

MCPDriver™

Kasutusjuhend
Kehaga juhitud 1. klassi protees
BPF 202 | Teine põlvkond



Tootja



Naked Prosthetics

408 Olympia Ave NE
Olympia, WA 98501
USA

+1 (360) 915-9724
Toodetud Ameerika Ühendriikides

Volitatud esindaja

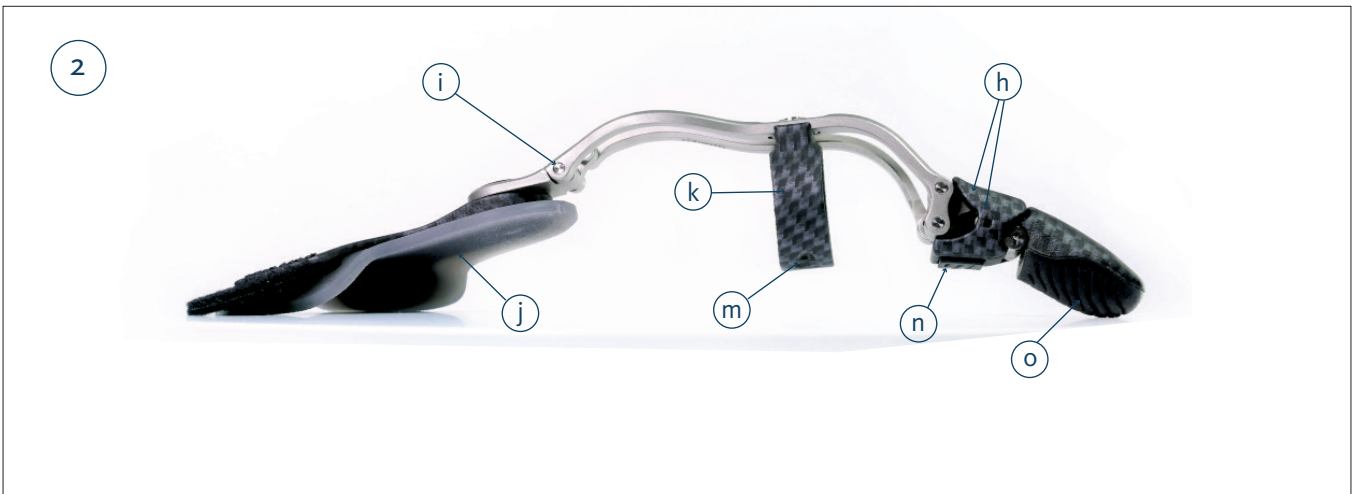
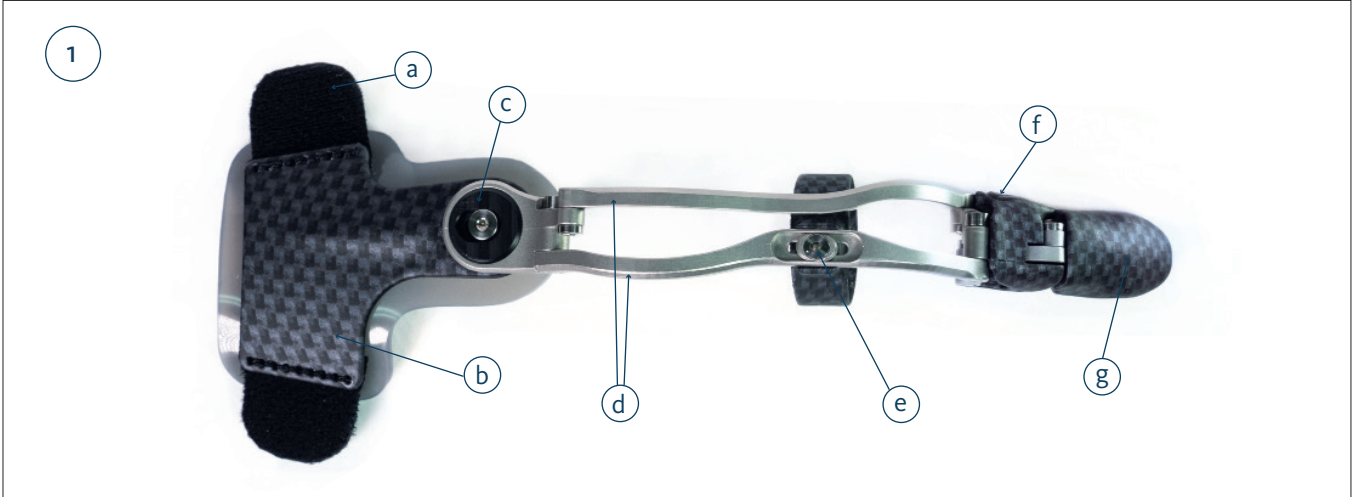


EMERGO EUROPE
Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague
The Netherlands

EESTI KEEL



Meditsiiniseade



OSADE LOEND

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| a. Rihma kinnitused | h. P2 kate |
| b. Kohandatav tagaplaat | i. Liigendühendus |
| c. Abduktsiooni-/aduktsiooniketas | j. Dorsaalne silikoonliides |
| d. Kohandatavad metallhoovad | k. Sörmerõngas |
| e. Rõnga reguleerimiskruvi | m. Rõnga tugiplaadiauk |
| f. P2 külgmine padi | n. Silikoonist padi |
| g. Seadme ots | o. Silikoonist ots |

TOOTE KIRJELDUS

MCPDriver on kehaga juhitud mehaaniline protees, mille eesmärk on taastada käe funktsioon sõrme osalise amputatsiooniga patsientidel. Seade taastab kahjustatud sõrme osavuse, jõu ja pikkuse, samuti järgib see sõrme loomulikku abduktsiooni, aitab kaitsta amputatsioonikohta ja kaitseb sõrme hüperekstensiooni eest. MCPDriver rakendab kasutaja allesjäänud sõrme jõudu ja liikumist, et kahe kunstliku distaalse sõrmelüli liigendi abil taastada sõrme funktsionaalsus.

Seadme kasutamine

1. Avage MCP tagaplaadi rihm ja asetage seade kahjustatud käele ja sõrmele.

- Joondage liigendühendus (*punkt i*) vahetult MCP-liigese (*sõrmenukk*) kohale või sellest veidi tahapoole.
- Abduktsiooni-/aduktsiooniketask (*punkt c*) peab olema anatoomilise MCP-liigese keskpunktist 12,7 mm – 1,90 mm ($\frac{1}{2}$ " – $\frac{3}{4}$ ") võrra tagapool (s.t randmele lähemal).

2. Asetage paigaldatud sõrmerõngas (*punkt k*) sõrme allesjäänud osale ja kontrollige esialgset sobivust.

- Sõrmerõngas peab paiknema lõdvalt, et rõngas saaks painutamisel ja sirutamisel libiseda piki sõrme allesjäänud osa.
- Lühemate allesjäänud sõrmeosade puhul võib olla abiks tihedamalt paigaldamine või silikoonist tugiplaat, mis aitab säilitada liikumisulatust.
- MÄRKUS. Sõrmerõngas ei tohi kunagi sõrme allesjäänud osale sisse soonida.

3. Kinnitage rihm käeseljale.

- See peab asuma sõrmedele lähemal kui kellarihm.

* MÄRKUS. Kui teie käe ümbermõõt muutub, võite vajaduse korral lisada või eemaldada tugiplaate või muuta rõnga suurust.

Soovitused kasutamise kohta

- MCPDriveri kasutamisel on soovitatav pidevale kasutamisele üle minna järk-järgult. See aitab vältida ülekoormusest tingitud vigastusi lihastes, mida seni ei kasutatud piisavalt.
- Lihaste tugevdamiseks ja seadme optimaalseks toimimiseks on pärast seadme kättesaamist soovitatav viia läbi ergo-, rehabilitatsiooni- või käeteraapia.

Hoiatus

- Tundlikel patsientidel on soovitatav kasutada MCPDriverit taluvuse järgi.
- Kui nahale tekib punetus, vähendage seadme kasutamist.
- Kui punetus püsib või tekib ebamugavustunne, lõpetage kohe seadme kasutamine ja võtke ühendust oma proteesitehnikuga.

*OLULINE MÄRKUS. Ükski metallist osa ei tohi mitte kunagi puutuda vastu teie nahka, samuti ei tohi seade üheski kohas põrkuda vastu teie jäseme otsa – vastasel juhul lõpetage viivitamatult seadme kasutamine ja võtke ühendust oma proteesitehnikuga.

Tösisest vahejuhtumitest tuleb teavitada Naked Prostheticsit ning kasutaja ja/või patsiendi asukohaks oleva liikmesriigi pädevat asutust.

Seadme hooldus

- MCPDriver on vee-, mustuse-, kemikaali- ja kuumakindel ning valmistatud kasutamiseks.
- Regulaarne töötamine rasvatutamistahenditega võib eemaldada liigenditel määrdeaine. Vajaduse korral määrige liigendikohtadele toiduks sobivat kerget mineraalõli.
- Võtke ühendust oma proteesitehnikuga, kui vajate hooldust või komponentide väljavahetamist.

* MÄRKUS. Turvalisuse huvides tohib liigendeid lahti võtta ainult seadme tootja.

Hooldus ja puhastamine

- Pikaajaline kokkupuude tugevate lahustitega võib kahjustada värvitud pindu ja eemaldada liigendi määrdet.
- Pärast soolases vees kasutamist loputage mageda veega.
- Puhastage seadet vajaduse korral sooja vee ja õrnatoimelise puhastusvahendiga. Tupsutage kuivaks või laske õhu käes kuivada.
- Puhastage seade mustusest ja prügist vana hambaharja või soovi korral suruõhu abil.
- **MITTE pesta masinas; MITTE kasutada kuivatit.**

* **MÄRKUS.** Rihma komponendid imavad vett ja nende kuivamine võtab kauem aega kui ülejäänud seadme või süsteemi kuivamine.

Seadme tarvikud (kuuluvad tarnekomplekti)

Lisaks MCPDriverile on seadme optimaalse paigaldamise hõlbustamiseks lisatud järgmised vahendid.

- Täiendav randmerihm
- Sõrmerõngas, mis on algsest suuruselt suurem
- Sõrmerõngas, mis on algsest suuruselt väiksem
- Väike tugiplaat – VT
- Keskmine tugiplaat – KT
- Suur tugiplaat – ST
- Üks (1) 1,58 mm (1/16") kuuskantvõti

Garantii

Naked Prosthetics annab MCPDriveri mehaanilisele toimivusele 1-aastase standardgarantii (alates tarnekuupäevast). Lisagarantii saamiseks võtke ühendust Naked Prostheticsiga.

Tõsisest vahejuhtumist teatamine

Igast seadmega seotud tõsisest vahejuhtumist tuleb teatada tootjale ja asjaomastele ametiasutustele.

Kasutuselt kõrvaldamine

Seade ja pakend tuleb kasutuselt kõrvaldada kohalike või riiklike keskkonnanäeskirjade järgi.

Vastutus

Naked Prosthetics ei vastuta järgmiste asjaolude eest:

- seadet ei ole hooldatud kasutusjuhendi kohaselt
- seade on kokku pandud teiste tootjate komponentidega
- seadet kasutades ei ole järgitud soovitatavaid kasutustingimusi, rakendust või keskkonda

Lisateavet vaadake aadressil: npdevices.com