DISHDRAWER™ – ASTIANPESUKONE **HOITO JA HUOLTO**

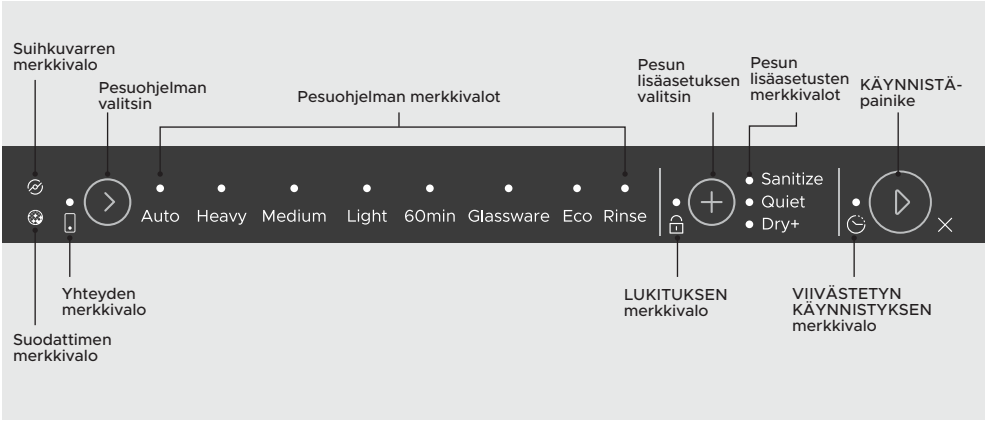
Tutustuminen laitteeseen	3
Hoito ja puhdistus	4
Telineiden ominaisuudet	5
Suodatinten puhdistaminen	7
Suihkuvarren tukoksen poistaminen	9
Suodatinlevyn puhdistaminen	11
Pesuainesuositukset	12
Vedenpehmentimen asetukset (vain joissakin malleissa)	13
Talvisäilytys	14
Vianmääritys	15
Vikakoodit	19

FISHER & PAYKEL

EU

INTEGROITAVA DISHDRAWER™-ASTIANPESUKONE

DD60DTX6HI1, DD60STX6HI1



Pesuohjelman valitsin	Paina selataksesi pesuohjelmia ja valitaksesi haluamasi ohjelman.
Pesun lisäasetuksen valitsin	Paina valitaksesi pesun lisäasetuksen.
KÄYNNISTÄ-painike	Paina käynnistääksesi tai peruuttaaksesi pesuohjelman.
Pesuohjelman merkkivalot	Ilmaisee valitun ohjelman.
Pesun lisäasetusten merkkivalot	Ilmaisee valitun lisäasetuksen.
VIIVÄSTETYN KÄYNNISTYKSEN merkkivalo	Ilmaisee, että VIIVÄSTETTY KÄYNNISTYS on asetettu.
LUKITUKSEN merkkivalo	Ilmaisee, että vetolaatikko on lukittu.
Yhteyden merkkivalo	Ilmaisee, kun tuotteella on Wi-Fi-yhteys.
Suihkuvarren merkkivalo	Ilmaisee, kun suihkuvarsi on tukossa tai se on puhdistettava.
Suodattimen merkkivalo	Ilmaisee, milloin suodatin on tarkistettava.

Tärkeimmät vaiheet astianpesukoneen huoltoon

Suorita nämä vaiheet muutaman kuukauden välein ruokajäämien ja kertymien poistamiseksi. Tee ne useammin, jos käytät ekologisia pesuaineita ja matalan lämpötilan ohjelmia, kuten Eco ja Light.

- Suorita syväpuhdistusohjelma säännöllisesti.
- Poista kalkkikertymät.
- Puhdista suodatin.
- Puhdista suihkuvarsi.

Puhdista pinnat pyyhkimällä ne kostealla liinalla ja kuivaa ne nukkaamattomalla liinalla.

Emme suosittele seuraavien käyttöä:

- Hankaustyynyt
- ruostumattoman teräksen puhdistus- tai kiillotusaineet
- Hankaavat, happamat (pl. sitruunahappopohjaiset astianpesukoneen puhdistusaineet), emäksiset tai liuottimia sisältävät puhdistusaineet
- Käsitiskiaineet, pyykinpesuaineet tai muut pesuaineet tai desinfiointiaineet.



Syväpuhdistusohjelman suorittaminen

Tyhjennä astianpesukone. Käytä laadukasta astianpesukoneen puhdistusainetta, noudata pakkauksen ohjeita ja suorita **HEAVY**- tai **HEAVY SANITISE** -ohjelma.



Mineraalikertymien poistaminen

Täytä pesuainelokero sitruunahappokiteillä tai kalkinpoistoaineella ja sulje kansi.

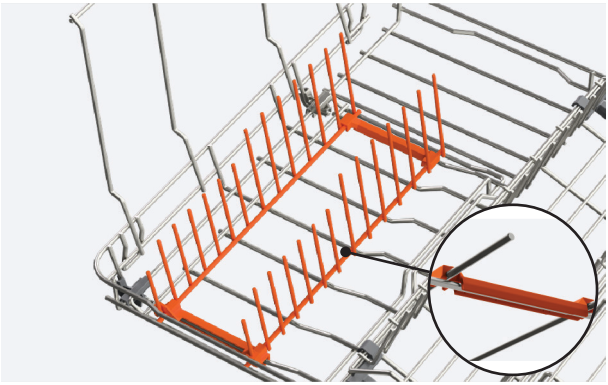
Suorita astianpesukoneen **TEHO**-ohjelma.



Taitettavat kuppitelineet

Taita ylös tai alas ja säädä korkeutta tarpeen mukaan.

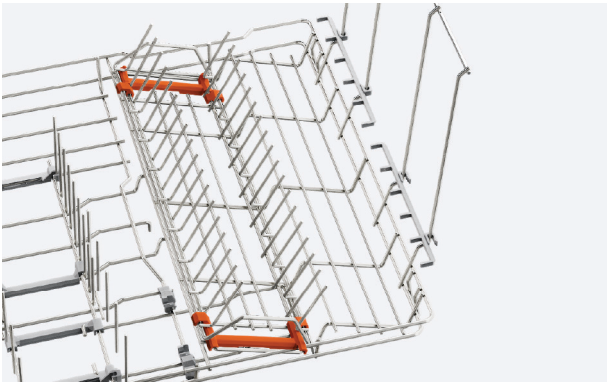
Vasemman puolen telineiden tuet antavat viinilaseille lisätukea .



Taitettava piikkiteline

Taita ylös, jotta lautaset mahtuvat, tai alas, jotta syntyy tilaa.

Taita alas ja vedä lujasti itseäsi kohti, jotta päät irtoavat kiinnikkeistä. Kiinnitä teline takaisin kohdistamalla kiinnikkeet alatelinettä vasten ja painamalla lujasti, kunnes ne napsahtavat paikalleen.



Liukuva piikkiteline

Säädä piikkien väliä syvien kulhojen tai pienten lautasten mukaan.

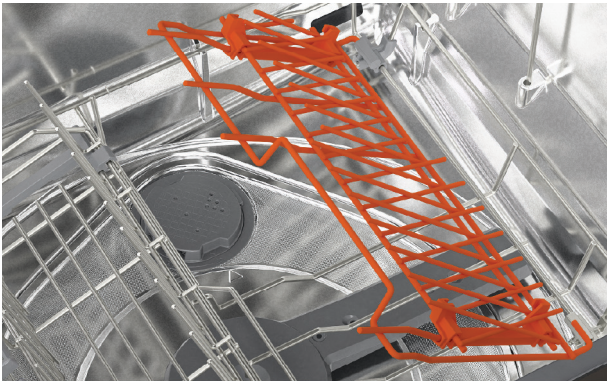
Tartu kahvoihin ja nosta ylös, jotta kiinnikkeet irtoavat. Kiinnitä takaisin kohdistamalla etu- ja takakiinnikkeet alatelineeseen ja painamalla ne paikalleen.



Lasituet

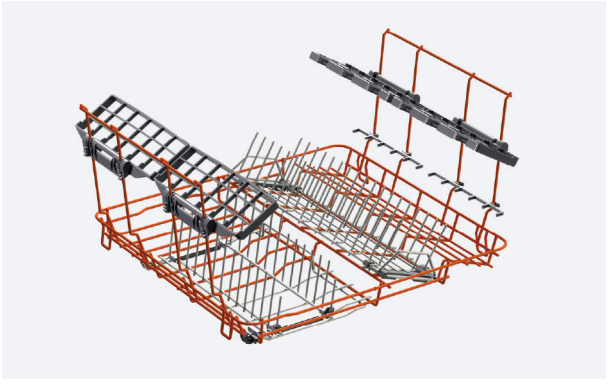
Lisää vakautta laseille.

Irrota kuppitelineen tuista avaamalla kiinnikkeet. Kiinnitä takaisin paikalleen.



Luukku

Nosta ylös päästäksesi käsiksi suodattimeen puhdistusta varten.



Alataso

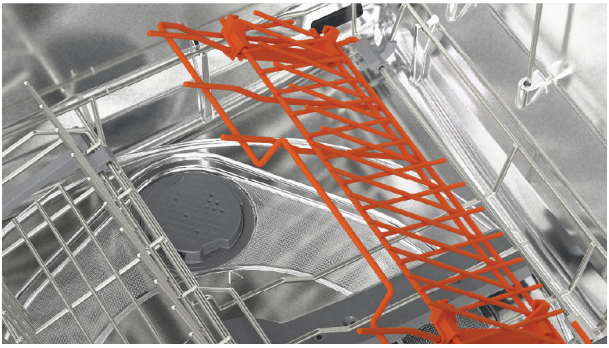
Irrota, jotta pääset käsiksi suodatinlevyyn. Taita etummaiset kuppitelineet ylös ja nosta ne ylimpään asentoon. Pidä lankatuet sisäänpäin painettuina ja nosta ja kallista telinettä itseäsi kohti.

Kiinnitä takaisin pitämällä kuppitelineen tuista kiinni ja laskemalla alatelineen etuosa annostelijan ympärille.

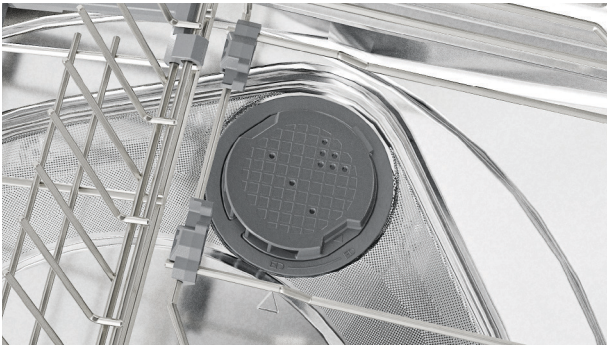
SUODATINTEN PUHDISTAMINEN

Tukkeutuneet suodattimet heikentävät astioiden pesuun tarvittavaa vedenpainetta. Irrota ja puhdista suodattimet säännöllisesti tai kun suodattimen merkkivalo syttyy.

Katso “DishdrawerTM-astianpesukoneen suodattimien puhdistaminen”



1. Nosta suojus ylös, jotta pääset käsiksi suodattimeen.



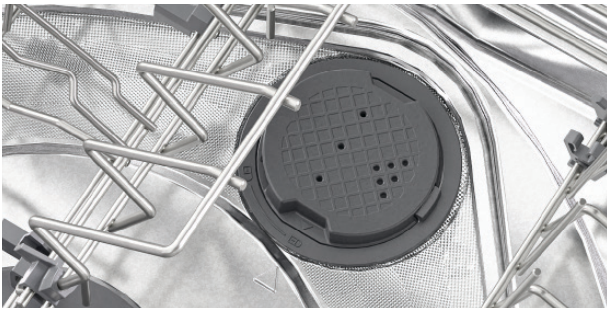
2. Kierrä suodatinta niin, että nuoli osoittaa **LUKITUKSEN AVAUS** -kuvaketta. Irrota suodatin nostamalla.



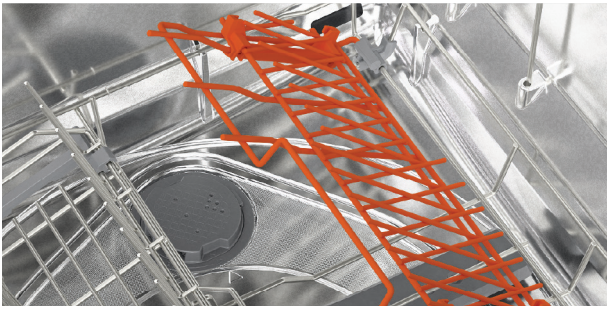
3. Paina suodatinkannen painiketta erottaaksesi osat. Puhdista ne pehmeällä harjalla ja kuumalla vedellä.



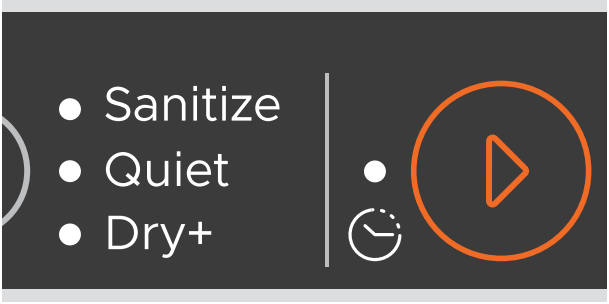
4. Aseta kansi takaisin suodattimen alustaan niin, että se napsahtaa paikalleen.



5. Aseta suodatin takaisin altaaseen ja käännä sitä niin, että nuoli osoittaa **LUKITUKSEEN** -kuvaketta.



6. Laske suojus suodattimen päälle.



7. Paina pitkään **KÄYNNISTÄ** suodattimen merkkivalon nollaamiseksi.

SUIHKUVARREN TUKOKSEN POISTAMINEN

Suihkuvarsi pyörii ja suihkuttaa vettä astioiden puhdistamiseksi. Pesutulos voi heikentyä, jos suihkuvarsi on esteen tiellä tai tukkeutuu ruoantähteistä. Tarkista ennen ohjelman käynnistämistä, ettei suihkuvarsi ole tukossa.

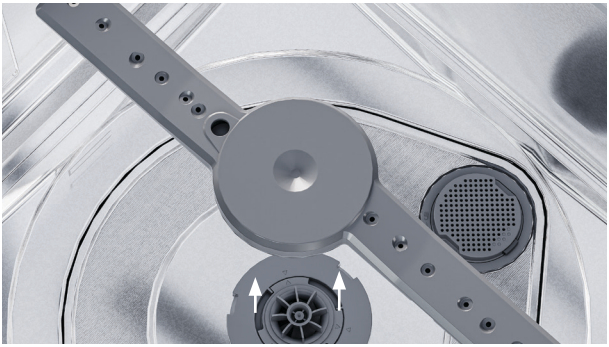


1. Poista kaikki astiat tai ruokailuvälineet, jotka estävät suihkuvartta pyörimästä, ja tarkista, että se pääsee kokonaan pyörimään.



2. Paina **KÄYNNISTÄ** ▷ ja sulje luukku, jotta suihkuvarren merkkivalo sammuu ja jatka ohjelmaa.

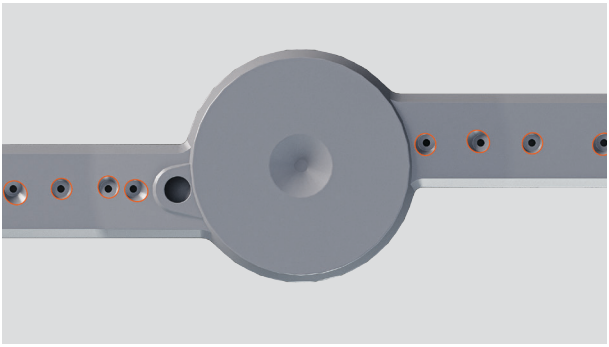
Jos hälytystä ei kuitata 1 tunnin kuluessa, ohjelma jatkuu, mutta pesutulos heikkenee ja suihkuvarren merkkivalo vilkkuu edelleen.



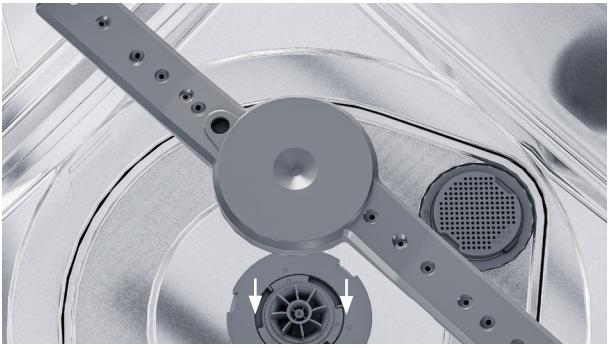
Suihkuvarren puhdistaminen

1. Irrota telineet, pidä sitten kiinni suihkuvarren keskeltä ja nosta se irti alustasta.

Katso kohdasta “Telineiden ominaisuudet”, miten alateline irrotetaan.



2. Pese suihkuvarsi kuumalla vedellä ja liinalla, kunnes vesi virtaa kaikkien suihkureikien läpi.



3. Asenna varsi takaisin ja varmista, että se pyörii vapaasti.



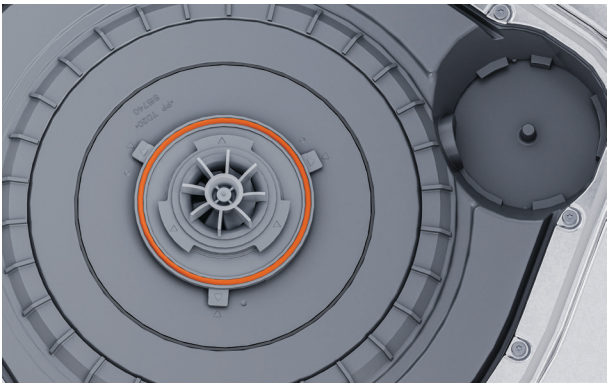
1. Irrota telineet, suodatin ja suihkuvarsi päästäksesi käsiksi suodatinlevyyn.

Katso kohdasta “Telineiden ominaisuudet”, miten telineet irrotetaan.



2. Kierrä lukitusmutteria vastapäivään ja nosta se pois, minkä jälkeen nosta suodatinlevy varovasti pois.

Puhdista levy kuumalla vedellä ja pyyhi sitten syvennys, jossa levy on.



3. Varmista, että O-rengas on oikein paikallaan, ja aseta sitten suodatinlevy takaisin altaaseen.

Aseta lukitusmutteri takaisin paikalleen, paina se alas ja kierrä myötäpäivään, kunnes nuolet ovat kohdakkain.

PESUAINESUOSITUKSET



Käytettävän pesuaineen määrä riippuu astioiden likaisuudesta, veden kovuudesta kotona ja pesuaineen laadusta.

Suosittelemme käyttämään laadukkaita jauhemaisia astianpesuaineita ja pesuainetabletteja astioiden, ruokailuvälineiden ja astianpesukoneen suodattimien tehokkaaseen puhdistamiseen. Käytä yhtä pesuainetablettia vetolaatikkoa kohti ja aseta se ruokailuvälinekoriin, tablettilokeroon tai altaaseen. Älä laita pesuainetabletteja pesuainelokeroon.

Jos pesuaine muodostaa liikaa vaahtoa, vähennä pesuaineen määrää tai käytä toista pesuainetta.

Veden kovuustaso	**Likaisuus**	**Pesuaineen määrä vetolaatikkoa kohti**
		Jos käytät jauhemaista pesuainetta (laita annostelijaan)
Pehmeä vesi **(kuten säiliövesi)**	Valo	1/3 täynnä
	Medium	2/3 täynnä
	Suuri	Täysi
Kohtalainen	Valo	2/3 täynnä
	Medium	2/3 täynnä
	Suuri	Täysi
Kova vesi **(sisältää runsaasti mineraaleja)**	Kaikki likaisuustasot	Täysi*

*Tarvittaessa jauhetta voi lisätä suoraan vetolaatikon pohjalle annostelijan alapuolelle.

VEDENPEHMENTIMEN ASETUKSET (VAIN JOISSAKIN MALLEISSA)

Kova vesi voi aiheuttaa mineraalikertymiä DishDrawer™-astianpesukoneeseen ja heikentää sen suorituskykyä ajan mittaan.

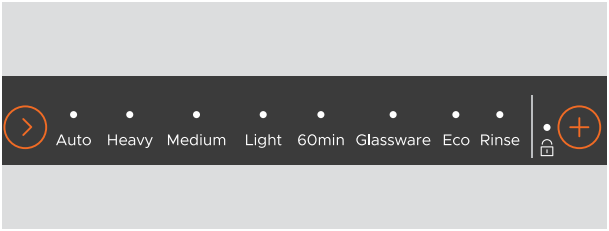
Jos asut kovan veden alueella eikä DishDrawer™-astianpesukoneessasi ole sisäänrakennettua vedenpehmennintä, suosittelemme pehmentimen asentamista kodin vesijohtoverkkoon.

Varmista paikallinen veden kovuus

Tarkista kunnalta tai vesilaitokselta alueesi veden kovuus ja määritä taulukon avulla sopiva vedenpehmentimen asetus.

Vesivaaka	Asetus	Veden kovuusasteikot					
		ppm*	gpg**	°dh	°fh	°e / °clark	mmol/l
Pehmeä	0	0 – 100	0 – 6	0 – 5,6	0 – 10	0 – 7	0 – 0,1
Kohtalainen	1	100 – 250	6 – 14	5,6 – 14	10 – 25	7 – 17,5	0,1 – 2,5
Kova	2	250 – 350	14 – 20	14 – 19,6	25 – 35	17,5 – 24,5	2,5 – 3,5
	3	350 – 450	20 – 26	19,6 – 25,2	35 – 45	24,5 – 31,5	3,5 – 4,5
	4	450 – 550	26 – 32	25,2 – 30,8	45 – 55	31,5 – 38,5	4,5 – 5,5
	5	550 – 625	32 – 36	30,8 – 35	55 – 62	38,5 – 43,8	5,5 – 6,2

*ppm = miljoonasosaa | **gpg = graania gallonaa kohti.



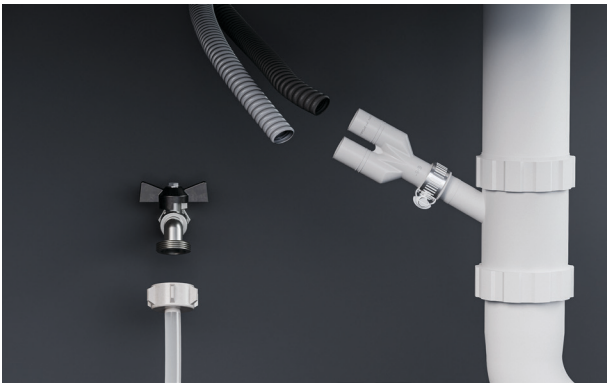
Vedenpehmentimen asetukset

1. Paina ja pidä painettuna PESUOHJELMAN VALINTAPAINIKETTA > ja PESUN LISÄASETUSTEN VALINTAPAINIKETTA + yhdessä neljän sekunnin ajan, jotta pääset asetuksiin. Paina PESUN LISÄASETUSTEN VALINTAPAINIKETTA + ja valitse HILJAINEN.



2. Paina PESUOHJELMAN VALINTAPAINIKETTA > vedenpehmentimen asetuksen säätämiseksi. Asetus vastaa pesuohjelman merkkivalojen määrää.

DishDrawer™-astianpesukone on suojattava talveksi, jos se on asennettu kylmään ilmastoon, jossa lämpötila laskee alle 0 °C:n, eikä pesuohjelmia suoriteta usein. Näin estetään astianpesukoneessa, letkuissa ja putkissa olevan veden jäätymisestä aiheutuvat vauriot.



1. Katkaise vedensyöttö.

Irrota tyhjennysletkut pesualtaan viemäriputkesta ja tulovesiputki vesiventtiilistä.



2. Tyhjennä letkuissa, tulovesiputkessa ja vesiventtiilissä oleva vesi ämpäriin.

Liitä tulovesiputki takaisin vesiventtiiliin ja letkut pesualtaan viemäriputkeen.



3. Irrota vetolaatikon pohjasta suodatin, suihkuvarsi, lukitusmutteri ja suodatinlevy.

Poista jäljellä oleva vesi sienellä ennen osien asentamista takaisin.

Yleinen käyttö

Miksi astiat ovat edelleen likaisia pesuohjelman jälkeen?

- Vetolaatikkoa ei ole täytetty oikein. Erottele astiat toisistaan ja varmista, että vesi pääsee kaikille astioille. Lisätietoja astioiden asettelusta on Ensimmäisen käyttökerran oppaassa.
- Suihkuvarren pyöriminen estynyt. Katso 'Unblocking the spray arm'.
- Valittu pesuohjelma ei sovellu täyttömäärälle ja likaisuusasteelle. Käytä teho-ohjelmaa, jos astiat ovat erittäin likaisia tai lika on pinttynyttä. Lisätietoja on Ensimmäinen käyttökerta -oppaassa.
- Astioissa on liikaa ruoantähteitä. Poista ruoantähteet ennen astioiden täyttämistä.
- Suodatin on puhdistettava. Katso lisätietoja kohdasta 'Cleaning the filters'.
- Suihkuvarren reiät ovat tukossa. Katso 'Unblocking the spray arm'.
- Pesuainetta käytetty väärin. Katso 'Detergent recommendations'.
- DishDrawer™-astianpesukone on puhdistettava perusteellisesti TEHO -ohjelmalla. Katso 'Care and cleaning'.
- Kova vesi. Lisää huuhtelukirkasteen asetusta ja pesuaineen määrää. Katso 'Detergent recommendations' ja 'Water softener settings (some models only)'.

Miksi pesuainelokero on edelleen täynnä pesuohjelman jälkeen?

- Pesuainelokero oli märkä, kun siihen lisättiin pesuainetta, joten pesuainetta ei annosteltu. Puhdista annostelija ja varmista, että se on kuiva ennen pesuaineen lisäämistä. Vältä pesuaineen joutumista iholle ja silmiin.
- Pesuainelokeron kantta ei suljettu kokonaan ennen pesuohjelman käynnistämistä. Sulje pesuainelokero ja käynnistä pesuohjelma uudelleen.

Miksi astioissa on valkoisia jälkiä pesuohjelman jälkeen?

- Huuhtelukirkastetta on ehkä lisättävä. Katso Ensimmäinen käyttökerta -opas.
- Astianpesukone on liian täynnä tai täytetty väärin. Katso Ensimmäinen käyttökerta -opas.
- Huuhtelukirkasteen asetus on liian alhainen. Katso 'Water softener settings (some models only)' ja 'Setting the water softener'.
- Pesuaine ei ehkä sovellu. Katso 'Detergent recommendations'.
- Kova vesi. Lisää huuhtelukirkasteen annostusta ja pesuaineen määrää. Katso kohdista 'Detergent recommendations' ja 'Water softener settings (some models only)'. Jos astianpesukoneessasi ei ole sisäänrakennettua vedenpehmennintä ja asut kovan veden alueella, kysy putkiasentajalta kodin vedenpehmentimen asentamisesta.

Miksi pesuohjelma eikeskeydy, kun koputan vetolaatikkoon?
Knock to Pause -anturi on asennettu tai kalibroitu väärin. Soita asiakaspalveluun tai valtuutettuun huoltokeskukseen.

Miksi astianpesukone pysähtyy jatkuvasti pesuohjelman aikana?
Knock to Pause -anturi tulkitsee napautukset ja tärähdykset koputuksiksi, ja se on kalibroitava uudelleen. Soita asiakaspalveluun tai valtuutettuun huoltokeskukseen.

Miksi vetolaatikko ei avaudu?

- Pesu on edelleen käynnissä, mutta ohjelma on hiljaisessa vaiheessa. Keskeytä ohjelma kopauttamalla ovea kahdesti ja avaa vetolaatikko.
- **AUTOMAATTINEN LUKITUS** on käytössä. Kopauta vetolaatikkoa kahdesti ja avaa se 30 sekunnin kuluessa.

Miksi astianpesukone on sammunut?

Ei virtaa. Tarkista virtalähde tai selvitä, onko kodissasi tai alueellasi sähkökatko. Pesuohjelma jatkuu, kun virta palautuu.

Miksi astianpesukone ei käynnisty?

- Vetolaatikkoa ei ole suljettu kunnolla. Varmista, että vetolaatikko on suljettu kunnolla.
- Ohjelma ei ole käynnistynyt. Tarkista pesuohjelma. Katso Ensimmäisen käyttökerran opas.
- Liikaa aikaa kului, kun painettiin **KÄYNNISTÄ** ▷ ja suljettiin vetolaatikko. Avaa vetolaatikko ja paina **KÄYNNISTÄ** ▷, sulje sitten vetolaatikko, kun merkkivalo vielä vilkkuu.
- Ohjauspaneeli on lukittu. Paina pesun lisäasetuksen valintapainiketta pitkään ✳, kunnes **LUKITUS** 🔒 -merkkivalo sammuu.
- Virtalähdettä ei ole kytketty. Kytke virtalähde.
- DishDrawer™-astianpesukone on esittelytilassa. Soita asiakaspalveluun tai valtuutettuun huoltokeskukseen.

Miksi laatikon sisäosa on tahriintunut?

- Jotkin ruoat voivat tahrata laatikon sisäpuolen. Kaavi astioista ylimääräinen ruoka ennen kuin täytät astianpesukoneen.
- Suorita syväpuhdistusohjelma. Katso 'Care and cleaning'.

Äänet, vaahto ja ylimääräinen vesi

Miksi vettä vuotaa?

- Tyhjennysletku on irronnut viemäriputkesta. Liitä tyhjennysletku takaisin.
- Tulovesiletkua ei ole kytketty oikein. Varmista, että tulovesiletku on kunnolla kiinni.
- Muita vuotoja. Katkaise DishDrawer™-astianpesukoneen veden- ja virransyöttö. Soita asiakaspalveluun tai valtuutettuun huoltokeskukseen.

Miksi vaahtoa on niin paljon?

- Pesuaineen virheellinen käyttö. Katso 'Detergent recommendations'.
- Paljon kananmunaa on jäänyt lautasille. Huuhtele ylimääräinen kananmuna pois ennen astioiden täyttämistä.
- Huuhtelukirkasteen asetus on liian korkea. Pienennä huuhtelukirkasteen asetusta.
- Huuhtelukirkastetta on läikkynyt altaaseen tai pesuainelokeroon. Läikkynyt huuhtelukirkaste on puhdistettava heti.

Miksi tuuletin pitää ääntä pesuohjelman päätyttyä?
Tämä on normaalia. Tuuletin jatkaa käyntiä kuivauksen tehostamiseksi ja pysähtyy määrätyn ajan kuluttua tai kun vetolaatikko avataan.

Miksi tuuletin käynnistyy, kun suljen vetolaatikon, vaikka en käynnistänyt uutta pesuohjelmaa?
Tämä on normaalia. Joissakin tapauksissa tuuletin käy ohjelman päätyttyä määrätyn ajan, kun vetolaatikko on suljettu.

Miksi astianpesukoneesta kuuluu sykkivää ääntä?
Huuhtelukirkasteen annostelu tai tyhjennyspumpun toiminta aiheuttaa sykkivää ääntä. Tämä on normaalia.

Miksi vettä kertyy vetolaatikon sisäreunaan pesun jälkeen?

Tämä on normaalia kondensaatiota. Pyyhi se kuivaksi.

Miksi vettä onsuodattimen alla?
Tämä on normaalia. Sinun ei tarvitse tehdä mitään.

Miksi vetolaatikossa on liikaa vettä?

- Tyhjennysletku on taittunut. Suorista se.
- Suodatin on tukossa. Katso 'Cleaning the filters'.

Miksi muoviastiat ovat tahriintuneet?

- Muoviastioita on käytetty voimakkaasti väriä päästävien elintarvikkeiden, kuten punajuuren, kanssa.
- Muoviastioissa on huokoinen pinta, joka imee elintarvikevärejä.
- Astiat ovat jääneet pitkäksi aikaa odottamaan pesua käytön jälkeen.
- Käsittele astiat liottamalla niitä 1 ruokalusikallisen kloorivalkaisuainetta ja 1 kupillista lämmintä vettä sisältävässä liuoksessa 30 minuuttia, huuhtele huolellisesti ja pese lämpimällä saippuavedellä.

Hälytykset ja viat

Miksi suihkuvarren merkkivalo vilkkuu näytössä?
Jokin estää suihkuvartta pyörimästä. Katso 'Unblocking the spray arm'.

Miksi suodattimen merkkivalo vilkkuu näytössä?
Suodatin on tarkistettava. Katso 'Cleaning the filters'.

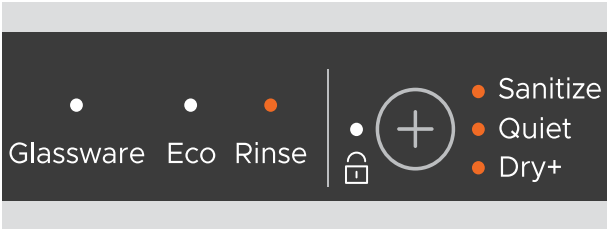
Miksi pesun lisäasetusten merkkivalot vilkkuvat?
Vika on ilmennyt. Katso 'Fault codes'.

Miksi astianpesukone piippaa?
DishDrawer™-astianpesukone on tauolla. Avaa vetolaatikko ja paina **KÄYNNISTÄ** ▷, ja sulje vetolaatikko ohjelman käynnistämiseksi uudelleen. Peruuta painamalla pitkään painiketta **KÄYNNISTÄ** ▷.

1 Tunnista vika päällä olevien merkkivalojen perusteella.
2 Korjaa ongelma.
3 Paina **KÄYNNISTÄ** ▷ kolme kertaa. Tämä lopettaa äänimerkin, poistaa vian ja jatkaa ohjelmaa.

Kaksiosaiset mallit

Vikoja voi esiintyä yhdessä tai molemmissa vetolaatikoissa, ja ne voivat olla erilaisia kummassakin vetolaatikossa. Jos vika on vain toisessa vetolaatikossa, voit jatkaa toisen vetolaatikon käyttöä.



Vedensyöttövika (A1)

Merkkivalot: huuhtelu, puhdistus, hiljainen, Dry+

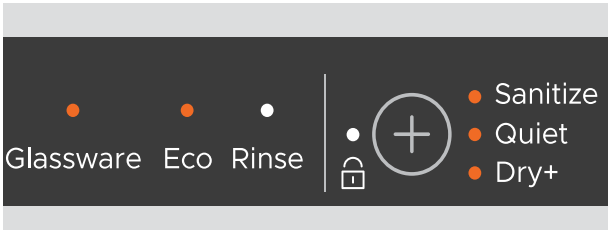
Varmista, että vedenpaine vastaa vaatimuksia ja vedensyöttö on päällä.



Vetolaatikkoon jää vettä (A3)

Merkkivalot: Eco, huuhtelu, puhdistus, hiljainen, Dry+

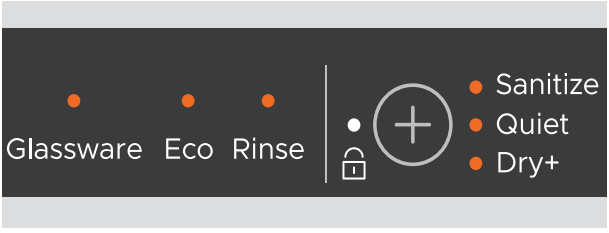
Tarkista, etteivät tyhjennysletku ja putkiliitännät ole tukossa.



Suihkuvarsi on löysällä (A6)

Merkkivalot: lasi, Eco, puhdistus, hiljainen, Dry+

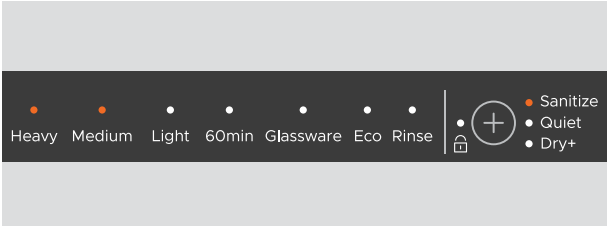
Tarkista, että suihkuvarsi on kiinnitetty tukevasti roottoriin.



Liikaa vaahtoa vetolaatikossa (A7)

Merkkivalot: lasi, Eco, huuhtelu, puhdistus, hiljainen, Dry+

Anna ohjelman päättyä. Varmista ennen seuraavan ohjelman käynnistämistä, että käytät oikeaa pesuainetta.



Desinfiointi epäonnistui (A09)

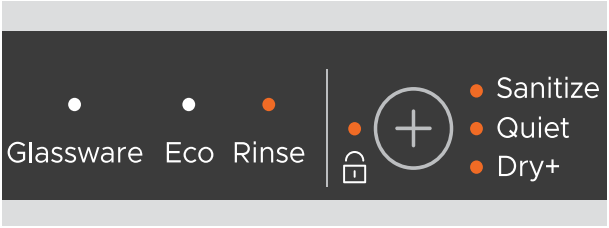
Tarkista, että vedensyöttö on päällä.



Lämmityselementti on ylikuumentunut (A11)

Merkkivalot: 60min, Eco, huuhtelu, puhdistus, hiljainen, Dry+

Paina **KÄYNNISTÄ** ▷ äänimerkin lopettamiseksi. Tyhjennä vetolaatikko ja puhdista elementti pehmeällä, kostealla liinalla. Suorita **KESKITASO** -ohjelma pesuaineen kanssa ilman astioita.



Vetolaatikon vika (F)

Merkkivalot: huuhtelu, puhdistus, hiljainen, Dry+

Lukituksen merkkivalo, pesuohjelma ja yksi tai useampi lisätoiminto saattavat vilkkua.

Paina **KÄYNNISTÄ** ▷ kolme kertaa nollauksen yrittämiseksi. Ota yhteys asiakaspalveluun, jos vika ei poistu.

FISHERPAYKEL.COM

© Fisher & Paykel Appliances 2026. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tässä oppaassa näkyvät mallit eivät ehkä ole saatavilla kaikilla markkina-alueilla ja niitä saatetaan muuttaa milloin tahansa.

Tässä oppaassa olevat tuotteen tekniset tiedot koskevat kyseisiä tuotteita ja malleja oppaan julkaisuhetkellä. Koska pyrimme parantamaan tuotteitamme jatkuvasti, tekniset tiedot saattavat muuttua ilman eri ilmoitusta.

Saat lisätietoja omassa maassasi saatavilla olevista malleista ja niiden teknisistä tiedoista verkkosivustostamme tai ottamalla yhteyden paikalliseen Fisher & Paykel -jälleenmyyjään.

434620A 11.26