

DVIGALA ZA PACIENTE



NAVODILA ZA UPORABO

Za pritožbe se obrnite na:

Medical Direct d.o.o.
Ante Kovačiča 31, 10432 Bregana
Tel: +385 1 20 20 504
E-mail: prodaja@medicaldirect.si
Web: www.medicaldirect.si

SKU: RI827 in RI828

1. KODE

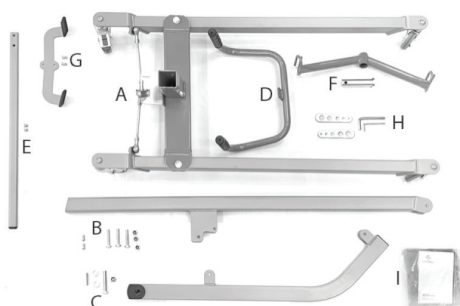
RI827 - HIDRAVLIČNI pogon, nosilnost 180 kg z ročico za odpiranje nog
RI828 - ELEKTRIČNI pogon, nosilnost 200 kg z ročico za odpiranje nog

2. SPLOŠNI OPIS

Dvigala iz linije MUEVO by MOPEDIA so namenjena dvigovanju in premikanju oseb z omejeno gibljivostjo, s pomočjo spremljevalca, ki upravlja kontrolne elemente. Ena oseba se jih ne more sama posluževati. MORETTI S.p.A. zavrača vsakršno odgovornost za škodo, povzročeno z neustrezno uporabo pripomočka ali uporabo, ki ni skladna z navodili v tem priročniku.

3. OPIS DELOV

3.1 Struktura dvigala za pacienta



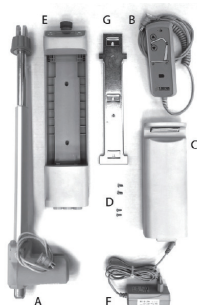
- A – 1 podnožje s kolesi
- B – 1 steber
- C – 1 roka
- D – 1 ročaj
- E – 1 ročica
- F – 1 nihajna ročica s priključki za oprtnik
- H – pribor za montažo
- I – 1 standardni oprtnik

(Slike u svrhu ilustracije)

3.2 Hidravlični pogon - RI827 (180 KG)



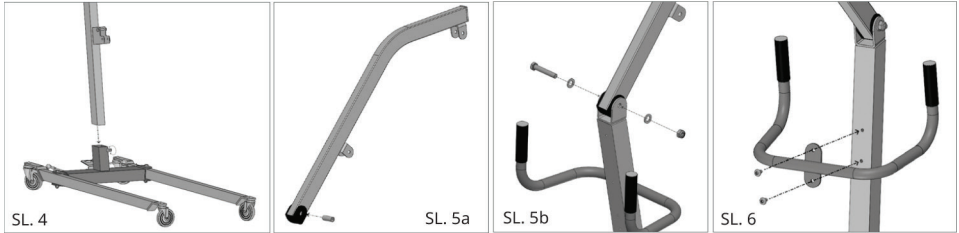
3.3 TiMOTION električni komplet - RI828 (200 kg)



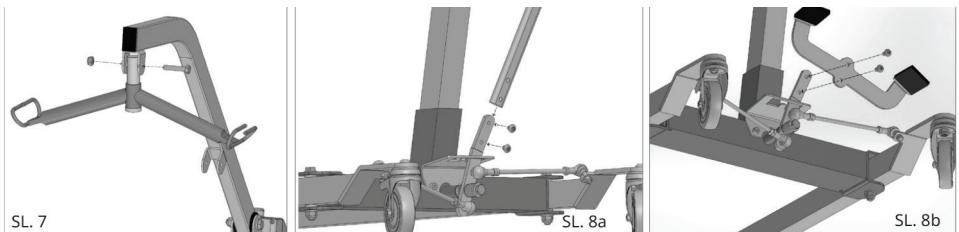
- A – 1 pogon TiMOTION
- B – 1 daljinski upravljalnik TiMOTION
- C – 1 baterija TiMOTION
- D – 4 vijaki za blokado upravljalne enote
- E – 1 upravljalna enota TiMOTION
- F – 1 kabel polnilca baterije
- G – 1 nosilec upravljalne enote

4. NAVODILA ZA MONTAŽO STRUKTURE DVIGALA

1. Odvijte vijak na podnožju stebra. (Sl. 4)
2. Vstavite steber v predvideno odprtino na podnožju. (Sl. 4)
3. Vstavite vijak, ki blokira steber na podnožju, in ga dobro privijte. (Sl. 4)
4. Vstavite pušo v odprtino na roki, predvideno za vstavev v zglob stebra (sl. 5a)
4. Povežite roko s stebrom z dostavljenimi vijaki. (Sl. 5b)
5. Namestite ročaj na steber in ga pritrdite z 2 vijakoma. (Sl. 6)



6. Vstavite ročico za odpiranje nog in jo privijte z vijakom (samo za RI701). (slika 10)
7. Namestite nosilec oprtnika v ustrezno ohišje, nameščeno na koncu roke za dvigovanje pacienta. Vstavite zatič in vijak za pritrjevanje, vključno z matico. (slika 11)
8. Konstrukcija je popolnoma sestavljena (slika 13). Namestite pogon, ki ustreza izbranemu dvigalu za pacienta (slika 13)



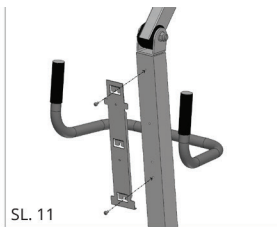
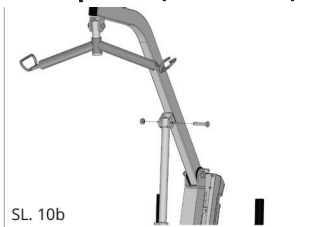
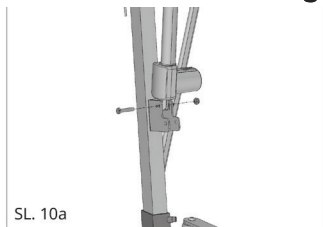
5. NAVODILA ZA MONTAŽO POGONA

5.1 Montaža hidravličnega pogona (za RI827)

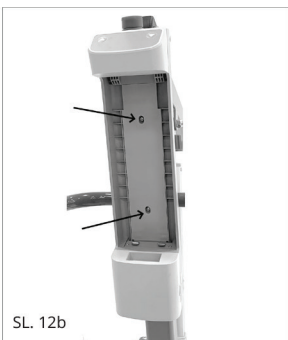
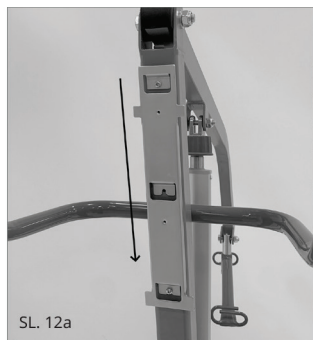


1. Namestite hidravlični pogon kot na sliki in ga dobro blokirajte zgoraj in spodaj z vijaki in samozapornimi maticami. (Sl. 9)

5.2 Montaža električnega kompleta (za RI828)



1. Odstranite dva vijaka, ki se nahajata na roki in na stebru za pritrditev pogona. Vstavite pogon in ga blokirajte s pomočjo dveh prej odstranjenih vijakov. (Sl. 10a-10b)
2. S priloženimi vijaki pritrdite nosilni objemko upravljalne enote na steber, z uporabo predvidenih odprtin. (Sl. 11)
3. Vstavite upravljalno enoto na pravkar nameščeno objemko, potisnite jo od zgoraj navzdol in blokirajte z vijaki. (Sl. 12a-12b)
4. Vstavite baterijo v upravljalno enoto. (Sl. 13a-13b)
5. Povežite konektor pogona v srednji kanal upravljalne enote, daljinski upravljalnik pa v desni kanal. (Sl. 14). Električni komplet je popolnoma nameščen in pripravljen za uporabo (sl. 15)



Opomba: pred uporabo vedno preverite, da gumb za izredne primere ni pritisnjen, in če je aktiviran, ga sprostite, da se upravljalna enota vklopi.

6. NAVODILA ZA UPORABO

6.1 Navodila za uporabo hidravličnega modela - R1827

1. Pred dvigovanjem odprite noge podnožja do največje možne širine:
– nežno povlecite ročico za odpiranje proti sebi, jo obrnite v levo in jo blokirajte v odprtem položaju (Za vrnitev baze v zaprt položaj ponovite enake korake v obratnem vrstnem redu)
 2. Blokirajte zavore zadnjih koles
 3. Pacienta zadržite na sredini med nogama podnožja in vedno obrnjenega proti osebi, ki mu pomaga
 4. Previdno pripnite trakove oprtnika na nihajno ročico
 5. Prepričajte se, da je ventil na hidravlični črpalki popolnoma zaprt (za to obrnite v smer "CLOSE")
 6. Premikajte ročico za črpanje hidravličnega pogona, da začnete z dvigovanjem
 7. **VEDNO PREVERITE, ALI JE PACIENT V PRAVILNEM POLOŽAJU V CELOTNEM OBSEGU GIBANJA!**
 8. Dvignite pacienta na potrebno višino, obrnjenega proti osebi, ki mu pomaga
 9. Odklenite zadnja kolesa in premaknite pacienta
 10. Pred začetkom spuščanja ponovno blokirajte zadnja kolesa
 11. Začnite spuščati pacienta počasi z vrtenjem ventila na hidravlični črpalki v smer "OPEN"
- Opomba:** Da bi se spuščanje odvijalo počasi, ventil le rahlo odprite; če želite povečati hitrost, ga močneje obrnite, vedno v smer "OPEN"
12. **VEDNO PREVERITE, ALI JE PACIENT V PRAVILNEM POLOŽAJU V CELOTNEM OBSEGU GIBANJA!**

MED SPUŠČANJEM VEDNO POMAĞAJTE PACIENTU, DA BI ZAGOTOVILI, DA SEDI V PRAVILNEM POLOŽAJU!

POZOR!

Med spuščanjem se izogibajte, da bi pacient naletel na oviro, ki bi preprečila njegovo gibanje navzdol. V tem primeru pacienta ponovno dvignite in odstranite vzrok preprečevanja spuščanja.

6.2 Navodila za uporabo ELEKTRIČNEGA modela Timotion - R1828

OPOZORILO: PRI PRVI UPORABI ELEKTRIČNEGA DVIGALA ZA PACIENTE SE PRIPOROČA POLNENJE BATERIJE PRIBLIŽNO 6/8 UR. POSLEDIČNO TEMU SE PRED VSAKO UPORABO PREPRIČAJTE, DA JE BATERIJA POLNA.

1. Pred dvigovanjem odprite noge podnožja do največje možne širine:
– nežno povlecite ročico za odpiranje proti sebi, jo obrnite v levo in jo blokirajte v odprtem položaju (Za vrnitev baze v zaprt položaj ponovite enake korake v obratnem vrstnem redu)
2. Blokirajte zadnja kolesa
3. Pacienta zadržite na sredini med nogama podnožja in vedno obrnjenega proti osebi, ki mu pomaga
4. Previdno pripnite trakove oprtnika na nihajno ročico
5. Uporabite gumb s puščico navzgor za dvigovanje pacienta
6. **VEDNO PREVERITE, ALI JE PACIENT V PRAVILNEM POLOŽAJU V CELOT-**

NEM OBSEGU GIBANJA!

7. Dvignite pacienta na potrebno višino, obrnjenega proti osebi, ki mu pomaga
8. Odklenite zadnja kolesa in premaknite pacienta
9. Pred začetkom spuščanja ponovno blokirajte zadnja kolesa
10. Za spuščanje pacienta pritisnite gumb s puščico navzdol
11. **VEDNO PREVERITE, ALI JE PACIENT V PRAVILNEM POLOŽAJU V CELOTNEM OBSEGU GIBANJA!**

MED SPUŠČANJEM VEDNO POMAGAJTE PACIENTU, DA BI ZAGOTOVILI, DA SEDI V PRAVILNEM POLOŽAJU!

POZOR!

Med spuščanjem se izogibajte, da bi pacient naletel na oviro, ki bi preprečila njegovo gibanje navzdol. V tem primeru pacienta ponovno dvignite in odstranite vzrok preprečevanja spuščanja.

SAMODEJNA FUNKCIJA PROTI UKLEŠČENJU

Električni komplet vsebuje samodejno funkcijo proti ukleščanju pacienta, ki ustavi spuščanje roke za dvigovanje v primeru nenamernega stika pacienta z oviro.

STOP ZA IZREDNE PRIMERE

Na upravljalni enoti je prisoten rdeč gumb "STOP", ki, če se pritisne, takoj deaktivira vse upravljalne elemente. Da bi ponovno vzpostavili delovanje, zavrtite rdeči okrogli gumb v smeri urinega kazalca, dokler ne skoči navzgor in se vrne v mirovalni položaj.



UPRAVLJALNI ELEMENTI ZA PRIMER NEVARNOSTI

Na upravljalni enoti sta prisotna dva gumba (eden s puščico navzgor in drugi s puščico navzdol), ki lahko služita namesto tistih na daljinskem upravljalniku za izvajanje dejanj v primeru, da pride do težav pri delovanju samega daljinskega upravljalnika.

MEHANIČNO SPUŠČANJE POGONA

V primeru uporabe ročnega/mehanskega spuščanja se prepričajte, da se to izvaja v pogojih popolne varnosti za pacienta. Da bi aktivirali ročno/mehansko spuščanje, povlecite navzdol rdeči obroč v zgornjem delu pogona in ga zavrtite v nasprotni smeri urinega kazalca. Ko se spuščanje zaključi, vrnite rdeči obroč v mirovalni položaj.

POKAZOVANJE STANJA NAPOLNJENOSTI BATERIJE

Indikator s 3 LED žarnicami prikazuje stanje napolnjenosti baterije. Ta indikator se nahaja na daljinskem upravljalniku. Tri prižgane LED žarnice kažejo, da je baterija popolnoma polna, medtem ko ena sama prižgana LED žarnica kaže, da se je baterija izpraznila in jo je treba napolniti. Standardna baterija, ko je nova, popolnoma polna in zunanja temperatura uporabe ter shranjevanja znaša 20 °C, ima avtonomijo več kot 40 ciklov z obremenitvijo 200 kg; zmanjšanju teže, ki se dviguje, ustreza povečanje avtonomije baterije, torej tudi izvedljivih ciklov.

KAKO NAPOLNITI BATERIJE



- Priključite kabel za polnjenje baterije v električno vtičnico, nato v za to namenjen vhod na upravljalni enoti
- Na daljinskem upravljalniku je prisoten indikator napoljenosti baterije, ki med fazo polnjenja utripa; ko vse tri LED žarnice neprekinjeno svetijo, je baterija popolnoma napolnjena.
- Pred uporabo dvigala ne pozabite vedno izključiti kabla za polnjenje baterij!

- Polnite baterije najmanj 6 ur pred uporabo dvigala

POZOR!

Med izvajanjem polnjenja:

- gumb v obliki gobice za primer nevarnosti “STOP” na zgornjem delu upravljalne enote ne sme biti pritisnjen. Da bi to preprečili, zavrtite in povlecite k sebi gumb v obliki gobice, ker če je pritisnjen, ne dopušča polnjenja baterije;
- iz varnostnih razlogov sistem ne dopušča nikakršnega premikanja pogona, torej niti dvigalne roke.

NAVODILA ZA UPORABO DALJINSKEGA UPRAVLJALNIKA

Daljinski upravljalnik je priključen na upravljalno enoto preko spiralnega raztegljivega kabla.

Tipke na daljinskem upravljalniku:

1. gumb “gor” za dvigovanje
2. gumb “dol” za spuščanje



Signalizacije na daljinskem upravljalniku:

3. LED žarnica za označevanje preobremenitve zaradi prevelike teže: dvigalo ima napravo za nadzor preobremenitve, ki prekine gibanje, če se preseže prag za prevelik tovor, in to signalizira z vizualnim in zvočnim signalom
4. LED žarnica za signalizacijo stanja napoljenosti baterije

7. UPOZORENJA

- Dvigalo je naprava, ki omogoča kratke premike pacienta z zmanjšano gibljivostjo, kot na primer iz postelje v invalidski voziček oziroma na udoben stol ali obratno. Dvigala se ne sme uporabljati za prevoz pacienta.
- Med dvigovanjem pacienta se prepričajte, da so noge osnove čim bolj razprte, da je upravljalna ročica varno blokirana v ustreznem položaju in da so zavore zadnjih koles blokirane.
- Med premikanjem se izogibajte prečkanju ovir, ki bi lahko povzročile prevračanje.
- Uporaba dvigal za paciente, opisanih v tem priročniku, v kombinaciji z oprtniki Moretti, predvidenimi v dodatni opremi, omogoča dvigovanje pacientov tudi s tal.

POZOR!

Vedno preverite, ali so oprtniki v dobrem stanju. Ne uporabljajte oprtnikov, na katerih so vidni znaki poškodb ali obrabe.

8. ČIŠČENJE

Oprtnike in strukturo čistite z raztopino alkohola in nevtralnega mila v enakem razmerju, pomešanega z vodo.

9. NAVODILA

Izjemno pomembno je preveriti dvigalo pred vsako uporabo:

- posebej prosimo, da preverite, ali so vsi vijaki in vijaki dobro priviti
- dvigalo se mora prosto premikati, kadar zavore koles niso aktivne
- preverite, ali zadnje zavore delujejo pravilno

Zelo pomembno je periodično preverjanje, da so povezovalni zatiči in obročki za njihovo ustavljanje pravilno nameščeni (zatiči povezujejo pogon zgoraj in spodaj na dvigalo ter na gugalnico, na katero se pritrdi oprtnik).

Mehanske dele je treba podmazati z eno kapljico olja za lažje drsenje in odpornost proti obrabi. Posebno pozornost namenite mehanski napravi za odpiranje nog dvigala za paciente. Podmažite, kot je zgoraj navedeno, vsaka dva ali tri mesece.

GARANCIJA

Medical Direct d.o.o., Ante Kovačiča 31, 10432 Bregana, kot uvoznik in distributer te naprave za za Hrvaško in Slovenijo, jamči za brezhibno delovanje naprave DVE (2) LETI od dneva nakupa. Prav tako jamčimo servis in dobavo rezervnih delov 7 let od dneva nakupa naprave.

TA GARANCIJA VELJA SAMO ZA ELEKTRIČNI DEL NAPRAVE in ne zajema drugih potrošnih delov, priloženih napravi. Garancija ne vpliva na druge pravice kupca, ki mu pripadajo po drugih pravnih podlagah. Garancija velja na ozemlju Hrvaške in Slovenije. Podeljevalec garancije se zavezuje, da bo popravek izvedel v primernem roku od dneva prijave okvare.

DATUM NAKUPA:

ŽIG IN PODPIS PRODAJALCA:

V primeru reklamacij se obrnite na:

Medical Direct d.o.o., Ante Kovačiča 31, 10432 Bregana

TEL: 003851/2020-504, E-mail: prodaja@medicaldirect.si