

Astianpesukone
Käyttöohje

OM 45-47 RT X

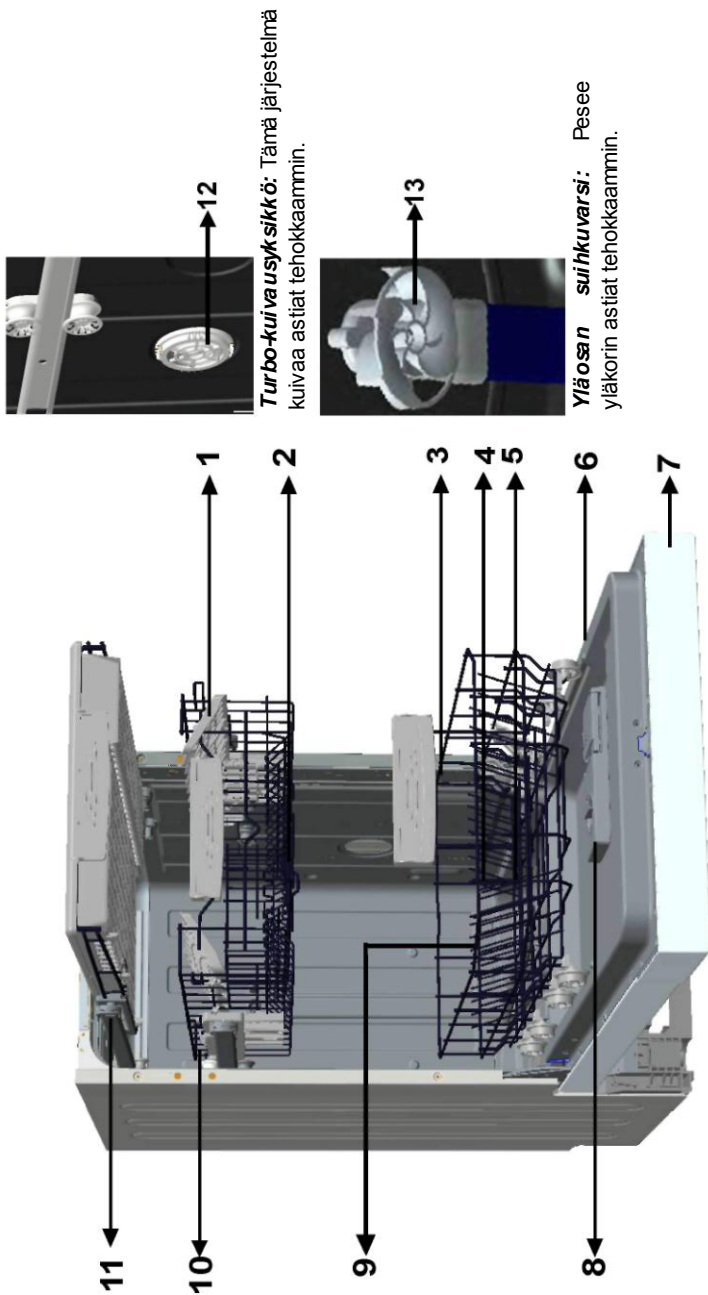


GRAM

SISÄLTÖ

• Tekniset tiedot	4
• Yhdenmukaisuus standardeihin ja testituloksiin	4
<i>Turvallisuusohjeita ja suosituksia.....</i>	5
• Pakkauksen kierrätys	5
• Turvallisuusohjeita	8
• Suosituksia	8
• Astianpesukoneeseen sopimattomat kohteet	
<i>Koneen asentaminen</i>	10
• Koneen sijoittaminen	10
• Vesiliitännät	11
• Tulovesiletku	11
• Poistovesiletku	12
• Sähköliitännät	14
• Koneen asentaminen työtason alle	15
• Ennen ensimmäistä käyttökertaa	18
<i>Käyttöönoton valmistelu</i>	18
• Veden kalkinpoiston tärkeys	18
• Suolalokeron täyttäminen	18
• Testiliuska	19
• Suolankulutuksen säätö	19
• Pesuaineen käyttö	21
• Pesuainelokeron täyttäminen	21
• Yhdistelmäpesuaineet	21
• Huuhtelukirkasteen lisääminen ja säätö	22

Astioiden asettelu koneeseen	23
• Astiateline.....	23
• Alempi hylly.....	24
• Esimerkkejä astioiden asettelusta	25
Ohjelmien kuvaukset	26
• Ohjelmätiedot	26
Koneeseen tutustuminen	27
Koneen kytkeminen päälle ja ohjelman valinta	29
• Koneen kytkeminen päälle	29
• Ohjelman seuranta	29
• Ohjelman vaihtaminen	29
• Ohjelman vaihtaminen nollaten	30
• Koneen sammuttaminen	30
Kunnossapito ja puhdistus	31
• Suodattimet	31
• Suihkugarret	32
• Tulovesisihti	32
VIRHEKODIT JA TOIMINTAOHJEET.....	33
KÄYTÄNNÖLLISTÄ JA HYÖDYLLISTÄ TIETOA.....	35



- 11 ←
- 10 ←
- 9 ←
- 8 ←
- 1 →
- 2 →
- 3 →
- 4 →
- 5 →
- 6 →
- 7 →

Turbo-kuivausyksikkö: Tämä järjestelmä kuivaa astiat tehokkaammin.

Yläosan suihkuvarsi: Pesee yläkorin astiat tehokkaammin.

- 1. Yläkori ja ritilät
- 2. Yläsuihkuvarsi
- 3. Alakori
- 4. Alasuihkuvarsi
- 5. Suodattimet
- 6. Arvoklipi
- 7. Ohjauspaneeli
- 8. Pesuaineen ja huuhtelukirkasteen annostelija
- 9. Suolan annostelija
- 10. Yläkorin ritiläsälppä
- 11. Yläkorin ruokailuvälinekori

Tekniset tiedot

Kapasiteetti	10 hengen astiasto
Korkeus	820-870 mm / 870-920 mm
Leveys	450 mm
Syvyys	570 mm
Nettopaino	32 kg
Käyttöjännite	220-240 V, 50 Hz
Kokonaisteho	1900 W
Lämmitysteho	1800 W
Pumpun teho	100 W
Poistopumpun teho	30 W
Tuloveden paine	0,03 MPa (0,3 bar)-1 MPa (10 bar)
Virrankulutus	10 A

Yhteensopivuus standardien ja testidatan kanssa / EU vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tämä tuote on yhteensopiva kaikkien EU-direktiivien harmonisoitujen vastaavien standardien kanssa, minkä vuoksi tälle tuotteelle on annettu CE-merkintä.

Tärkeä huomautus käyttäjälle: Jos haluat tämän käyttöohjeen painetussa muodossa, lähetä sähköpostia osoitteeseen:

"dishwasher@standardtest.info". Mainitse viestissä mallinimi ja sarjanumero (20 numeroa), jotka löydät laitteen luukusta.

TURVALLISUUSOHJEITA JA SUOSITUKSIA

Pakkauksen kierrätys

- Koneen tietyt osat ja pakkausmateriaalit on valmistettu kierrätettävistä materiaaleista.
- Muoviosat on merkitty kansainvälisillä lyhenteillä: (>PE<, >PS<, >POM<, >PP< jne.)
- Pahviosat on valmistettu kierrätyspaperista ja ne tulisi toimittaa edelleen kierrätettäviksi.
- Näitä materiaaleja ei tule hävittää sekajätteenä, vaan ne on toimitettava kierrätyskeskukseen.
- Kysy tarvittaessa tarkempia ohjeita asuinkuntasi kierrätyskeskuksesta.

Turvallisuusohjeita

Ottaessasi koneen vastaan

- Tarkista, ettei kone tai sen pakkaus ole vaurioitunut kuljetuksen aikana. Älä käynnistä vioittunutta konetta, vaan ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
- Pura pakkausmateriaalit ohjeiden mukaisesti ja hävitä ne jätemääräyksiä noudattaen.

Koneen asennuksessa huomioitavia asioita

- Sijoita ja asenna kone sopivaan ja turvalliseen paikkaan vaakasuoralle alustalle.
- Tee koneen asennukset ja kytkennät ohjeita noudattaen.
- Tämän laitteen saa asentaa ja sitä saa huoltaa vain valtuutettu huoltoliike.
- Konetta huollettaessa tulee käyttää vain alkuperäisiä varaosia.
- Varmista ennen asentamista, että koneen verkkopistoke on

irrotettu pistorasiasta.

- Varmista, että sijoituspaikan sähköjärjestelmään on kytketty asetusten mukaiset sulakkeet.
- Kytkeäpaikan sähköliitännöiden tulee vastata koneen arvokilvessä olevia arvoja.
- Kiinnitä erityistä huomiota siihen, ettei kone ole sähköjohdon päällä.
- Konea kytkettäessä ei saa koskaan käyttää jatkojohtoa tai haaroitusrasiaa. Pistorasiaan on päästävä helposti käsiksi koneen kytkemisen jälkeen.
- Koneen on oltava ensimmäisellä käyttökerralla kytkemisen jälkeen tyhjä.

Päivittäinen käyttö

- Tämä kone on tarkoitettu kotitalouskäyttöön, älä käytä sitä muuhun tarkoitukseen. Koneen kaupallinen käyttö mitätöi takuun.
- Älä seiso, istu tai laita raskasta esinettä astianpesukoneen avoimen luukun päälle, sillä kone voi kaatua.
- Älä koskaan laita pesuaine- tai huuhteluainelokeroon mitään muuta ainetta kuin erityisesti astianpesukoneisiin tarkoitettua pesu- tai huuhteluainetta. Valmistaja ei ota mitään vastuuta tämän ohjeen noudattamatta jättämisen aiheuttamista vahingoista.
- Koneen pesuosassa oleva vesi ei ole juomavettä, älä juo sitä.
- Räjähdyksvaaran takia koneen pesutilaan ei saa koskaan laittaa mitään kemiallista puhdistusainetta kuten liuotinta.
- Varmista muoviesineiden lämmönkestävyys ennen niiden tiskaamista astianpesukoneessa.

- Yli 8-vuotiaat lapset ja fyysiseltä, sensoriselta tai henkiseltä toimintakyvyltään heikentyneet henkilöt saavat käyttää tätä laitetta, kun he ovat saaneet ohjauksen tai opastuksen laitteen käytöstä käyttäjän turvallisuudesta vastaavalta henkilöltä. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.
- Älä koskaan laita koneeseen esineitä, jotka eivät sovellu astianpesukoneeseen. Älä myöskään täytä koreja liian täyteen. Valmistaja ei ota vastuuta korien liikkumisen koneen sisäosiin aiheuttamista naarmuista tai ruosteesta tai muista vahingoista.
- Koneen luukkua ei saa koskaan avata koneen ollessa käynnissä, sillä koneen sisällä on kuumaa vettä, joka voi virrata ulos. Laitteessa on kuitenkin suojausmekanismi, joka pysäyttää koneen, mikäli luukku avataan.
- Älä jätä koneen luukkua auki. Auki oleva luukku voi aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Aseta veitset ja muut teräväkärkiset esineet ruokailuvälinekoriin teräpuoli alaspäin.
- Jos virtajohto vahingoittuu, valmistajan, senkiseltä toimintakyvyltään huoltoedustajan tai vastaavan pätevän henkilön on vaihdettava se vaaratilanteiden välttämiseksi.
- Konetta ei ole suunniteltu henkilöille (mukaan lukien lapset), joilla on alentunut fyysinen, sensorinen tai henkinen toimintakyky tai joilla ei ole riittävää kokemusta ja osaamista, eikä heidän näin ollen tulisi käyttää konetta, mikäli heidän turvallisuudestaan vastuullinen henkilö ei heitä valvo tai anna riittävää opastusta.
- Jos EnergySave-asetuksen valinta on "Kyllä", luukku avautuu ohjelman päättyessä. Älä paina luukkua väkisin kiinni 1 minuutin aikana, jotta vältetään automaattisen mekanismin rikkoutuminen. Luukun on annettava olla avoinna 30 minuutin

ajan, jotta kuivaus toimii (mallit, joissa on automaattisesti avautuva luukku).

Varoitus: Älä seiso luukun edessä, kun signaali ilmoittaa luukun automaattisesta avautumisesta.

Lasten turvallisuus

- Purettuasi koneen pakkauksestaan sinun on varmistettava, että lapset eivät pääse käsiksi pakkausmateriaaliin.
- Älä anna lasten leikkiä koneella tai käynnistää sitä.
- Pidä pesu- ja huuhteluaineet lasten ulottumattomissa.
- Älä päästä lapsia koneen lähelle sen luukun ollessa auki, koska koneen sisällä saattaa olla vielä puhdistusainejäämiä.
- Varmista että vanha astianpesukoneesi ei aiheuta vaaraa lapsille. Tiedossa on tapauksia, joissa lapset ovat lukinneet itsensä vanhoihin koneisiin. Voit estää tällaiset tilanteet rikkomalla vanhan astianpesukoneen luukun lukitusmekanismin ja katkaisemalla sen verkkojohdon.

Toimintahäiriön sattuessa

- Koneen toimintahäiriön saa korjata vain valtuutettu huoltohenkilö. Mikäli konetta korjaa muu kuin valtuutettu huoltohenkilö, koneen takuu lakkaa olemasta voimassa.
- Varmista ennen huoltotoimenpiteen aloittamista, että kone on irrotettu verkkovirrasta. Irrota sulake tai vedä pistoke pistorasiasta. Älä vedä johdosta vaan pistokkeesta. Muista myös kiertää tulovesihana kiinni.

Suosituksia

- Poista astioista irtoruoantähteet ennen astioiden laittamista koneeseen, sillä näin säästät energiaa ja vettä. Käynnistä kone vasta sitten, kun se on täynnä.
- Käytä esipesutoimintoa vain silloin, kun se todella on tarpeellista.

- Aseta ontot esineet, kuten kulhot, lasit ja kattilat, koneeseen pohjapuoli ylöspäin.
- Koneeseen suositellaan laitettavaksi vain suositeltava määrä konepesun kestäviä aterimia ja astioita.

Astianpesukoneeseen sopimattomat kohteet

- Tupakantuhka, kynttiläjäämät, kiillotusaineet, maali, kemialliset aineet, rautaseosmateriaalit.
- Haarukat, lusikat ja veitset, joiden kahva on puuta tai luuta, tai kahvojen pinnoite on norsunluuta tai helmiäistä: liimatut esineet esineet, joissa on jäämiä hionta-aineista tai happamista tai emäksisistä kemikaaleista.
- Lämpöä kestäättömät muoviesineet, kupariset tai tinatut astiat.
- Alumiiniset ja hopeiset esineet (ne voivat värjäytyä tai harmaantua).
- Tietyt arat lasityypit, painokoristellut posliiniastiat, joiden koristeet haalistuvat jo ensimmäisellä pesukerralla, eräät kristalliesineet, sillä ne tummuvat ajan oloon, lämpöä kestäättömät ruokailuvälineet, lyijykristallilasit, leikkuulaudat, synteettisistä kuiduista valmistetut esineet.
- Nestettä imevät esineet, kuten pesusienet tai keittiöliinat, eivät sovellu konepesuun.

Varoitus: Tarkista tästä lähtien astioita ostaessasi, että ne ovat konepesun kestäviä.

KONEEN ASENTAMINEN

Koneen sijoittaminen

Koneen sijoituspaikka kannattaa valita siten, että astioiden laittaminen koneeseen ja ottaminen sieltä pois on mahdollisimman helppoa.

Älä sijoita konetta paikkaan, jossa huonelämpötila voi olla alle 0°C.

Ennen koneen sijoittamisen aloittamista, ota kone pois pakkauksestaan ja poista kaikki pakkausmateriaalit pakkauksen varoituksia noudattaen.

Sijoita kone lähelle vesi- tai viemäriiitintää. Konetta sijoitettaessa on otettava huomioon, että se on pysyvästi paikallaan eikä paikkaa asennuksen jälkeen vaihdeta.

Älä konetta siirtäessäsi tartu sen luukkuun tai käyttöpaneeliin.

Jätä koneen joka puolelle sen verran vapaata tilaa, että voit helposti siirtää konetta eteen- ja taaksepäin siivouksen aikana.

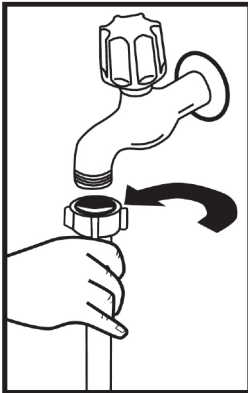
Varmista, että tulo- ja poistovesiletkut eivät jää puristuksiin koneen sijoituksen aikana. Varmista myös, että kone ei ole sähköjohdon päällä.

Säädä kone vaakasuoraan säätöjaloilla. Koneen kunnollinen sijoittaminen takaa ongelmattoman toiminnan ja luukun kunnollisen avautumisen ja sulkeutumisen.

Mikäli koneen luukku ei sulkeudu kunnolla, on tarkistettava, seisooko kone vakaasti paikallaan. Jos näin ei ole, säädä kone vakaaseen vaakasuoraan asentoon säätöjaloilla.

Vesiliitännät

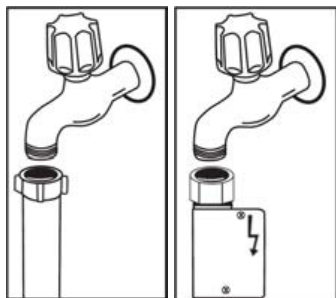
Varmista että sijoituspaikan vesiputkisto soveltuu astianpesukoneen kytkemiseen. Suosittelemme myös suodattimen asentamista putkistoon estämään mahdollisten epäpuhtauksien (hiekkä, savi, ruoste, tms.) pääseminen koneeseen, sillä ne voivat aiheuttaa koneen vioittumisen tai koneessa pestyt astiat voivat kellastua ja niihin voi jäädä sakkaa.



Tulovesiletku

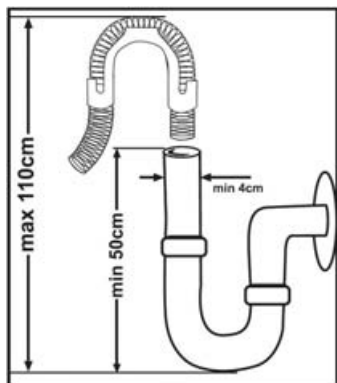
Älä käytä vanhan astianpesukoneesi tulovesiletkua, vaan käytä uuden koneesi mukana tullutta uutta tulovesiletkua. Jos aiot kytkeä koneeseen uuden tai pitkään käyttämättä olleen tulovesiletkun, niin juoksuta sen läpi vettä jonkin aikaa ennen kuin kytket letkun koneeseen. Liitä tulovesiletku suoraan vesihanaan. Putkiston paineen tulee olla vähintään 0,03 Mpa ja enintään 1 Mpa. Mikäli paine on korkeampi kuin 1 Mpa, on väliin kytkettävä paineenalennusventtiili.

Letkun kytkemisen jälkeen hana on kierrettävä täysin auki ja tarkistettava liitäntöjen vesitiiviys. Koneen turvallisuuden takia sinun on pidettävä huolta siitä, että suljet hanan jokaisen käyttökerran jälkeen.



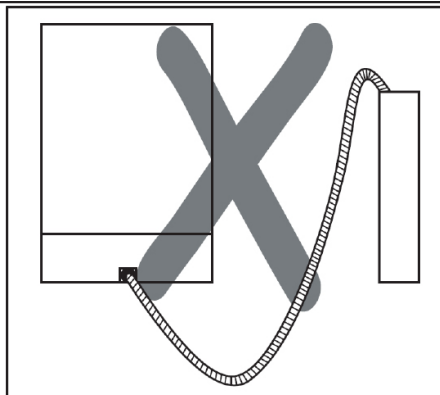
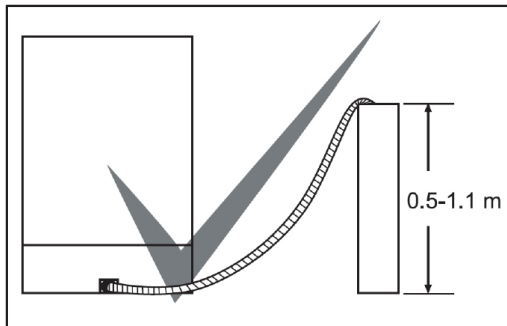
HUOMAA: Joissain malleissa on käytössä Aquastop-vesiturvajärjestelmä. Jos Aquastop-vesiturvajärjestelmää käytetään, muodostuu vaarallinen j«nnite. j« katkaise Aquastop-vesiturvajärjestelmää. Älä anna sen päästä taipumaan tai kierteelle.

Poistovesiletku



Poistovesiletku voidaan kytkeä joko suoraan viemäriputkeen tai tiskialtaan poistoputken liitäntään. Jos käytettävissä on erityinen taivutettu putki niin poistovesi voidaan valuttaa suoraan tiskialtaaseen kiinnittämällä taivutettu putki tiskialtaan reunaan. Tämän liitännän pituuden tulisi olla vähintään 50 cm ja enintään 110 cm korkeudella lattiatasosta.

Varoitus: Käytettäessä pidempää kuin 4 m poistovesiletkua saattavat astiat jäädä likaisiksi. Valmistaja ei ota vastuuta tällaisesta tilanteesta.



Sähköliitännät

Koneen maadoitetun verkkopistokkeen saa kytkeä vain sellaiseen maadoitettuun pistorasiaan, jossa on saatavissa koneen arvokilvessä mainittu jännite ja virta. Mikäli pistorasiassa ei ole maadoitusta, teetätä sellainen valtuutetulla sähköasentajalla. Valmistaja ei ota vastuuta maadoittamattomasta käytöstä mahdollisesti aiheutuvista vahingoista tai ongelmista.

Kytkentäpiirin sulakkeen arvon tulee olla 10-16 A.

Koneen toimintajännite on 220-240 V. Mikäli käyttöpaikan jännite on 110 V, tulee koneen ja pistorasian väliin kytkeä 110/220 V muuntaja, jonka teho 3000 W. Pistokkeen on oltava irrotettuna koneen sijoituksen ja asennuksen aikana.

Käytä vain alkuperäistä verkkojohtoa ja pistoketta.

Käyttöjännitteen laskiessa koneen pesuteho laskee.

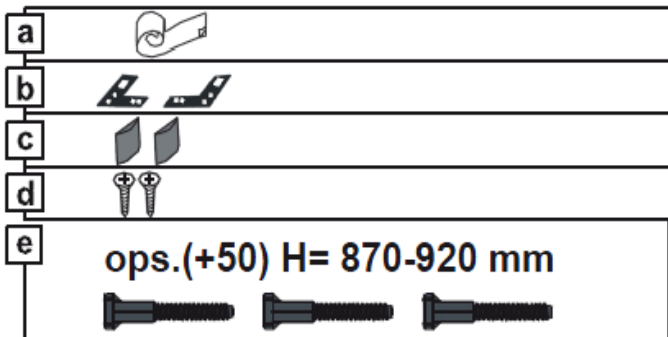
Koneen verkkojohdon saa vaihtaa vain valtuutettu huoltoliike tai huoltohenkilö. Tämän ohjeen noudattamatta jättäminen voi johtaa henkilö- tai muihin vahinkoihin.

Turvallisuuden takia verkkopistoke on irrotettava pistorasiasta jokaisen käyttökerran jälkeen.

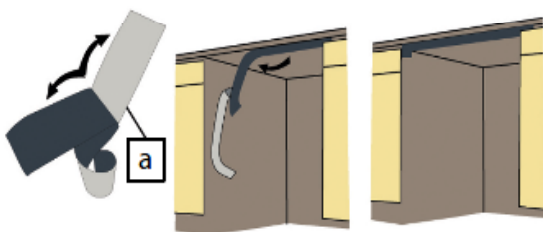
Sähköiskuvaaran välttämiseksi pistokkeeseen ei saa koskea, mikäli kädet ovat kosteat.

Turvallisuuden kannalta on tärkeää, että irrottaessasi verkkopistoketta pistorasiasta vedät aina pistokkeesta. Älä vedä johdosta.

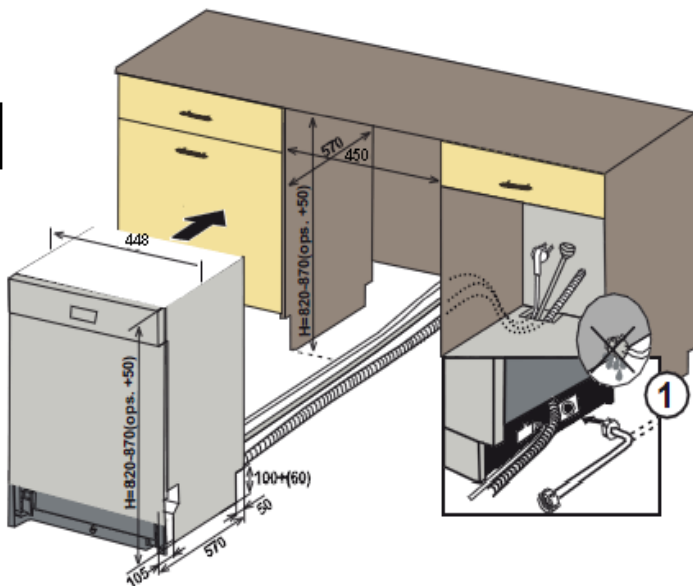
?cbYYb`UgYbHLa JbYb`im'`HJgcb`U`Y



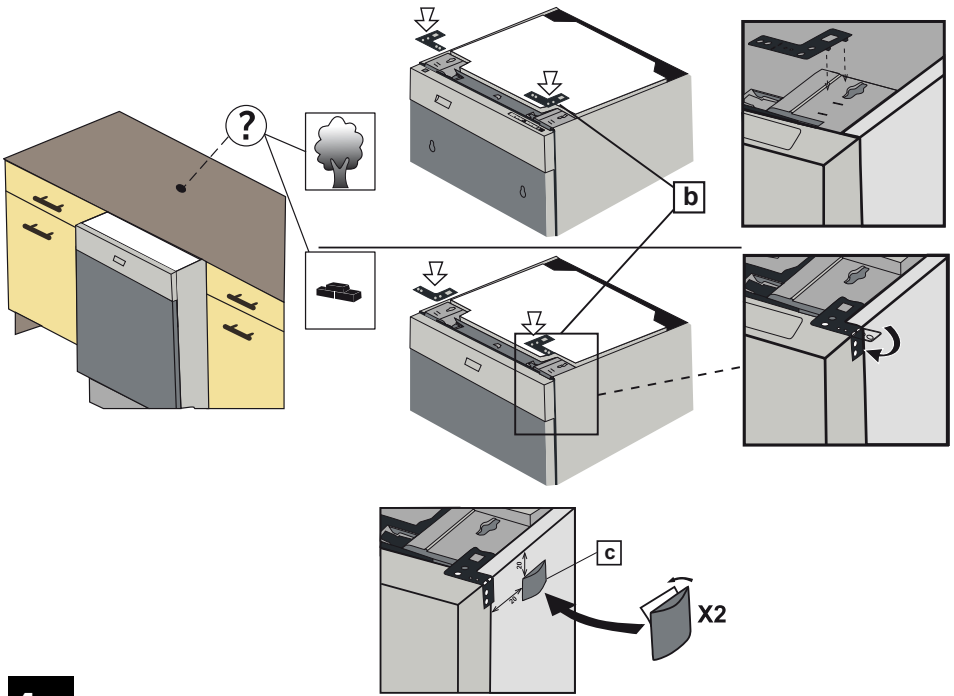
1



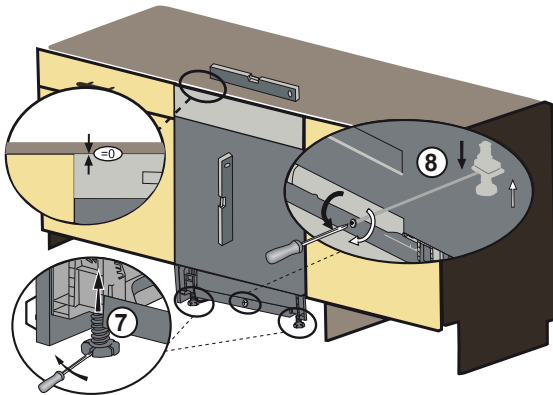
2



3

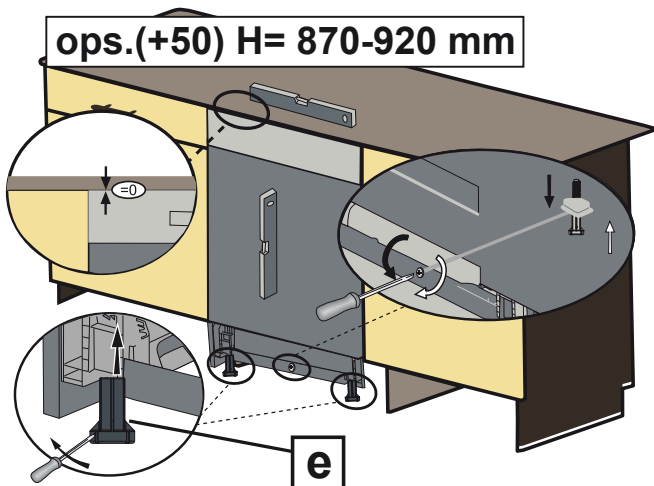


4-a



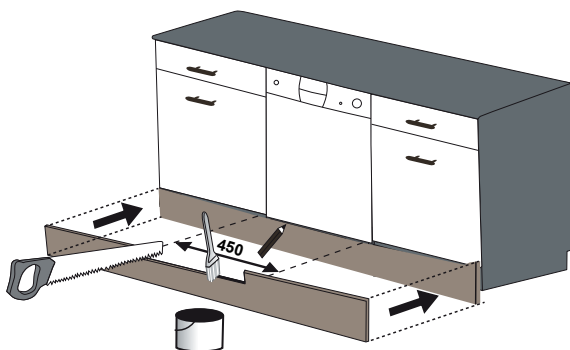
4-b

ops.(+50) H= 870-920 mm



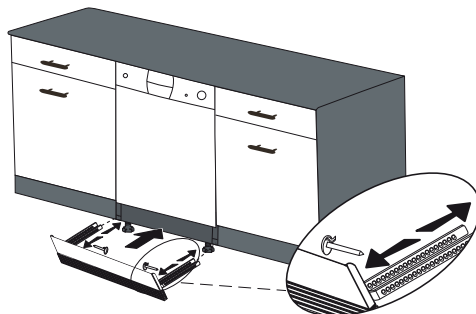
5

Vaihtoehto 1



6

Vaihtoehto 2: Noudata listasarjan mukana toimitettuja ohjeita.



9bbYb`YbgJa a } Jgfh' `} ntti' _ YfHUU

- Tarkista, sopivatko sähkö ja syöttöveden tekniset tiedot arvoihin, jotka ilmoitetaan koneen asennusohjeissa.
- Poista kaikki pakkausmateriaalit koneen sisältä.
- Lisää veden pehennysaine.
- Lisää 1 kg suolaa suolalokeroon ja lisää niin paljon vettä, että se melkein valuu reunan yli.
- Täytä huuhteluaineen lokero.

?s MHHx x BCHCB`J5 @A-GH9 @

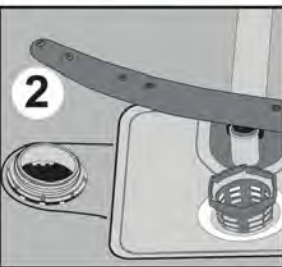
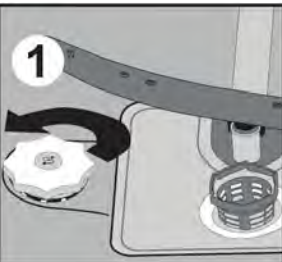
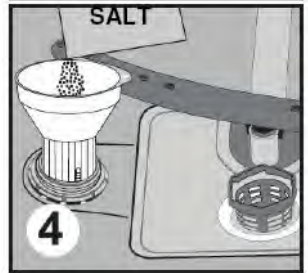
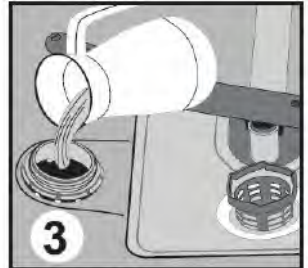
Veden kalkinpoiston tärkeys

Jotta astianpesukone pesisi hyvin, tarvitsee se pehmeää ns. kalkitonta vettä. Muuten astioihin ja koneen sisäosiin jää valkoisia kalkkijäämiä. Tämä heikentää astianpesukoneen suorituskykyä. Kun vesi kulkee pehennysjärjestelmän läpi, veden kovuuden aiheuttavat ionit poistuvat vedestä, ja vesi saavuttaa parhaan pesutuloksen edellyttämän pehmeuden. Sisään tulevan veden kovuudesta riippuen veden kovuuteen vaikuttavat ionit kertyvät nopeasti pehennysjärjestelmän sisälle. Näin ollen pehennysjärjestelmä on pidettävä puhtaana siten, että se toimii yhtä hyvin myös seuraavan pesun aikana. Tähän tarkoitukseen käytetään astianpesukonesuolaa.

Gi c`Uc_ Yfcb täyttäminen

Käytä sellaista pehennys-suolaa, joka on valmistettu astianpesukoneissa käytettäväksi.

Lisätäksesi pehennys-suolan, irrota ensin alahylly ja avaa sitten suolalokeron korkki (1, 2) kiertämällä sitä vastapäivään. Laita lokeroon 1 kg suolaa ja täytä vettä täyttömerkkiin asti (3). Suppilon (4) käyttö tekee täyttämistä helpompaa. Laita korkki takaisin paikalleen ja sulje se. Kun suolan puuttumisen merkkivalo palaa (noin 20.–30. pesukerran välillä veden kovuudesta riippuen) lisää suolaa, kunnes lokero on täynnä (n. 1 kg). Täytä suolalokero vedellä vain ensimmäisen käytön yhteydessä. Suosittelemme, että käytät pienirakeista tai jauhemaista pehennys-suolaa. Älä laita koneeseen pöytäsuolaa. Muutoin suolalokero saattaa vahingoittua ajan kuluessa. Kun käynnistät astianpesukoneesi,

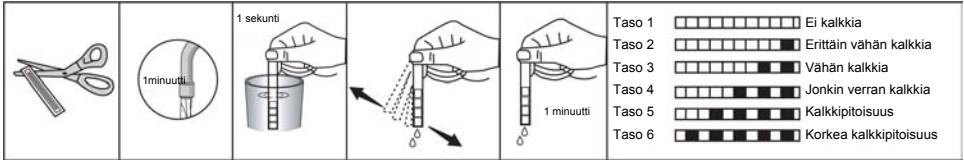


suolalokero täyttyä vedellä. Lisää siis pehennys-suola ennen koneen käynnistämistä. Näin ylivaluva suola voidaan siivota heti pesutoiminnon aikana. Jos et pese astioita heti suolan laitton jälkeen, aja lyhyt pesuohjelma tyhjällä koneella voidaksesi välttää koneesi vahingoittumisen (korroosion välttämiseksi) suolan ylivuodon vuoksi täytettyäsi suolalokeron.

Testiliuska

Koneen pesuteho riippuu vesijohtoveden pehmeydestä. Tästä syystä koneessa on järjestelmä, joka vähentää vesijohtoveden kovuutta. Pesuteho paranee, kun järjestelmä on oikein säädetty. Voit määritellä alueesi veden kovuuden ottamalla yhteyttä paikalliseen vesilaitokseen tai tutkia itse veden kovuutta erikseen hankittavissa olevalla testiliuskalla.

Avaa testiliuska.	Anna veden juosta hanasta n. 1 min. ajan.	Pidä testiliuska vedessä 1 sekunnin ajan.	Ravista liuskaa nostettuasi sen vedestä.	Odota 1 minuutti.	Sääda koneen pehennysjärjestelmä testiliuskan osoittaman kovuuden edellyttämälle tasolle.
-------------------	---	---	--	-------------------	---



Suolan kulutuksen säätö

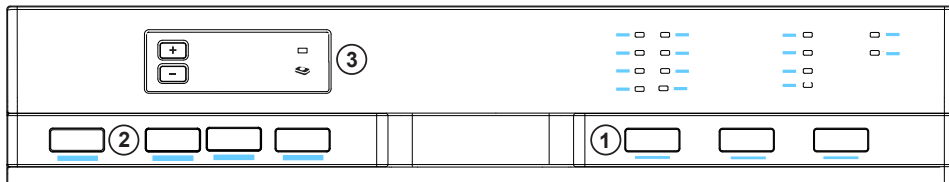
Veden kovuustason asetusten taulukko

Veden kovuus	Saksalainen kovuusluokitus dH	Ranskalainen veden kovuusluokitus dF	Englantilainen veden kovuusluokitus dE	Kovuustason merkkiväli
1	0-5	0-9	0-6	L1 näkyy näytössä.
2	6-11	10-20	7-14	L2 näkyy näytössä.
3	12-17	21-30	15-21	L3 näkyy näytössä.
4	18-22	31-40	22-28	L4 näkyy näytössä.
5	23-34	41-60	29-42	L5 näkyy näytössä.
6	35-50	61-90	43-63	L6 näkyy näytössä.

Mikäli käyttämäsi veden kovuus on yli 90 dF (ranskalainen kovuus) suosittelemme vedensuodattimen sekä vedenparannuslaitteiden käyttöä.

HUOMAUTUS: Vedenkovuuden tehdasasetus on 3.

Säädä koneen vedenkovuuden asetus testiliuskan määrittämälle tasolle.



P

Paina ohjelman valintapainiketta ja pidä se painettuna. #



Käynnistä kone samanaikaisesti painamalla PÄÄLLE/POIS-painiketta. \$

P

Pidä pohjassa ohjelmanvalintapainiketta kunnes "SL" ruudussa sammuu.
"SL":n sammuttua, vapauta ohjelmanvalintapainike. #

Kone näyttää viimeksi asetetun veden kovuusasetuksen.



Voit asettaa veden kovuuden painamalla "+" ja "-" painikkeita ruudussa. 3



Kun olet asettanut veden kovuuden, tallenna asettamasi kovuus painamalla PÄÄLLE/POIS-painiketta. \$

Pesuaineen käyttö

Käytä kotitalouden astianpesukoneeseen tarkoitettua pesuainetta.

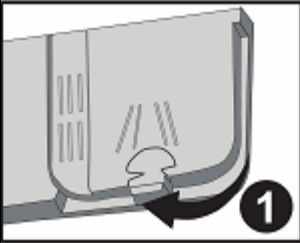
Kotitalouskäyttöön suunniteltujen astianpesukoneiden pesuaineita on eri muodoissa: jauhemuotoisena, nesteinä ja tabletteina.

Pesuaine on laitettava pesuainelokeroon ennen koneen käynnistämistä. Säilytä pesuainetta viileässä, kuivassa paikassa lasten ulottumattomissa.

Älä laita pesuainetta pesuainelokeroon enempää kuin on tarpeellista, sillä muussa tapauksessa se voi aiheuttaa naarmuja lasihin ja osa pesuaineesta voi jäädä kunnolla liukenematta.

Jos tarvitset lisätietoja käyttämästäsi pesuaineesta, lue ensin pakkauksen ohjeet tarkasti ja ota sitten tarvittaessa yhteys suoraan pesuaineen valmistajaan.

Pesuainelokeron täyttäminen



Avaa pesuainelokero painamalla salpaa kuvan osoittamalla tavalla. **1**

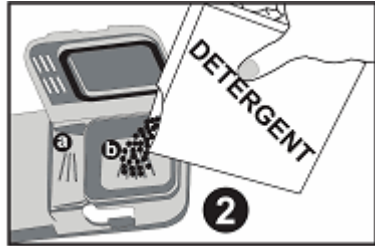
Lokeron sisäpuolella on tasoviivoitus. Oikean pesuainemäärän annostelu voidaan suorittaa näitä tasoja hyödyntäen. Pesuainelokeron kokonaistilavuus on 40 cm³.

Avaa pesuainelokero ja kaada suurempaan lokeroon **b** 25 cm³ jos astiat ovat erittäin likaisia tai 15 cm³ jos ne ovat vähemmän likaisia. **2**

Jos astiat ovat olleet likaisina pesemättöminä pidemmän aikaa ja niissä on kuivuneita ruokajäämiä tai jos astianpesukone on erittäin täynnä, niin kaada **a** 5 cm³

pesuainetta esipesulokeroon **a** ja käynnistä kone.

Pesuaineen lisääminen koneeseen saattaa olla tarpeen riippuen astioiden likaantumisesta ja käytettävän veden kovuudesta.



Yhdistelmäpesuaineet

Pesuainevalmistajat valmistavat yhdistelmäpesuaineita, joiden nimitykset ovat tyyppiä "2 in 1" (kaksitoiminen), "3 in 1" (kolmitoiminen) ja niin edelleen.

Yhdistelmäpesuaineet tyyppiä "2 in 1" sisältävät pesuainetta ja suolaa **tai** huuhtelukirkastetta. Yhdistelmäpesuaineita käytettäessä on niiden käyttöohjeet luettava huolellisesti oikean käyttötavan ja annostelun varmistamiseksi.

Muissa tablettimuotoisissa yhdistelmäpesuaineissa on yleensä pesuainetta ja huuhtelukirkastetta ja suolaa ja muita erityisaineita.


Yleisesti ottaen yhdistelmäpesuaineet tuottavat hyvän pesutuloksen vain tietyissä käyttötilanteissa. Näissä pesuaineissa huuhtelukirkastetta ja/tai suolaa on kiinteä määrä.

Pesuaineita käytettäessä huomioitavia seikkoja:

- Lue aina käyttämäsi pesuaineen käyttöohjeet huolellisesti ja varmista onko se mahdollisesti yhdistelmäpesuaine.
- Varmista, että käyttämäsi pesuaine soveltuu käyttämäsi veden kovuudelle.
- Noudata pakkauksessa olevia käyttö- ja annosteluohjeita.
- Jos pesuaine on tablettimuodossa, älä laita sitä koneen sisäosiin tai ruokailuvälinekoriin. Laita tabletit aina koneen pesuainelokeroon.

- Tablettipesuaineet ja yhdistelmäpesuaineet tuottavat hyvän pesutuloksen vain tietyn tyyppisessä käytössä. Jos käytät tällaisia pesuaineita, sinun on varmistettava oikea käyttötapa pesuaineen valmistajalta.
- Kun käyttöolosuhteet ja koneen asetukset ovat sopivat, nämä aineet vähentävät suolan ja huuhtelukirkasteen kulutusta.
- Ota yhteys pesuaineen valmistajaan, mikäli et saavuta hyvää pesutulosta (jos astiat ovat pesun jälkeen kalkkiraitaisia ja kosteita) käytettyäsi yhdistelmäpesuaineita ("2 in 1" tai "3 in 1" tai vastaava). Tämän astianpesukoneen takuu ei kata tämän tyyppisiä pesuaineita koskevia valituksia tai niistä johtuvien ongelmien selvittämistä.

Suosittelu käyttö: Jos käytät yhdistelmäpesuainetta, lisää huuhteluaine koneeseen, kytke huuhteluaineen asetukset sen alimpaan (1) asentoon ja aktivoi tablettipesuaine-painike parhaan tuloksen saavuttamiseksi. Jos veden kovuustaso on 4 tason yläpuolella, täytyy suolan lokero täyttää suolalla. Ei ole suositeltua käyttää yhdistettyjä pesuaineita nopeissa ohjelmissa.

 Eri valmistajien pesuainetablettien liukenemisaika voi vaihdella lämpötilan ja ajan mukaan. Tästä syystä niiden käyttämistä ei suositella lyhyissä ohjelmissa. Lyhyissä ohjelmissa on parempi käyttää jauhemaista pesuainetta.

Varoitus: Jos tällaista pesuainetta käytettäessä ilmenee ongelma, jota et ole aikaisemmin havainnut, ota välittömästi suoraan yhteyttä pesuaineen valmistajaan.


Kun lopetat yhdistelmäpesuaineiden käytön



- Täytä suola- ja huuhtelukirkastelokerot.
- Säädä veden kovuussäätö korkeimpaan asentoon ja aja yksi pesukerta tyhjällä koneella.
- Säädä veden kovuus sopivalle tasolle.
- Säädä huuhtelukirkasteen määrä sopivaksi.

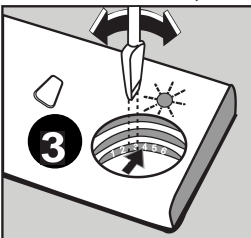
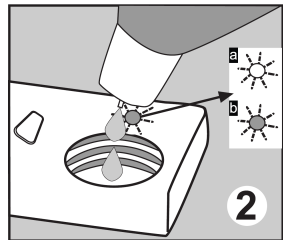
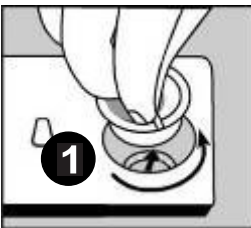
Huuhtelukirkasteen lisääminen ja säätö.

Huuhtelukirkastetta käytetään estämään astioihin helposti syntyviä valkoisia vesiläikkiä, kalkkijäämiä ja valkoisia kalvomaisia jäämiä sekä tehostamaan astioiden kuivumista. Vastoin yleistä luuloa, huuhtelukirkasteella ei yksinomaan pyritä saamaan kirkaampia astioita vaan myös riittävän kuivia astioita. Tästä syystä on pidettävä huolta siitä, että huuhtelukirkastelokero on aina riittävän täynnä ja että käytetään vain erityisesti astianpesukoneisiin tarkoitettua huuhtelukirkastetta.

Huuhtelukirkasteen lisääminen:

Kierrä lokeron kansi auki.  Kaada lokeroon huuhtelukirkastetta, kunnes huuhtelukirkasteen tasoilmaisin muuttuu tummaksi, aseta kansi paikalleen ja kierrä se kiinni siten, että merkit ovat vastakkain.

Tarkistamalla huuhtelukirkasteen tasoilmaisimen pesuainelokerossa voit varmistaa tuleeko huuhtelukirkastetta lisätä. Tumma ilmaisin  tarkoittaa, että lokerossa on riittävästi huuhtelukirkastetta, kun taas vaalea ilmaisin  tarkoittaa, että huuhtelukirkastetta on lisättävä.



Huuhtelukirkasteen asetuksen säätöalue on 1-6. Huuhtelukirkasteen tehdasasetus on 3.

Huuhtelukirkasteen asetusta on nostettava, mikäli astioissa on pesun jälkeen kuivumisveden jättämiä jälkiä ja asetusta on laskettava, mikäli astioihin jää sininen jälki kädellä pyyhittäessä. 3

Varoitus: Käytä vain astianpesukoneisiin tarkoitettua huuhtelukirkastetta. Yliannostuksesta johtuvat huuhteluainejäämät voivat tuottaa paljon vaahtoa ja vähentää pesutehoa, minkä vuoksi ylimääräinen huuhtelukirkaste on poistettava pyyhkimällä.

ASTIOIDEN ASETTELU KONEESEEN

Kun asettelet astiat koneeseen oikein, käytät sitä parhaalla mahdollisella tavalla sekä energian kulutuksen että pesu- ja kuivaustehon suhteen.

Koneessa on kaksi erillistä koria, joihin astiat voidaan sijoittaa. Alakoriin voit laittaa pyöreitä ja syviä astioita, kuten pitkäkartiset kasarit, kattilan kannet, lautaset, salaattikulhot ja ruokailuvälineet. Yläkori on suunniteltu teelautasille, jälkiruokalautasille, salaattikulhoille, kupeille ja lasseille. Pitkäjalkaiset lasit ja pikarit kannattaa asettaa siten, että ne nojaavat korin reunaan tai telineeseen eivätkä muihin astioihin. Älä aseta pitkiä lasseja nojalleen toisiaan vasten, sillä ne voivat liikkua ja rikkoutua.

Ohuet ja kapeat osat kannattaa asettaa korien keskiosiin.

Voit asettaa lusikat muiden ruokailuvälineiden joukkoon estääksesi niiden juuttumisen toisiaan vasten.

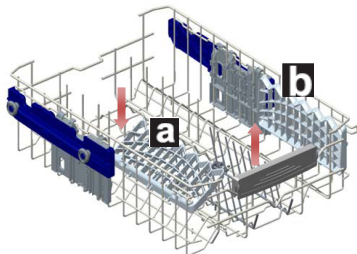
Suosittellemme ruokailuvälinekorin käyttämistä parhaan pesutuloksen saavuttamiseksi.

Mahdollisten vammojen välttämiseksi pitkäkartiset ja teräväkärkiset esineet, kuten tarjoiluhaarukka, leipäveitsi, jne. tulee asettaa koreihin teräpuoli alaspäin tai vaakasuoraan.

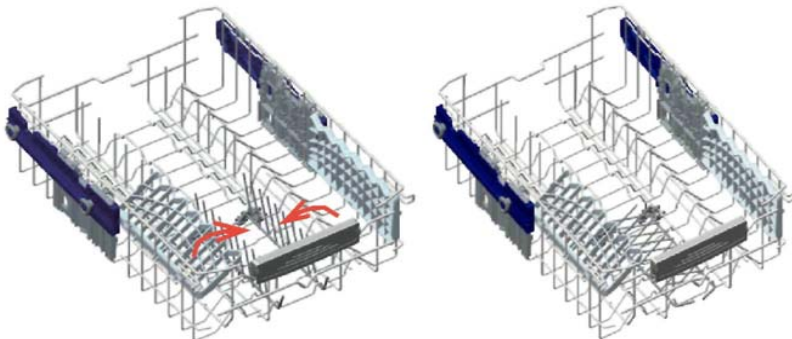
Varoitus: Asettele astiat koneeseen siten, että ne eivät estä ylä- ja alasuuhkuvarren pyörimistä.

Astiateline

Koneen yläkorissa on astiatelineet. **a** **b** Voit käyttää näitä telineitä avatussa tai suljetussa asennossa. Kun ne ovat avatussa asennossa **a** voit asettaa niiden päälle kuppeja ja kun ne ovat suljetussa asennossa **b** voit asettaa koriin korkeita lasseja. Voit asettaa telineille myös pitkiä haarukoita, veitsiä ja lusikoita.

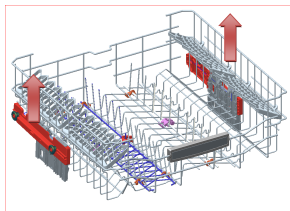


Ylähyllyn taitettavat telineet mahdollistavat isojen astioiden kuten kattiloiden, pannujen yms. sijoittamisen koneeseen. Osat voidaan taittaa erikseen tai kaikki yhdessä, jolloin saadaan enemmän tilaa. Voit käyttää taitettavia telineitä joko nostamalla niitä ylöspäin tai taittamalla ne alas.

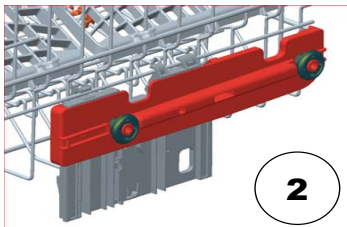
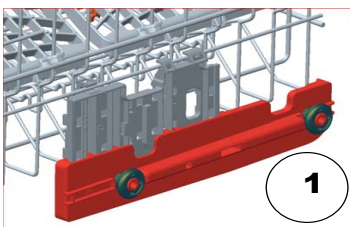


Yläkorin korkeudensäätö

Tämä tiskikone on varustettu yläkorin säätömekanismilla. Voit säätää yläkoria ylös- tai alaspäin ilman että sinun tarvitsee tyhjentää koria astioista. Näin ollen tiskikone voidaan aina täyttää optimaalisesti. Kori on tehtaan jäljiltä asetettu yläasentoon.



Kun haluat säätää korin korkeutta, pidä kiinni korin sivuista ja vedä koria ylöspäin. Tämän jälkeen aseta kori haluttuun kohtaan. Varmista, että korin molemmat reunat ovat samassa asennossa.



5`U`cf]

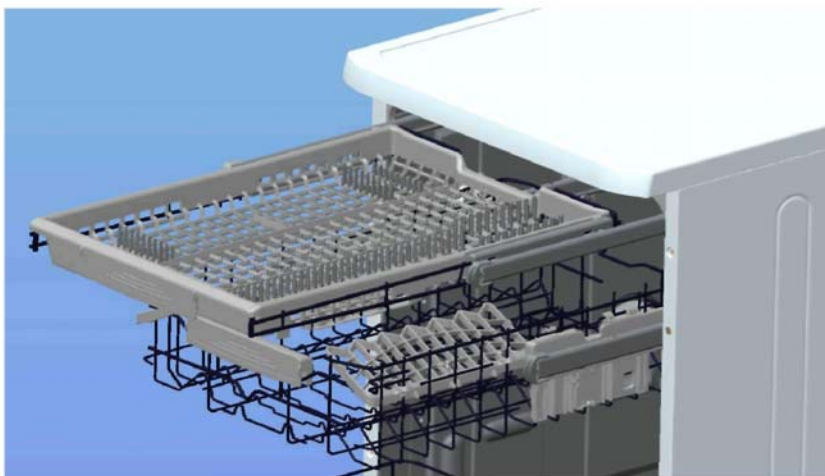
Telineiden taittaminen

Taitettavat telineet koostuvat kahdesta osasta, jotka sijoittuvat koneen alahyllyyn ja ne on suunniteltu mahdollistamaan suurien astioiden kuten patojen, pannujen yms. asettelu koneeseen. Osat voidaan taittaa yksitellen tai kaikki yhdessä. Voit taittaa telineet nostamalla niitä ylöspäin tai taittamalla ne alas.

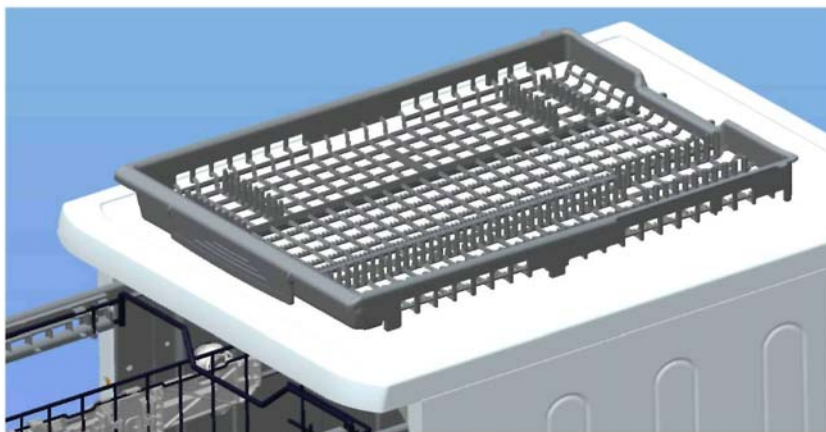


Ylempi ruokailuvälinekori

Yläkorin ruokailuvälinekori on tarkoitettu haarukoille, lusikoille, veitsille, kauhoille ja pikkuesineille.



Koska se on helppo irrottaa koneesta, voit helposti ottaa astiat koneesta korissa pesun jälkeen.



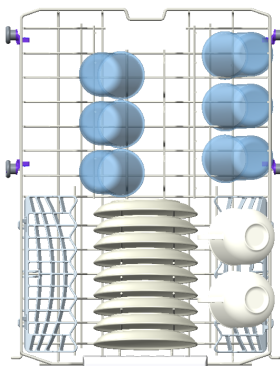
Varoitus: Veitset ja muut terävät esineet on sijoitettava ruokailuvälinekoriin vaakasuunnassa.

Esimerkkejä astioiden asettelusta

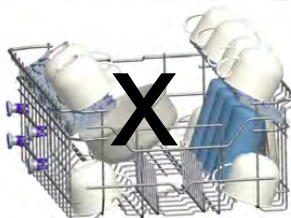
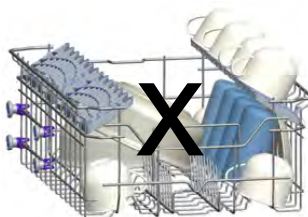
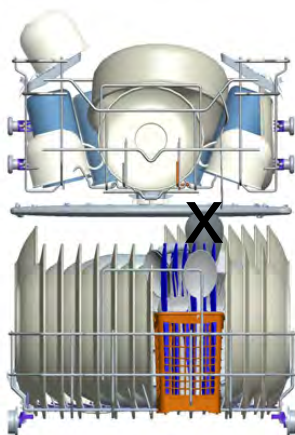
Alakori



Yläkori



Virheellisiä asettelutapoja



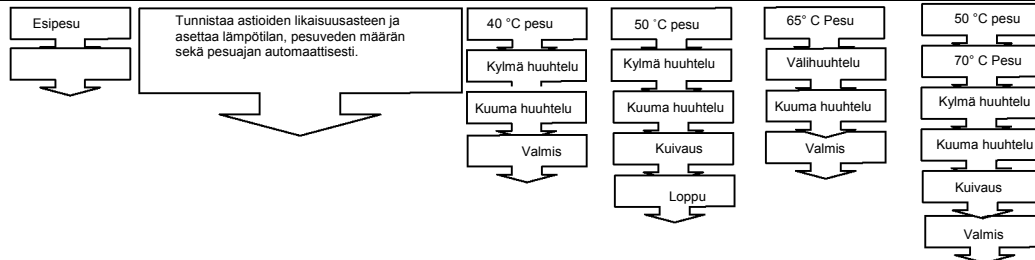
Tärkeää testilaboratorioille

Tarkat testitiedot ovat saatavilla osoitteesta "dishwasher@standardtest.info".
Mainitse viestissä mallinimi ja sarjanumero (20 merkkiä), jotka on ilmoitettu koneen luukussa.

OHJELMIEN KUVAUKSET

Ohjelmakuvaukset

Ohjelman nimi	Esipesu	Automaattinen herkät	Automaattinen normaali	Autom. intensiivi pesu	Pika 30 min.	Eko (viitearvo)	Super 50 min.	Hygieeninen 70°C
Pesulämpötila	-	30°C-50°C	50°C - 60°C	60°C-70°C	40 °C	50°C	65 °C	70° C
Ruokajäämän tyyppi	Tuore, vähemmän likainen, kahvi, maito, tee	Tunnistaa astioiden likaisuustason ja asettaa lämpötilan, pesuvien määrän sekä pesuajan automaattisesti.			Tuore kahvi, maito, tee, leikkele, kasvikset	Kahvi, maito, tee, leikkele, kasvikset, tuoreet ruokatahrat	Keitot, kastikkeet, pasta, kananmunat, riisi, peruna- ja uuniruokat, paistetut ruuat	Pesee pinttyneen, pitkään paikallaan seisoneen lian tai lian joka tarvitsee hygieenistä pesua.
Likaisuustaso	matala	matala	korkea	korkea	matala	keskitaso	keskitaso	korkea
Pesuaineen määrä B: 25 cm ³ /15 cm ³ A: 5 cm ³	A**	B	B + A	B + A	B	B + A	B + A	B + A



Ohjelman kesto (minuutteina)	15	69-82	96-111	98-152	30	198	50	124
Virrankulutus (kWh)	0,02	0,64-0,81	11,09-1,11	1,12-1,30	0,67	0,73	1,12	1,30
Vedenkulutus (litroina)	3,6	9,7-13,0	9,6-16,1	10,0-20,0	9,9	9,0	9,9	12,9

Jos käytät 1/2 puolitäyttötoimintoa, ohjelmien arvot muuttuvat seuraavasti.

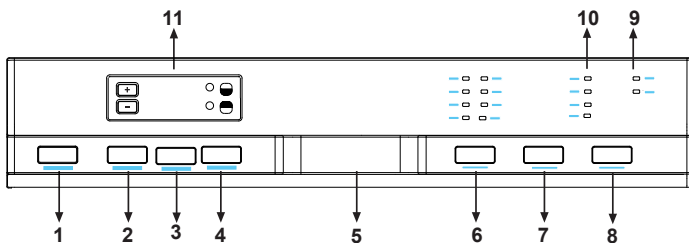
Ohjelma + 1/2 täyttö	Esipesu	Autom. hellävarainen pesu 30-50°C	Autom. normaali pesu 50-60°C	Autom. intensiivipesu u 60-70°C	Pika 30 min. 40°C	Eko	Super 50 min. 65°C	Hygieeninen 70°C
Ohjelman kesto (minuutteina)	15	65-76	84-97	86-140	30	178	45	101
Virrankulutus (kWh)	0,02	0,66-0,78	0,86-1,10	1,27-1,29	0,67	0,71	0,99	1,09
Vedenkulutus (litroina)	3,6	9,7-13,0	9,6-16,1	10,0-20,0	9,9	9,0	9,9	9,5

** Esipesuohjelman aikana tulee käyttää vain jauhemaista pesuainetta.

Varoitus: Lyhyisiin ohjelmiin ei sisälly kuivausvaihetta.

Edellä ilmoitetut arvot ovat vastaavien standardien mukaisia laboratorio-olosuhteissa saatuja arvoja. Nämä arvot voivat vaihdella riippuen tuotteen käyttöolosuhteista ja ympäristöstä (verkon jännitteenvaihteluista, vedenpaineesta, ottoveden lämpötilasta sekä ympäristön lämpötilasta).

KONEESEEN TUTUSTUMINEN



1.) Virtapainike

Kun virtapainiketta painetaan, kone saa virtaa ja Käynnistä/Valmiustila-painike syttyy.

2.) Ylimääräinen kuivaus –painike

Voit lisätä ylimääräisen kuivauksen valittuun ohjelmaan käyttäen Ylimääräinen kuivaus -painiketta.

Kun olet valinnut ylimääräisen kuivauksen, ylimääräinen lämmitys ja kuivausvaihe lisätään valittuun ohjelmaan, jotta voit olla varma siitä että astiasi ovat kuivia purkaessasi niitä.

3.) Tablettipesuaine-painike

Paina tablettipesuainepainiketta, kun käytät yhdistettyä pesuainetta, joka sisältää suolaa, huuhtelukirkastetta ja lisäominaisuuksia.

4.) 1/2 Puolitäyttöpainike

Käyttämällä 1/2 puolitäyttötoimintoa, voit pestä astiat kolmella eri tavalla: käyttäen alemmaa koriä, käyttäen ylempää koriä tai käyttäen molempia koreja.

Jos astianpesukoneeseen on laitettu vain vähän astioita jotka tarvitsevat pesua, voit myös käyttää

puolitäyttötoimintoa yhdessä joidenkin ohjelmien kanssa. Jos olet laittanut astioita molempiin koreihin, paina 1/2-painiketta ja valitse tila jossa molemmat valot syttyvät palamaan.

Jos olet laittanut astioita vain ylempään koriin, paina 1/2 painiketta ja valitse tila jossa ylempi valo on syttynyt palamaan. Silloin pesu kohdistuu vain koneen yläkoriin. Alemmaan koriin ei tule asettaa astioita tätä asetusta käyttäessäsi.

Jos olet laittanut astioita vain alemmaan koriin, paina 1/2 painiketta ja valitse tila jossa alempi valo on syttynyt palamaan.

Silloin pesu kohdistuu vain koneen alakoriin. Kun käytät tätä toimintoa, varmista ettei yläkorissa ole astioita.

Huomaa : Jos olet käyttänyt viimeisimmässä pesuohjelmassa lisätoimintoa, toiminto on aktiivinen myös seuraavassa pesuohjelmassa. Jollet halua käyttää toimintoa juuri valitussa ohjelmassa, paina uudelleen valitun toiminnon painiketta ja tarkista että painikkeen valo sammuu.

5.) Luukun kahva

Luukun kahvaa käytetään koneen luukun avaamiseen ja sulkemiseen.

6.) Ohjelman valintapainike

Ohjelman valintapainikkeella voit valita astioille sopivan pesuohjelman.

7.) Ylimääräinen huuhtelu

Voit lisätä ylimääräisen huuhtelutoiminnon valittuun ohjelmaan käyttämällä ylimääräinen huuhtelu -painiketta.

Kun olet valinnut ylimääräisen huuhtelun, pesu-huuhteluvaihe lisätään valittuun ohjelmaan jotta voit olla varma siitä että astiasi ovat puhtaita ja kiiltäviä purkaessasi niitä.

8.) Käynnistä/pysäytä-painike

Kun olet painanut Käynnistä/Pysäytä-painiketta, ohjelmanvalitsimella valitsemasi ohjelma käynnistyy ja ”pesun” merkkivalo syttyy. Kun kone on pysäytettyä pesuvalon ollessa päällä, Käynnistä/Pysäytä valo vilkkuu.

9.) Suolan vähyyden varoitusmerkkivalo

Saadaksesi tietää onko koneessa tarpeeksi pehmenyysuolaa, tarkista pehmenyysuolan varoitusvalo näytöstä. Kun pehmenyysuolan varoitusvalo syttyy, täytä suolalokero.

Huuhtelukirkasteen varoitusvalo

Saadaksesi tietää onko koneessa tarpeeksi huuhtelukirkastetta, tarkista huuhtelukirkasteen varoitusvalo näytöstä. Kun huuhtelukirkasteen varoitusvalo syttyy, täytä huuhtelukirkasteen lokero.

10.) Ohjelmavalot

Ohjelman kulkua voi seurata ohjauspaneelin ohjelmavalloilla.

- Pesu
- Huuhtelu
- Kuivaus
- Päättynyt

11.) Jäljellä olevan ajan ilmaisun

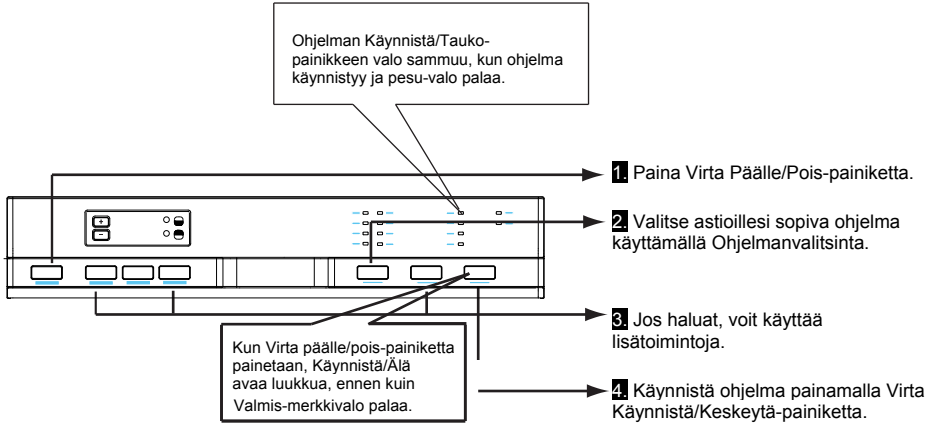
Jäljellä olevan ajan merkkivalo näyttää ohjelma-ajat ja käynnissä olevan ohjelman jäljellä olevan ajan. Lisäksi ohjelman viiveaikaa voi säätää painamalla merkkivalojen painikkeita ennen ohjelman alkamista. Jos haluat muuttaa viiveaikaa, voit asettaa ajan painamalla Käynnistä/Tauko-painiketta ja käyttämällä merkkivalon painikkeita. Aktivoi toiminto painamalla uudelleen Käynnistä/Tauko-painiketta.

Lapsilukko

Asettaaksesi lapsilukon, paina "+" ja "-" painikkeita jäljellä olevan ajan ilmaisimesta samanaikaisesti 3 sekunnin ajan. "CL" ilmestyy nyt näyttöön 2 sekunnin ajaksi. Purkaaksesi lapsilukon, paina "+" ja "-" painikkeita jälleen samanaikaisesti 3 sekunnin ajan. "CL" välähtää kerran näytössä.

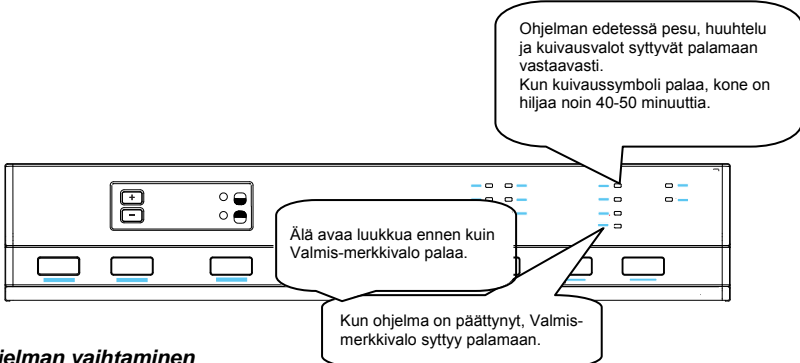
?cbYyb'_mh_Ya]bYb'dj}}`Y'Uc\ ^Ya Ub'j U]bTU

Koneen kytkeminen päälle



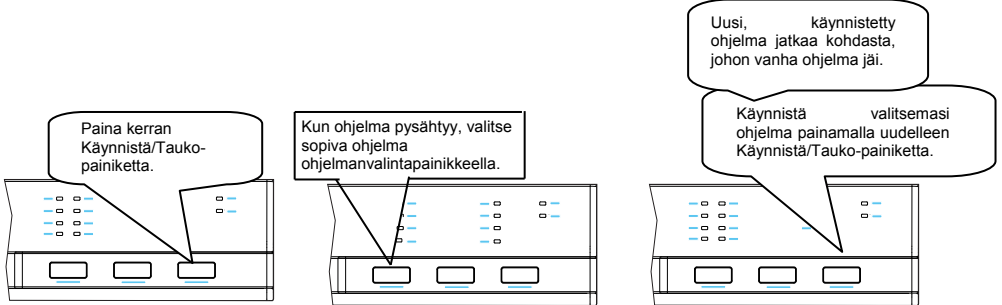
Ohjelman seuranta

Voit seurata ohjelman kulkua ohjauspaneelin ohjelmanseurantavaloilla.



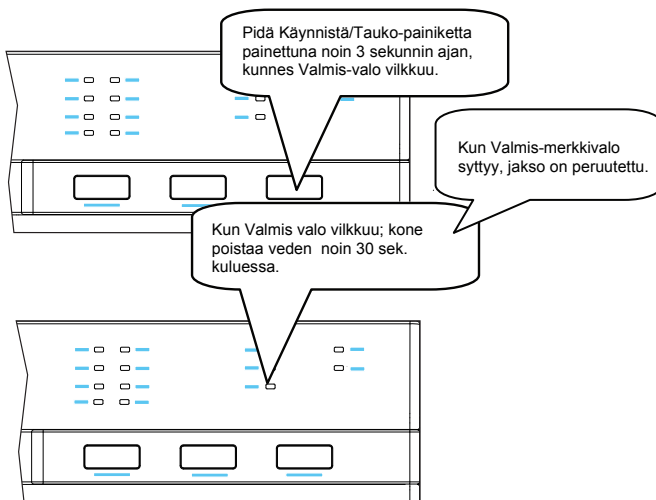
Ohjelman vaihtaminen

Jos haluat muuttaa pesuohjelmaa entisen pesuohjelman ollessa käynnissä.

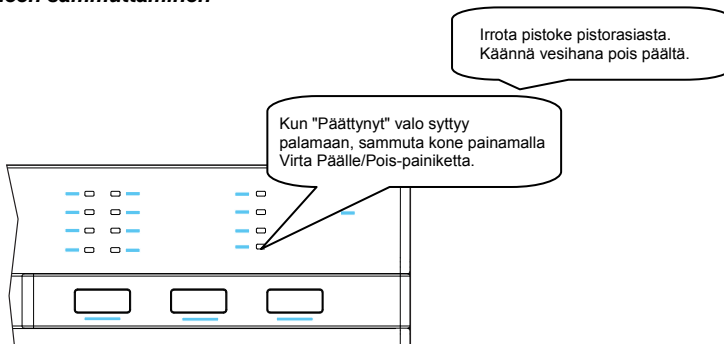


Ohjelman vaihtaminen bc`UHyb

Jos haluat peruuttaa pesuohjelman pesuohjelmaa jatkettaessa.



Koneen sammuttaminen



Huomaa: Voit raottaa koneen luukkaa vähän, jotta kone kuivaa nopeammin pesuohjelman päättyttyä.

Huomaa: Jos koneen luukku avautuu pesun aikana tai virta katkeaa, kone jatkaa ohjelmaa kun luukku suljetaan tai virta palaa takaisin.

KUNNOSSAPITO JA PUHDISTUS

Koneen säännöllinen puhdistaminen pidentää sen käyttöikä.

Koneen pesutilaan voi kerääntyä öljyä ja kalkkia. Mikäli näin tapahtuu;

- Täytä pesuainelokero, mutta älä laita koneeseen astioita, valitse korkea lämpötilaa käyttävä pesuohjelma ja käynnistä kone. Mikäli kone ei tule puhtaaksi niin käytä erityistä kaupallisesti saatavilla olevaa puhdistusainetta. (Pesuainevalmistajat valmistavat myös astianpesukoneisiin tarkoitettuja puhdistusaineita.)

Luukun tiivisteiden puhdistaminen,

- Pyyhi luukun tiiviste puhtaaksi kostella liinalla säännöllisin väliajoin.

Koneen puhdistaminen,

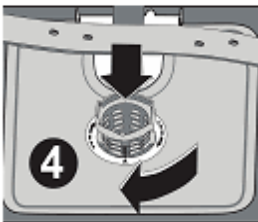
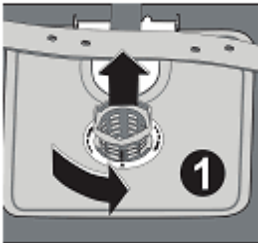
Puhdista suodattimet ja suihkuvarret vähintään kerran viikossa.

Irrota koneen verkkopistoke ja sulje vesihana ennen puhdistamisen aloittamista.

Älä käytä koneen puhdistamiseen kovia materiaaleja. Pyyhi miedolla puhdistusaineella ja kostella liinalla.

Suodattimet

Tarkista onko karkea- tai hienosuodattimeen jäänyt ruoantähteitä.



Jos suodattimissa on ruoantähteitä niin poista suodattimet ja puhdista ne huolellisesti juoksevalla vedellä.

- a. Hienosuodatin
- b. Karkeasuodatin
- c. Metalli/Muovi -suodatin

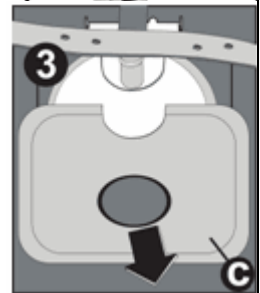
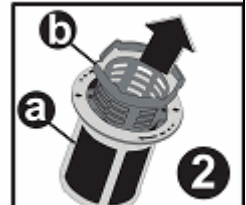
Suodatinyhdistelmän irrottaminen puhdistusta varten: kierrä vastapäivään ja nosta sitten ylöspäin. **1**

Vedä metalli/muovi -suodatin irti. **3**

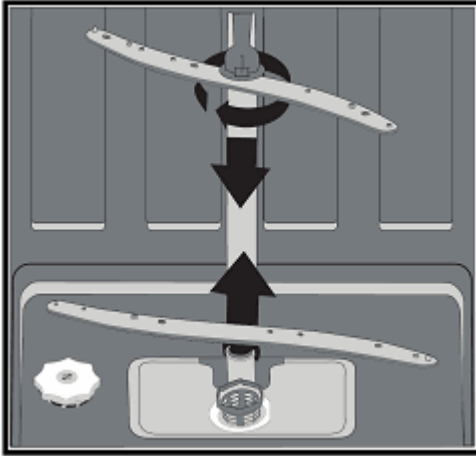
Vedä sitten karkeasuodatin irti hienosuodattimesta. **2** Huuhtelee ne runsaalla juoksevalla vedellä. Aseta metalli/muovi -suodatin paikalleen.

Aseta karkeasuodatin hienosuodattimen sisään siten, että niiden merkinnät ovat vastakkain. Kiinnitä hienosuodatin metalli/muovi -suodattimeen ja kierrä yhdistelmää nuolen suuntaan, yhdistelmä on lukittu silloin, kun

hienosuodattimen nuoli on näkyvässä vastapäätä. **4**



- Älä koskaan käytä astianpesukonetta ilman suodattimia.
- Pesutulos heikkenee, mikäli suodattimet eivät ole kunnolla paikallaan.
- Suodattimien puhtaus on tärkeää koneen kunnollisen toiminnan kannalta.



Suihkuvarret

Tarkista ovatko ylä- ja alasuihkuvarren reiät tukkeutuneet. Mikäli niissä on pieniäkin tukkeumia, niin irrota suihkuvarret ja puhdista ne juoksevalla vedellä.

Alempi suihkuvarsi irrotetaan nostamalla sitä ylöspäin ja ylempi suihkuvarsi irrotetaan avaamalla ensin sen kiinnitysmutteri kiertämällä sitä vasemmalle (vastapäivään). Kiristä mutteri kunnolla laittaessasi suihkuvarrtä takaisin paikalleen.

Tulovesisihti

Tulovesisihdin tarkoituksena on suodattaa tulovedessä mahdollisesti olevat epäpuhtaudet (hiekkä, savi, ruoste, tms.) ja näin estää koneen vaurioituminen ja heikon pesutuloksen, kuten kellastuminen ja sakan muodostuminen astioiden pinnalle, syntyminen. Tarkista sihti ja tulovesiletku säännöllisin väliajoin ja puhdista ne tarvittaessa. Ennen sihdin puhdistamista vesihana on suljettava ja irrotettava letku. Puhdista sihti juoksevalla vedellä irrotettuasi sen letkusta. Työnnä puhdistettu sihti takaisin letkun sisään ja kiinnitä letku takaisin paikalleen.

VIRHEKOODIT JA TOIMINTAOHJEET

VIRHEKOODI	VIRHEEN KUVAUS	OHJAUS
F5	Riittämätön vedensyöttö	<ul style="list-style-type: none"> • Varmista, että veden syöttöhana on täysin auki ja ettei ole veden katkoa. • Sulje veden syöttöhana, irrota veden syöttöletku hanasta ja puhdista suodatin letkun liitoksen päässä. • Sē`}}ā cēÁ[]^Á`ā^ ^^) Aāā cāā @^•ĀÖÜCF Ū^!çāē Ē ā ē āčā āē āēēē
F3	Jatkuva vedensyöttövirhe	<ul style="list-style-type: none"> • Sulje hana. • U cāā @^•ĀÖÜCF Ū^!çāē Ē
F2	Poistovettä ei pystytä päästämään koneesta.	<ul style="list-style-type: none"> • Vedenpoistoletku on tukossa. • Koneesi suodattimet saattavat olla tukossa. • Kytke virta pois koneesta ja aktivoi ohjelman peruutuskäsky. • R • Āā cāā @^•ĀÖÜCF Ū^!çāē Ē
F8	Lämmitysvirhe	U cāā @^•ĀÖÜCF Ū^!çāē Ē
F1	Hälytys on aktiivinen veden ylivirtausta vastaan	<ul style="list-style-type: none"> • Kytke virta pois koneesta ja sulje hana. • Jos vika jatkuu, ota yhteys GRAM Service.
FE	Virhe sähkökortissa	Ota yhteys GRAM Service.
F7	Yliämpenemisvirhe (koneen lämpötila on liian suuri)	Ota yhteys GRAM Service.
F9	Jakajan asemavirhe	Ota yhteys GRAM Service.
F6	Virheellinen lämmityssensori	Ota yhteys GRAM Service.

Jos jokin ohjelman valvonnan valoista palaa ja Start/Pause (Käynnistys/tauko) -merkkivalo vilkkuu, niin luukku on auki ja se pitää sulkea.

Ohjelma ei käynnisty

- Tarkista että pistoke on kytketty.
- Tarkista sisätilojen sulakkeet.
- Varmista että vesihana on auki.
- Varmista että asianpesukoneen luukku on suljettu.
- Varmista että virta on kytketty pois painamalla Power On/Off (Virta päälle/pois) –painiketta.
- Varmista että tulovesisihti ja koneen suodattimet eivät ole tukossa.

Ohjauspaneelin merkkivalot eivät sammu pesuohjelman päätyttyä

Power On/Off (Virta päälle/pois) –painiketta ei ole vapautettu.

DYgi UjbYc_Yfccb`Y} dYgi UjbY{ } a J}

Pesuainelokero on ollut kostea pesuainetta laitettaessa.

Ohjelman päätyttyä koneen sisälle jää vettä

- Vedenpoistoletku on tukossa tai mutkalla.
- Suodattimet ovat tukossa.
- Ohjelma ei ole vielä päättynyt.

Kone pysähtyy kesken pesuohjelman

- Sähkökatkos.
- Vedensaantikatkos.
- Ohjelma saattaa olla valmiutilassa.

Koneen sisältä kuuluu tärinää ja kohinaa pesuohjelman aikana

- Astiat ovat väärin asetettu.
- Suihkuvarret osuvat astioihin.

Astioihin jää ruoantähteitä

- Astiat ovat väärin asetettu tai vesisuihku ei ole osunut niihin.
- Kori on ylitäytetty.
- Astiat nojaavat toistensa päälle.
- Pesuainetta on lisätty liian vähän.
- Sopimaton, melko heikko pesuohjelma on valittu.
- Suihkuvarsi on tukkeutunut ruoantähteistä.
- Suodattimet ovat tukossa.
- Suodattimet eivät ole oikein asennettu.
- Vedenpoistopumppu on tukossa.

Astioihin jää valkoisia tahroja

- Pesuainetta ei ole lisätty riittävästi.
- Huuhteluainesäätö on liian pieni.
- Vedenpehmenyysuolaa ei ole käytetty korkeasta veden kovuudesta huolimatta.
- Vedenpehmenyysjärjestelmä ei ole säädetty oikealle tasolle.
- Suolasäiliön kansi ei ole suljettu kunnolla.

Astiat eivät kuivu

- Ohjelma ilman kuivaustoimintaa on valittu.
- "Huuhteluainesäättö" on liian alhainen
- Astiat on otettu koneesta liian aikaisin.

Astioissa on ruostetahroja

- Ruostumattomasta teräksestä valmistettujen astioiden laatu on huono.
- Pesuvedessä on paljon suolaa.
- Suolasäiliön kansi ei ole suljettu kunnolla.
- Suolan täytön yhteydessä on liikaa suolaa joutunut koneen sisälle.
- Vika sähköverkon maadoituksessa.

Jos laitteessa vielä tämän jälkeen ilmenee ongelmia, ota yhteyttä lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

?s Mh BBx @GHs >5 < Mx 8 M@GHs 'H9 HC5

1. Kun kone ei ole käytössä
 - Irrota virtajohto pistorasiasta ja sulje vesihana.
 - Jätä luukku raolleen, jotta epämiellyttäviä hajuja ei pääse muodostumaan.
 - Pidä sisäpuoli puhtaana.
2. Vesipisaroiden poistaminen
 - Pese astiat tehokkaalla ohjelmalla.
 - Ota kaikki metalliset säiliöt ulos koneesta.
 - Älä lisää pesuainetta.
3. Jos asettelet astiat kunnolla koneeseen, niin käytät sitä parhaalla mahdollisella tavalla sekä energian kulutuksen että pesu- ja kuivaustehon suhteen.
4. Huuhtele kaikki karkeat ruuantähteet pois ennen likaisten astioiden asettamista koneeseen.
5. Käytä astianpesukonetta aina täytenä.
6. Käytä esipesuohjelmaa vain silloin kuin se on tarpeen.
7. Pidä mielessä ohjelmien tiedot ja keskimääräiset kulutusarvot kun valitset sopivan pesuohjelman (ks. taulukko).
8. Kone tuottaa lämpöä, joten sitä ei tulisi sijoittaa jääkaapin välittömään läheisyyteen.
9. Jos laite on sijoitettu paikkaan, jossa on jäätymisvaara, kone on kokonaan tyhjennettävä vedestä. Sulje hara, irrota tulovesiletku hanasta ja anna koneen sisällä oleva vesi valua pois.

TUOTEKUVAUS (Spect)

Valmistajan tavaramerkki	GRAM
Valmistajan malli	\ U ' kuCE
Astianpesukoneen kapasiteetti	10
Energiatohokkuusluokka	*
Vuosittainen virrankulutus kWh vuodessa (AEC)	2
Virrankulutus (E _i) (kWh/pesu)	0, 3
Virrankulutus sammutettuna (W) (P _o)	0,
Virrankulutus päälleajettuna (W) (P ₁)	
Vuosittainen vedenkulutus litroissa vuodessa (AWC)	
Kuivaustehokkuusluokka***	A
* SSSY « D _i ' © Š ^a nimi****	Eco 50° C
* SSSY « D _i ' © Š ^a Š _i ° « (min)	**** 1
Melutaso dB(A)	4
Š ^o Š _o Š ^o Š _o	kyllä

*Energiankulutus **211** kWh vuodessa perustuu standardin 280 pesuohjelmiin, kun käytetään kylmää vettä alhaisella teholla. Todellinen energiankulutus riippuu laitteen käyttötavasta.

** Vedenkulutus **2520** litraa vuodessa perustuu standardin 280 pesuohjelmiin. Todellinen vedenkulutus riippuu laitteen käyttötavasta.

*** Kuivaustehokkuus luokalle **A** asteikolla G:stä (vähiten kuluttava) A:lle (tehokkain).

**** "Eco 50 °C" on vakiopesuohjelma, johon tiedot ja selostus viittaavat. Tämä ohjelma sopii normaalisti likaantuneiden astioiden puhdistamiseen ja on tehokkain ohjelma yhdistetyn energian ja veden kulutuksen kannalta.

NO:

Gram A/S

Tel.: 22 07 26 30

www.gram.no

SE:

Gram A/S

Tel.: 040 38 08 40

www.gram.se

FI:

Gram A/S

Tel.: 020 7756 350

www.gram.fi

Gram A/S . Gejlhavgård 2B . DK-6000 Kolding . +45 73 20 10 00 . www.gram.dk



5219 XXXX R23