



# KOMPAKтни LIFT ZA PACIJENTE, ELEKTRIČNA PUMPA – 180 KG

MODEL: RI900



## UPUTE ZA KORIŠTENJE

U slučaju reklamacija obratite se na:

Medical Direct d.o.o.  
Ante Kovačića 31, 10432 Bregana  
Tel: +385 1 20 20 504  
E-mail: [prodaja@medicaldirect.hr](mailto:prodaja@medicaldirect.hr)  
Web: [www.medicaldirect.hr](http://www.medicaldirect.hr)

Servis za Hrvatsku:

Medical Direct d.o.o.  
Ante Kovačića 31, 10432 Bregana  
Tel: +385 1 20 20 504  
E-mail: [prodaja@medicaldirect.hr](mailto:prodaja@medicaldirect.hr)  
Web: [www.medicaldirect.hr](http://www.medicaldirect.hr)

## 1. UVOD

Hvala vam što ste odabrali MUEVO HOME by MOPEDIA uređaj za podizanje i transfer pacijenata tvrtke MORETTI S.p.A. Naši uređaji za podizanje i pomoć pri ustajanju dizajnirani su s naglaskom na udobnost, sigurnost i pouzdanost te zadovoljavaju najviše standarde kvalitete i praktičnosti. Ovaj korisnički priručnik sadrži važne upute za ispravno i sigurno korištenje vašeg uređaja, kao i korisne savjete za optimalne performanse. Prije upotrebe uređaja pažljivo pročitajte ovaj priručnik. Ako imate bilo kakva pitanja, slobodno se obratite svom prodavatelju za savjet i pomoć.

## 2. NAMJENA

Uređaji za podizanje pacijenata namijenjeni su podizanju i premještanju osoba s poteškoćama u kretanju. Njima upravlja asistent, a nisu predviđeni za samostalnu upotrebu od strane jedne osobe. MORETTI S.p.A. ne preuzima odgovornost za štetu nastalu nepravilnom upotrebom uređaja ili njegovom upotrebom u svrhe koje nisu navedene u ovom priručniku.

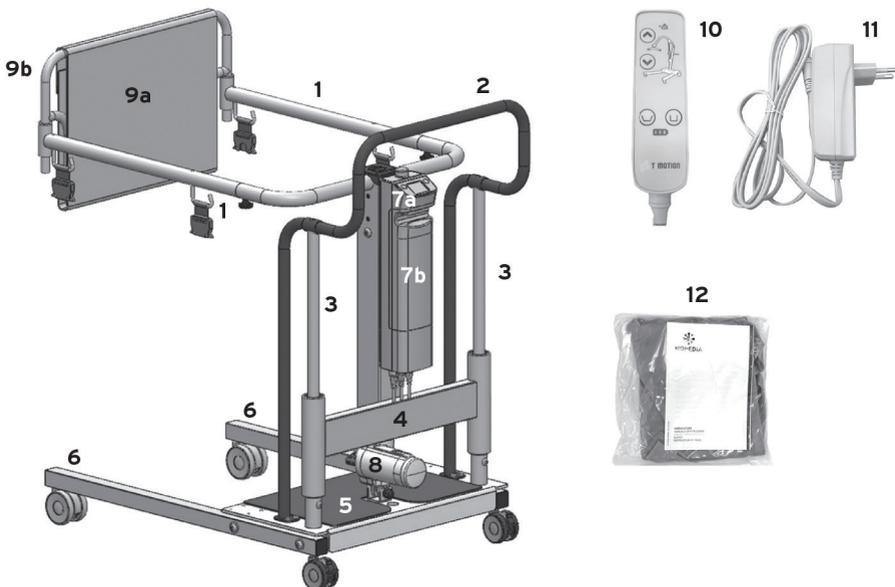
## 3. OPĆA UPOZORENJA

### UPOZORENJE!

Uvijek obratite posebnu pozornost na prisutnost pokretnih dijelova koji mogu uzrokovati uklještenje udova i ozljede.

- Za pravilnu upotrebu uređaja obavezno se pridržavajte ovog priručnika, s posebnom pažnjom na upozorenja prije uporabe.
- Prije uporabe uređaja savjetujte se sa svojim liječnikom ili terapeutom.
- Budite oprezni kada su djeca u blizini.
- Nemojte prekoračiti maksimalno dopušteno opterećenje.

## 4. OPĆI OPIS



- 2 uklonjiva naslona za ruke s pričvršnim točkama za remenje i sigurnosnim kotačićem za zaključavanje
- 1 ručka za pomicanje uređaja
- 2 klizna stupca za podizanje
4. Središnji dio koji sadrži:
  - Klizne sklopove s ležajevima
  - Podupirnu gredu

- Podupirni stup
  - Polu-naslone s ručkom za pacijenta
5. Baza koja sadrži:
- Protukliznu podlogu (gornji dio baze)
  - Kotačić promjera Ø 65 mm (donji dio baze)
  - 2 aktuatora za otvaranje i zatvaranje nogu (donji dio baze)
  - 4 klizna sklopa za otvaranje i zatvaranje nogu (donji dio baze)
6. 2 noge koje sadrže:
- 2 kotačića promjera Ø 75 mm bez kočnice (prednji dio)
  - 2 kotačića promjera Ø 65 mm s kočnicom (stražnji dio)
7. Upravljačka jedinica s odvojom baterijom
8. Aktuator za podizanje
9. Naslon za leđa s podstavom
10. Daljinski upravljač
11. Punjač za bateriju
12. Standardna RIA201 nosiljka/sjedalo s remenima, kopčom i petljom za podešavanje visine

## 5. UPUTE ZA MONTAŽU

1. Otvorite transportnu kutiju i provjerite odgovara li sadržaj onome navedenom u priručniku te jesu li dijelovi oštećeni tijekom transporta. Ako primijetite bilo kakva oštećenja ili nedostatke, odmah kontaktirajte svog prodavatelja.
2. Uzmite naslone za ruke za podršku pacijentu zajedno s pripadajućim sigurnosnim kotačićima (slika a). Ako kukice horizontalnog naslona za pacijenta nemaju ženski dio kopče, umetnite ženske kopče s remenom s prorezima na kukice pomoću posebnog utora, kao što je prikazano na slici a1.
3. Umetnite naslone za ruke pacijenta s pričvršćenim ženskim kopčama (kao što je opisano u točki 2) na fiksni dio ručke za podršku (slika b). Zavrnite sigurnosne kotačiće kako biste učvrstili naslone za ruke (slika c).
4. Umetnite naslon za leđa u okomite čahure smještene na kraju naslona za ruke, gurajući ga prema dolje do kraja (slika d). Postavite podstavu na naslon za leđa: omotajte podstavu oko naslona i zatvorite je pomoću čička (slika e).



Fig. a

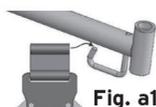


Fig. a1



Fig. b



Fig. c

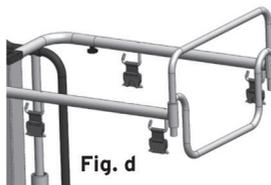


Fig. d

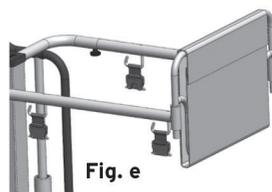


Fig. e



Fig. f

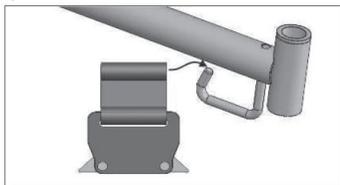
5. Umetnite bateriju u odgovarajući pretinac upravljačke jedinice (slika f).

Uređaj je spreman za upotrebu.

## 5.1 Upute za montažu nosiljki

Orme RIA201 i RIA211 iz MOPEDIA linije tvrtke Moretti prikladne su za upotrebu s uređajem za prijenos i podizanje Muevo Home RI900.

Orme RIA201 i RIA211 opremljene su s 4 točke pričvršćivanja (po 2 sa svake strane) s podesivim visinama pomoću kopči i petlji koje omogućuju klizno podešavanje položaja i visine osobe od tla zajedno s ormom/sjedom.



Ako kuke vodoravnih ruku uređaja RI900 nisu opremljene ženskim dijelom kopče ili ih je potrebno zamijeniti, umetnite ženske kopče s prorezanom trakom na kuke kroz poseban prorez, kako je prikazano na slici lijevo.

Pričvrstite točke pričvršćivanja nosiljke (kopče s «muškim» dijelom) na odgovarajuće «ženske» kopče na vodoravnoj ruci prema sljedećim spojevima:

- a s A
- b s B
- c s C
- d s D

(Pogledajte slike ii, iii, iv, v, vi)



Fig. ii

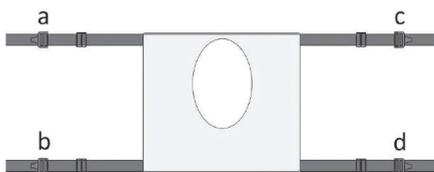


Fig. iii

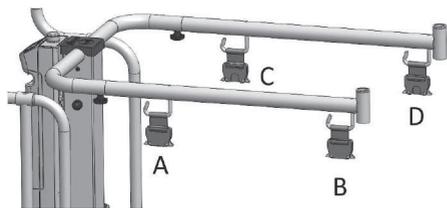


Fig. iv

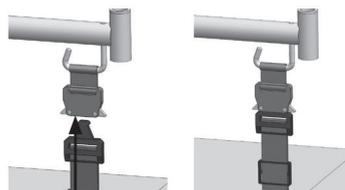


Fig. v

Fig. vi

## UPOZORENJE!

Potvrda ispravne instalacije kopči za remen je 'klik' kada se muška kopča umetne u žensku. Također, ručno provjerite povlačenjem remena prema dolje da su sve kopče ispravno postavljene.

## UPOZORENJE!

Nemojte premještati pacijenta bez postavljenog naslona za leđa na uređaj RI900!

Uvijek pazite, prije premještanja osobe, da provjerite ispravnu instalaciju sjedala provjerom ispravnog pričvršćivanja kopči i naslona za leđa provjerom potpunog klizanja donje cijevi na završnom rukavu ruke.

## 6. UPUTE ZA UPOTREBU

1. Uklonite naslon za leđa povlačenjem iz vertikalnih rukava ruku tako da ga podignete prema gore.
2. Približite se osobi koju podižete i postavite dizalicu što je bliže moguće osobi koja se podiže, po mogućnosti otvorite noge uređaja ako je potrebno.
3. Prije podizanja, zaključajte kočnice stražnjih kotača.
4. Držite osobu centriranu između nogu baze i uvijek okrenutu prema njegovatelju.
5. Pažljivo zakačite točke za pričvršćivanje orme na kuke na rukama dizalice (pogledajte odjeljak 8.3).

Potvrda ispravne instalacije kopči za remen je "klik" kada se muška kopča umetne u žensku. Također, ručno proverite povlačenjem remena prema dolje da su sve kopče ispravno postavljene.

6. Instalirajte uklonjeni naslon za leđa, pazeci da potpuno spustite vertikalne cijevi do kraja na terminalne rukave horizontalnih ruku.

7. Pokrenite aktivator za podizanje pacijenta koristeći odgovarajući gumb "▲" na kontrolnoj jedinici ili na daljinskom upravljaču, podižući pacijenta do potrebne visine, držeći ga u frontalnoj poziciji prema njegovatelju.

8. Otpustite stražnje kotače i premjestite pacijenta.

9. Prije nego što započnete spuštanje osobe u sigurnosnom pojasu, ponovno zaključajte stražnje kotače.

10. Aktivirajte aktivator za spuštavanje pacijenta koristeći odgovarajući gumb "▼" na kontrolnoj jedinici ili na daljinskom upravljaču, spuštajući pacijenta do potrebne visine.

#### NAPOMENA:

Tijekom normalnog rada dizalice moguće je električki otvoriti ili zatvoriti podnožje dizalice pomoću posebnih tipki na kontrolnoj jedinici i daljinskom upravljaču namijenjenih za otvaranje i zatvaranje nogu. Operacija otvaranja ili zatvaranja podnožja može se izvoditi i s pacijentom u sigurnosnom pojasu (s opterećenjem) i bez pacijenta (bez opterećenja).

#### UPOZORENJE!

UVJEK PROVJERITE ISPRAVAN POLOŽAJ SJEDUĆE POZICIJE PODIGNUTE OSOBE TIJEKOM CIJELOG POMAKA!

Tijekom spuštanja, izbjegavajte da pacijent naiđe na prepreku koja sprječava njegovo spuštanje. U tom slučaju, neka pacijent ponovno ide gore i uklonite uzrok prepreke spuštajući.

#### 6.1 Specifične upute za Otvaranje/Zatvaranje podnožja



Za otvaranje ili zatvaranje podnožja, upravljajte aktivatorima za otvaranje podnožja pomoću tipki na donjem dijelu daljinskog upravljača.

Podnožje se može otvoriti i zatvoriti čak i s pacijentom u sigurnosnom pojasu.

#### 6.2 Detalji o funkcijama

##### AUTOMATSKA FUNKCIJA ZAŠTITE OD STISKANJA

Električni komplet uključuje automatsku funkciju zaštite od stiskanja pacijenta koja blokira spuštanje dizalne ruke u slučaju slučajnog kontakta između pacijenta i prepreke.

##### HITNO ZAUSTAVLJANJE

Na kontrolnoj jedinici nalazi se crveni gumb "STOP" (ref. 1) koji, ako se pritisne, odmah deaktivira sve komande. Za ponovno pokretanje, okrenite crveni gumb u smjeru kazaljke na satu dok ne "klikne" i vrati se u početnu poziciju.

##### NAREDBE U HITNIM SLUČAJEVIMA



Na kontrolnoj jedinici nalaze se četiri tipke (dvije za podizanje / spuštanje i dvije za otvaranje/zatvaranje podnožja) koje se mogu koristiti umjesto onih na daljinskom upravljaču kako bi se izvodile operacije u slučaju problema s daljinskim upravljačem:

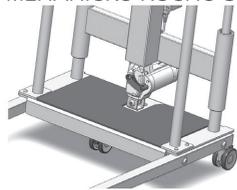
Gumb 3: gumb za podizanje

Gumb 4: gumb za otvaranje nogu

Gumb 5: gumb za zatvaranje nogu

Gumb 6: gumb za spuštavanje

## MEHANIČKO RUČNO SPUŠTANJE AKTIVATORA



U slučaju korištenja ručnog/mehaničkog spuštanja, pobrinite se da se to izvede u uvjetima potpune sigurnosti za pacijenta. Za aktivaciju ručnog/mehaničkog spuštanja, povucite crvenu polugu u donjem dijelu aktivatora prema gore i sigurno pratite spuštanje uređaja. Kada je spuštanje završeno, vratite crvenu polugu u početni položaj.

## INDIKATOR STANJA NAPUNJENOSTI BATERIJE

Postoji indikator s 3 LED svjetla za status napunjenosti baterije. Ovaj indikator je smješten i na kontrolnoj jedinici i na daljinskom upravljaču (ref.2 u odjeljku). Tri upaljena LED svjetla označavaju potpuno napunjenu bateriju, dok jedno upaljeno LED svjetlo označava da je baterija slaba i da je potrebno napuniti.

## KAKO NAPUNITI BATERIJE

- Spojite adapter na utičnicu i zatim na ulaz kontrolne jedinice nakon uklanjanja odgovarajuće zaštitne kapice.
- Na adapteru za punjenje nalazi se narančasto LED svjetlo koje je narančasto tijekom faze punjenja. Punite bateriju dok LED svjetlo ne postane zeleno.
- Prije nego što nastavite s upotrebom dizalice, uvijek isključite adapter za punjenje baterije!
- Napunite baterije najmanje 6 sati prije korištenja dizalice.

## 6.3 Upute za korištenje daljinskog upravljača



Daljinski upravljač je povezan s kontrolnom jedinicom putem rastezljivog spiralnog kabela.

Tipke na daljinskom upravljaču:

1. Gumb za podizanje
2. Gumb za spuštanje
3. Gumb za otvaranje nogu
4. Gumb za zatvaranje nogu

Signalizacija na daljinskom upravljaču:

5. LED za signalizaciju preopterećenja: dizalica ima uređaj za kontrolu preopterećenja koji zaustavlja kretanje ako se premaši prag prekomjernog opterećenja i generira i vizualni i akustični signal.
6. LED za signalizaciju stanja napunjenosti baterije.

## 7. ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

Za ormu, sigurnosne pojaseve i podlogu za leđa, slijedite sljedeće smjernice:

Maksimalna temperatura pranja 30°C; normalni proces

Ne izbjeljivati

Ne sušiti u sušilici

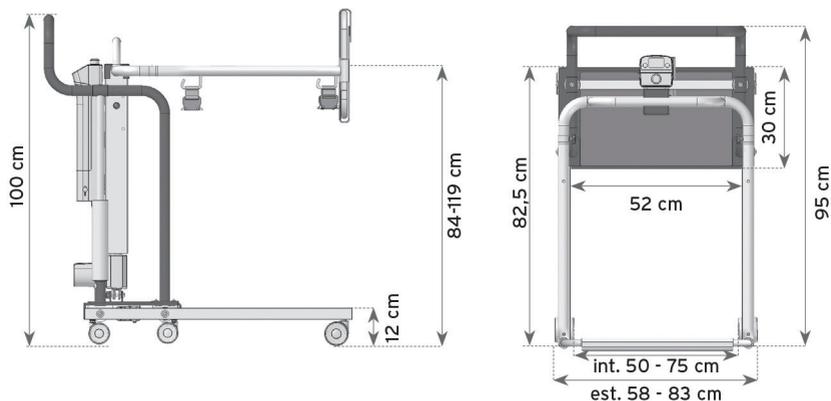
Ne peglati

Ne čistiti kemijski

Izuzetno je važno provjeriti dizalicu prije svake upotrebe:

- Provjerite da su svi vijci i matice dobro zategnuti, te da su sigurnosni pojas, remeni i kopče neoštećeni.
- Provjerite da se dizalica slobodno može kretati s otklučanim kotačima kočnicama.
- Provjerite da stražnje kočnice kotača ispravno rade.
- Mehaničke dijelove treba podmazivati s nekoliko kapi ulja kako bi se poboljšala glatkoća rada i otpornost na trošenje.
- Podmazujte prema gore navedenim uputama svakih dva do tri mjeseca.

## 8. TEHNIČKE SPECIFIKACIJE



**Ukupna težina sa strukturom i električnim kompletom:** 57 kg (s instaliranom baterijom)

**Maksimalna nosivost (težina pacijenta):** 180 kg

S isporučenim sigurnosnim pojasima (RIA201, RIA211), moguće je podići osobu počevši od visine od približno 25 cm od tla.

## JAMSTVO

Pravilna upotreba proizvoda navedena je u korisničkom priručniku. Medical Direct d.o.o. neće biti odgovoran za bilo kakve štete ili osobne ozljede nastale uslijed nepravilne montaže ili nepravilne uporabe uređaja. Nepravilna uporaba je svaka uporaba koja nije u skladu s ovim korisničkim priručnikom. Ovo jamstvo ne vrijedi u slijedećim slučajevima: prirodne katastrofe, neovlašteno održavanje ili popravci, štete uzrokovane problemima u opskrbi električnom energijom (ako su predviđeni), uporaba neoriginalnih dijelova, neovlaštene preinake ili oštećenja u transportu.

Jamstvo ne pokriva sastavne dijelove koji se istroše ako oštećenje nastane zbog uobičajene uporabe proizvoda i ne primjenjuje se u slučaju štete uzrokovane nepravilnom uporabom.

Medical Direct d.o.o., Ante Kovačića 31, 10432 Bregana, kao uvoznik i distributer ovog uređaja za Hrvatsku jamči ispravan rad uređaja tijekom dvije (2) godine od dana kupnje što uključuje i bateriju. Također, jamčimo servis i opskrbu rezervnim dijelovima 7 godina od dana kupnje uređaja.

Jamstvo ne utječe na ostala prava koja pripadaju kupcu po drugim pravnim osnovama. Jamstvo vrijedi na teritoriju Republike Hrvatske.

Davatelj jamstva se obvezuje izvršiti popravak u primjerenom roku od dana prijave kvara.

DATUM KUPOVINE: .....

PEČAT I POTPIS PRODAVATELJA: .....

U slučaju reklamacija obratite se na:

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

TEL: 01/2020-504, E-mail: prodaja@medicaldirect.hr