



NAVODILA ZA UPORABO

TERAPEVTSKO KOLO

24", 26"



OrtoSana d.o.o. Prodaja, servis in izposoja rehabilitacijskih pripomočkov

Ljubljana, Brnčičeva ulica 9C, 1231 Ljubljana – Črnuče

tel.: 01 5644 114, fax: 01 5644 108

SRN: SI-MF-000051123

Basic UDI-DI: 383008297TK24265D

E-pošta: ortosana@siol.net, www.ortosana.si

Vse pravice pridržane. Ponovna izdaja, podvajanje ali spreminjanje tega dokumenta v celoti ali deloma je brez predhodnega pisnega dovoljenja OrtoSana d.o.o. prepovedano.

1 SPLOŠNO

1.1 UVOD

Zahvaljujemo se vam za zaupanje pri izbiri terapevtskega kolesa OrtoSana. Ta navodila so sestavni del medicinskega pripomočka in vsebujejo ključne informacije za njegovo varno, pravilno ter učinkovito uporabo.

Pred prvo uporabo izdelka natančno preberite celotna navodila. Neupoštevanje navodil in varnostnih informacij lahko privede do telesnih poškodb ali poškodbe pripomočka.

Vedno se prepričajte, da uporabljate zadnjo verzijo dokumentacije. Najnovejša različica (vključno z možnostjo povečave besedila za boljšo berljivost) je na voljo na: **www.ortosana.si**.





Za dodatna pojasnila, varnostne popravke ali informacije o odpoklicih se obrnite na proizvajalca OrtoSana d.o.o. (kontaktni podatki so navedeni na prvi strani dokumenta).

V primeru kakršnega koli resnega zapleta ali nesreče, povezane z izdelkom, ste o tem dolžni obvestiti:

1. Proizvajalca: OrtoSana d.o.o. (SRN: SI-MF- 000051123)
2. Pristojni organ: JAZMP (Javna agencija RS za zdravila in medicinske pripomočke), spletna stran: www.jazmp.si.

1.2 SIMBOLI V TEH NAVODILIH

V teh navodilih za uporabo so opozorila označena s simboli. Ob opozorilnih simbolih je naslov, ki označuje resnost nevarnosti.

	OPOZORILO označuje nevarno situacijo, ki lahko povzroči hudo poškodbo ali smrt, če je ne preprečite.
	POZOR označuje nevarno situacijo, ki lahko povzroči lažje do srednje težke telesne poškodbe, če je ne preprečite.
	POMEMBNO označuje nevarno situacijo, ki lahko povzroči gmotno škodo, če je ne preprečite.
	Nasveti in priporočila so uporabni napotki, priporočila in informacije za učinkovito uporabo brez težav.

1.3 GARANCIJSKE INFORMACIJE

Garancijo proizvajalca OrtoSana d.o.o. za izdelek zagotavljamo v skladu z našimi splošnimi pogoji ter pogoji poslovanja. Zahtevke za garancijo lahko uveljavljate samo pri prodajalcu, kjer ste izdelek prejeli/kupili.

1.4 SKLADNOST S PREDPISI

Izdelek ima oznako CE v skladu z EU Uredbo 2017/745 o medicinskih pripomočkih razreda I. Datum začetka trženja tega izdelka je naveden v Izjavi EU o skladnosti CE.

Neprestano si prizadevamo za kar najmanjši vpliv na lokalno in globalno okolje. Terapevtsko kolo je izdelano po visokih evropskih standardih. Uporabljeni materiali so visoke kvalitete.

1.4.1 Posebni standardi za izdelek

Za več informacij o lokalnih standardih in predpisih se obrnite na proizvajalca OrtoSana d.o.o. (uporabite kontaktne podatke na prvi strani).

1.5 ŽIVLJENJSKA DOBA

Pričakovana življenjska doba tega izdelka je pet let, če se uporablja dnevno in v skladu z varnostnimi informacijami, intervali vzdrževanja in pravilno uporabo, opisano v teh navodilih.

1.6 OMEJITEV ODGOVORNOSTI

Ortosana d.o.o. zavrača vso odgovornost za škodo, ki bi nastala zaradi:

- neupoštevanja navodil za uporabo,
- nepravilne uporabe,
- običajne obrabe, brez vzdrževanja in servisiranja
- nepravilnega sestavljanja ali nastavitve uporabnika ali druge osebe,
- tehničnih prilagoditev,
- nepooblaščenih prilagoditev in/ali uporabe neprimernih rezervnih delov.

2 VARNOST

2.1 VARNOSTNE INFORMACIJE

Ta razdelek vsebuje pomembne varnostne informacije za zaščito uporabnika terapevtskega kolesa in oskrbovalca ter navodila za varno uporabo brez težav.

**OPOZORILO!**

Nevarnost hude poškodbe ali materialne škode. Nepravilna uporaba lahko povzroči telesno poškodbo ali nastanek škode.

- Če opozoril, svaril ali navodil ne razumete, se pred uporabo te opreme obrnite na zdravstvenega delavca ali prodajalca.
- Tega izdelka ali katere koli izbirne dodatne opreme ne uporabljajte, ne da bi najprej v celoti prebrali in razumeli ta navodila in kakršna koli dodatna navodila, kot so navodila za uporabo, servisni priročnik ali dodatki k navodilom, ki ste jih prejeli skupaj s tem izdelkom ali izbirno opremo.

**OPOZORILO!**

Nevarnost smrti ali hude poškodbe

V primeru požara ali dima za uporabnike terapevtskih koles posebej obstaja nevarnost smrti ali hude poškodbe, ko se ne morejo odmakniti od vira požara ali dima. Prižgane vžigalice, vžigalnik in cigarete lahko povzročijo odprt ogenj v okolici kolesa ali na oblačilih.

- Terapevtskega kolesa ne shranjujte ali uporabljajte v bližini odprtega ognja ali vnetljivih predmetov.

**OPOZORILO!**

Nevarnost nesreče in hudih poškodb

Če terapevtsko kolo ni ustrezno prilagojeno, lahko pride do nesreč s hudimi poškodbami.

- Prilagoditev terapevtskega kolesa mora vedno opraviti usposobljen tehnik.

**OPOZORILO!**

Obstaja nevarnost prevračanja

- Vzdolžni položaj osi zadnjih koles terapevtskega kolesa v primerjavi s položajem sedeža lahko vpliva na njegovo stabilnost

**OPOZORILO!**

Tveganje zaradi neprilagojene vožnje razmeram na mokrih tleh, pesku ali neravnih površinah obstaja nevarnost zdrsa.


- Vedno prilagodite hitrost in slog vožnje razmeram (vremenu, površini, lastnim zmožnostim itd.).


**OPOZORILO!**

Nevarnost telesnih poškodb

V primeru trka lahko utrpíte telesne poškodbe na delih telesa, ki so zunaj terapevtskega kolesa (npr. stopala ali dlani).

- Izogibajte se trkom s polno hitrostjo.
- Nikoli ne zapeljite naravnost v oviro.
- V ozkih prehodih vozite previdno.

	<p>OPOZORILO!</p> <p>Nevarnost zaradi izgube nadzora nad terapevtskim kolesom</p> <p>Pri visoki hitrosti lahko izgubite nadzor nad terapevtskim kolesom in se prevrnete.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hitrost vožnje vedno prilagodite danim razmeram. • Vedno se izogibajte kakršnim koli trkom.
---	---

	<p>OPOZORILO!</p> <p>Nevarnost nesreče</p> <p>Neustrezno nastavljene oziroma nedelujoče varnostne naprave (zavore, nastavek proti prevračanju) lahko povzročijo nesrečo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pred uporabo terapevtskega kolesa vedno preverite delovanje varnostnih naprav, redno pa naj jih pregleduje tudi usposobljeni tehnik ali prodajalec.
---	--

2.2 OZNAKE IN SIMBOLI

Identifikacijska oznaka

Identifikacijska oznaka je pritrjena na okvir terapevtskega kolesa, slika 1.



Slika 1. Oznaka terapevtskega kolesa

Na identifikacijski nalepki so uporabljeni grafični simboli, ki označujejo ključne lastnosti in varnostne zahteve pripomočka. Podrobna razlaga vseh uporabljenih simbolov je navedena v poglavju 11.

3 PREGLED IZDELKA

3.1 PREDVIDENA UPORABA

Terapevtsko kolo je ortopedski medicinski pripomoček s funkcionalnimi dodatki, oblikovan za specifično potrebo gibalno in/ali motorično oviranih oseb. Terapevtsko kolo lahko samostojno uporabljajo osebe, ki so fizično in psihično sposobne varne vožnje (poganjanje, krmiljenje, zaviranje). Terapevtsko kolo je namenjeno osebam od 3. leta starosti dalje s specifičnimi motoričnimi, nevrološkimi ali ortopedskimi motnjami (npr. cerebralna paraliza, mišična distrofija, stanja po poškodbah živčevja ali hrbtenjače), ki zaradi pomanjkljivega ravnotežja ali zmanjšane mišične moči potrebujejo zunanjo stabilizacijo za izvajanje kolesarjenja v terapevtske ali rehabilitacijske namene. Maksimalna telesna teža uporabnika je

80 kg. Terapevtsko kolo ni namenjeno za uporabo pri neprimernih ali prekomernih aktivnostih, ki niso del predvidene (dnevne) uporabe. Terapevtsko kolo se lahko uporablja na ravnih in dostopnih površinah v primernih zaprtih prostorih in na prostem.

Kontraindikacije

Uporaba pripomočka je prepovedana oziroma zahteva strog posvet z zdravnikom v primeru: hude in nekontrolirane epilepsije, hudih kognitivnih motenj (kjer uporabnik ne more slediti navodilom), nestabilnih zlomov, hude osteoporoze ter izrazitih motenj ravnotežja, ki jih pripomoček ne more varno kompenzirati.

OPIS IZDELKA

Terapevtsko kolo je ortopedski medicinski pripomoček. Je specialno in namensko vozilo. Uporablja se za razgibavanje in/ali terapijo motorično motenih oseb. Oblikovan je za specifično potrebo motorično motenih oseb. Vsako terapevtsko kolo je sestavljeno na osnovi specifikacij, ki ga izdelata strokovni zdravstveni delavec na osnovi individualne potrebe uporabnika in njegovega stanja. Temu primerne so nastavitve kolesa (položaj in naklon krmila, višina in položaj sedeža, ter ostalih predpisanih dodatkov).

Pred prvo uporabo se s strani usposobljenega tehnika izvede dokončna individualna nastavitve z uporabnikom na terapevtskem kolesu pod nadzorom strokovnega zdravstvenega delavca.

Terapevtsko kolo je terapevtski medicinski pripomoček, pri katerem je individualna nastavitve za doseg terapevtskega in predvidenega namena uporabe izjemno pomembna. Prilagoditve se izvajajo v primerih, ko uporabnik preraste nastavitve ali iz zdravstvenih razlogov. Ponovno se opravijo vse korekcije nastavitve pod nadzorom strokovnega zdravstvenega delavca in usposobljenega tehnika.



POMEMBNO!

Terapevtsko kolo je izdelano in prilagojeno individualno v skladu s specifikacijami v naročilu.

- Specifikacijo izdelata strokovni zdravstveni delavec v skladu s potrebami uporabnika in njegovim zdravstvenim stanjem.
- Če nameravate prilagoditi konfiguracijo terapevtskega kolesa, se posvetujte z zdravstvenim delavcem.
- Morebitne prilagoditve mora izvesti usposobljeni tehnik.
- Prilagoditve se izvedejo v primeru, ko uporabnik preraste nastavitve

3.2 GLAVNI DELI

Oprema terapevtskega kolesa se lahko razlikuje od prikaza na uvodni strani, saj je vsako terapevtsko kolo izdelano individualno v skladu s specifikacijami v naročilu. Glavni deli terapevtskega kolesa so okvir, krmilni del (toporišče s krmilom), sprednje kolo z zavorami, prednji pogonski sklop, zadnji pogonski sklop, zadnje kolo z zavorami in pomožnimi kolesi.

3.3 DODATKI

Funkcionalni dodatki, predpisani s strani medicinskega osebja so nameščeni in prilagojeni ob samem prevzemu pripomočka. Tako osnovne nastavitve terapevtskega kolesa, kot funkcionalnih dodatkov se kontrolirajo in prilagajajo na rednih pregledih pri strokovnem zdravstvenem delavcu.

4 ZAČETEK UPORABE

4.1 NASTAVITVE KOLESA

Kot smo omenili že v uvodu, je terapevtsko kolo specialno in namensko vozilo, ki se uporablja za razgibavanje in/ali terapijo. Temu primerne so nastavitve kolesa (položaj in naklon krmila, višina in položaj sedeža, ter ostalih predpisanih dodatkov). Priporočamo, da nastavitve določi strokovni zdravstveni delavci.

4.2 VARNOSTNE INFORMACIJE

**PREVIDNO!****Nevarnost telesnih poškodb**

- Pred uporabo preverite splošno stanje terapevtskega kolesa in njegove glavne funkcije (glej poglavje 7 Vzdrževanje)

Prodajalec vam terapevtsko kolo dobavi sestavljeno in pripravljeno na takojšnjo uporabo. Ob predaji vam je dolžan pojasniti glavne funkcije kolesa in zagotoviti, da je pripomoček prilagojen vašim potrebam.

5 UPORABA

5.1 VARNOSTNE INFORMACIJE

**OPOZORILO!****Nevarnost nesreče**

Neenakomeren tlak v gumah lahko občutno vpliva na vodljivost terapevtskega kolesa.

- Tlak v gumah preverite pred vsako uporabo.

5.2 Zaviranje med uporabo

Med premikanjem zavirajte tako, da z rokami stisnete zavorno ročico.

5.3 Transfer na terapevtsko kolo

**OPOZORILO!****Obstaja nevarnost prevračanja**

Pri premeščanju na terapevtsko kolo in z njega obstaja nevarnost prevrnitve, zato pripomoček vedno postavite na ravno podlago. Premeščanja ne izvajajte brez pomoči spremljevalca, razen če ste za to povsem telesno sposobni.

**PREVIDNO!**

Če popustite ali poškodujete zavore, se lahko terapevtsko kolo nenadzorovano odpelje.

- Ne opirajte se na zavore, kadar se premeščate na terapevtsko kolo ali z njega.

Premagovanje klančin in strmin**OPOZORILO!****Nevarnost zaradi izgube nadzora nad terapevtskim vozičkom**

Med vožnjo po strminah ali klančih se lahko terapevtsko kolo prevrne nazaj, naprej ali vstran.

- Pri premagovanju dolgih strmin naj bo ob terapevtskem kolesu vedno spemljevalec.
- Izogibajte se vsem bočnim strminam.
- Izogibajte se strminam z naklonom več kot 7°.
- Pri spreminjanju smeri na strminah in klančinah se izogibajte sunkovitim gibom.

Vzpenjanje po strminah

Če se želite povzpeti po strmini, morate vzeti zalet, ga ohraniti in hkrati upravljati smer.

Spuščanje po strminah

Pri spuščanju po strminah je pomembno nadzirati smer in predvsem hitrost.

Stabilnost in ravnotežje

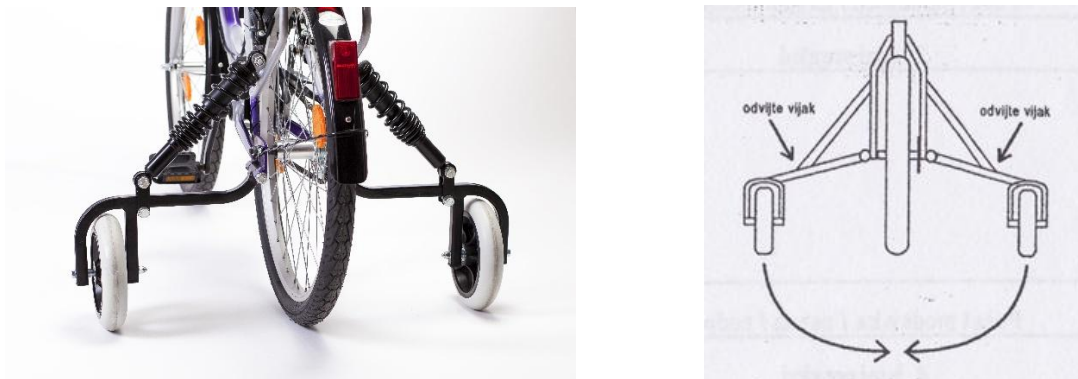
Pri vožnji s terapevtskim kolesom se ni priporočljivo nagibati naprej, na stran ali nazaj. To zelo vpliva na stabilnost terapevtskega kolesa.

**OPOZORILO!****Nevarnost zaradi padca iz terapevtskega kolesa**

Če se pri vožnji s terapevtskim kolesom nagnete preveč naprej ali na stran, lahko padete iz terapevtskega kolesa.

6 PRIPRAVA KOLES NA TRANSPORT

Zaradi svoje narave in potrebe po stabilnosti so terapevtskega kolesa in terapevtska kolesa širša od običajnih, kar lahko predstavlja oviro pri transportu. Pri zlaganju koles in njegovih sestavnih delov poskrbite, da s tem ne boste izgubili nastavitev, primernih uporabniku. Priporočamo, da si položaj sestavnih delov označite z vodoodpornim markerjem. Krmilo zavrtite za 90° in spustite skrajno nizko, enako naredite s sedežem. Če ima sedež dodane dodatke (hrbtini naslon in bočni peloti) priporočamo, da za transport odstranite komplet. Pri terapevtskem kolesu se nosilca pomožnih koles zložita pod zanje kolo (slika št.2)



Slika 2. Oba nosilca pomožnih koles potisnite skupaj pod zadnji obroč

7 VZDRŽEVANJE

7.1 Varnostne informacije



OPOZORILO!

Nekateri materiali začnejo sčasoma naravno razpadati. To lahko povzroči poškodbe sestavnih delov terapevtskega kolesa. Priporočamo občasni strokovni pregled pri pooblaščenem serviserju, zlasti v primeru intenzivne uporabe ali po daljšem obdobju neuporabe.

7.2 Načrt vzdrževanja

Za zagotovitev varnega in zanesljivega delovanja redno izvajajte naslednje vizualne preglede in vzdrževalne postopke ali za njih zadolžite drugo osebo.

Opravo	Pred vsako uporabo	Mesečno	Po potrebi / Letno
Preverjanje tlaka in stanja gum	•		
Preverjanje delovanja zavor	•		
Čiščenje in mazanje verige		•	
Preverjanje naper (špic)		•	
Pregled vodil žičnih vrvi (zavorne žice)		•	
Strokovni servis (Tehnik OrtoSana)			Po potrebi

Splošni vizualni pregled

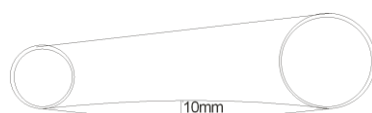
- Preverite, ali so na terapevtskem kolesu prisotni slabo pritrjeni deli, razpoke ali druge poškodbe.
- Če jih najdete, takoj prenehajte uporabljati terapevtsko kolo in se obrnite na prodajalca.

Preverjanje tlaka v gumah

- Preverite tlak v gumah. Za več informacij glejte poglavje 9.3.1 Gume.
- Napolnite gume do ustrezne vrednosti tlaka.
- Hkrati preverite profil gum.
- Za zamenjavo pnevmatika se obrnite na prodajalca ali kolesarski servis, da se jih po potrebi zamenja.

Preverjanje verige

Zaradi narave uporabe je veriga izpostavljena obrabi, ki je odvisna od načina uporabe in stanja kolesa (število prevoženih kilometrov, vremenski vplivi, prah, sol). Čiščenje in mazanje bo pripomoglo k daljši življenjski dobi verige. Potrebno je preverjati napetost verige in jo po potrebi napeti (slika št. 3) ob močni izrabi pa jo je potrebno zamenjati.



Slika 3. Veriga

Preverjanje zobnikov

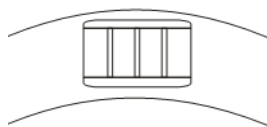
Zaradi narave uporabe, so zobniki izpostavljeni obrabi. Ta je odvisna od načina uporabe in stanja kolesa (število prevoženih kilometrov, vremenski vplivi, prah, sol). Čiščenje in mazanje bo pripomoglo k daljši življenjski dobi zobnikov, vendar jih je potrebno zamenjati, ko so dovolj obrabljeni.

Preverjanje zavorne pletenice

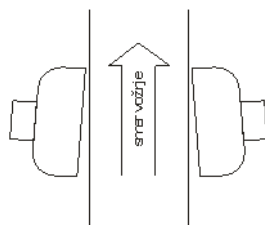
Vse pletenice morajo biti redno pregledane in namazane. Po potrebi jih je potrebno zamenjati.

Preverjanje zavornih oblog

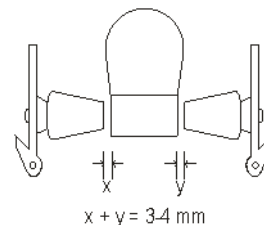
Zavorne obloge so izpostavljene obrabi zaradi narave uporabe. Ta je odvisna od uporabe in stanja kolesa (prevoženi kilometri, vremenski vplivi, prah, sol). Učinkovitost zaviranja je poleg stanja zavornih oblog odvisna tudi od nastavitve le-teh (slika št. 4, 5 in 6). Zavorne obloge ne smejo priti v stik z olji ali drugimi mazivi, v nasprotnem primeru jih je potrebno razmastiti. Opozorilo: v deževnih razmerah se zavorna pot podaljša za 40%. Redno pregledujte stanje zavor in ob vsaki nepravilnosti obvestite proizvajalca



Slika 4. Obloge nameščene s celo površino na obroč



Slika 5. Obloge morajo biti v smeri vrtenja kolesa nagnjene nekoliko naprej



Slika 6. Pravilen razmak oblog od obroča

$x + y = 3-4 \text{ mm}$

Preverjanje obroča

Ob uporabi zavor na obroču, je obroč izpostavljen obrabi. Obroči ne smejo priti v stik z olji ali drugimi mazivi, v nasprotnem primeru jih je potrebno razmastiti. Redno pregledujte stanje obroča in ga zamenjajte, če se pojavijo razpoke ali deformacija materiala.

Preverjanje pnevmatik

Zaradi narave uporabe gum, so le-te izpostavljene obrabi. Ta je odvisna od načina vožnje in agresivnosti zaviranja. Redno preverjajte zračni pritisk v gumah mora biti v razponu, ki je označen na boku gume. Izogibajte se vožnji po oljnih madežih, oziroma madežih nastalih od razredčil in topil.

Preverjanje ročajev

Zaradi narave uporabe so ročaji izpostavljeni obrabi. Zamenjajte jih takoj, ko se zrahljajo ali ne stojijo več na krmilu.

Preverjanje krmila, nosilca krmila, sedežne opore

Med vožnjo so ti deli izpostavljeni visokim obremenitvam. Redno preverjajte stanje teh delov in jih zamenjajte, če se pojavijo vidne razpoke ali poškodbe materiala.

Preverjanje napere

Priporočamo redno kontrolo napetosti naper in centričnosti kolesa. Napere ne smejo biti popuščene ali ukrivljene. Popuščene in zlomljene napere mora zategniti oz. zamenjati proizvajalec ali kolesarski servis.

Preverjanje lakiranih delov

Lakirane dele čistite s suho ali vlažno krpo. Po potrebi je dovoljena uporaba blagih detergentov. Ne uporabljajte agresivnih čistil ali razredčil. Za ohranjanje sijaja kromiranih delov, je potrebno le te občasno polirati s primernimi polirnimi sredstvi.

Nadomestni deli



Vse nadomestne dele je mogoče pridobiti pri pooblaščenem prodajalcu izdelkov Ortosana d.o.o.

7.3 Čiščenje

7.3.1 Splošne varnostne informacije



POMEMBNO!

Uporaba neustreznih čistil lahko poškoduje materiale izdelka. Uporabljajte blaga gospodinjska čistila (npr. detergent za posodo) in razkužila, ki ne poškodujejo materialov. Ne uporabljajte korozivnih tekočin (kislin, baz), abrazivnih sredstev ali močnih topil (acetona, razredčila). Čistila morajo biti učinkovita in varna za uporabo na lakiranih in kovinskih površinah.

7.3.2 Čiščenje



POMEMBNO!

Umazanija, pesek in morska voda lahko poškodujejo ležaje terapevtskega kolesa ne izpostavljajte pesku in morski vodi za dalj časa in ga po vsakem obisku plaže očistite. Če je terapevtsko kolo umazano, umazanijo čim prej obrišite z vlažno krpo in ga skrbno osušite.

Posamezne dele obrišite s krpo ali mehko krtačo, običajnimi gospodinjskimi čistili (pH = 6–8) in toplo vodo. Dele sperite s toplo vodo in temeljito posušite s suho krpo.

8 PO UPORABI

8.1 SHRANJEVANJE



POMEMBNO!

Nevarnost poškodbe izdelka

- Ne shranjujte izdelka v bližini virov vnetljivih.
- Terapevtsko kolo shranjujte v notranjih prostorih in suhem okolju.

Po dolgotrajnem shranjevanju (več kot štiri mesece) je treba terapevtsko kolo pregledati v skladu s poglavjem 7 Vzdrževanje.

8.2 Ravnanje z odpadno opremo

Bodite odgovorni do okolja in izdelek po koncu življenjske dobe odnesite na zbirno mesto za recikliranje. Izdelek in njegove sestavne dele razstavite tako, da je različne materiale mogoče ločiti in ločeno reciklirati.

Odstranjevanje ter recikliranje rabljenih izdelkov in embalaže morata biti v skladu z zakoni in predpisi o ravnanju z odpadki v posamezni državi. Za več informacij se obrnite na lokalno podjetje za ravnanje z odpadki.

9 ODPRAVLJANJE TEŽAV

9.1 Varnostne informacije

Napake lahko nastanejo zaradi dnevne uporabe, prilagoditev ali spremenjenih zahtev terapevtskega kolesa. V spodnji tabeli so navodila za prepoznavanje in odpravljanje napak.

Nekatere od navedenih ukrepov mora izvesti usposobljeni tehnik. Ti ukrepi so označeni. Priporočamo, da usposobljeni tehnik izvede vse prilagoditve



PREVIDNO!

Če na terapevtskem kolesu opazite napako, npr. pomembno spremembo pri uporabi, ga takoj prenehajte uporabljati in se obrnite na proizvajalca.

9.2 Prepoznavanje in odpravljanje napak

Napaka	Možen vzrok	Dejanje
Tresenje vilic	Sproščen vijak	Zategnite in pričvrstite
Ležaji cvilijo ali pokajo	Pogonska os	Zamenjajte
	Pedala niso podmazana	Demontirajte, očistite in namažite
	Pogonska os	Zategnite in pričvrstite
Ležaji so ohlapni	Pedala	Zategnite in pričvrstite
	Spoji	Zategnite in pričvrstite
Krmilo poka, trese in se obrača	Prerahlo je zategnjeno	Zategnite in pričvrstite
Drog sedeža se obrača in drsi	Prerahlo je zategnjeno	Pričvrstite vijak

9.3 Tehnični podatki

9.3.1 Gume

Najprimernejši tlak v gumi je odvisen od njene vrste.

Podatki v spodnji tabeli veljajo kot priporočilo. Če se guma razlikuje od navedb na spodnjem seznamu, pogledajte na stranski del gume, kjer je pogosto naveden podatek za najvišji priporočeni tlak v gumi.

Guma	Premer	Priporočljiv tlak		
Profilna guma	610 mm (24")	2,8 – 4,5 bar	280 – 450 kPa	40 – 65 psi
Druge gume	610 mm (24")	2,8 – 4,5 bar	280 – 450 kPa	40 – 65 psi
Druge gume	660 mm (26")	2,8 – 4,5 bar	280 – 450 kPa	40 – 65 psi

V primeru predrtja ali obrabe se obrnite na usposobljenega serviserja. Zamenjavo zračnic in pnevmatik mora vedno opraviti strokovno usposobljena oseba. Ustrezne dimenzije so navedene na bočni strani pnevmatike.



PREVIDNO!

Tlak v gumah mora biti v vseh kolesih enak, da se udobje med vožnjo ne zmanjša, da se ohrani pravilno delovanje zavor in vožnja enostavnejša.








10 SERVIS

Terapevtsko kolo je zasnovano kot robusten pripomoček z dolgo življenjsko dobo. Za zagotavljanje trajne varnosti in skladnosti s standardi je treba upoštevati naslednje usmeritve:

- Uporabnik mora redno izvajati vizualne preglede pripomočka. Ob pojavu kakršnih koli sprememb (zračnost ležajev, neobičajni zvoki, popuščanje zavor ali poškodbe ogrodja) uporabo takoj prekinite in obvestite pooblaščenega serviserja.
- Proizvajalec priporoča strokovni pregled po potrebi oziroma ob intenzivni uporabi. Servis zagotavlja preverjanje ključnih varnostnih sklopov in tehnično brezhibnost.
- Zahtevnejša popravila izvaja pooblaščen služba, ki posege dokumentira v internem informacijskemu sistemu. Za ohranitev statusa medicinskega pripomočka in garancije se smejo uporabljati izključno originalni rezervni deli.
- Predvidena življenjska doba pripomočka je 5 let. Po tem obdobju svetujemo strokovni pregled pri proizvajalcu za oceno primernosti za nadaljnjo varno uporabo.

11 POMEN SIMBOLOV NA IDENTIFIKACIJSKI NALEPKI

Vsi uporabljeni simboli so skladni z mednarodnim standardom ISO-15223-1:2021 (Medicinski pripomočki – Simboli za označevanje medicinskih pripomočkov) in imajo naslednji pomen:

Simbol	Pomen	Opis
	Proizvajalec	Označuje pravno osebo, ki je odgovorna za proizvodnjo, pakiranje in označevanje pripomočka.
	Datum proizvodnje	Označuje datum, ko je bil medicinski pripomoček izdelan.
	Rok uporabe	Označuje datum, po katerem se medicinski pripomoček ne sme več uporabljati (konec življenjske dobe).
	Edinstveni identifikator pripomočka	Zaporedje numeričnih ali alfanumeričnih znakov, ustvarjeno z mednarodno sprejetim standardom identifikacije in kodiranja pripomočkov, ki omogoča identifikacijo posameznih pripomočkov na trgu.
	Medicinski pripomoček	Oznaka medicinskega pripomočka
	Preučite navodila za uporabo	Priporočilo, da se pred uporabo pripomočka prebere dokumentacijo s pomembnimi informacijami.
	Oznaka CE	Potrjuje, da je medicinski pripomoček skladen z zahtevami Uredbe (EU) 2017/745 (MDR).



OrtoSana d.o.o.

Prodaja in servis rehabilitacijskih pripomočkov
Ljubljana, Brnčičeva ulica 9C, 1231 Ljubljana – Črnuče

Skupaj zmoremo več!