

Sisällys

Turvallisuusohjeet	3
Toimituksen sisältö	4
Käyttöalueet ja käyttöasetukset	4
Käyttöehdot	5
Käyttöönotto	5
Hoitopaineen asettaminen	5
Lääketeieteelliset käyttöalueet IPK 6:n ohjeen mukaisesti	6
Muut käyttöalueet	6
Vasta-aiheet	6
Tekniset tiedot	7
Painelahkeiden koko	7
Painelahkeiden materiaali	7
PT1002:n huolto ja puhdistus	7
Painelahkeiden puhdistus	7
Säilytysolosuhteet	8
Takuu	8
Valmistaja, ECP ja jakelu	8



Turvallisuusohjeet:

PT1002 ilmanpainehoitojärjestelmä on lääketieteellinen tuote, ja sen on testannut TÜV Rheinland sertifikaatin numerolla 60100674.

Lue nämä ohjeet ja säilytä ne myöhempää tarvetta varten. Noudata kaikkia tätä laitetta koskevia varoituksia ja ohjeita.

- Olet vastuussa PT1002 ilmanpainehoitojärjestelmän käytöstä.
- Tämä opas on luettava ja ymmärrettävä kokonaisuudessaan ennen PT1002-ilmanpainehoitojärjestelmän käyttöä.
- PT1002-ilmapainehoitojärjestelmää ja sen lisävarusteita ei saa käyttää syttyvien seoksien läheisyydessä ilman, hapen tai dityppioksidin kanssa.
- Irrota virtajohto ja painelähkeet ennen puhdistamista. Käytä puhdistukseen vain kosteaa liinaa. Älä läikytä nesteitä PT1002-ilmanpainehoitojärjestelmän päälle.
- Aseta PT1002-painehoitojärjestelmä aina tasaiselle ja vakaalle alustalle ennen käyttöä. PT1002 ilmanpainehoitojärjestelmä ei toimi kunnolla, jos sitä kallistetaan.
- Älä peitä PT1002 ilmanpainehoitojärjestelmää käytön aikana.
- Käytä vain PT1002:n takakilvessä ilmoitettua virtalähdettä.
- Älä käytä vaurioitunutta tai kulunutta virtajohtoa.
- Tähän laitteeseen ei saa tehdä muutoksia.
- Älä muuta PT1002-painehoitojärjestelmää ilman valmistajan lupaa.
- Jos PT1002-ilmanpainehoitojärjestelmää muutetaan, on suoritettava asianmukaiset tarkastukset ja testit laitteen turvallisen käytön varmistamiseksi.

Seuraavissa tapauksissa PT1002 ilmanpainehoitojärjestelmä on irrotettava ja suoritettava valtuutettu huolto.

- Jos virtajohto tai pistoke on vaurioitunut.
- Jos nestettä on päässyt pumppuihin.
- Jos muovinen ulkokuori on vaurioitunut.
- Kun pumppu ei käy normaalisti, esimerkiksi korkea moottoriääni tai huono suorituskyky.

Sammuta PT1002-painehoitojärjestelmä aina ennen kuin irrotat sen pistorasiasta. Tämän koneen sähkömagneettiset päästöt ovat IEC60601-1-2 EMC-määräysten mukaisia. Älä käytä laitetta voimakkaan sähkömagneettisen säteilyn läheisyydessä ja säilytä vähintään 40 cm:n etäisyys tahdistimeen käyttäessäsi sitä.

Toimitus

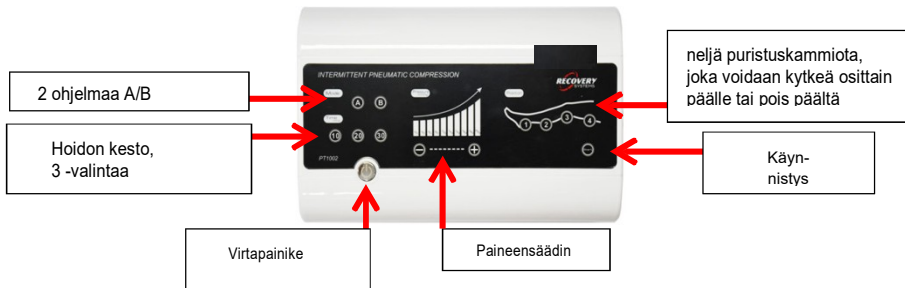
Kompressioliite virtajohdolla



2 Painelahkeet



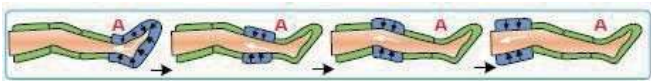
Käyttöalueet ja käyttöasetukset



- Puristussovelluksissa tietyt kehon osat voidaan ohittaa, esim. polvi voidaan jättää pois hoidosta.
- Virta päälle/pois
- Paineensäädin
- Hoidon kesto: 10, 20 tai 30 minuuttia
- Hoidon käynnistys / keskeytys

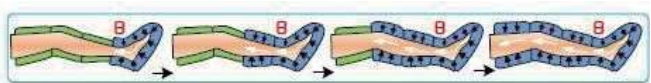
2 ohjelmaa:

Ohjelma A:



Kammiot täytetään ja tyhjenetään yksi kerrallaan alkaen jalkaterästä.

Ohjelma B:



Jokainen kammiota täytetään yksi kerrallaan. Kun 4 kammiota on täytetty, kaikki tyhjenetään.

- Hoidon kesto:
Voit valita hoitoajan 10, 20 tai 30 minuuttia.
- Virtapainike päälle/pois päältä:
Paina tätä painiketta kerran käynnistääksesi laitteen. Sammuta painamalla tätä painiketta 3 sekunnin ajan.
- Hoidon käynnistys/pysäytyspainike:
Aloita tai keskeytä hoito painamalla tätä painiketta.
- Paineensäädin:
+/- paineen säätämiseksi Paina + lisää painetta ja paina - vähentää painetta.
- Neljä painealuetta:
1.2.3.4. Kun tämän kammion valo palaa näytössä, kammio täyttyy ilmalla.

Käyttöehdot

- Ympäristön lämpötila: 10°C - 40°C
- Suhteellinen kosteus: 20 % ~ 90 %
- Ilmanpaine: 86 KPa ~ 106 KPa

Käyttöönotto

- Irrota kuljetuslukko laitteen alapuolelta.
- Liitä virtajohto IEC-pistorasiaan. Voit tehdä tämän työntämällä kaapelin verkkopistokkeen tavalliseen 220 V:n pistorasiaan.
- Asenna ilmansyöttöletkut ilmanpoistoaukkoon. Varmista, että kaikki pumpun ja jalkamansetin liitännät ovat tukevat ja hyvin tiivistetty.
- Pue painelakheet.
- Kytke laite päälle. Visuaalinen virran merkkivalo syttyy.
- Vaihda haluttu paine paineensäätimellä.
- Aseta haluamasi hoitoaika 10, 20 tai 30 minuuttia.
- Hoitoajan päätyttyä laite sammuu automaattisesti.
- ÄLÄ irrota painelakkeita, kun laite on käytössä. Tämä voi vahingoittaa lahjetta.
- Sammuta PT1002-painehoitojärjestelmä aina ennen kuin irrotat painelakheet.
- Lisää mukavuutta saa laittamalla päälle pehmeän alusasun / sukan.

Hoitopaineen asettaminen

Ilmanpainehoitojärjestelmä PT1002 tarjoaa painealueen 20 - 250 mmHg. Suosittelemme, että asetat hoitopaineen korkeintaan verenpaineesi diastoliseen arvoon.

Esimerkki: Jos verenpaine on 80-120 mmHg, aseta hoitopaine enintään 80 mmHg:ksi.

Lääketieteellinen käyttöalue IPK-ohjeen mukaan

- Lymfoödeemassaneste kerääntyy soluvälitilaan, joka näkyy ja tuntuu. Syyinä voi olla imusuonten vajaatoiminta (heikkous).
- Laskimoödeema (laskimoiden aiheuttama vedenpidätys): verenpaineesta ja proteiinipitoisuudesta riippuen laskimoiden tukkoisuus voi johtaa laskimoturvotuksen kehittymiseen.
- Ulcus cruris (säärihaava): tämän tyyppistä haavaa esiintyy tyypillisesti vaikeassa kroonisessa laskimoiden vajaatoiminnassa säären alueella, ja sille on ominaista viivästynyt paraneminen.
- Turvotuksen sekamuodot: ajoittaista pneumaattista kompressointia voidaan käyttää menestyksekkäästi myös imusolmukkeiden ja laskimoturvotuksen sekamuodoissa.
- Tromboemolian ennaltaehkäisy: lääketieteellisen tromboemolian eston lisäksi voidaan käyttää myös ajoittaista pneumaattista kompressointia riittävän ennaltaehkäisyn saavuttamiseksi.
- Posttromboottinen oireyhtymä (PTS): tromboosin seurauksena voi syntyä pysyviä vaurioita laskimojärjestelmässä, jota voidaan hoitaa muun muassa kompressiohoidolla.
- Posttraumaattinen turvotus: trauman (onnettomuuden, vamman) jälkeinen turvotus voidaan hoitaa.
- Lipedema: tämä on turvotusta muistuttava rasvakudoksen kerääntyminen, johon liittyy usein kipua.
- Perifeerinen valtimotukostauti (PAD) tiukasti hallinnassa: tähän valtimosairauteen voidaan käyttää myös ajoittaista pneumaattista kompressiota, joka liittyy tyypillisesti rasitukseen liittyvään lihaskipuun ja vaiheesta riippuen myös lepopkipuun.
- Diabeetteksen aiheuttamat jalkavaivat: jaksottaista pneumaattista kompressiohoitoa käytetään myös tälle sairaudelle.

Muut käyttöalueet

- Selluliitin vähentäminen.
- Käsivarsien, jalkojen ja vartalon volyymin vähentäminen.
- Turvotuksen vähentäminen rasvaimun jälkeen/ennen.
- Kivun ja ympäräysmitan pieneneminen liikalihavuuden yhteydessä tai pitkien seisomisen jälkeen.
- Rentoutus lihaskipuihin.
- Stressin vähentämiseen.
- Palautuminen intensiivisen fyysisen rasituksen jälkeen.

Kontraindikaatiot

PT1002 ilmanpainehoitojärjestelmää ei saa käyttää:

Ehdottomat vasta-aiheet:

- Dekompensoitunut sydämen vajaatoiminta (sydämen vajaatoiminta, johon liittyy turvotusta (vedenpidätys kudoksessa) ja hengenahdistusta (hengenahdistus) levossa)
- Laaja tromboflebiitti (akuutti tromboosi ja enimmäkseen pintalaskimoiden tulehdus), tromboosi (verisuonisairaus, jossa suonessa muodostuu veritulppa) tai epäilty tromboosi
- Akuutti pehmytkudosvaurio raajoissa
- Imusuonten sulkeutuminen
- Akuutti ihotulehdus hoitoalueella

Suhteelliset vasta-aiheet:

- Hallitsematon verenpainetauti (korkea verenpaine)
- Neuropatia (yhteisnimi monille ääreishermoston sairauksille) Jos sinulla on kysyttävää tai olet epävarma, ota yhteyttä lääkäriisi!

Tekniset tiedot

- Mitat: 280x175x130mm (P x L x K)
- Paino: 2,5 kg
- Tehonkulutus: 30W
- Tulojännite: 220V, 50Hz / IIOV, 60Hz
- Painealue: 20-250mmHg
- Hoitoaika: 10, 20 tai 30 minuuttia
- Virtalähde: 220V / 110V AC
- Taajuus: 50Hz / 60Hz
- Sisäinen varmuuskopiointi T2A

Painelahkeen koko:

- Pituus: 110 cm, halkaisija: 35 cm, painelahkeessa on vakiona 2 säätöä jalan ympärysmitan mukaan, lisäksi saatavana levennysosa lisäosana.

Painelahkeen materiaali:

- Miellyttävä lääketieteelliseen käyttöön hyväksytty TPU-materiaali
- Hellävarainen iholle

PT1002:n huolto ja puhdistus

- Varmista aina ennen PT1002 ilmanpainehoitojärjestelmän puhdistamista, että se on irrotettu virtalähteestä. Puhdista laite miedolla puhdistusaineella ja käytä vain kosteaa (ei märkää) liinaa. Jos epäilet puhdistusaineen tehokkuutta, puhdista ensin laitteen pohja varmistaaksesi puhdistusaineen sopivuus.
- Huoltotarvikkeita ei tarvitse vaihtaa tai puhdistaa säännöllisesti.
- Suosittelemme, että lähetät PT1002 ilmanpainehoitojärjestelmän tekniseen tarkastukseen 2 vuoden välein.

Painelahkeiden puhdistus

- painelahkeet voidaan pestä hellävaraisesti käsin. Anna kuivua kokonaan ennen kuin käytät sitä uudelleen.
- Älä laita kuivausrumpuun.

Lisäosat

- Lisäosina saatavilla painelantiohusut, painehihat sekä levennysosa painelahkeisiin.

Varastointiolosuhteet:

- Ympäristön lämpötila: -10 °C ~ 50 °C
- Suhteellinen kosteus: 10% ~ 95%
- Ilmanpaine: 86KPa ~ 106KPa

Takuu

Valmistaja takaa, että paineilmahoitojärjestelmä PT1002 ja painelakkeissa ei ole materiaali- ja valmistusvirheitä.

Tämä takuu on voimassa seuraavasti:

Laitte: kahden vuoden ajan ostopäivästä. Painelakkeet: kahden vuoden ajan ostopäivästä.

Tämä takuu ei kata vikoja, jotka johtuvat väärästä käytöstä, käyttö- ja huolto-ohjeiden noudattamatta jättämisestä tai valtuuttamattomista tai valtuutetuista korjauksista johtuvia vaurioista.

Valmistaja ja jakelu

Valmistaja

XIAMEN SENYANG CO., LTD. China
4-5/F, Xingbei Industry, No.95-99, West 2 Road, Jiu Tian Hu, Xinglin,
Jimei District, Xiamen, 361022, China.
Tel: +86-592-6534651
M.P.: +86-15859292879
<http://www.medicalxm.com/>

Valmistuttaja

K-Active Europe GmbH
Frohnradstr.2
63768 Hösbach
Tel.: +49 (0) 6021 62998-100
Fax.: +49 (0) 6021 62998-999
vertrieb@k-active.com
www.k-Active.com

Myynti Suomessa

AlfaCare Finland
Oy/MEDFIT
Iso Kylätie 47
04130 Sipoo
Puh. 09-61500544
posti@medfit.fi
www.medfit.fi