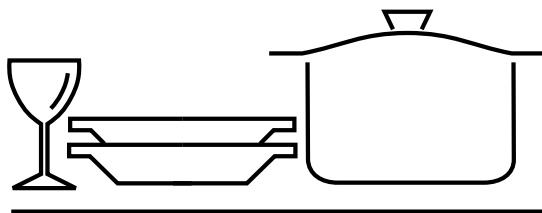




OM 62-07

OM 62-07 X

Astianpesukone



Käyttöohjeet

Lue tämä käyttöopas ensin!

Hyvä asiakas

Toivomme, että uudenaikaisissa tehtaissa valmistetut ja tarkat laaduntarkastustoimenpiteet läpäisseet laitteemme antavat toivomanne tuloksen.

Lukekaa siksi koko käyttöopas huolella, ennen kuin käytätte laitetta. Säilyttäkää käyttöopas myöhempää tarvetta varten. Jos siirrätte laitteen jollekin toiselle, antakaa käyttöopas mukaan.

Käyttöopas auttaa käyttämään laitetta nopeasti ja turvallisella tavalla.

- Lue käyttöopas, ennen kuin asennat laitteen ja käytät sitä.
- Noudata aina turvaohjeita.
- Säilytä tätä käyttöopasta varmassa paikassa myöhempää käyttöä varten.
- Lue myös muut tuotteen kanssa toimitetut oppaat.

Muista, että tämä käyttöopas koskee myös lukuisia muita malleja.

Mallikohtaiset erot on kerrottu käyttöoppaassa.

Symbolien merkitys

Tässä käyttöoppaassa käytetään seuraavia symboleja:

	Tärkeitä tietoja tai hyödyllisiä vihjeitä käytöstä
	Varoittaa henkeä ja omaisuutta mahdollisesti vaarantavista tilanteista
	Sähköiskun vaara
	Tuotteen pakkausmateriaalit on valmistettu kierrätettävistä materiaaleista kansallisten ympäristösäädösten mukaisesti.

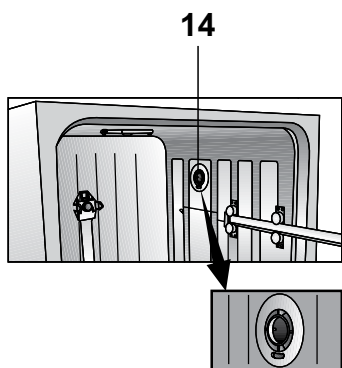
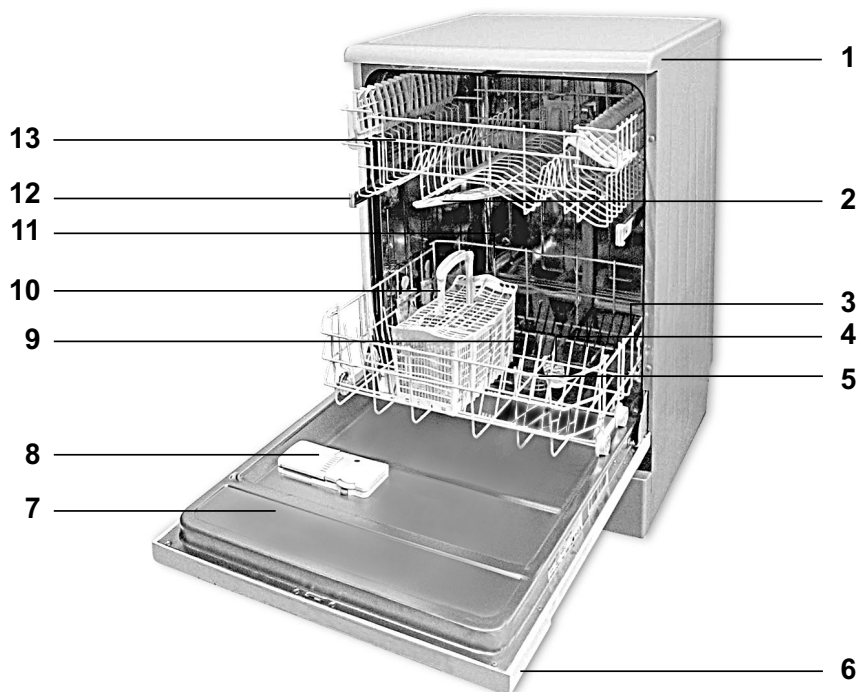
Älä hävitä pakkausmateriaalia kotitalousjätteen tai muun jätteen mukana. Vie materiaalit pakkausmateriaalien keräyspisteisiin, joiden sijainnit saat tietoon paikallisilta viranomaisilta.

ASTIANPESUKONE

1. Astianpesukone	3	Alakorin monikäyttöinen / korkeussäädettävä huoltoritilä	22
2. Tärkeitä turvallisuusohjeita	5	Lower Basket Glass Holder	23
Yleinen turvallisuus	5	SoftTouch Accessory	23
Käyttötarkoitus	6	Alakorin pulloritilä	23
Lasten turvallisuus	6	Yläkorin korkeussäädettävä ritilä	24
3. Asennus	7	Yläkorin lokero	24
Asianmukainen asennussijainti	7	Yläkorin lasituki	24
Vesiliitäntän tekeminen	7	Koottavat yläkorin ritilät	25
Liitäntä veden poistoon	8	Yläkorin lasituki	25
Jalan säätäminen	9	Koottavat yläkorin ritilät	26
Aquasafe+	9	Täyteen ladatun yläkorin korkeuden säätäminen	27
Sähköliitäntä	9	Täyteen ladatun yläkorin korkeuden säätäminen	28
Ensimmäinen käyttö	9	Tyhjän yläkorin korkeuden säätäminen	29
Pakkausmateriaalin hävittäminen	10	5. Kunnossapito ja puhdistaminen	30
Tuotteen kuljettaminen	10	Tuotteen ulkopinnan puhdistaminen	30
Sähkö- ja elektroniikkaromua koskevan direktiivin (WEEE) vaatimustenmukaisuus ja tuotteen hävittäminen:	10	Koneen sisäpintojen puhdistaminen	30
RoHS-direktiivin vaatimustenmukaisuus:	10	Suodattimien puhdistaminen	30
4. Valmistelu	11	Letkun suodattimen puhdistaminen	31
Energiansäästövihjeitä	11	Juoksupyörien puhdistaminen	31
Vedenpehmennysjärjestelmä	11	6. Vianetsintä	33
Vedenpehmennysjärjestelmän säätäminen	11		
Suolan lisääminen	12		
Pesuaine	13		
Pesuaineen lisääminen	13		
Pesuinetabletti	14		
Huuhtelukirkaste	15		
Ruokailuvälinekori	18		
Ruokailuvälinekoriosa	18		
Irrotettava ruokailuvälinekori	18		
Koottavat alakorin ritilät (2 kappaletta)	19		
Koottavat alakorin ritilät (4 kappaletta)	19		
Koottavat alakorin ritilät (6 kappaletta)	20		
Koottavat alakorin ritilät (4 & 8 kappaletta)	21		

1 Astianpesukone

Yleiskatsaus



1. Pöydän pinta (mallikohtainen)
2. Yläjuoksupyörä
3. Alakori
4. Alajuoksupyörä
5. Suodattimet
6. Ohjauspaneeli
7. Luukku
8. Pesuainelokero
9. Alajuoksupyörän aukko
10. Ruokailuvälinekori
11. Suolasäiliön kansi
12. Yläkorin kisko
13. Yläkori ja ritilä
14. Puhallinkuiva usjärjestelmä (mallikohtainen)

Tekniset tiedot



Tämä tuote noudattaa seuraavia EU-direktiivejä:

Tämän tuotteen suunnittelu-, tuotanto- ja myyntivaiheet noudattavat kaikkia seuraavia Euroopan unionin säädösten turvallisuusmääräyksiä. 2006/95/EC, 2004/108/EC, 93/68/EEC, IEC 60436, EN 50242

Virransyöttö	220-240 V, 50 Hz
Kokonaisvirrankulutus	1800-2100 W
Lämmittimen virrankulutus	1800 W
Kokonaisvirta (mallikohtainen)	10 A (katso tyyppikilpi)
Tyhjennyspumpun virrankulutus	30 W
Vedenpaine	0,3 -10 bar (= 3 - 100 N/cm ² = 0,03-1,0 Mpa)

- i** Tekniset tiedot voivat muuttua ilman edeltävää ilmoitusta tuotteen laadun parantamistarkoituksessa.
- i** Tämän käyttöoppaan kuvat ovat kaavamaisia eivätkä vastaa täsmälleen tuotetta.
- i** Tuotteen tyyppikilvissä tai mukana toimitetuissa oppaissa ilmoitetut arvot on saatu laboratorio-olosuhteissa vastaavien standardien mukaan. Nämä arvot voivat vaihdella tuotteen käyttöympäristön ja sijoituspaikan mukaan.

Testauslaitoksen huomautus:

Suorituskykymittausten tiedot ovat saatavilla pyynnöstä. Pyyntö voi lähettää sähköpostiosoitteeseen:

dishwasher@standardloading.com

Älä unohda liittää sähköpostin mukaan testattavan tuotteen koodi-, erä- ja sarjanumeroita yhteystietojesi lisäksi. Tämän tuotteen koodi-, erä- ja sarjanumerot sijaitsevat luukun sivuun kiinnitetystä tyyppikilvestä.

2 Tärkeitä turvallisuusohjeita

Tämä osa sisältää turvallisuusohjeita, jotka auttavat suojautumaan loukkaantumisvaaralta tai omaisuusvahingoilta. Ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa kaikkien takuiden raukeamisen.

Yleinen turvallisuus

- Älä sijoita laitetta maton peittämälle lattialle. Muussa tapauksessa ilmavirtauksen puuttuminen laitteen alapuolelta aiheuttaa sähköosien ylikuumenemisen. Tämä aiheuttaa ongelmia tuotteen käytössä.
- Älä käytä laitetta, jos sähköjohto/sähkötulppa on vaurioitunut. Soita valtuutettuun huoltoon.
- Liitä tuote "Tekniset tiedot" taulukossa annettujen arvojen mukaisella sulakkeella suojattuun maadoitettuun pistorasiaan. Älä laiminlyö maadoitustyön asentamisen antamista pätevälle sähkömiehelle. Valmistaja ei ota vastuuta vahingoista, jotka johtuvat tuotteen käyttämisestä ilman paikallisten säädösten mukaista maadoitusta.
- Vedensyöttö- ja tyhjennysletkut on kiinnitettävä kunnolla ja niiden pitää olla ehjiä.
- Irrota tuote sähköverkosta, kun se ei ole käytössä.
- Älä pese laitetta levittämällä tai kaatamalla vettä sen päälle! Sähköiskun vaara!
- Älä kosketa pistokkeeseen märin käsin! Älä irrota sähköjohtoa vetämällä johdosta, irrota aina tarttumalla kiinni pistokkeeseen.
- Tuote on kytkettävä irti sähköverkosta asennuksen, huollon, puhdistuksen ja korjauksen ajaksi.
- Anna valtuutetun huollon tehdä aina kaikki asennus- ja korjaustyöt. Valmistajaa ei ota vastuuta vahingoista, jotka johtuvat valtuuttamien

henkilöiden suorittamista toimenpiteistä.

- Älä käytä tuotteessa kemiallisia liuottimia. Ne aiheuttavat räjähdysvaaran.
- Kun vedät ylä- ja alakorit kokonaan ulos, koneen luukku pystyy kantamaan korien painon. Älä aseta luukulle muita kuormia, muussa tapauksessa luukku voi kallistua.
- Älä jätä laitteen luukku auki paitsi, kun laitat sinne astioita tai otat tyhjennät sen.
- Älä avaa koneen luukku koneen ollessa käynnissä jollei se ole tarpeen. Ole varovainen sillä koneesta tulee kuumaa höyryä, kun avaat luukun.

Käyttötarkoitus

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi kotitalouksissa ja vastaavassa käytössä, kuten:

- Henkilökunnan keittiöissä, toimistoissa ja muissa työympäristöissä;
- Maatiloilla;
- Hotellien, motellien ja muiden majoitustilojen asiakkaat;
- Bed and breakfast -majoituspaikoissa;
- Koneessa saa käyttää

vain astianpesukoneelle tarkoitettuja pesuaineita, huuhteluaineita ja lisäaineita.

- Valmistaja irtisanoutuu kaikista vastuista, joita väärä käyttö tai kuljetus saattaa aiheuttaa.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu fyysisesti, aistillisesti tai henkisesti rajoitettujen henkilöiden tai kokemattomien ja asiaan perehtymättömien henkilöiden käyttöön (mukaan lukien lapset), jollei pätevä henkilö valvo heitä riittävästi tai opasta heitä laitteen käytössä.

Lasten turvallisuus

- Sähkölaitteet ovat lapsille vaarallisia. Pidä lapset erossa laitteesta, kun se on käytössä. Älä anna heidän sormeilla konetta.
- Älä unohda sulkea koneen luukku, kun poistut tilasta, jonne se on sijoitettu.
- Säilytä kaikkia pesuaineita ja lisäaineita turvallisessa paikassa lasten ulottumattomissa.

Turvaudu tuotteen asentamisessa lähimpään valtuutettuun huoltoedustajaan. Saadaksesi tuotteen käyttövalmiiksi varmista, että sähköt, vesijohtovesi- ja poistovesijärjestelmä ovat asianmukaiset ennen kuin soitat valtuutetulle huoltoedustajalle. Jolleivät ne ole, soita pätevälle teknikolle ja putkimiehelle niiden korjaamiseksi kuntoon.

 Sijaintipaikan valmistelu ja sähkö-, vesijohtovesi- poistovesiasennukset asennuspaikalla ovat asiakkaan vastuulla.

 Asennuksen ja sähköliitännät saa suorittaa vain valtuutettu huoltoedustaja. Valmistajaa ei ota vastuuta vahingoista, jotka johtuvat valtuuttamien henkilöiden suorittamista toimenpiteistä.

 Tarkista ennen asennusta silmämääräisesti onko tuotteessa puutteita tai vikoja. Jos niitä on, älä asennuta konetta. Vahingoittuneet tuotteet muodostavat vaaran turvallisuudellesi.

 Varmista, että syöttö- ja poistoletkut eivät ole taitoksilla, puristuksissa tai murtuneita, kun työnnyt koneen paikoilleen asennuksen tai puhdistuksen jälkeen.

Kun sijoitat tuotteen, varo vahingoittamasta lattiaa, seiniä, putkistoa jne. Älä pidä kiinni tuotteen luukusta tai paneelista siirtäessäsi sitä.

Asianmukainen asennussijainti

- Sijoita tuote tukevalle ja tasaiselle lattialle, jolla on riittävä kantokyky! Tuote on asennettava tasaiselle pinnalle, jotta luukku sulkeutuu oikein ja turvallisesti.
- Älä asenna tuotetta paikkaan, jonka lämpötila voi laskea alle 0°C-asteen.
- Jätä tuotteen ja kalusteiden väliin vähintään 1 cm:n rako.
- Aseta tuote kovalle lattialle. Älä aseta sitä pitkänukkaiselle matolle tai vastaavalle pinnalle.
-  Älä aseta tuotetta virtakaapelin päälle.
- Varmista, että valitset sijainnin, joka mahdollistaa astioiden täyttämisen ja tyhjentämisen nopeasti ja mukavasti.
- Asenna tuote lähelle hanaa ja tyhjennysaukkoa. Valitse asennuspaikka niin, ettei sitä tarvitse muuttaa liitântöjen tekemisen jälkeen.

Vesiliitännän tekeminen

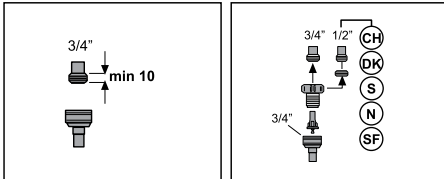
-  Suosittelemme suodattimen liittämistä talon/huoneiston vesijohtoon koneen suojaamiseksi vahingoilta, jotka voivat johtua kunnallisten vesijohtojen tai oman vesiasennuksen epäpuhtauksista (hiekkä, lika, ruoste jne.) sekä kellastumisen tai sakan muodostumisen kaltaisten haittojen muodostumisen estämiseksi pesun päätteeksi.

Sallittu veden lämpötila: enintään 25 °C

Astianpesukonetta ei saa liittää avoimiin kuumavesilaitteisiin tai virtaaviin vedenlämmittimiin.

- Älä käytä vanhaa tai käytettyä vesiletkua uudessa tuotteessa. Käytä tuotteen toimitukseen kuuluvaa uutta tuloletkua.
- Liitä veden tuloletku suoraan vesihanaan. Hanasta tulevan paineen tulee olla vähintään 0,3 ja enintään 10 baria. Jos vedenpaine ylittää 10 baria, väliin on asetettava paineentasausventtiili.

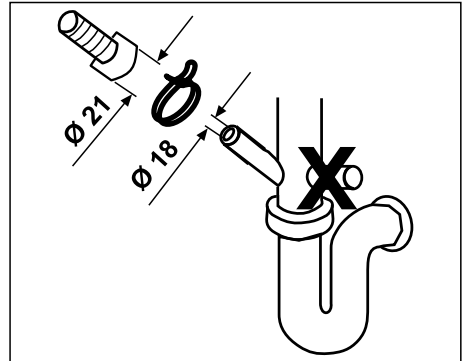
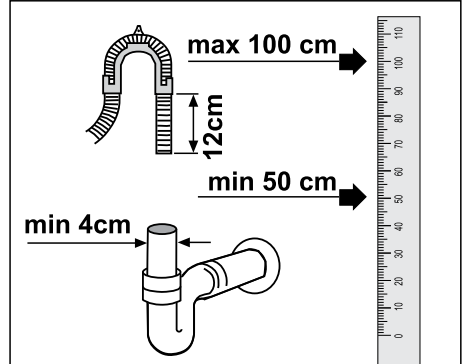
- i** Käytä ruuvattavaa letkunkiristintä veden tuloletkun kiinnittämiseen vesihanaan, jossa on $\frac{3}{4}$ tuuman ulkoinen kierre. Käytä tarvittaessa suodatinta roskien suodattamiseen putkista.



- Kun olet tehnyt liitännät, avaa hanat kokonaan auki tarkistaaksesi putket vesivuotojen varalta.
- ⚠** Turvallisuutesi vuoksi sulje vesihana kokonaan, kun pesuohjelma on lopussa.

Liitäntä veden poistoon

Veden poistoletkun voi liittää suoraan veden poistoaukkoon tai pesualtaan tyhjennysaukkoon. Tämän liitännän pituuden on oltava vähintään 50 cm ja enintään 100 cm lattiasta.



Yli 4 metriä pitkä poistoletku jättää tiskin likaiseksi.

Liitä veden poistoletku poistoletkuun taivuttamatta sitä mutkalle.

Liitä veden poistoletku tiukasti poistoputkeen estääksesi sitä irtoamasta koneen käytön aikana.

- i** Poistoputki on liitettävä viemärijärjestelmään. Sitä ei saa liittää mihinkään pintavesijärjestelmään.

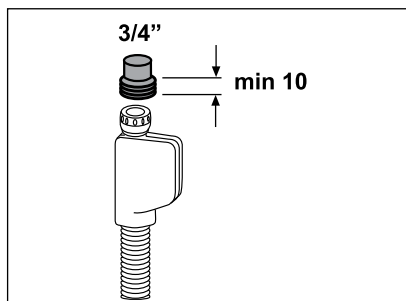
Jalan säätäminen

Jos tuotteen luukku ei sulkeudu kunnolla tai jos kone keinuu, kun työnnyt sitä kevyesti, tuotteen jalkaa on säädettävä. Säädä tuotteen jalkaa, kuten on kuvattu tuotteen toimitukseen kuuluvassa asennusoppaassa.

Aquasafe+ (mallikohtainen)

Suojaa Aquasafe+-järjestelmä letkun mahdollisilta vesivuodoilta. Veden pääsy järjestelmän venttiilirasiaan on estettävä. Muuten sähköosat vahingoittuvat. Jos Aquasafe-järjestelmä vahingoittuu, irrota tuote verkkovirrasta ja soita valtuutetulle huoltoedustajalle.

- ⚠ Koska letkusta sisältää sähköliitäntöjä ja -osia, älä koskaan lyhennä tai pidennä letkua jatkoletkuilla.



Sähköliitäntä

Liitä tuote "Tekniset tiedot" taulukossa annettujen arvojen mukaisella sulakkeella suojattuun maadoitettuun pistorasiaan. Valmistaja ei ota vastuuta vahingoista, jotka johtuvat tuotteen käyttämisestä ilman paikallisten säädösten mukaista maadoitusta.

- Liitännän on oltava kansallisten säädösten mukainen.

- Virtakaapelin pistokkeen on oltava helppopääsyisessä paikassa asennuksen jälkeen.
- ⚠ Irrota tuote verkkovirrasta, kun pesuohjelma on lopussa.
- Jännite ja sallittu sulake tai katkaisijasuojaus on määritetty osassa "Tekniset tiedot". Jos talon sulakkeen tai katkaisijan nykyinen arvo on alle 16 ampeeria, anna pätevän sähkötekniikon asentaa 16 ampeerin sulake.
- Määritetyn jännitteen on oltava sama kuin käytettävän virran jännite.
- Älä tee liitäntöjä jatkokaapeleilla tai jatkopistorasioilla.
- ⚠ Vahingoittunut virtajohto on jätettävä valtuutetun huoltoedustajan vaihdettavaksi.
- ⚠ Jos tuotteessa on vika, sitä ei saa käyttää ennen kuin valtuutettu huoltoedustaja on korjannut sen! Sähköiskun vaara!

Ensimmäinen käyttö

Ennen kuin alat käyttää tätä tuotetta, varmista, että kaikki valmistelut on tehty kappaleiden "Tärkeitä turvallisuusohjeita" ja "Asennus" ohjeiden mukaisesti.

- Valmistele tuote pesemään ensimmäiset tiskit suorittamalla ensin lyhyimmän ohjelman pesuaineella tyhjällä koneella. Lisää ensimmäisessä käytössä suolasäiliöön 1 litra vettä ennen kuin täytät sen suolalla.
- ① Hieman vettä on voinut jäädä koneeseen tuotannon laadunvalvonnassa. Se ei ole haitallista tuotteelle.

Pakkausmateriaalin hävittäminen

Pakkausmateriaalit ovat lapsille vaarallisia. Säilytä pakkausmateriaali turvallisessa paikassa lasten ulottumattomissa.

Pakkaustiedot

Tuotteen pakkausmateriaalit on valmistettu kierrätettävistä materiaaleista kansallisten ympäristösäädösten mukaisesti. Älä hävitä pakkausmateriaalia kotitalousjätteen tai muun jätteen mukana. Vie materiaalit pakkausmateriaalien keräyspisteisiin, joiden sijainnit saat tietoon paikallisilta viranomaisilta.

Tuotteen kuljettaminen

⚠ Jos laite on siirrettävä, pidä se pystyasennossa siirron aikana ja pidä kiinni takaosasta. Laitteen kallistaminen eteenpäin saattaa aiheuttaa elektroniikkaosien kastumisen ja vahingoittumisen.

1. Irrota tuote pistorasiasta ennen sen kuljettamista.
2. Irrota veden poisto- ja tuloliitännät.
3. Poista jäämävesi tuotteesta kokonaan.



Sähkö- ja elektroniikkaromua koskevan direktiivin (WEEE)

vaatimustenmukaisuus ja tuotteen hävittäminen:

Tämä tuote noudattaa Euroopan unionin sähkö- ja elektroniikkaromua koskevaa direktiiviä 2012/19/EY (WEEE-direktiivi). Tässä tuotteessa on sähkö- ja elektroniikkalaitteiden

(WEEE) kierrätysymboli.

Tämä laite on valmistettu korkealuokkaisista osista ja materiaaleista, jotka voidaan käyttää uudelleen ja jotka soveltuvat kierrätettäviksi. Älä hävitä tätä tuotetta normaalin kotitalousjätteen mukana sen käyttöiän päätyttyä. Vie se sähkö- ja elektroniikkaromun kierrätyspisteeseen. Kysy paikallisilta viranomaisilta lähimmän kierrätyspisteen sijaintipaikka.

RoHS-direktiivin

vaatimustenmukaisuus:

Valitsemasi tuote noudattaa Euroopan unionin tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa koskevaa direktiiviä 2011/65/EY (RoHS-direktiivi). Laite ei sisällä direktiivissä määritettyjä haitallisia ja kiellettyjä materiaaleja.

Energiansäästövihjeitä

Seuraavien tietojen avulla voit käyttää tuotetta ekologisesti ja energiatehokkaalla tavalla.

Pyyhi lautasilta suuremmat ruoantähteet ennen kuin laitat lautaset koneeseen. Käytä konetta kun se on kokonaan täytetty.

Valitse ohjelma Ohjelmataulukon mukaisesti.

Älä lisää pesuainetta enempää kuin pesuainepakkauksessa on neuvottu.

Vedenpehmennysjärjestelmä

i Astianpesukone vaatii pehmeän veden. Jos veden kovuus on yli °GdH, vettä on pehmennettävä ja kalkki poistettava. Muuten kovuutta muodostavia ioneita kertyy astioiden pinnoille ja ne voivat vaikuttaa heikentävästi pesutulokseen, astioiden kiiltoon ja kuivumiseen.

Tämä tuote on varustettu vedenpehmennysjärjestelmällä, joka vähentää tuloveden kovuutta. Järjestelmä pehmentää koneeseen tulevaa vettä tasolle, joka mahdollistaa astioiden pesun vaaditulla laadulla.

Vedenpehmennysjärjestelmän säätäminen

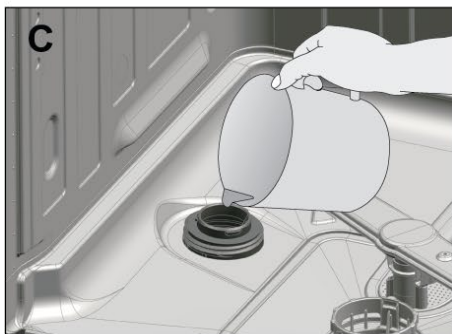
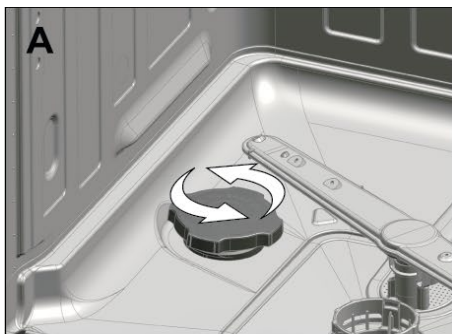
Pesuteho kohoaa, kun vedenpehmennysjärjestelmä säädetään oikein.

Määritä tuloveden kovuus toimitukseen kuuluvalla testiliuskalla järjestelmän säätämiseksi.

Suolan lisääminen

Veden pehmennysjärjestelmää on pidettävä yllä, jotta kone toimii samalla teholla jatkuvasti. Astianpesusuolaa käytetään tässä tarkoituksessa.

- i** Käytä koneessa vain astianpesukoneille tarkoitettua erikoispehmennyssuolaa.
 - i** On suositeltavaa käyttää rakeista tai jauhemaista pehmentävää suolaa. Älä käytä koneessa suoloja, jotka sisältävät liukenemattomia aineita, kuten pöytäsuola atai tavallista suolaa. Muuten vedenpehennysjärjestelmän teho voi aikaa myöten huonontua.
 - i** Suolasäiliö täyttyy vedellä, kun käynnistät koneen. Lisää pehmennyssuolaa siten ennen koneen käynnistämistä.
1. Ota ensi alakori pois koneesta lisätäksesi pehmennyssuolaa.
 2. Kierrä suolasäiliön kansi auki myötäpäivään (A,B).
 - i** Kaada ennen ensimmäistä käyttöä vedenpehennysjärjestelmään 1 litra vettä (C).
 3. Lisää suolasäiliöön suolaa suolasuppilolla (D). Nopeuta suolan liukenemista veteen sekoittamalla sitä lusikalla.
 - i** Voit kaataa suolasäiliöön noin 2 kg pehmennyssuolaa.
 4. Kun säiliö on täysi, aseta kansi takaisin pakalleen ja kiristä se tiukkaan.



5. Jos et aloita pesuohjelmaa heti suolan lisäämisen jälkeen, käytä konetta tyhjänä lyhyimmällä ohjelmalla liuottaaksesi suolan ja huuhtoaksesi varisseen suolan koneessa.
- i** Koska markkinoiden eri suolamerkeillä on erilaiset raekoot ja koska veden kovuus voi vaihdella, suolan liukeneminen veteen voi kestää muutamia tunteja. Sen vuoksi suolan ilmaisin voi pysyä koneessa päällä jonkin aikaa suolan lisäämisen jälkeen.

Pesuaine

Voit käyttää koneessa pulveri- tai tablettipesuainetta.

- i** Käytä koneessa ainoastaan astianpesukoneille tarkoitettua pesuainetta. Suosittelemme, ettet käytä klooria tai fosfaatteja sisältäviä pesuaineita, sillä ne vahingoittavat ympäristöä.
- i** Ota yhteys pesuaineen valmistajaan, jos astiat ovat märkiä ja/tai erityisesti lasissa näkyy selviä kalkkitahroja pesuohjelman päätyttyä.

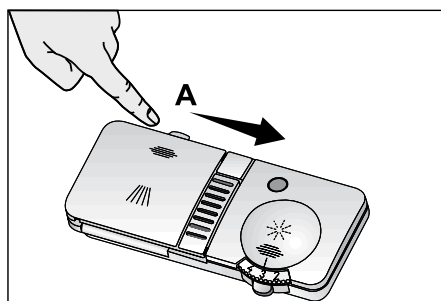
Pesuaineen lisääminen

- i** Katso Ohjelmataulukosta oikea pesuainemäärä valitulle ohjelmalle.

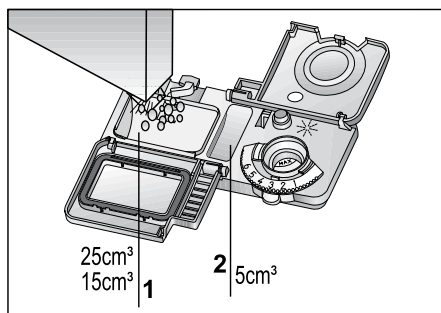
- ⚠** Älä laita liuottimia pesuaineen annostelulokeroon. Se voi muodostaa räjähdysvaaran!

Laita pesuaine pesuainelokeroon juuri ennen koneen käynnistämistä, kuten alla olevassa kuvassa.

1. Työnnä salpaa oikealle avataksesi pesuainelokeron kannen (A).



2. Laita ehdotettu määrä jauhe- tai tabletti-pesuainetta pesuainelokeroon.
- i** Pesuainelokeron sisällä on tasomerkkejä, joiden avulla voit annostella asianmukaisen määrän pesuainetta. Ääriään myöten täynnä olevassa pesuainelokerossa on 40 cm³ pesuainetta. Lisää pesuainetta korkeintaan pesuainelokeron tasomerkkeihin 15 cm³ tai 25 cm³ koneen täyttöasteen ja/tai astioiden likaisuuden mukaan (1).

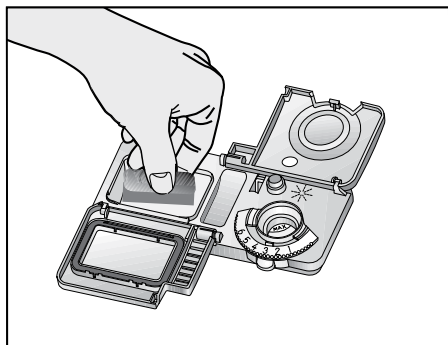


- i** Jos astiat ovat odottaneet pitkän aikaa tai niissä on kuivuneita ruokajäämiä, täytä myös 5 cm³:n lokero (5).

3. Sulje pesuainelokeron kansi painamalla sitä kevyesti. Kannen sulkeutessa kuuluu naksahdusääni.
- i** Ohjelmissa, joissa on esipesu ja korkea lämpötila, voi käyttää pesuainetabletteja. Varmista ensin, että pesuainelokeron kansi on suljettu hyvin.
- i** Käytä lyhyissä ohjelmissa ilman esipesua pulveripesuainetta, koska tablettipesuaineen liukenevuus vaihtelee lämpötilan ja ajan mukaan.
- ⚠** Liiallinen pesuainejauheen käyttö saattaa aiheuttaa sen, että pesuaine ei liukene täysin, ja se saattaa myös naarmuttaa lasia.

Pesuainetabletti

Pesuainetableteissa on pesuaineen lisäksi veden pehmennintä ja/tai huuhtelukirkastetta. Jotkin näistä pesuaineista saattavat sisältää myös erikoiskemikaaleja, esimerkiksi lasien ja teräsröykäilyvälineiden suojaamiseksi.



- i** Pesuainetabletit antavat tyydyttävän pesutuloksen vain tietyissä käyttöolosuhteissa. Parhaan pesutuloksen astianpesukoneilla saa käyttämällä pesuainetta,

huuhtelukirkastetta ja veden pehmentyysuolaa erikseen.

- i** Tietoja soveliaista paikoista (pesuainelokero, kori jne.), joihin astianpesukoneessa voi asettaa tabletin, on pesuainetablettipakkauksen käyttöohjeissa.

Markkinoilta yleensä saatavilla olevia pesuainetablettityyppejä:

2in1: Sisältävät konetiskiaineen, huuhtelukirkasteen tai vettä pehmentävää suolaa

3in1: Sisältävät konetiskiaineen, huuhtelukirkasteen ja vettä pehmentävää suolaa

4in1: Sisältävät konetiskiaineen, huuhtelukirkasteen ja vettä pehmentävää suolaa ja lisäksi lasia suojaavia aineita.

5in1: Sisältävät konetiskiaineen, huuhtelukirkasteen ja vettä pehmentävää suolaa ja lisäksi lasia ja teräksisiä ruokailuvälineitä suojaavia aineita.

- i** Noudata pesuaineen valmistajan pakkauksessa antamia ohjeita pesuainetabletteja käyttäessäsi.

Kun vaihdat pesuainetabletista pesujauheeseen:

1. Varmista, että suolan ja huuhtelukirkasteen annostelulokerot ovat täynnä.
2. Aseta vedenkovuus korkeimmalle tasolle ja käynnistä pesuohjelma tyhjällä koneella.
3. Katso tyhjänä suoritettun pesuohjelman jälkeen lisätietoja käyttöoppaasta ja säädä vedenkovuusasetus vastaamaan tuloveden kovuutta.
4. Tee tarvittavat asetukset huuhtelukirkasteelle.

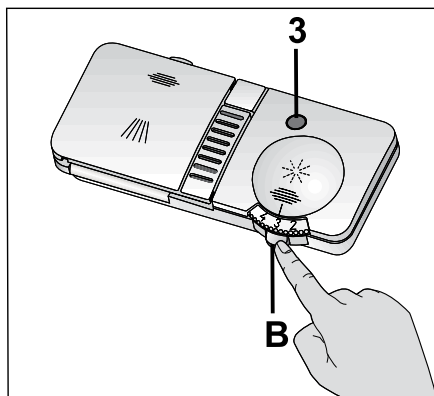
- i** Mallista riippuen suolan osoitin ja/ tai huuhtelukirkasteen osoitin on otettava uudelleen käyttöön, jos ne on otettu pois käytöstä.

Huuhtelukirkaste

- i** Astianpesukoneissa käytetty huuhtelukirkaste on erikoisyhdistelmä, jotka käytetään kuivaustehokkuutta ja estämään vesi- tai kalkki tahrojen muodostumisen pestyihin astioihin. Tästä syystä on muistettava lisätä huuhtelukirkastetta huuhtelukirkastelokeroon. Käytä ainoastaan astianpesukoneille tarkoitettua huuhtelukirkastetta.

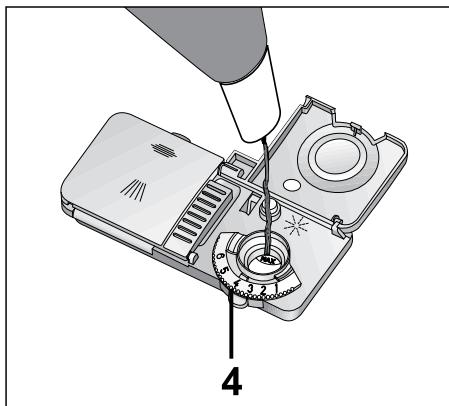
Tarkista huuhtelukirkasteen ilmaisimella määrääksesi onko tarpeen lisätä huuhtelukirkastetta 3 (mallikohtainen). Ilmaisimen tumma valo osoittaa, että lokerossa on riittävästi huuhtelukirkastetta. Jos ilmaisimella palaa kirkkaasti, lisää huuhtelukirkastetta.

1. Avaa huuhtelukirkastesäiliön kansi painamalla salpaa (B).



2. Täytä säiliö "MAX" (Maksimi) -tasolle.

3. Sulje säiliön kansi painamalla sitä kevyesti.
- i** Pyyhi pois mahdollinen ylimääräinen huuhteluaine säiliön ympäriltä. Ylimääräinen huuhtelukirkaste aiheuttaa vaahtoamista ja huonontaa pesun tehoa.
4. Kierrä huuhteluaineen määrän säädintä manuaalisesti välillä 1-6 (4). Jos astioissa on tahroja pesun jälkeen, tasoa on lisättävä, jos niihin jää sininen jälki kädellä pyyhkimisen jälkeen, tasoa on laskettava. Tämä on asetettu tehdasasetuksena tasolle 4.



Astianpesukoneessa pestäväksi sopimattomat kohteet

Älä koskaan pese astianpesukoneessa tiskejä, joissa on tupakantuhkaa, steariinia, kiilloketta, väriainetta, kemikaaleja jne.

Älä pese rautaseosastioita astianpesukoneessa. Ne voivat syöpyä tai ne voivat jättää tahroja muihin astioihin.

Älä pese astianpesukoneessa pöytähopeita tai puu- tai luuvartisista ruokailuvälineistä, liimattuja kappaleita tai

kappaleita, jotka eivät ole kuumuutta kestäviä, sekä kuparisia ja tinattuja astioita.

- i** Koristeltu posliini sekä alumiiniset tai hopeiset ruokailuvälineet voivat haalistua tai tahriintua astianpesukoneessa samalla tavoin kuin käsin pestessä voi käydä. Jotkut herkät lasi- ja kristallityypit voivat aikaa myöten himmentyä. On vahvasti suositeltavaa tarkistaa astioita ostaessasi ovatko ne konepestäviä.

Tiskien asettaminen astianpesukoneeseen

Voit käyttää astianpesukonetta optimaalisella virrankulutuksella ja pesu- ja kuivausteholla vain, jos asetat tiskit koneeseen oikein.

Pyyhi lautasilta suuremmat ruoantähteet (luut, siemenet jne.) ennen kuin laitat lautaset koneeseen.

Aseta ohuet, kapeat esineet korin keskelle, jos mahdollista.

Astianpesukoneessa on kaksi erillistä koria, joihin voit asettaa tiskit.

Aseta likaisimmat ja suurimmat kohteet alakoriin ja pienemmät, herkät ja kevyet kohteet yläkoriin.

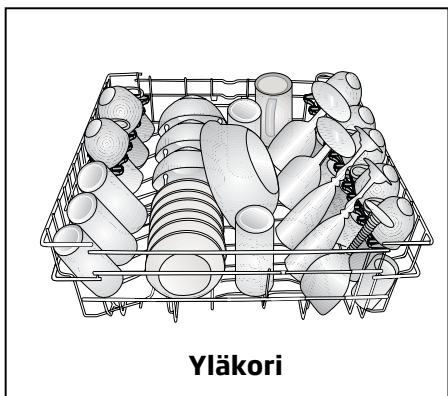
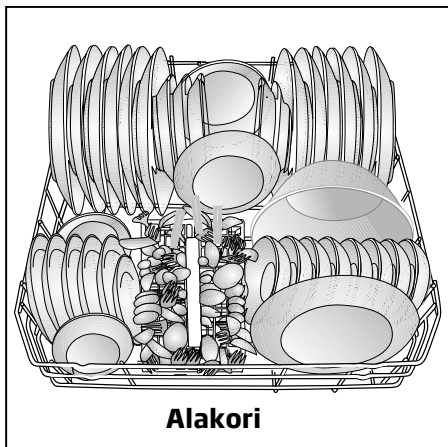
Aseta ontot astiat, kuten kulhot, lasit ja vadit alassuun astianpesukoneeseen. Näin estetään veden kertyminen syviin onttoihin tiloihin.

- ⚠** Mahdollisten vammojen syntymisen estämiseksi aseta aina terävät ja teräväkärkiset astiat,

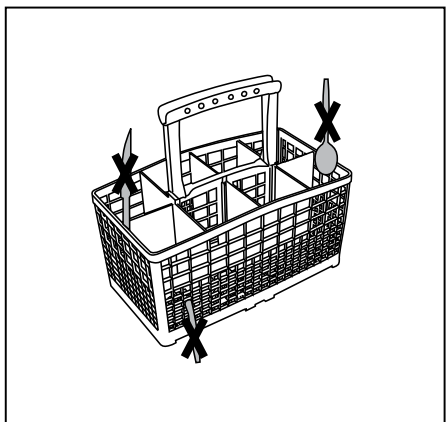
kuten haarukat, leipäveitset jne. ylösalaisin, niin että niiden terävät kärjet ovat alaspäin tai ovat vaakasuorassa tiskikoreissa.

Energiansäästövihjeitä

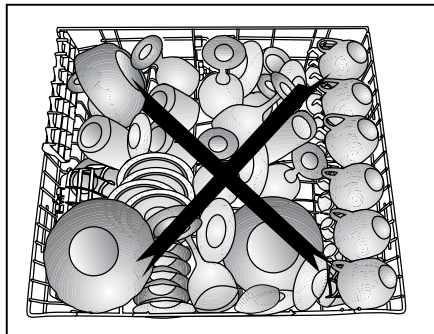
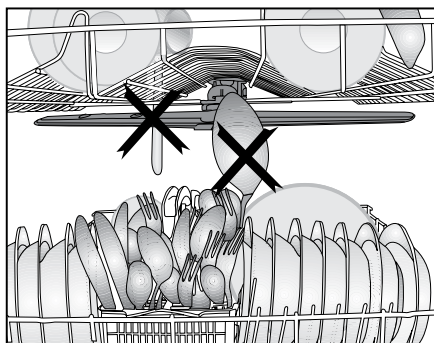
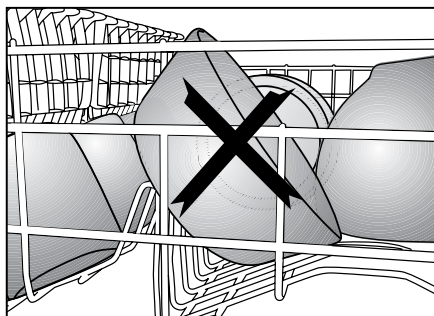
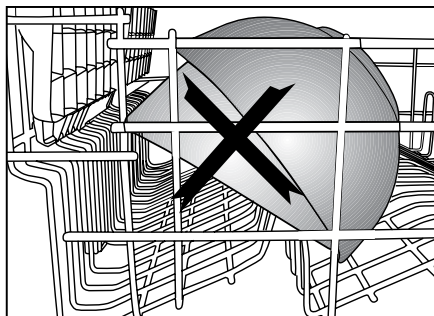
Esimerkkejä vaihtoehtoisista korin sijoituspaikoista



Väärät sijoituspaikat

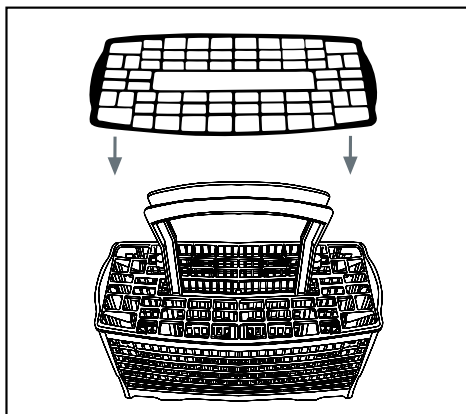


Väärät sijoituspaikat



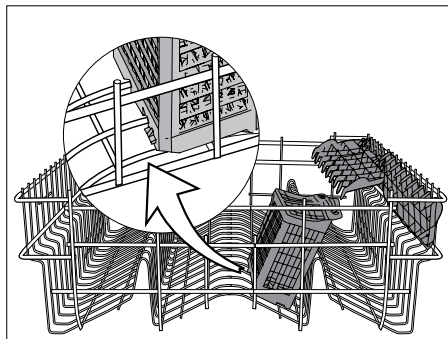
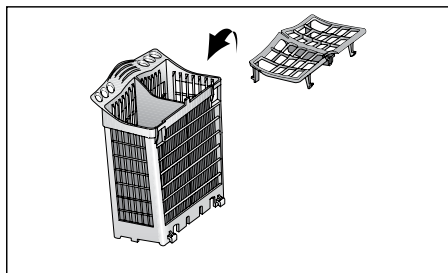
Ruokailuvälinekori (mallikohtainen)

Ruokailuväline kori on suunniteltu pesemään astiat, esim. haarukat lusikat jne. puhtaammalla tavalla.



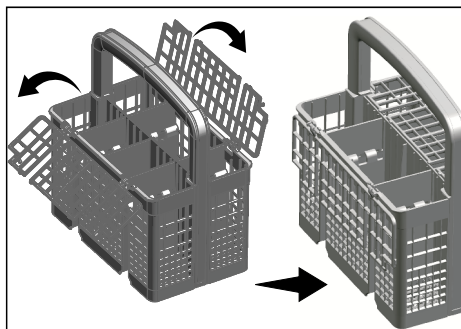
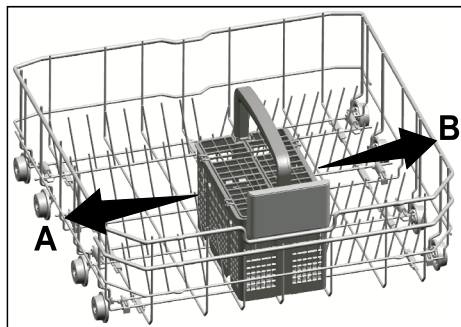
Ruokailuvälinekoriosa (mallikohtainen)

Voit laittaa haarukat, lusikat jne. yläkoriin kuvassa näkyvän lisäosan kanssa.



Irrotettava ruokailuvälinekori (mallikohtainen)

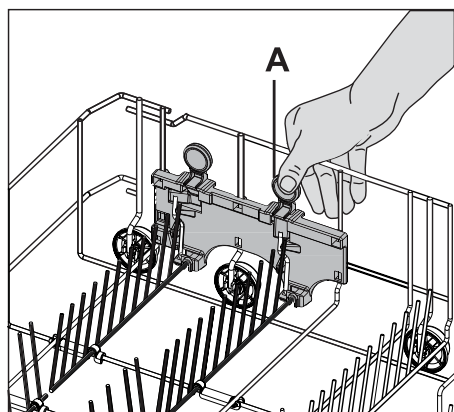
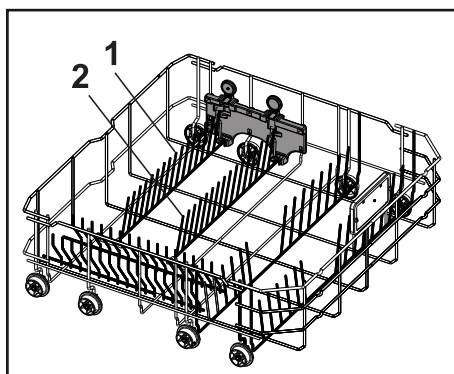
Koska ruokailuvälinekorin voi irrottaa (A, B), saat lisää tilaa asettaessasi astioita yläkoriin ja vapautat tilaa erikokoisille astioille.



Koottavat alakorin ritalät (2 kappaletta) (mallikohtainen)

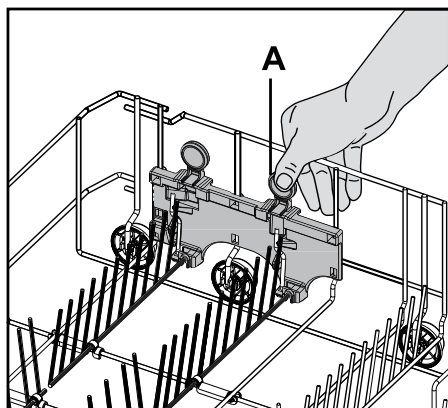
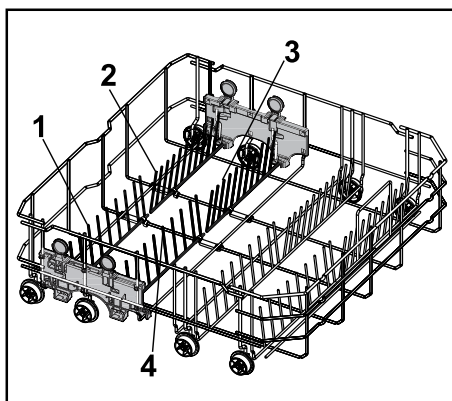
Kaksiosaiset koottavat ritalät koneen alakorissa ovat tarkoitettu suurempien astioiden kuten kattiloiden, kulhojen jne. asettamiseen (1, 2).

Voit lisätä tilaa kokoamalla ritalät erikseen tai kaikki yhdellä kertaa. Siirrä koottavat ritalät alas painamalla salpaa (A).



Koottavat alakorin ritalät (4 kappaletta) (mallikohtainen)

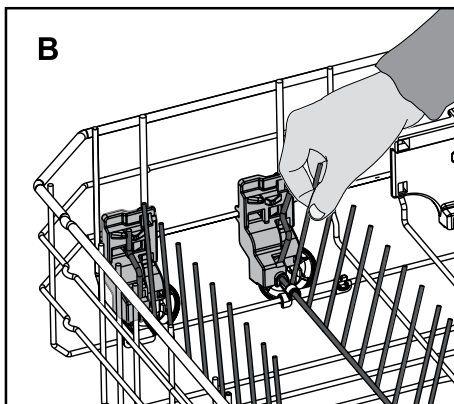
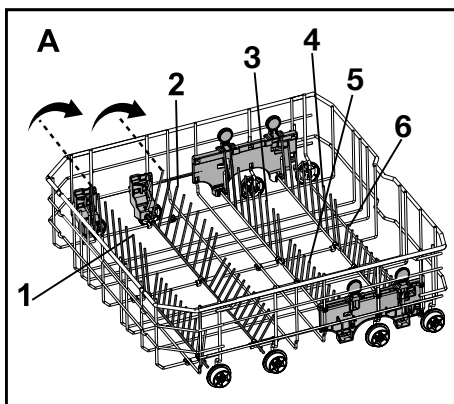
Neliosaiset koottavat ritalät koneen alakorissa ovat tarkoitettu suurempien astioiden kuten kattiloiden, kulhojen jne. asettamiseen (1, 2, 3, 4). Voit lisätä tilaa kokoamalla ritalät erikseen tai kaikki yhdellä kertaa. Siirrä koottavat ritalät alas painamalla salpaa (A).



Koottavat alakorin ritilät (6 kappaletta) (mallikohtainen)

Kuusiosaiset, astianpesukoneen alakorissa sijaitseva koottavat ritilät (A) on suunniteltu helpottamaan suurten asioiden, kuten kattiloiden ja kulhojen jne. sijoittamista. Voit suurentaa tilaa taittelemalla ritilöitä yksitellen tai kaikki kerrallaan. Voi asettaa koottavat ritilät vaaka-asentoon tarttumalla ritilään keskeltä ja työntämällä nuolien suuntaan (B). Ritilät saat takaisin pystyasentoon nostamalla ne paikoilleen. Koottavat ritilät naksahtavat takaisin salpaan.

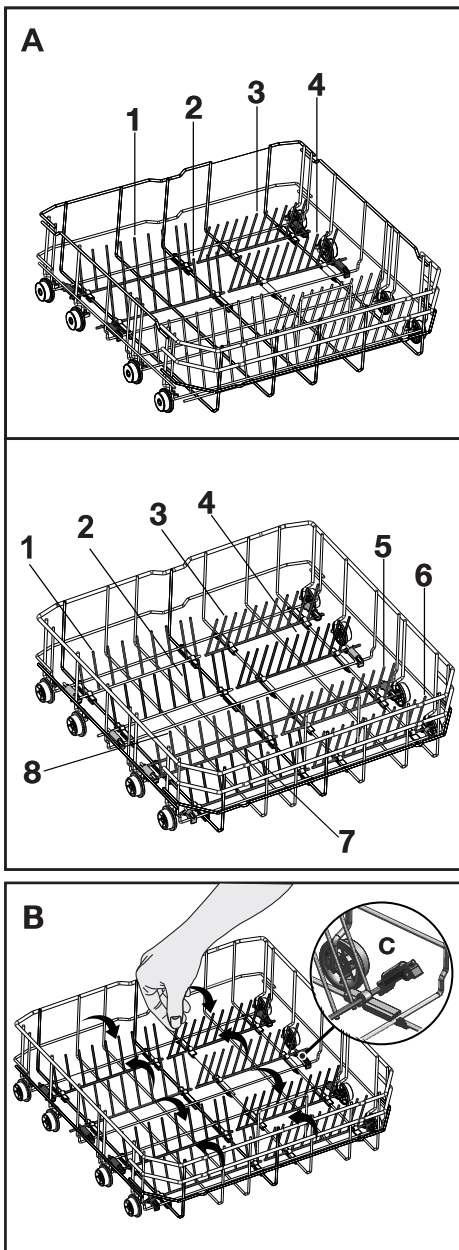
- i** Ritilöiden vieminen vaaka-asentoon pitäen niitä kärjistä voi aiheuttaa niiden taipumisen. Vie siksi ritilät oikein keskeltä varsia kiinni pitämällä ja painamalla vaaka- tai pystyasentoon nuolten suuntaan.



Koottavat alakorin ritilät (4 & 8 kappaletta) (mallikohtainen)

Kuusiosaiset, astianpesukoneen alakorissa sijaitseva koottavat ritilät (A) on suunniteltu helpottamaan suurten asioiden, kuten kattiloiden ja kulhojen jne. sijoittamista. Voit suurentaa tilaa taittelemalla ritilöitä yksitellen tai kaikki kerrallaan. Voi asettaa koottavat ritilät vaaka-asentoon tarttumalla ritilään keskeltä ja työntämällä nuolien suuntaan (B). Ritilät saat takaisin pystyasentoon nostamalla ne paikoilleen. Koottavat ritilät naksahtavat takaisin salpaan.

- i** Ritilöiden vieminen vaaka-asentoon pitäen niitä kärjistä voi aiheuttaa niiden taipumisen. Vie siksi ritilät oikein keskeltä varsia kiinni pitämällä ja painamalla vaaka- tai pystyasentoon nuolten suuntaan.



Alakorin monikäyttöinen / korkeussäädettävä huoltoritilä (mallikohtainen)

Tämä koneen alakoriin sijoitettu lisävaruste auttaa pesemään helposti pitkiä esineitä kuten pitkäjalkaisia lasia, kauhoja ja leipäveitsiä.

Ritilöiden sulkeminen:

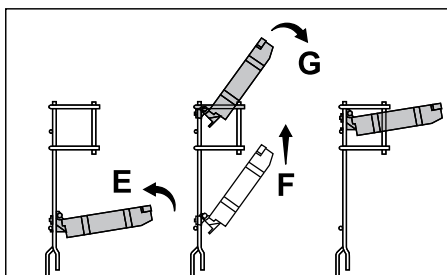
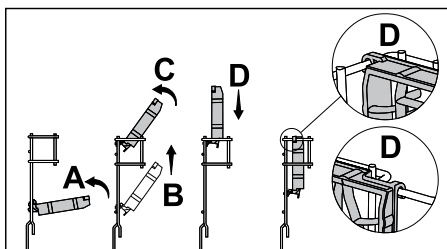
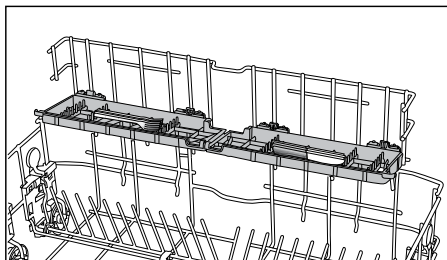
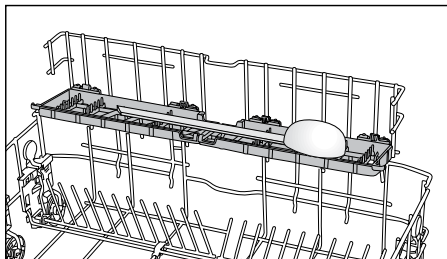
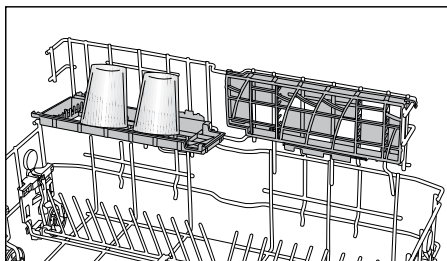
1. Taita ritilä kokoon (A).
2. Liu'uta ritilä ylös (B).
3. Aseta ritilä pystyasentoon (C).
4. Liu'uta ritilä alas ja lukitse se kielekkeillä (D).

i Avaa ritilät toistamalla toimenpide päinvastaisessa järjestyksessä.

Ritilöiden korkeuden säätäminen:

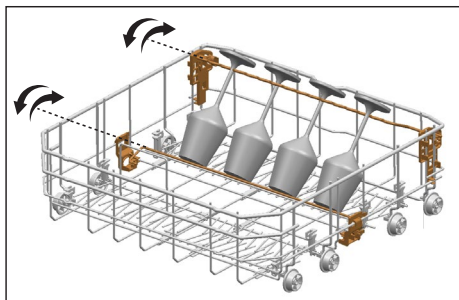
1. Taita ritilä kokoon (E).
2. Liu'uta ritilä ylös (F).
3. Avaa ritilä halutulla tasolla (G).

! Varmista, ettei juoksupyörä kosketa ritilöille asetettuja astioita.



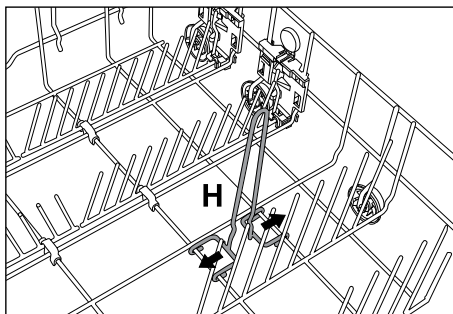
Lower Basket Glass Holder (mallikohtainen)

Koneen alakorin Lower Basket Glass Holder mahdollistaa suurikokoisten ja korkeiden lasien turvallisen pesemisen koneessa.



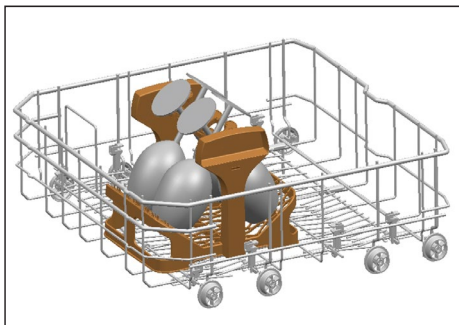
Alakorin pulloritilä (mallikohtainen)

Pulloritilä on suunniteltu pitkien astioiden, joissa on leveä suuaukko, pesemiseen. Voit irrottaa pulloritilän korista, kun se ei ole käytössä, vetämällä sitä molemmilta sivuilta (H).



SoftTouch Accessory (mallikohtainen)

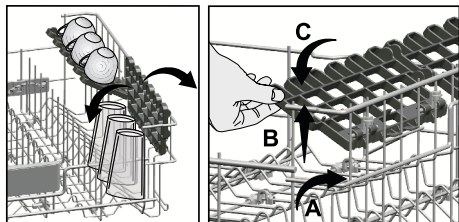
Koneen alakorin SoftTouch Accessory mahdollistaa hauraiden lasien turvallisen pesemisen koneessa.



Yläkorin korkeussäädettävä ritilä

(mallikohtainen)

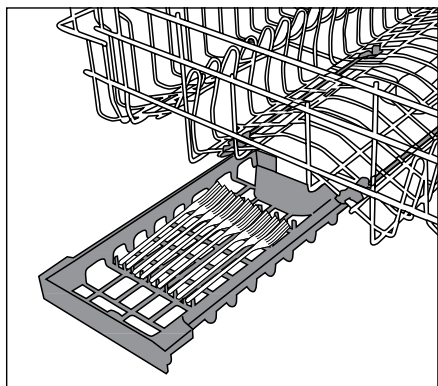
Käytä koneen yläkorin säädettäviä ylä- ja alaosia liu'uttamalla niitä ylös tai alas lasien, kuppien jne. korkeuden mukaan (A, B, C).



Yläkorin lokero

(mallikohtainen)

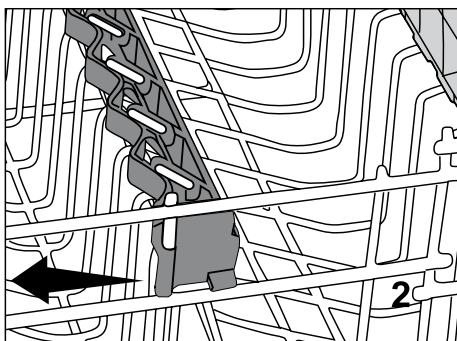
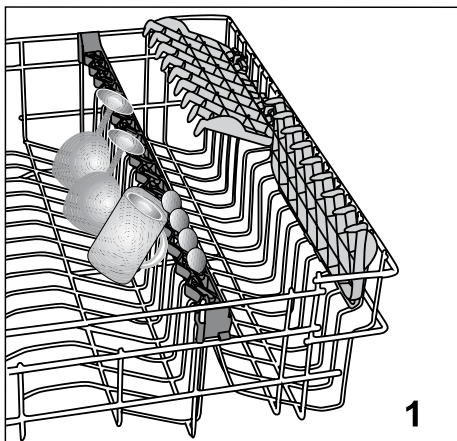
Voit helposti asettaa jälkiruokalusikat, pienet haarukat ja veitset koneen yläkoriin kiinnitettyyn lisäkoriin.



Yläkorin lasituki

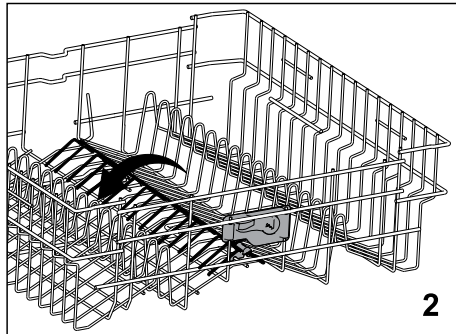
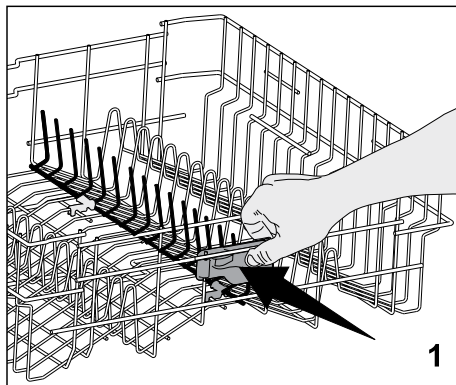
(mallikohtainen)

Kun asetat pitkävartisia lasia ja viinilaseja, älä laita niitä nojaamaan muihin astioihin vaan korin tai ritilän reunaan (1). Älä aseta pitkiä lasia nojalleen toisiaan vasten. Ne voivat liikkua ja vaurioitua pesun aikana. Jos haluat asettaa yläkoriin isoja astioita, irrota lasituen ohjain yläkorin ritiläreunan kiinnityksestä. Näin käytettävissä on leveämpi tila.



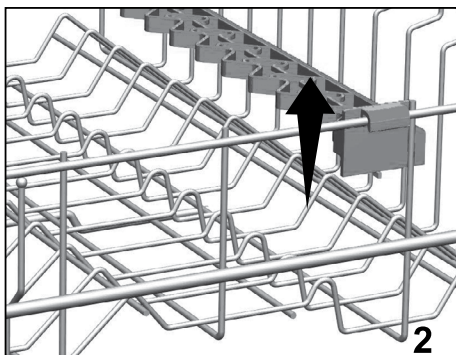
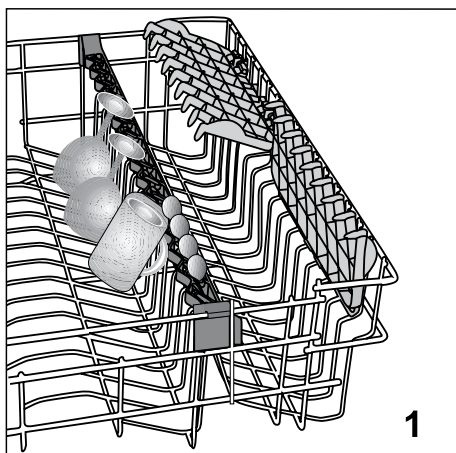
Koottavat yläkorin ritalät (mallikohtainen)

Koneen yläkorin koottavat ritalät saat vaaka-asentoon painamalla salpaa (1). Aseta suuret astiat muodostuneeseen tilaan (2). Ritalät saat takaisin pystyasentoon nostamalla ne paikoilleen.



Yläkorin lasituki (mallikohtainen)

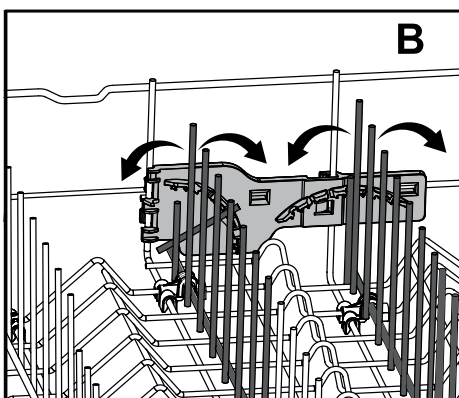
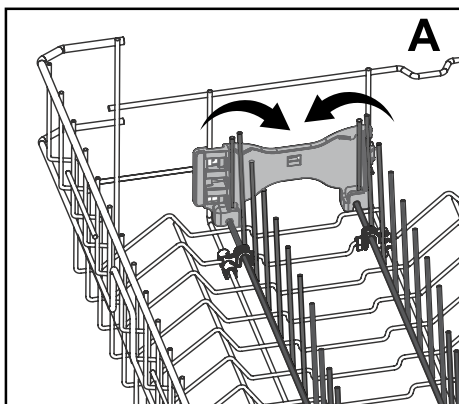
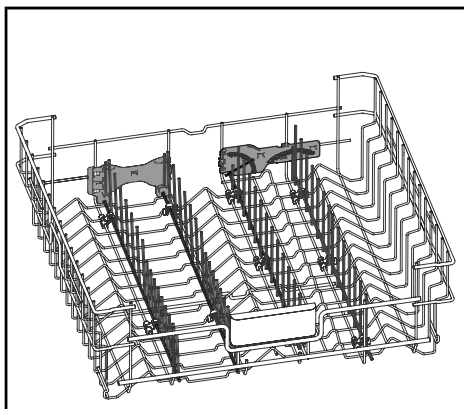
Kun asetat pitkävärtisiä lasia tai viinilaseja, älä laita niitä nojaamaan muihin astioihin vaan korin tai ritalän reunaan (1). Älä aseta pitkiä lasia nojalleen toisiaan vasten. Ne voivat liikkua ja vaurioitua pesun aikana. Jos haluat asettaa yläkoriin isoja astioita, irrota lasituen ohjain yläkorin ritaläreunan kiinnityksestä. Näin käytettävissä on leveämpi tila.



Koottavat yläkorin ritilät (mallikohtainen)

Koneen yläkorissa on koottavat ritilät, jotka voit laskea alas, kun tarvitset enemmän tilaa kookkaille astioille. Yläkorissa on kahdenlaisia asetteluritilöitä, eli kokonainen asettelujärjestelmä (A) ja asteittainen asettelujärjestelmä (B). Voit asettaa koottavat ritilät vaaka-asentoon tarttumalla ritilään keskiosasta ja työntämällä nuolien suuntaan. Aseta kookkaammat astiat muodostuneeseen tilaan. Ritilät saat takaisin pystyasentoon nostamalla ne paikoilleen. Koottavat ritilät naksahdavat takaisin salpaan.

i Ritilöiden molemmista päistä kiinni pitäminen, kun ne käännetään ala-asentoon, saattaa aiheuttaa ritilöiden vääntymisen. Vie sen vuoksi ritilät oikein vaaka- tai pystyasentoon keskeltä varsia kiinni pitämällä työntäen nuolten suuntaan.



Täyteen ladatun yläkorin korkeuden säätäminen (mallikohtainen)

Koneen yläkorin

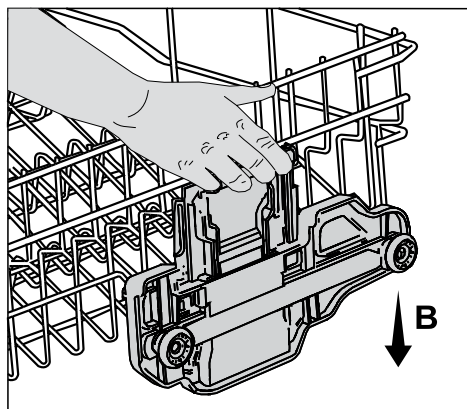
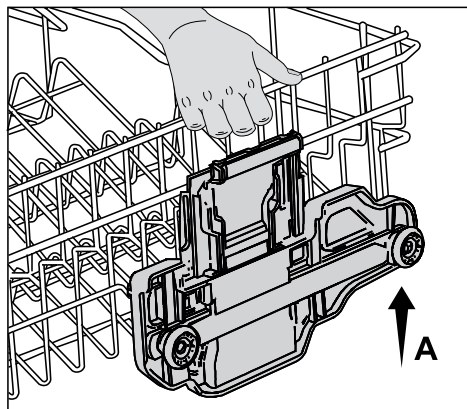
korinsäätömekanismin avulla voit lisätä alaa koneen ala- tai yläosassa tarpeen mukaan säätämällä täyteen ladatun korin korkeutta ylös- tai alaspäin irrottamatta sitä koneesta.

Korin nostaminen:

1. Tartu kiinni toiseen yläkorin ritilöistä (oikea tai vasen) ja nosta se ylös (A).
2. Toista korinnostotoimenpide vastakkaisella puolella.
3. Varmista, että korin korkeudensäätömekanismin molemmat puolet ovat samalla tasolla (alhaalla tai ylhäällä).

Korin laskeminen:

1. Paina korin säätömekanismin salpaa (oikeaa tai vasenta), kun haluat laskea koria (B).
2. Toista korinlaskutoimenpide vastakkaisella puolella.
3. Varmista, että korin korkeudensäätömekanismin molemmat puolet ovat samalla tasolla (alhaalla tai ylhäällä).



Täyteen ladatun yläkorin korkeuden säätäminen (mallikohtainen)

Koneen yläkorin

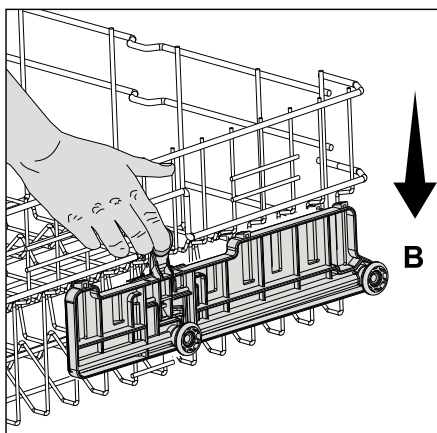
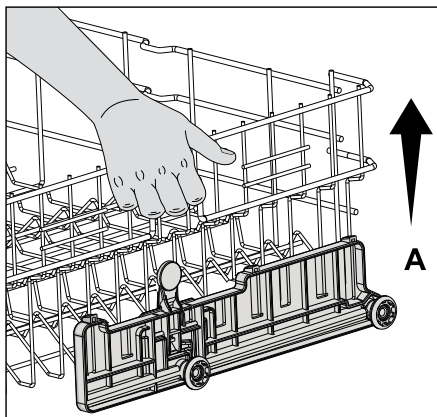
korinsäätömekanismin avulla voit lisätä alaa koneen ala- tai yläosassa tarpeen mukaan säätämällä täyteen ladatun korin korkeutta ylös- tai alaspäin irrottamatta sitä koneesta.

Korin nostaminen:

1. Tartu kiinni toiseen yläkorin ritilöistä (oikea tai vasen) ja nosta se ylös (A).
2. Toista korinnostotoimenpide vastakkaisella puolella.
3. Varmista, että korin korkeudensäätömekanismin molemmat puolet ovat samalla tasolla (alhaalla tai ylhäällä).

Korin laskeminen:

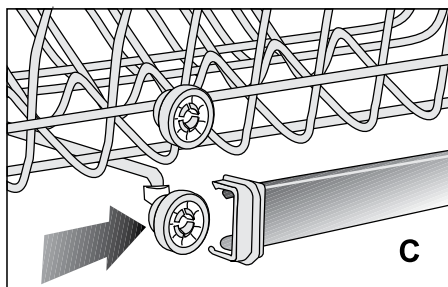
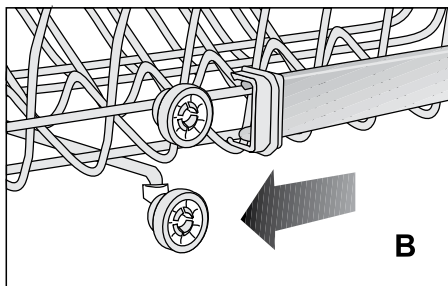
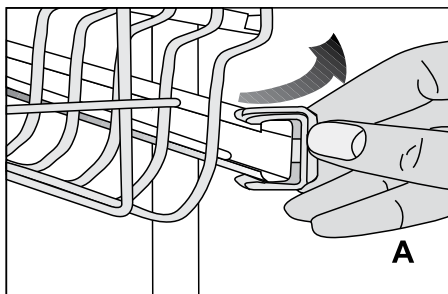
1. Paina korin säätömekanismin salpaa (oikeaa tai vasenta), kun haluat laskea koria (B).
2. Toista korinlaskutoimenpide vastakkaisella puolella.
3. Varmista, että korin korkeudensäätömekanismin molemmat puolet ovat samalla tasolla (alhaalla tai ylhäällä).



Tyhjän yläkorin korkeuden säätäminen (mallikohtainen)

Voit säätää yläkorin korkeutta pestävien astioiden korkeuden mukaan. Muuta korin korkeutta korin pyörien avulla.

1. Käännä yläkorin kiskojen topparit alaspäin (A).
2. Irrota kori (B).
3. Muuta pyörien paikkaa, aseta kori kiskoon ja sulje topparit (C).



5 Kunnossapito ja puhdistaminen

Tuotteen käyttöaika pidentyy ja usein esiintyvät ongelmat vähenevät, jos laite puhdistetaan säännöllisin välein.

⚠ Irrota laite sähköverkosta ja sulje hana, ennen kuin aloitat mitään puhdistustoimenpiteitä.

❗ Älä käytä puhdistuksessa hankaavia aineita.

❗ Puhdista suodattimet ja juoksupyörät vähintään kerran viikossa.

Tuotteen ulkopinnan puhdistaminen

Puhdista tuotteen ulkopinta ja luukun tiivisteet varovasti miedolla puhdistusaineella ja kostealla liinalla. Pyyhi ohjauspaneeli vain kostealla liinalla.

Koneen sisäpintojen puhdistaminen

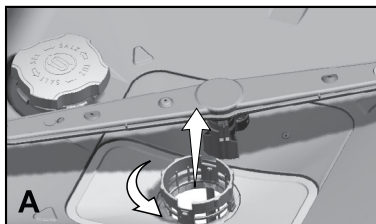
- Puhdista koneen sisäpuoli ja säiliö esipesuohjelmalla ilman pesuainetta tai pitkällä pesuohjelmalla likaantumisasteen mukaisella pesuainemäärällä.
- Jos koneeseen on jäänyt vettä, tyhjennä vesi kappaleen ”Ohjelman peruuttaminen” ohjeiden mukaan. Jos vettä ei voi tyhjentää, puhdista vedenkulkua estävät ylimääräiset kertymät säiliön pohjasta.

Suodattimien puhdistaminen

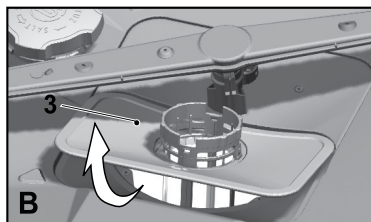
Puhdista suodattimet vähintään kerran viikossa, jotta kone toimii tehokkaasti. Tarkasta onko suodattimiin jäänyt ruokajäämiä. Jos suodattimissa on ruokajäämiä, irrota

ne ja puhdista hyvin juoksevan veden alla.

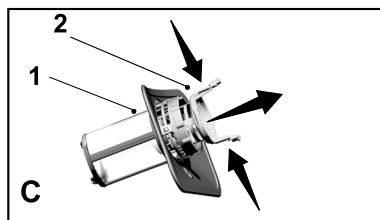
1. Käännä mikrosuodatin- (1) karkea suodatinkokoonpanoa (2) vastapäivään ja vedä se irti aukostaan (A).



2. Vedä irti metalli-/muovisuodatin (3) (B).



3. Paina karkeasuodattimen kahta kiinnityshakaa sisäänpäin ja irrota karkeasuodatin kokoonpanosta (C).



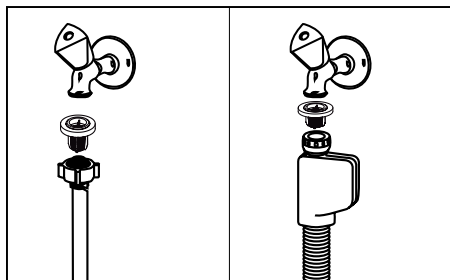
4. Puhdista kaikki kolme suodatinta hanaveden alla harjan avulla.

5. Aseta metalli-/muovisuodatin takaisin paikoilleen.
 6. Aseta karkeasuodatin mikrosuodattimeen. Varmista, että se on kunnolla paikoillaan. Käännä karkeasuodatinta myötöpäivään, kunnes kuulet naksahduksen.
- ⚠ Älä käytä astianpesukonetta ilman suodatinta.
- ℹ Suodattimien väärä sijoitus heikentää pesutulosta.

Letkun suodattimen puhdistaminen

Kone saattaa vaurioitua kunnallisten vesijohtojen tai oman vesiasennuksen kautta tulevan veden epäpuhtauksien (esim. hiekan, lian, ruosteen jne.) vuoksi. Se voidaan estää kiinnittämällä veden syöttöletkuun suodatin. Tarkasta suodatin ja letku säännöllisesti ja puhdista ne tarvittaessa.

1. Käännä hana kiinni ja irrota letku.
2. Irrota suodatin ja puhdista se sitten juoksevilla hanavedellä.
3. Aseta puhdistettu suodatin takaisin paikoilleen letkuun.
4. Asenna letku hanaan. (mallikohtainen)

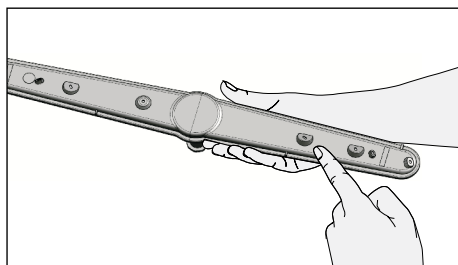
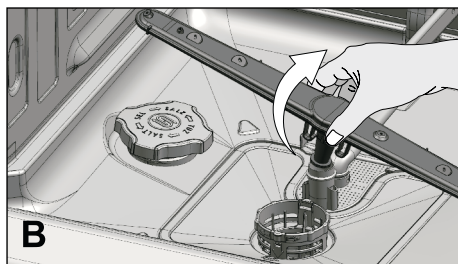
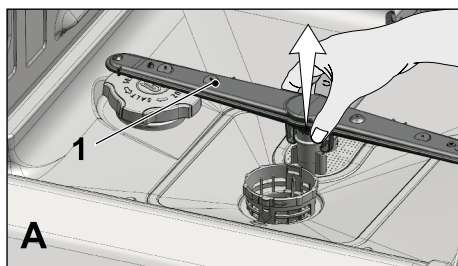


Juoksupyörien puhdistaminen

Puhdista juoksupyörät vähintään kerran viikossa, jotta kone toimii tehokkaasti.

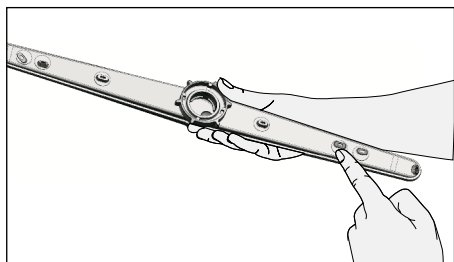
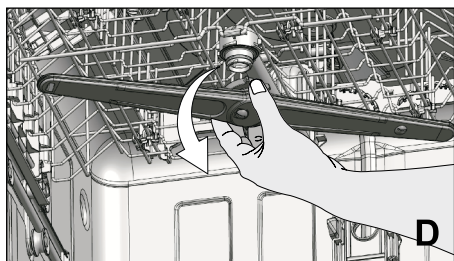
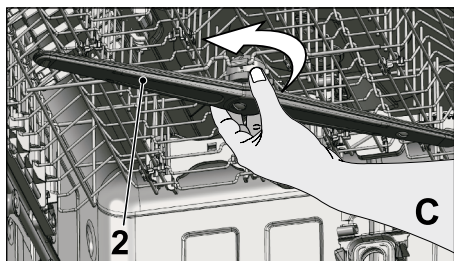
Alajuoksupyörä

Tarkasta ovatko alajuoksupyörän (1) aukot tukkeutuneet. Jos ne ovat tukkeutuneet, irrota ja puhdista juoksupyörä. Irrota alajuoksupyörä vetämällä sitä ylöspäin (A, B).



Yläjuoksupyörä

Tarkasta ovatko yläjuoksupyörän (2) aukot tukkeutuneet. Jos ne ovat tukkeutuneet, irrota ja puhdista juoksupyörä. Irrota yläjuoksupyörä kääntämällä sen mutteria (C, D). Varmista, että mutteri kiristetään kunnolla, kun asennat yläjuoksupyörän.



Kone ei käynnisty.

- **Virtakaapeli on irrotettu.** >>> *Tarkista onko virtakaapeli liitetty.*
- **Sulake on palanut.** >>> *Tarkista asunnon sulakkeet.*
- **Vedentulo on poikki.** >>> *Varmista, että vesihana on auki.*
- **Koneen luukku on auki.** >>> *Varmista, että olet sulkenut koneen luukun.*
- **On/Off-painiketta ei ole painettu.** >>> *Varmista, että olet kytkenyt koneen päälle On/Off-painiketta painamalla.*

Tiskit eivät peseydy puhtaaksi

- **Tiskejä ei ole asetettu koneeseen oikein.** >>> *Täytä astianpesukone kuten käyttöoppaassa kuvataan.*
- **Valittu ohjelma ei ole sopiva.** >>> *Valitse ohjelma, jossa on korkeampi lämpötila ja pitempi pesuaika.*
- **Juoksupyörät ovat juuttuneet kiinni.** >>> *Pyöritä käsin ala- ja ylä juoksupyörää ennen ohjelman käynnistystä varmistaaksesi, että ne pyörivät vapaasti.*
- **Juoksupyörien reiät ovat tukossa.** >>> *Ala- ja yläjuoksupyörän reiät ovat voineet tukkeutua ruoantähteistä, kuten sitruunansiemenistä. Puhdista juoksupyörät säännöllisesti, kuten on kuvattu kappaleessa "Puhdistus ja huolto".*
- **Suodattimet ovat tukossa.** >>> *Tarkista on suodatinjärjestelmä puhdas. Puhdista suodatinjärjestelmä säännöllisesti, kuten on kuvattu kappaleessa "Puhdistus ja huolto".*
- **Suodattimet on asennettu väärin.** >>> *Tarkista suodatinjärjestelmä ja varmista, että se on asennettu oikein.*
- **Korit ovat liian täysiä.** >>> *Älä kuormita pesukoreja yli niiden kapasiteetin.*
- **Pesuainetta on säilytetty sopimattomissa olosuhteissa.** >>> *Jos käytät pesuainejauhetta, älä säilytä pesuainepakettia kosteissa tiloissa. Säilytä sitä suljetussa säiliössä, jos mahdollista. Säilytyksen helppouden vuoksi suosittelemme käyttämään pesuainetabletteja.*
- **Pesuainetta ei ole riittävästi.** >>> *Jos käytät pesuainejauhetta, säädä pesuaineen määrää astioiden likaisuuden ja/tai ohjelmamääritysten mukaan. Parhaan pesutuloksen aikaansaamiseksi suosittelemme käyttämään pesuainetabletteja.*
- **Huuhtelukirkastetta ei ole riittävästi.** >>> *Tarkista huuhtelukirkasteen ilmaisin ja lisää huuhtelukirkastetta, jos on tarpeen. Kohota huuhtelukirkasteen asetuksen tasoa, jos koneessa ei ole riittävästi huuhtelukirkastetta.*
- **Pesuainelokeron kansi on jäänyt auki.** >>> *Varmista, että pesuainelokeron kansi on suljettu tiukasti pesuaineen lisäyksen jälkeen.*

Tiskit eivät ole kuivia pesuohjelman lopussa

- **Tiskejä ei ole asetettu koneeseen oikein.** >>> *Aseta tiskit tavalla, että niihin ei kerry vettä.*
 - **Huuhtelukirkastetta ei ole riittävästi.** >>> *Tarkista huuhtelukirkasteen ilmaisin ja lisää huuhtelukirkastetta, jos on tarpeen. Kohota huuhtelukirkasteen asetuksen tasoa, jos koneessa ei ole riittävästi huuhtelukirkastetta.*
 - **Kone on tyhjennetty heti ohjelman loppumisen jälkeen.** >>> *Älä tyhjennä astianpesukonetta heti pesuprosessin päätyttyä. Avaa luukku hieman ja anna sisäpuolen höyryn haihtua. Tyhjennä astianpesukone astioista, kun ne ovat jäähtyneet kosketettavaan lämpötilaan. Aloita astioiden tyhjennys alakorista. Näin vältetään yläkorin astioihin jääneen veden tippuminen alakorin tiskeille.*
 - **Valittu ohjelma ei ole sopiva.** >>> *Koska lyhytkestoisten ohjelmien lämpötila on matala, myös kuivausteho on matala. Valitse pitkäkestoisempi ohjelma, jolla on korkeampi kuivausteho.*
 - **Keittiövälineiden pinnan laatu on huonontunut.** >>> *Haluttua pesutehoa ei voi pitää yllä keittiövälineillä, joiden pinnat ovat huonontuneita eivätkä tällaiset välineet ole sopivia käytettäväksi myöskään hygieenisistä syistä. Myöskään vesi ei valu vapaasti pois huonontuneilta pinnoilta. Tällaisia keittiövälineitä ei ole suositeltavaa pestä astianpesukoneella.*
- ❗ **On normaalia, että teflonpintaisten keittiövälineiden kuivumisessa on huomautettavaa. Se liittyy teflonmateriaalin rakenteeseen. Koska teflonin ja veden pintajännitykset ovat erilaisia, vesipisarat jäävät helminä teflon-pinnalle.**

Tee-, kahvi- ja huulipunatahrat jäävät tiskeihin.

- **Valittu ohjelma ei ole sopiva.** >>> *Valitse ohjelma, jossa on korkeampi lämpötila ja pitempi pesuaika.*
- **Keittiövälineiden pinnan laatu on huonontunut.** >>> *Tee- ja kahvitahrat tai muut väritahrat eivät ehkä puhdistu astianpesukoneessa, jos ne ovat tunkeutuneet huonontuneeseen pintaan. Haluttua pesutehoa ei voi pitää yllä keittiövälineillä, joiden pinnat ovat huonontuneita eivätkä tällaiset välineet ole sopivia käytettäväksi myöskään hygieenisistä syistä. Tällaisia keittiövälineitä ei ole suositeltavaa pestä astianpesukoneella.*
- **Pesuainetta on säilytetty sopimattomissa olosuhteissa.** >>> *Jos käytät pesuainejauhetta, älä säilytä pesuainepakettia kosteissa tiloissa. Säilytä sitä suljetussa säiliössä, jos mahdollista. Säilytyksen helppouden vuoksi suosittelemme käyttämään pesuainetabletteja.*

Tiskeihin jää kalkkijäämiä ja lasiastiat näyttävät sameilta

- **Huuhtelukirkastetta ei ole riittävästi.** >>> *Tarkista huuhtelukirkasteen ilmaisin ja lisää huuhtelukirkastetta, jos on tarpeen. Kohota huuhtelukirkasteen asetuksen tasoa, jos koneessa ei ole riittävästi huuhtelukirkastetta.*
- **Veden kovuusasetus on matala tai suolan taso riittämätön** >>> *Mittaa vesijohtoveden kovuus asianmukaisesti ja tarkista veden kovuusasetus.*
- **Esiintyy suolavuotoja.** >>> *Varo kaatamasta suolaa suolantäyttöaukon ohi suolaa lisätessäsi. Varmista, että suolasäiliön kansi on kunnolla suljettu täytön jälkeen. Poista koneen sisään mennyt suola esipesuohjelmalla. Koska kannen alle jäävät suolanjyvät liukenevat esipesussa ja saavat kannen löystymään, tarkista kansi uudelleen ohjelman loputtua.*

Koneessa on erilainen haju

- ① **Uudessa koneessa on erityinen hajunsa. Se häviää parin pesukerran jälkeen.**
- **Suodattimet ovat tukossa.** >>> *Tarkista on suodatinjärjestelmä puhdas. Puhdista suodatinjärjestelmä säännöllisesti, kuten on kuvattu kappaleessa "Puhdistus ja huolto".*
- **Likaisia astioita on pidetty astianpesukoneessa 2-3 päivää.** >>> *Jollet aio käynnistää konetta heti, kun olet asettanut siihen tiskit, poista ruoantähteet tiskeistä ja suorita esipesuohjelma ilman pesuainetta joka toinen päivä. Älä tällaisessa tilanteessa sulje koneen luukku kokonaan välttääksesi hajun muodostumisen koneeseen. Voit myös käyttää kaupoista saatavia hajunpoistajia tai koneenpuhdistusaineita.*

Tiskeissä näkyy ruostetta, ne haalistuvat tai niissä ilmenee pinnoitteen huonontumista

- **Esiintyy suolavuotoja.** >>> *Suola saattaa aiheuttaa metallipintojen hapettumista ja huonontumista. Varo kaatamasta suolaa suolantäyttöaukon ohi suolaa lisätessäsi. Varmista, että suolasäiliön kansi on kunnolla suljettu täytön jälkeen. Poista koneen sisään mennyt suola esipesuohjelmalla. Koska kannen alle jäävät suolanjyvät liukenevat esipesussa ja saavat kannen löystymään, tarkista kansi uudelleen ohjelman loputtua.*
- **Suolaisia ruoantähteitä on jäänyt tiskeihin pitkäksi aikaa.** >>> *Kone ei käynnisty.*
- **Sähköasennusta ei ole maadoitettu.** >>> *Tarkista onko astianpesukone kytketty kunnolliseen maadoitukseen. Muuten tuotteen luoma staattinen sähkö aiheuttaa kipinäkaaria metalliesineiden pinnalle muodostaen huokosia, poistaen suojaavaa pintaa ja aiheuttaen haalistumista.*
- **On käytetty tehokkaita puhdistusainetta, kuten valkaisuainetta.** >>> *Metallipintojen suojaava pinta vahingoittuu ja menettää aikaa myöten tehonsa joutuessaan kosketuksiin valkaisuaineen kaltaisten puhdistusaineiden kanssa. Älä pese tiskejä valkaisuaineella.*
- **Metalliesineitä, erityisesti veitsenkaltaisia, on käytetty muuhun kuin käyttötarkoitukseensa.** >>> *Veitsen terän suojukset voivat vahingoittua, jos veistä käytetään esim. säilykepurkin avaamiseen. Älä käytä metallisia keittiövälineitä muuhun kuin niille tarkoitettuun käyttöön.*
- **Ruokailuvälineet on valmistettu heikkolaatuisesta ruostumattomasta teräksestä.** >>> *Tällaisten ruokailuvälineiden syöpyminen on väistämätöntä. Niitä ei tulisi pestä astianpesukoneessa.*
- **Valmiiksi syöpyneitä keittiövälineitä pestään astianpesukoneessa.** >>> *Syöpyneen kohteen ruoste voi levitä muihin ruostumatonta terästä oleviin pintoihin ja aiheuttaa syöpymistä myös niiden pinnoissa. Tällaisia kohteita ei tulisi pestä astianpesukoneissa.*

Pesuainetta jää pesuainelokeroon.

- **Pesuainelokero oli kostea, kun siihen lisättiin pesuainetta.** >>> *Varmista, että pesuainelokero on kuivattu kunnolla, ennen kuin täytät sen pesuaineella.*
- **Pesuaine on lisättä liian aikaisin ennen pesuohjelman käynnistämistä.** >>> *Lisää pesuaine vasta vähän ennen pesuohjelman käynnistämistä.*
- **Pesuainelokeron kannen avautuminen pesun aikana on estynyt.** >>> *Aseta tiskit tavalla, joka ei estä pesuainelokeron kannen avautumista ja veden pääsyä koneen juoksupyöriin.*
- **Pesuainetta on säilytetty sopimattomissa olosuhteissa.** >>> *Jos käytät pesuainejauhetta, älä säilytä pesuainepakettia kosteissa tiloissa. Säilytä sitä suljetussa säiliössä, jos mahdollista. Säilytyksen helppouden vuoksi suosittelemme käyttämään pesuainetabletteja.*
- **Juoksupyörien reiät ovat tukossa.** >>> *Ala- ja yläjuoksupyörän reiät ovat voineet tukkeutua ruoantähteistä, kuten sitruunansiemenistä. Puhdista juoksupyörät säännöllisesti, kuten on kuvattu kappaleessa "Puhdistus ja huolto".*

Keittiövälineiden koristeet ja ornamentit katoavat.

- ❶ **Koristelasit ja -posliinit eivät sovellu pestäväksi astianpesukoneessa.** Lasi- ja posliiniastioiden valmistajat eivät myöskään suosittele näiden keittiövälineiden pesua astianpesukoneessa.

Astiat naarmuuntuvat.

- ❶ **Keittiövälineitä, jotka sisältävät alumiinia tai ovat valmistettu siitä, ei tulisi pestä astianpesukoneessa.**
- **Esiintyy suolavuotoja.** >>> *Varo kaatamasta suolaa suolantäyttöaukon ohi suolaa lisätessäsi. Kaatunut suola voi aiheuttaa naarmuja. Varmista, että suolasäiliön kansi on kunnolla suljettu täytön jälkeen. Poista koneen sisään mennyt suola esipesuohjelmalla. Koska kannen alle jäävät suolanjyvät liukenevat esipesussa ja saavat kannen löystymään, tarkista kansi uudelleen ohjelman loputtua.*
- **Veden kovuusasetus on matala tai suolan taso riittämätön** >>> *Mittaa vesijohtoveden kovuus asianmukaisesti ja tarkista veden kovuusasetus.*
- **Tiskejä ei ole asetettu koneeseen oikein.** >>> *Kun asetat juomalaseja muuta lasitavaraa koriin, älä anna niiden nojata muihin tiskeihin, vaan reunoihin tai korin ritalöihin tai lasin tukilankaan. Lasien iskeytyminen toisia laseja tai muita tiskejä vasten pesunaikaisen veden iskeytymisen vuoksi voi aiheuttaa niiden rikkoutumisen tai pinnan naarmuuntumisen.*

Laseihin jää maitoa muistuttava tahra, jota ei pysty poistamaan kädellä pyyhkimällä. Sinertävää/sateenkaarenväriä näkyy, kun lasia katsotaan valoa vasten.

- **On käytetty liikaa huuhtelukirkastetta.** >>> *Laske huuhtelukirkasteasetusta. Puhdista liika huuhtelukirkaste, kun lisäät sitä.*
- **Lasissa on ilmennyt syöpymistä pehmeän veden johdosta.** >>> *Mittaa tuloveden kovuus asianmukaisesti ja tarkista veden kovuusasetus. Jos pesuvesi on pehmeää (<5dH), älä käytä suolaa. Valitse ohjelma, joka pesee korkeammissa lämpötiloissa (esim. 60–65°C). Voit myös käyttää kaupallisia lasia suojaavia pesuaineita.*

Koneeseen muodostuu vaahtoa.

- **Tiskit on pesty käsipesuaineella käsin, mutta niitä ei ole huuhdeltu ennen koneeseen asettamista.** >>> *Käsipesuun tarkoitetut astianpesuaineet eivät sisällä vaahtoamisen estoaainetta. Tiskejä ei ole tarpeen pestä käsin ennen niiden asettamista koneeseen. Ylimääräisen lian pyyhkiminen talouspaperilla tai haarukalla poistaminen riittää.*
- **Huuhtelukirkastetta on kaatunut koneen sisään huuhtelukirkastetta lisättäessä.** >>> *Huolehdi, ettei astianpesukoneeseen roisku huuhteluainetta, kun täytät sitä. Puhdista huuhtelukirkasteroiskeet talouspaperilla tai liinalla.*
- **Huuhtelukirkastesäiliön kansi on jäänyt auki.** >>> *Varmista, että huuhtelukirkastesäiliön kansi on kiinni huuhtelukirkasteen lisäämisen jälkeen.*

Keittiövälineitä on mennyt rikki.

- **Tiskejä ei ole asetettu koneeseen oikein.** >>> *Täytä astianpesukone kuten käyttöoppaassa kuvataan.*
- **Korit ovat liian täysiä.** >>> *Älä kuormita pesukoreja yli niiden kapasiteetin.*

Astianpesukoneeseen jää vettä ohjelman loppumisen jälkeen.

- **Suodattimet ovat tukossa.** >>> *Tarkista on suodatinjärjestelmä puhdas. Puhdista suodatinjärjestelmä säännöllisesti, kuten on kuvattu kappaleessa "Puhdistus ja huolto".*
- **Poistoletku on tukossa/estetty.** >>> *Tarkista poistoletku. Jos on tarpeen, irrota poistoletku, poista tukos ja asenna letku takaisin käyttöoppaassa kuvatulla tavalla.*

i Jos et pysty poistamaan ongelmaa, vaikka noudatat tämän osan ohjeita, kysy neuvoa jälleenmyyjältä tai valtuutetulta huoltoedustajalta. Älä yritä korjata toimimatonta konetta itse.

Gram Norge AS

Postboks 833
NO-1670 Kråkerøy
Tel.: 22 07 26 30
www.gram.no

Gram Sverige AB

Smultronbacken 4A
SE-135 62 Tyresö
Tel.: 040 38 08 40
www.gram.se

Gram Finland OY

PL 4640
FI-00002 Helsinki
Tel.: 020 7756 350
www.gram.fi

**Gram A/S**

Gejlhavegård 2 B
DK-6000 Kolding.
+45 73 20 10 00
www.gram.dk