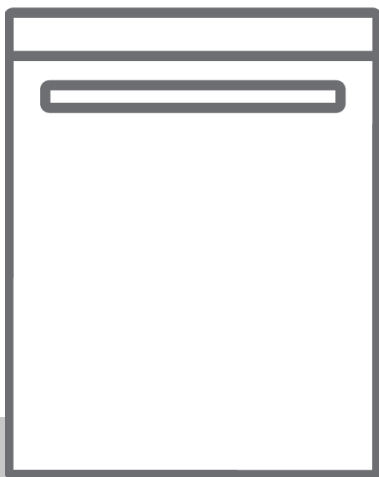




ROSENLEW

FI Astianpesukone / käyttöohje



HR-AP45D47W: Yleinen versio

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen astianpesukoneen käyttöä. Säilytä tämä käyttöohje myöhempää tarvetta varten.

SISÄLLYS

01	3 TURVALLISUUSTIEDOT
02	8 TUOTTEEN YLEISKATSAUS
03	9 ASTIANPESUKONEEN KÄYTTÖ 9 Suolan lisääminen pehmentimeen 11 <i>Vinkejä korin täyttämiseen</i>
04	13 HUOLTO JA PUHDISTUS 13 Ulkoinen hoito 13 Sisäinen hoito 16 Astianpesukoneen hoito
05	17 ASENNUSOHJEET 17 Virtaliitäntä 18 Vesihuolto ja viemäri 19 Tyhjennysletkujen liitäntä 20 <i>Laitteen sijoittaminen</i> 20 Vapaasti seisova asennus
06	22 VIANMÄÄRITYSVINKKEJÄ 25 <i>Varaosien saatavuus</i>
07	26 KORIEN TÄYTTÄMINEN



- **HUOMAUTUS:** *Vianmääritysvinjeitä* käsittelevän osion tarkasteleminen auttaa sinua ratkaisemaan joitakin yleisiä ongelmia itse.
- Jos et pysty ratkaisemaan ongelmia itse, pyydä apua ammattitaitoiselta teknikolta.
- Valmistaja voi jatkuvan tuotekehitys- ja päivityspolitiikan mukaisesti tehdä muutoksia ilman ennakkoilmoitusta.
- Jos käyttöohje katoaa tai on vanhentunut, voit saada uuden valmistajalta tai vastaavalta myyjältä.

Kiitos, että valitsit tämän suomalaisen perheyriksen tuotteen.

Tämä ohjekirja sisältää käyttö-, huolto- ja takuuohjeet.

Ennen kuin käytät laitetta ensimmäistä kertaa, lue huolellisesti läpi tämä ohjekirja ja sen lopussa olevat takuuehdot.

Tämä ohjekirja sisältää tärkeitä laitteen turvallisuuteen, käyttöön ja huoltoon liittyviä ohjeita, joita noudattamalla vältät mahdolliset loukkaantumiset ja vältät laitteen vaurioitumisen.

Pidä laitteen ostokuitti tallessa, sillä takuun voimassaolo saattaa edellyttää ostokuittia, josta käy ilmi laitteen ostopäivämäärä ja -paikka sekä laitteen tyyppi ja malli.

TURVALLISUUSTIEDOT

VAROITUS

Kun käytät astianpesukonetta, noudata seuraavia varotoimia:

- Asennuksen ja korjauksen saa suorittaa vain pätevä asentaja
- Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi kotitalouksissa ja vastaavia sovelluksia, kuten:
 - henkilökunnan keittiötilat myymälöissä, toimistoissa ja muissa työympäristöissä;
 - maalaistalot;
 - hotellien, motellien ja muiden majoitustilojen asiakkaiden toimesta ympäristöt;
 - bed and breakfast -tyyppiset ympäristöt.
- **Tätä laitetta voivat käyttää 8-vuotiaat ja sitä vanhemmat lapset sekä henkilöt, joilla on rajoitteita fyysisesti taitojensa suhteen** , aisti- tai henkisten kykyjen puutteesta kärsivät tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa, jos heitä valvotaan tai ohjeet laitteen turvalliseen käyttöön tavalla ja ymmärrä siihen liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa. (EN60335-1-standardille)
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu henkilöiden (mukaan lukien lapset) käyttöön, joilla on rajoittuneet fyysiset, aistilliset tai henkiset kyvyt tai joilta puuttuu kokemusta ja tietoa, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole valvonut käyttöä tai antanut heille ohjeita laitteen käytöstä.

(IEC60335-1-standardille)

- Pakkausmateriaali voi olla vaarallista lapsille!
- Lapsia on valvottava, jotta varmistetaan, etteivät he leiki laitteella.
- Tämä laite on tarkoitettu ainoastaan sisäkäyttöön kotitalouksissa. Sähköiskun välttämiseksi älä upota laitetta, johtoa tai pistoketta veteen tai muuhun nesteeseen.
- Irrota laite pistorasiasta ennen puhdistusta ja huoltoa. Käytä pehmeää liinaa, miedolla saippualla kostutettua ja pyyhi se sitten uudelleen kuivalla liinalla.
- Jos virtajohto on vaurioitunut, valmistajan, sen huoltoedustajan tai vastaavan pätevyyden omaavan henkilön on vaihdettava se vaaran välttämiseksi.



Maadoitusohjeet

- Tämä laite on maadoitettava. Toimintahäiriön tai rikkoutumisen sattuessa maadoitus vähentää sähköiskun riskiä tarjoamalla pienimmän resistanssin omaavan reitin sähkövirralle. Tässä laitteessa on maadoituspistoke.
- Pistoke on kytkettävä sopivaan pistorasiaan, joka on asennettu ja maadoitettu kaikkien paikallisten määräysten ja asetusten mukaisesti.
- Laitteen maadoitusjohtimen virheellinen kytkentä voi aiheuttaa sähköiskun vaaran.
- Jos olet epävarma laitteen maadoituksen asianmukaisesta toiminnasta, tarkista se pätevältä sähköasentajalta tai huoltoedustajalta.

- Älä muokkaa laitteen mukana toimitettua pistoketta, jos se ei sovi pistorasiaan.
- Anna pätevän sähköasentajan asentaa asianmukainen pistorasia.
- Älä käytä astianpesukoneen luukkua tai astianpesukoria väärin äläkä istu tai seiso sen päällä.
- Älä käytä astianpesukonetta, ellei kaikki kotelot ole ja paneelit ole kunnolla paikoillaan.
- Avaa luukku erittäin varovasti astianpesukoneen ollessa käynnissä, sillä on olemassa vaara, että vettä roiskuu ulos.
- Älä aseta raskaita esineitä luukun päälle äläkä seiso sen päällä, kun se on auki. Laite voi kaatua eteenpäin.
- Kun täytät pestäviä tiskejä:
 - 1) Sijoita terävät esineet niin, etteivät ne vahingoita luukun tiivistettä; 2) Varoitus:

Veitset ja muut teräväkärkiset välineet on asetettava koriin kärjet alaspäin tai vaakasuoraan asentoon.
- Jotkut astianpesuaineet ovat vahvasti emäksisiä. Ne voivat olla erittäin vaarallisia nieltynä. Vältä kosketusta ihoon ja silmiin ja pidä lapset poissa astianpesukoneen läheltä, kun luukku on auki.
- Tarkista pesuohjelman päätyttyä, ettei koneessa ole pesuainejäämiä.
- Älä pese muovisia esineitä, ellei niissä ole merkintää "konepesun kestävä" tai vastaavaa.

- Merkitsemättömien muoviosien osalta, tarkista valmistajan suositukset.
- Käytä ainoastaan automaattiseen astianpesukoneeseen suositeltuja pesuaineita ja huuhteluaineita.
- Älä koskaan käytä saippuaa, pyykinpesuainetta tai käsinpesuainetta astianpesukoneessasi.
- Ovea ei saa jättää auki, koska se voi lisätä kompastumisriskiä.
- Asennuksen aikana virtalähdettä ei saa taivuttaa tai litistää liikaa tai vaarallisesti.
- Älä käsittele ohjaimia kosteilla käsillä.
- Laite on liitettävä päävesiventtiiliin uusilla letkuserjoilla. Vanhoja letkuserjoja ei saa käyttää uudelleen.
- Energian säästämiseksi laite sammuu automaattisesti valmiustilassa 15 minuutin kuluttua ilman käyttäjän toimia.
- Pestävien astiastojen enimmäismäärä on 10.
- Suurin sallittu tuloveden paine on 1 MPa.
- Pienin sallittu tuloveden paine on 0,04 MPa.

Hävittäminen

- Pakkauksen ja laitteen hävittämiseksi vie se kierrätyskeskukseen.

Katkaise siksi virtajohto ja tee oven sulkulaitteesta käyttökelvoton.

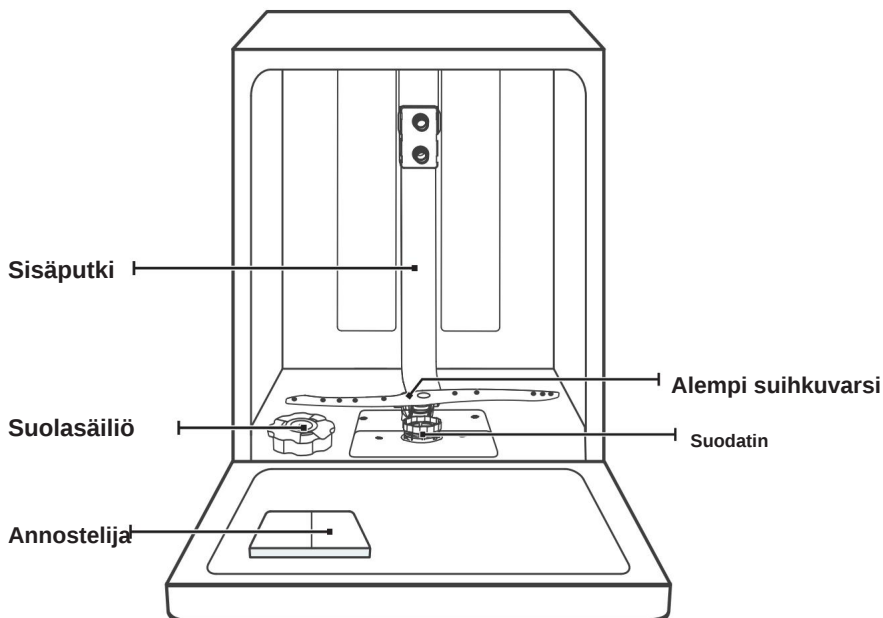


- Pahvipakkaukset on valmistettu kierrätyspaperista ja ne tulee hävittää paperinkeräyksessä kierrätystä varten.
- Varmistamalla, että tämä tuote hävitetään oikein, autat estämään mahdolliset kielteiset vaikutukset ympäristöön ja ihmisten terveyteen, joita muutoin voisi aiheutua tämän tuotteen epäasianmukaisesta jätteenkäsittelystä.
- Saat tarkempia tietoja tämän tuotteen kierrätyksestä ottamalla yhteyttä paikalliseen kunnanvirastoon ja kotitalousjätteenkäsittelypalveluun.
- **HÄVITYS: Älä hävitä tätä tuotetta lajittelemattomana yhdyskuntajätteenä. Tällaiset jätteet on kerättävä erikseen erityiskäsittelyä varten.**

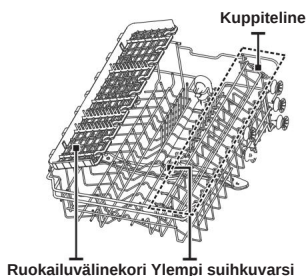
TUOTTEEN YLEISKATSAUS

❗ TÄRKEÄÄ:

Saadaksesi astianpesukoneesi parhaan suorituskyvyn, lue kaikki käyttöohjeet ennen sen ensimmäistä käyttökertaa.



Ruokailuvälinekori



Ruokailuvälinekori Ylempi suihkuvarsi

Yläkori



Alakori

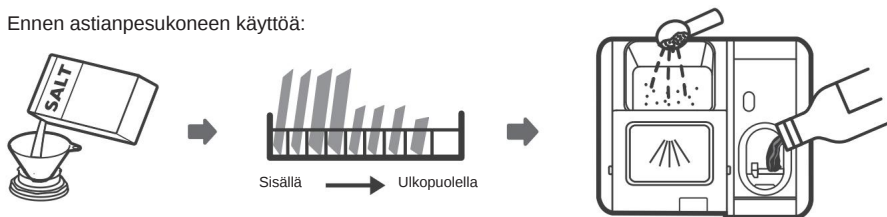


HUOMAUTUS:

Kuvat ovat vain viitteellisiä, eri mallit voivat olla erilaisia.

ASTIANPESUKONEEN KÄYTTÖ

Ennen astianpesukoneen käyttöä:



1. Aseta vedenpehmentin
2. Suolan lisääminen pehennyslaitteeseen
3. Korin täyttäminen
4. Täytä **pesuainelokero**



Tarkista osion 1 osa II: "Vedenpehmentin", erikoisversio jos sinun on asetettava "Vedenpehmentin".

Suolan lisääminen pehmentimeen



HUOMAUTUS:

Jos mallissasi ei ole vedenpehmentintä, voit ohittaa tämän osion.

Käytä aina astianpesukoneeseen tarkoitettua suolaa.

Suolasäiliö sijaitsee alemman korin alla ja se tulee täyttää

selitetty seuraavassa:

VAROITUS

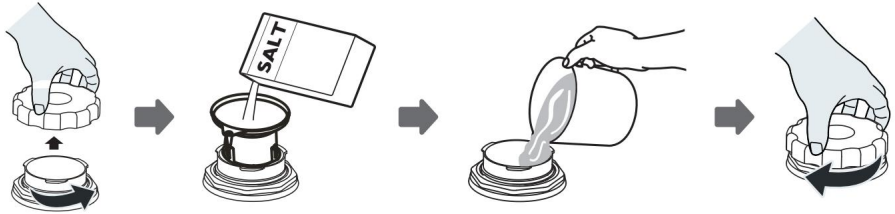
- **Käytä vain astianpesukoneille tarkoitettua suolaa!**

Kaikki muu kuin astianpesukoneeseen tarkoitettu suola, erityisesti pöytäsuola, vahingoittaa vedenpehmentintä. Valmistaja ei anna takuuta eikä ole vastuussa mistään vahingoista, jotka johtuvat sopimattoman suolan käytöstä.

- **Täytä suola vasta ennen pesuohjelman käynnistämistä.**

Tämä estää suolanjyvien tai suolaveden jäämisen koneen pohjalle pitkäksi aikaa, mikä voi aiheuttaa korroosiota.

Lisää astianpesukoneen suolaa seuraavien ohjeiden mukaisesti:



1. Irrota alakori ja ruuvaa säiliön korkki auki.
2. Aseta suppilon (jos toimitettu) pää reikään ja kaada sisään noin 1,5 kg astianpesukoneen suolaa.
3. Täytä suolasäiliö vedellä maksimiin asti. Pienen määrän lisääminen on normaalia. suolasäiliöstä tulevan veden määrä.
4. Kun säiliö on täytetty, kierrä korkki tiukasti kiinni.
5. Suolan varoitusvalo **sammutuu** sen jälkeen, kun suolasäiliö on täytetty suolalla.
6. Heti suolan lisäämisen jälkeen suolasäiliöön on käynnistettävä pesuohjelma (suosittelemme lyhyttä ohjelmaa). Muuten suolavesi voi vahingoittaa suodatinjärjestelmää, pumppua tai muita koneen tärkeitä osia. Tämä ei kuulu takuun piiriin.



HUOMAUTUS:

- Suolasäiliön saa täyttää vasta, kun ohjauspaneelin suolan varoitusvalo () syttyy. Suolan liukenemiskyvystä riippuen suolan varoitusvalo voi palaa edelleen, vaikka suolasäiliö olisi täytetty.
Jos ohjauspaneelissa ei ole suolan varoitusvaloa (joissakin **malleissa**), voit arvioida astianpesukoneen käyttämien pesuohjelmien perusteella, milloin suolaa on lisättävä pehmennyslaitteeseen.
- Jos suolaa on läikkynyt, poista se liottamalla tai pikaohjelmalla.

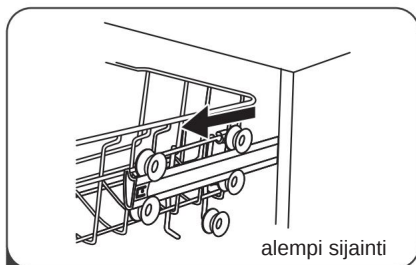
Vinkkejä korin täyttämiseen

Yläkorin säätäminen Tyyppi 1:

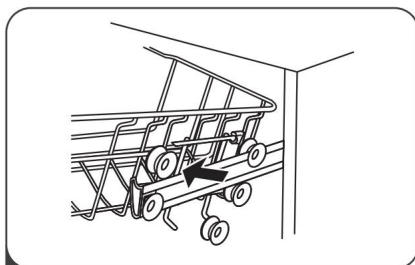
Yläkorin

korkeutta voidaan helposti säätää, jotta ylä- tai alakoriin mahtuvat korkeammat astiat.

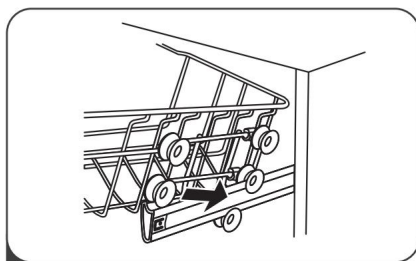
Säädä yläkorin korkeutta seuraavasti:



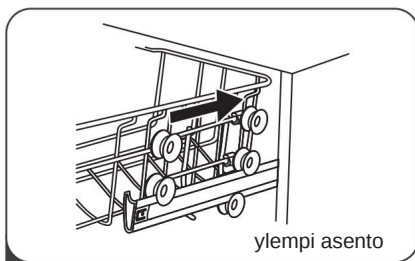
1 Vedä yläkori ulos.



2 Poista yläkori.

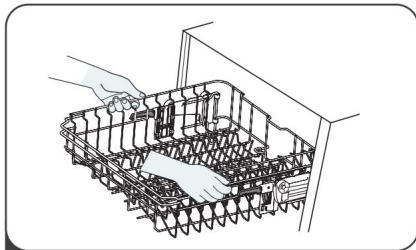


3 Kiinnitä yläkori takaisin yläkoriin tai alemmat rullat.

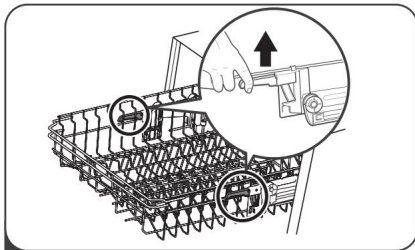


4 Työnnä yläkori sisään.

Tyyppi 2:



1 Nostaaksesi yläkori, nosta vain yläkoria kummankin sivun keskeltä, kunnes kori lukittuu aseta yläasentoon. Säättökahvaa ei tarvitse nostaa.



2 Yläkorin laskemiseksi vapauta nosta kori säätämällä kummallakin puolella olevia kahvoja ja laske se alemmassa asennossa.

Kuppihyllyjen kääntäminen taaksepäin

Jotta yläkoriin mahtuisi korkeampia astioita, nosta kuppitelinettä ylöspäin. Voit sitten nojata korkeat lasit sitä vasten. Voit myös ottaa sen pois, kun sitä ei tarvita.

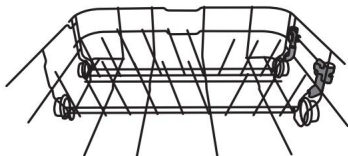


Hyllyjen taittaminen taaksepäin

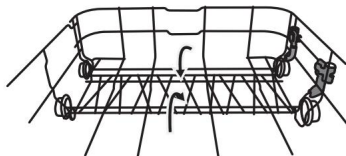
Alakorin piikkejä käytetään lautasten ja tarjoiluvadin pitämiseen.

Niitä voi laskea alas, jolloin tilaa tulee enemmän isommille tavaroille.

nostaa ylöspäin



taita taaksepäin



HUOLTO JA PUHDISTUS

Ulkoinen hoito

Ovi ja oven tiiviste

Puhdista oven tiivisteet säännöllisesti pehmeällä, kostealla liinalla ruokajäämien poistamiseksi.

Astianpesukonetta täytettäessä ruoka- ja juomajäämiä voi tippua astianpesukoneen luukun sivuille. Nämä pinnat ovat pesutilan ulkopuolella eivätkä ole

suihkuvarsista tuleva vesi ei pääse kosketuksiin. Mahdolliset kertymät tulee pyyhkiä pois ennen luukun sulkemista.

Ohjauspaneeli

Jos ohjauspaneeli on puhdistettava, se tulee pyyhkiä ainoastaan pehmeällä, kostealla liinalla.

VAROITUS

- Vältä veden pääsy luukun lukkoon ja sähköosiin käyttämällä minkäänlaisia suihkepuhdistusaineita.
- Älä koskaan käytä hankaavia puhdistusaineita tai hankaussieniä ulkopinnoille, koska ne voivat naarmuttaa pintaa. Jotkut talouspaperit voivat myös naarmuttaa tai jättää jälkiä pintaan.

Sisäinen hoito

Suodatusjärjestelmä

Pesukaapin pohjassa oleva suodatusjärjestelmä pidättää karkeat roskat

pesuohjelman aikana, mukaan lukien vieraita esineitä, kuten hammastikkuja tai sirpaleita. Kerätty

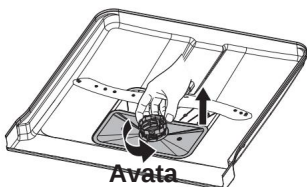
karkea roska voi aiheuttaa suodattimien tukkeutumisen. Tarkista suodattimien kunto säännöllisesti,

poista vieraat esineet huolellisesti ja puhdista suodatusjärjestelmän osat tarvittaessa vedellä. Puhdista suodatin noudattamalla alla olevia ohjeita.

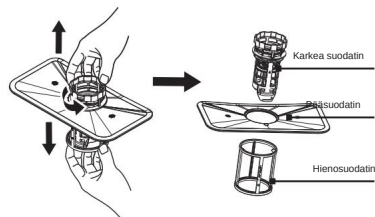


HUOMAUTUS:

Kuvat ovat vain viitteellisiä, suodatusjärjestelmän ja suihkuvarsien eri mallit voivat olla erilaisia.



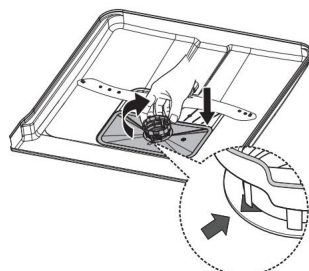
- 1** Pidä karkeasuodatinta ja kierrä sitä vastapäivään avataksesi suodattimen lukituksen. Nosta suodatin ylöspäin ja ulos astianpesukoneesta.



- 2** Hienosuodatin voidaan vetää irti suodatin kokoontalon pohjasta. Karkeasuodatin voidaan irrottaa pääsuodattimesta puristamalla varovasti yläosassa olevia kielekkeitä ja vetämällä se irti.



- 3** Suuremmat ruokajäämät voidaan puhdistaa huuhtelemalla suodatin juoksevan veden alla. Perusteellisempaan puhdistukseen käytä pehmeää puhdistusharjaa.



- 4** Kokoa suodattimet takaisin päinvastaisessa järjestyksessä purkamisjärjestyksessä, vaihda suodatinpanos ja kierrä myötäpäivään sulkeutuvaan nuoleen.

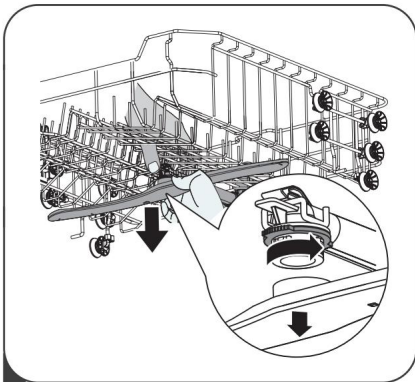
⚠ VAROITUS

- Älä kiristä suodattimia liikaa. Aseta suodattimet takaisin järjestyksessä tiukasti, muuten järjestelmään voi päästä karkeaa roskaa ja aiheuttaa tukoksen.
- Älä koskaan käytä astianpesukonetta ilman suodattimia. Suodattimen virheellinen vaihto voi heikentää laitteen suorituskykyä ja vahingoittaa astioita ja ruokailuvälineitä.

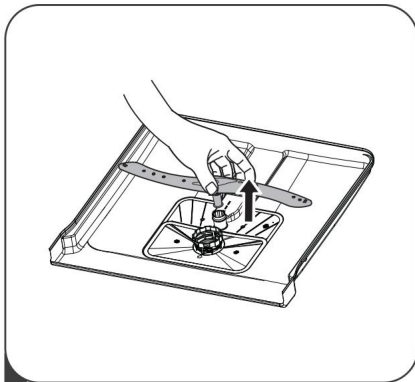
Suihkuvarret

Suihkuvarret on puhdistettava säännöllisesti, sillä kovan veden kemikaalit tukkivat suihkuvarsien suuttimet ja laakerit.

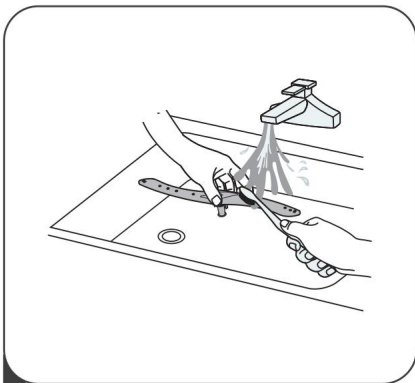
Puhdista suihkuvarret noudattamalla seuraavia ohjeita:



- 1** Ylemmän suihkuvarren irrottamiseksi pidä mutteria paikallaan keskellä ja kierrä suihkuvartta vastapäivään poistaaksesi sen.



- 2** Irrota alempi suihkuvarsi vetämällä suihkuvartta ylöspäin ulos.



- 3** Pese varret saippuavedellä ja lämpimällä vedellä ja puhdista suuttimet pehmeällä harjalla. Huuhtelee ne huolellisesti ja aseta ne takaisin paikoilleen.

Astianpesukoneen hoito

Pakkasen varotoimet

Suojaa astianpesukone talvella jäätymiseltä. Toimi seuraavasti jokaisen pesuohjelman jälkeen:

1. Katkaise astianpesukoneen sähkövirta pistorasiasta.
2. Sulje vedensyöttö ja irrota veden tuloputki vesiventtiilistä.
3. Tyhjennä vesi tuloputkesta ja vesiventtiilistä. (Käytä astiaa veden keräämiseen.)
4. Liitä veden tuloputki takaisin vesiventtiiliin.
5. Irrota suodatin ammeen pohjasta ja imeytä vesi siihen sienellä.
öljypohja.

Joka pesun jälkeen

Joka pesun jälkeen sulje laitteen vesihana ja jätä luukku **hetkeksi** hieman raolleen , jotta kosteus ja hajut eivät jää loukkuun laitteen sisään.

Irrota pistoke

Irrota aina pistoke pistorasiasta ennen puhdistusta tai huoltoa.

Ei liuottimia tai hankaavaa puhdistusta

Älä käytä astianpesukoneen ulkopinnan ja kumiosien puhdistamiseen liuottimia tai hankaavia puhdistusaineita. Käytä ainoastaan lämpimällä saippuavedellä kostutettua liinaa.

Poistaaksesi tahrat sisäpinnalta, käytä vedellä ja pienellä määrällä etikkaa kostutettua liinaa tai astianpesukoneille tarkoitettua puhdistusainetta.

Kun laitetta ei käytetä pitkään aikaan

On suositeltavaa ajaa pesuohjelma tyhjällä astianpesukoneella ja irrottaa sitten pistoke pistorasiasta, sulkea vesihana ja jättää laitteen luukku hieman raolleen. Tämä auttaa luukun tiivisteitä kestämaan pidempään ja estää hajujen muodostumisen laitteen sisään.

Laitteen siirtäminen

Jos laitetta on siirrettävä, pyri pitämään se pystyasennossa. Ehdottoman välttämättömässä tapauksessa se voidaan asettaa selälleen.

Tiivisteet

Yksi astianpesukoneen hajujen muodostumista aiheuttavista tekijöistä on ruoantähteet, jotka tiivisteisiin loukkuun jääneitä. Säännöllinen puhdistaminen kostealla sienellä estää tämän.

ASENNUSOHJEET

⚠ VAROITUS



Sähköiskun vaara

Katkaise sähkövirta ennen astianpesukoneen asentamista. Tämän laiminlyönti voi johtaa kuolemaan tai sähköiskuun.

⚠ Huomio

Putkien ja sähkölaitteiden asennuksen tulee tehdä ammattilaiset.

Tietoja virtaliitännästä

⚠ VAROITUS

Henkilökohtaisen turvallisuuden vuoksi:

- Älä käytä jatkojohtoa tai sovitinta tämän laitteen kanssa.
- Älä missään olosuhteissa katkaise tai irrota maadoitusliitintä virtajohdosta.

Sähkövaatimukset

Tarkista jännite arvokilvestä ja liitä astianpesukone sopivaan virtalähteeseen. Käytä tarvittavaa sulaketta 10A/13A/16A, aikaviivesulaketta tai suositeltua johdonsuojakatkaisinta ja asenna erillinen virtapiiri vain tätä laitetta varten.

Sähköliitäntä

Varmista, että virtalähteen jännite ja taajuus vastaavat arvokilvessä olevia tietoja. Liitä pistoke vain asianmukaisesti maadoitettuun pistorasiaan. Jos pistorasia, johon laite on tarkoitus kytkeä, ei sovi pistokkeelle, vaihda pistorasia uuteen sovittimien tai vastaavien käytön sijaan, koska ne voivat aiheuttaa ylikuumenemisen ja palovammoja.

⚠ Varmista, että maadoitus on asianmukainen ennen käyttöä

Vesihuolto ja viemäri

Kylmän veden liitäntä

Liitä kylmän veden letku kierteitettyyn 3/4 tuuman liittimeen ja varmista, että se on tiukasti kiinni.

Jos vesiputket ovat uusia tai niitä ei ole käytetty pitkään aikaan, anna veden virrata varmistaaksesi, että vesi on kirkasta.

Tämä varotoimenpide on tarpeen, jotta vältetään putken vaurioitumisriski.

vedenottoaukko tukkeutua ja vahingoittaa laitetta.



tavallinen syöttöletku



turvaletku (Aquastop)

Tietoja turvaletkusta

Turvaletku koostuu kaksoisseinämästä. Järjestelmä estää veden virtauksen, jos letku rikkoutuu ja letkun ja ulomman aaltoletkun välinen ilmatila täyttyy vedellä.

VAROITUS

Letku, joka kiinnittyy vesihanaan, voi haljeta, jos se asennetaan samaan vesihanaan . linja kuin astianpesukone. Jos pesualtaassasi on sellainen, on suositeltavaa irrottaa letku ja tulpata reikä.

Turvaletkun kytkeminen

1. Vedä turvaletkut ulos säilytyslokerosta, joka sijaitsee astianpesukoneen takaosa.
2. **Kiristä** turvaletkun ruuvit hanaan, jonka kierre on 3/4 tuumaa.
3. Käännä vesihana kokonaan kiinni ennen astianpesukoneen käynnistämistä.

Turvaletkun irrottaminen

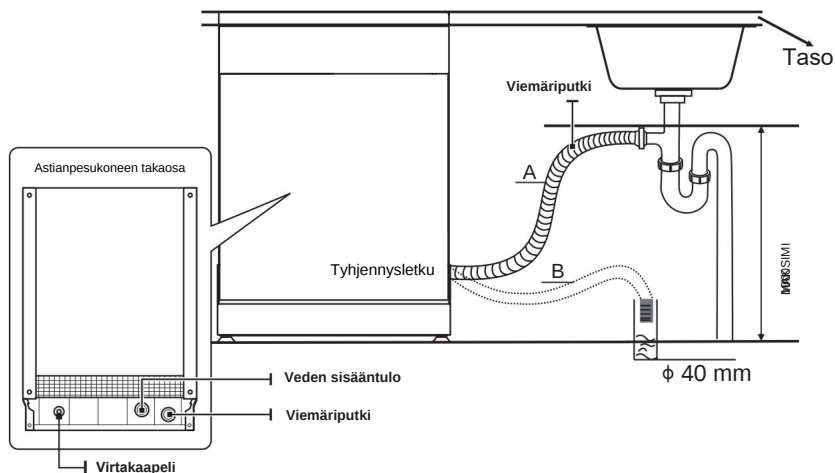
1. Sulje vesihana.
2. Irrota turvaletku hanasta.

Tyhjennysletkujen liitäntä

Aseta tyhjennysletku vähintään 4 cm halkaisijaltaan olevaan viemäriputkeen tai anna sen valua lavuaariin. Vältä taivuttamasta tai puristamasta sitä. Viemäriputken korkeuden on oltava alle 1000 mm. Letkun vapaata päätä ei saa upottaa veteen. Välttääkseen sen takaisinvirtauksen.



Kiinnitä tyhjennysletku tukevasti joko asentoon A tai asentoon B.



Kuinka tyhjentää ylimääräinen vesi letkuista

Jos viemäriputken liitäntä on yli 1000 mm:n korkeudella, tyhjennysletkuun voi jäädä ylimääräistä vettä. Ylimääräinen vesi on poistettava letkusta kulhoon tai sopivaan astiaan, joka on kaapiston ulkopuolella ja alempana kuin pesuallas.

Veden ulostulo

Liitä tyhjennysletku. Tyhjennysletku on asennettava oikein vesivuotojen välttämiseksi. Varmista, että tyhjennysletku ei ole mutkalla tai litistynyt.

Jatkoletku

Jos tarvitset tyhjennysletkun jatkopalan, varmista, että käytät samanlaista tyhjennysletkua. Sen ei tule olla yli 4 metriä pitkä, muuten astianpesukoneen puhdistusteho voi heikentyä.

Syfoniliitäntä

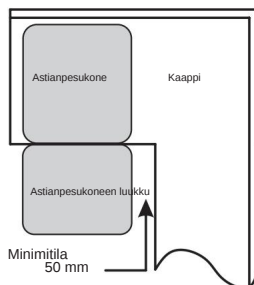
Viemäriliitännän on oltava alle 1000 mm:n korkeudella (enintään) astianpesukoneen pohjasta.

2. Jos astianpesukone on **asennettuna** kaapin nurkassa, oven avautuessa pitäisi olla jonkin verran tilaa.



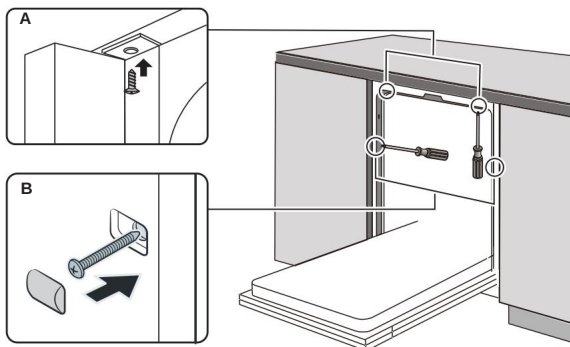
HUOMAUTUS:

Pistorasian sijainnista riippuen saatat joutua leikkaamaan reiän kaapin vastakkaiselle puolelle.



Vaihe 3. Astianpesukoneen asennusvaiheet

1. Kiinnitä kondenssinauha kaapin työpinnan alle. Varmista, että kondenssinauha on tasassa työpinnan reunan kanssa.
2. Liitä tulovesiletku kylmän veden syöttöön.
3. Liitä tyhjennysletku.
4. Liitä virtajohto.
5. Aseta astianpesukone kaappiin .
6. Tasaa astianpesukone. Takajalkaa voidaan säätää koneen etuosasta.
astianpesukone kääntämällä astianpesukoneen pohjan keskellä olevaa Philips-ruuvia ja käyttämällä Philips- **ruuvimeisseliä**. Säädä etujalkoja litteällä ruuvimeisselillä ja käännä etujalkoja, kunnes astianpesukone on vaakasuorassa.
7. Säädä oven jousien kireyttä ristipääruuvimeisselillä. Kiristä vasenta ja oikeaa luukun joustaa kääntämällä myötäpäivään. Tämän tekemättä jättäminen voi vahingoittaa astianpesukonettasi.
8. Astianpesukone on kiinnitettävä paikalleen kahdella tavalla:
 - A. Normaali työtaso: Aseta asennuskoukku sivulevyn uraan.
ja kiinnitä se työtasoon **ruuveilla**.
 - B. Marmori- tai graniittitaso: Kiinnitä sivu **ruuvit** .



VIANMÄÄRITYSVINKKEJÄ

Ennen huoltoon soittamista

Seuraavien sivujen kaavioiden tarkastelu voi säästää sinut huoltoon soittamiselta.

Ongelma	Mahdolliset syyt	Mitä tehdä
Astianpesukone ei käynnisty	Sulake on palanut tai vikavirtasuojakytkin lauennut.	Vaihda sulake tai nollaa sulake. Irrota kaikki muut astianpesukoneen kanssa samaan virtapiiriin kytketyt laitteet.
	Virtalähde ei ole päällä.	Varmista, että astianpesukone on kytketty päälle ja ovi on tiiviisti suljettu. Varmista, että virtajohto on kytketty kunnolla pistorasiaan.
	Vedenpaine liian on alhainen	Tarkista, että vesiliitäntä on oikein kytketty ja vesi on päällä.
	Astianpesukoneen luukku ei ole kunnolla kiinni.	Varmista, että suljet oven kunnolla ja lukitset sen.
Astianpesukone ei pumpppaa vettä	Kiertynyt tai puristuksissa oleva tyhjennysletku.	Tarkista tyhjennysletku.
	Suodatin tukossa.	Tarkista suodatinjärjestelmä .
	Keittiön lavuaari tukossa.	Tarkista keittiön lavuaari varmistaaksesi, että se tyhjentää veden hyvin. Jos ongelma on lavuaarin riittämättömässä vedessä, Saatat tarvita astianpesukoneisiin putkimiehen huoltomiehen sijaan.
Vaahtoa pesualtaassa	Väärä pesuaine.	Käytä ainoastaan astianpesukoneeseen tarkoitettua pesuainetta vaahton välttämiseksi. Jos vaahtoa muodostuu, avaa astianpesukoneen luukku ja anna vaahton haihtua. Lisää kylmää vettä astianpesukoneen pohjalle. Sulje astianpesukoneen luukku ja valitse sitten mikä tahansa pesuohjelma. Aluksi astianpesukone tyhjentää veden. Avaa luukku tyhjennyksen jälkeen ja tarkista, onko vaahto kadonnut. Toista tarvittaessa.

Ongelma	Mahdolliset syyt	Mitä tehdä
	Läikkynyt huuhtelukirkaste .	Pyyhi aina huuhtelukirkaste pois välittömästi jos sitä roiskuu laitteen sisälle.
Värjäytymiä pesualtaassa	Väriaineita sisältävää pesuainetta on saatettu käyttää.	Varmista, että pesuaineessa ei ole väriaineita.
Valkoinen kalvo päällä sisäpinta	Kovan veden mineraalit.	Puhdista sisätilat kostealla pehmeällä liinalla astianpesuaineella ja käytä kumihanskoja. Älä koskaan käytä muita puhdistusaineita kuin astianpesuainetta, sillä muuten se voi aiheuttaa vaahtoamista.
Sisällä laitteessa on ruostetta tai tahroja ruokailuvälineissä	Vaikuttavat kohteet eivät ole korroosiota kestäviä.	Vältä pesemästä astianpesukoneessa astioita, jotka eivät ole korroosionkestäviä.
	Ohjelmaa ei suoritettu sen kun jälkeen astianpesukoneen suola oli lisätty. Jälkiä jättävää suolaa on päässyt pesuohjelman aikana koneeseen.	Aja aina pesuohjelma ilman astioita suolan lisäämisen jälkeen. Älä valitse Turbo-toimintoa (jos sellainen on) astianpesukoneen suolan lisäämisen jälkeen.
	Pehmeämmän kansi on löysä.	Tarkista, että huuhteluaineen kansi on tiukasti kiinni.
Koputusääni astianpesukoneessa	Suihkuvarsi kolahtaa korissa olevaan esineeseen	Keskeytä ohjelma ja järjestele suihkuvartta estävät esineet uudelleen.
Kolinaa astianpesukoneessa	Astiat ovat irtonaisia astianpesukoneessa ohjelman aikana.	Keskeytä ohjelma ja järjestele astiat uudelleen.
Koputusääni vesiputkissa	Tämä voi johtua paikan päällä tehdystä asennuksesta tai putkiston poikkileikkauksesta.	Tällä ei ole vaikutusta astianpesukoneen toimintoihin. Jos olet epävarma, ota yhteyttä pätevään putkimieheen.
Astiat eivät ole puhtaita	Astiat eivät olleet koneeseen asetettu oikein.	Katso OSA II "Astioiden valmistelu ja täyttö".
	Ohjelma ei ollut tarpeeksi tehokas.	Valitse intensiivisempi ohjelma.

Ongelma	Mahdolliset syyt	Mitä tehdä
Astiat eivät ole puhtaita.	Ei tarpeeksi pesuainetta annosteltiin.	Käytä enemmän pesuainetta tai vaihda pesuaine.
	Esineet estävät suihkuvarsien liikkeen.	Järjestä esineet uudelleen niin, että suihku pääsee pyörimään vapaasti.
	Suodatin yhdistelmä ei ole puhdas tai ei ole asennettu oikein pesutilan pohjaan. Tämä voi aiheuttaa suihkuvarsien suuttimien tukkeutumisen.	Puhdista ja/tai asenna suodatin oikein. Puhdista suihkuvarsien suuttimet.
Lasiesineiden sameutta.	Pehmeän veden ja liian suuren pesuainemäärän yhdistelmä.	Käytä vähemmän pesuainetta, jos vesi on pehmeää, valitse lyhyempi pesuohjelma lasiesineiden pesemiseen ja puhdistamiseen.
Astioihin ja laseihin ilmestyy valkoisia läikkiä.	Kovan veden alueilla voi esiintyä kalkkikertymiä.	Tarkista vedenpehmentimen asetukset tai suolasäiliön täyttö.
Mustia tai harmaita jälkiä astioissa	Alumiiniset ruokailuvälineet ovat hankautuneet astioita vasten	Käytä mietoa hankaavaa puhdistusainetta poistamaan läikät.
Pesuainetta jää lokeroon	Astiat tukkivat pesuainelokeron	Täytä astiat uudelleen koneeseen oikein.
Astiat eivät ole kuivat	Virheellisesti täytetty korit	Käytä käsineitä, jos astioissa on pesuainejäämiä, ihoärsytyksen välttämiseksi.
	Astiat poistetaan liian pian koneesta	Älä tyhjennä astianpesukonetta heti pesun jälkeen. Avaa luukkua hieman, jotta höyry pääsee ulos. Ota astiat ulos, kunnes sisälämpötila on kosketuskelpoinen. Tyhjennä alakori ensin estääksesi veden tippumisen yläkorista.

Ongelma	Mahdolliset syyt	Mitä tehdä
Astiat eivät ole kuivaut	Väärä ohjelma on valittu.	Lyhyessä ohjelmassa pesulämpötila on alhaisempi, mikä heikentää puhdistustehoa. Valitse ohjelma, jolla on pitkä pesuaika.
	Huonolaatuisen pinnoitteen omaavien ruokailuvälineiden käyttö.	Näiden astioiden kanssa vedenpoisto on vaikeampaa. Tämän tyyppiset ruokailuvälineet tai astiat eivät sovellu astianpesukoneeseen.

VAROITUS

Itse tehty tai ei-ammattimainen korjaus voi aiheuttaa vakavia riskejä laitteen käyttäjän turvallisuudelle ja takuu raukeaa.

Varaosien saatavuus

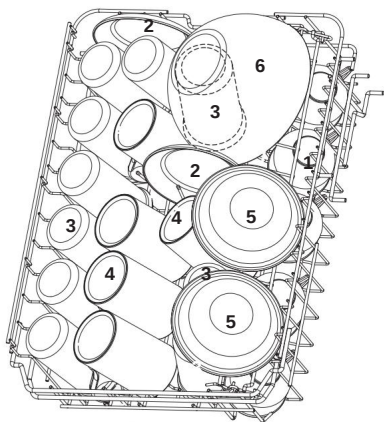
- **Seitsemän vuotta mallin viimeisen yksikön markkinoille saattamisen jälkeen:**
Moottori, kiertovesipumppu ja tyhjennyspumppu, lämmittimet ja lämmityselementit, mukaan lukien lämpöpumput (erikseen tai yhdessä), putkisto ja niihin liittyvät laitteet, mukaan lukien kaikki letkut, venttiilit, suodattimet ja vesitiivisteet, ovikokoonpanoihin liittyvät rakenne- ja sisäosat (erikseen tai yhdessä), piirilevyt, elektroniset näytöt, paineakytkimet, termostaatit ja anturit, ohjelmistot ja laiteohjelmistot, mukaan lukien nollausohjelmisto.
- **Kymmenen vuotta mallin viimeisen yksikön markkinoille tuomisen jälkeen:**
Oven saranat ja tiivisteet, muut tiivisteet, suihkuvarret, viemärisuodattimet, sisäritilät ja muoviset oheislaitteet, kuten korit ja kannet.

KORIEN TÄYTTÄMINEN

STANDARDIN EN60436 MUKAISESTI:

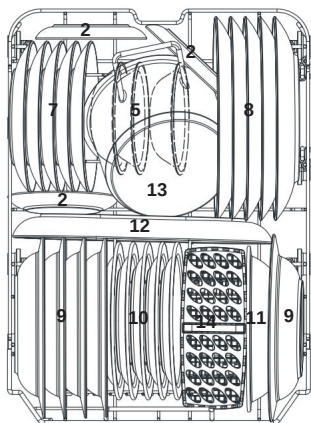
Astianpesukoneen täyttäminen täyteen auttaa säästämään energiaa ja vettä.

1. Yläkori:



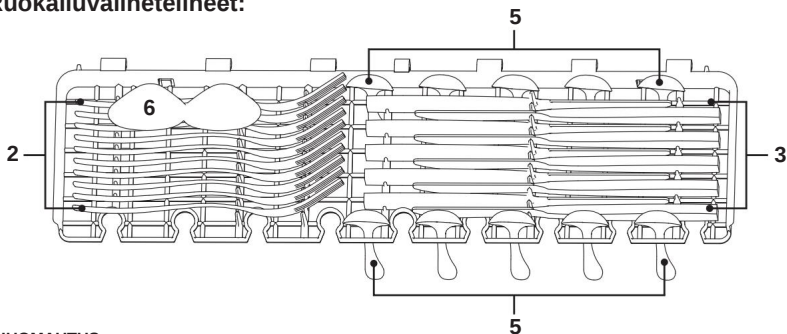
Määrä	Tuote
1	Kupit
2	Lautaset
3	Lasit
4	Mukit
5	Jälkiruokakulhot
6	Lasikulhot

2. Alakori:



Määrä	Tuote
7	Jälkiruokalautaset
8	Ruokalautaset
9	Keittolautaset
10	Melamiiniset jälkiruokalautaset
11	Melamiinikulho
12	Soikea vati
13	Pieni ruukku
14	Ruokailuvälinekori

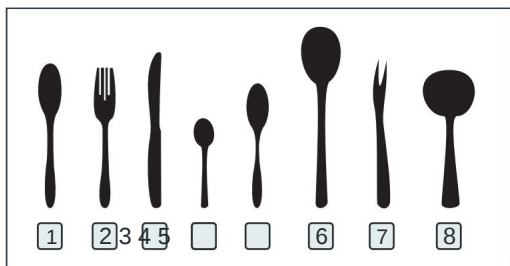
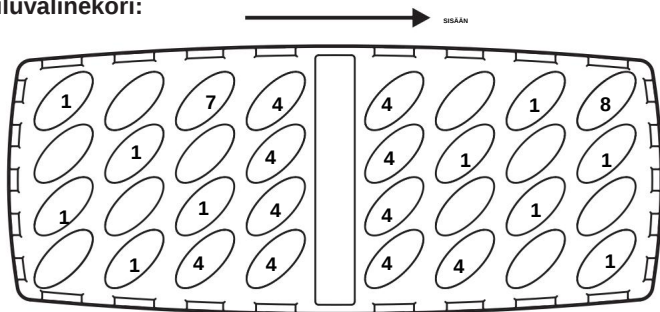
3. Ruokailuvälinetelineet:



HUOMAUTUS:

Aseta kevyet, litteät tuotteet hyllylle. **Suurin sallittu täyttömäärä on 1,5 kg.**

4. Ruokailuvälinekori:



Tiedot standardin EN60436 mukaisia vertailutestejä varten

Kapasiteetti: 10 hengen astiasto

Yläkorin asento: ala-asento

Ohjelma: ECO

Huuhтелukirkasteen asetus: **MAKSIMI**

Pehmennysasetus: H3

Määrä	Tuote
1	Keittolusikat
2	Haarukat
3	Veitset
4	Teelusikat
5	Jälkiruokalusikat
6	Tarjoilulusikat
7	Tarjoiluhaarukka
8	Kastikekauha

ROSENLEW HUOLTO:

www.rosenlew.fi

Asiakaspalvelu / Huolto:

+358 44 337 9610

Täytättehän takuuhuoltoasioissa huoltokutsun verkkosivuillamme asian käsittelyn nopeuttamiseksi.

Lisätietoja huolloista, huoltoliikkeiden yhteystiedot sekä varaosien yhteystiedot.

Löytyvät osoitteesta:

www.rosenlew.fi/huolto

OSA II

Lue tämä käyttöohje huolellisesti
ennen astianpesukoneen käyttöä
ja säilytä se myöhempää tarvetta varten.

SISÄLLYS

01	4	ASTIANPESUKONEEN KÄYTTÖ
	4	Ohjauspaneeli
	7	Vedenpehmentin
	8	Astioiden valmistelu ja täyttö
	11	Huuhteluaineen ja pesuaineen toiminta
	12	Huuhtelukirkastesäiliön täyttö
02	13	Pesuainelokeron täyttö
	14	OHJELMAN VALINTA
	14	Pesuohjelmataulukko
	15	Energiansäästö
	15	Ohjelman käynnistäminen
	15	Ohjelman vaihtaminen kesken pesuohjelman
	116	Unohtuiko astian lisääminen?
	116	Automaattinen avaus
03	1	VIRHEKOODIT
04		TEKNISET TIEDOT

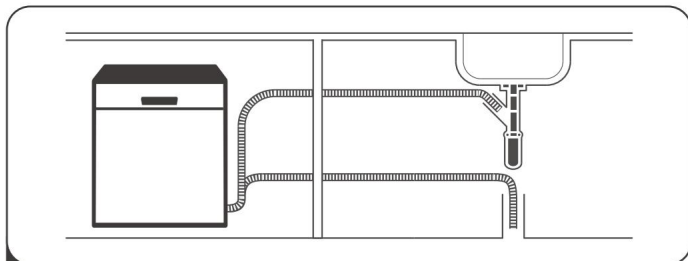


●**HUOMAUTUS:** Jos et pysty ratkaisemaan ongelmia itse, pyydä apua ammattilaiselta.

- Valmistaja voi jatkuvan tuotekehitys- ja päivityspolitiikan mukaisesti tehdä muutoksia ilman ennakoilmoitusta.
- Jos käyttöohje katoaa tai on vanhentunut, voit saada uuden valmistajalta tai vastaavalta myyjältä.

PIKAKÄYTTÖOPAS

Luethan käyttöohjeen sisällön saadaksesi yksityiskohtaisen käyttöopastuksen.



1 Asenna astianpesukone

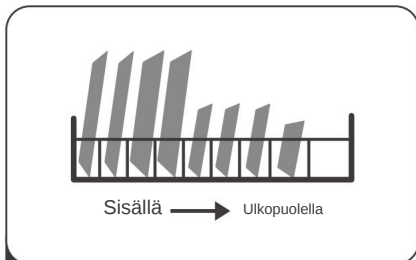
(Katso kohta 5 ASENNUSOHJEET)

(OSA II: Geneerinen versio.)

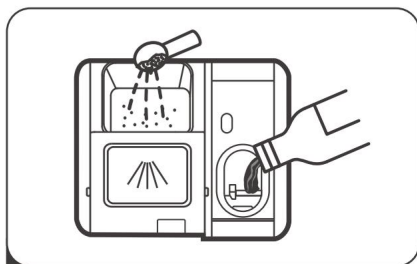


2 Poista astioista suuremmat jäämät.

Vältä esipesua.



3 Täytä korit



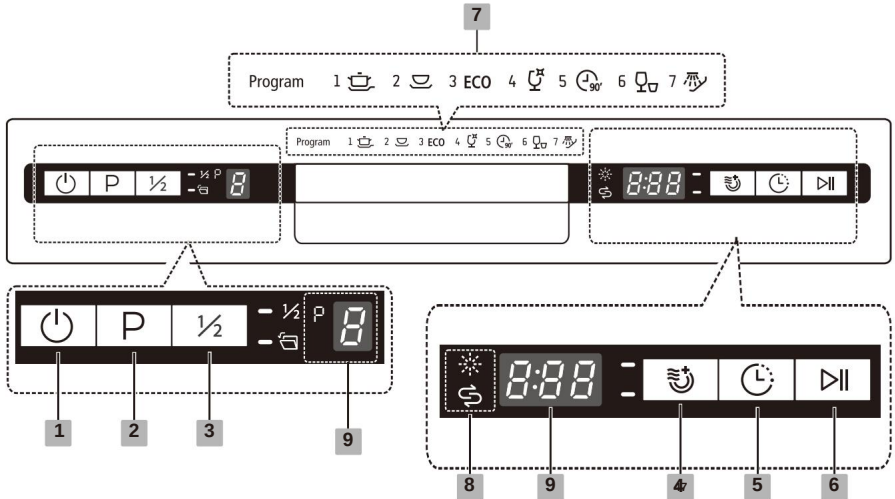
4 Täytä annostelija pesuaineella ja huuhteluaineella.



5 Valitse sopiva ohjelma ja käynnistä astianpesukone.

ASTIANPESUKONEEN KÄYTTÖ

Ohjauspaneeli



Toiminto (painike)

1	Virta	Paina tätä painiketta käynnistääksesi astianpesukoneen, näyttö syttyy.
2	Ohjelmavalitsin	Valitse sopiva pesuohjelma painamalla tätä painiketta. Valitun ohjelman merkkivalo syttyy.
3	Puolitäyttö	Puolitäyttötoimintojen valitseminen. (Tällä puolitäyttötoiminnolla voit käyttää sitä vain, kun sinulla on noin 7 hengen astiasto, ja huomaat, että veden ja energian kulutus on pienempi. Voidaan käyttää vain intensiivisen, yleis-, Eco Glass- ja 90 minuutin pesuohjelmien kanssa. Kosketa tätä painiketta, niin puolitäyttöasteen merkkivalo syttyy.
4	Lisäkuivaus	Kuivaa astiat perusteellisemmin. (Voi käyttää vain Intensiivisen-, Yleis-, ECO-, Lasi ja 90 min ohjelman kanssa.)
5	Ajastin	Paina tätä painiketta ajastaaksesi pesun viivetunnit. Voit viivästyttää pesun aloitusta jopa 24 tuntia. Yksi painikkeen painallus viivästyttää pesun aloitusta yhdellä tunnilla.
6	Käynnistä/Tauko	Valitun pesuohjelman käynnistäminen tai sen keskeyttäminen astianpesukoneen ollessa käynnissä.

Näyttö

7 Ohjelmoida ilmaisin	 Intensiivinen Erittäin likaisille astioille ja normaalisti likaantuneille kattiloille, pannuille, astioille jne. Kuivuneille ruokajäämille.  Universaali Normaalisti likaantuneille astioille, kuten kattiloille, lautasille ja lasille ja kevyesti likaantuneet pannut. ECO ECO Tämä on vakio-ohjelma, joka sopii normaalisti likaantuneiden astioiden pesuun ja on tehokkain ohjelma yhdistetyn energian- ja vedenkulutuksensa suhteen. tuollaista astiastoa.  Lasi Kevyesti likaantuneille astioille ja lasille.  90 minuuttia Normaalisti likaantuneille pyykeille, jotka tarvitsevat nopean pesun.  Pika Lyhyempi pesu kevyesti likaantuneille pyykeille, jotka eivät tarvitse kuivausta.  Liotus Huuhdellaksesi astiat, jotka aiot pestä myöhemmin samana päivänä.
8 Varoitusmerkkivalo	 Huuhtelukirkaste Jos merkkivalo palaa, astianpesukoneen huuhtelukirkaste on vähissä ja se on lisättävä.  Suolaa Jos merkkivalo palaa, astianpesukoneen suola on vähissä ja se on täytettävä.
9 Näyttö	 Näyttää valitsemasi ohjelman.  Näyttää pesuajan, viiveajan, virhekoodin jne.

Vedenpehmennin

Vedenpehmennin on asetettava manuaalisesti veden kovuuden säätönupilla.

Vedenpehmennin on suunniteltu poistamaan vedestä mineraaleja ja suoloja, jotka voivat vaikuttaa haitallisesti laitteen toimintaan.

Mitä enemmän vedessä on mineraaleja, sitä kovempaa se on.

Pehmennin tulee säätää alueesi veden kovuuden mukaan.

Paikallinen vesilaitos voi kertoa sinulle alueesi veden kovuudesta.

Suolan kulutuksen säätäminen

Astianpesukone on suunniteltu siten, että suolan kulutusta voidaan säätää käytetyn veden kovuuden mukaan. Tämän tarkoituksena on optimoida ja mukauttaa suolan kulutuksen tasoa.

Säädä suolan kulutusta noudattamalla alla olevia ohjeita.

1. **Sulje** luukku ja kytke laite päälle;
2. Paina **ohjelmapainiketta** 60 sekunnin kuluessa laitteen käynnistämisestä yli 5 sekuntia siirtyäksesi vedenpehennyslaitteen asetustilaan.
3. Paina **Ohjelma-** painiketta uudelleen valitaksesi oikean asetuksen paikallisten asetusten mukaisesti veden kovuudeksi, asetus muuttuu seuraavassa järjestyksessä:
H3->H4->H5->H6->H1->H2->H3;
4. Jos laitetta ei käytetä 5 sekunnin kuluessa, tai paina virtapainiketta asennuksen loppuun saattamiseksi laite poistuu asetustilasta.

VEDEN KOVUUS				Vedenpehennin taso	Regenerointi tapahtuu jokaisessa X-sekvenssijohjelmassa ¹⁾	Suolan kulutus (grammaa/sykli)
Saksan °dH	Ranskalainen °fH	brittiläinen °Clarke	mmol/l			
0–5	0–9	0–6	0–0,94	H1	Ei uudistumista	0
6–11	10–20	7–14	1,0–2,0	H2	10	9
12–17	21–30	15–21	2,1–3,0	H3	5	12
18–22	31–40	22–28	3,1–4,0	H4	3	20
23–34	41–60	29–42	4,1–6,0	H5	2	30
35–55	61–98	43–69	6,1–9,8	H6	1	60

1°dH = 1,25 °Clarke = 1,78 °fH = 0,178 mmol/l

Tehdasasetus: H3

- 1) Jokainen regenerointitoiminnolla varustettu pesuohjelma kuluttaa 2,0 litraa vettä enemmän, energiankulutus kasvaa 0,02 kWh ja ohjelma pitenee 4 minuutilla.



Tarkista OSA 1: Yleisversio, kohta 3 ”Suolan lisääminen pehmentimeen”, jos astianpesukoneessasi ei ole suolaa.



HUOMAUTUS:

Jos mallissasi ei ole vedenpehmentintä, voit ohittaa tämän osion.

Vedenpehmentin

Veden kovuus vaihtelee paikasta toiseen. Jos astianpesukoneessa käytetään kovaa vettä, astioihin ja ruokailuvälineisiin muodostuu kerrostumia.

Laite on varustettu erityisellä pehmentimellä, joka käyttää suolasäiliötä, joka on erityisesti suunniteltu poistamaan kalkkia ja mineraaleja vedestä.

Astioiden valmistelu ja täyttö

- Suosi sellaisten astioiden ostamista, jotka on merkitty konepesun kestäviksi.
- Valitse tietyille tiskeille ohjelma, jossa on mahdollisimman alhainen lämpötila.
- Vaurioiden välttämiseksi älä ota laseja ja aterimia astianpesukoneesta heti ohjelman päättymisen jälkeen.

Seuraavien ruokailuvälineiden/astioiden pesuun

laite ei sovellu

- Aterimet, joissa on puiset, sarvesta tehdyt tai helmiäiskahvat
- Muoviesineet, jotka eivät kestä kuumuutta
- Vanhemmat ruokailuvälineet, joissa on liimattuja osia, jotka eivät kestä lämpötiloja
- Liimattuja ruokailuvälineitä tai astioita
- Tina- tai kupariesineet
- Kristallilasi
- Ruostumiseen alttiita teräsesineitä
- Puiset tarjottimet
- Synteettisistä kuiduista valmistetut tuotteet

Sopii rajoitetusti

- Jotkut lasityypit voivat himmentyä useiden pesukertojen jälkeen.
- Hopeiset ja alumiiniset osat värjäytyvät helposti pesun aikana.
- Lasitetut kuviot voivat haalistua, jos konepestään usein.

Suosituksia astianpesukoneen täyttämiseen

Kaavi pois suuret määrät ruokajäämiä. Pehmennä palaneen ruoan jäänteet kattiloissa. Astioiden huuhtelu juoksevan veden alla ei ole tarpeen.

Astianpesukoneen parhaan suorituskyvyn saavuttamiseksi noudata näitä täyttöohjeita.

(Korien ja aterinkorien ominaisuudet ja ulkonäkö voivat vaihdella mallistasi riippuen.)

Aseta esineet astianpesukoneeseen **seuraavalla** tavalla:

- Esineet, kuten kupit, lasit, kattilat, pannut jne., on oltava alaspäin.
- Kaarevat tai syvennyksillä varustetut esineet tulee asettaa vinoon, jotta vesi pääsee valumaan pois.
- Kaikki astiat on aseteltu tukevasti, eivätkä ne pääse kaatumaan.
- Kaikki astiat on asetettu siten, että suihkuvarret voivat pyöriä vapaasti pesun aikana.
- Aseta ontot esineet, kuten kupit, lasit, pannut jne. astiaan suu alaspäin, jotta vesi ei pääse keraantymään astian sisään tai syvään pohjaan.
- Astiat ja ruokailuvälineet eivät saa olla sisäkkäin eivätkä peittää toisiaan.
- Vaurioiden välttämiseksi lasit eivät saa koskettaa toisiaan.
- Yläkori on suunniteltu herkemille ja kevyemmille astioille, kuten lasseille, kahvi- ja teekupuille.
- Pitkäteräiset veitset pystyasennossa voivat olla vaarallisia!
- Pitkät ja/tai terävät ruokailuvälineet, kuten paistoveitset, on asetettava vaakasuoraan yläkoriin.
- Älä ylikuormita astianpesukonettasi. Tämä on tärkeää hyvän pesutuloksen ja kohtuullisen energiankulutuksen kannalta.



HUOMAUTUS:

Hyvin pieniä esineitä ei tule pestä astianpesukoneessa, koska ne voivat helposti pudota korista.

Astioiden poistaminen

Jotta vesi ei tippuisi yläkorista alakoriin, suosittelemme tyhjentämään ensin alakorin ja sitten yläkorin.



VAROITUS



Astiat kuumenevat! Loukkaantumisen välttämiseksi älä ota laseja ja aterimia astianpesukoneesta noin 15 minuuttiin ohjelman päättymisen jälkeen.

Yläkorin täyttäminen

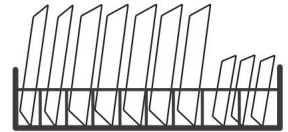
Yläkori on suunniteltu herkemmillä ja kevyemmille astioille, kuten lasseille, kahvi- ja teekupille ja lautasille sekä pienille kulhoille ja matalille kattiloille (kunhan ne eivät ole liian likaisia). Aseta astiat ja keittoastiat siten, että vesisuihku ei liikuta niitä.



Alakorin täyttäminen

Suosittelemme, että asetat suuret ja vaikeasti puhdistettavat esineet alakoriin, kuten kattilat, pannut, kannet, tarjoiluvadit ja kulhot, kuten alla olevassa kuvassa on esitetty. Tarjoiluvadit ja kannet on suositeltavaa asettaa rutilöiden sivuille, jotta ne eivät estä ylemmän suihkuvarren pyörimistä.

Pesuinelokamerin edessä olevien lautasten suositeltu enimmäishalkaisija on 19 cm, jotta annostelijan avautuminen ei esty.



Aterinkorin täyttäminen

Ruokailuvälineet tulee asettaa aterinkoriin erilleen toisistaan oikeille paikoille. Vältä aterimien pinoamista sisäkkäin, jotta puhdistusteho on riittävä.

VAROITUS



Älä anna minkään esineen ulottua pohjan läpi.

Täytä terävät välineet aina terävä kärki alaspäin!



Parhaan pesutuloksen saavuttamiseksi täytä korit standardin mukaisesti viimeisessä osiossa olevia vakiotäyttövaihtoehtoja :

Yleisversio

Huuhteluaineen ja pesuaineen toiminta

Huuhtelukirkaste vapautuu viimeisen huuhtelun aikana estäen veden pisaroiden muodostumisen astioihin, jotka voivat jättää tahroja ja raitoja. Se myös parantaa kuivumista antamalla veden valua pois astioista.

Astianpesukoneesi on suunniteltu käyttämään nestemäisiä huuhtelukirkasteita.

VAROITUS

Käytä vain astianpesukoneelle tarkoitettua merkkihuuhtelukirkastetta. Älä koskaan laita huuhtelukirkastelokeroon muita aineita (esim. astianpesukoneen puhdistusainetta tai nestemäistä pesuainetta). Tämä vahingoittaisi laitetta.

Milloin huuhtelukirkastetta on lisättävä

Annostelijan täyttötarpeen tiheys riippuu siitä, kuinka usein astioita pestään ja mitä huuhtelukirkasteen asetusta käytetään.

- Huuhtelukirkasteen vähäisen määrän merkki  syttyy, kun huuhtelukirkastetta tarvitaan lisää.
- Älä täytä huuhtelukirkasteen annostelijaa liikaa.

Pesuaineen toiminta

Pesuaineen kemialliset ainesosat ovat välttämättömiä kaiken lian poistamiseksi, murskaamiseksi ja leviämiseksi astianpesukoneesta. Useimmat kaupalliset pesuaineet sopivat tähän tarkoitukseen.

VAROITUS

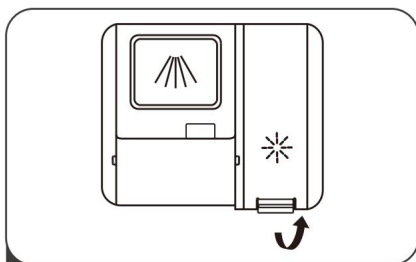
- Pesuaineen asianmukainen käyttö
Käytä ainoastaan astianpesukoneille tarkoitettua pesuainetta. Pidä pesuaine tuoreena ja kuivana.

Älä laita jauhemaista pesuainetta pesuainelokeroon ennen kuin olet valmis pesemään astioita.

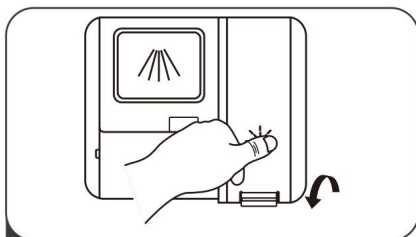


Astianpesukoneen pesuaine on syövyttävää! Pidä astianpesukoneen pesuaine poissa lasten ulottuvilta.

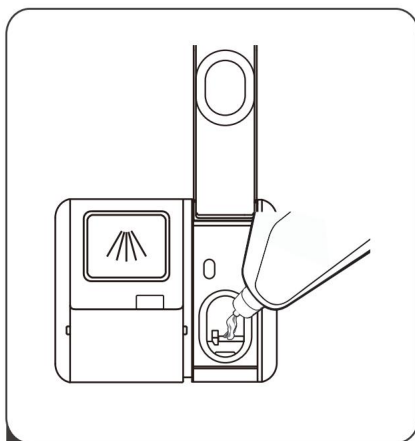
Huuhtelukirkastesäiliön täyttö



- 1 Irrota huuhteluainesäiliön korkki nostamalla kahvasta ylöspäin.



- 3 Sulje korkki lopuksi.



- 2 Kaada huuhtelukirkaste annostelijaan varoen ylitäyttöä.

Huuhtelukirkastesäiliön säätäminen

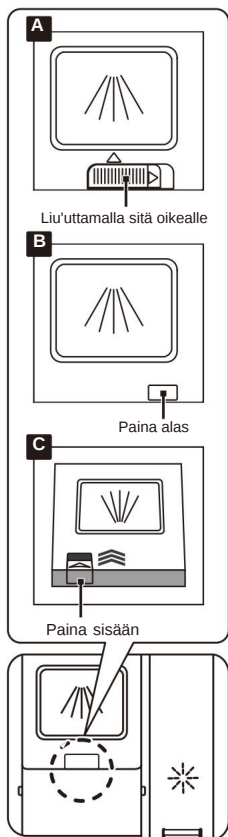
Jotta

saavutettaisiin parempi kuivaustehon rajoitetulla huuhtelukirkasteen määrällä, astianpesukone on suunniteltu säätämään kulutusta käyttäjän mukaan. Noudata seuraavia ohjeita.

1. **Sulje** luukku ja kytke laite päälle.
2. Paina 60 sekunnin kuluessa laitteen käynnistämisestä ohjelmapainiketta **yli** 5 sekuntia ja paina sitten viivepainiketta **siirtyäksesi** asetettuun malliin. Huuhtelukirkasteen merkkivalo vilkkuu 1 Hz:n taajuudella.
3. Paina **Ohjelma-** painiketta uudelleen valitaksesi oikean asetuksen käyttötottumustesi mukaan. Asetus muuttuu seuraavassa järjestyksessä: d3->d4->d5->d6->d1->d2->d3.
Mitä suurempi numero, sitä enemmän astianpesukone käyttää huuhtelukirkastetta. Tehdasasetus on d3.
4. Jos laitetta ei käytetä 5 sekunnin kuluessa, tai paina virtapainiketta asennuksen loppuun saattamiseksi poistuu laite asetustilasta.

• Pesuainelokeron täyttö

Kolme tapaa avata kansi:

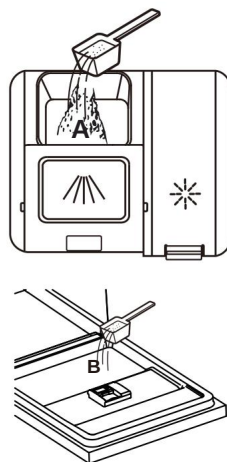


1 Valitse avoin reitti todellisen tilanteen mukaan.

A. Avaa korkki liu'uttamalla vapautusvipua salpa.

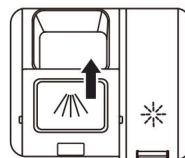
B. Avaa korkki painamalla vapautussalpaa alas.

C. Avaa korkki painamalla sisäänpäin vapautussalpa.



2 Lisää pesuainetta suurempaan lokeroon (A) **pääpesua varten**.

Paremmen puhdistustuloksen saavuttamiseksi, erityisesti erittäin likaisten astioiden kohdalla, kaada pieni määrä pesuainetta luukkuun. Lisätty pesuaine aktivoituu esipesuvaiheen aikana.



3 Sulje läppä liu'uttamalla sitä eteenpäin ja painamalla sitä sitten alas.



HUOMAUTUS: Noudata pesuaineen valmistajan suosituksia pakkauksessa.

OHJELMAN VALINTA

Pesuohjelmataulukko

Alla oleva taulukko näyttää, mitkä ohjelmat sopivat parhaiten pyykkien pinnalla olevien ruokajäämien määrän ja tarvittavan pesuaineen määrän mukaan. Se näyttää myös erilaisia tietoja ohjelmista. **Kulutusarvot ja ohjelman kesto ovat vain suuntaa antavia, lukuun ottamatta ECO-ohjelmaa.**

(●) osoittaa, että ohjelma käyttää huuhtelukirkastetta viimeisessä huuhtelussa.

Ohjelma	Kuvaus	Pesuaine Esipesu/ Pääpesu	Aika (min)	Energia (kWh)	Vesi (L)	Huuhtelu
 Intensiivinen	Pesu (60 c)					
	Huuhtelu	4/14 g	175	1,005–1,130	12.7	●
	Huuhtelu (65–72 c)	1 tai 2 palaa				
	Kuivaus					
 Universaali	Esipesu					
	Pesu (60 c)					
	Huuhtelu	4/14 g	150	0,995–1,120	12.7	●
	Huuhtelu (65–72 c)	1 tai 2 kappaletta				
 ECO (*EN 60436)	Pesu (45 c)					
	Huuhtelu	18 g	215	0,674	9.0	●
	Huuhtelu (45 c)	1 pala				
	Kuivaus					
 Lasi	Esipesu					
	Pesu (45 c)					
	Huuhtelu	4/14 g	120	0,760–0,805	12.7	●
	Huuhtelu (55–60 c)	1 tai 2 kappaletta				
 90 minuuttia	Pesu (55 c)					
	Huuhtelu	18 g	90	0,830–0,930	10.4	●
	Huuhtelu (60–65 c)	1 pala				
	Kuivaus					
 Nopea	Pesu (45 c)					
	Huuhtelu	12 g	30	0,560	9.6	○
	Huuhtelu u(45 c)	1 pala				

Ohjelma	Kuvaus	Pesuaine Esipesu/ Pääpesu	Aika (min)	Energia (kWh)	Vesi (L)	Huuhtelu
 Liota	Esipesu		15	0,115	3.4	○



HUOMAUTUS:

ECO (*EN60436) ECO-ohjelma sopii normaalisti likaantuneiden astioiden pesuun, ja se on tähän tarkoitukseen tehokkain ohjelma yhdistetyn tehokkuutensa ansiosta . energian- ja vedenkulutusta, ja sitä käytetään EU:n ekosuunnittelulainsäädännön noudattamisen arviointiin.

Energiansäästö

1. Astioiden esipesu lisää veden ja energian kulutusta eikä sitä suositella.
2. Astioiden pesu kotitalousastianpesukoneessa kuluttaa yleensä vähemmän energiaa ja vettä käyttövaiheessa kuin käsinpesu, kun kotitalouksien astianpesukonetta käytetään ohjeiden mukaisesti.

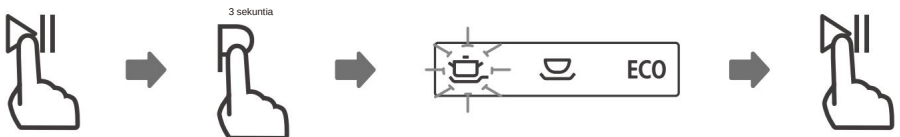
Ohjelman aloittaminen

1. Vedä alakori ja yläkori ulos, täytä astiat ja työnnä se takaisin paikoilleen.
On suositeltavaa täyttää ensin alakori ja sitten yläkori.
2. Kaada pesuaine lokeroon.
3. Kytke pistoke pistorasiaan. Virtalähde, katso tuoteselosteen viimeinen sivu.
Varmista, että vedensyöttö on kytketty päälle täydellä paineella.
4. **Sulje** luukku ja paina virtapainiketta.
5. Valitse ohjelma, jolloin merkkivalo syttyy. Sulje sitten luukku,
astianpesukone aloittaa pesuohjelmansa.

Ohjelman muuttaminen kesken pesun

Ohjelmaa voi muuttaa vain, jos se on ollut käynnissä vasta lyhyen aikaa, muuten pesuaine on saattanut jo vapautua tai pesuvesi pesuaineen kanssa on jo tyhjennetty. Tässä tapauksessa astianpesukone on nollattava ja pesuainelokero on täytettävä uudelleen. Astianpesukoneen nollaamiseksi noudata seuraavia ohjeita:

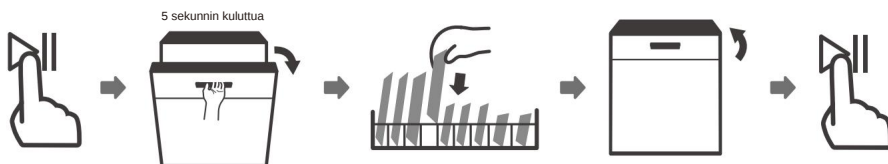
1. Keskeytä pesu painamalla Käynnistä/Tauko-painiketta.
2. Paina ohjelmapainiketta yli 3 sekuntia – ohjelma peruuntuu.
3. Valitse haluamasi ohjelma painamalla ohjelmapainiketta.
4. Paina Käynnistä/Tauko-painiketta, astianpesukone käynnistyy.



• Unohtuiko lisätä tiskiä?

Unohtuneen astian voi lisätä milloin tahansa ennen pesuainelokerikon avautumista. Noudata tässä tapauksessa seuraavia ohjeita:

1. Keskeytä pesu painamalla Käynnistä/Tauko-painiketta.
2. Odota 5 sekuntia ja avaa sitten luukku.
3. Lisää unohtuneet astiat.
4. Sulje luukku.
5. Paina Käynnistä/Tauko-painiketta, astianpesukone käynnistyy.



⚠ VAROITUS



Luukun avaaminen kesken pesuohjelman on vaarallista, sillä kuuma höyry voi aiheuttaa palovammoja.

• Automaattinen avaus

Pesun jälkeen luukku avautuu automaattisesti paremman kuivaustehon saavuttamiseksi.



HUOMAUTUS:

Astianpesukoneen luukku ei saa peittää, kun se on asetettu avautumaan automaattisesti.

Tämä voi häiritä oven lukon toimintaa.



VIRHEKOODIT

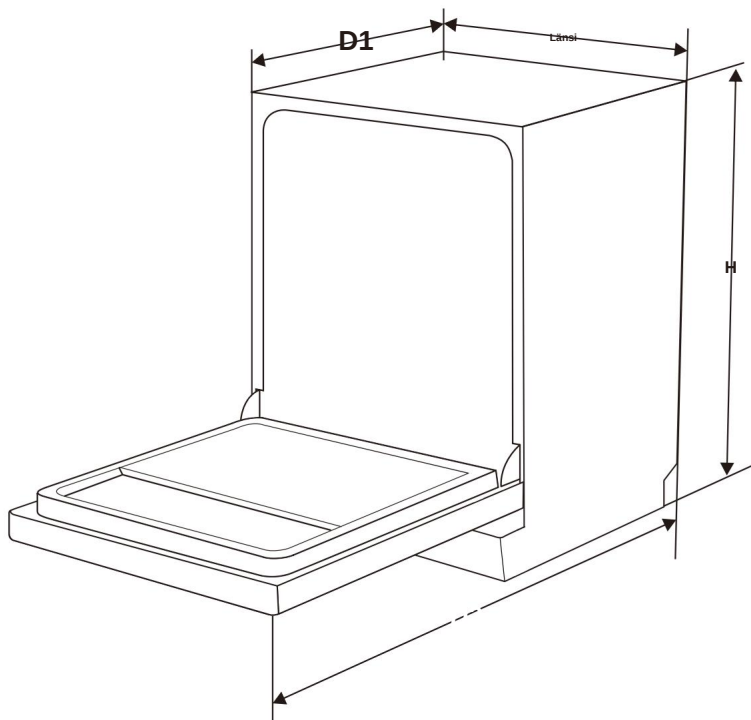
Jos astianpesukoneessa on toimintahäiriö, se näyttää virhekoodin. Seuraavassa taulukossa on esitetty mahdolliset virhekoodit ja niiden syyt.

Koodit	Merkitykset	Mahdolliset syyt
E1	Pidempi sisääntuloaika.	Hanaa ei ole avattu, vedenotto on rajoittunut tai vedenpaine on liian alhainen.
E3	Ei saavuta vaadittua lämpötilaa.	Lämmityselementin toimintahäiriö.
E4	Ylivuoto.	Astianpesukoneen osa vuotaa.
Ed	Pääpiirilevyn välisen tiedonsiirron katkeaminen näyttöpiirilevyllä .	Avaa virtapiiri tai katkaise tiedonsiirron johdotus.

⚠ VAROITUS

- Jos ylivuotoa esiintyy, sulje päävesihuolto ennen huoltoon soittamista.
- Jos pohjapannussa on vettä ylitäytön tai pienen vuodon vuoksi, vesi on poistettava ennen astianpesukoneen uudelleenkäynnistystä.
- Jos ilmenee virhekoodi, jota ei voida ratkaista, ota yhteyttä ammattilaiseen apua.

TEKNISET TIEDOT



Korkeus (K)	815 mm
Leveys (L)	448 mm
Syvyys (D1)	570 mm (ovi suljettuna)
Syvyys (D2)	1150 mm (ovi 90° avattuna)

Tuotetiedote (EN60436)

Toimittajan nimi tai tavaramerkki:

Toimittajan osoite (): ^b

Mallitunniste:

Yleiset tuoteparametrit:

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
Nimelliskapasiteetti ^a () (ps)	10	Mitat senttimetreinä	3	E2
			(	45
			,	57
^a Energiatehokkuusluokka ()	49,9	Energiatehokkuusluokka () ^a	D () c	
Puhdistustehokkuusindeksi () ^a	1 125	Kuivaustehokkuusindeksi () ^a	1 065	
Energiankulutus kWh [ohjelmaa kohden] perustuu kylmän veden täyttööön perustuvaan eko-ohjelmaan. Todellinen energiankulutus riippuu laitteen käyttötavasta.	0,674	Vedenkulutus litroina [ohjelmaa kohden], perustuu eko-ohjelmaan. Todellinen vedenkulutus riippuu laitteen käyttötavasta ja veden kovuudesta.	9,0	
Ohjelman kesto () (h:min) ^a	3:35	Tyyppi	Rakennettu alle	
Ilmassa kantautuva akustinen melutaso () (dB(A) re 1 pW) ^a	47	Ilmassa kantautuvan akustisen melun päästöluokka ^a ()	(c)	
Pois päältä -tila (W)	Ei saatavilla	Valmiustila (W)	0,99	
Viiästäetty käynnistys (W) (jos sovellettavissa)	1,00	Verkkovalmiustila (W) (jos sovellettavissa)	Ei saatavilla	

Toimittajan tarjoaman takuun vähimmäiskesto (): ^b

Lisätietoja:

Linkki toimittajan verkkosivustolle, josta löytyvät liitteessä II olevan 6 kohdan mukaiset tiedot
Komission asetus (EU) 2019/2022 () () löytyy: ^{1 b}

(¹) eko-ohjelmalle.

(²) Näiden kohtien muutoksia ei pidetä merkityksellisinä asetuksen (EU) 2017/1369 4 artiklan 4 kohdan soveltamisen kannalta.

(³) Jos tuotetietokanta luo automaattisesti tämän solun lopullisen sisällön, toimittajan ei tarvitse syöttää näitä tietoja.

(¹) Komission asetus (EU) 2019/2022, annettu 1 päivänä lokakuuta 2019, kotitalouksien astianpesukoneiden ekologisen suunnittelun vaatimusten vahvistamisesta Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY nojalla, jolla muutetaan komission asetusta (EY) N:o 1275/2008 ja kumotaan komission asetus (EU) N:o 1016/2010 (ks. tämän virallisen lehden sivu 267).