

**ALFAMEDIC v.o.s., Tř. 5. května 458
373 72 Lišov u Českých Budějovic**

Tel. / záznam ++42 038 7994664

Tel. / fax ++42 038 7994603

**REHABILITAČNÍ MECHANICKÁ
MOTODLAHA
TYP RMD - 95**

NÁVOD K OBSLUZE

REHABILITAČNÍ MECHANICKÁ MOTODLAHA RMD - 95



OBSAH:

- 1. Všeobecné pokyny**
- 2. Záruční podmínky**
- 3. Osvědčení o kvalitě a kompletnosti výrobku,
záruční list**
- 4. Údaje o provedení instalace a uvedení do provozu**
- 5. Základní technické údaje**
- 6. Návod k obsluze**
 - 6.1. Vybalení a příprava k použití**
 - 6.2. Uvedení do provozu a provoz přístroje**
 - 6.3. Údržba a skladování**

1. Všeobecné pokyny

1.1. Přístroj Rehabilitační mechanická motodlaha typ RMD-95 byl zkoušen v elektrotechnickém zkušebním ústavu v Praze. Výrobek byl schvalován z hlediska bezpečnosti uživatele nebo jeho okolí ve smyslu par. 20 odst. 2A/ zákona o státním zkušebnictví a možnosti způsobení škody velkého rozsahu ve smyslu par. 20 odst.2B uvedeného zákona.

1.2. Před uvedením přístroje do provozu je nutné řádně se seznámit s návodem k obsluze.

1.3. Uživatel je povinen zajistit provádění pravidelné technické péče předepsaným způsobem.

1.4. Přístroj smí být ovládán pouze proškoleným lékařským nebo ošetřujícím personálem.

2. Záruční podmínky

2.1. Při dodání přístroje provede dodavatel kontrolu, při níž bude ověřena jeho kompletnost a provozuschopnost a provede záznam do záručního listu o uvedení do provozu.

2.2. Pro uplatnění záruky je třeba předložit tento návod k obsluze s vyplněným záručním listem.

2.3. Záruční a pozáruční opravy smí provádět pouze výrobce nebo pověřená servisní organizace, přičemž každá oprava musí být zaznamenána v tomto návodu.

2.4. Záruka pozbývá platnosti:

a/ pokud byly na přístroji prováděny zásahy jinou osobou než pověřeným pracovníkem výrobce nebo oprávněné servisní organizace.

b/ při poškození přístroje přírodními živly, nesprávným skladováním, neodbornou manipulací nebo tím, že nebylo dbáno pokynů uvedených v tomto návodu.

3. Osvědčení o kvalitě a kompletnosti výrobku

Komplet obsahuje:

Základní přístroj s elektropohonem a řídicí elektronikou zabudovanou v kompaktní plastové skříni. Mechanickou konstrukci s nastavitelnými částmi a polyamidové textilní výplně pro uložení a fixaci dolních končetin.

Pacientský STOP ovladač.

Příslušenství:

Mobilní podvozek s odkládací plochou, pro snadnou manipulaci s přístrojem.

Záruční list

Výrobce poskytuje záruku po dobu 12 měsíců ode dne uvedení přístroje do provozu pověřeným pracovníkem.

Výrobce zaručuje, že výrobek odpovídá požadavkům příslušných technických podmínek v případě, že uživatel dodržuje provozní, dopravní a skladovací podmínky předepsané v tomto uživatelském návodu.

V záruční době budou výrobcem kompletně opraveny nebo vyměněny vadné díly pokud nebyly poškozeny nesprávným užíváním nebo vyšší mocí. Dojde - li v záruční době k poškození přístroje vinou uživatele, hradí náklady na opravu uživatel.

4. Údaje o provedení instalace a uvedení do provozu

Výrobní číslo přístroje:

94013

Potvrzení výstupní kontroly:

Dojda 13. 10. 1994

Datum instalace:

15. 10. 1994

Instalaci provedl: ing. Vladimír Čapek

Dojda Vladimír

5. Základní technické údaje

Rehabilitační mechanická dlaha RMD - 95 je určena k rehabilitaci dolních končetin po operaci kyčle, kolena a hlezna, po operacích kostí a kloubů včetně kloubních náhrad.

Celý mechanismus přístroje lze lehce přizpůsobit pomocí několika nastavovacích prvků rozměrům rehabilitované končetiny.

Přístroj umožňuje provádět v širokém rozsahu rehabilitaci končetiny podle momentálních potřeb nastavitelných úhlů flexe i extenze.

Ovládací panel přístroje je svým uspořádáním velmi přehledný a v každém okamžiku provozu dává jasnou informaci o nastavených parametrech i momentální pozici.

V případě poruchy přístroje zastaví autodiagnostika el. pohon a informuje obsluhu na displeji ovládacího panelu

Pacient může v případě potřeby přístroj zastavit pomocí patientského ovladače .

Opětovné uvedení do provozu lze provést pouze ve spolupráci s ošetřujícím personálem z ovládacího panelu.

Standardní výbavou je i transportní podvozek s odkládací plochou určený pro snadnou manipulaci s přístrojem na oddělení.

Technické údaje:

Přístroj:	třída č. II , typ B
Stupeň odrušení:	EN 55 011
Jištění:	2x PO T 500 mA
Výška x šířka x délka:	400 x 300 x 850 mm
Hmotnost:	cca 12 kg
Napájecí napětí:	220V / 230V 50Hz
Příkon:	max 55W

6. Návod k obsluze

6.1. Vybalení a příprava k použití

Výrobce se zavazuje dodat přístroj na odběratelem určené místo, přístroj zapojit, uvést do provozu a proškolit obsluhu. Přístroj tak bude plně připraven k dalšímu běžnému použití.

6.2. Uvedení do provozu a provoz přístroje

- A. Přístroj připojte přívodním kabelem do napájecí sítě 220 V / 230 V 50Hz
- B. Nastavte konstrukci přístroje tak aby odpovídala rozměrům rehabilitované končetiny. Lehce pomocí fixačních pásek upevněte končetinu k přístroji.
- C. Do konektoru na přední straně přístroje zapojte patientský STOP ovladač.
- D. Zapněte hlavní vypínač přístroje umístěný na ovládacím panelu. Po zapnutí se rozsvítí všechny displeje na ovládacím panelu a tlačítko STOP.

Nastavte požadované parametry - rozsah rehabilitace - poloha A (1-16)
- rychlost - poloha B (1-16)
- stupeň (1-8)

Libovolným tlačítkem START na ovládacím panelu spusťte přístroj.
Nastavené parametry lze kdykoliv upravovat a to i za provozu přístroje.

E. Všechny parametry včetně skutečné polohy přístroje jsou trvale indikovány na displejích označených popisem.

F. V případě přerušení napájení se dlahy zastaví, nastavené parametry zůstanou uloženy v paměti přístroje. Po obnovení napájení se rozsvítí ovládací panel přístroje. Obsluha provede kontrolu parametrů a libovolným tlačítkem START spustí přístroj.

6.3. Údržba s skladování

Povrch přístroje lze omývat běžnými dezinfekčními prostředky. Podmínkou jakékoli manipulace se zařízením je jeho vypnutí a odpojení od el. sítě.

Výměnu pojistek lze provést vyšroubováním pojistkového pouzdra v přední části přístroje. I tuto manipulaci je nezbytné provádět při vypnutém a odpojeném přístroji od el. sítě.

Není-li v možnostech obsluhy závadu odstranit, je nutné zavolat servisní službu .

Záznamy o opravách