente le apparecchiature elettromedicali, sul prodotto è riportata il marchio del contenitore di spazzatura mobile sbarrato.

PARTI DI RICAMBIO E ACCESSORI

Per le parti di ricambio e gli accessori fare riferimento esclusivamente al catalogo generale Moretti.

- Accessori disponibili

MP295 - Alzamalati da letto

MP296 - Asta per flebo

MP297 - Tavolino per letto degenza

RISOLUZIONE PROBLEMI

SINTOMI	PROBABILI CAUSE	SOLUZIONE
NESSUN COMANDO FUNZIONANTE	<ol style="list-style-type: none"> 1. La spina elettrica non è collegata alla presa tensione di rete 2. Il telecomando non è collegato alla centralina 3. Probabile difetto al telecomando o centralina 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Collegare la spina elettrica 2. Controllare ed eventualmente collegare il telecomando alla centralina 3. Contattare il centro assistenza per una diagnosi più precisa del problema
L'ALZATESTA ELETTRICO NON FUNZIONA	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'attuatore alzatesta non è collegato alla centralina 2. L'attuatore o telecomando o centralina possono essere difettosi 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controllare ed eventualmente collegare l'attuatore alla centralina 2. Contattare il centro assistenza per una diagnosi più precisa del problema
L'ALZAGAMBE ELETTRICO NON FUNZIONA	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'attuatore alzagambe non è collegato alla centralina 2. L'attuatore o telecomando o centralina possono essere difettosi 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controllare ed eventualmente collegare l'attuatore alla centralina 2. Contattare il centro assistenza per una diagnosi più precisa del problema
L'ELEVAZIONE ELETTRICA DEL LETTO NON FUNZIONA (SOLO MP280)	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'attuatore elevazione non è collegato alla centralina 2. L'attuatore o telecomando o centralina possono essere difettosi 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controllare ed eventualmente collegare l'attuatore alla centralina 2. Contattare il centro assistenza per una diagnosi più precisa del problema
L'ELEVAZIONE TRENDELEMBURG/ CONTROTRENDELEMBURG NON FUNZIONA (SOLO MP290)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Uno oppure entrambi gli attuatori (testiera/pediera) non sono collegati alla centralina 2. L'attuatore/i o telecomando o centralina possono essere difettosi 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controllare ed eventualmente collegare gli attuatori alla centralina 2. Contattare il centro assistenza per una diagnosi più precisa del problema

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Dimensioni

MP270 - LETTO DEGENZA A TRE SNODI ELETTRICO (MOD. GERANIO)

Dimensioni esterne:	cm 204x102x40h
Dimensioni rete:	cm 190x80
Altezza massima alla testiera/pediera:	cm 85
Angolo massimo alzatesta:	70°
Angolo massimo alzagambe:	40°

MP280 - LETTO DEGENZA A TRE SNODI ELETTRICO ELEVABILE (MOD. GERBERA)

Dimensioni esterne:	cm 205x102x35-85h
Dimensioni rete:	cm 190x80
Altezza massima alla testiera/pediera:	cm 78
Altezza minima alla testiera/pediera:	cm 128
Altezza minima del telaio da terra:	cm 16
Angolo massimo alzatesta:	70°
Angolo massimo alzagambe:	40°

MP290 - LETTO DEGENZA A TRE SNODI ELETTRICO TRENDELEMBURG (MOD. GARDENIA)

Dimensioni esterne:	cm 216x102x38-82h
Dimensioni rete:	cm 190x80
Altezza massima alla testiera/pediera:	cm 130
Altezza minima alla testiera/pediera:	cm 90
Angolo massimo alzatesta:	70°
Angolo massimo alzagambe:	40°
Angolo massimo "Trendelemburg" (testa giu', gambe su):	12°
Angolo massimo "Controtrendelemburg" (testa su, gambe giu'):	12°

- Specifiche tecniche **MP270**

PESO SUPPORTATO	135 Kg
PESO TOTALE	67 Kg
PESO TESTIERA	7 Kg
PESO PEDIERA	7 Kg
PESO TELAIO LATO ALZATESTA	20 Kg
PESO TELAIO LATO ALZAGAMBE	20 Kg
PESO KIT ELETTRICO	7 Kg

- Specifiche tecniche **MP280**

PESO SUPPORTATO	135 Kg
PESO TOTALE	94 Kg
PESO TESTIERA	7 Kg
PESO PEDIERA	7 Kg
PESO TELAIO LATO ALZATESTA	20 Kg
PESO TELAIO LATO ALZAGAMBE	20 Kg
PESO TELAIO ELEVAZIONE	26 Kg
PESO KIT ELETTRICO	9 Kg

- Specifiche tecniche **MP290**

PESO SUPPORTATO	135 Kg
PESO TOTALE	81 Kg
PESO TESTIERA	5 Kg
PESO PEDIERA	5 Kg
PESO TELAIO TESTIERA	5 Kg
PESO TELAIO PEDIERA	5 Kg
PESO TELAIO LATO ALZATESTA	20 Kg
PESO TELAIO LATO ALZAGAMBE	20 Kg
PESO KIT ELETTRICO	11 Kg

- Specifiche tecniche per tutti i modelli

FORZA RICHIESTA PER AZIONARE I COMANDI SUL TELECOMANDO	5N
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	220 Vac 50-60 Hz
TENSIONE IN USCITA DALLA CENTRALINA	24 VDc
CLASSE DI PROTEZIONE	IP 54
LIVELLO DI RUMOROSITÀ	< 45 dB
CLASSE DI ISOLAMENTO	Classe 2
MATERIALI UTILIZZATI PER MP270-280-290	Struttura in tubolare d'acciaio verniciato a polveri, piano in rete di acciaio elettrosaldato. Testiera, pediera e sponde in legno.

SIMBOLI ETICHETTATURA

	Produttore
	Simbolo per la marcatura delle apparecchiature elettriche ed elettroniche in base alla direttiva 2002/96/CE del dispositivo, i rifiuti e l'imballaggio devono essere smaltiti correttamente al termine del loro utilizzo. Si prega di seguire le ordinanze o i regolamenti locali per lo smaltimento.
IP54	Classe di protezione
	Carico massimo ammesso
S/N	Serial number
	Classe di isolamento (Doppio isolamento)
	Tipo B parti applicate (l'utilizzatore non è isolato rispetto alla terra e alla struttura del letto)
	Leggere il manuale per le istruzioni
REF	Codice prodotto
 LOT	Mese e anno di produzione
	Marchio CE

GARANZIA

Tutti i prodotti Moretti sono garantiti da difetti di materiale o fabbricazione per un periodo di 2 (due) anni dalla data di vendita del prodotto, salvo eventuali esclusioni e limitazioni specificate di seguito. Questa garanzia non è valida in caso di uso improprio, abuso o modifica del prodotto e per la mancata aderenza alle istruzioni per l'uso. La corretta destinazione d'uso del prodotto è indicata nel manuale d'uso

Moretti non è responsabile di danni risultanti, di lesioni personali o quant'altro causato o relativo all'installazione e/o all'uso dell'apparecchiatura non scrupolosamente conforme alle istruzioni riportate nei manuali per l'installazione, il montaggio e l'uso.

Moretti non garantisce i prodotti Moretti contro danni o difetti nelle seguenti condizioni: calamità naturali, operazioni di manutenzione o riparazione non autorizzate, danni derivanti da problemi dell'alimentazione elettrica (dove prevista), utilizzo di parti o componenti non forniti da Moretti, mancata aderenza alle linee guida e istruzioni per l'uso, modifiche non autorizzate, danni di spedizione (diversa dalla spedizione originale da Moretti), oppure dalla mancata esecuzione della manutenzione così come indicato nel manuale.

Non sono coperti da questa garanzia componenti usurabili se il danno è da imputarsi al normale utilizzo del prodotto.

RIPARAZIONI

- Riparazione in garanzia

Nel caso in cui un prodotto Moretti presenti difetti di materiale o fabbricazione durante il periodo di garanzia, Moretti valuterà con il cliente se il difetto del prodotto è coperto dalla garanzia. Moretti, a sua insindacabile discrezione, può sostituire o riparare l'articolo in garanzia, presso un rivenditore Moretti specificato o presso la propria sede. I costi della manodopera relativi alla riparazione del prodotto possono essere a carico di Moretti se si determina che la riparazione ricade nell'ambito della garanzia. Una riparazione o sostituzione non rinnova né proroga la garanzia.

- Riparazione di un prodotto non coperto dalla garanzia

Si può restituire, affinché sia riparato, un prodotto non coperto dalla garanzia solo dopo aver ricevuto autorizzazione preventiva dal servizio clienti Moretti. I costi della manodopera e di spedizione relativi a una riparazione non coperta dalla garanzia saranno completamente a carico del cliente o del rivenditore. Le riparazioni su prodotti non coperti dalla garanzia sono garantite per 6 (sei) mesi, a decorrere dal giorno in cui si riceve il prodotto riparato.

- Prodotti non difettosi

Il cliente sarà avvisato se, dopo avere esaminato e provato un prodotto restituito, Moretti conclude che il prodotto non è difettoso. Il prodotto sarà restituito al cliente e saranno a suo carico i costi di spedizione dovuti alla restituzione.

RICAMBI

I ricambi originali Moretti sono garantiti per 6 (sei) mesi a decorrere dal giorno in cui si riceve il ricambio.

CLAUSOLE ESONERATIVE

Salvo quanto specificato espressamente in questa garanzia ed entro i limiti di legge, Moretti non offre nessun'altra dichiarazione, garanzia o condizione, espressa o implicita, comprese eventuali dichiarazioni, garanzie o condizioni di commerciabilità, idoneità per uno scopo particolare, non violazione e non interferenza. Moretti non garantisce che l'uso del prodotto Moretti sarà ininterrotto o senza errori. La durata di eventuali garanzie implicite che possano essere imposte dalle norme di legge è limitata al periodo di garanzia, nei limiti delle norme di legge. Alcuni stati o paesi non permettono limitazioni sulla durata di una garanzia implicita oppure l'esclusione o la limitazione di danni accidentali o indiretti in relazione a prodotti per i consumatori. In tali stati o paesi, alcune esclusioni o limitazioni di questa garanzia possono non applicarsi all'utente. La presente garanzia è soggetta a variazioni senza preavviso.

**CERTIFICATO DI GARANZIA**

Prodotto _____

Acquistato in data _____

Rivenditore _____

Via _____ Località _____

Venduto a _____

Via _____ Località _____



MORETTI S.P.A.

Via Bruxelles, 3 - Melegnano 52022 Cavriglia (Arezzo) Tel. +39 055 96 21 11

www.morettispa.com email: info@morettispa.com

MADE in P.R.C.



Via Bruxelles, 3 - Melegnano
52022 Cavriglia (Arezzo)
Tel. +39 055 96 21 11

Fax. +39 055 96 21 200
www.morettispa.com
info@morettispa.com