

# Trekkrunner™

*Juoksumatto TR4400*

---

*Käyttöohje*



**Erityisvinkit:**

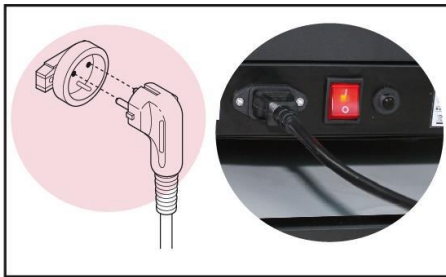
1. Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen asennusta ja käyttöä.
2. Säilytä käyttöohje myöhempää käyttöä varten.



## TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA



 <b>MINIMUM USER HEIGHT</b>	<b>140 cm</b>	 <b>MAX USER WEIGHT</b>	<b>130 kg</b>
--	---------------	--	---------------



### VAROITUS!

VARMISTUSNAUHASSA ON MAGNEETTI, JOKA KIINNITETÄÄN NÄYTTÖÖN. NAUHAN PÄÄSSÄ ON PIDIKE, JOKA KIINNITETÄÄN VAATTEISIIN. JUOKSUMATTO TOIMII VAIN, JOS VARMISTUSNAUHA ON KIINNITETTY NÄYTTÖÖN. TÄMÄ ON TÄRKEÄÄ.

JUOKSUMATON ASIANMUKAINEN VOITELU SILIKONIÖLJYLLÄ TAI TEFLONILLA ON ERITTÄIN TÄRKEÄÄ. VOITELU ON SUORITETTAVA SÄÄNNÖLISESTI KÄYTÖN TIHEYDESTÄ RIIPPUEN. VOITELE JO ENNEN ENSIMMÄISTÄ KÄYTTÖÄ.

SINUN ON TALLENNETTAVA ALKUPERÄINEN PAKKAUS JA SUOJAMATERIAALI, KUITTI, KÄYTTÖOHJEET JA KAIKKI TOIMITUKSEEN SISÄLTYVÄT OSAT TAKUUAIKANA.

Voit vähentää vakavan loukkaantumisen riskiä lukemalla huolellisesti juoksumaton käytön varoitukset ja ohjeet ennen sen käyttöä.

**Trekkrunner** ei ota vastuuta tapaturmista tai esinevahingoista, joita saattaa aiheutua tämän tuotteen käytöstä.

1 - Keskustele lääkärisi kanssa ennen kuin aloitat harjoitusohjelman. Tämä on erityisen tärkeää, jos olet yli 35-vuotias, jos sinulla on terveysongelmia tai olet raskaana.

2 - Omistajan on varmistettava, että kaikille käyttäjille on kerrottu ohjeissa olevista varoituksista.

3 - Käytä laitetta käyttöohjeiden mukaisesti.

4 - **Säilytä juoksumatto suljetussa tilassa, jossa se ei altistu pölylle tai kosteudelle. Älä säilytä sitä autotallissa, puutarhassa tai veden lähellä. Jos laite altistuu kosteudelle, pölylle tai vedelle, se voi aiheuttaa sen toimintahäiriöitä ja mitätöidä takuun.**

5 - Aseta juoksumatto tasaiselle alustalle. Jos pinta on epätasainen, se voi vaikuttaa toimintaan. Joissakin malleissa tasoa voidaan säätää niin, että juoksumatto on suorassa. Katso juoksumattosi käyttöohjeet.

6 - Juoksumatto on sijoitettava tuuletettuun tilaan. Älä käytä tilassa, joissa on suihkeita tai happisäiliöitä. Hengittämäsi ilma voi vaikuttaa ja aiheuttaa onnettomuuden.

7 - Pidä alle 12-vuotiaat lapset ja eläimet poissa laitteiden läheltä. Huolehdi turvaetäisyyksiä.

8-**Tarkista käyttäjän enimmäispaino käyttöohjeista. Enimmäispainon ylittäminen voi johtaa käyttöjärjestelmän toimintahäiriöihin, joita takuu ei kata.**

9 - Käytä sopivia vaatteita ja kenkiä. Älä käytä löysiä vaatteita, jotka voivat tarttua laitteeseen.

10 - Jos juoksumatto on kytketty verkkovirtaan, varmista, että virtajohto ja pistotulppa ovat hyvässä kunnossa. Liitä juoksumatto maadoitettuun pistorasiaan, muuten se voi vahingoittaa laitetta tai taloa eikä takuu kata sitä. Sähkökaapelit eivät saa joutua kosketuksiin kuumien pintojen kanssa.

11 - Jos juoksumatto on akkukäyttöinen, tarkista ja varmista, että akut ovat riittävästi ladattuja, jotta näyttö toimii oikein.

12 - Jos juoksumatto on varustettu varmistusnauhalla, opettele sen toiminta ennen juoksumaton käyttöä. Varmistusnauhassa on magneetti, joka kiinnitetään näyttöön. Hihnan toisessa päässä on pidike, joka kiinnitetään vaatteisiin. Juoksumatto toimii vain, jos varmistusnauha on kiinnitetty näyttöön. **TÄMÄ ON TÄRKEÄÄ.**

13 - Jos juoksumatto on kytketty verkkovirtaan, älä käynnistä sitä seisossasi juoksumatolla. Moottori ylikuormittuu tarpeettomasti. Oikea tapa on sen sijaan seistä yksi jalka juoksumaton kummallakin puolella ja nousta matolle vasta sen jälkeen, kun se on käynnistynyt.

14 - Jos juoksumatto toimii verkkovirralla, tarkista enimmäisnopeus oman turvallisuutesi vuoksi. On parasta säätää nopeutta asteittain äkillisten muutosten välttämiseksi.

15 - **Jos juoksumatto toimii verkkovirralla, älä koskaan jätä laitetta ilman valvontaa sen ollessa käynnissä. Irrota varmistusnauha, käännä ON-nuppi OFF-asentoon ja irrota pistotulppa.**

16 - Jos juoksumatto on varustettu sykemittarilla, tiedät todennäköisesti, että se ei ole lääketieteellinen instrumentti. Sitä käytetään aputoimintona harjoittelun aikana ja se mittaa syketrenejä. Monet tekijät voivat vaikuttaa sykkeenmittauksen tarkkuuteen, kuten käyttäjän liikkeitä.

17 - Juoksumatto ei vie paljon tilaa, koska se voidaan taittaa kokoon. Varmista, että taitettu juoksumatto on lukittu tiukasti lukitusmekanismiin (joko lukon tai hydraulimoottorin) avulla. Älä yritä liikuttaa juoksumattoa tai taittaa sitä, jos et ole varma lukitusmekanismista. Takuu ei kata vahinkoja tällaisissa tapauksissa.

18 - **Tarkista ja kiristä kaikki ruuvit säännöllisesti, koska tärinä laitteen käytön aikana voi aiheuttaa ruuvien ja muttereiden irtoamisen. Huollon puutteesta johtuvat vahingot eivät kuulu takuun piiriin.**

19 - **Juoksumaton asianmukainen voitelu silikoniöljyllä tai teflonilla on erittäin TÄRKEÄÄ.** Voitelu on suoritettava säännöllisesti käytön tiheydestä riippuen. Voitele jo ennen ensimmäistä käyttöä. Toimi seuraavasti: irrota pistotulppa (jos juoksumatto on kytketty verkkovirtaan), nosta juoksumatto toiselta puolelta ja levitä öljyä juoksumaton alle. Toista toisella puolella. Kytke pistotulppa (jos juoksumatto toimii verkkovirralla) ja käännä punainen ON-painike oikeaan asentoon (1), kiinnitä varmistusnauha ja anna juoksumaton käydä muutaman minuutin ajan ilman kuormaa. Toista säännöllisesti.

20 - **Kahden henkilön on poistettava laite pakkauksesta. Muuten se voi vaurioitua eikä takuu kata vaurioita, jos ne ovat tapahtuneet tämän vaiheen aikana.**

21 - Mitään vieraita esineitä ei saa pudota uriin.

22 - Jos juoksumatto toimii verkkovirralla, vedä aina pistotulppa pistorasiasta ennen juoksumaton puhdistamista, harjoittelun jälkeen ja ennen huoltotoimenpiteitä.

23 - Tämä juoksumatto on tarkoitettu kotikäyttöön sisätiloissa - ei ammattikäyttöön tai ulkona.

24 - Aloita lämmittelyllä sis. venytysharjoituksilla ennen harjoittelua ja suorita venytysharjoituksia harjoittelun jälkeen loukkaantumisten välttämiseksi.

25 - Juo vettä ennen harjoittelua, sen aikana ja sen jälkeen.

26 - Jos tunnet kipua tai huimausta harjoituksen aikana: **LOPETA HETI.**

27-

28 - Lisävarusteet voivat vaihdella eri mallien välillä.

29 - Laitteisto sisältää elektroniikkaa, eikä sitä saa hävittää talousjätteen mukana, vaan se on toimitettava kierrätyskeskukseen. Ota yhteyttä kuntaasi saadaksesi lisätietoja.

30 - Jos tarvitset teknistä apua tai neuvoja asennuksen aikana, ota meihin yhteyttä.

**SINULLA ON OLTAVA KUITTI, JOTTA VOIT KÄYTTÄÄ TÄTÄ PALVELUA**

**SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET TULEVAA TARVETTA VARTEN**

## II. TEKNISET TIEDOT


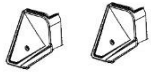














Jännite	230 V ± 10%
Taajuus	50/60 Hz
Juoksupinta	1400 x 450 mm
Toiminto	Aika, nopeus, matka, kalorit, syke, MP3-tulo, Bluetooth-sovellus
Nopeusalue	1-18 km/h
Kaltevuus	0-15% automaattinen kallistus
Käyttäjän enimmäispaino	130 kg
Teho	3,0 hv

### III. ASENNUS

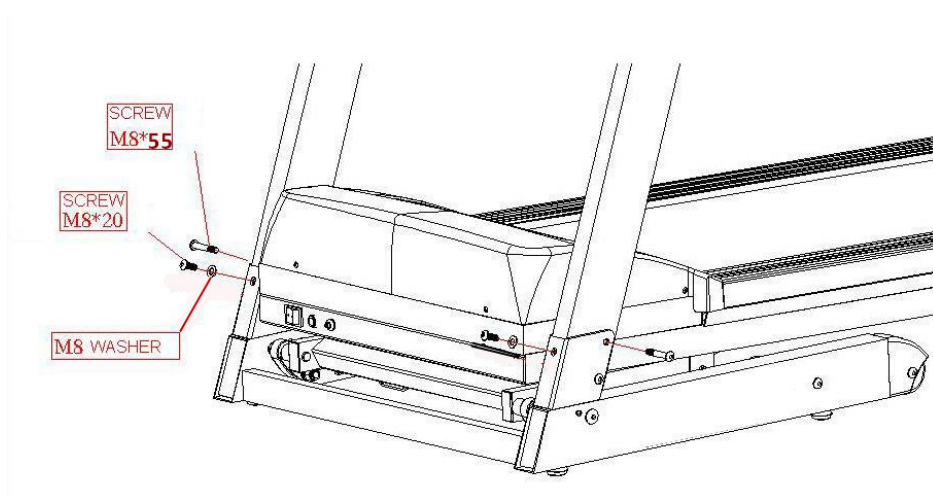
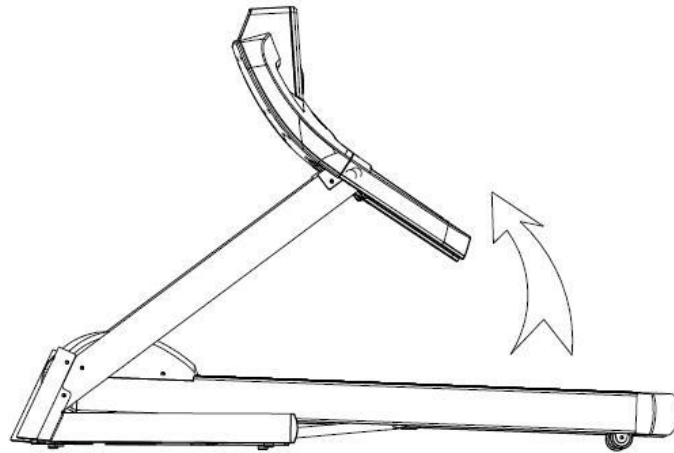


**HUOM! ASENNUKSESSA TARVITAAN KAKSI**

Perusosa	Nimi		Määrä		
		1. Runko	1 sarja		
		2. Muovisuojus	1 pari		
	 1. Runko		 2. Muovisuojus		
Nro	Kiinnike	Määrä	Nro	Kiinnike	Määrä
1	 M8*20	4	7	 6 mm kuusiokoloavain	1
2	 M8*55	2	8	 Yleistyökalu	1
3	 ST4*15	2	9	 Silikoniöljy	1
4	 M8 mutteri	2	10	 Käyttöohjeet	1
5	 Aluslevy	6	11	 MP3-kaapeli	1
6	 5 mm kuusiokoloavain	1	12	 Varmistusnauha	1

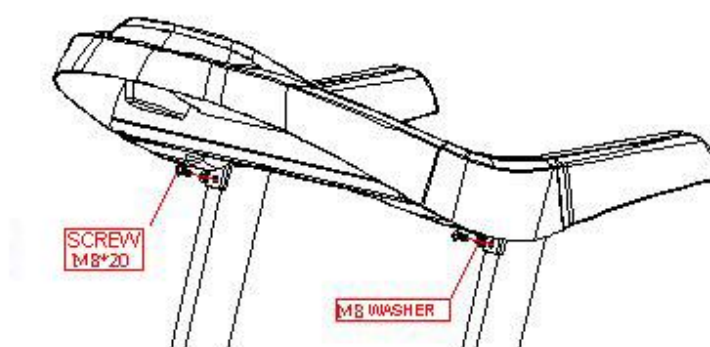
## VAIHE 1

1. Poista laite pakkauksesta. Tämä vaatii 2 henkilöä. Aseta laite varovasti tasaiselle alustalle ja aseta muut osat sen viereen.
2. Nosta pystytangot ja elektroninen mittari kuvan osoittamalla tavalla (varo ettet purista signaalikaapelia).
3. Yksi henkilö pitää mittaria ja toinen asettaa **2 kpl M8\*20** ja **2 kpl M8X55** ruuvia **ALUSLEVYJEN KANSSA** pystytankoihin ja kiristää ruuvit.



## VAIHE 2

Käytä **2 kpl M8\*20** ruuvia ja **ALUSLEVYT** ja kiinnitä vasen ja oikea pystytanko yhteen mittarin kanssa.

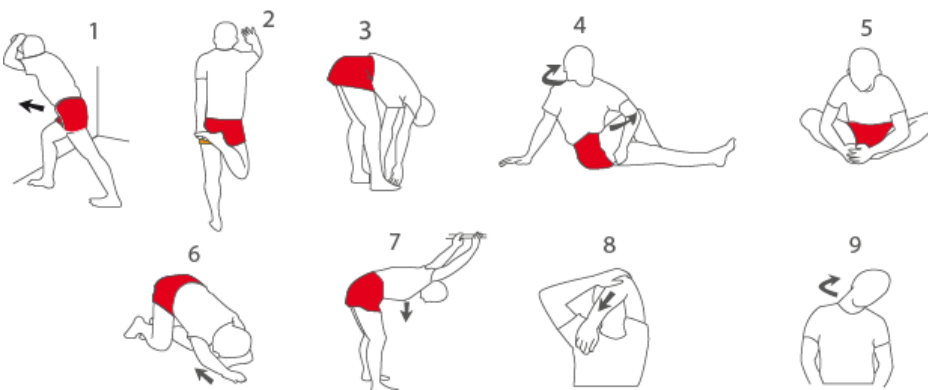


### **VAIHE 3**

Käytä 2 kpl ST4X15 ruuvia ja kiinnitä muovisuojukset pystytankojen alapäihin.



## IV. HARJOITTELUOPAS



**HUOM!** Keskustele lääkärisi kanssa ennen kuin käytät tätä tai muuta harjoitusohjelmaa. Tämä on erityisen tärkeää, jos olet yli 35-vuotias tai jos sinulla on terveysongelmia.

Jos juoksumatto on varustettu sykemittarilla, muista, että se ei ole lääketieteellinen instrumentti. Useat tekijät voivat vaikuttaa sykkeenmittauksen tarkkuuteen. Sykemittari on vain apuna harjoittelun aikana ja mittaa syketrendejä.

### **LÄMMITTELY:**

**LÄMMITTELY:** Aloita venyttämällä ja aktivoimalla varovasti lihaksia 5-10 minuutin ajan. Lämmittely nostaa kehon lämpötilaa, sykettä ja käynnistää verenkierron kehossa niin, että olet valmis harjoitteluun.

**JUOKSUMATTOHARJOITTELU:** Harjoittele juoksumatolla 20-30 minuuttia omalla syketasollasi (älä pysy syketasollasi yli 20 minuuttia harjoitusohjelman ensimmäisten viikkojen aikana). Hengitä säännöllisesti ja syvästi harjoituksen aikana (älä koskaan pidätä hengitystäsi).

**JÄÄHDYTYTTELY:** Lopeta tekemällä venytysharjoituksia 5-10 minuuttia. Venyttely lisää lihastesi joustavuutta ja auttaa estämään liikunnan aiheuttamia vammoja.

**HARJOITTELUITIHEYS:** Kunnon kohottamiseksi harjoittele 3 kertaa viikossa ja pidä 1 päivä lepoa harjoitusten välillä. Muutaman kuukauden säännöllisen harjoittelun jälkeen voit suorittaa jopa 5 täydellistä harjoittelua viikossa.

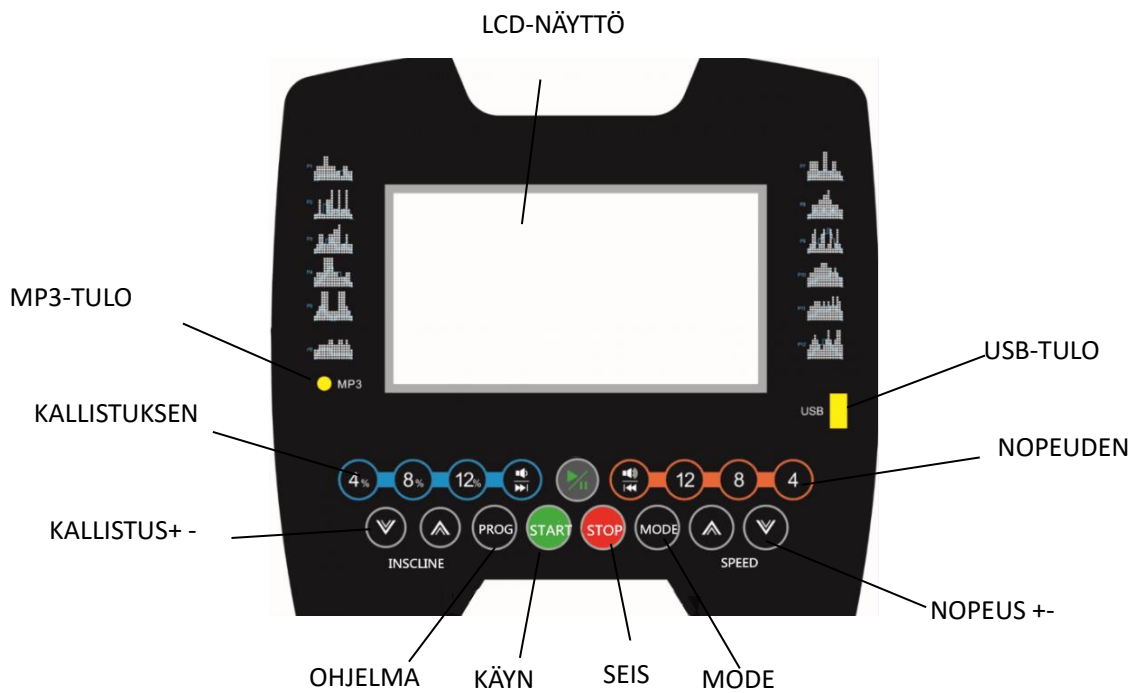


# V. JUOKSUMATON KÄYTTÖ

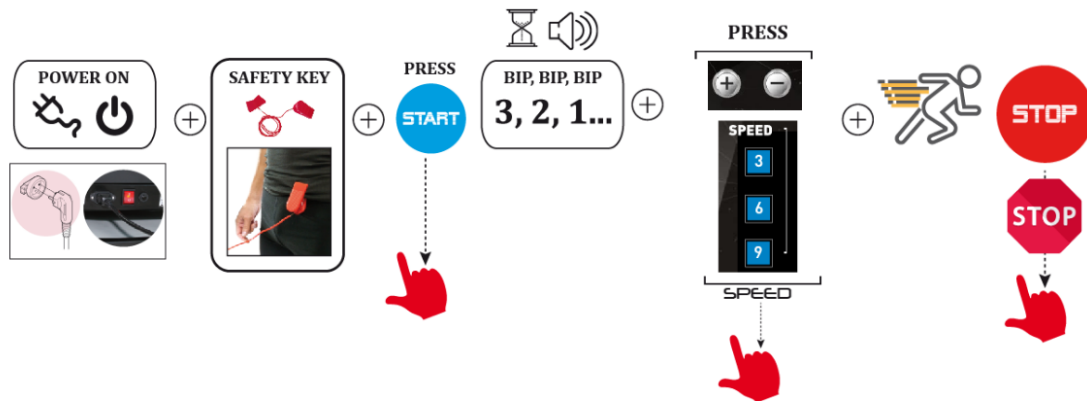
## JUOKSUMATON TAITTAMINEN JA SIIRTÄMINEN



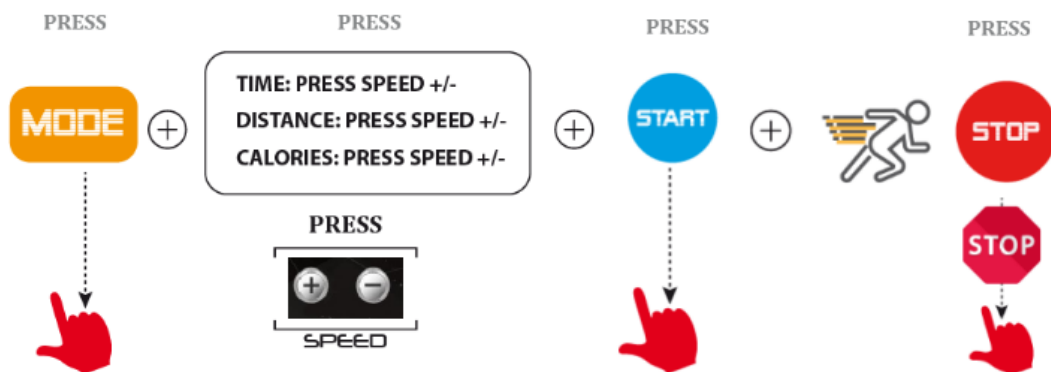
## TIETOKONE



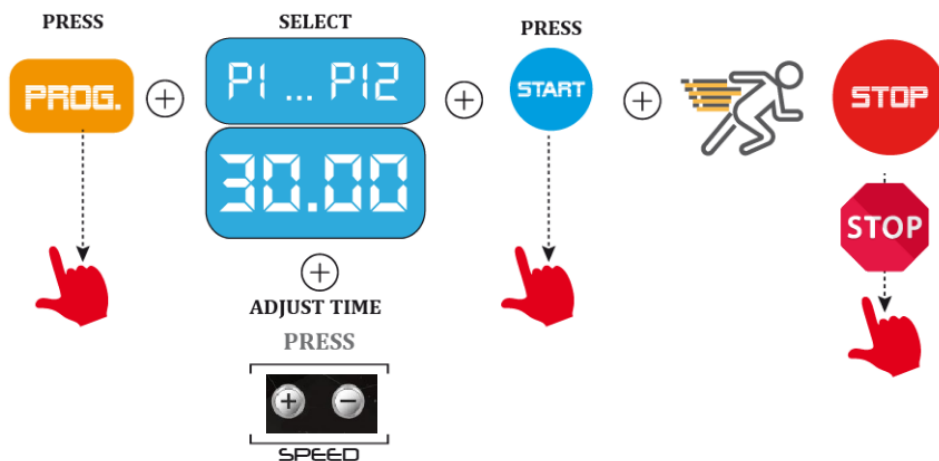
## KÄYTTÖOHJE



## MODE



## OHJELMA



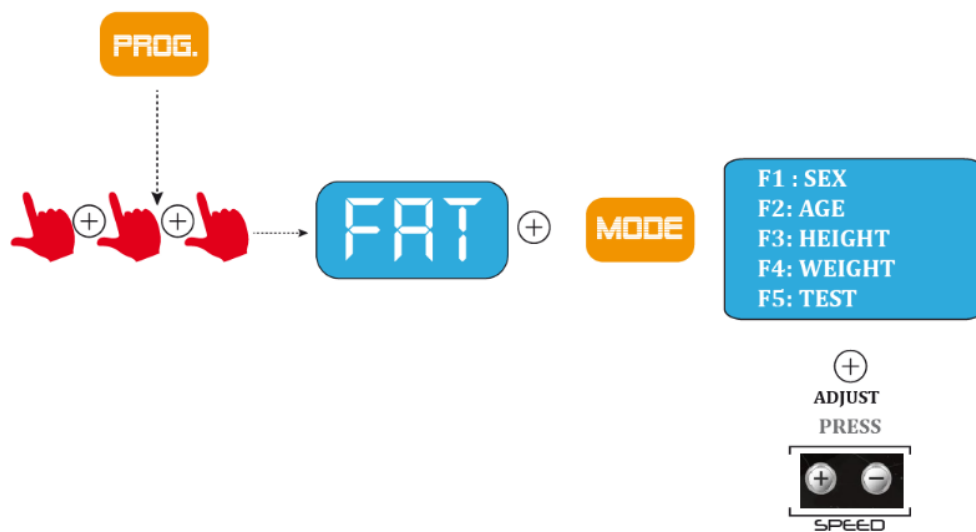
# MP3-MUSIIKKI



Ohjelma		Aika-asetus/16 = kunkin jakson aika															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
P1	NOPEUS	4	6	6	6	10	10	6	6	6	4	4	2	6	6	4	4
P2	NOPEUS	2	2	8	2	2	8	8	12	4	4	12	4	4	12	4	2
P3	NOPEUS	2	4	8	8	4	4	8	8	10	10	12	4	4	8	4	4
P4	NOPEUS	4	6	6	6	12	12	12	12	6	6	4	4	4	6	6	2
P5	NOPEUS	2	4	6	12	12	12	4	4	4	4	12	12	12	6	4	2
P6	NOPEUS	4	4	6	6	6	6	8	8	6	6	8	8	6	8	6	4
P7	NOPEUS	4	8	8	8	8	4	4	12	12	4	4	8	8	4	4	2
P8	NOPEUS	2	2	6	6	6	8	8	10	10	12	8	6	6	6	4	4
P9	NOPEUS	2	4	8	10	2	4	8	10	2	4	10	2	4	10	4	2
P10	NOPEUS	4	6	6	8	8	8	10	10	10	8	8	6	8	6	4	4
P11	NOPEUS	4	6	6	8	8	8	6	8	6	8	6	10	6	10	8	4
P12	NOPEUS	4	6	8	10	8	6	4	6	8	12	8	6	8	12	12	6

**Liite 1: Harjoitteluohjelmat P1-P12**

## KUNTOTESTI

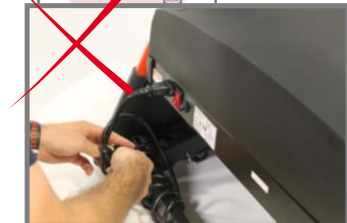
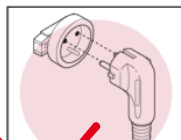
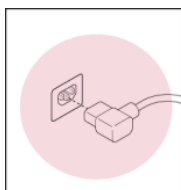


01	Sukupuoli	01 M	02 N
02	Ikä	10 ----- 99	
03	Pituus	100 ---- 240	
04	Paino	20 ----- 160	
05	Rasva	≤19	Alipainoinen
	Rasva	= (20 --- 25)	Normaali paino
	Rasva	= (25 --- 29)	Ylipainoinen
	Rasva	≥30	Liikalihava

## GFIT-sovellus



## VI. HUOLTO



Tämän tuotteen on oltava maadoitettu.  
Jos virtajohto on vaurioitunut, se on vaihdettava uuteen valmistajan suosituksen mukaan.

Älä sotke virtajohtoa

## JUOKSUMATON KUNNOSSAPITO

- **VARASTOINTI:** Säilytä juoksumattoa suljetussa tilassa, jossa se ei altistu pölylle tai kosteudelle. Älä säilytä sitä autotallissa, puutarhakatoksessa tai veden lähellä. Kosteus, pöly ja vesi voivat vahingoittaa juoksumattoa ja vaikuttaa toimintaan.
- **SÄHKÖJOHTO:** Tarkista, että johto ja pistotulppa ovat kunnossa. Sähkökaapelit eivät saa joutua kosketuksiin kuumien pintojen kanssa.
- **RUUVIT JA LIITÄNNÄT:** Tarkista ja kiristä kaikki ruuvit säännöllisesti, koska tärinä käytön aikana voi aiheuttaa ruuvien ja muttereiden löystymisen.

**VOITELU:** Juoksumatton asianmukainen voitelu silikoniöljyllä tai teflonilla on erittäin tärkeää.

Voitelu on suoritettava säännöllisesti käytön tiheydestä riippuen.

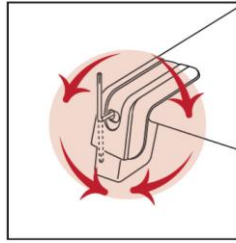
Voitele myös ennen ensimmäistä käyttöä.

Moottorin suojuksessa on reikä öljyä varten. Kun olet käynnistänyt juoksumatton, vaihda suurimmalle nopeudelle, kaada sitten öljyä reikään, ja öljy leviää juoksumatton keskeltä.



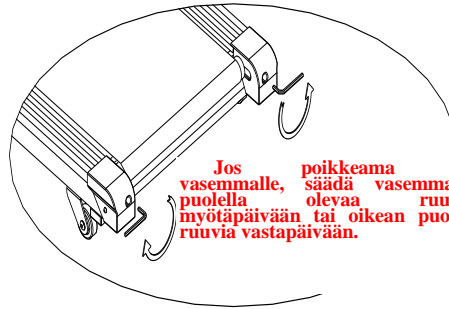
<3 tuntia viikossa	joka toinen kuukausi
4-7 tuntia viikossa	joka kuukausi
> 8 tuntia viikossa	kahden viikon väle

# SÄÄDÄ JA KIRISTÄ JUOKSUMATTO

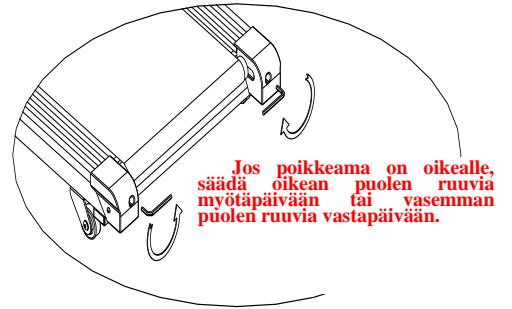


LEFT BOLT RIGHT BOLT

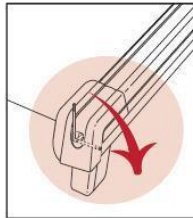
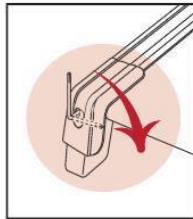
- **JUOKSUMATON SÄÄTÖ:** Juoksumatto voi siirtyä niin, että se ei liiku suoraan. Jos juoksumatto on siirtynyt vasemmalle, käynnistä juoksumatto ja nosta nopeus arvoon noin 3 km/h. Käytä 6 mm kuusiokoloavainta ja käännä vasenta ruuvia myötäpäivään tai oikeaa ruuvia vastapäivään. Älä kiristä juoksumattoa liian kireälle, sinun on voitava kävellä sillä. Toista, kunnes juoksumatto kulkee suorassa.



Jos poikkeama on vasemmalla puolella, sääda vasemmalla olevaa ruuvia myötäpäivään tai oikean puolen ruuvia vastapäivään.

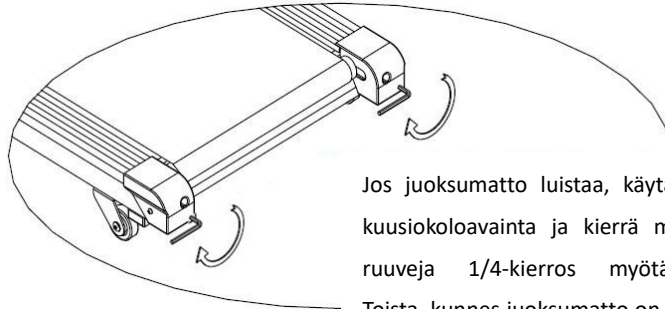


Jos poikkeama on oikealla, sääda oikean puolen ruuvia myötäpäivään tai vasemman puolen ruuvia vastapäivään.

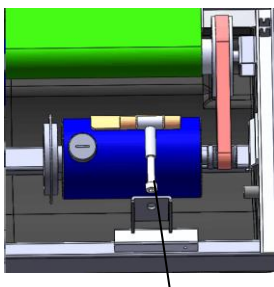


LEFT BOLT RIGHT BOLT

- **KIRISTÄ JUOKSUMATTO (jos juoksumatto luistaa käveltäessä):** Käynnistä juoksumatto ja nosta nopeus arvoon noin 3 km/h. Käytä 6 mm kuusiokoloavainta ja kiristä molempia ruuveja 1/4-kierros myötäpäivään. Juoksumatto on kiristetty oikein, jos pystyt nostamaan sitä 5-7 cm kummallakin puolella. Ole varovainen ja varmista, että juoksumatto on suorassa. Toista, kunnes juoksumatto on kiristetty oikein.



Jos juoksumatto luistaa, käytä 6 mm kuusiokoloavainta ja kierrä molempia ruuveja 1/4-kierros myötäpäivään. Toista, kunnes juoksumatto on kiristetty

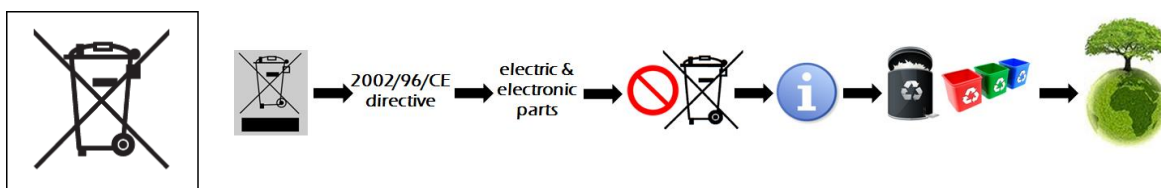


- **KIRISTÄ KÄYTTÖHIHNA:**  
Jos käyttöhihna löystyy käytön jälkeen, toimi seuraavasti:  
(1) Avaa moottorin suojus.  
(2) Käännä säätöruuvia 6 mm avaimella myötäpäivään.

Toista, kunnes käyttöihna ei enää luista.

- Säätoruuvi hankaavia puhdistusaineita. Kosteaa kangasta riittää.
- **TAUSTAVALO.** Jos juoksumatto on varustettu tasonsäätöreikailla, säädä niitä välttääksesi tärinää ja virheitä, joita niistä voi aiheutua.
- **SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET TULEVAAN TARVETTA VARTEN**

## VII. KIERRÄTYSTIEDOT

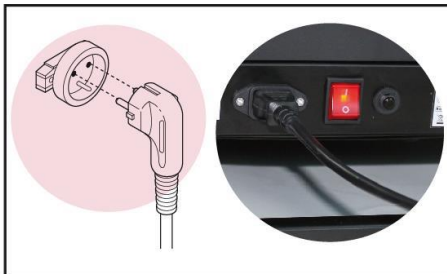


Tämä laite sisältää elektroniikkaa, eikä sitä saa hävittää talousjätteen mukana. Ympäristöystävä laite on kierrätettävä voimassa olevien määräysten mukaisesti.

## VIII. VIANETSINTÄ:

VIKAKOODI	SYY	TOIMENPIDE
TYHJÄ NÄYTTÖ	A) Virtaa ei ole kytketty	Kytke virta
	B) Juoksumaton kytkin ei ole päällä	Kytke virta virtakytkimellä
	C) Piirilevy ilman virtaa tai rikki	Paina ylikuormitussuojaa tai vaihda piirilevy
	D) Signaalikaapelia ei ole kytketty	Liitä signaalikaapeli tai vaihda uuteen
	E) Tietokone on rikki	Vaihda uuteen tietokoneeseen
	F) Taustavalo rikki	Tarkista taustavalon johto tai vaihda johto
NÄYTTÖ EI NÄYTÄ KAIKKIA TIETOJA	A) Näytön IC-piiri ei ole täysin paikallaan	Aseta IC-piiri uudelleen ja juota se uudelleen tai vaihda se
	B) EMI-tiivistetty ei ole kiinnitetty kunnolla	Asenna näyttö uudelleen
TOIMII EPÄTASAISESTI	A) Vastus ajotilassa	Säädä ajoasetusta tai levitä silikoniöljyä
	B) Juoksumatto on liian kireällä tai liian	Säädä hihnan kireys
	C) Piirilevyn vääntömomentti on liian suuri	Säädä vääntömomentti oikeaksi
---TAI--- (TAI E00/E07)	A) Varmistusnauha ei ole paikallaan	Aseta varmistusnauha paikalleen
	B) Magneettia ei ole kiinnitetty kunnolla	Aseta magneetti oikeaan asentoon
E01/E13	A) Signaalikaapelia ei ole kytketty oikein	Liitä signaalikaapeli uudelleen
	B) Signaalikaapeli on rikki	Vaihda uuteen signaalikaapeliin
	C) Signaalikaapeli rikki	Vaihda uuteen tietokoneeseen
	D) Piirilevy rikki	Vaihda piirilevy
E02	A) Moottorikaapelia ei ole kytketty oikein tai	Liitä moottorikaapeli uudelleen tai vaihda moottori
	B) Piirikortin IGBT-moduuli rikki	Vaihda piirilevy
	C) Tulojännite liian matala	Lopeta juoksumaton käyttö, ota yhteys sähköasentajaan
E03	A) Nopeussignaalikaapelia ei ole kytketty	Liitä nopeussignaalikaapeli uudelleen tai vaihda uuteen

	B) Piirilevy rikki	Vaihda piirilevy
E04	A) Moottori kallistuskaapelia ei ole kytketty	Liitä moottorin kallistuskaapeli uudelleen
	B) Kaltevuusmoottori on rikki	Vaihda kaltevuusmoottori
	C) Piirilevy rikki	Vaihda piirilevy
E05	A) Ylikuormitus	Sammuta ja käynnistä laite uudelleen
	B) Esteet ajotilassa	Säädä ajoasentoa tai levitä silikoniöljyä
	C) Oikosulku moottorissa	Vaihda uuteen moottoriin
	D) Piirilevy palanut	Vaihda piirilevy
E06	A) Moottorikaapelia ei ole kytketty oikein	Liitä moottorikaapeli uudelleen
	B) Moottoripiiri auki	Vaihda uuteen moottoriin
	C) Moottori käy joutokäynnillä	Kokoa ja testaa
E08	A) Tallennuksen IC-piiriä ei ole asetettu	Aseta IC-piiri uudelleen ja kiinnitä huomiota nastoihin
	B) Tallennuksen IC-piiri on rikki tai piirilevy	Vaihda uuteen IC-piiriin tai vaihda uuteen piirilevyyn
E09	A) Laitteen runko ei ole tasaisesti lattialla	Aseta se tasaisesti lattialle
	B) Piirilevy rikki	Vaihda piirilevy
E10	A) Piirilevyn vääntömomentti on liian suuri	Säädä vääntömomentti oikeaksi
	B) Oikosulku moottorissa	Vaihda uuteen moottoriin
	B) Esteet ajoasennossa	Säädä ajoasentoa tai levitä silikoniöljyä
E11	Tulojännite liian korkea	Lopeta juoksumaton käyttö, ota yhteys sähköasentajaan
E14	Tulojännite liian pieni	Lopeta juoksumaton käyttö, ota yhteys sähköasentajaan



**Juoksumaton asianmukainen voitelu silikoniöljyllä tai teflonilla on erittäin TÄRKEÄÄ. VOITELU ON SUORITETTAVA SÄÄNNÖLISESTI, JA MYÖS ENNEN ENSIMMÄISTÄ KÄYTTÖÄ.**

**SINUN ON TALLENNETTAVA TUOTTEEN YMPÄRILLÄ OLEVA ALKUPERÄINEN PAKKAUS JA SUOJAMATERIAALI, OSTOSKUITTI, KÄYTTÖOHJEET JA KAIKKI TOIMITUKSEEN SISÄLTÄVÄT OSAT TAKUUAIKANA**



**Asiakaspalvelun yhteystiedot**

Arc E-commerce AB

Box 3124

13603 Haninge

Ruotsi