

KALLBODA



Design and Quality
IKEA of Sweden

Sisällysluettelo

Turvallisuus	4	Astianpesuaineisiin liittyviä huomautuksia	21
Yleisiä ohjeita	4	Astianpesuaineen täyttäminen	21
Määräyksenmukainen käyttö	4	Astiat	22
Käyttäjien rajoitukset	4	Lasivauriot ja astiavauriot	22
Turvallinen asennus	4	Astioiden asettaminen koneeseen	22
Turvallinen käyttö	5	Astioiden ottaminen ulos	23
Viallinen kone	6	Käytön perusteet	23
Lasten turvallisuus	6	Laitteen kytkeminen päälle	23
Esinevahinkojen välttäminen	8	Ohjelman asettaminen	23
Turvallinen asennus	8	Lisätoiminnon asettaminen	23
Turvallinen käyttö	8	Ajastimen säätäminen	23
Ympäristönsuojelu ja säästö	8	Ohjelman käynnistäminen	23
Pakkausmateriaalin hävittäminen	8	Ohjelman keskeyttäminen	23
Energiansäästö	8	Ohjelman keskeyttäminen	23
Kuivaus	8	Koneen kytkeminen pois päältä	23
Vesianturi	9	Perusasetukset	25
Sensorit	9	Perusasetusten yleiskuva	25
Asennus ja liitäntä	9	Perusasetusten muuttaminen	26
Toimituksen sisältö	9	Puhdistus ja hoito	26
Koneen asennus ja liitäntä	9	Koneen pohjan puhdistaminen	26
Poistovesiliitäntä	9	Pesuaineet	26
Vesiliitäntä	9	Konehuoltoon liittyviä vinkkejä	26
Sähköliliitäntä	10	Koneen hoito 	26
Tuotteen kuvaus	11	Siiviläjärjestelmä	27
Kone	11	Suihkuvarsien puhdistaminen	28
Ohjauspaneeli	12	Toimintahäiriöiden korjaaminen	29
Ohjelmataulukko	14	Vikakoodi / vikanäyttö / signaali	29
Huomautus testauslaitoksille	15	Huuhtelutulos	30
Lisätoiminnot	15	Ilmoitukset näyttöruudussa	34
Varustelu	15	Toimintahäiriöt	35
Yläkori	15	Mekaaninen vika	35
Alakori	16	Äänet	36
Ruokailuvälinetaso	16	Poistovesipumpun puhdistaminen	37
Kuppihylly	17	Kuljetus, säilytys ja hävittäminen	37
Kääntyvä lautasteline	17	Koneen irrottaminen	37
Astiakorien korkeudet	18	Koneen jäätyminen estäminen	37
Ennen ensimmäistä käyttöä	18	Koneen kuljettaminen	37
Ensimmäisen käyttöönoton toimenpiteet	18	Käytöstä poistetun laitteen hävittäminen	38
Vedenpehmentin	18	Tekniset tiedot	38
Vedenkovuuden asetusten yleiskuva	18	Vapaisiin ja Open Source -ohjelmistoihin liittyviä tietoja	38
Vedenpehmentimen säätö	18	Vaatimustenmukaisuusvakuutus	38
Erikoissuola	19	IKEA-takuu	39
Vedenpehmentimen kytkeminen pois päältä	19	Huoltopalvelu	40
Vedenpehmentimen regenerointi	19		
Kirkastehuuhtelujärjestelmä	19		
Huuhtelukirkaste	19		
Huuhtelukirkasteen annosteltavan määrän säätäminen	20		
Kirkastehuuhtelujärjestelmän kytkeminen pois päältä	20		
Astianpesuaine	20		
Soveltuvat astianpesuaineet	20		
Soveltumattomat astianpesuaineet	21		

Turvallisuus

Noudata seuraavia turvallisuusohjeita.

Yleisiä ohjeita

- Lue tämä ohje huolellisesti.
- Säilytä ohjeet ja tuotetiedot myöhempää käyttötarvetta tai mahdollista uutta omistajaa varten.
- Jos laitteessa on kuljetusvaurioita, älä kytke laitetta käyttöön.

Määräyksenmukainen käyttö

Käytä laitetta vain:

- astioiden pesuun.
- yksityisissä kotitalouksissa ja kodinomaisen ympäristön suljetuissa tiloissa.
- enintään 2500 m korkeudella merenpinnasta.

Käyttäjien rajoitukset

Kahdeksanvuotiaat ja sitä vanhemmat lapset ja sellaiset henkilöt, joilla on alentunut fyysinen, aistillinen tai henkinen toimintakyky tai joilta puuttuu kokemusta ja/tai tietoa laitteen käytöstä, saavat käyttää laitetta vain valvonnan alaisena tai kun heille on neuvottu, miten laitetta käytetään turvallisesti ja he ovat ymmärtäneet laitteesta aiheutuvat vaarat.

Lapset eivät saa leikkiä laitteella.

Lapset eivät saa puhdistaa laitetta tai tehdä sille mitään käyttäjälle kuuluvia huoltotöitä ilman valvontaa.

Pidä alle kahdeksanvuotiaat lapset poissa laitteen ja liitäntäjohton läheltä.

Turvallinen asennus

VAROITUS – Loukkaantumisvaara!

- Epäasianmukaiset asennukset voivat aiheuttaa tapaturmia.
 - Noudata koneen asentamisessa ja liittämisessä käyttöohjeen ja asennusohjeen sisältämiä ohjeita.

VAROITUS – Sähköiskun vaara!

- Epäasianmukaiset asennukset ovat vaarallisia.
 - Liitä laite ainoastaan tyyppikilvessä olevien tietojen mukaiseen sähköverkkoon.
 - Käytä aina uuden laitteen mukana toimitettua verkkoliitäntäjohtoa.
 - Liitä laite vain määräysten mukaisesti asennetun, maadoitetun pistorasian kautta vaihtovirtaverkkoon.
 - Talon suojamaadoitusjärjestelmän täytyy olla asennettu määräysten mukaisesti.
 - Älä syötä laitteeseen virtaa ulkoisella kytkentälaitteella, esimerkiksi kellokytkimellä tai kauko-ohjaimella.
 - Kun laite on asennettu, verkkojohtoon pistokkeeseen pitää päästä vapaasti käsiksi, tai jos sitä ei ole mahdollista pitää ulottuvilla, kiinteään sähköliitäntään on oltava asennettu asennusmääräysten mukainen katkaisin.
 - Laitetta asentaessasi varmista, että verkkojohto ei jää puristuksiin eikä vahingoitu.
- Tulovesiletkun katkaiseminen tai Aquastop-venttiilin upottaminen veteen on vaarallista.
 - Älä koskaan upota muovikoteloa veteen. Tulovesiletkun muovikotelossa on sähköventtiili.
 - Älä koskaan katkaise tulovesiletkua. Tulovesiletkussa on sähköjohtoja.

⚠ VAROITUS – Tulipalovaara!

- Jatkojohdon ja hyväksymättömän adapterin käyttö on vaarallista.
 - Älä käytä jatkojohtoja tai haaroitusrasioita.
 - Käytä vain valmistajan hyväksymiä adaptereita ja verkkojohtoja.
 - Jos verkkojohto on liian lyhyt eikä pidempää johtoa ole saatavilla, ota yhteyttä sähköalan erikoisliikkeeseen talon sähköasennusten muuttamista varten.
- Laitteen ja asennettujen johtojen välinen kosketus voi aiheuttaa asennettujen johtojen, esim. kaasu- ja sähköjohtojen, vioittumisen. Syöpyneestä kaasuputkesta peräisin oleva kaasu voi syttyä. Vioittunut virtajohto voi saada aikaan oikosulun.
 - Varmista, että laitteen ja asennettujen johtojen välillä on vähintään 5 cm:n etäisyys.

⚠ VAROITUS – Loukkaantumisvaara!

- Luukun saranat liikkuvat, kun luukku avataan ja suljetaan, ja seurauksena voi olla loukkaantumisia.
 - Mikäli työtason alle tai kalusteisiin sijoitettava kone asetetaan siten, että yhteen sivupaneeliin pääsee käsiksi, on sarana-alue turvallisuussyistä peitettävä. Suojaus on saatavilla IKEA-liikkeistä tai huoltopalvelustamme.

⚠ VAROITUS – Kallistumisvaara!

- Epäasianmukainen asennus voi johtaa koneen keikahtamiseen.
 - Asenna työtason alle tai kalusteisiin sijoitettava kone vain yhtenäisen työtason alle, joka on kiinnitetty viereisiin alakaappeihin.

Turvallinen käyttö

⚠ VAROITUS – Vakava terveysriski!

- Astianpesuaineiden ja huuhtelukirkasteiden pakkauksiin merkittyjen turvallisuus- ja käyttöohjeiden laiminlyönti voi johtaa vakaviin terveyshaittoihin.
 - Noudata astianpesuaineiden ja huuhtelukirkasteiden pakkauksiin merkityjä turvallisuus- ja käyttöohjeita.

⚠ VAROITUS – Räjähdyksivaara!

- Liuottimet voivat johtaa astianpesukoneen sisällä räjähdysksiin.
 - Älä koskaan käytä astianpesukoneessa liuottimia.
- Voimakkaan emäksiset tai runsashappoiset pesuaineet voivat yhdessä koneeseen laitettujen alumiiniosien kanssa johtaa räjähdysksiin.
 - Älä koskaan käytä esimerkiksi koneen hoitoon yritys- tai teollisuuskäyttöön tarkoitettuja voimakkaan emäksisiä tai runsashappoisia pesuaineita yhdessä alumiiniosien (esim. liesituulettimien rasvasuodattimien tai alumiinikattiloiden) kanssa.

⚠ VAROITUS – Loukkaantumisvaara!

- Koneen avattu luukku voi johtaa loukkaantumisiin.
 - Avaa koneen luukku vain, kun laitat astioita koneeseen tai otat astioita ulos, jotta vältät esimerkiksi kompastumisesta aiheutuvat loukkaantumiset.
 - Älä istu tai seiso koneen avatun luukun päällä.
- Veitset ja teräväkärkiset välineet voivat johtaa loukkaantumisiin.
 - Aseta veitset ja teräväkärkiset välineet terävä kärki alaspäin ruokailuvälinekoriin, veitsitelineeseen tai ruokailuvälinetasolle.

⚠ VAROITUS – Palamisvaara!

- Koneesta voi roiskua ulos kuumaa vettä, jos koneen luukku avataan pesuohjelman ollessa käynnissä.
 - Avaa luukku pesuohjelman aikana varoen.

⚠ VAROITUS – Sähköiskun vaara!

- Laitteeseen pääsevä kosteus voi aiheuttaa sähköiskun.
 - Käytä laitetta vain suljetuissa tiloissa.
 - Älä altista laitetta voimakkaalle kuumuudelle tai kosteudelle.
 - Älä käytä laitteen puhdistukseen höyry- tai painepesuria.
- Verkkojohdon viallinen eristys on vaarallinen.
 - Varmista, että verkkojohto ei koske laitteen kuumiin osiin tai lämmönlähteisiin.
 - Varmista, että verkkojohto ei koske teräviin ulokkeisiin tai reunoihin.
 - Verkkojohtoa ei saa taittaa, jättää puristuksiin eikä muuttaa.

⚠ VAROITUS – Palovammavaara!

- Ulospuhallusaukko kuumenee ja voi aiheuttaa palovammoja.
 - Älä koskaan kosketa ulospuhallusaukkoa.

Viallinen kone

⚠ VAROITUS – Sähköiskun vaara!

- Viallinen laite tai verkkojohto on vaarallinen.
 - Älä käytä viallista laitetta.
 - Jos laitteen pinta on haljennut tai murtunut, sitä ei saa missään tapauksessa käyttää.
 - Älä vedä verkkojohdosta, kun irrotat laitteen sähköverkosta. Vedä aina verkkojohdon pistokkeesta.
 - Jos laite tai verkkojohto on rikki, irrota heti verkkojohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä ja sulje vesihana.
 - Soita huoltopalveluun.
- Epäasianmukaiset korjaukset ovat vaarallisia.
 - Laitteen korjaustöitä saavat tehdä vain alan ammattilaiset.
 - Laitteen korjaukseen saa käyttää vain alkuperäisiä varaosia.
 - Jos verkkoliitäntäjohto tai laitteen liitäntäjohto vaurioituu, sen tilalle tulee vaihtaa erityinen verkkoliitäntäjohto tai laitteen liitäntäjohto, joka on saatavana valmistajalta tai valmistajan huoltopalvelun kautta.

Lasten turvallisuus

⚠ VAROITUS – Tukehtumisvaara!

- Lapset saattavat leikkiessään esim. vetää pakkausmateriaaleja päähänsä tai kääriytyä niihin ja tukehtua.
 - Pidä pakkausmateriaali poissa lasten ulottuvilta.
 - Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaalilla.
- Lapset voivat vetää henkeen tai niellä pieniä osia ja tukehtua niihin.
 - Pidä pienet osat poissa lasten ulottuvilta.
 - Älä anna lasten leikkiä pienillä osilla.
- Lapset saattavat mennä koneen sisään, jolloin vaarana on tukehtuminen.
 - Kytke lapsilukko päälle, mikäli koneessa on sellainen.
 - Älä koskaan anna lasten leikkiä koneella tai anna heidän käyttää sitä.

⚠ VAROITUS – Terveysriski!

- Lapset voivat leikkiessään lukita itsensä vahingossa laitteeseen ja joutua hengenvaaraan.
- Vedä käytöstä poistettujen laitteiden verkkojohdon pistoke irti, katkaise verkkojohto ja riko laitteen ovessa oleva lukko siten, että laitteen luukkua ei saa enää suljettua.

⚠ VAROITUS – Murskaantumisvaara!

- Kun kone on asennettu ylös, lapset voivat jäädä puristuksiin koneen luukun ja alapuolella olevan kaapin ovien väliin.
- Pidä silmällä lapsia, kun avaa ja suljet koneen luukun.

⚠ VAROITUS – Kemiallisten palovammojen vaara!

- Huuhtelukirkasteet ja astianpesuaineet voivat syövyttää suuta, nielua ja silmiä.
- Huuhtelukirkasteita ja pesuaineita ei saa joutua lasten käsiin.
- Pidä lapset loitolla avatusta koneesta. Astianpesukoneen sisällä olevaa vettä ei voi juoda. Vedessä voi olla vielä pesuaine- ja huuhtelukirkastejäämiä.

⚠ VAROITUS – Loukkaantumisvaara!

- Lasten pienet sormet voivat jäädä puristuksiin pesuainetablettilokeron rakojen väliin.
- Pidä lapset loitolla avatusta koneesta.

Esinevahinkojen välttäminen

Turvallinen asennus

HUOMIO!

- Koneen epäasianmukainen asennus voi johtaa vikoihin.
 - Kun astianpesukone sijoitetaan muiden kodinkoneiden alle tai päälle, tulee noudattaa kyseisen kodinkoneen asennusohjeissa annettuja astianpesukoneen asentamiseen liittyviä ohjeita.
 - Mikäli tietoja ei ole tai asennusohjeesta ei löydy vastaavia ohjeita, käänny kyseisen kodinkoneen valmistajan puoleen ja varmista, että astianpesukoneen voi asentaa muiden kodinkoneiden päälle tai alle.
 - Astianpesukonetta ei saa asentaa kyseisten kodinkoneiden päälle tai alle, jos niiden valmistajien vastaavia tietoja ei ole käytettävissä.
 - Jotta kaikkien kodinkoneiden turvallinen käyttö on varmaa, on noudatettava astianpesukoneen asennusohjeen tietoja.
 - Älä asenna astianpesukonetta keittotason alle.
 - Älä asenna astianpesukonetta lämmönlähteiden (esimerkiksi lämpöpatterit, lämmönvaraajat, uunit tai muut lämpöä tuottavat laitteet) lähelle.
- Laitteen ja vesijohtojen välinen kosketus voi aiheuttaa vesijohdon korroosiota ja vesijohto voi vuotaa.
 - Varmista, että laitteen ja vesijohdon välillä on vähintään 5 cm:n etäisyys. Tämä ei vaikuta juomavesiliitäntää ja jätevesiliitäntää varten toimitettuihin putkiin.
- Muutetut tai vaurioituneet vesiletkut voivat aiheuttaa esine- ja laitevaurioita.
 - Vesiletkuja ei saa taittaa, jättää puristuksiin, muuttaa eikä katkaista.

- Käytä vain laitteen mukana toimitettuja vesiletkuja tai valmistajan alkuperäisiä vaihtoletkuja.
- Käytettyjä vesiletkuja ei saa käyttää uudelleen.
- Veden liian alhainen tai korkea paine voi heikentää laitteen toimintaa.
- Varmista, että vesijärjestelmän paine on vähintään 50 kPa (0,5 bar) ja enintään 1000 kPa (10 bar).
- Jos vedenpaine ylittää annetun maksimiarvon, vesijohtoliitäntän ja laitteen letkusarjan väliin on asennettava paineenalennusventtiili.

Turvallinen käyttö

HUOMIO!

- Koneesta ulos tuleva höyry voi vioittaa kalusteita.
 - Kun pesuohjelma on päättynyt, anna koneen hieman jäähtyä ennen luukun avaamista.
- Astianpesukoneisiin tarkoitettu erikoissuola voi aiheuttaa koneen pohjalle korroosiota.
 - Täytä erikoissuolalle tarkoitettu säiliö välittömästi ennen pesuohjelman käynnistämistä, jotta ylimääräinen suola huuhtoutuu pois.
- Astianpesuaine voi vioittaa vedenpehmentintä.
 - Täytä vedenpehmentimen säiliöön vain erikoissuolaa.
- Soveltumattomat pesuaineet voivat vahingoittaa konetta.
 - Älä käytä höyrypuhdistinta.
 - Älä käytä karkeapintaisia pesusieniä ja hankaavia puhdistusaineita, jotta estät koneen pintojen naarmuuntumisen.
 - Älä puhdistu ruostumattomasta teräksestä valmistettuja etulevyjä sieniliinoilla tai huuhtelee sieniliinat useamman kerran huolellisesti ennen ensimmäistä käyttöä, jotta vältät korroosion muodostumisen.

Ympäristönsuojelu ja säästö

Pakkausmateriaalin hävittäminen

Pakkausmateriaalit ovat ympäristöystävällisiä ja kierrätyskelpoisia.

- Hävitä yksittäiset osat lajiteltuina.
Tarkempia tietoja kierrätysmahdollisuuksista saat IKEA-liikkeistä sekä paikkakuntasi jätehuollosta vastaavilta viranomaisilta.

Energiansäästö

Laitteesi kuluttaa vähemmän sähköä ja vettä, kun noudatat näitä ohjeita.

Käytä ohjelmaa Eco 50°.

- ✚ Ohjelma Eco 50° säästää energiaa ja on ympäristöystävällinen.

Kun pestäviä astioita on vain vähän, voit käyttää puolitäyttö-lisätoimintoa.¹

- ✚ Ohjelma säätyy pienemmän täyttömäärän mukaiseksi ja kulutusarvot pienentyvät.
→ "Lisätoiminnot", Sivu 15

Muuta sensorin asetus vakioasetukseksi.

- ✚ Kulutusarvot pienentyvät.
→ "Sensorit", Sivu 9

Kuivaus lisää osaltaan automaattisesti energiansäästöä.

- ✚ → "Kuivaus", Sivu 8

Kuivaus

Kone on varustettu mineraalia sisältävällä säiliöllä. Mineraali pystyy varastoimaan ja luovuttamaan kosteutta ja lämpöä. Tällä kuivauksella voidaan säästää energiaa. Pesuvaiheessa hyödynnetään lämpöenergiaa pesuveden kuumentamiseen ja mineraalin kuivaamiseen. Kuivausvaiheen aikana pesutilassa oleva kosteus varastoituu mineraaliin ja lämpöenergiaa vapautuu. Vapautunut lämpöenergia puhalletaan pesutilaan kuivan ilman mukana. Tämä mahdollistaa nopean ja entistä paremman kuivauksen. Kuivaus säästää erittäin paljon energiaa.

¹ Laitteen varustuksesta riippuen

Ohje: Jotta kuivaus toimii hyvin, älä aseta astioita aivan säiliön imuaukon ja ulospuhallusaukon eteen. Älä aseta aivan säiliön ulospuhallusaukon eteen lämpötilaherkkiä astioita.
→ "Kone", Sivu 11

Vesianturi

Vesianturi on optinen mittaustilaite (valokenno), joka mittaa pesuveden sameutta. Vesianturi voi auttaa säästämään vettä.

Vesianturi aktivoituu ohjelmakohtaisesti. Jos pesuvesi on likaista, se pumpataan ulos koneesta ja korvataan puhtaalla vedellä. Jos likaisuus on vähäisempää, pesuvesi käytetään myös seuraavassa pesuvaiheessa ja vedenkulutus voi laskea 3–6 litraa. Automaattiohjelmissa myös lämpötila ja pesuaika sovitetaan likaisuusasteen mukaan.

Sensorit

Sensoritekniikka säättää automaattiohjelmien kulun ja pesutehon astioiden likaisuuden ja lian laadun mukaan. Sensoritekniikassa on eri herkkyystasoja, joita voidaan muuttaa perusasetuksissa.

SENSORIN ASETUS	KUVAUS
SE:00	Optimaalinen asetus erityyppisille ja hyvin likaisille astioille. Säästää energiaa ja vettä.
SE:01	Säättää pesutehon siten, että ruoantähteet poistuvat tehokkaasti, vaikka astiat ovat vain vähän likaisia. Energian- ja vedenkulutus sovitetaan vastaavasti.
SE:02	Säättää pesutehon vaikean lian mukaan, esimerkiksi kun ruoantähteet ovat kuivuneet kiinni astioihin. Suositeltu asetus silloin, kun pesuun käytetään luomu- tai ekopesuaineita, joissa on vähemmän tehoaineita. Energiankulutus ja vedenkulutus sovitetaan vastaavasti.

Asennus ja liitäntä

Laite on liitettävä asianmukaisesti sähkö- ja vesijohtoverkkoon, jotta se toimii kunnolla. Noudata vaadittavia kriteereitä ja asennusohjetta.

Toimituksen sisältö

Kun olet poistanut kaikki osat pakkauksesta, tarkista ettei niissä ole kuljetusvaurioita ja että kaikki osat ovat mukana. Jos sinulla on reklamoitavaa, käänny IKEA-huoltopalvelun tai meidän huoltopalvelumme puoleen.

Huomautus: Koneen toiminta on testattu tehtaalla. Siitä koneeseen on voinut jäädä vesiläikkiä. Vesiläikät häviävät ensimmäisessä pesussa.

Toimitus koostuu seuraavista:

- Astianpesukone
- Käyttöohje
- Asennusohje
- Asennusmateriaali
- Höyrysuoja
- Suolan täyttösappilo
- Verkkojohto

Koneen asennus ja liitäntä

Voit asentaa työtason alle tai kalusteisiin sijoitettavan koneen kaapistoon puuseinien ja muoviseinien väliin. Jos kone asetetaan jälkikäteen vapaasti sijoitettavaksi koneeksi, se on varmistettava kaatumista vastaan esimerkiksi kiinnittämällä se ruuveilla seinään tai asentamalla se yhtenäisen työtason alle, joka on kiinnitetty viereisiin alakaappeihin.

1. "Noudata turvallisuusohjeita." → Sivu 4
2. "Noudata sähköliitännän koskevia ohjeita." → Sivu 10
3. Tarkista toimituksen sisältö ja koneen kunto.
4. Tarkista tarvittavat asennusmitat asennusohjeesta.
5. Sääda kone vaakasuoraan säätöjalkojen avulla.
Varmista asennettaessa, että kone seisoo tukevasti paikallaan.

6. "Asenna poistovesiliitäntä." → Sivu 9
7. "Asenna vesiliitäntä." → Sivu 9
8. Liitä kone sähköverkkoon.

Poistovesiliitäntä

Liitä kone poistovesiliitännään, jotta pesuvaiheessa likaantunut vesi pääsee virtaamaan ulos.

Poistovesiliitännän asentaminen

1. Tarkista tarvittavat vaiheet koneen mukana toimitetusta asennusohjeesta.
2. Liitä poistovesiletku hajulukon viemäriiliitännään mukana toimitettujen osien avulla.
3. Varmista, että poistovesiletku ei ole mutkalla, puristuksissa tai kiertynyt.
4. Tarkista, ettei poistovesiliitännässä ole kantta, joka estää veden virtaamisen ulos.

Vesiliitäntä

Liitä kone vesiliitännään.

Vesiliitännän asentaminen

Huomautus

- Jos vaihdat koneen, on käytettävä uutta vedenottoletkua.
1. Tarkista tarvittavat vaiheet koneen mukana toimitetusta asennusohjeesta.
 2. Kytke kone vesiliitännään koneen mukana tulevien osien avulla.
Huomioi tekniset tiedot.
 3. Varmista, että vedenottoletku ei ole mutkalla, puristuksissa tai kiertynyt.

Sähköliitäntä

Koneen liittäminen sähköverkkoon

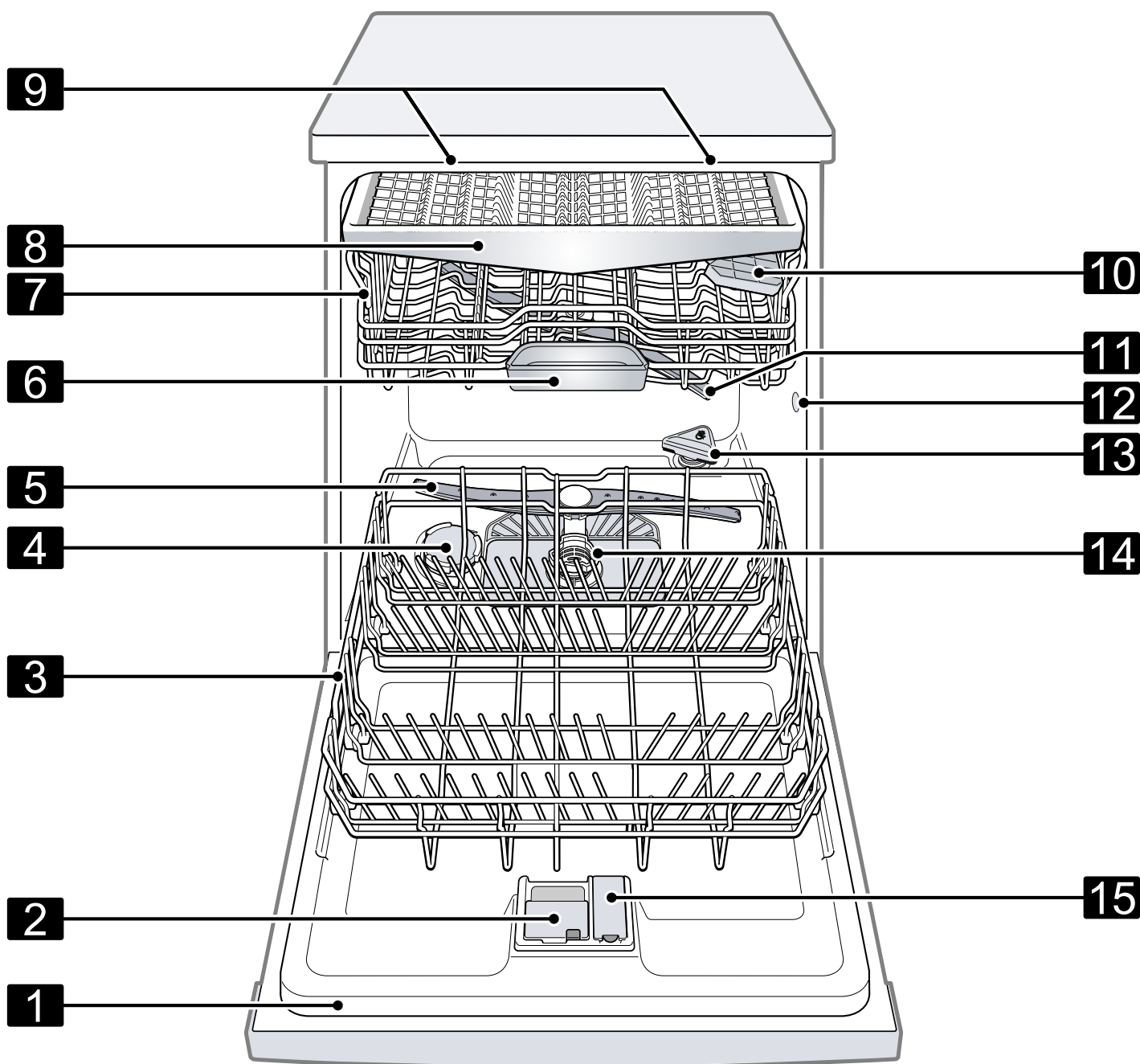
Huomautukset

- Huomioi "turvallisuusohjeet" → *Sivu 4*.
 - Liitä kone vain vaihtojännitteeseen 220 - 240 V – 50 Hz tai 60 Hz.
 - Huomaa, että vesiturvajärjestelmä toimii vain, kun virta on kytketty.
1. Kytke verkkojohdon kylmälaitepistoke koneeseen.
 2. Liitä koneen verkkopistoke koneen lähellä olevaan pistorasiaan.
Koneen liitântätiedot löytyvät tyyppikilvestä.
 3. Tarkista verkkopistokkeen kiinnitys.

Tuotteen kuvaus

Kone

Tästä löydät yleiskuvan laitteen osista.



1	Tyypikilpi	Tyypikilpi ja mallinumero sekä valmistusnumero. Tarvitset tiedot, kun otat yhteyttä huoltopalveluun.
2	Pesuainelokero	Laita pesuainelokeroon pesuainetta. → "Astianpesuaine", Sivu 20
3	Alakori	"Alakori" → Sivu 16
4	Erikoissuolalle tarkoitettu säiliö	Täytä erikoissuola sille tarkoitettuun säiliöön. → "Vedenpehmentin", Sivu 18

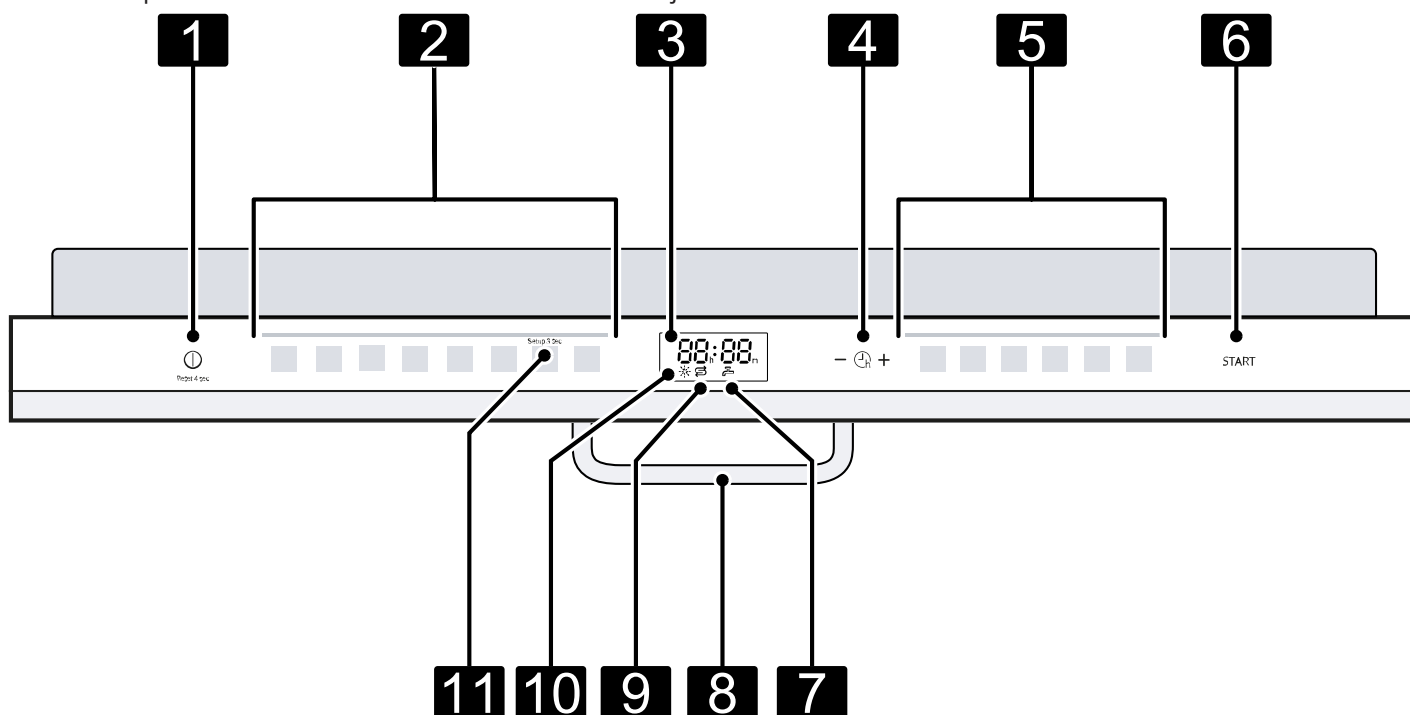
¹ Laitteen varustuksesta riippuen

5	Alasuihkuvarsi	Alasuihkuvarsi puhdistaa alakorissa olevat astiat. Puhdista suihkuvarret, jos astiat eivät puhdistu hyvin. → "Suihkuvarsien puhdistaminen", Sivu 28
6	Pesutablettirasia	Pesuainetabletit putoavat pesuvaiheen aikana pesuainelokerosta automaattisesti pesutablettirasiaan, jossa ne liukenevat.
7	Yläkori	"Yläkori" → Sivu 15
8	Ruokailuvälinetaso	"Ruokailuvälinetaso" → Sivu 16
9	EmotionLight	Koneen sisävalo. → "Perusasetusten yleiskuva", Sivu 25
10	Kuppihylly ¹	"Kuppihylly" → Sivu 17
11	Yläsuihkuvarsi	Yläsuihkuvarsi puhdistaa yläkorissa olevat astiat. Puhdista suihkuvarret, jos astiat eivät puhdistu hyvin. → "Suihkuvarsien puhdistaminen", Sivu 28
12	Imuaukko	Imuaukkoa tarvitaan → "Kuivaus", Sivu 8 varten.
13	Ulospuhallusaukko	Ulospuhallusaukkoa tarvitaan → "Kuivaus", Sivu 8 varten.
14	Siiviläjärjestelmä	"Siiviläjärjestelmä" → Sivu 27
15	Huuhtelukirkastesäiliö	Täytä huuhtelukirkastesäiliöön huuhtelukirkastetta. → "Kirkastehuuhtelujärjestelmä", Sivu 19

¹ Laitteen varustuksesta riippuen

Ohjauspaneeli

Käyttöpaneelin avulla asetetaan laitteen toiminnot ja nähdään tiedot sen käyttötilasta. Muutamilla painikkeilla voidaan toteuttaa erilaisia toimintoja.



1	Virtakytkin ja Reset-painike Reset 4 sec.	"Koneen kytkeminen päälle" → Sivu 23 "Koneen kytkeminen pois päältä" → Sivu 23 "Ohjelman keskeyttäminen" → Sivu 23
2	Ohjelpainikkeet	"Ohjelmat" → Sivu 14
3	Näyttö	Näytössä näytetään jäljellä olevaan aikaan tai perusasetuksiin liittyviä tietoja. Voit muuttaa perusasetuksia näytön ja säätöpainikkeiden kautta. → "Perusasetusten muuttaminen", Sivu 26

¹ Laitteen varustuksesta riippuen

4	Ajastin ja säätöpainikkeet	"Ajastimen säätäminen" → <i>Sivu 23</i> "Perusasetusten muuttaminen" → <i>Sivu 26</i>
5	Ohjelmapainikkeet ja lisätoiminnot	Ohjelmat → " <i>Ohjelmataulukko</i> ", <i>Sivu 14</i> Lisätoiminnot → " <i>Lisätoiminnot</i> ", <i>Sivu 15</i>
6	Käynnistyspainike Start	"Ohjelman käynnistäminen" → <i>Sivu 23</i>
7	Vedentulon näyttö	Vedentulon näyttö
8	Luukun kahva ¹	Avaa koneen luukku.
9	Erikoissuolan täyttötarpeen osoitin	Vedenpehmentin → " <i>Erikoissuolan lisääminen</i> ", <i>Sivu 19</i>
10	Huuhtelukirkasteen täyttötarpeen osoitin	Kirkastehuuhtelujärjestelmä → " <i>Huuhtelukirkasteen annostelu</i> ", <i>Sivu 19</i>
11	Painike Setup 3 sec.	Kun painat Setup 3 sec. n. 3 sekuntia, näyttöön avautuvat perusasetukset. → " <i>Perusasetusten muuttaminen</i> ", <i>Sivu 26</i>

¹ Laitteen varustuksesta riippuen

Näytössä esiintyvät symbolit ¹

Laitteen varustuksesta riippuen näytössä esitetään seuraavat symbolit. Niiden merkitys selitetään tässä.

SYMBOLI	KUVAUS
	Kun koneen hoidon symbolin valo palaa näytössä, suorita koneen hoitotoimenpiteet. → " <i>Koneen hoito</i>  , <i>Sivu 26</i>
	Lisää huuhtelukirkastetta, kun huuhtelukirkasteen täyttötarpeen osoittimen valo palaa näytössä. → " <i>Huuhtelukirkasteen annostelu</i> ", <i>Sivu 19</i>
	Kun erikoissuolan täyttötarpeen osoittimen valo syttyy näytössä, täytä erikoissuolaa sille tarkoitettuun säiliöön välittömästi ennen pesuohjelman käynnistämistä. → " <i>Erikoissuolan lisääminen</i> ", <i>Sivu 19</i>
	Ensimmäisen käyttöönoton aikana symbolin valo syttyy näytössä ja sammuu jälleen. Laite ei ole Wi-Fi-kelpoinen ¹ .
	Kun olet aktivoinut ajan esivalinnan, symbolin valo palaa näytössä. → " <i>Ajastimen säätäminen</i> ", <i>Sivu 23</i>
	Kun veden tulossa tai veden poistossa on häiriö, symbolin valo palaa tai vilkkuu näytössä.

¹ Wi-Fi on Wi-Fi Alliance -yhtiön rekisteröimä tavaramerkki.

¹ Laitteen varustuksesta riippuen

Ohjelmataulukko

Tästä löydät yleiskuvan asetettavista ohjelmista. Koneen konfiguraatiosta riippuen käytettävissä on erilaisia ohjelmia, jotka ovat laitteen ohjaustaulussa.

Käyntiaika voi vaihdella valitusta ohjelmasta riippuen.

Käyntiaika riippuu veden lämpötilasta, astioiden määrästä, likaisuudesta ja valitusta lisätoiminnosta. Käyntiaika muuttuu, jos kirkastehuuhtelujärjestelmä on kytketty pois päältä tai huuhtelukirkastetta on liian vähän.

Kulutusarvot löytyvät pikakäyttöohjeesta. Kulutusarvot liittyvät normaaliolosuhteisiin ja vedenkovuuden arvoon 13 - 16 °dH. Erilaiset tekijät, kuten esim. veden lämpötila tai vedenpaine voivat johtaa poikkeaviin arvoihin.

OHJELMA	KÄYTTÖ	OHJELMAVAIHEET
 Intensiivi 70°	Astiat: • Kattilat, pannut, kestävät astiat ja ruokailuvälineet Likaisuusaste: • erittäin pinttynneet, kiinnipalaneet, kuivuneet, tärkkelyspitoiset tai valkuaisainepitoiset ruoantähteet	Intensiivi: • Esihuuhtelu • Pesu 70 °C • Välihuuhtelu • Kirkastehuuhtelu 50 °C • Kuivaus
AUTO Auto 45-65°	Astiat: • sekalaiset astiat ja ruokailuvälineet Likaisuusaste: • vähän kuivuneet, tavanomaiset ruoantähteet	Sensorioptimoitu: • Sensoritekniikka optimoi ohjelmankulun pesuveden likaisuuden mukaan.
ECO Eco 50°	Astiat: • sekalaiset astiat ja ruokailuvälineet Likaisuusaste: • vähän kuivuneet, tavanomaiset ruoantähteet	Säästeliäin ohjelma: • Esihuuhtelu • Pesu 50 °C • Välihuuhtelu • Kirkastehuuhtelu 35 °C • Kuivaus
 Silence 50°	Astiat: • sekalaiset astiat ja ruokailuvälineet Likaisuusaste: • vähän kuivuneet, tavanomaiset ruoantähteet	Hiljaisempi: • Esihuuhtelu • Pesu 50 °C • Välihuuhtelu • Kirkastehuuhtelu 35 °C • Kuivaus
 Lasit 40°	Astiat: • arkojen astioiden, ruokailuvälineiden, lämpötilaherkkien muovien, lasien ja jalkalasien pesu. Likaisuusaste: • vain vähän pinttynneet, tuoreet ruoantähteet	Erityisen hellävarainen: • Esihuuhtelu • Pesu 40 °C • Välihuuhtelu • Kirkastehuuhtelu 50 °C • Kuivaus
 Pika 1h 65°	Astiat: • sekalaiset astiat ja ruokailuvälineet Likaisuusaste: • vähän kuivuneet, tavanomaiset ruoantähteet	Optimoitu pesuaika: • Pesu 65 °C • Välihuuhtelu • Kirkastehuuhtelu 69 °C • Kuivaus
 Pika 45°	Astiat: • arat astiat, ruokailuvälineet, lämpötilaherkät muovit ja lasit Likaisuusaste: • vain vähän pinttynneet, tuoreet ruoantähteet	Optimoitu pesuaika: • Pesu 45 °C • Välihuuhtelu • Kirkastehuuhtelu 50 °C
 Esihuuhtelu	Astiat: • kaikki astialajit Likaisuusaste: • esihuuhtelu (kylmä), välihuuhtelu	Kylmä esihuuhtelu: • Esihuuhtelu
 Koneen hoito	Käytä vain koneen ollessa tyhjä.	Koneen hoito 70 °C

Huomautus: Eco 50° -ohjelman pitempi käyntiaika johtuu pitemmästä liotus- ja kuivausajasta. Näin kulutusarvot optimoidaan.

Huomautus testauslaitoksille

Testauslaitokset saavat vertailutestejä koskevat ohjeet (esim. EN60436).

Tässä on kyse testin suoritusolosuhteista, ei kuitenkaan tuloksista tai kulutusarvoista.

Tiedustelut sähköpostitse osoitteeseen:

dishwasher@test-appliances.com

Muista antaa tuotenumero (E-Nr.) ja valmistusnumero (FD), jotka löytyvät luokkuun kiinnitetystä tyyppikilvestä.

Lisätoiminnot

Tästä löydät yleiskuvan asetettavista lisätoiminnoista. Koneen konfiguraatiosta riippuen käytettävissä on erilaisia lisätoimintoja, jotka ovat laitteen ohjaustaulussa.

LISÄTOIMINTO	KÄYTTÖ
 Pika Plus	- Käyntiaika lyhenee pesuohjelmasta riippuen 15 % - 75 %. - Vedenkulutus ja energiankulutus lisääntyvät.
 Puolitäyttö	- Kytke toimintaan, kun astioita on vähän. - Annostelee pesuainelokeroon vähemmän astianpesuainetta kuin täyttä koneellista pestäessä. - Käyntiaika lyhenee. - Vedenkulutus ja energiankulutus vähentyvät.

LISÄTOIMINTO	KÄYTTÖ
 Tehoalue	- Ota käyttöön, kun pestään sekaisin hyvin likaisia ja vain vähän likaisia astioita, esimerkiksi likaisempia kattiloita ja pannuja alakorissa ja normaalisti likaantuneita astioita yläkorissa. - Ruiskutusaine alakorissa lisääntyy ja ohjelman maksimilämpötila säilytetään pidempään. Tällöin käyntiaika ja energiankulutus ovat korkeampia.
 Extra kuivaus	- Kuivaustuloksen parantamiseksi kirkastehuuhTELUN lämpötilaa lisätään ja kuivausvaihetta pidennetään. - Soveltuu erityisesti muoviosien kuivaamiseen. - Energiankulutus on hieman suurempi ja käyntiaika pitenee hieman.

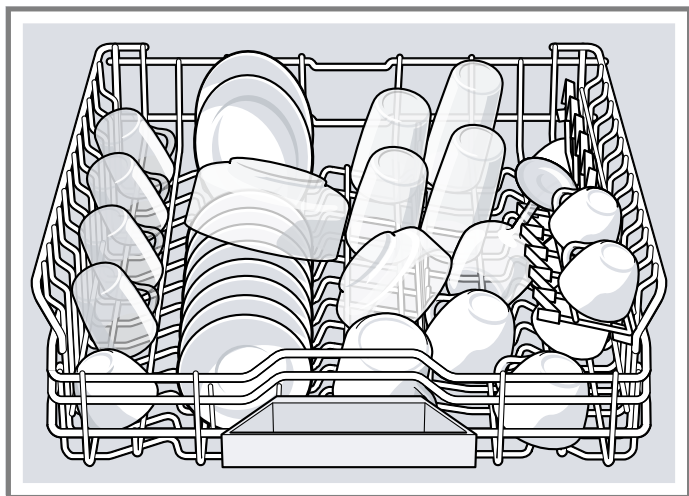
Varustelu

Tästä näet yhteenvedon koneesi mahdollisesta varustelusta ja sen käytöstä.

Varustelu riippuu konemallista.

Yläkori

Asettele kupit, lasit ja pienet astiat yläkoriin.

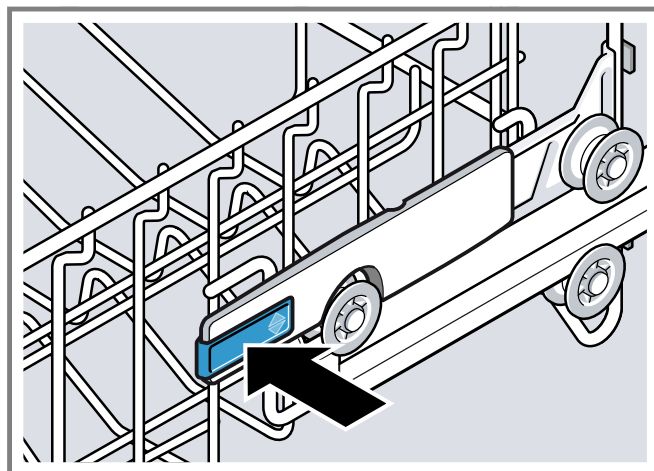


Kun on pestävä isokokoisia astioita, voit säätää yläkorin korkeutta.

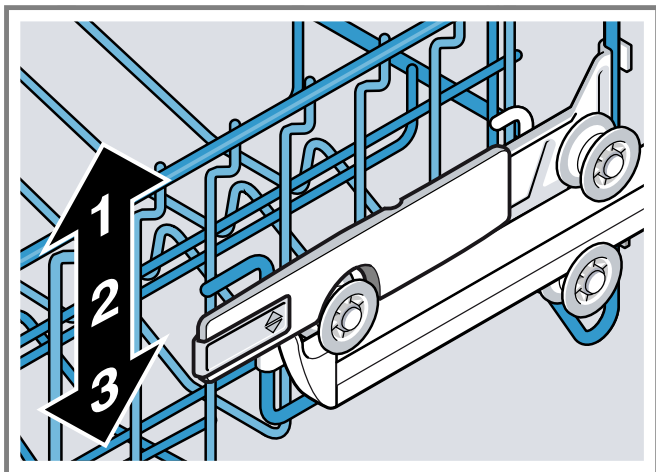
Yläkorin säätäminen sivuilla olevilla vivuilla

Säädä yläkorin korkeutta, jotta voit pestä astiakoreissa isokokoisia astioita.

1. Vedä yläkori ulos.
2. Jotta estät astiakorin putoamisen alaspäin, pidä kiinni astiakorin sivun yläreunasta.
3. Paina astiakorin vasemmalla ja oikealla ulkoreunalla olevaa vipua sisäänpäin.



4. Laske tai nosta astiakori sopivaan kohtaan tasaisesti.

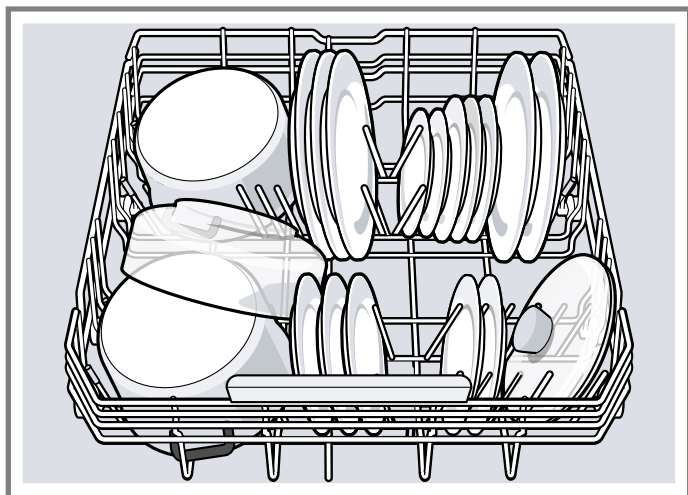


Varmista, että astiakori on kummaltakin puolelta yhtä korkealla.

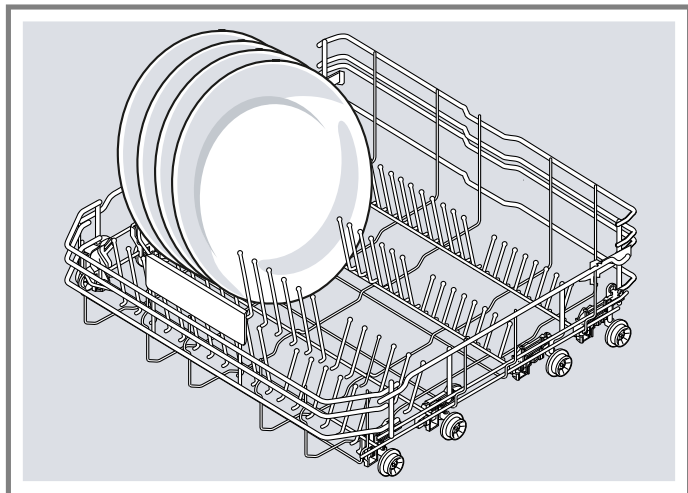
5. Päästä vivut irti.
- ✓ Astiakori lukittuu paikalleen.
6. Työnä astiakori sisään.

Alakori

Asettele kattilat ja lautaset alakoriin.

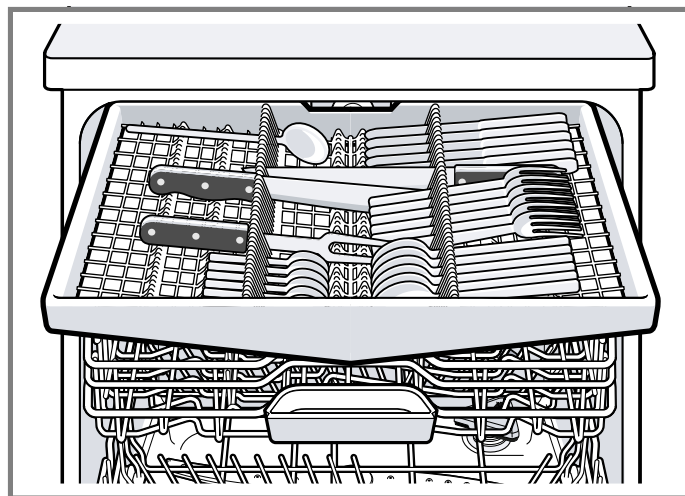


Suurikokoiset lautaset, joiden halkaisija on enintään 34 cm, voidaan asettaa alakoriin kuvassa esitetyllä tavalla



Ruokailuvälinetaso

Asettele ruokailuvälineet ruokailuvälinetasolle.

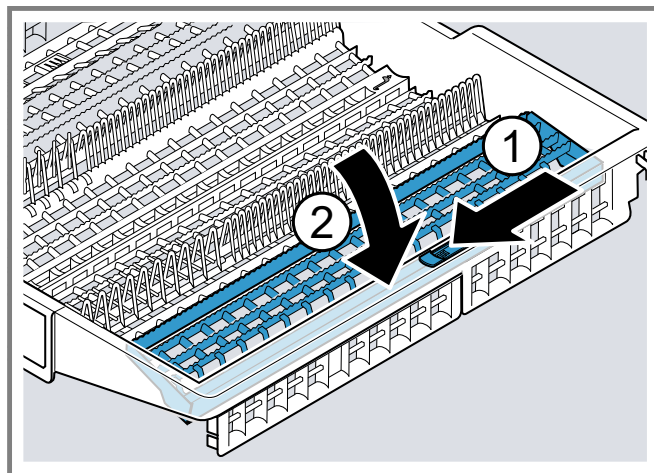


Asettele ruokailuvälineet kärjet ja terävä puoli alaspäin. Voit muuttaa ruokailuvälinetasoa, jotta saat enemmän tilaa korkeammille ja leveämmille ruokailuvälineille.

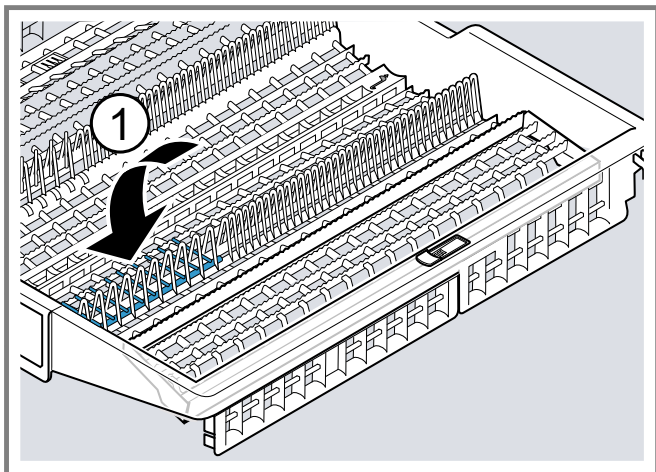
Ruokailuvälinetason muuttaminen

Voit taittaa sivutasot alas ja kääntää etummaisiet tuet kokoon, jotta saat enemmän tilaa korkeammille ja leveämmille ruokailuvälineille.

1. Paina vipu eteen ①, jolloin voit taittaa sivutasot alas ②.

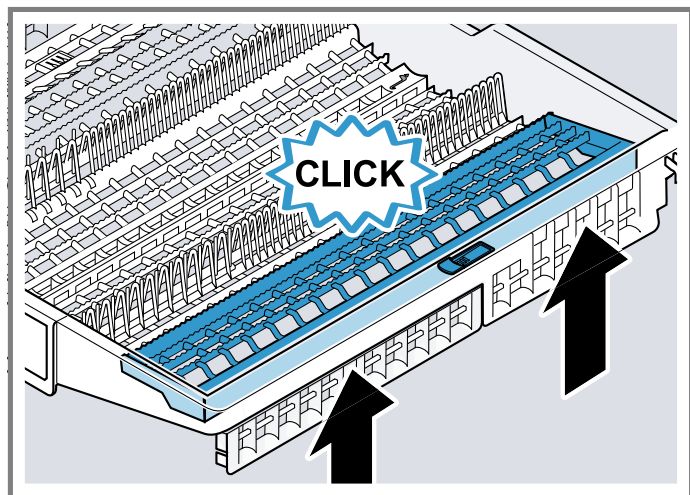


2. Paina vipu eteen, jolloin voit kääntää etummaisiet lautastuet alas ①.



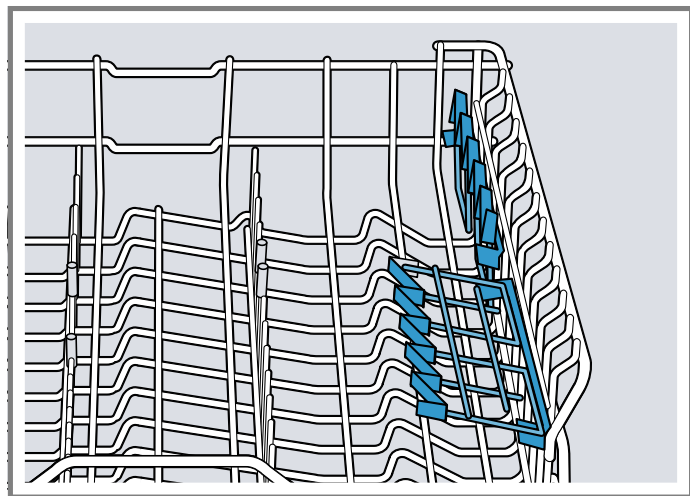
Ohje

Kun haluat asettaa ruokailuvälinetason takaisin alkuperäiseen asentoon, käännä sivutasoa ylös, kunnes kuulet sen napsahtavan paikoilleen.



Kuppihylly

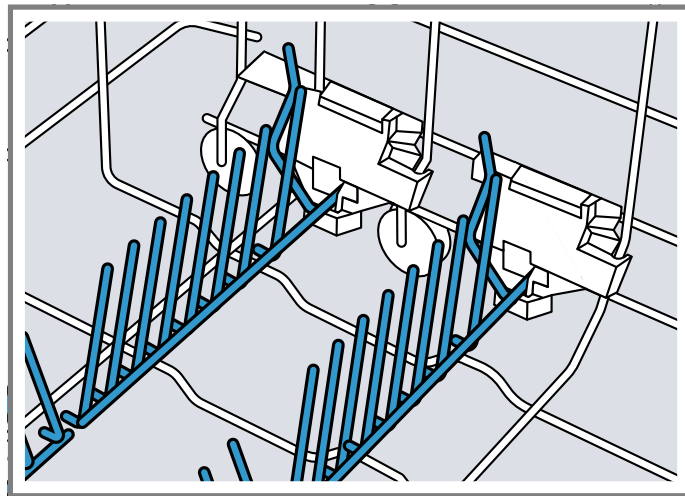
Käytä kuppihyllyä ja sen alapuolella olevaa tilaa pienille kupeille ja lasseille tai isommille ruokailuvälineille, kauhoille ja tarjoiluottimille.



Kun et tarvitse kuppihyllyä, voit kääntää sen pystyasentoon.

Kääntyvä lautasteline

Voit käyttää lautastukia astioiden (esimerkiksi lautasten) tukevaan asettamiseen.

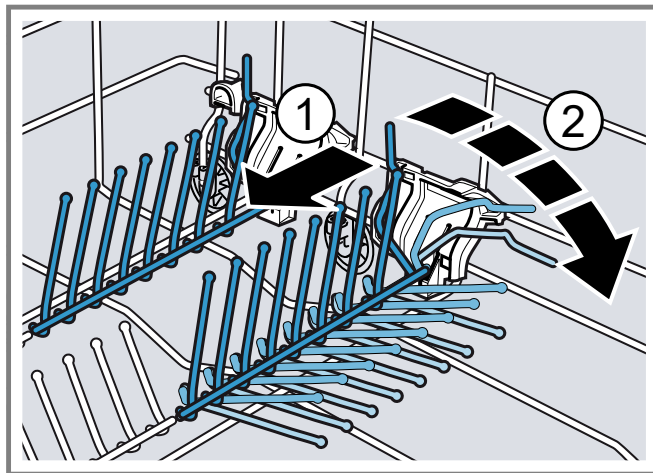


Voit kääntää lautastuet alas, jotta kattiloille, kulhoille ja lasseille on enemmän tilaa.¹

Lautastukien kääntäminen alas¹

Kun et tarvitse lautastukia, voit kääntää ne alas.

1. Paina vipu eteen ① ja käännä lautastuet alas ②.



2. Käännä lautastuet ylös, kun tarvitset niitä taas.
- ✓ Lautastuet lukittuvat kuuluvasti paikoilleen.

¹ Laitteen varustuksesta riippuen

Astiakorien korkeudet

Aseta astiakorit sopivalle korkeudelle.

Koneen korkeus 86,5 cm ruokailuvälinetason kanssa

TASO	YLÄKORI	ALAKORI
1 maks. ø	18 cm	33 cm/"34 cm" → <i>Sivu 16</i>
2 maks. ø	20,5 cm	30,5 cm
3 maks. ø	23 cm	28 cm

Ennen ensimmäistä käyttöä

Ensimmäisen käyttöönoton toimenpiteet

Ensimmäisen käyttöönoton yhteydessä tai tehdasasetusten palauttamisen jälkeen on tehtävä asetuksia.

Vaatus: "Laite on asennettu ja liitetty." → *Sivu 9*

1. "Annostele erikoissuola." → *Sivu 19*
2. "Annostele huuhtelukirkaste." → *Sivu 19*
3. "Kytke laite päälle." → *Sivu 23*
4. "Säädä vedenpehmentin." → *Sivu 18*

5. "Säädä huuhtelukirkasteen annosteltava määrä." → *Sivu 20*
6. "Täytä pesuaine" → *Sivu 20*.
7. Käynnistä suurimmalla pesulämpötilalla varustettu ohjelma ilman astioita.
Suosittelemme mahdollisten vesiläikkien ja muiden jäämien vuoksi käynnistämään laitteen ennen ensimmäistä käyttöä ilman astioita.

Ohje: Voit muuttaa näitä asetuksia ja muita perusasetuksia milloin tahansa.

Vedenpehmentin

Kovasta, kalkkipitoisesta vedestä jää kalkkijäämiä astioihin ja koneen sisäosiin, ja jäämät voivat myös tukkia koneen osia. Voit poistaa vedestä kalkkia vedenpehmentimen ja erikoissuolan avulla pesutulosten parantamiseksi. Koneen vioittumisen välttämiseksi on vettä pehmentettävä, jos sen kovuusaste on yli 7 °dH.

Vedenkovuuden asetusten yleiskuva

Tässä on yleiskuva vedenkovuuden asetettavista arvoista.

Voit tiedustella veden kovuusastetta paikalliselta vesilaitokselta tai määrittää kovuusasteen vedenkovuustesterillä.

VEDEN KOVUUSASTE °DH	KOVUUSALUE	MMOL/L	ASETUSARVO
0 - 6	pehmeä	0 - 1,1	H:00
7 - 8	pehmeä	1,2 - 1,4	H:01
9 - 10	keskimääräinen	1,5 - 1,8	H:02
11 - 12	keskimääräinen	1,9 - 2,1	H:03
13 - 16	keskimääräinen	2,2 - 2,9	H:04
17 - 21	kova	3,0 - 3,7	H:05
22 - 30	kova	3,8 - 5,4	H:06
31 - 50	kova	5,5 - 8,9	H:07

Huomautus: Säädä kone selvitetyn veden kovuusasteen mukaisesti.

→ "Vedenpehmentimen säätö", *Sivu 18*

Kun veden kovuusaste on 0 - 6 °dH, astianpesukoneisiin tarkoitettua erikoissuolaa ei tarvitse käyttää ja voit kytkeä vedenpehmentimen pois päältä.

→ "Vedenpehmentimen kytkeminen pois päältä", *Sivu 19*

Vedenpehmentimen säätö

Säädä kone veden kovuusasteen mukaisesti.

1. Määritä veden kovuusaste ja sopiva asetusarvo.
→ "Vedenkovuuden asetusten yleiskuva", *Sivu 18*

2. Paina .
3. Avaa perusasetukset painamalla **Setup** 3 sec. 3 sekunnin ajan.
✓ Näytössä näkyy H:xx.
✓ Näytössä näkyy **set**.
4. Paina  tai  niin monta kertaa, kunnes sopiva veden kovuusaste on asetettu.
Tehdasasetuksena on arvo H:04.
5. Tallenna asetukset painamalla **Setup** 3 sec. 3 sekuntia.

Erikoissuola

Voit pehmentää vettä erikoissuolalla.

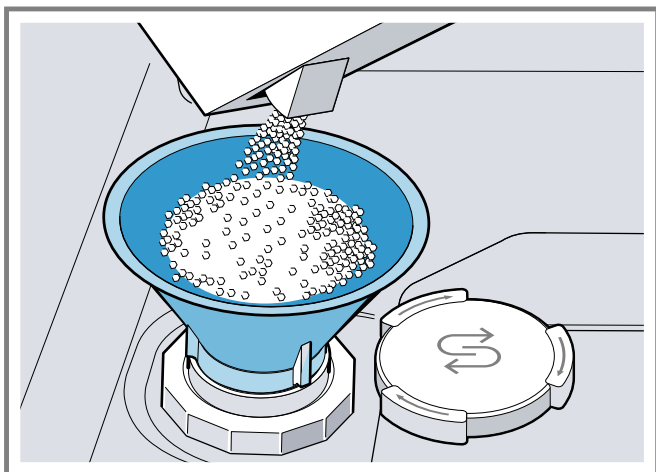
Erikoissuolan lisääminen

Kun erikoissuolan täyttötarpeen osoittimen valo syttyy, täytä erikoissuolaa sille tarkoitettuun säiliöön välittömästi ennen pesuohjelman käynnistämistä. Erikoissuolan kulutus riippuu veden kovuusasteesta. Mitä suurempi veden kovuusaste on, sitä suurempi on myös erikoissuolan kulutus.

HUOMIO!

- Astianpesuaine voi vioittaa vedenpehmentintä.
 - Täytä vedenpehmentimen säiliöön vain erikoissuolaa.
- Astianpesukoneisiin tarkoitettu erikoissuola voi aiheuttaa koneen pohjalle korroosiota.
 - Täytä erikoissuolalle tarkoitettu säiliö välittömästi ennen pesuohjelman käynnistämistä, jotta ylimääräinen suola huuhtoutuu pois.

1. Kierrä erikoissuolalle tarkoitetun säiliön korkki auki ja ota se pois.
2. Ensimmäinen käyttöönotto: täytä säiliö täyteen vedellä.
3. **Huomautus:** Käytä vain astianpesukoneille tarkoitettua erikoissuolaa.
Älä käytä suolatabletteja.
Älä käytä ruokasuolaa.
Täytä erikoissuola säiliöön.



Täytä säiliö täyteen erikoissuolalla. Säiliössä oleva vesi tulee ulos.

4. Aseta säiliön korkki takaisin paikoilleen ja kierrä se kiinni.

Vedenpehmentimen kytkeminen pois päältä

Voit kytkeä erikoissuolan merkkivalon pois päältä (esimerkiksi, kun käytät koneessa suolan korvikkeita sisältävää yhdistelmäpesuainetta), jos koet sen häiritseväksi.

Huomautus

Kytke vedenpehmentimen konevikojen välttämiseksi pois päältä vain seuraavissa tapauksissa:

- Veden kovuusaste on enintään 21 °dH ja käytät pesuun suolan korvikkeita sisältävää yhdistelmäpesuainetta. Suolan korvikkeita sisältäviä pesuaineita voidaan käyttää valmistajan tietojen mukaan useimmiten vain veden kovuusasteeseen 21 °dH saakka ilman erikoissuolaa.
- Veden kovuusaste on 0 - 6 °dH. Erikoissuolaa ei tarvitse käyttää.

1. Paina .
2. Avaa perusasetukset painamalla Setup 3 sec. 3 sekunnin ajan.
 - ✓ Näytössä näkyy H:xx.
 - ✓ Näytössä näkyy **set**.
3. Paina  tai  niin monta kertaa, kunnes näytössä on H:00.
4. Tallenna asetukset painamalla Setup 3 sec. 3 sekuntia.
 - ✓ Vedenpehmentimen on kytketty pois päältä ja erikoissuolan merkkivalo ei ole toiminnassa.

Vedenpehmentimen regenerointi

Vedenpehmentimen häiriöttömän toiminnan varmistamiseksi kone tekee säännöllisin välein vedenpehmentimen regeneroinnin.

Vedenpehmentimen regenerointi suoritetaan kaikissa ohjelmissa pääpesuvaiheen lopussa. Käyntiaika pitenee ja esim. veden ja virran kulutus lisääntyy.

Kulutusarvojen yleiskuva vedenpehmentimen regeneroinnin yhteydessä

Tässä on yleiskuva suurimmasta mahdollisesta käyntiajan pidentymisestä ja kulutusarvoista vedenpehmentimen regeneroinnin yhteydessä.

Vedenpehmentimen regenerointi x pesuohjelman jälkeen	6
Käyttöajan pidentyminen, minuutteina	7
Vedenkulutuksen lisääntyminen, litroina	5
Virrankulutuksen lisääntyminen, kWh	0,05

Ilmoitetut kulutusarvot ovat voimassa olevan standardin mukaisesti laboratoriossa mitattuja arvoja Eco 50° -ohjelmaa ja tehtaalla asetettua vedenkovuutta 13 - 16 °dH käyttäen.

Kirkastehuuhtelujärjestelmä

Huuhtelukirkaste

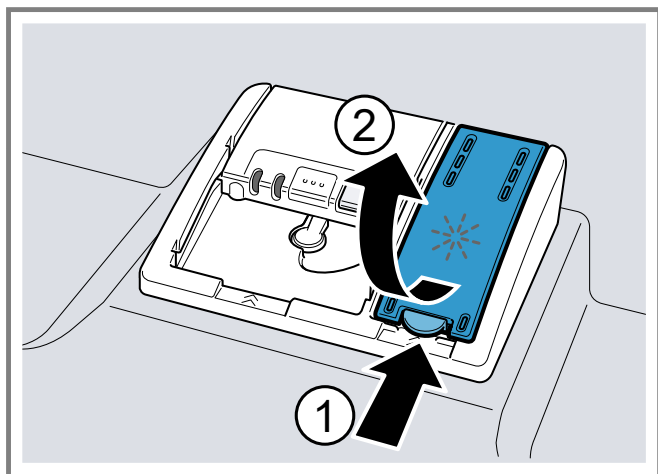
Käytä optimaalisen kuivaustuloksen saavuttamiseksi huuhtelukirkastetta.

Käytä vain kotitalouskäyttöön valmistetuille astianpesukoneille tarkoitettua huuhtelukirkastetta.

Huuhtelukirkasteen annostelu

Lisää huuhtelukirkastetta, kun huuhtelukirkasteen täyttötarpeen osoittimen valo palaa. Käytä vain kotitalouskäyttöön valmistetuille astianpesukoneille tarkoitettua huuhtelukirkastetta.

1. Paina huuhtelukirkasteen säiliön kannen suljinta ① ja avaa kansi ②.



Huuhtelukirkasteen annosteltavan määrän säätäminen

Muuta huuhtelukirkasteen annosteltavaa määrää, jos astioihin jää juovia tai vesiläikkiä.

1. Paina .
2. Avaa perusasetukset painamalla Setup 3 sec. 3 sekunnin ajan.
 - ✓ Näytössä näkyy H:xx.
 - ✓ Näytössä näkyy **set**.
3. Paina Setup 3 sec. niin monta kertaa, kunnes tehtaalla asetettu arvo r:05 on näytössä.
4. Paina tai niin monta kertaa, kunnes huuhtelukirkasteen sopiva annostelumäärä on asetettu.
 - Alhaisemmalla asetuksella huuhteluvaiheeseen annostellaan vähemmän huuhtelukirkastetta ja astioihin ei tule niin paljon juovia.
 - Suuremmalla asetuksella huuhteluvaiheeseen annostellaan enemmän huuhtelukirkastetta, vesiläikkiä tulee vähemmän ja kuivaustulos on parempi.
5. Tallenna asetukset painamalla Setup 3 sec. 3 sekuntia.

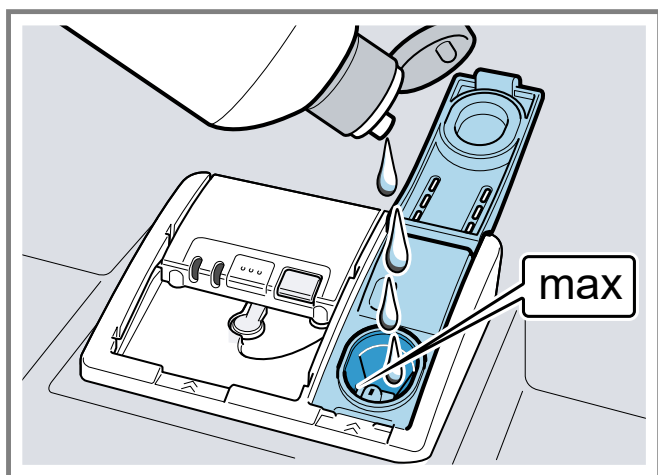
Kirkastehuuhtelujärjestelmän kytkeminen pois päältä

Voit kytkeä kirkastehuuhtelujärjestelmän pois päältä (esimerkiksi, kun käytät koneessa huuhtelukirkastetta sisältävää yhdistelmäpesuainetta), jos koet sen häiritseväksi.

Ohje: Huuhtelukirkasteen vaikutus on yhdistelmäpesuaineissa rajallinen. Lopputulos on yleensä parempi, kun käytät erillistä huuhtelukirkastetta.

1. Paina .
2. Avaa perusasetukset painamalla Setup 3 sec. 3 sekunnin ajan.
 - ✓ Näytössä näkyy H:xx.
 - ✓ Näytössä näkyy **set**.
3. Paina Setup 3 sec. niin monta kertaa, kunnes tehtaalla asetettu arvo r:05 on näytössä.
4. Paina tai niin monta kertaa, kunnes näytössä on r:00.
5. Tallenna asetukset painamalla Setup 3 sec. 3 sekuntia.
 - ✓ Kirkastehuuhtelujärjestelmä on kytketty pois ja huuhtelukirkasteen annostelunäyttö ei ole toiminnassa.

2. Täytä huuhtelukirkastetta max-merkintään asti.



3. Jos huuhtelukirkasteen säiliö vuotaa yli, pyyhi ylimääräinen huuhtelukirkaste pois.
Ylivuotanut huuhtelukirkaste voi johtaa liialliseen vaahtoutumiseen pesuohjelman aikana.
4. Sulje huuhtelukirkasteen säiliön kansi.
 - ✓ Kansi lukittuu kuuluvasti kiinni.

Astianpesuaine

Soveltuvat astianpesuaineet

Käytä vain astianpesukoneeseen soveltuvia astianpesuaineita. Sekä yhdistelmäpesuaineiden että pelkkää pesuainetta sisältävien astianpesuaineiden käyttö on mahdollista.

Parhaisiin pesutuloksiin ja kuivaustuloksiin päästään, kun käytetään pelkkää pesuainetta sisältävää astianpesuainetta ja erikseen "erikoissuolaa" → *Sivu 19* ja "huuhtelukirkastetta" → *Sivu 19*.

Nykyaikaiset, tehokkaat astianpesuaineet ovat pääasiassa heikosti emäksisiä ja sisältävät entsyymejä. Entsyymit pilkkovat tärkkelystä ja liuottavat valkuaisainetta. Väritahrojen (esim. tee tai ketsuppi) poistoon käytetään yleensä happeen perustuvia valkaisuaineita.

Huomautus: Noudata jokaisen astianpesuaineen valmistajan ohjeita.

Tabletit

Tabletit soveltuvat kaikkiin pesuihin eikä niitä tarvitse annostella.

Lyhennetyissä ohjelmissa tabletit eivät ehkä liukene kokonaan ja niistä voi jäädä jäämiä. Puhdistusteho voi sen vuoksi olla heikompa.

Jauhemaaiset astianpesuaineet

Jauhemaisten astianpesuaineiden käyttö on suositeltavaa lyhennetyissä ohjelmissa.

Annostelua voidaan muuttaa astioiden likaisuudesta riippuen.

Nestemäiset astianpesuaineet

Nestemäiset astianpesuaineet tehoavat nopeammin ja niiden käyttö on suositeltavaa lyhennetyissä ohjelmissa ilman esihuuhtelua.

Nestemäistä astianpesuainetta voi vuotaa ulos, vaikka pesuainelokero on suljettu. Kyseessä ei ole vika eikä vuotaminen haittaa, jos huomioit seuraavaa:

- Valitse ohjelma, johon ei kuulu esihuuhtelua.
- Älä ajasta ohjelman käynnistymistä.

Annostelua voidaan muuttaa astioiden likaisuudesta riippuen.

Vain pesuainetta sisältävät astianpesuaineet

Esimerkiksi jauhemaiset tai nestemäiset astianpesuaineet eivät sisällä pesuaineen lisäksi muita komponentteja. Jauhemaisia ja nestemäisiä astianpesuaineita voidaan annostella yksilöllisesti astioiden likaisuudesta riippuen. Käytä paremman huuhtelun ja kuivauksen saavuttamiseksi ja laitevikojen välttämiseksi lisäksi "erikoissuolaa" → *Sivu 19* ja "huuhtelukirkastetta" → *Sivu 19*.

Yhdistelmäpesuaineet

Perinteisten vain pesuainetta sisältävien astianpesuaineiden lisäksi tarjolla on paljon tuotteita, joissa on lisäominaisuuksia. Ne sisältävät pesuaineen lisäksi usein myös huuhtelukirkastetta ja suolan korvikkeita (3in1) ja yhdistelmästä riippuen (4in1, 5in1 ...) vielä muita komponentteja kuten esim. lasin tai ruostumattoman teräksen suojaamiseen tarkoitettuja aineita.

Yhdistelmäpesuaineet tehoavat valmistajan tietojen mukaan tavallisesti vain, kun veden kovuus on enintään 21 °dH. Kun veden kovuus on yli 21 °dH, on käytettävä erikoissuolaa ja huuhtelukirkastetta. Parhaisiin pesutuloksiin ja kuivaustuloksiin pääsemiseksi suosittelemme käyttämään erikoissuolaa ja huuhtelukirkastetta, kun veden kovuus on yli 14 °dH. Jos käytät yhdistelmäpesuaineita, pesuohjelma mukautuu automaattisesti, jotta päästään parhaimpaan mahdolliseen pesu- ja kuivaustulokseen.

Soveltumattomat astianpesuaineet

Älä käytä astianpesuaineita, jotka voivat aiheuttaa konevikoja tai vaarantaa terveyden.

Käsinpesuun tarkoitetut astianpesuaineet

Käsinpesuun tarkoitetut astianpesuaineet voivat johtaa vaahtoutumisen lisääntymiseen ja aiheuttaa konevikoja.

Klooria sisältävät pesuaineet

Astioihin jäänyt kloori voi vaarantaa terveyden.

Astianpesuaineisiin liittyviä huomautuksia

Huomioi astianpesuaineisiin liittyvät huomautukset jokapäiväisessä käytössä.

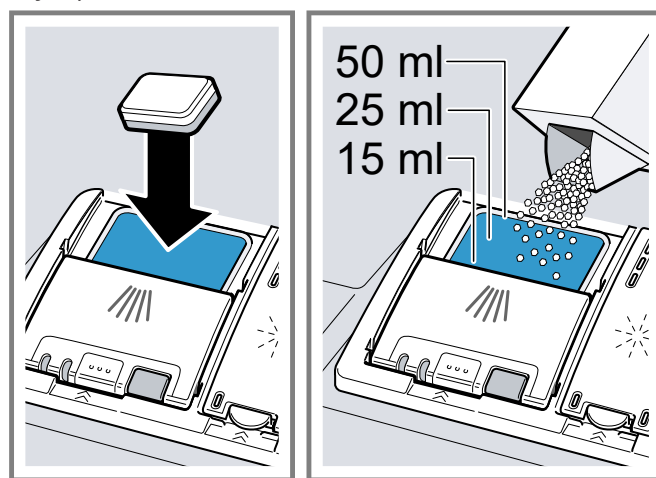
- Pesuainetuotteissa, joissa on merkintä "bio" tai "eko", käytetään (ympäristönsuojelullisista syistä) yleensä pienempiä määriä tehoaineita tai niissä ei ole lainkaan tiettyjä ainesosia. Puhdistusteho saattaa olla heikompi.
- Säädä kirkastehuuhtelujärjestelmä ja vedenpehmentin käytössä olevan vain pesuainetta sisältävän tuotteen tai yhdistelmäpesuaineen mukaisesti.
- Suolan korvikkeita sisältäviä yhdistelmäpesuaineita voidaan käyttää valmistajan tietojen mukaan vain tiettyyn veden kovuusasteeseen, useimmiten 21 °dH, saakka

erikoissuolaa lisäämättä. Parhaisiin pesutuloksiin ja kuivaustuloksiin pääsemiseksi suosittelemme käyttämään erikoissuolaa, kun veden kovuus on yli 14 °dH.

- Tartu liukenevan kalvon sisältäviin pesuainetabletteihin vain kuivin käsin ja laita ne vain kuivaan pesuainelokeroon, jotta estät liimaantumisen.
- Pesuohjelmat toimivat yhdistelmäpesuaineita käytettäessä tehokkaasti, vaikka huuhtelukirkasteen täytön merkkivalo ja erikoissuolan lisäämisen merkkivalo palaa.
- Huuhtelukirkasteen vaikutus on yhdistelmäpesuaineissa rajallinen. Lopputulos on yleensä parempi, kun käytät erillistä huuhtelukirkastetta.
- Käytä tabletteja erikoiskuivausteholla.

Astianpesuaineen täyttäminen

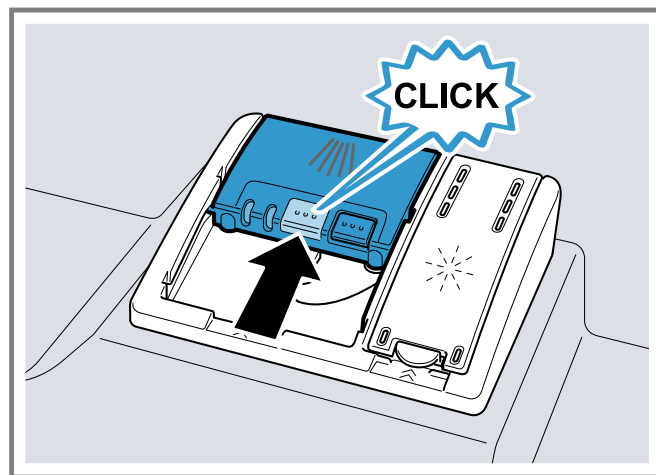
1. Avaa pesuainelokero lukitsinta painamalla.
2. Täytä pesuaine kuivaan lokeroon.



Jos käytät tabletteja, yksi tabletti riittää. Laita tabletit lokeroon poikittain.

Noudata jauhemaisien ja nestemäisten astianpesuaineiden annostelussa valmistajan annosteluohjeita ja pesuainelokeron merkintöjä. Kun lika ei ole normaalia pinttyneempää, 20 ml – 25 ml on riittävä määrä astianpesuainetta. Kun astiat ovat vain vähän likaisia, annostele pesuainetta hieman ilmoitettua vähemmän.

3. Sulje pesuainelokeron kansi.



- ✓ Kansi lukittuu kuuluvasti kiinni.

- ✓ Pesuainelokero avautuu ohjelman aikana automaattisesti oikeaan aikaan pesuohjelmasta riippuen. Jauhemaainen tai nestemäinen astianpesuaine leviää koneen sisälle ja liukenee. Tabletit putoavat pesutablettirasiaan ja

liukenevat siellä annostellusti. Älä laita pesutablettirasiaan mitään tavaroita, jotta tabletti pystyy liukenemaan tasaisesti.

Ohje: Jos käytät jauhemaista astianpesuainetta ja valitset esihuuhtelulla varustetun ohjelman, voit laittaa lisäksi vähän astiapesuainetta koneen luukun sisäpuolelle.

Astiat

Pese vain konepesuun soveltuvia astioita.

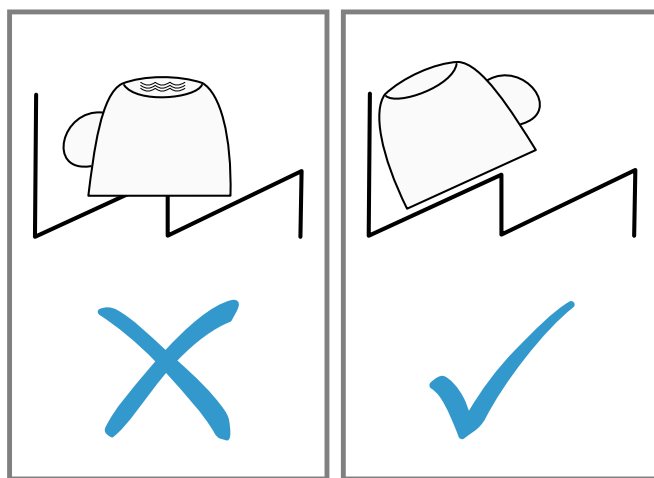
Huomautus: Astioissa olevat lasittamattomat kuvioinnit, alumiiniosat ja hopeaosat himmenevät pesussa tai niiden väri muuttuu. Arat lasityypit voivat samentua muutaman pesun jälkeen.

Lasivauriot ja astiavauriot

Pese astianpesukoneessa vain laseja ja posliinia, jotka valmistajan tietojen mukaan soveltuvat konepesuun. Vältä lasivaurioita ja astiavaurioita.

SYY	SUOSITUS
Seuraavat astiat eivät ole konepesun kestäviä: • Puiset ruokailuvälineet ja astiat • Koristelasit, taide- ja antiikkiastiat • Astiat, joissa on kuumuutta kestäättömiä muoviosia • Kuparista ja tinasta valmistetut astiat • Astiat, joiden lika on peräisin tuhkaista, vahasta, voitelurasvasta ja maalista • Hyvin pienet astiat	Pese astianpesukoneessa vain astioita, jotka valmistajan tietojen mukaan soveltuvat konepesuun.
Astianpesuaineen kemiallinen koostumus aiheuttaa vaurioita.	Käytä astianpesuainetta, jonka valmistaja on ilmoittanut soveltuvan hellävaraiseen pesuun.
Esimerkiksi koneen hoitoon yritys- tai teollisuuskäytössä tarkoitettujen voimakkaan emäksisten tai runsashappoisten astianpesuaineiden yhdessä alumiinin kanssa eivät sovellu astianpesukoneeseen.	Jos käytät erityisesti yritys- tai teollisuustoimintaan soveltuvia voimakkaan alkalisia tai happoa sisältäviä pesuaineita, älä laita astianpesukoneeseen alumiiniesineitä.
Ohjelman veden lämpötila on liian korkea.	Valitse ohjelma, jonka lämpötilat ovat matalia. Ota lasit ja ruokailuvälineet koneesta pian ohjelman päätyttyä.

- Energian ja veden kulutuksen vähentämiseksi täytä koneeseen ilmoitettu määrä standardiastioita (vakiotäyttö astioilla ja ruokailuvälineillä).
- Aseta astiat, joissa on kaarevia osia tai syvennyksiä, viistosti, jotta vesi pääsee valumaan pois syvennyksistä ja pesu ja kuivaus on tehokasta.



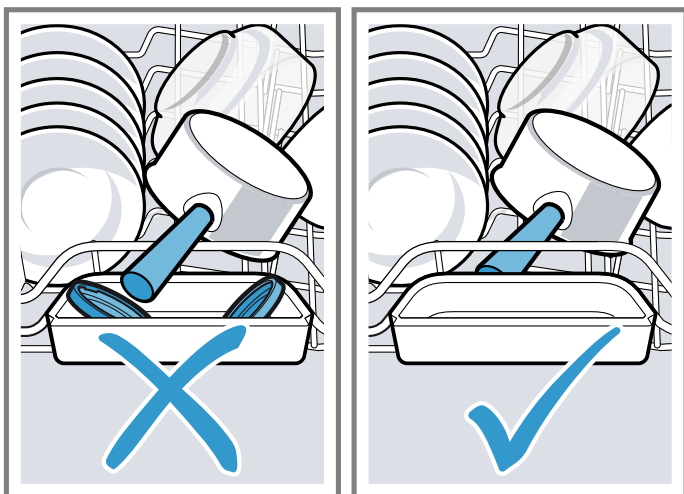
1. Poista astioista isommat ruoantähteet.
Jotta säästät energiaa, älä huuhto astioita juoksevan veden alla.
2. Laita astiat koneeseen ja huomioi siinä seuraavaa:
 - Aseta hyvin likaiset astiat (esim. kattilat) alakoriin. Voimakkaamman vesisuihkun vaikutuksesta pesutulos on parempi.
 - Laita astiat koneeseen tukevasti ja keikkumatta, jotta ne eivät vioitu.
 - Asettele ruokailuvälineet kärjet ja terävä puoli alaspäin loukkaantumisten välttämiseksi.
 - Aseta kulhot, lasit, kattilat jne. koneeseen ylösalaisin, jotta niiden sisään ei kerääny vettä.
 - Älä estä suihkuvarsien pyörimistä.
 - Älä laita pesutablettirasiaan pieniä tavaroita äläkä tuki sitä astioilla, jotta pesuainelokeron kansi pystyy toimimaan.

Astioiden asettaminen koneeseen

Laita astiat koneeseen oikein, jotta pesutulos on paras mahdollinen ja astioiden ja koneen vioittuminen vältetään.

Ohjeet

- Astianpesukone säästää energiaa ja vettä käsinpesuun verrattuna.



Astioiden ottaminen ulos

⚠ VAROITUS

Loukkaantumisvaara!

- Kuumat astiat voivat polttaa ihoa. Kuumat astiat ovat herkkiä kolhuille, voivat mennä rikki ja johtaa loukkaantumiseen.
- Anna astioiden jäähtyä ohjelman päätyttyä hetken aikaa ja tyhjennä kone vasta sitten.

1. Tyhjennä ensin koneen alaosa ja sitten yläosa, jotta vältät vesipisaroiden tippumisen astioiden päälle.
2. Tarkista, onko koneen sisäosassa ja varusteissa likaa ja puhdista ne tarvittaessa.
→ "Puhdistus ja hoito", Sivu 26

Käytön perusteet

Laitteen kytkeminen päälle

- Paina .

Esiasetuksena on ohjelma Eco 50°.

Eco 50° -ohjelma on erityisen ympäristöystävällinen ohjelma, joka soveltuu mainiosti normaalisti likaantuneiden astioiden pesuun. Se on energian kulutuksen ja veden kulutuksen suhteen tehokkain ohjelma tämännäyppisten astioiden pesuun, ja se täyttää EU-ekosuunnitteluvaatimukset.

Jos laite on 10 minuuttia käyttämättä, se kytkeytyy automaattisesti pois päältä.

Ohjelman asettaminen

Säädä ohjelma, joka sopii astioiden likaisuuteen.

- Paina sopivaa ohjelmavalitsinta.
- ✓ Ohjelma on asetettu ja ohjelmavalitsimen valo vilkkuu.
- ✓ Ohjelman jäljellä oleva kesto ilmestyy näyttöön.

Lisätoiminnon asettaminen

Voit täydentää valittua pesuohjelmaa lisätoiminnoilla.

Huomautus: Kytkettävät lisätoiminnot riippuvat valitusta ohjelmasta.

- Paina sopivan lisätoiminnon painiketta.
→ "Lisätoiminnot", Sivu 15
- ✓ Lisätoiminto on asetettu ja lisätoiminnon painike vilkkuu.

Ajastimen säätäminen

Voit siirtää pesuohjelman alkamista kaikkiaan 24 tuntia.

1. Paina  tai .
- ✓ Näyttöön ilmestyy "00h:01m".
2. Aseta ohjelman haluttu käynnistyminen painikkeella  tai .
3. Paina Start.
- ✓ Ajastin on aktivoitu.

Ohje: Voit poistaa ajastimen toiminnasta painamalla  tai  niin monta kertaa, kunnes näyttöön tulee "00h:00m".

Ohjelman käynnistäminen

- Paina Start.
- ✓ Ohjelma on päättynyt, kun näytössä on "00h:00m".

Huomautukset

- Jos haluat lisätä astioita koneen ollessa käynnissä, älä käytä pesutablettirasiaa yläkorin kahvana. Saatat joutua kosketuksiin osittain liunneen tabletin kanssa.
- Voit vaihtaa käynnissä olevaa ohjelmaa vain, jos keskeytät ohjelman.
→ "Ohjelman keskeyttäminen", Sivu 23
- Energian säästämiseksi kone kytkeytyy pois päältä 1 minuutin kuluttua ohjelman päättymisestä. Jos avaat koneen luukun välittömästi ohjelman päätyttyä, kone kytkeytyy pois päältä 4 sekunnin kuluttua.

Ohjelman keskeyttäminen

Huomautus: Jos kone on jo lämmittänyt veden, kun avaat luukun, jätä luukku aina ensin raolleen muutamaksi minuutiksi ennen kuin suljet sen. Estät näin ylipaineen muodostumisen koneeseen ja koneen luukun pongahtamisen auki.

1. Avaa laitteen luukku varovasti.
2. Paina .
- ✓ Ohjelma jää koneen muistiin ja kone kytkeytyy pois päältä.
3. Jatka ohjelmaa painamalla .
4. Sulje koneen luukku.

Ohjelman keskeyttäminen

Ohjelma on keskeytettävä, jos haluat lopettaa sen ennen aikaisesti tai jos haluat vaihtaa käynnistettyä ohjelmaa.

1. Avaa koneen luukku.
2. Paina **Reset 4 sec.** n. 4 sekuntia.
3. Sulje koneen luukku.
- ✓ Ohjelma keskeytetään ja päättyy n. 1 minuutin kuluessa.

Koneen kytkeminen pois päältä

1. Huomioi "turvalliseen käyttöön" → Sivu 8 liittyvät ohjeet.

2. Paina .

Ohje: Jos painat pesuvaiheen aikana , käynnissä oleva ohjelma keskeytyy. Kun kytket koneen päälle, ohjelma jatkuu automaattisesti.

Perusasetukset

Voit säätää laitteen perusasetukset tarpeidesi mukaisiksi.

Perusasetusten yleiskuva

Perusasetukset riippuvat laitteen varustuksesta.

PERUSASETUS	NÄYTÖN TEKSTI	VAIHTOEHDOT	KUVAUS
Veden kovuus	H:04 ¹	H:00 - H:07	Säädä vedenpehmennin veden kovuuden mukaisesti. Asetus H:00 kytkee vedenpehmentimen pois päältä.
Huuhtelukirkasteen annostelu	r:05 ¹	r:00 - r:06	Säädä huuhtelukirkasteen annosteltava määrä. Asetus r:00 kytkee kirkastehuuhtelujärjestelmän pois päältä.
Sensoriasetus	SE:00 ¹	SE:00 - SE:02	Likaisuuden tunnistuksen vesisensorin säätäminen. → "Sensorit", Sivu 9
Ekstrakuivaus	d:00 ¹	d:00 - d:01	Kirkastehuuhtelun lämpötila on korkeampi, jolloin kuivaustulos paranee entisestään. Käyntiaika saattaa hieman pidentyä. Huomautus: Ei sovellu aroille astioille. Ekstrakuivauksen kytkeminen päälle "d:01" tai pois päältä "d:00".
Lämminvesi	A:00 ¹	A:00 - A:01	Aseta kylmävesiliitaintä tai lämminvesiliitaintä. Aseta lämminvesikäyttö vain, kun lämminvesi tuotetaan energiataloudellisesti ja käytettävissä on tarkoitukseen sopiva järjestelmä, esimerkiksi aurinkoenergialaitteisto ja kiertovesiputkisto. Veden lämpötilan tulee olla vähintään 40 °C ja enintään 60 °C. Lämminveden kytkeminen päälle "A:01" tai pois päältä "A:00".
Sisävalo	EL:02 ¹	EL:00 - EL:02	Sisätilan valo. - Asetuksella "EL:00" sisävalo on poiskytketty. - Asetuksella "EL:01" sisävalo voidaan aktivoida virtakytkimellä . - Asetuksella "EL:02" sisävalo kytkeytyy päälle, kun koneen luukku avataan. Sisävalo sammuu automaattisesti 10 minuutin kuluttua, kun koneen luukku on auki.
Time-beam-on-floor	S:01 ¹	S:00 - S:01	Time-beam-on-floor-valon kytkeminen päälle tai pois päältä. Ohjelman aikana astianpesukoneen luukun eteen lattialle heijastuu tilatietoja ajastimesta, ohjelmasta tai jäljellä olevasta ajasta. Kun kalustesokkeli ulottuu koneen eteen tai kone sijoitetaan ylemmäksi kalusteisiin ja kalustesokkeli on samassa linjassa koneen luukun kanssa, näyttö ei ole näkyvissä. Asetus "S:00" kytkee Time-beam-on-floor-valon pois päältä.

¹ Tehdasasetus (voi poiketa laitteen tyypistä riippuen)

PERUSASETUS	NÄYTÖN TEKSTI	VAIHTOEHDOT	KUVAUS
Käynnistysohjelma	SP:01 ¹	SP:00 - SP:01	Ennalta määrätyn ohjelman asettaminen koneen päällekytkennän yhteydessä. - Kun valittuna on asetus "SP:00", koneen päällekytkennän esiasetuksena on viimeksi valittu ohjelma. - Kun valittuna on asetus "SP:01", koneen päällekytkennän esiasetuksena on Eco 50° -ohjelma.
Äänimerkin voimakkuus	SL:02 ¹	SL:00 - SL:03	Äänimerkin voimakkuuden säätely. Asetus "SL:00" kytkee äänimerkin pois toiminnasta.
Valitsinääni	bL:02 ¹	bL:00 - bL:03	Käytön painikeäänien äänenvoimakkuuden asettaminen. Asetus "bL:00" kytkee painikeäänit pois päältä.
Tehdasasetus	rE:	Käynnistä painamalla + Y:ES Vahvista painamalla +	Muutettujen asetusten palauttaminen tehdasasetuksiin. Ensimmäisen käyttöönoton asetukset on tehtävä.
¹ Tehdasasetus (voi poiketa laitteen tyylistä riippuen)			

Perusasetusten muuttaminen

1. Avaa koneen luukku.
2. Paina .
3. Avaa perusasetukset painamalla Setup 3 sec. 3 sekunnin ajan.
 - ✓ Näytössä näkyy H:xx.
 - ✓ Näytössä näkyy **set**.

4. Paina Setup 3 sec. niin monta kertaa, kunnes haluttu asetus on näytössä.
5. Paina  tai  niin monta kertaa, kunnes sopiva arvo on näytössä. Voit muuttaa useampia asetuksia.
6. Tallenna asetukset painamalla Setup 3 sec. 3 sekuntia.
7. Sulje koneen luukku.

Puhdistus ja hoito

Puhdista ja hoida laitetta huolellisesti, jotta se pysyy pitkään toimintakuntoisena.

Koneen pohjan puhdistaminen

VAROITUS

Terveysriski!

- Klooripitoisten pesuaineiden käyttö voi johtaa terveyshaittoihin.
- Älä koskaan käytä klooripitoisia pesuaineita.

1. Poista koneen sisällä oleva karkea lika kostealla kankaalla.
2. Laita pesuainetta pesuainelokeroon.
3. Valitse pesuohjelma, jonka pesulämpötila on korkein mahdollinen.
4. "Käynnistä ohjelma ilman astioita." → Sivu 23

Koneen hoito

Saostumat (esimerkiksi ruoantähteet ja kalkki) voivat aiheuttaa koneeseen toimintahäiriöitä. Puhdista kone säännöllisesti häiriöiden ehkäisemiseksi ja hajujen muodostumisen vähentämiseksi. Koneen hoito on yhdessä tavallisten koneenhoito- ja -puhdistusaineiden kanssa käytettynä astianpesukoneen puhdistamiseen sopiva ohjelma.

Pesuaineet

Käytä vain koneen puhdistukseen soveltuvia pesuaineita. → "Turvallinen käyttö", Sivu 8

Konehuoltoon liittyviä vinkkejä

Noudata konehuoltoon liittyviä vinkkejä koneen toiminnan säilyttämiseksi.

TOIMENPIDE	HYÖTY
Pyyhi astianpesukoneen luukun tiivisteet, etulevy ja ohjaustaulu säännöllisesti kostealla kankaalla ja tiskiaineella.	Koneen osat säilyvät puhtaina ja hygieenisinä.
Jätä koneen luukku raolleen, kun kone on pitemmän aikaa käyttämättä.	Epämiellyttävien hajujen muodostuminen vältetään.

Koneen hoito on ohjelma, joka poistaa erilaisia saostumia yhdellä pesukerralla. Puhdistuksessa on kaksi vaihetta:

VAIHE	POISTETAAN	ASTIANPESUAINE	SJOITTAMINEN
1	Rasva ja kalkki	Nestemäinen koneenhoitoaine tai jauhemainen kalkinpoistoaine.	Koneen sisätilaan, esim. pullo ruokailuvälinekoriin tai jauhe sisätilaan.
2	Ruoantähteet ja saostumat	Koneen puhdistusaine	Pesuainelokero

Puhdistusteho on optimaalinen, kun ohjelma annostelee puhdistusaineet erikseen kunkin puhdistusvaiheen mukaan. Tätä varten puhdistusaineet on sijoitettava oikein. Kun näyttö Koneen hoito syttyy ohjaustaulussa tai ohjelman suorittamista ehdotetaan koneen näytössä, käynnistä Koneen hoito ilman astioita. Kun Koneen hoito on suoritettu, näyttö sammuu. Jos koneessa ei ole muistutustoimintoa, suosittelemme, että koneen hoito-ohjelma suoritetaan 2 kuukauden välein.

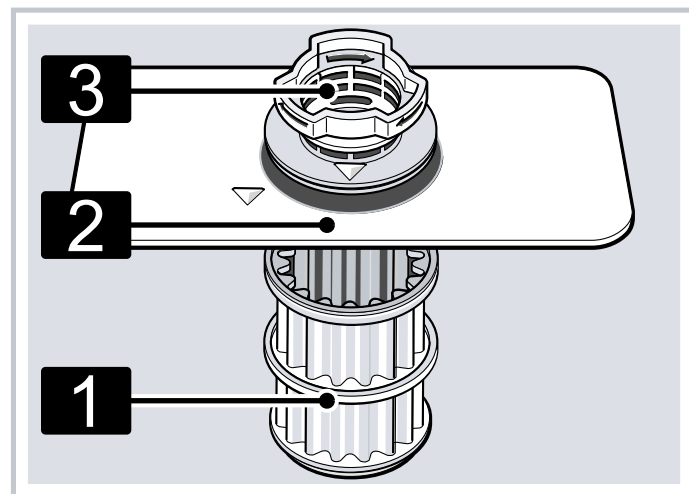
Koneen hoito suorittaminen

Huomautukset

- Suorita ohjelma Koneen hoito ilman, että koneessa on astioita.
 - Käytä vain erityistä astianpesukoneelle soveltuvaa koneenhoito- ja -puhdistusainetta.
 - Huolehdi siitä, että koneen sisällä ei ole alumiiniosia, esim. liesituulettimien rasvasuodattimia tai alumiinikattiloita.
 - Jos et ole suorittanut Koneen hoito -ohjelmaa 3 pesukerran jälkeen, näyttö Koneen hoito sammuu automaattisesti.
 - Parhaan puhdistustehon aikaansaamiseksi tarkista puhdistusaineiden oikea sijoitus.
 - Noudata koneenhoito- ja -puhdistusaineiden pakkauksissa mainittuja turvallisuusohjeita.
- Poista koneen sisällä oleva karkea lika kostealla kankaalla.
 - Puhdista siivilät.
 - Sijoita koneenhoitoaine koneen sisätilaan.
Käytä vain erityistä astianpesukoneelle soveltuvaa koneenhoitoainetta.
 - Täytä koneenpuhdistusainetta pesuainelokeroon, kunnes se on täynnä.
Älä laita koneenpuhdistusainetta lisäksi koneen sisätilaan.
 - Paina .
 - Paina Start.
- ✓ Koneen hoito suoritetaan.
✓ Kun ohjelma on suoritettu, näyttö Koneen hoito sammuu.

Siiviläjärjestelmä

Siiviläjärjestelmä suodattaa karkean lian pesukierrosta.

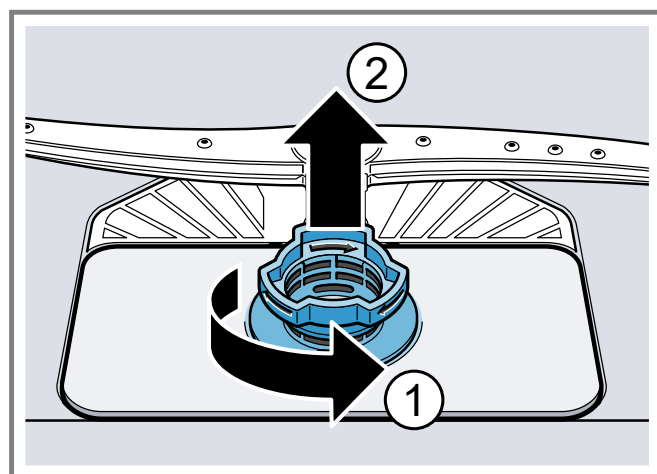


1	Mikrosiivilä
2	Hienosiivilä
3	Karkeasiivilä

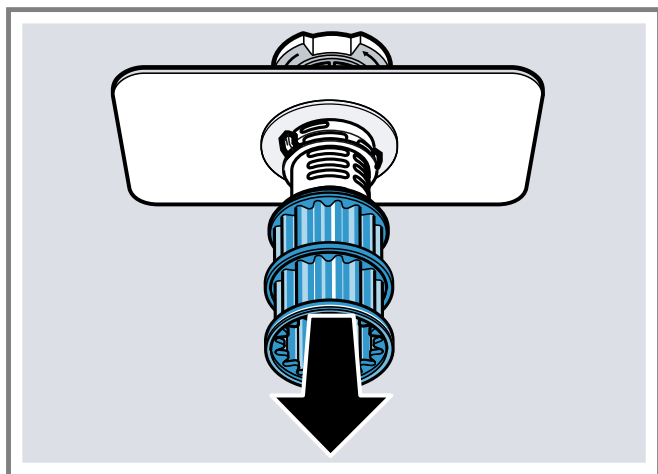
Siivilöiden puhdistaminen

Pesuveden epäpuhtaudet voivat tukkia siivilät.

- Tarkista jokaisen pesun jälkeen, onko siivilöihin jäänyt ruoantähteitä.
- Kierrä karkeasiivilää vastapäivään ① ja ota siiviläjärjestelmä ulos ②.
 - Varmista, ettei pumppuosaan putoa vieraita kappaleita.



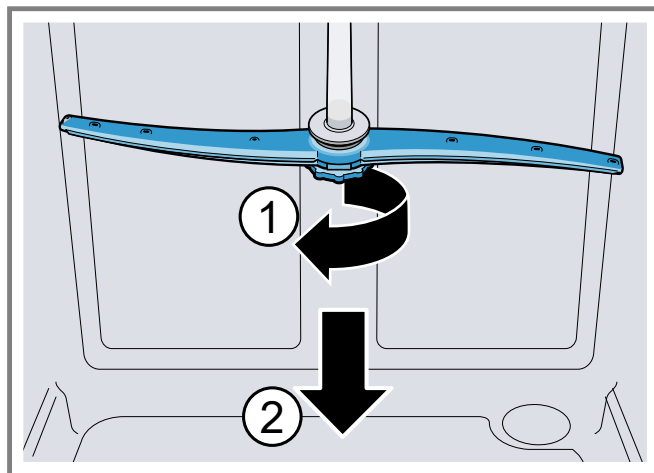
- Vedä mikrosiivilä alakautta irti.



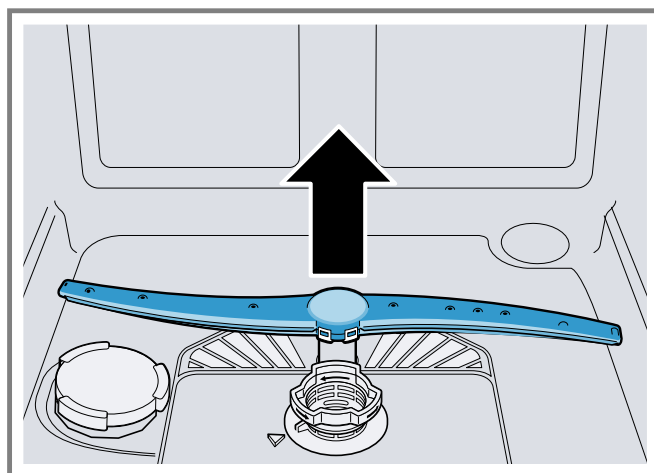
Suihkuvarsien puhdistaminen

Kalkki ja epäpuhtaudet voivat tukkia suihkuvarsien suuttimet ja laakerit. Puhdista suihkuvarret säännöllisesti.

1. Irrota ylempi suihkuvarsi ① kiertämällä ja irrota se alaspäin vetämällä ②.

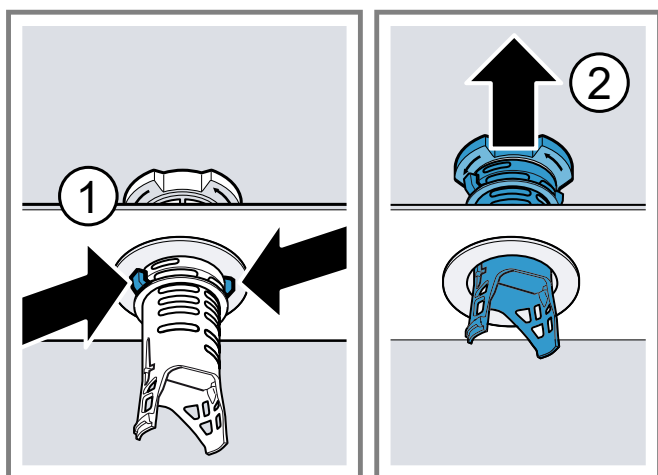


2. Vedä alasuihkuvarsi pois yläkautta.

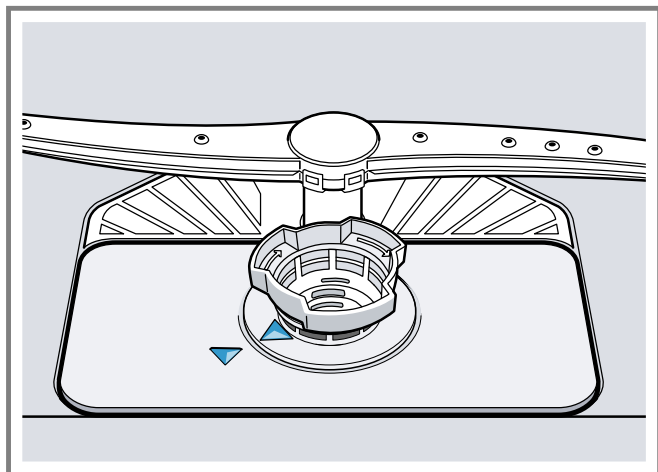


3. Tarkista juoksevan veden alla, ovatko suihkuvarsien ulostuloaukot tukossa ja poista mahdolliset vierasosat.
4. Aseta alempi suihkuvarsi paikoilleen.
✓ Suihkuvarsi lukittuu kuuluvasti kiinni.
5. Aseta ylempi suihkuvarsi paikoilleen ja kiinnitä kiertämällä.

4. Paina lukitusnokat ① yhteen ja nosta karkeasiiväsin ulos ②.



5. Pese siiviläosat juoksevan veden alla.
Puhdista karkeasiivilän ja hienosiivilän välinen likareuna huolellisesti.
6. Kokoa siiviläjärjestelmä.
Varmista, että karkeasiivilän lukitusnokat on lukittu.
7. Laita siiviläjärjestelmä koneeseen ja kierrä karkeasiivilää myötäpäivään.
 - Tarkista, että nuolimerkinnät ovat vastakkain.



Toimintahäiriöiden korjaaminen

Voit poistaa itse laitteen pienet toimintahäiriöt. Tutustu häiriöiden korjaamisesta annettuihin ohjeisiin ennen kuin otat yhteyden huoltopalveluun. Näin vältät turhia kustannuksia.

⚠ VAROITUS

Sähköiskun vaara!

- Epäasianmukaiset korjaukset ovat vaarallisia.
- Laitteen korjaustöitä saavat tehdä vain alan ammattilaiset.
- Laitteen korjaukseen saa käyttää vain alkuperäisiä varaosia.
- Jos verkkoliitäntäjohto tai laitteen liitäntäjohto vaurioituu, sen tilalle tulee vaihtaa erityinen verkkoliitäntäjohto tai laitteen liitäntäjohto, joka on saatavana valmistajalta tai valmistajan huoltopalvelun kautta.

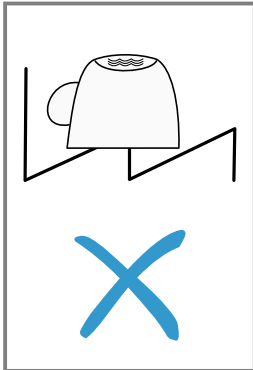
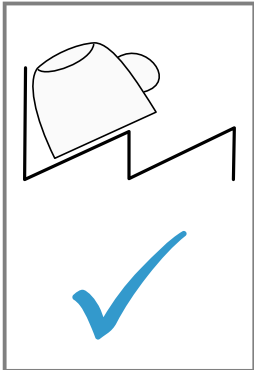
Vikakoodi / vikanäyttö / signaali

VIKA	SYY	VIANETSINTÄ
E:20-60 palaa vaihdellen.	Laite on tunnistanut kalkkiutuneen lämmityselementin.	1. Poista koneesta kalkki. 2. Käytä konetta "vedenpehmentimen" → <i>Sivu 18</i> kanssa.¹
E:21-30 palaa vaihdellen.	Astiat peittävät kuivauksen imuaukon.	• Aseta astiat koneeseen siten, että "kuivauksen imuaukko" → <i>Sivu 11</i> on vapaa.
E:30-00 palaa vaihdellen.	Vesiturva on aktiivinen.	1. Sulje vesihana. 2. Soita huoltopalveluun.
E:31-00 palaa vaihdellen.	Vesiturva on aktiivinen.	1. Sulje vesihana. 2. Soita huoltopalveluun.
E:32-00 palaa vaihdellen tai vedentulon näytön valo palaa.	Tulovesiletku on mutkalla.	• Asenna tulovesiletku ilman mutkia.
	Vesihana on kiinni.	• Avaa vesihana.
	Vesihana on jumissa tai tukossa kalkin takia.	• Avaa vesihana. Veden virtausmäärän tulee olla vähintään 10 l/min vesihanan ollessa auki.
	Tulovesi- tai AquaStop-letkun vesiliitännän siivilät ovat tukossa.	1. Kytke kone pois päältä. 2. Irrota pistoke pistorasiasta. 3. Kierrä vesihana kiinni. 4. Kierrä vesiliitäntä irti. 5. Ota sihti pois tulovesiletkusta 6. Puhdista sihti. 7. Aseta sihti tulovesiletkuun. 8. Kierrä vesiliitäntä kiinni. 9. Tarkista vesiliitännän tiiviys. 10. Kytke virransyöttö. 11. Kytke kone päälle.
E:34-00 palaa vaihdellen.	Koneeseen valuu jatkuvasti vettä.	1. Sulje vesihana. 2. Soita huoltopalveluun.

¹ Laitteen varustuksesta riippuen

VIKA	SYY	VIANETSINTÄ
E:61-02 palaa vaihdellen.	Poistovesipumppu on tukossa.	Puhdista poistovesipumppu. → "Poistovesipumpun puhdistaminen", Sivu 37
	Poistovesipumpun suojakansi on irronnut	Lukitse "poistovesipumpun" → Sivu 37 suojakansi oikein.
E:61-03 palaa vaihdellen. Vettä ei pumpata pois.	Poistovesiletku on tukossa tai mutkalla.	- Asenna poistovesiletku ilman mutkia. - Poista jäämät.
	Hajulukon liitäntä on vielä suljettu.	Tarkasta hajulukon liitäntä ja avaa se tarvittaessa.
	Poistovesipumpun suojakansi on irronnut.	Lukitse "poistovesipumpun" → Sivu 37 suojakansi oikein.
E:90-01 palaa vaihdellen.	Verkköjännite on liian pieni.	Kyseessä ei ole konevika. - Soita sähköasentajalle. - Tarkastuta verkkojännite ja sähköasennus sähköasentajalla.
E:92-40 palaa vaihdellen.	Siivilät ovat likaiset tai tukossa.	Puhdista siivilät. → "Siivilöiden puhdistaminen", Sivu 27
Näyttöön ilmestyy jokin muu virhekoodi. E:01-00 – E:90-10	On olemassa tekninen häiriö.	- Paina ☹. - Irrota koneen pistoke pistorasiasta tai kytke sulake pois päältä. - Odota vähintään 2 minuuttia. - Pistä koneen pistoke pistorasiaan tai kytke sulake päälle. - Kytke kone päälle. - Jos ongelma tulee uudelleen: - Paina ☹. - Sulje vesihana. - Irrota pistoke pistorasiasta. - Ota yhteyttä huoltopalveluun ja ilmoita virhekoodi.

Huuhtelutulos

VIKA	SYY	VIANETSINTÄ
Astiat eivät ole kuivia.	Ei ole käytetty huuhtelukirkastetta tai annostelu on asetettu liian alhaiseksi.	- Lisää "huuhtelukirkastetta" → Sivu 19. - Säädä huuhtelukirkasteen annostusmäärä → "Huuhtelukirkasteen annosteltavan määrän säätäminen", Sivu 20.
	Ohjelmalla tai lisävalinnalla ei ole kuivausvaihetta tai se on liian lyhyt.	Valitse kuivaustoiminnolla varustettu ohjelma, esim. Intensiivi, Voimakas tai ECO-ohjelma. Eräät lisävalintapainikkeet heikentävät kuivaustulosta, esim. Variospeed.
	Vettä kerääntyy astioiden tai ruokailuvälineiden syvennyksiin.	Laita astiat koneeseen viistoon asentoon, jos mahdollista.  

VIKA	SYY	VIANETSINTÄ
Astiat eivät ole kuivia.	Käytetyn yhdistelmäpesuaineen kuivausteho on huono	- Käytä kuivaustehon lisäämiseksi huuhtelukirkastetta. - Käytä jotakin muuta yhdistelmäpesuainetta, jonka kuivausteho on parempi.
	Ekstrakuivausta ei ole aktivoitu kuivaustuloksen parantamiseksi.	Aktivoi ekstrakuivaus.
	Astiat on poistettu koneesta liian aikaisin tai kuivausvaihe ei ollut vielä päättynyt.	- Odota, kunnes ohjelma on päättynyt. - Poista astiat vasta 30 minuutin kuluttua ohjelman päättymisestä.
	Käytetyn huuhtelukirkasteen kuivausteho ei ole riittävä.	Käytä merkkihuhtelukirkastetta. Ekologiset tuotteet saattavat olla teholtaan heikompia.
Muoviastiat eivät ole kuivia.	Tämä ei ole vika. Muovin lämmönvarauskyky on heikko ja muovi kuivuu huonommin.	Asialle ei voi tehdä mitään.
Ruokailuvälineet eivät ole kuivia.	Ruokailuvälineet on aseteltu väärin ruokailuvälinekoriin tai ruokailuvälinetasolle.	Kohtiin, joissa ruokailuvälineet koskettavat toisiaan, voi muodostua vesipisaroita. "Asettele ruokailuvälineet yksitellen, jos mahdollista." → <i>Sivu 22</i> - Vältä asettamasta astioita toisiaan vasten.
Kone on sisältä kostea pesuohjelman päätyttyä.	Tämä ei ole vika. Kondenssikuivauksessa on aivan normaalia, että pesutilassa on vesipisaroita. Kosteus tiivistyy ilman vaikutuksesta koneen sisäseinämille, valuu alas ja poistuu koneesta.	Toimenpiteitä ei tarvita.
Astioihin jää ruoantähteitä.	Astiat ovat liian lähellä toisiaan tai korissa on liikaa astioita.	- Laita astiat koneeseen siten, että niiden väliin jää riittävästi vapaata tilaa. Vesisuihkun on osuttava astioiden pinnalle. - Vältä asettamasta astioita toisiaan vasten.
	Alempi suihkuvarsi ei pääse pyörimään.	Laita astiat koneeseen siten, että ne eivät estä suihkuvarren pyörimistä.
	Suihkuvarsien suuttimet ovat tukossa.	Puhdista "suihkuvarret" → <i>Sivu 28</i>.
	Siivilät ovat likaisia.	Puhdista siivilät. → "<i>Siivilöiden puhdistaminen</i>", <i>Sivu 27</i>
	Siivilät ovat väärin paikoillaan ja/tai niitä ei ole lukittu paikoilleen.	- Aseta siivilät oikein paikoilleen. → "<i>Siiviläjärjestelmä</i>", <i>Sivu 27</i> - Lukitse siivilät.
	Valittu pesuohjelma ei ollut riittävän tehokas.	- Valitse tehokkaampi pesuohjelma. → "<i>Ohjelmataulukko</i>", <i>Sivu 14</i> - Säädä sensoriteknikan herkkyys. → "<i>Sensorit</i>", <i>Sivu 9</i>
	Astiat on esipesty liian huolellisesti ennen niiden laittamista koneeseen. Sensoriteknikka valitsee ohjelmankulun likaisuuden mukaan. Pinttynyt lika ei lähde kokonaan pois.	- Poista astioista vain isommat ruoantähteet äläkä esipese astioita. - Säädä sensoriteknikan herkkyys. → "<i>Sensorit</i>", <i>Sivu 9</i>
	Kulmatilaan sijoitetut korkeat ja kapeat astiat eivät puhdistu riittävästi.	Älä aseta korkeita ja kapeita astioita kulmatilaan ja liian kallelleen.
	Yläkoria ei ole asetettu yhtä korkealle oikealla ja vasemmalla puolella.	Säädä yläkori yhtä korkealle vasemmalla ja oikealla puolella. → "<i>Yläkori</i>", <i>Sivu 15</i>

VIKA	SYY	VIANETSINTÄ
Pesuainejäämiä koneessa	Astiat on sijoitettu niin, että pesuainelokeron kansi ei pääse aukeamaan.	1. Laita astia yläkoriin siten, että astiat eivät ole pesutablettirasian edessä. → <i>"Astioiden asettaminen koneeseen"</i>, Sivu 22 2. Astiat estävät pesuainelokeron kannen avautumisen. 3. Älä aseta pesutablettirasiaan astioita tai ilmanraikastimia.
	Pesuainetabletti on sijoitettu niin, että pesuainelokeron kansi ei pääse aukeamaan.	• Aseta tabletti pesuainelokeroon poikittain eikä pystyasentoon.
	Pikaohjelmassa tai lyhytpesuohjelmassa käytetään pesuainetabletteja. Tabletti ei ehdi liueta kokonaan.	• Valitse tehokkaampi "ohjelma" → Sivu 14 tai käytä "jauhemaista pesuainetta" → Sivu 20.
	Kun pesuainetta on säilytetty pidempään, sen pesuteho heikkenee ja se liukenee huonommin tai paakkuuntuu.	• Vaihda astianpesuainetta.
Muoviosissa on pisarajälkiä.	Muovipintoihin jääviä pisarajälkiä ei voi fyysikaalisista syistä välttää. Pisarajälkiä on näkyvissä kuivumisen jälkeen.	• Valitse tehokkaampi ohjelma. → <i>"Ohjelmataulukko"</i>, Sivu 14 • Laita astiat koneeseen viistoon asentoon. → <i>"Astioiden asettaminen koneeseen"</i>, Sivu 22 • Käytä huuhtelukirkastetta. → <i>"Huuhtelukirkaste"</i>, Sivu 19 • Säädä vedenpehmennin tehokkaammaksi. → <i>"Vedenpehmentimen säätö"</i>, Sivu 18
Koneen sisäpinnoille tai luukun pinnalle jää poispyyhittävä tai vesiliukoinen kalvo.	Pesuaineen ainesosista kertyy sakkaa. Tällaisia kalvoja ei yleensä voi poistaa kemiallisesti.	• Vaihda "astianpesuainetta" → Sivu 20. • Puhdista kone mekaanisesti.
	Laitteen sisäpinnoille muodostuu valkoinen kalvo.	1. Säädä vedenpehmennin oikein. → <i>"Vedenpehmentimen säätö"</i>, Sivu 18 - Useimmissa tapauksissa asetusta on suurennettava. 2. Vaihda tarvittaessa astianpesuainetta.
	Erikoissuolan säiliötä ei ole kierretty kiinni.	• Kierrä erikoissuolan säiliö kiinni.
Astioihin, koneen sisätilaan tai luukkuun jää valkoisia, vaikeasti poistettavia kalvoja.	Pesuaineen ainesosista kertyy sakkaa. Tällaisia kalvoja ei yleensä voi poistaa kemiallisesti.	• Vaihda "astianpesuainetta" → Sivu 20. • Puhdista kone mekaanisesti.
	Kovuusalue on asetettu väärin tai vedenkovuus on liian korkea. → <i>"Vedenkovuuden asetusten yleiskuva"</i> , Sivu 18	• Säädä vedenpehmennin veden kovuuden mukaisesti tai lisää erikoissuolaa.
	3in1-pesuaineet, bio- ja ekopesuaineet eivät ole riittävän tehokkaita.	• Säädä vedenpehmennin veden kovuuden mukaisesti ja käytä erillisiä aineita (merkkipesuaine, erikoissuola, huuhtelukirkaste).
	Astianpesuainetta on annosteltu liian vähän.	• Lisää astianpesuaineen annostelua tai vaihda "astianpesuainetta" → Sivu 20.
	Valittu pesuohjelma ei ollut riittävän tehokas.	• Valitse tehokkaampi pesuohjelma. → <i>"Ohjelmataulukko"</i>, Sivu 14 • Säädä sensortekniikan herkkyys. → <i>"Sensorit"</i>, Sivu 9
Astioissa on tee- tai huulipunatahroja.	Pesulämpötila on liian alhainen.	• Valitse ohjelma, jonka pesulämpötila on suurempi. → <i>"Ohjelmataulukko"</i>, Sivu 14

VIKA	SYY	VIANETSINTÄ
Astioissa on tee- tai huulipunatahroja.	Astianpesuainetta on annosteltu liian vähän tai se on sopimaton.	Käytä soveltuvaa "astianpesuainetta" → <i>Sivu 20</i> ja annostele sitä valmistajan antamien ohjeiden mukaisesti.
	Astiat on esipesty liian huolellisesti ennen niiden laittamista koneeseen. Sensoritekniikka valitsee ohjelmankulun likaisuuden mukaan. Pinttynyt lika ei lähde kokonaan pois.	- Poista astioista vain isommat ruoantähteet äläkä esipese astioita. - Säädä sensoritekniikan herkkyys. → <i>"Sensorit", Sivut 9</i>
Koneen sisälle tai teräsastioihin jää värillisiä (sinisiä, keltaisia, ruskeita) kalvoja, joita on vaikea poistaa tai joiden poistaminen ei onnistu lainkaan.	Kerrostumien muodostumisen syynä ovat vihannesten (kaali, selleri, peruna, pasta jne.) tai vesijohtoveden sisältämät ainesosat (mangaani).	Puhdista kone. Voit poistaa kalvot "mekaanisesti puhdistamalla" → <i>Sivu 26</i> tai koneenpuhdistusaineella. Kalvoja ei aina voi poistaa kokonaan, mutta niistä ei kuitenkaan ole haittaa terveydelle.
	Hopea-astioiden ja alumiiniastioiden metalliset ainesosat aiheuttavat kerrostumia.	Puhdista kone. Voit poistaa kalvot "mekaanisesti puhdistamalla" → <i>Sivu 26</i> tai koneenpuhdistusaineella. Kalvoja ei aina voi poistaa kokonaan, mutta niistä ei kuitenkaan ole haittaa terveydelle.
Koneen sisällä (etenkin koneen pohjalla) on värillisiä (keltaisia, oransseja, ruskeita) helposti poistettavia läikkiä.	Kerrostumia muodostuu ruoantähteiden ja vesijohtoveden (kalkki) ainesosista, "saippuamaisia".	- Tarkasta vedenpehmentimen asetus. → <i>"Vedenpehmentimen säätö", Sivut 18</i> - Lisää erikoissuolaa. → <i>"Erikoissuolan lisääminen", Sivut 19</i> - Aktivoi vedenpehmentimen, jos käytät yhdistelmäpesuaineita (tabletteja). Huomioi astianpesuaineisiin liittyvät huomautukset. → <i>"Astianpesuaineisiin liittyviä huomautuksia", Sivut 21</i>
Koneen sisällä olevien muoviosien väri on muuttunut.	Astianpesukoneen sisäpuolisten muoviosien väri saattaa muuttua koneen käyttöänsä aikana.	Väriin muuttuminen on mahdollista eikä sillä ole vaikutusta koneen toimintaan.
Muoviosien väri on muuttunut.	Pesulämpötila on liian alhainen.	Valitse ohjelma, jonka pesulämpötila on suurempi. → <i>"Ohjelmataulukko", Sivut 14</i>
	Astiat on esipesty liian huolellisesti ennen niiden laittamista koneeseen. Sensoritekniikka valitsee ohjelmankulun likaisuuden mukaan. Pinttynyt lika ei lähde kokonaan pois.	- Poista astioista vain isommat ruoantähteet äläkä esipese astioita. - Säädä sensoritekniikan herkkyys. → <i>"Sensorit", Sivut 9</i>
Laseissa ja ruokailuvälineissä on poispyyhittäviä juovia, lasien pinnalla on metallinhohtoisia värjäytyksiä.	Huuhtelukirkasteen annostelumäärä on asetettu liian suureksi.	Säädä kirkastehuuhtelujärjestelmän teho pienemmäksi. → <i>"Huuhtelukirkasteen annosteltavan määrän säätäminen", Sivut 20</i>
	Huuhtelukirkaste puuttuu.	Lisää huuhtelukirkastetta. → <i>"Huuhtelukirkasteen annostelu", Sivut 19</i>
	Kirkastehuuhtelun ohjelmassa on pesuainejäämiä. Astiat on sijoitettu niin, että pesuainelokeron kansi ei auennut kokonaan.	- Laita astia yläkoriin siten, että astiat eivät ole pesutablettirasian edessä. → <i>"Astioiden asettaminen koneeseen", Sivut 22</i> Astiat estävät pesuainelokeron kannen avautumisen. - Älä aseta pesutablettirasiaan astioita tai ilmanraikastimia.
	Astiat on esipesty liian huolellisesti ennen niiden laittamista koneeseen. Sensoritekniikka	Poista astioista vain isommat ruoantähteet äläkä esipese astioita.

VIKA	SYY	VIANETSINTÄ
Laseissa ja ruokailuvälineissä on poispyyhittäviä juovia, lasien pinnalla on metallinhoitoisia värjäytymiä.	valitsee ohjelmankulun likaisuuden mukaan. Pinttynyt lika ei lähde kokonaan pois.	Säädä sensoriteknikan herkkyys. → "Sensorit", Sivu 9
Peruuttamaton lasien samentuminen.	Lasit eivät ole konepesun kestäviä, ainoastaan konepesuun soveltuvia.	- Käytä konepesun kestäviä laseja. Lasit ovat yleensä ainoastaan konepesuun soveltuvia; ajan mittaan niissä esiintyy kulumista tai muutoksia. - Vältä höyryn jättämistä koneeseen pidemmäksi aikaa pesun päätyttyä. - Käytä ohjelmaa, jonka lämpötila on matalampi. → "Ohjelmataulukko", Sivu 14 - Säädä vedenpehmennin veden kovuusasteeseen sopivaksi. → "Vedenpehmentimen säätö", Sivu 18 - Käytä pesuaineita, joissa on lasinsuoja-aineita.
Ruosteläikkä ruokailuvälineissä.	Ruokailuvälineet eivät ole riittävän ruostumattomia. Veitsien teräosat ruostuvat yleensä herkimmin.	Käytä ruostumattomia astioita.
	Ruokailuvälineet ruostuvat myös, kun koneessa pestään ruostuvia osia.	Älä pese koneessa ruostuvia osia.
	Pesuveden suolapitoisuus on liian korkea.	- Poista astianpesukoneen pohjalle kaatunut erikoissuola. - Kierrä erikoissuolalle tarkoitetun säiliön korkki hyvin kiinni.
Pesuainelokeroon tai pesutablettirasiaan on jäänyt pesuainetta.	Astiat estävät suihkuvarsien pyörimisen ja pesuaine ei huuhtoudu.	Tarkista, että suihkuvarsien pyörimistä ei ole estetty ja ne pääsevät pyörimään vapaasti.
	Pesuainelokero oli kostea, kun sinne laitettiin pesuainetta.	Laita pesuainetta vain kuivaan pesuainelokeroon.
Tavallista enemmän vaahtoa.	Huuhtelukirkastesäiliöön on laitettu käsinpesuun tarkoitettua astianpesuainetta.	Täytä säiliöön mahdollisimman pian huuhtelukirkastetta. → "Huuhtelukirkasteen annostelu", Sivu 19
	Huuhtelukirkastetta on läikynyt yli.	Poista huuhtelukirkaste pois pyyhkeellä.
	Käytetty astianpesuaine tai koneenhoitoaine muodostaa liian paljon vaahtoa.	Vaihda pesuainemerkkiä.

Ilmoitukset näyttöruudussa

VIKA	SYY	VIANETSINTÄ
Erikoissuolan täyttötarpeen osoitin sytty.	Erikoissuola puuttuu.	Lisää "erikoissuolaa" → Sivu 19.
	Sensori ei tunnista erikoissuolatabletteja.	Älä käytä erikoissuolatabletteja.
Erikoissuolan täyttötarpeen osoitin ei syty.	Vedenpehmentimen on kytketty pois päältä.	Säädä vedenpehmentimen. → "Vedenpehmentimen säätö", Sivu 18
Huuhtelukirkasteen täyttötarpeen osoitin sytty.	Huuhtelukirkaste loppunut.	- Lisää "huuhtelukirkastetta" → Sivu 19. - Säädä huuhtelukirkasteen annostusmäärä → "Huuhtelukirkasteen annosteltavan määrän säätäminen", Sivu 20.
Huuhtelukirkasteen täyttötarpeen osoitin ei syty.	Kirkastehuuhtelukirkastejärjestelmä on kytketty pois päältä.	Säädä huuhtelukirkasteen annosteltava määrä. → "Huuhtelukirkasteen annosteltavan määrän säätäminen", Sivu 20

Toimintahäiriöt

VIKA	SYY	VIANETSINTÄ
Koneessa on vielä vettä ohjelman päätyttyä.	Siiviläjärjestelmä tai alue siivilöiden alapuolella on tukossa.	1. Puhdista "siivilät" → <i>Sivu 27</i>. 2. Puhdista "poistovesipumppu" → <i>Sivu 37</i>.
	Ohjelma ei ole vielä päättynyt.	• Odota, kunnes ohjelma on päättynyt, tai keskeytä ohjelma Reset-painikkeella. • → "<i>Ohjelman keskeyttäminen</i>", <i>Sivu 23</i>
Konetta ei voi käynnistää tai se ei toimi.	Kone ei toimi enää.	1. Irrota koneen pistoke pistorasiasta tai kytke sulake pois päältä. 2. Odota vähintään 2 minuuttia. 3. Liitä kone sähköverkkoon. 4. Kytke kone päälle.
Kone ei käynnisty.	Sulakkeessa on vikaa.	• Tarkasta sulake.
	Verkkojohdon pistoke ei ole pistorasiassa.	1. Tarkista, toimiiko pistorasia. 2. Tarkista, että verkkojohto on hyvin kiinni pistorasiassa ja koneen takana.
	Koneen luukkua ei ole suljettu kokonaan.	• Sulje koneen luukku.
Ohjelma käynnistyy itsestään.	Ohjelman päättymistä ei ole odotettu.	• → "<i>Ohjelman keskeyttäminen</i>", <i>Sivu 23</i>
Kone pysähtyy kesken pesuohjelman tai pesuohjelma ei etene.	Koneen luukkua ei ole suljettu kokonaan.	• Sulje koneen luukku.
	Sähkövirran saanti ja/tai vedentulo on katkennut.	1. Tarkista sähkövirran saanti. 2. Tarkista vedentulo.
	Yläkori osuu luukkua vasten ja estää luukkua sulkeutumasta.	• Tarkista, painaako esim. pistorasia tai irrottamaton letkupidike koneen takaseinää. • Laita astiat koneeseen siten, että mitkään astioiden osat eivät ulotu astiakorin ulkopuolelle ja estä koneen luukun turvallista sulkemista.
Kaikki LEDit palavat tai vilkkuvat.	Elektroniikka on tunnistanut jonkin vian.	1. Paina pääkytkinpainiketta noin 4 sekuntia. Laite palautuu tehdasasetuksiin ja käynnistyy uudelleen. 2. Jos ongelma ilmenee uudelleen: • Kytke laite pois päältä. • Irrota verkkopistoke tai kytke sulakerasiassa oleva sulake pois päältä. • Odota vähintään 2 minuuttia. • Kytke sulakerasiassa oleva sulake pois päältä tai irrota verkkopistoke. • Kytke laite päälle. 3. Jos ongelma ilmenee uudelleen: • Ota yhteys huoltopalveluun.

Mekaaninen vika

VIKA	SYY	VIANETSINTÄ
Koneen luukku ei mene kiinni.	Luukun vipu on väärässä asennossa.	• Paina luukku kiinni voimakkaammin.
	Luukku ei mene kiinni asennusteknisistä syistä johtuen.	• Tarkista, onko kone asennettu oikein. Koneen luukku, koneen koristeosa tai lisäosat eivät saa osua suljettaessa viereisiin kaappeihin tai työtasoon.
Pesuainelokeron kansi ei mene kiinni.	Pesuainelokero tai kansi on jumissa siihen tarttuneiden pesuainejäämien takia.	• Poista pesuainejäämät.

Äänet

VIKA	SYY	VIANETSINTÄ
Täyttöventtiilit aiheuttavat hakkaavaa ääntä.	Riippuu asennusjärjestelyistä. Tämä ei ole konevika. Ei vaikuta koneen toimintaan.	Korjaaminen on mahdollista vain asennusjärjestelyissä.
Koneesta kuuluu hakkaavaa ääntä tai kolinaa.	Suihkuvarsi osuu astioihin.	Aseta astiat koneeseen niin, että suihkuvarret eivät osu niihin.
	Kun astioita on vähän, vesisuihku suuntautuu suoraan koneen pohjalle.	- Jaa astiat koneeseen tasaisesti. - Täytä koneeseen enemmän astioita.
	Kevyet astiat liikkuvat pesun aikana.	Aseta kevyet astiat koneeseen niin, että ne pysyvät tukevasti paikoillaan.

Poistovesipumpun puhdistaminen

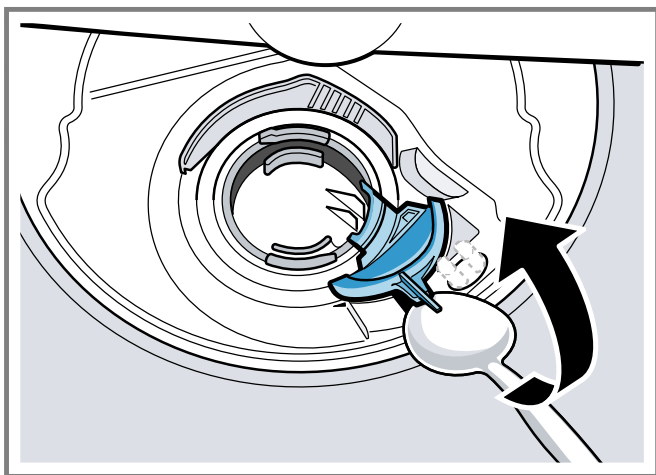
Karkeat ruoantähteet tai roskat voivat tukkia poistovesipumpun. Poistovesipumppu on puhdistettava heti, kun vettä ei enää tule kunnolla ulos.

⚠ VAROITUS

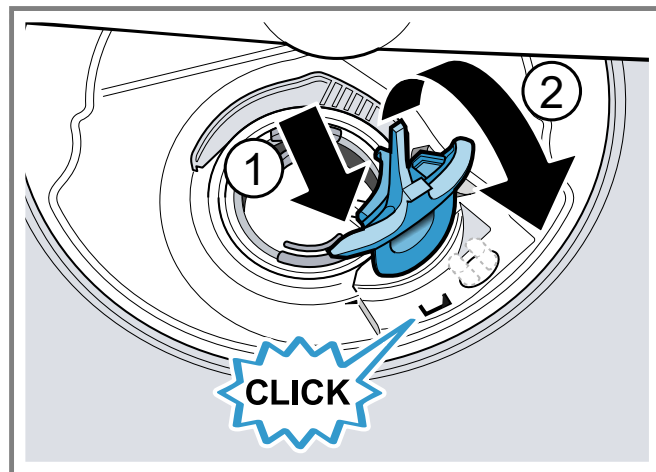
Loukkaantumisvaara!

- Terävät esineet, kuten esimerkiksi lasinsirpaleet, saattavat tukkia poistovesipumpun ja johtaa loukkaantumisiin.
- Poista vierasosat varovasti.

1. Irrota laite sähköverkosta.
2. Ota yläkori ja alakori pois.
3. Poista siiviläjärjestelmä.
4. Kauho pohjalla oleva vesi ulos.
Käytä tarvittaessa apuna pesusientä.
5. Irrota pumpun suojakansi varovasti lusikan avulla.



6. Nosta pumpun suojakansi sisäänpäin kallistaen ja ota se ulos.
- ✓ Nyt ulotut kädellä siipipyörään.
7. Ota ruoanjäämät ja vierasosat pois siipipyörän alueelta.
8. Aseta pumpun suojakansi paikoilleen ① ja paina se alas ②.



- ✓ Pumpun suojakansi lukittuu kuuluvasti paikalleen.
9. Asenna siiviläjärjestelmä.
 10. Aseta ala- ja yläkori paikoilleen.

Kuljetus, säilytys ja hävittäminen

Koneen irrottaminen

1. Irrota laite sähköverkosta.
2. Sulje vesihana.
3. Irrota poistovesiliitäntä.
4. Irrota vesiliitäntä.
5. Avaa mahdolliset ruuvit, joilla kone on kiinnitetty kalusteisiin.
6. Irrota sokkelilevy, jos sellainen on asennettuna.
7. Vedä kone pois varovasti ja vedä myös letku ulos.

Koneen jäätymisen estäminen

Jos kone on sijoitettu pakkaselle alttiiseen tilaan (esim. mökille), se on tyhjennettävä kokonaan vedestä.

- Tyhjennä kone.
→ "Koneen kuljettaminen", Sivu 37

Koneen kuljettaminen

Tyhjennä kone ennen kuljettamista konevikojen välttämiseksi.

Huomautus: Kuljeta kone vain pystyasennossa. Näin koneeseen mahdollisesti jäänyt vesi ei pääse koneen ohjauslaitteeseen eikä kone vioitu.

1. Ota astiat pois koneesta.
2. Kiinnitä irralliset osat.
3. "Kytke laite päälle." → Sivu 23
4. Valitse pesuohjelma, jonka pesulämpötila on korkein mahdollinen.
→ "Ohjelmataulukko", Sivu 14
5. "Käynnistä ohjelma." → Sivu 23
6. Keskeytä pesuohjelma noin 4 minuutin kuluttua koneen tyhjentämistä varten.
→ "Ohjelman keskeyttäminen", Sivu 23
7. "Kytke laite pois päältä." → Sivu 23
8. Sulje vesihana.
9. Koneeseen jääneen veden tyhjentämiseksi irrota tulovesiletku ja anna veden valua ulos.

Käytöstä poistetun laitteen hävittäminen

Ympäristön huomioivan hävittämisen avulla arvokkaita raaka-aineita voidaan käyttää uudelleen.

VAROITUS

Terveysriski!

- Lapset voivat leikkiessään lukita itsensä vahingossa laitteeseen ja joutua hengenvaaraan.
- Vedä käytöstä poistettujen laitteiden verkkojohdon pistoke irti, katkaise verkkojohto ja riko laitteen ovessa oleva lukko siten, että laitteen luukkua ei saa enää suljettua.

1. Irrota verkkojohdon pistoke pistorasiasta.

- Katkaise verkkojohto.
- Hävitä laite ympäristöstävällisesti.

Tarkempia tietoja kierrätysmahdollisuuksista saat kodinkoneliikkeistä sekä paikkakuntasi jätehuollosta vastaavilta viranomaisilta.



Tämän laitteen merkintä perustuu käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita (waste electrical and electronic equipment - WEEE) koskevaan direktiiviin 2012/19/EU. Tämä direktiivi määrittää käytettyjen laitteiden palautus- ja kierrätys-säännökset koko EU:n alueella.

Tekniset tiedot

Paino	Enint.: 60 kg
Jännite	220 - 240 V, 50 Hz tai 60 Hz
Liitântäteho	2000 - 2400 W
Sulake	10 - 16 A
Vedenpaine	- vähint. 0,05 MPa (0,5 bar) - enint. 1 MPa (10 bar)
Tuloveden määrä	vähint. 10 l/min
Veden lämpötila	Kylmä vesi. Lämmin vesi enint.: 60 °C
Tilavuus	14 standardiastiasiaa

Lisätietoja laitemallistasi löydät internetistä osoitteesta <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1391315>¹. Tämä verkko-osoite linkittyy viralliseen EU-tuotetietokantaan EPREL.

Vapaisiin ja Open Source -ohjelmistoihin liittyviä tietoja

Tämä tuote sisältää ohjelmistokomponentteja, jotka tekijänoikeuden haltijat ovat lisensoineet vapaiksi tai Open Source -ohjelmistoiksi.

Lisenssitiedot voidaan ladata kotisivuiltamme www.ikea.com Vaihtoehtoisesti kyseiset tiedot voidaan pyytää osoitteesta se.hfb70.running.range@inter.ikea.com.

Lähdekoodi toimitetaan käyttöön pyydettyäessä. Lähetä pyyntösi myös ym. osoitteeseen. Aihe: "FOSS"

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

IKEA of Sweden AB vahvistaa täten, että laite vastaa direktiivin 2014/53/EU perusluonteisia vaatimuksia ja muita asiaankuuluvia määräyksiä. Täydellinen RED vaatimustenmukaisuusvakuutus löytyy internetistä sivulta www.ikea.com laitteen tuotesivulta lisädokumenttien kohdasta.



2,4 GHz taajuusalue (2400–2483,5 MHz): maks. 100 mW
5-GHz-kaista (5150–5350 MHz + 5470–5725 MHz): maks. 150 mW

	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	ES
	FR	HR	IT	CY	LI	LV	LT	LU	HU
	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	SK	FI
	SE	NO	CH	TR	IS	UK (NI)			

5 GHz WLAN (Wi-Fi): käyttö vain sisätiloissa.

AL	BA	MD	ME	MK	RS	UK	UA
----	----	----	----	----	----	----	----

5 GHz WLAN (Wi-Fi): käyttö vain sisätiloissa.

¹ Koskee vain Euroopan talousalueen maita

IKEA-takuu

Usein kysytyt kysymykset takuusta:

Miten kauan IKEA-takuu on voimassa?

Tämä takuu on voimassa viisi (5) vuotta päivä määrästä, jolloin ostit laitteen IKEAsta. Alkuperäinen kuitti vaaditaan todisteena ostosta. Takuuajana tehty huoltotyöt eivät pidennä laitteen takuuaikaa.

Kuka suorittaa huoltotyöt?

IKEA-huoltoyritys vastaa huollosta oman huoltopalvelunsa tai valtuutettujen huoltoliikkeiden kautta.

Mitä takuu kattaa?

Takuu koskee ainoastaan kyseistä kotikäytössä olevaa tuotetta. Poikkeukset on lueteltu alla kohdassa "Mitä takuu ei kata?". Takuuajan sisällä korvataan korjauskustannukset, varaosat ja korjaajien työ- ja matkakustannukset edellyttäen, että tuotteen luokse pääseminen ei aiheuta erityiskustannuksia. Tämän suhteen noudatetaan paikallisia säädöksiä. Vaihdetuista osista tulee IKEAn omaisuutta.

Mitä IKEA tekee ongelmien korjaamiseksi?

IKEAn määräämä huoltoyritys tutkii tuotteen ja päättää oman harkintansa mukaan, kattaako takuu siinä olevan vian. Jos takuu kattaa vian, IKEA-huoltoyritys tai valtuutettu huoltokumppani päättää oman harkintansa mukaan, korjautetaanko viallinen tuote vai vaihdetaanko se samanlaiseen tai vastaavaan tuotteeseen.

Mitä takuu ei kata?

- Normaali kuluminen.
- Vika, joka aiheutuu tahallisesta teosta tai huolimattomuudesta, vauriot, joiden synnä on käyttöohjeiden noudattamatta jättäminen, väärästä asennuksesta tai laitteen kytkemisestä väärään jännitteeseen aiheutuneet vauriot, kemiallisesta tai sähkökemiallisesta reaktiosta aiheutuneet vauriot, ruoste, korroosio tai vesivahingot mm. esimerkiksi veden liiasta kalkkipitoisuudesta aiheutuneet vauriot tai poikkeavien ympäristöolosuhteiden aiheuttamat vauriot.
- Kuluvat osat, joihin kuuluvat myös paristot ja lamput.
- Ei-toiminnalliset ja koristeelliset osat, jotka eivät vaikuta laitteen normaaliin käyttöön, myös kaikki naarmut ja mahdolliset värierot.
- Vahingot, jotka ovat aiheutuneet vierasesineistä tai aineista; suodattimien, vedenpoistojärjestelmän tai pesuainelokeron puhdistamisesta aiheutuneet vauriot.
- Seuraavissa osissa esiintyvät viat: keraaminen lasi, tarvikkeet, astiakorit ja ruokailuvälinekorit, tulo- ja poistoputket, tiivisteet, lamput ja niiden suojukset, näytöt, säätimet, kuoret, kannet ja niiden osat, ellei voida osoittaa, että kyseisten osien viat johtuvat valmistusvirheestä.
- Tapaukset, joissa kodinkoneesta ei huoltokäynnin aikana löydy vikaa.
- Korjaukset, joita ei ole suorittanut IKEAn valtuuttama huoltoliike tai sopimuskumppani tai joissa on käytetty muita kuin alkuperäisiä osia.
- Korjaukset, joiden synnä on tuotteen asentaminen väärin tai määräysten vastaisesti.
- Laitteen käyttö muuten kuin kotikäytössä (ammattikäytössä).

- Kuljetusvauriot: Jos asiakas kuljettaa tuotteen kotiinsa tai muuhun osoitteeseen itse, IKEA ei vastaa tuotteen kuljetuksen aikana mahdollisesta vahingoittumisesta. IKEA korvaa mahdolliset tuotteen kuljetusvauriot, jotka ovat syntyneet IKEA-kotiinkuljetuksen aikana.
- IKEA-laitteen ensimmäisen asennuksen suorittamiseen liittyvät kulut. Jos IKEAn määräämä huoltoyritys tai valtuutettu sopimuskumppani korjaa takuun kattaman vian tai vaihtaa laitteen uuteen, valittu huoltoyritys tai valtuutettu huoltokumppani asentaa korjatun laitteen uudelleen paikoilleen tai asentaa tarvittaessa uuden laitteen paikoilleen.

Paikallinen lainsäädäntö

IKEA-takuu myöntää erityisiä oikeuksia, jotka vastaavat paikallisia lainsäädännöllisiä vaatimuksia tai ylittävät ne. Takuu ei missään tapauksessa vähennä paikallisia kuluttajansuojalain mukaisia oikeuksia.

Voimassaoloalue

Yhdestä EU-maasta ostettujen ja toiseen EU-maahan vietyjen laitteiden huolto määräytyy sen maan takuehtojen mukaan, johon laite viedään. Oikeus takuuhuoltoon on vain laitteella, joka vastaa seuraavia vaatimuksia ja on asennettu niiden mukaisesti:

- tekniset spesifikaatiot maassa, jossa takuuvaatimus esitetään,
- asennusohje ja käyttäjän käsikirjan sisältämät turvaohjeet.

IKEA-laitteita koskeva huoltopalvelu

Ota yhteyttä IKEAn määräämään valtuutettuun huoltokeskukseen:

- esittääksesi huoltopyynnön tämän takuun puitteissa, tai
- kun IKEA-laitteisiin liittyvistä toiminnoista on epäselvyyksiä.

Lue asennusohje ja/tai käyttöohje huolellisesti läpi, ennen kuin otat meihin yhteyttä, jotta voimme tarjota sinulle parhaan mahdollisen palvelun.

Saat meihin yhteyden seuraavassa kuvatulla tavalla, kun tarvitset huoltopalvelun tukea



Tämän käyttöohjeen viimeisellä sivulla on täydellinen luettelo IKEAn valitsemista ja valtuuttamista huoltokeskuksista ja vastaavista paikallisista puhelinnumeroista.

Käytä tässä käyttöohjeessa mainittuja erityisiä puhelinnumeroita, jotta voimme auttaa sinua nopeasti.

Ota valmiiksi laitteen tarvittavat tiedot, ennen kuin soitat meille. Niitä ovat seuraavat:

- Laitenumero (E-Nr. = 1)
- Sarjanumero (FD = 2)
- IKEA-tuotenumero (8-paikkainen koodi laitenumeron [E-Nr.] alapuolella).
- IKEA-valmistuspäivämäärä (merkitty luukun sisäpuolen sivussa olevaan etikettiin)

Löydät nämä tiedot laitteen luukkuun kiinnitetystä "tyyppikilvestä" → *Sivu 11*.

SÄILYTÄ KUITTI!

Huomautus: Se toimii todisteena ostosta ja sitä tarvitaan takuutapauksessa. Sen lisäksi kuitti sisältää jokaisen ostetun laitteen IKEA-nimikkeen ja tuotenumeron (8-paikkainen koodi).

Tarvitsetko lisätukea?

Käänny kaikissa muissa kuin hankkimasi laitteen huoltopalvelua koskevissa kysymyksissä lähimmän IKEA-tavaratalon Hotline-palvelun puoleen. Lue laitteen asiakirjat huolellisesti läpi, ennen kuin otat meihin yhteyttä.

Huoltopalvelu

Asiakirjan lopussa on huoltopalvelun puhelinnumerot sekä tietoa varaosien saatavuudesta.

Ekosuunnittelua koskevan asetuksen mukaisia toiminnan kannalta oleellisia osia on saatavilla huoltopalvelumme kautta vähintään 10 vuoden ajan laitteen markkinoille saattamisen jälkeen Euroopan talousalueella.

Varaosien saatavuus:

Luukun saranat ja tiivisteet, muut tiivisteet, suihkuvarret, siiviläsuodattimet, sisätelineet ja muovitarvikkeet, kuten korit ja kannet. Ja muita varaosia, kuten aterinlaatikot, kahvat, lisäosat, pidikkeet, kiinnityssarjat, eristyslevyt, lapsilukot, lukot, kiskot, paneelit, Aquastop-osat, kaapeliliittimet, Aquastop-venttiilit, saranalevyt, laakerit, virtajohdot, suojakannet, kumijalat, tuuletuskanavat, huuhtelutallennukset, toimilaitteet, letkut, letkunkiristimet, näyttömoduulit, paneelikehykset, koristelistat, pleksilasiovet, pesän tiivisteet, astianpesukoneen kiskojen pyörät, kiinnikkeet, astiakorit, kääntyvät telineet, kiinnityslevyt, kuppitelineet, lämmönvaihtimet, kierrepultit, virtausanturit, poistoletkut, vedenpehmentimet, regenerointiventtiilit, pesät, ruuvit, vedenohjausmoottorit, lämpöpumput, poistopumput, putket, suihkuvarret, hienosihdit, mikrosihdit, annostelijat, luukut...

Service Contacts

Country	Phone number	Call Fee	Opening time
Australia	1300008610	Local tariff	Monday - Friday 8.00 - 24.00
België / Belgique / Belgien	024757120	Lokaal tarief / Prix d'un appel local / Ortstarif	Maandag - Vrijdag / Lundi - Vendredi / Montag - Freitag 8.00 - 17.00
България	070020818	в зависимост от тарифния план на клиента	Понеделник - Събота 8.00 - 20.00 часа
Česká republika	+420251095027	Závisí na tarifu lokálního operátora	Po - Čt 8.30 - 18.00 Pá 8.30 - 17.00
Danmark	70150909	Lokal takst	Mandag - fredag 9.00 - 20.00 Lørdag (Åbent udvalgte søndage, se IKEA.dk) 9.00 - 18.00
Deutschland	08912475328	Ortstarif	7 Tage die Woche 7.00 - 22.00
Ελλάδα	+302104277770	Τυπική αστική χρέωση	24 ώρες, 7 ημέρες την εβδομάδα
España	976 305740	llamada local	Lunes - Viernes 7.00 - 22.00 Sábado 7.00 - 15.00
France	0969327707	appel non surtaxé	lundi - dimanche 7.00 - 22.00
Hrvatska	01/5520-337	Cijena lokalnog poziva ovisno o tarifi i paketu vašeg pružatelja usluge	svaki dan od 00 - 24h
Ireland	014502655	Local tariff	Monday - Friday 8.00 - 20.00 Saturday 9.00 - 17.00 Sunday 9.00 - 16.00
Ísland	+3544312200	Venjulegur símakostnaður	Mánudagur - Föstudagur 10.00 - 17.00
Italia	02412678501	Tariffa locale	Lunedì - Venerdì 8.00 - 20.00 Sabato 8.00 - 13.00
Lietuva	+370852463350	Vietinių pokalbių įkainiai	Pirmadienis - Penktadienis 9.00 - 17.00
Luxemburg / Luxembourg	26349-861	Ortstarif aus Luxembourg / Prix d'un appel local depuis le Luxembourg	Montag - Freitag / Lundi - Vendredi 8.00 - 12.00 ; 13.00 - 17.00
Magyarország	0680200201	Díjmentes telefonszám	Hívható munkanapokon 8.00 - 17.00
Nederland	09002354532 en/of 0900 BEL IKEA	15 cent/min., starttarief 4.54 cent en gebruikelijke belkosten	Maandag t/m - Vrijdag 8.00 - 20.00 Zaterdag 9.00 - 20.00
Norge	22660560	Lokal takst	Mandag - Fredag 8.00 - 21.00 Lørdag - Søndag 9.00 - 16.00
Österreich	0810144180	Ortstarif	7 Tage die Woche 7.00 - 22.00
Polska	801002068	Jak za połączenie lokalne lub według stawek operatora sieci komórkowej	Poniedziałek - Niedziela w godzinach 7.00 - 22.00
Portugal	214250784	custo de chamada para número fixo	segunda a sexta 8.30 - 20.00 sábado 9.00 - 18.00
România	+40212039748	Tarif normal	Lu-Vi: 8.00 - 20.00 Sam. 9.00 - 16.00
Россия	88002003040	бесплатно по России с любых номеров	круглосуточно 24/7
Schweiz / Suisse / Svizzera	0848808555	max. 0.075 CHF / min. + MwSt./TVA./IVA./VAT.	Montag - Freitag / Lundi - Vendredi / Lunedì - Venerdì 8.00 - 17.00
Suomi	08207510790	Paikallinen tariffi, matkapuhelin 8,35 senttiä puhelua kohti + 16,69 senttiä min	Maanantaista-torstaihin 8.00 - 17.00 Perjantaihin 9.00 - 16.00
Sverige	0775700500	Lokal samtal	Måndag - Fredag 8.30 - 20.00 Lördag - Söndag 9.30 - 18.00
United Kingdom	03301343106	Local tariff	Monday - Friday 8.00 - 20.00 Saturday 9.00 - 17.00 Sunday 9.00 - 16.00
Србија	+381113537009	Cijene lokalnog poziva ovisno o tarifama i paketu vašeg pružatelja usluga	Pon-Sub: 8.00 - 20.00
Slovenská republika	+420251095028	Závisí na tarife lokálneho operátora	Po - Št 8.30 - 18.00 Pi 8.30 - 17.00
Slovenija	+386 1 5830 701	Lokalna tarifa	Pon. - Sob. ; 7:00- 20:00
Latvija	www.ikea.com	-	-
Україна	www.ikea.com	-	-
Eesti	www.ikea.com	-	-

[illegible]

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

