

MOTOmed®
judėkite kitaip

MOTOmed® judėjimo terapija

Pasyvaus tipo, motorizuotas, aktyvaus tipo.
Naudingas efektyvus judėjimas kasdien.



motorizuotas, pusiau aktyvus judesys

MOTomed® yra naudingas esant paralyžiui, raumenų spazmams, bendram kūno silpnumui ir judėjimo stygiui.



Geriausius rezultatus pasieksite patys kasdien treniruodamiesi.
Kai kuriais atvejais „MOTomed“ judėjimo terapijos prietaisus galima įsigyti finansuojant ligos ar nelaimingų atsitikimų draudimui. – *Pasiteiraukite apie tai.*

Judėjimas prasideda su MOTOmed.

- **Varomas varikliu / pasyvaus tipo**

Atsargiai judindamas atpalaiduoja kojas, rankas ir viršutinę kūno dalį.

- **Varomas varikliu / aktyvi pagalba**

Netgi raumenims esant labai silpniems ir nededant pastangų jums pavyks pereiti nuo pasyvaus prie aktyvaus treniravimosi.

- **Varomas raumenų jėga / aktyvaus tipo**

Judate esant tiksliai nustatytam pasipriešinimo lygiui. Ideali treniruotė širdžiai, kraujotakai ir raumenims namuose.

Pasiekite puikių rezultatų, judėdami tiek aktyviai, tiek pasyviai

MOTOmed mechanizmas automatiškai perimą treniravimą iš jūsų, kai jaučiatės pavargę ar daugiau nebeturite tam jėgų. Treniruodamiesi pasyviai pailsinsite raumenis, palengvės kraujo apytaka, o raumenys bus optimaliai aprūpinami deguonimi ir maisto medžiagomis. Po kelių minučių pasyvaus treniravimosi, atgavę jėgas, galite toliau treniruotis aktyviai. Šitaip treniruotės laikas prailgės ir pasieksite geresnių terapijos rezultatų.



Man MOTOmed yra vertinga papildoma priemonė prieš fizioterapiją, raumenys prieš ją jau būna atsipalaidavę.

Dėl to terapija tampa gerokai veiksmingesnė. Man taip pat svarbu, kad MOTOmed atitinka visus medicininės saugos reikalavimus.

Su mechanizuotu ir programine įranga valdomu MOTOmed kasdien be problemų galėsite pasyviai treniruoti kojas, rankas, viršutinę kūno dalį tiek kartų, kiek norėsite. Juo naudojantis įprastinė fizioterapija tampa efektyvesnė ir veiksmingesnė.

Kaip MOTOmed. judėjimo terapija gali man padėti?

● Vaikščiojimo palaikymas

Gebėjimui vaikščioti išlaikyti ar išugdyti reikia būti tam tikros fizinės formos (reikia raumenų jėgos, ištvėmės ir koordinacijos). Reguliariai treniruodamiesi medicininio judėjimo terapijos įrenginiu „MOTOmed“ galėsite ją pagerinti.

Kintantys ir pasikartojantys judesiai gali pagerinti raumenų tonusą, teigiamai veikti judesių kontrolę ir pusiausvyrą.

● Aktyvina neišnaudotą raumenų jėgą

Jūsų raumenys nusilpę ar atstatyti? O gal jie yra slopinami spazmų? Naudodami MOTOmed galite atrasti ir atstatyti net ir silpniausius raumenis.

● Malšina spazmus

Atpalaiduokite raumenis, kai juos kankina spazmai, kai padidėjęs raumenų tonusas ar esant bendrų judėjimo sutrikimų.



Kojų treniruoklis
MOTOmed viva2



Nuo menkiausių judesių mane surakina spazmai. Dėl to jaučiuosi labai suvaržytas. Iš pradžių abejočiau, ar verta treniruotis su MOTOmed, netgi šiek tiek bijojau. Tačiau daug gerų atsiliepimų iš kitų pacientų man suteikė vilties. Dabar MOTOmed man nuolat padeda atpalaiduoti raumenis.

Dėl švelnaus ir sklandaus judėjimo bei MOTOmed funkcijų: atpalaidavimo sistemos, judesių saugumo ir spazmų malšinimo programos, raumenų įtampa ir spazmai numalšinami.

- **Kovoja su nuovargiu**

Ar nuolat jaučiatės pavargę ir trūksta jėgų? Reguliariai judant gali sumažėti nuolatinis nuovargis ir atsirasti jėgų.

Pažangi „MOTomed“ aktyvumo / pasyvumo atpažinimo funkcija palengvina motorizuotą judėjimą, kad automatiškai nustatytų dienos judėjimo įpročius ir padėtų būtent tiek, kiek reikia.

- **Gerina psichologinę būseną ir savijautą**

Judėjimas naudingas kūnui ir savijautai. Jis gali pagerinti smegenų darbą, praskaidrinti nuotaiką ir išlaisvinti energiją.

- **Sušvelnina mažo fizinio aktyvumo padarinius,**

pvz.:

- kraujo apytakos sutrikimus (šaltas, skaudančias kojas), trombozę;
- sąnarių sąstingį (kontraktūrą), artritą;
- raumenų atrofiją;
- žarnyno ir šlapimo pūslės ištuštinimo problemas;
- osteoporozę;
- vandens kaupimąsi kojose ar rankose (edemą);
- širdies ir kraujotakos sistemos silpnumą;
- aukštą kraujospūdį;
- medžiagų apykaitos sutrikimus (pvz., cukrinį diabetą)

Indikacijos

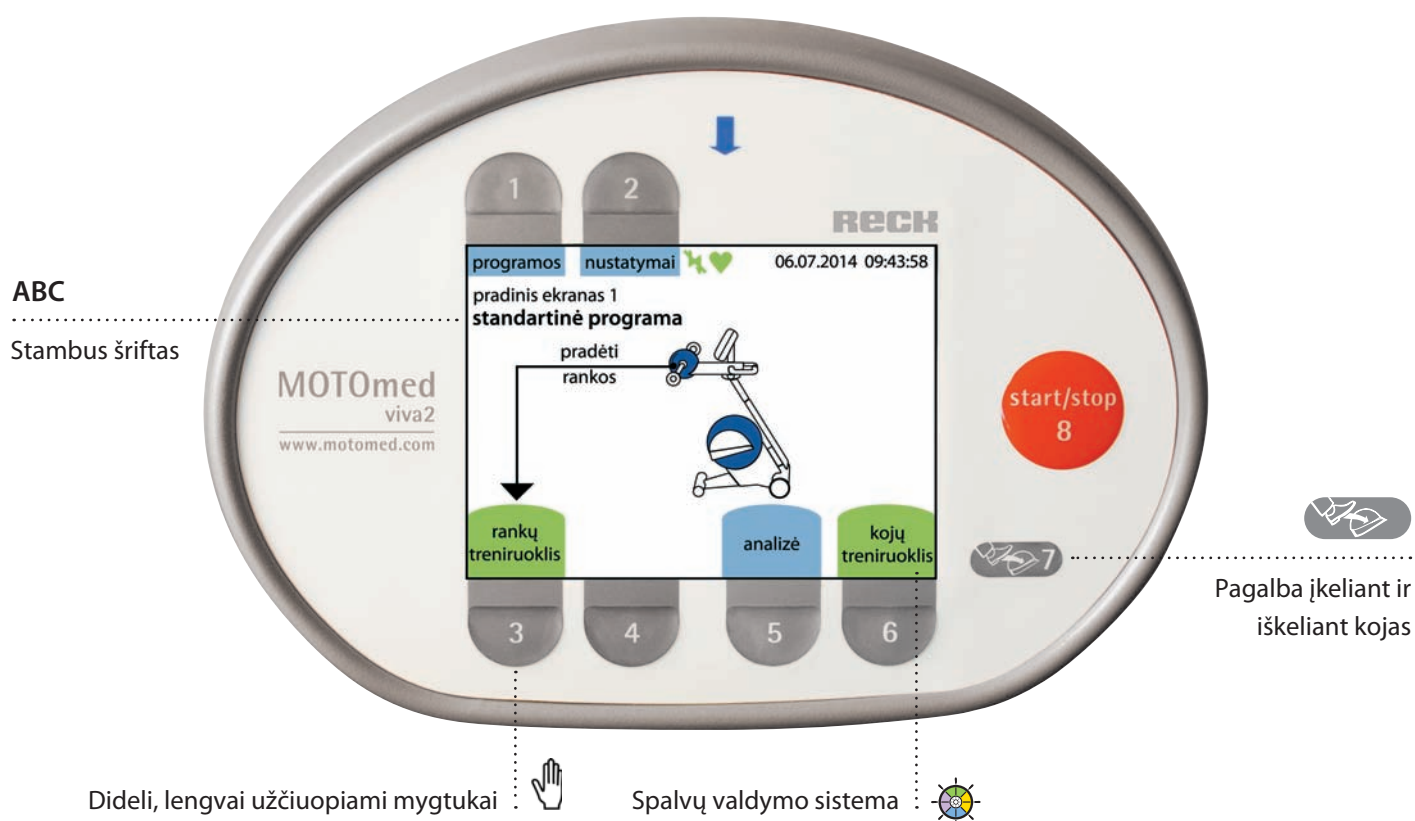
Pritaikymas **neurologijos** srityje, pavyzdžiui, sergant išsėtine skleroze, įvykus insultui, esant nugaros smegenų pažeidimų, spazminiam paralyžiui, Parkinsono ligai ar kitų neurologinių ar nervų ir raumenų sistemos sutrikimų. **Ortopedijos** srityje, pavyzdžiui, pacientams, kuriems atlikta klubo ar kelio sąnario operacija ir kuriems dėl to sunku judėti. **Geriatrijos** srityje, pacientams, sergantiems įvairiomis ligomis, pvz., antro tipo cukriniu diabetu, aukštu kraujo spaudimu ir kt. **Pediatrijos srityje, pavyzdžiui**, esant cerebriniam, spazminiam paralyžiui ir t. t.

Gulintiems **lovoje pacientams**, pavyzdžiui, nuolatinės vegetacinės būsenos, komos būsenos, vykdant intensyvią priežiūrą, dializę. Siūlome specialius „MOTomed“ modelius, esant skirtingoms indikacijoms.

MOTOmed. bendrauja su jumis

Galite pasirinkti iš 27 kalbų

Lengvai suprantama spalvų valdymo sistema padeda vartotojui užtikrinčiau naudotis meniu programomis. Kitų veiksmų rekomendacijos šviečia »žaliai«. Visi veiksmai ir treniruočių pranešimai gali būti parodyti 27 kalbomis. Kai kurios ypatingos funkcijos nurodytos 5 psl.



»Aktyvus judėjimas«



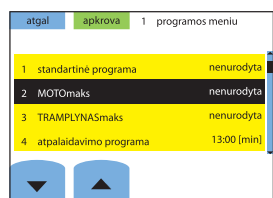
»Standumas / tonusas«



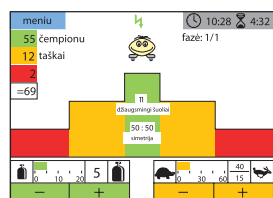
»Atstumas aktyviame/pasyviame režimuose«



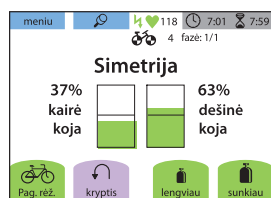
»Spazmų malšinimas«



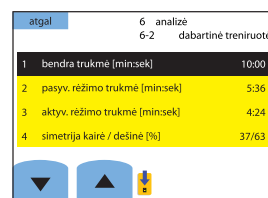
»Programos pasirinkimas«



»Motyvacijos programa „MOTOmax“«



»Simetrinė treniruotė«



»Treniruotės rezultatų analizė«

MOTomed. viva2

Šiame judėjimo terapijos prietaise yra integruotos patikimos MOTomed funkcijos: valdomasis mynimas, judėjimo apsauga ir spazmų malšinimas, simetrinė treniruotė, 13 terapijos programų, pritaikytų skirtingų ligų profiliams (pvz., insulto, išsėtinės sklerozės ir kt.), terapijos tikslams (atpalaidavimo, ištvėmės treniruotė, kt.) ir poveikio sritims (pvz., neurologijos, ortopedijos, kt.), motyvacijos programa „MOTomax“ ir „TRAMPOLINmax“ bei iki 20 treniruočių informacijos rodmenys ir įvertinimai profesionaliam naudojimui ir aukštesniems reikalavimams.

Visi MOTomed modeliai taip pat komplektuojami ir su rankų / viršutinės kūno dalies treniruokliais. Jie naudotojo paprasčiausiai pasukami nuo treniravimosi zonos (1 pav.). Specialiai rankoms ir viršutinei kūno daliai treniruoti skirtas modelis MOTomed viva2 su stovu.



kojų treniravimas naudojant rankeną



sukamas rankų treniruoklis



rankų ir viršutinės kūno dalies treniravimas

Didelis valdymo skydas su atsikišusiais mygtukais bei pagalba įkeliant ir iškeliant kojas paspaudžiant mygtuką



Tvirta metalo konstrukcija saugūs korpusai pėdoms su fiksacijos juostelėmis



Dėl 13 cm skersmens ratukų lengva gabenti



MOTomed. viva2 light

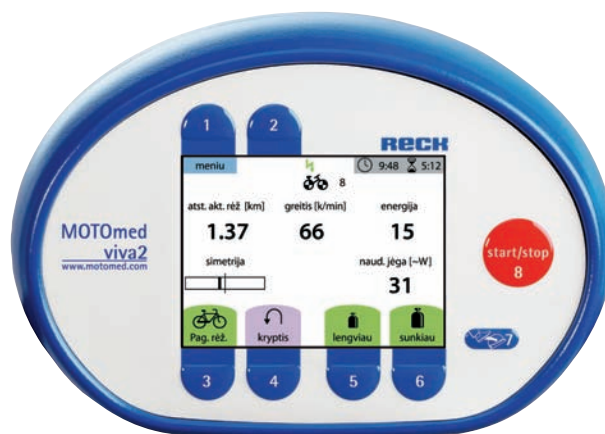
Judėjimo terapijos įrenginyje yra standartinės funkcijos, vykdomos atliekant įprastus MOTomed apsaugos veiksmus (pvz., judėjimo apsauga, spazmų malšinimas) ir patikimą simetrinį treniravimą. Dėl paprastos treniruotės parodymų apžvalgos viename ekrane (žr. toliau) ir optimizuoto programinės įrangos funkcijų kiekio MOTomed viva2 light valdyti visiškai paprasta.



MOTomed viva2 light su rankų ir viršutinės kūno dalies treniruokliu



Kojų treniruoklis MOTomed viva2 light



»treniruoklio ekranas«

Terapijos sekos programa, motyvacijos programos MOTOmax ir TRAMPOLINmax bei galimybė naudoti programinės įrangos patobulinimus galima tik modeliui MOTomed viva2.



Gulintiems ir sėdintiems pacientams svarbu sumažinti judėjimo trūkumą ir užkirsti kelią tolesniems susirgimams. Todėl kuo anksčiau pradėdame daryti pasyvius ir palengvintus judėjimo pratimus.

MOTomed judėjimo terapija garantuoja visiškai saugų motorizuotą pasyvų judėjimą bei variklio padedamą ir aktyvų treniravimąsi raumenų jėga.

MOTomed. viva2 Parkinson



Dantų valymas



Pjaustymas



Rašymas



Vaikščiojimas



Kūno priežiūra



Kojų treniruoklis MOTomed viva2 Parkinson

Naujausi moksliniai tyrimai rodo, kad greiti, panašūs į dviračio pedalų mynimą kojų judesiai (80–90 suk./min.), gali gerokai sušvelninti tokius Parkinsono ligai būdingus simptomus, kaip sąstingis, drebulys ir fizinės veiklos trūkumas. Naudojantis „MOTomed viva2 Parkinson“ galima atlikti iki 90 variklio darbo palengvintų sukamųjų judesių per minutę.

Dėl greitų judesių naudojant „MOTomed viva2 Parkinson“ gali palengvėti tokios motorinės funkcijos, kaip vaikščiojimas net po trumpo treniručių laiko.

Po daugiau kaip metų pertraukos aš vėl galiu rašyti ant klasės lentos beveik įprastiniu tempu. Šašiuviniuose vėl rašau stambiai ir įskaitomai, pasidažyti blakstienas ir laikyti puodelį dešine ranka jau pavyksta gana gerai. Trumpai tariant, esu be galo patenkina šiais pokyčiais!

Parkinsono liga serganti mokytoja iš Biberacho „MOTomed“ judėjimo terapijos prietaisu reguliariai treniuojasi jau keletą metų.



MOTomed viva2 Parkinson su rankų ir viršutinės kūno dalies treniruokliu

MOTomed® gracile12

Prietaisas vaikams

MOTomed gracile12 auga kartu!

Judėjimo terapija vaikams ir žemo ūgio asmenims (nuo 90 iki 130 cm ūgio).

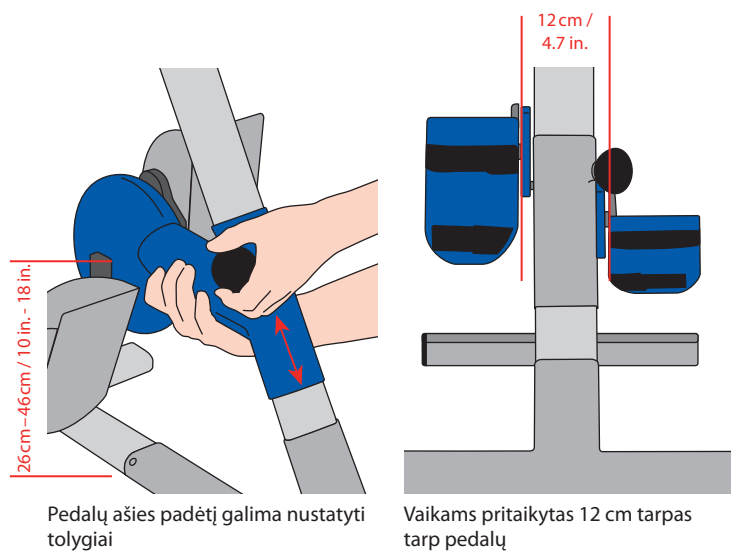
Ypatybės

Atstumas tarp pedalo: Judėjimo terapija neapkraunant klubų ir kelių sąnarių, nes atstumas tarp pėdų platformų siekia tik 12 cm, t. y. yra 30 % mažesnis už kitų treniruoklių.

Aukščio nustatymas: MOTomed gracile12 pėdų platformų aukštis ir valdymo skydelio nuotolis iki vaiko individualiai reguliuojami tolydžiai ir nenaudojant papildomų įrankių.



MOTomed gracile12
kojų treniruoklis



Pedalų ašies padėtį galima nustatyti tolygiai

Vaikams pritaikytas 12 cm tarpas tarp pedalo



Dėl cerebrinio paralyžiaus mano sūnus Paskalis lig šiol negalėjo judėti nekamuojamas skausmo. Dėl MOTomed gracile12, nepaisant spazmų, jis gali be skausmo reguliariai judėti namuose. Susireguliovo raumenų tonusas, o raumenys atpalaiduojami ir stiprinami. Man taip pat labai svarbu, kad mano sūnus mielai treniruojasi, ypač galėdamas žaidimų veikėją Max priversti šokinėti ekrane.

Daugiau apie MOTomax motyvacinę programą skaitykite psl. 6.

MOTOmed. letto2

Lovos įrenginys

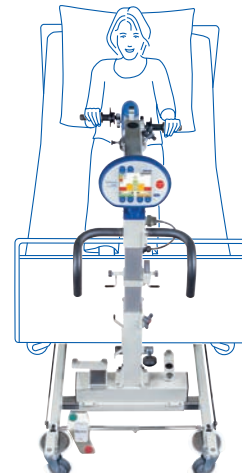
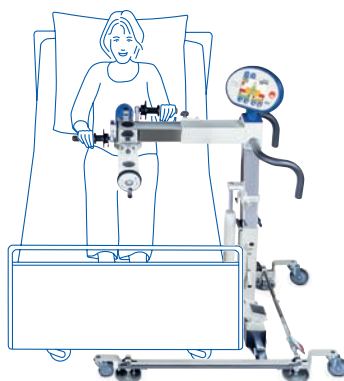
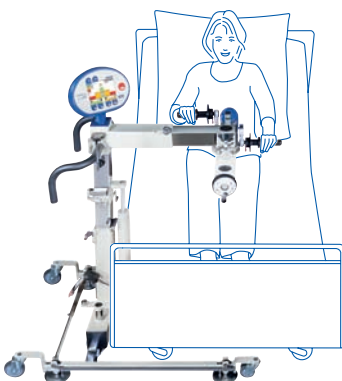
Gulinčių pacientų judėjimo terapija: naudojamas ilgalaikiai lovoje gulinčių pacientų priežiūrai, taip pat vykdant ankstyvąją reabilitaciją ar intensyviąją priežiūrą, komoje esantiems ir ventiliuojamiems pacientams bei atliekant hemodializę.

Ypatybės

- ① **Kelio sąnario nustatymas** priedas
kelio sąnario sulenkimo kampo nustatymas
- ② **Kojų atramos** „TrainCare“ komfortas« priedas
saugiau laikomos blauzdos
- ③ **Reguliuojamas korpusas** priedas
pritaikyti prie skirtingo pločio lovų galima
naudojant tik vieną rankenėlę
- ④ **Tvirtinimas prie grindų**
(stabdymo keturiais stabdžiais sistema)
tovi tvirtai ir mechaniškai nepritvirtinus
prie lovos ar gulto



MOTOMed letto2 – kojų judėjimo terapija lovoje arba ant terapinio gulto su saugiomis kojų atramomis



MOTOMed. judėjimo terapija

Savybės ir terapijos galimybės



viva2 viva2 light viva2 Parkinson gracile 12 letto2 letto2 B/A

Motorizuotas kojų judėjimas (pasyvusis judėjimas)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Motorizuotas rankų judėjimas (pasyvusis judėjimas)	•	•	•	•	–	✓
Valdomasis mynimas (aktyvus mynimas padedant varikliui)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aktyvus mynimas naudojant raumenų jėgą esant tiksliai nustatytam pasipriešinimo lygiui (0–20 bėgių)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Specialūs valdomojo mynimo mygtukai perėjimą nuo pasyviojo treniravimosi prie aktyviojo padaro labiau pastebimą. Aktyvumas tuoj pat nustatomas ir ekrane pateikiamas dviračio simbolis	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aktyvus / pasyvus biologinio atsako keitimas (automatinis)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Greičio reguliavimas nuo 1 iki 60 sūk./min.	✓	✓	iki 90 sūk./min.	✓	✓	✓
Motyvacijos programos „MOTOmax“ ir „TRAMPOLINmax“	✓	–	✓	✓	✓	✓
13 lygių terapijos programa (programuojama ir individualiai)	✓	–	✓	✓	✓	✓
Pertraukos funkcija	✓	–	✓	✓	✓	✓
Treniruočių įvertinimas naudojant lustinę kortelę (priedas „MOTOMed sam2“)	•	–	•	•	•	•
Pulso kontrolės prietaisai „MOTOMed Kardio16“ reguliuoja pasipriešinimo lygį į žemesnį ar aukštesnį	•	–	•	•	•	•
Kombinacija su funkcionalia elektronine stimuliacija (FES)	•	–	•	•	•	•
Sklandaus valdymo sistema, užtikrinanti sklandų sukimą	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Judėjimo apsauga, kad būtų nustatyti spazmai	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Spazmų malšinimo programa su automatinio sukimosi krypties keitimo funkcija	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Elektroninė įlipimo ir išlipimo pagalba su apsauginiu sustabdymu	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Didelis, raiškus spalvotas ekranas (11,5 x 8,5 cm)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stacionarus valdymo pultas su 8 dideliais, lengvai apčiuopiamais mygtukais ir automatinėmis pasirinkimų rekomendacijomis	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Simetrinė treniruotė – dešinėsios ir kairiosios kūno pusės aktyvumo rodikliai	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Veikiant simetrinio treniravimosi funkcijai pateikiama aiški dviejų stulpelių diagrama ir procentinė išraiška	✓	–	✓	✓	✓	✓
Simetrinis kojų ir rankų bei viršutinės kūno dalies treniravimas	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tonuso matavimas (tonusas pradžioje ir pabaigoje, vidutinė reikšmė)	✓	–	✓	✓	✓	✓
Pasyvioji ir aktyvioji treniruotės dalys rodomos atskirai (atstumas, laikas)	✓	–	✓	✓	✓	✓
Standartinė spalva (be papildomo mokesčio)	sidabrinė smėlio	mėlyna	sidabrinė smėlio	mėlyna	mėlyna	mėlyna
Lengvai stumdoma dėka didelių ratukų	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ = bazinė įranga

• = priedas

– = neįeina į sudėtį

MOTomed. Priedas

Esant didelei priedų pasiūla, kiekvienas MOTomed modelis gali būti pritaikytas pagal individualius poreikius. Daugiau priedų rasite svetainėje www.motomed.com arba teiraukitės „MOTomed“ konsultantų.

Modelių MOTomed viva2, viva2 light, viva2 Parkinson ir gracile12 priedai

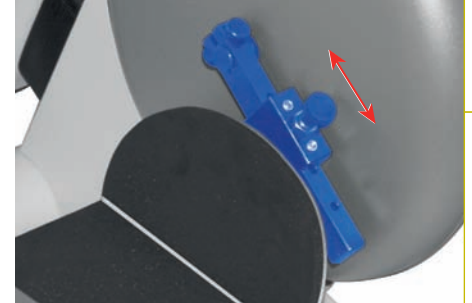
Kojų atramos su platformomis, užlenkiamos užsakymo Nr. 302.000



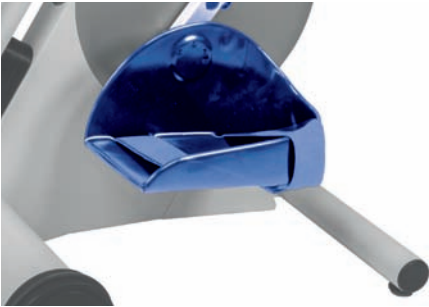
Savaime prisitaikantys pėdų laikikliai užsakymo Nr. 506.000



Tikslaus pedalų spindulio nustatymo įrenginys užsakymo Nr. 507.000



Plastiku dengti pėdų apsaugos korpusai. Dezinfekuojami, užsakymo Nr. 152.000



Alkūnės manžetai užsakymo Nr. 562.000



Dilbio korpusai su manžetais užsakymo Nr. 556.006

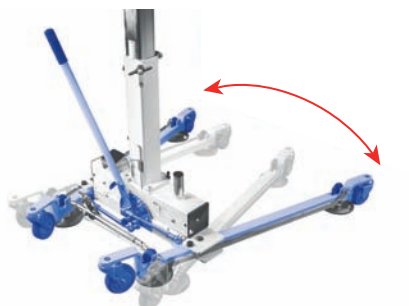


Lovos įrenginio MOTomed letto2 priedai

»TrainCare Comfort« leg guides ② užsakymo Nr. 168.000



Reguliuojamas korpusas ③ užsakymo Nr. 160.000



Pasukamas valdymo pultas užsakymo Nr. 166.000



Kokybė ir didelis gaminių pasirinkimas

10 bazinių „MOTOmed“ modelių* su dideliu priedų pasirinkimu.

Klauskite!



Kojų treniruoklis MOTOMed viva2 profesionalus judėjimo terapijos treniruoklis, atitinkantis aukščiausius reikalavimus



Rankų ir viršutinės kūno dalies treniruoklis, kombinuotas su kojų treniruokliu viva2, viva2 light, viva2 Parkinson, gracile12



MOTOMed viva2 light – visavertis judėjimas, paprasta naudoti



MOTOMed viva2 Parkinson, skirtas pasyviai judėti iki 90 suk./min. greičiu (priverstiniai judesiai)



7 **MOTOMed viva2 su FES** (funkcine elektros stimuliacija) efektyviai širdies ir kraujotakos sistemos veiklai, pvz., esant paralyžiui



6 **MOTOMed viva2, dvilypis** vienu metu treniruojamos kojos ir rankos sergantiesiems diabetu ir besiskundžiantiesiems aukštu kraujospūdžiu



5 **MOTOMed viva2 stovas** tik rankoms ir viršutinei kūno daliai



8 **MOTOMed gracile12** »reguliuojamo dydžio« judėjimo terapijos treniruoklis vaikams ir neaukštiesiems asmenims



9 **MOTOMed letto2** gulinčių pacientų kojų judėjimo terapija



10 **MOTOMed letto2 Beine/Arm** kojų ir rankų bei viršutinės kūno dalies treniruoklį galima įtaisyti vienoje iš trijų lovos pusių

*Ne visų modelių galima įsigyti visose šalyse.

MOTOmed. – visame pasaulyje!

Klientai daugiau kaip 70 šalių kasdien naudojami pasaulio lyderio RECK MOTOmed judėjimo terapijos įrenginiais. Patys įsitikinkite veiksmingumu. Susisiekite su mumis arba apsilankykite mūsų tinklalapyje!

Medicinos įrangos biuro pastatas.
Becenveilerlyje. Čia mielai priimame klientus ir verslo partnerius.

Nuo pionierių iki tarptautiniu mastu pripažintų specialistų - jau daugiau kaip 40 metų viskas iš vieno rankų

Nuo 1971 m. įmonė **RECK** pasauliniu mastu, glaudžiai bendradarbiaudama su gydytojais, terapeutais, švietimo įstaigomis ir pacientais, tobulina ir gamina novatoriškus medicininius motorizuotosios judėjimo terapijos įrenginius. Nuo 1981 m. motorizuoti ir programinės įrangos valdomi „MOTOMed“ įrenginiai naudojami daugiau kaip 70 šalių. Daugiau nei 50 m. gyvuojanti šeimos įmonė **RECK**, kurioje dirba 230 darbuotojų, yra pasyvosios ir aktyviosios judėjimo terapijos ekspertė.

Kompetentingos konsultacijos

MOTOMed konsultantų komandoje yra diplomuotų sporto mokslų atstovų, fizioterapeutų ir ergoterapeutų. Jie mielai patars renkantis įrenginį ir jo komplektaciją bei parenkant tinkamą terapijos programą.

Gausybė specialių priedų, siekiant pritaikyti prie individualių poreikių

Dėl plačios priedų pasiūlos kiekvienas MOTOMed modelis gali būti pritaikytas pagal individualius poreikius.

Nemokama demonstracija ar bandomasis laikotarpis

Pasiteiraukite apie galimybę išbandyti norimą MOTOMed gaminį namuose, ligoninėje ar kitoje gydymo įstaigoje. Kai kurie MOTOMed atstovai taip pat siūlo įrenginių įsigyti išsimokėtinai ar nuomoti.

Jūsų saugumui – sertifikuota kokybė » Made in Germany «

Mums svarbūs jūsų saugumas ir pasitenkinimas. Todėl dirbame pagal sertifikuotą kokybės vadybos sistemą. Laikomės visų saugumo ir ergonominių reikalavimų. Taip užtikrinama aukščiausia kokybė ir aukščiausias MOTOMed judėjimo terapijos įrenginio saugumo lygis.



DIN EN 60601

DIN EN ISO 13485

CE 93/42/EWG



member of the export initiative health care industry

Gaukite informaciją!

Klauskite apie kainas, tyrimus, prašykite specialių brošiūrų, publikacijų, išsamių literatūros šaltinių arba filmų apie MOTOMed (DVD), kurie prieinami įvairiomis kalbomis.

Interneto svetainėje www.motomed.com užpildydami kontaktinių duomenų formą, el. paštu info@motomed.com arba tiesiogiai susisiekite su MOTOMed atstovu.



Eksportą skatinančios sveikatos ekonomikos narė

MOTomed®
judėkite kitaip

MOTomed®

kasdien jaučiuosi geriau

www.motomed.com



Demonstracija

Jeigu jus domina MOTomed judėjimo terapija, išbandykite MOTomed namuose, ligoninėje ar priežiūros įstaigoje. Jei reikia daugiau informacijos, kreipkitės į MOTomed atstovą.

Specializuota MOTomed parduotuvė:

RECK

Medizintechnik, Reckstrasse 1–5
88422 Betzenweiler, VOKIETIJA

Telefonas: +49 7374 18-85, Faksas: +49 7374 18-480
info@motomed.com, www.motomed.com

» Made in Germany «



LT 713/W2/505a (entspr. dt. Version „d“) 03.14 bis St. Įmonė RECK tobulindama gaminius gali atlikti techninių pokyčių. Draudžiama be įmonės sutikimo publikuoti tekstą ar jo dalį.