

# USER MANUAL



# SISÄLTÖ

|                              |    |
|------------------------------|----|
| 1. TURVALLISUUSTIEDOT.....   | 3  |
| 2. TURVALLISUUSOHJEET.....   | 4  |
| 3. LAITTEEN KUVAUS.....      | 6  |
| 4. KÄYTTÖPANEELI.....        | 7  |
| 5. OHJELMAT.....             | 7  |
| 6. ASETUKSET.....            | 9  |
| 7. LISÄTOIMINNOT.....        | 12 |
| 8. KÄYTTÖÖNOTTO.....         | 13 |
| 9. PÄIVITTÄINEN KÄYTTÖ.....  | 14 |
| 10. VIHJEITÄ JA NEUVOJA..... | 16 |
| 11. HOITO JA PUHDISTUS.....  | 17 |
| 12. VIANMÄÄRITYS.....        | 20 |
| 13. TEKNISET TIEDOT.....     | 23 |

## ARVOISA ASIAKKAAMME

Kiitämme teitä tämän Husqvarna-Electrolux-tuotteen valitsemisesta. Olemme kehittäneet tämän tuotteen tarjotaksemme teille huipputason suorituskyvyn moneksi vuodeksi. Laitteen innovatiiviset teknologiat tekevät elämästänne yksinkertaisempaa – kyseisiä ominaisuuksia ei välttämättä löydy tavallisista laitteista. Käyttäkää muutama minuutti lukemiseen, jotta voitte hyödyntää laitteen ominaisuudet parhaalla mahdollisella tavalla.

Vieraile verkkosivullamme:



Saadaksesi käyttöön liittyviä neuvoja, esitteitä, vianmäärittäsohjeita ja huolto-ohjeita:

**[www.husqvarna-electrolux.se](http://www.husqvarna-electrolux.se)**



Tuotteen rekisteröimiseksi parempaa huoltoa varten:

**[www.husqvarna-electrolux.se](http://www.husqvarna-electrolux.se)**



Ostaaksesi laitteesi lisävarusteita, kulutusosia ja alkuperäisiä varaosia:

**[www.husqvarna-electrolux.se/shop](http://www.husqvarna-electrolux.se/shop)**

## ASIAKASPALVELU JA HUOLTO

Suosittellemme alkuperäisten varaosien käyttöä.

Pidä seuraavat tiedot saatavilla ottaessasi yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseemme. Malli, tuotenumero, sarjanumero.

Kyseiset tiedot löytyvät laitteen arvokilvestä.

⚠ Varoitukset/huomautukset ja turvallisuusohjeet

ℹ Yleisohjeet ja vinkit

🛡 Ympäristönsuojelu

Oikeus muutoksiin pidätetään.

## 1. ⚠️ TURVALLISUUSTIEDOT

Lue laitteen mukana toimitetut ohjeet ennen laitteen asennusta ja käyttöä. Valmistaja ei ota vastuuta henkilövahingoista tai vahingoista, jotka aiheutuvat virheellisestä asennuksesta tai käytöstä. Säilytä ohjeita aina varmassa ja helppopääsyisessä paikassa tulevia käyttökertoja varten.

### 1.1 Lasten ja taitamattomien henkilöiden turvallisuus

- Vähintään 8 vuotta täyttäneet lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt eivät ole tähän riittäviä tai joilla ei ole laitteen tuntemusta tai kokemusta sen käytöstä, saavat käyttää tätä laitetta ainoastaan silloin, kun heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvoo ja ohjaa heitä käyttämään laitetta turvallisesti ja ymmärtämään sen käyttöön liittyvät vaarat.
- Laite on pidettävä 3-8-vuotiaiden lasten ja erittäin vakavasti liikuntarajoitteisten henkilöiden ulottumattomissa, ellei heitä valvota jatkuvasti.
- Alle 3-vuotiaat lapset tulee pitää kaukana laitteesta, ellei heitä valvota jatkuvasti.
- Älä anna lasten leikkiä laitteella.
- Pidä pesuaineet lasten ulottumattomissa.
- Pidä lapset ja kotieläimet poissa laitteen luota silloin, kun laitteen luukku on auki.
- Lapset eivät saa puhdistaa laitetta tai suorittaa laitteeseen käyttäjän huoltotoimenpiteitä.

### 1.2 Yleiset turvallisuusohjeet

- Laite on tarkoitettu käytettäväksi kotiympäristöissä ja vastaavissa ympäristöissä, kuten:
  - maatalot, henkilöstön keittiöympäristöt liikkeissä, toimistoissa ja muissa työympäristöissä
  - hotellien, motellien ja muiden majatalojen asiakkaiden käyttöympäristöt.

- Älä muuta laitteen teknisiä ominaisuuksia.
- Vedenpaineen (minimi ja maksimi) on oltava käytön aikana välillä 0.5 (0.05) / 8 (0.8) baaria (MPa)
- Noudata astiaston maksimimäärää 13.
- Jos virtajohto vaurioituu, sen saa vaaratilanteiden välttämiseksi vaihtaa vain valmistaja, valtuutettu huoltoliike tai vastaava ammattitaitoinen henkilö.
- Aseta ruokailuvälineet ruokailuvälinekoriin terävät päät alaspäin tai aseta ne ruokailuvälinekoteloon vaakasuunnassa terävät päät alaspäin.
- Älä jätä laitteen luukkua auki ilman valvontaa, jotta siihen ei astu kukaan vahingossa.
- Kytke laite pois toiminnasta ja irrota pistoke pistorasiasta ennen ylläpitotoimien aloittamista.
- Älä käytä painepesureita ja/tai höyryä laitteen puhdistamiseen.
- Jos laitteen alaosassa on tuuletusaukkoja, ne eivät saa olla maton yms. peitossa.
- Laite tulee liittää vesijohtoverkkoon pakkauksen mukana toimitettua uutta letkua käyttäen. Vanhaa letkua ei saa käyttää uudelleen.

## 2. TURVALLISUUSOHJEET

### 2.1 Asennus



#### **VAROITUS!**

Asennuksen saa suorittaa vain ammattitaitoinen henkilö.

- Poista kaikki pakkausmateriaalit.
- Vaurioitunutta laitetta ei saa asentaa tai käyttää.
- Laitetta ei saa asentaa tilaan tai käyttää tilassa, jossa lämpötila on alle 0 °C.
- Noudata koneen mukana toimitettuja asennusohjeita.
- Siirrä laitetta aina varoen, sillä se on raskas. Käytä aina suojakäsineitä ja suojaavia jalkineita.
- Varmista, että laite asennetaan turvallisten rakenteiden alapuolelle ja lähelle.

### 2.2 Sähköliitäntä



#### **VAROITUS!**

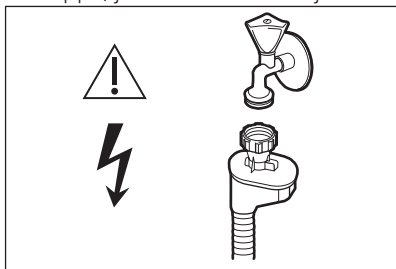
Tulipalo- ja sähköiskuvaara.

- Laite on kytkettävä maadoitettuun pistorasiaan.
- Varmista, että arvokilvessä olevat parametrit ovat verkkovirtalähteen sähköarvojen mukaisia.
- Kytke pistoke maadoitettuun pistorasiaan.
- Älä käytä jakorasioita tai jatkojohtoja.
- Varmista, ettei pistoke ja virtajohto vaurioidu. Jos virtajohto joudutaan vaihtamaan, vaihdon saa suorittaa vain valtuutettu huoltoliike.
- Kytke pistoke pistorasiaan vasta asennuksen jälkeen. Varmista, että laitteen verkkovirtakytkentä on ulottuvilla laitteen asennuksen jälkeen.

- Älä vedä virtajohtodista pistoketta irrottaessasi. Vedä aina pistokkeesta.
- Tämä kodinkone vastaa Euroopan yhteisön direktiivejä.
- Koskee vain Isoa-Britanniaa ja Irlantia. Laitteessa on 13 A pistoke. Jos pistokkeen sulakkeen vaihto on tarpeen, käytä vain 13 A ASTA (BS 1362) sulaketta.

## 2.3 Vesiliitântä

- Varo, etteivät vesiletkut vaurioidu.
- Anna veden valua, kunnes se on puhdasta ja kirkasta ennen uusien putkien liittämistä, kun putkia ei ole käytetty pitkään aikaan, korjaustöiden jälkeen tai kun uusia laitteita (vesimittarit, jne.) on asennettu.
- Tarkista ensimmäisen käyttökerran aikana ja sen jälkeen, ettei laitteessa ole vesivuotojen merkkejä.
- Vedenottoletkussa on varoventtiili ja vaippa, jonka sisällä on virtajohto.



### **VAROITUS!**

Vaarallinen jännite.

- Jos vedenottoletku vaurioituu, sulje heti vesihana ja irrota pistoke

verkkopistorasiasta. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen vedenottoletkun vaihtamiseksi.

## 2.4 Käyttö

- Älä istu tai seiso avoimen luukun päällä.
- Konetiskiaineet ovat vaarallisia. Lue konetiskiaineen pakkauksen turvallisuusohjeet.
- Älä juo laitteessa olevaa vettä tai leiki sillä.
- Älä poista astioita laitteesta, ennen kuin ohjelma on päättynyt. Astioihin voi jäädä hiukan pesuainetta.
- Laitteesta voi tulla kuumaa höyryä, jos luukku avataan ohjelman ollessa käynnissä.
- Älä aseta laitteeseen, sen lähelle tai päälle syttyviä tuotteita tai syttyviin tuotteisiin kostutettuja esineitä.

## 2.5 Huolto

- Kun laite on korjattava, ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.
- Käytä vain alkuperäisiä varaosia.

## 2.6 Hävittäminen

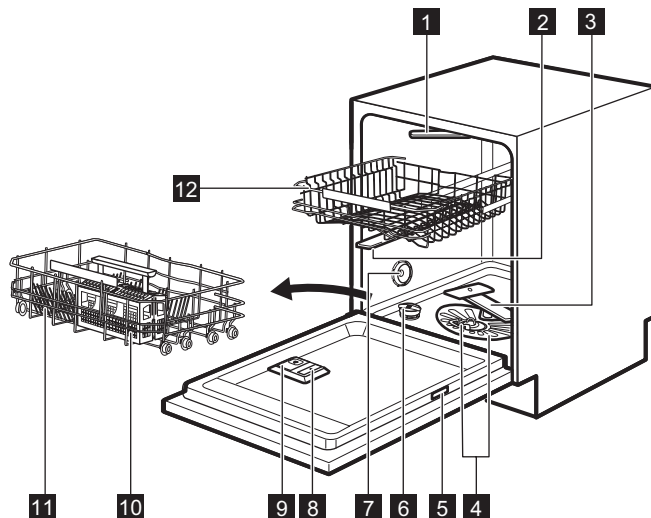


### **VAROITUS!**

Henkilövahinko- tai tukehtumisvaara.

- Irrota pistoke pistorasiasta.
- Leikkaa johto irti ja hävitä se.
- Poista luukun lukitus, jotta lapset ja eläimet eivät voisi jäädä kiinni laitteen sisälle.

### 3. LAITTEEN KUVAUS



- 1 Ylin suihkuvarsi
- 2 Ylempi suihkuvarsi
- 3 Alempi suihkuvarsi
- 4 Suodattimet
- 5 Arvokilpi
- 6 Suolasäiliö
- 7 Tuuletusaukko

- 8 Huuhtelukirkastelokero
- 9 Pesuainelokero
- 10 Ruokailuvälinekori
- 11 Alakori
- 12 Yläkori

#### 3.1 Beam-on-Floor

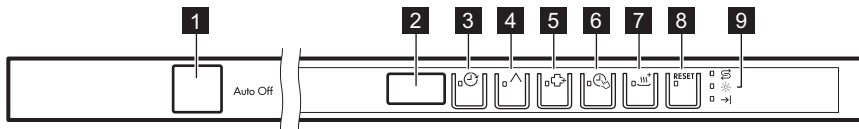
Beam-on-Floor-valo heijastuu lattiaan laitteen luukun alapuolelle.

- Kun ohjelma käynnistyy, punainen merkkivalo syttyy ja se pysyy päällä ohjelman keston ajan.
- Kun ohjelma päättyy, vihreä merkkivalo syttyy.
- Jos laitteessa on toimintahäiriö, punainen merkkivalo vilkkuu.

**i** Beam-on-Floor-toiminto sammuu, kun laite kytketään pois toiminnasta.

**i** Kun AirDry on toiminnassa kuivausvaiheen aikana, heijastus ei välttämättä näy kokonaan lattiassa. Tarkista ohjelman päätyminen käyttöpaneelist.

## 4. KÄYTTÖPANEELI



- |                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| <b>1</b> Virtapainike          | <b>6</b> TimeSaver -painike |
| <b>2</b> Näyttö                | <b>7</b> XtraDry -painike   |
| <b>3</b> Delay -painike        | <b>8</b> RESET -painike     |
| <b>4</b> Program -painike      | <b>9</b> Merkkivalot        |
| <b>5</b> ExtraHygiene -painike |                             |

### 4.1 Merkkivalot

| Merkkivalo | Kuvaus                                                                               |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|            | Suolan merkkivalo. Palaa, kun suolasäiliön täyttö on tarpeen.                        |
|            | Huuhtelukirkasteen merkkivalo. Palaa, kun huuhtelukirkastelokeron täyttö on tarpeen. |
|            | Ohjelma loppu -merkkivalo. Syttyy, kun ohjelma on päättynyt.                         |

## 5. OHJELMAT

Taulukon ohjelmanumerot (P1, P2, jne.) vastaavat niiden järjestystä käyttöpaneelissa.

Ohjelmien järjestys taulukossa ei välttämättä vastaa niiden järjestystä käyttöpaneelissa.

| Ohjelma                                  | Likaisuusaste<br>Pestävät astiat                                                                                       | Ohjelman vaiheet                                                                                                                       | Lisätoiminnot                                                                   |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| P1<br><b>ECO<sup>1)</sup></b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Normaalilikaiset astiat</li> <li>Ruokailuastiat ja ruokailuvälineet</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Esipesu</li> <li>Pesu 50 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>ExtraHygiene</li> <li>XtraDry</li> </ul> |
| P2<br><b>AUTO<br/>SENSE<sup>2)</sup></b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kaikki</li> <li>Ruokailuastiat, ruokailuvälineet, kattilat ja pannut</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Esipesu</li> <li>Pese lämpötilalla 45 °C - 70 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ExtraHygiene</li> <li>XtraDry</li> </ul> |

| Ohjelma                                                                                    | Likaisuusaste<br>Pestävät astiat                                                                                                         | Ohjelman vaiheet                                                                                                  | Lisätoiminnot                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P3<br> 3) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Erittäin likaiset astiat</li> <li>Ruokailuastiat, ruokailuvälineet, kattilat ja pannut</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Esipesu</li> <li>Pesu 70 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ExtraHygiene</li> <li>TimeSaver</li> <li>XtraDry</li> </ul> |
| P5<br> 4) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Normaalilikaiset tai vähän likaiset astiat</li> <li>Arat ruokailuastiat ja lasit</li> </ul>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pesu 45 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>XtraDry</li> </ul>                                          |
| P4<br>30 MIN 5)                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tuore lika</li> <li>Ruokailuastiat ja ruokailuvälineet</li> </ul>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pesu 60 °C</li> <li>Huuhtelut</li> </ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>ExtraHygiene</li> <li>XtraDry</li> </ul>                    |
| P6<br><b>SILENT</b> 6)                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Normaalilikaiset astiat</li> <li>Ruokailuastiat ja ruokailuvälineet</li> </ul>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Esipesu</li> <li>Pesu 50 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>XtraDry</li> </ul>                                          |

1) Tämä ohjelma pesee normaalilikaiset astiat ja ruokailuvälineet tehokkaimmalla veden- ja energiankulutuksella. Tämä on testilaitoksen standardiohjelma.

2) Laite tunnistaa likaisuusasteen ja korissa olevien välineiden määrän. Se säätää automaattisesti lämpötilan ja veden määrän sekä pesuohjelman keston.

3) Tämä ohjelma pesee erittäin likaiset astiat suurella vedenpaineella ja korkeassa lämpötilassa.

4) Tämä ohjelma säätää veden lämpötilaa arkalaatuisten ja erityisesti lasien hellävaraista hoitoa varten.

5) Tämä ohjelma pesee täyden tai puoliksi täyden koneellisen vähän likaisia tai vasta käytettyjä astioita lyhyessä ajassa.

6) Tämä on kaikista hiljaisin ohjelma. Pesupumppu toimii erittäin alhaisella nopeudella laitteen melutason laskemiseksi. Alhaisen nopeuden vuoksi ohjelma kestää pitkään.

## 5.1 Kulutusarvot

| Ohjelma 1)                                                                                | Vesi (l)    | Energia (kWh) | Kesto aika (min) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------|
| P1<br><b>ECO</b>                                                                          | 10,5        | 1.050         | 235              |
| P2<br>AUTO SENSE                                                                          | 8 - 15      | 0.7 - 1.7     | 46 - 170         |
| P3<br> | 12.5 - 14.5 | 1.4 - 1.7     | 170 - 190        |
| P5<br> | 12 - 14     | 0.8 - 1.0     | 82 - 92          |

| Ohjelma <sup>1)</sup> | Vesi (l) | Energia (kWh) | Kestoaika (min) |
|-----------------------|----------|---------------|-----------------|
| P4<br>30<br>MIN       | 10       | 0.9           | 30              |
| P6<br><b>SILENT</b>   | 12 - 13  | 1.1 - 1.3     | 230 - 250       |

<sup>1)</sup> Arvot voivat vaihdella paineen ja veden lämpötilan, energiansyötön vaihteluiden, lisätoimintojen ja astioiden määrän mukaisesti.

## 5.2 Tietoja testilaitokselle

Voit pyytää suosituskysyttesteihin vaaditut tiedot (esim. standardin EN60436 mukaisesti) lähettämällä sähköpostia osoitteeseen:

**info.test@dishwasher-production.com**

Ilmoita pyynnössä laitteen arvokilvessä oleva tuotenumero (PNC).

Mikäli sinulla on kysyttävää astianpesukoneeseen liittyen, katso lisätietoa laitteen mukana toimitetusta huolto-oppaasta.

# 6. ASETUKSET

## 6.1 Ohjelman valintatila ja käyttäjätila

Kun laite on ohjelman valintatilassa, voit asettaa ohjelman ja siirtyä käyttäjätilaan.

### Käyttäjätilassa saatavilla olevat asetukset:

- Vedenpehmentimen taso veden kovuuden mukaan.
- Huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoituksen käyttöönotto tai käytöstäpoisto.
- Huuhtelukirkasteen taso vaaditun annostelun mukaan.
- Ohjelman loppu -äänimerkin käyttöönotto tai käytöstäpoisto.
- AirDry-toiminnon käyttöönotto tai käytöstäpoisto.

**Laite tallentaa tallennetut asetukset, joten niitä ei tarvitse määrittää ennen jokaista ohjelmaa.**

## Ohjelman valintatilan asettaminen

Laite on ohjelman valintatilassa vasta sitten, kun näytössä näkyy ohjelman numero **P1**.

Päälle kytkemisen jälkeen laite on oletuksena ohjelman valintatilassa. Aseta muutoin ohjelman valintatila seuraavasti:

Paina ja pidä alhaalla painiketta **RESET**, kunnes laite on ohjelman valintatilassa.

## Käyttäjätilaan siirtyminen

Varmista, että laite on ohjelman valintatilassa.

Käyttäjätilaan voidaan siirtyä painamalla ja pitämällä samanaikaisesti alhaalla painiketta  ja , kunnes merkkivalot , , ,  ja  vilkkuvat ja näyttö on tyhjä.

## 6.2 Vedenpehmennin

Vedenpehmennin poistaa vedestä mineraalit, joilla on negatiivisia vaikutuksia pesutulokseen ja laitteeseen.

Mitä enemmän vedessä on mineraaliaineita, sitä kovempaa vesi on. Vedenkovuus määritetään toisiaan vastaavilla asteikoilla.

Vedenpehmentimen asetukset tulee määrittää vesijohtoverkon vedenkovuuden mukaisesti. Voit kysyä vedenkovuustiedot paikkakuntasi vesilaitokselta. On tärkeää asettaa oikea

vedenpehmentimen taso hyvän pesutuloksen saavuttamiseksi.

### Vedenkovuus

| Saksalaiset as-<br>teet (°dH) | Ranskalaiset as-<br>teet (°fH) | mmol/l    | Clarcken jär-<br>jestelmä | Vedenpehmenti-<br>men asetus |
|-------------------------------|--------------------------------|-----------|---------------------------|------------------------------|
| 47 - 50                       | 84 - 90                        | 8,4 - 9,0 | 58 - 63                   | 10                           |
| 43 - 46                       | 76 - 83                        | 7,6 - 8,3 | 53 - 57                   | 9                            |
| 37 - 42                       | 65 - 75                        | 6,5 - 7,5 | 46 - 52                   | 8                            |
| 29 - 36                       | 51 - 64                        | 5,1 - 6,4 | 36 - 45                   | 7                            |
| 23 - 28                       | 40 - 50                        | 4,0 - 5,0 | 28 - 35                   | 6                            |
| 19 - 22                       | 33 - 39                        | 3,3 - 3,9 | 23 - 27                   | 5 1)                         |
| 15 - 18                       | 26 - 32                        | 2,6 - 3,2 | 18 - 22                   | 4                            |
| 11 - 14                       | 19 - 25                        | 1,9 - 2,5 | 13 - 17                   | 3                            |
| 4 - 10                        | 7 - 18                         | 0,7 - 1,8 | 5 - 12                    | 2                            |
| < 4                           | < 7                            | < 0,7     | < 5                       | 1 2)                         |

1) Tehdasasetus.

2) Älä käytä suolaa tällä tasolla.

**Aseta oikea vedenkovuuden taso käytetystä konetiskiaineesta riippumatta, jotta suolan lisäämisen merkkivalo on käytössä.**



Suolaa sisältävät yhdistelmäpesuainetabletit eivät ole riittävän tehokkaita kovan veden pehmentämiseen.

## Vedenpehmentimen tason asettaminen

Varmista, että laite on käyttäjätilassa.

1. Paina painiketta
  - Merkkivalot ja sammuvat.
  - Merkkivalo vilkkuu edelleen.
  - Näytössä näkyy sen hetkinen asetus, esim. = taso 5.
2. Voit muuttaa asetusta painamalla painiketta toistuvasti.
3. Vahvista asetus virtapainikkeella.

## 6.3 Huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoitus

Huuhtelukirkaste auttaa kuivaamaan astiat ilman raitoja ja läikkiä. Sitä annostuu automaattisesti kuuman huuhteluvaiheen aikana.

Kun huuhtelukirkastesäiliö on tyhjä, huuhtelukirkasteen merkkivalo syttyy täyttötarpeen ilmoittamiseksi. Jos kuivaustulokset ovat tyydyttävät käyttäessä ainoastaan yhdistelmäpesuainetabletteja, huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoitus voidaan kytkeä pois päältä. Käytä kuitenkin aina huuhtelukirkastetta parhaiden tuloksien saavuttamiseksi.

Jos käytät tavallista konetiskiainetta tai huuhtelukirkastetta sisältämättömiä pesuainetabletteja, ota ilmoitus käyttöön huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoitusta varten.

## Huuhtelukirkastelokeron täyttötarpeen ilmoituksen poistaminen käytöstä

Varmista, että laite on käyttäjätilassa.

1. Paina painiketta .
  - Merkkivalot , ,  ja  sammuvat.
  - Merkkivalo  vilkkuu edelleen.
  - Nykyinen asetus näkyy näytössä.
    -  **0d** = huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoitus on pois käytöstä.
    -  **1d** = huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoitus on käytössä.
2. Voit muuttaa asetusta painamalla .
3. Vahvista asetus virtapainikkeella.

## 6.4 Huuhtelukirkastetaso

Huuhtelukirkasteen määräksi voidaan asettaa taso 1 (vähimmäismäärä) - taso 6 (enimmäismäärä). Taso 0 poistaa huuhtelukirkastelokeron käytöstä eikä huuhtelukirkastetta käytetä.

Tehdasasetus: taso 4.

## Huuhtelukirkastetason asettaminen

Varmista, että laite on käyttäjätilassa.

1. Paina painiketta .
  - Merkkivalot , ,  ja  sammuvat.
  - Merkkivalo  vilkkuu edelleen.
  - Näytössä näkyy sen hetkinen asetus, esim. **4A** = taso 4.
    - Huuhtelukirkastetasot vaihtelevat välillä 0A - 6A. Taso 0A tarkoittaa, ettei huuhtelukirkastetta käytetä.
2. Voit muuttaa asetusta painamalla painiketta  toistuvasti.
3. Vahvista asetus virtapainikkeella.

## 6.5 Äänimerkit

Äänimerkit kuuluvat, kun laitteessa tapahtuu toimintahäiriö. Äänimerkkejä ei voida poistaa käytöstä.

Laitteesta kuuluu äänimerkki myös ohjelman päätyttyä. Oletuksena äänimerkki on pois käytöstä, mutta se voidaan ottaa käyttöön.

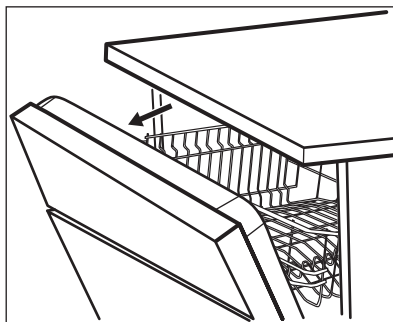
## Ohjelman päättymisestä ilmoittavan äänimerkin käyttöönotto

Varmista, että laite on käyttäjätilassa.

1. Paina painiketta .
  - Merkkivalot , ,  ja  sammuvat.
  - Merkkivalo  vilkkuu edelleen.
  - Nykyinen asetus näkyy näytössä.
    -  **0b** = äänimerkit on poistettu käytöstä.
    -  **1b** = äänimerkit on käytössä.
2. Voit muuttaa asetusta painamalla .
3. Vahvista asetus virtapainikkeella.

## 6.6 AirDry

AirDry parantaa kuivaustulosta pienemmällä energiankulutuksella.



Luukku avautuu automaattisesti kuivausvaiheen aikana ja se jää raolleen.

**HUOMIO!**

Älä yritä sulkea laitteen luukua 2 minuutin kuluessa sen automaattisesta avautumisesta. Muutoin laite voi vaurioitua.

Jos luukku suljetaan sen jälkeen 3 minuutin ajaksi, käynnissä oleva ohjelma päättyy.

AirDry kytkeytyy automaattisesti toimintaan kaikkien ohjelmien yhteydessä lukuun ottamatta ohjelmaa



(jos varusteena).

Katso XtraDry-lisätoiminto tai kytke AirDry-toiminto päälle kuivaustehon parantamiseksi.

**HUOMIO!**

Jos lapset pääsevät käsiksi laitteeseen, AirDry-toiminto on suositeltavaa kytkeä pois toiminnasta, sillä luukun avaaminen voi aiheuttaa vaaratilanteita.

**Pois päältä kytkeminen AirDry**

Varmista, että laite on käyttötilassa.

**1. Paina painiketta** 

- Merkkivalot , , ja sammuvat.
- Merkkivalo vilkkuu edelleen.
- Nykyinen asetus näkyy näytössä.
  - = AirDry kytkeytyy pois toiminnasta.
  - = AirDry kytkeytyy toimintaan.

**2. Voit muuttaa asetusta painamalla .****3. Vahvista asetus virtapainikkeella.****7. LISÄTOIMINNOT**

Vaaditut lisätoiminnot tulee kytkeä päälle aina ennen ohjelman käynnistämistä. Lisätoimintoja ei voi ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä ohjelman ollessa käynnissä.



Kaikki lisätoiminnot eivät ole yhteensopivia. Jos valitset yhteensopimattomia lisätoimintoja, laite kytkee niistä yhden tai useamman automaattisesti pois päältä. Ainoastaan edelleen päällä olevien lisätoimintojen merkkivalot palavat.



Jos lisätoiminto ei ole saatavilla ohjelmaan, vastaava merkkivalo on sammunut tai se vilkkuu nopeasti joidenkin sekuntien ajan ja sammuu sen jälkeen.



Lisätoimintojen käyttö voi vaikuttaa veden- ja energiankulutukseen sekä ohjelman kestoon.

**7.1 XtraDry**

Kytke tämä lisätoiminto päälle kuivauksen tehostamiseksi.

XtraDry on pysyvä lisätoiminto kaikissa ohjelmissa ohjelmaa **ECO** lukuun ottamatta. Se kytkeytyy automaattisesti päälle seuraavien ohjelmien aikana. Tätä asetusta voidaan muuttaa milloin tahansa



Kun **ECO** kytketään toimintaan, XtraDry on pois päältä ja se tulee valita manuaalisesti.

Kun XtraDry kytketään toimintaan, TimeSaver kytkeytyy pois toiminnasta ja päinvastoin.

## Päälle kytkeminen XtraDry

Paina painiketta .

Vastaava merkkivalo palaa.

Päivitetty ohjelman kesto näkyy näytössä.

## 7.2 TimeSaver

TimeSaver mahdollistaa valitun ohjelman keston lyhentämisen noin puoleen 50%.

Pesutulokset vastaavat normaalilla ohjelman kestolla saavutettuja tuloksia. Kuivaustulos voi olla heikompi.

Tämä lisätoiminto lisää vedenpainetta ja lämpötilaa. Pesu- ja kuivausjaksot ovat lyhyemmät.

Oletuksena TimeSaver on pois käytöstä, mutta se voidaan ottaa käyttöön manuaalisesti. Tätä lisätoimintoa ei voi yhdistää XtraDry-toimintoon.

## Päälle kytkeminen TimeSaver

Paina painiketta .

Vastaava merkkivalo palaa.

Päivitetty ohjelman kesto näkyy näytössä.

## 7.3 ExtraHygiene

Tämä lisätoiminto tarjoaa paremmat pesutulokset säilyttämällä lämpötilan 70 °C vähintään 10 minuutin ajan viimeisen huuhteluvaiheen aikana.

## Päälle kytkeminen ExtraHygiene

Paina painiketta .

Vastaava merkkivalo palaa.

Päivitetty ohjelman kesto näkyy näytössä.

# 8. KÄYTTÖÖNOTTO

- Varmista, että vedenpehmentimen nykyinen taso vastaa vesijohtoverkon veden kovuutta. Säädä muussa tapauksessa vedenpehmentimen taso.**
- Täytä suolasäiliö.
- Täytä huuhtelukirkastelokero.
- Avaa vesihana.
- Käynnistä ohjelma mahdollisten koneen sisällä olevien prosessijäämien poistamiseksi. Älä käytä pesuainetta tai täytä koreja.

Ohjelman käynnistämisen jälkeen vedenpehmentimen hartsin lataus voi kestää jopa 5 minuuttia. Näyttää, ettei laite toimisi. Pesuvaihe käynnistyy vasta tämän toiminnon jälkeen. Toiminto toistetaan säännöllisesti.

## 8.1 Suolasäiliö



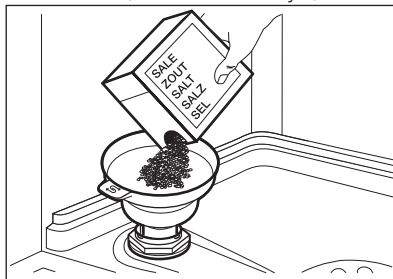
### HUOMIO!

Käytä ainoastaan astianpesukoneisiin tarkoitettua karkeaa suolaa. Hieno suola lisää korroosion vaaraa.

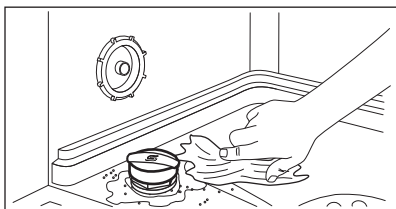
Suolaa käytetään vedenpehmentimen hartsin puhdistukseen ja hyvän pesutuloksen takaamiseksi päivittäisessä käytössä.

## Suolasäiliön täyttäminen

- Kierrä suolasäiliön korkkia vastapäivään ja poista se.
- Kaada suolasäiliöön 1 litra vettä (vain ensimmäisellä käyttökerralla).
- Täytä suolasäiliö astianpesukoneen suolalla (kunnes se on täysi).



- Loput rakeista voidaan lisätä säiliöön ravistamalla suppiloa varoen kahvasta kiinnipitäen.
- Poista suolasäiliön suun ympärille roiskunut suola.



6. Sulje suolasäiliön korkki kiertämällä sitä myötäpäivään.



### HUOMIO!

Vettä ja suolaa voi tulla ulos suolasäiliöstä, kun täytät sen. Käynnistä lyhin ohjelma välittömästi suolasäiliön täyttämisen jälkeen korroosion estämiseksi. Älä laita astioita koreihin.



### HUOMIO!

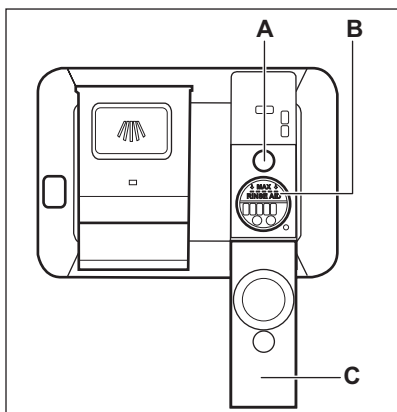
Käytä ainoastaan astianpesukoneille tarkoitettuja huuhtelukirkasteita.

1. Avaa kansi (C).
2. Täytä lokero (B), kunnes huuhtelukirkaste saavuttaa merkinnän "MAX".
3. Pyyhi yliroiskunut huuhtelukirkaste imukykyisellä liinalla välttääksesi liiallisen vaahdon muodostuksen.
4. Sulje kansi. Varmista, että kansi lukittuu paikoilleen.



Täytä huuhtelukirkastelokero, kun ilmaisin (A) on kirkas.

## 8.2 Huuhtelukirkastelokeron täyttäminen



## 9. PÄIVITTÄINEN KÄYTTÖ

1. Avaa vesihana.
2. Kytke laite toimintaan painamalla virtapainiketta.

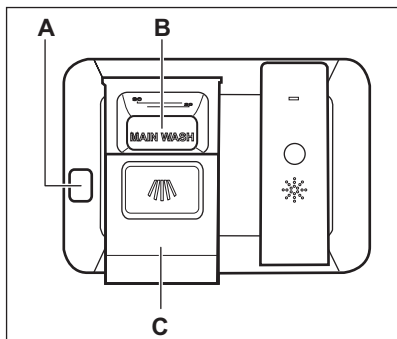
Varmista, että laite on ohjelman valintatilassa.

- Jos suolan merkkivalo palaa, täytä suolasäiliö.
- Jos huuhtelukirkasteen merkkivalo palaa, täytä huuhtelukirkastelokero.

3. Täytä korit.
4. Lisää konetiskiaine.

5. Aseta ja käynnistä astioiden tyypille ja likaisuusasteelle sopiva ohjelma.

## 9.1 Pesuaineen käyttäminen



### HUOMIO!

Käytä ainoastaan astianpesukoneille tarkoitettua konetiskiainetta.

1. Avaa kansi (C) painamalla vapautuspainiketta (A).
2. Laita konetiskiaine tai pesuainetabletti lokeroon (B).
3. Jos ohjelmassa on esipesuvaihe, aseta pieni määrä konetiskiainetta luukun sisäosaan.
4. Sulje kansi. Varmista, että kansi lukittuu paikoilleen.

## 9.2 Ohjelman asettaminen ja käynnistäminen

### Ohjelman käynnistys

1. Jätä laitteen luukku raolleen.
2. Kytke laite toimintaan painamalla virtapainiketta. Varmista, että laite on ohjelman valintatilassa.
3. Paina -painiketta toistuvasti, kunnes valitun ohjelman numero näkyy näytössä. Ohjelman numero näkyy näytössä noin 3 sekunnin ajan, minkä jälkeen tulee näkyviin ohjelman kesto.
4. Valitse soveltuvat lisätoiminnot.
5. Sulje laitteen luukku ohjelman käynnistämiseksi.

### Ohjelman käynnistäminen ajastuksella

1. Aseta ohjelma.

2. Paina painiketta  toistuvasti, kunnes haluamasi viive (1–24 tuntia) näkyy näytössä.

Merkkivalo  palaa.

3. Sulje laitteen luukku viiveajan laskennan käynnistämiseksi.

Ajanlaskennan ollessa käynnissä voit lisätä viiveaikaa, mutta et voi muuttaa ohjelmaa ja lisätoimintoja.

Kun asetettu aika on kulunut loppuun, ohjelma käynnistyy.

### Luukun avaaminen laitteen ollessa toiminnassa

Jos luukku avataan ohjelman ollessa käynnissä, laite sammuu. Se voi vaikuttaa energiankulutukseen ja ohjelman kestoon. Kun suljet luukun, laite käynnistyy uudelleen keskeytyskohdasta.



Jos luukku avataan yli 30 sekunnin ajaksi kuivausvaiheen aikana, käynnissä oleva ohjelma päättyy. Tämä ei koske niitä tilanteita, jolloin AirDry-toiminto on avannut luukun.

### Ajastimen peruuttaminen ajanlaskennan ollessa käynnissä

Kun peruutat ajastimen, ohjelma ja lisätoiminnot tulee asettaa uudelleen.

Paina ja pidä alhaalla painiketta **RESET**, kunnes laite on ohjelman valintatilassa.

### Ohjelman peruuttaminen

Paina ja pidä alhaalla painiketta **RESET**, kunnes laite on ohjelman valintatilassa. Varmista, että pesuainelokerossa on konetiskiainetta ennen uuden ohjelman käynnistämistä.

### Ohjelman päättyminen

Kun ohjelma on päättynyt, näytössä näkyy 0:00 ja -merkkivalo palaa.

Kaikki painikkeet ovat pois käytöstä virtapainiketta lukuun ottamatta.

1. Paina virtapainiketta tai odota, että Auto Off-toiminto kytkee laitteen automaattisesti pois päältä. Jos luukku avataan ennen kuin Auto Off-toiminto aktivoituu, laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä.
2. Sulje vesihana.

## Auto Off-toiminto

Kyseinen toiminto vähentää energiankulutusta kytkemällä laitteen

automaattisesti pois päältä, kun sitä ei käytetä.

Toiminto kytkeytyy päälle:

- 5 minuutin kuluttua ohjelman päättymisestä.
- 5 minuutin kuluttua, jos ohjelma ei ole käynnistynyt.

# 10. VIHJEITÄ JA NEUVOJA

## 10.1 Yleistä

Noudata seuraavia neuvoja optimaalisten puhdistus- ja kuivaustuloksien varmistamiseksi päivittäisessä käytössä ja ympäristön suojelemiseksi.

- Poista suuremmat ruokajäämät astioista roskakoriin.
- Älä esihuuhtelee astioita käsin. Valitse tarvittaessa ohjelma, jossa on esipesuvaihe.
- Käytä aina hyväksi korien koko tila.
- Varmista, että koreissa olevat astiat eivät kosketa tai peitä toisiaan. Täten varmistat tasaisen veden jakautumisen astioihin hyvän pesutuloksen saavuttamiseksi.
- Voit käyttää konetiskiainetta, huuhtelukirkastetta ja suolaa erikseen tai yhdistelmäpesuainetabletteja (esim. "All in 1"). Noudata pakkauksen ohjeita.
- Valitse ohjelma pestävien astioiden ja likaisuustason perusteella. **ECO** tarjoaa tehokkaimman veden- ja energiankulutuksen.

## 10.2 Suolan, huuhtelukirkasteen ja konetiskiaineen käyttö

- Käytä ainoastaan astianpesukoneeseen tarkoitettua suolaa, huuhtelukirkastetta ja konetiskiainetta. Muut tuotteet voivat vahingoittaa laitetta.
- Jos alueen veden kovuus on kovaa tai erittäin kovaa, suosittelemme käyttämään pelkkää konetiskiainetta (jauhe, geeli, tabletit ilman lisäaineita),

huuhtelukirkastetta ja suolaa erikseen optimaalisen puhdistus- ja kuivaustuloksen saavuttamiseksi.

- Puhdista laite tähän tarkoitukseen tarkoitettulla puhdistusaineella vähintään kerran kuukaudessa.
- Pesuainetabletit eivät liukene täysin lyhyissä ohjelmissa. Jotta astioihin ei jäisi pesuainejäämiä, suosittelemme pitkien ohjelmien käyttöä tablettien kanssa.
- Älä aseta koneeseen liikaa konetiskiainetta. Lue konetiskiaineen pakkauksen ohjeet.

## 10.3 Yhdistelmäpesuainetablettien käytön lopettaminen

Toimi seuraavasti ennen kuin aloitat käyttämään erikseen pesuainetta, suolaa ja huuhtelukirkastetta:

1. Aseta vedenpehmentimen korkein taso.
2. Varmista, että suolasäiliö ja huuhtelukirkastelokero on täytetty täyteen.
3. Käynnistä lyhin ohjelma, joka sisältää huuhteluvaiheen. Älä lisää konetiskiainetta tai täytä koreja.
4. Kun ohjelma on suoritettu loppuun, säädä vedenpehmentin alueesi veden kovuuden mukaan.
5. Säädä huuhtelukirkasteen määrä.
6. Ota käyttöön huuhtelukirkasteen täyttötärpeen ilmoitus.

## 10.4 Korien täyttäminen

- Pese laitteella ainoastaan astioita, jotka kestävät pesun astianpesukoneessa.
- Älä pese laitteessa puu-, sarviaines-, alumiini-, tina- ja kupariastioita.
- Älä pese laitteessa esineitä, jotka imevät vettä (sienet, erilaiset kankaat).
- Poista suuremmat ruokajäämät astioista.
- Liota keittoastioita, joissa on kiinni palaneita ruokajäämiä, ennen niiden pesemistä laitteessa.
- Aseta kupit, lasit, padat yms. alassuin.
- Varmista, etteivät lasit kosketa toisiaan.
- Laita kevyet astiat yläkoriin. Tarkista, että astiat eivät pääse liikkumaan.
- Aseta ruokailuvälineet ja pienet esineet ruokailuvälinekoriin.
- Tarkista ennen ohjelman käynnistämistä, että suihkuvarret pyöriivät esteettä.

## 10.5 Ennen ohjelman käynnistämistä

Varmista ennen valitun ohjelman käynnistämistä, että:

- Sihdit ovat puhtaat tai oikein paikallaan.
- Suolasäiliön kansi on tiivis.
- Suihkuvarret eivät ole tukkiutuneet.
- Koneessa on riittävästi suolaa ja huuhtelukirkastetta (ellet käytä yhdistelmäpesuainetabletteja).
- Astiat on asetettu oikein koreihin.
- Ohjelma sopii astioiden tyypille ja likaisuusasteelle.
- Käytät oikeaa pesuainemäärää.

## 10.6 Korien tyhjentäminen

1. Anna astioiden jäähtyä, ennen kuin tyhjennät ne koneesta. Kuumat astiat särkyvät helposti.
2. Tyhjennä ensin alakori ja vasta sen jälkeen yläkori.



Koneen sisäpinnoille voi jäädä vettä ohjelman päätyttyä.

# 11. HOITO JA PUHDISTUS



### VAROITUS!

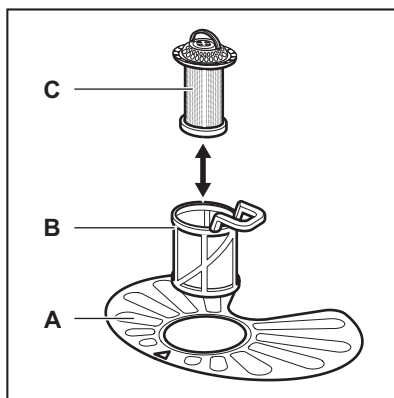
Ennen kuin aloitat hoitoa tai puhdistusta, kytke laite pois toiminnasta ja irrota pistoke pistorasiasta.



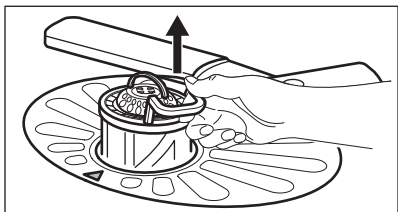
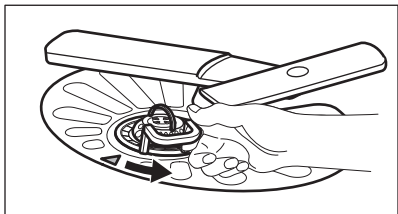
Likaiset sihdit ja tukkiutuneet suihkuvarret heikentävät pesutuloksia. Tarkista sihdit säännöllisin välein ja puhdista ne tarvittaessa.

## 11.1 Sihtien puhdistaminen

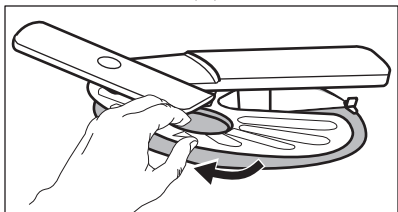
Sihtijärjestelmä koostuu 3 osasta.



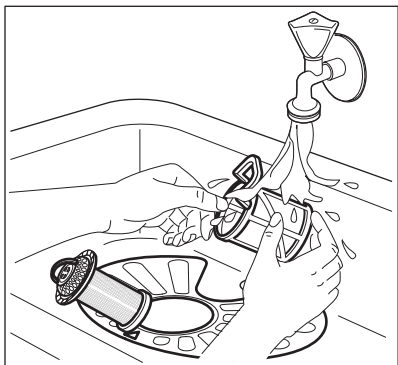
1. Kierrä sihtiä (B) vastapäivään ja poista se.



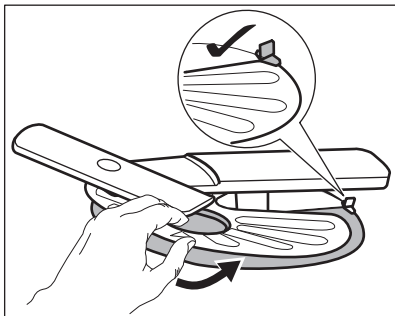
2. Poista sihti (C) sihdistä (B).
3. Irrota tasosihti (A).



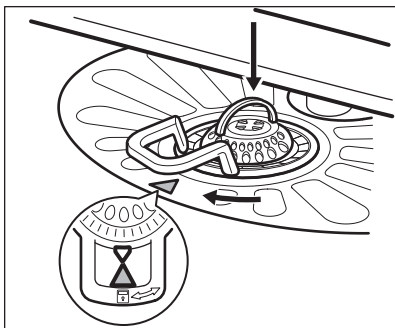
4. Pese sihdit.



5. Varmista, ettei asennusaukon reunassa tai sen ympärillä ole ruokajäämiä tai epäpuhtauksia.
6. Asenna tasosihti (A) takaisin paikoilleen. Varmista, että se on oikein paikoillaan 2 ohjaimen alapuolella.



7. Kokoa sihdit (B) ja (C).
8. Asenna sihti (B) tasosihtiin (A). Käännä sitä myötäpäivään, kunnes se lukittuu.



#### HUOMIO!

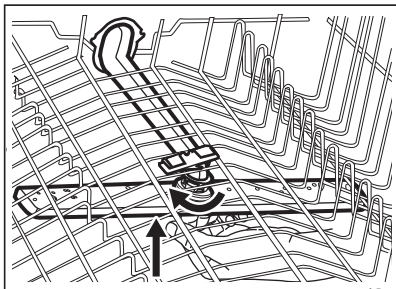
Sihtien virheellinen asento voi aiheuttaa heikkoja pesutuloksia ja vaurioittaa laitetta.

## 11.2 Yläsuihkuvarren puhdistaminen

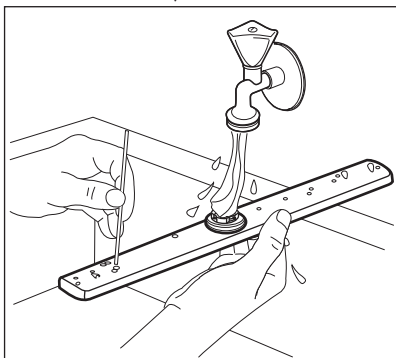
Suosittelamme puhdistamaan yläsuihkuvarren säännöllisesti reikien tukoksien välttämiseksi.

Tukkiutuneet reiät voivat aiheuttaa heikkoja pesutuloksia.

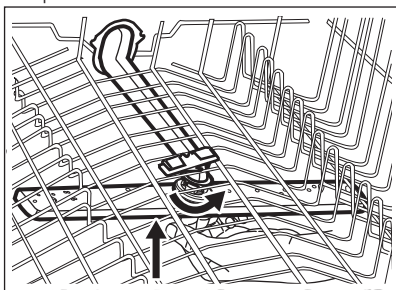
1. Vedä yläkori ulos.
2. Voit irrottaa suihkuvarren korista painamalla suihkuvartta ylöspäin ja kääntämällä sitä samanaikaisesti myötäpäivään.



3. Pese suihkuvarsi juoksevan veden alla. Poista likahiukkaset rei'istä ohutkärkisellä välineellä (esim. hammastikku).



4. Asenna suihkuvarsi takaisin painamalla suihkuvartta ylöspäin ja kääntämällä sitä samanaikaisesti vastapäivään, kunnes se lukittuu paikoilleen.



### 11.3 Ulkopintojen puhdistaminen

- Puhdista laite kostealla pehmeällä liinalla.
- Käytä vain mietoja puhdistusaineita.
- Älä käytä hankausainetta, hankaavia pesulappuja tai liuottimia.

### 11.4 Sisätilan puhdistaminen

- Puhdista laite, oven kumitiiviste mukaan lukien, huolellisesti pehmeällä ja kostealla liinalla.
- Käytä erityistä astianpesukoneiden puhdistusainetta vähintään kerran kuukaudessa laitteen parhaan suorituskyvyn säilyttämiseksi. Noudata tarkoin tuotepakkauksissa olevia ohjeita.
- Älä käytä hankausainetta, hankaavia pesulappuja, teräviä välineitä, voimakkaita kemikaaleja, teräsharjaa tai liuottimia.
- Jos lyhyitä ohjelmia käytetään säännöllisesti, laitteen sisälle voi kertyä rasvaa ja kalkkia. Suorita pitkä ohjelma vähintään kaksi kertaa kuukaudessa kalkkikertymien välttämiseksi.

## 12. VIANMÄÄRITYS



### VAROITUS!

Laitteen virheellinen korjaus voi aiheuttaa turvallisuusvaaroja käyttäjälle. Korjaustoimenpiteet saa suorittaa vain asiantunteva henkilöstö.

**Suurin osa mahdollisista ongelmista voidaan ratkaista ilman yhteydenottoa valtuutettuun huoltoliikkeeseen.**

Katso lisätietoa mahdollisista ongelmista alla olevasta taulukosta.

Joidenkin ongelmien kohdalla näytössä näkyy hälytyskoodi.

| Ongelma ja virhekoodi                                                            | Mahdollinen syy ja korjaustoimenpide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laite ei kytkeydy toimintaan.                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Varmista, että pistoke on kiinnitetty pistorasiaan.</li> <li>Varmista, ettei mikään sulakekotelon sulakkeista ole palanut.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                          |
| Pesuojelma ei käynnisty.                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista, että laitteen luukku on suljettu.</li> <li>Jos ajastin on asetettu, peruuta asetus tai odota, kunnes ajanlaskenta on kulunut umpeen.</li> <li>Laite puhdistaa vedenpehmentimen hartsin. Toiminto kestää noin 5 minuuttia.</li> </ul>                                                                                                 |
| Laitteeseen ei tule vettä.<br>Näytössä näkyy <b>10</b> tai <b>11</b> .           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista, että vesihana on auki.</li> <li>Varmista, ettei vedensyöttöpaine ole liian alhainen. Kysy lisätietoa paikalliselta vesilaitokselta.</li> <li>Tarkista, ettei vesihana ole tukossa.</li> <li>Varmista, ettei vedenottoletkun sihti ole tukossa.</li> <li>Varmista, ettei vedenottoletkussa ole vääntymiä tai taittumuksia.</li> </ul> |
| Koneeseen jää vettä.<br>Näytössä näkyy <b>20</b> .                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista, ettei altaan poistoviemäri ole tukossa.</li> <li>Varmista, ettei vedenpoistoletkun sihti ole tukossa.</li> <li>Tarkista, ettei sisäinen suodatusjärjestelmä ole tukossa.</li> <li>Varmista, ettei tyhjennysletkussa ole vääntymiä tai taittumuksia.</li> </ul>                                                                       |
| Ylivuotosuoja on käytössä.<br>Näytössä näkyy <b>30</b> .                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sulje vesihana ja ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Laite pysähtyy ja käynnistyy useita kertoja toiminnan aikana.                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tämä on normaalia. Täten taataan optimaaliset puhdistus tulokset ja energiansäästö.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ohjelma kestää liian pitkään.                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jos Ajastin-lisätoiminto on asetettu, peruuta asetus tai odota, kunnes ajanlaskenta on kulunut umpeen.</li> <li>Voit lyhentää ohjelman kestoa kytkemällä TimeSaver-lisätoiminnon päälle.</li> <li>Lisätoiminnot voivat pidentää ohjelman kestoa.</li> </ul>                                                                                    |
| Jäljellä oleva aika kasvaa näytössä ja se säättyä lähes ohjelman keston loppuun. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tämä ei ole laitevika. Laite toimii virheettömästi.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| Ongelma ja virhekoodi                          | Mahdollinen syy ja korjaustoimenpide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laitteen luukussa on pieni vuoto.              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laite ei ole oikein tasapainotettu. Löysää tai kiristä säädetäviä jalkoja (jos soveltuu).</li> <li>• Laitteen luukua ei ole keskitetty altaaseen. Sääda takimmaista jalkaa (jos soveltuu).</li> </ul>                                                                                                                                  |
| Laitteen luukun sulkeminen on vaikeaa.         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laite ei ole oikein tasapainotettu. Löysää tai kiristä säädetäviä jalkoja (jos soveltuu).</li> <li>• Astioiden osia tulee ulos koreista.</li> </ul>                                                                                                                                                                                    |
| Laitteen sisältä kuuluu kolinaa tai iskuääniä. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Astioita ei ole sijoitettu oikein koreihin. Katso lisätietoa korin täyttöä koskevasta esitteestä.</li> <li>• Varmista, että suihkuvarsi pääsee kiertämään vapaasti.</li> </ul>                                                                                                                                                         |
| Laitteen virrankatkaisin laukeaa.              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ampeeriarvo on riittämätön syöttämään virtaa kaikkiin käytössä oleviin laitteisiin samanaikaisesti. Tarkista pistotokkeen ampeeriarvo ja mittarin kapasiteetti tai kytke jokin käytössä olevista laitteista pois päältä.</li> <li>• Laitteen sisäisen sähköjärjestelmän vika. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</li> </ul> |



Katso muita mahdollisia syitä osiosta **"Käyttöönotto"**, **"Päivittäinen käyttö"**, tai **"Neuvoja ja vinkkejä"**.

toistuu, ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.

Jos jotakin hälytyskoodia ei ole kuvattu taulukossa, ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.

Kun olet tarkistanut laitteen, kytke laite pois päältä ja päälle. Jos ongelma

## 12.1 Pesu- ja kuivaustulokset eivät ole tyydyttävät

| Ongelma                 | Mahdollinen syy ja korjaustoimenpide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Huonot pesutulokset.    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Katso lisätietoa osiosta <b>"Päivittäinen käyttö"</b>, <b>"Neuvoja ja vinkkejä"</b> ja korin täyttöä koskevasta esitteestä.</li> <li>• Käytä tehokkaampia pesuohjelmia.</li> <li>• Puhdista suihkuvarret ja sihti. Lue ohjeet kohdasta <b>"Hoito ja puhdistus"</b>.</li> </ul>                                                                                                                                                                                |
| Huonot kuivaustulokset. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Astiat on jätetty liian pitkäksi ajaksi suljetun laitteen sisälle.</li> <li>• Huuhtelukirkaste on loppunut tai sitä ei ole riittävästi. Sääda huuhtelukirkasteen taso korkeampaan tasoon.</li> <li>• Muoviset osat voi olla tarpeen kuivata pyyhkeellä.</li> <li>• Kytke XtraDry ja AirDry päälle parhaan kuivaustuloksen saavuttamiseksi.</li> <li>• Suosittelemme käyttämään aina huuhtelukirkastetta, myös yhdistelmäpesuainetablettien kanssa.</li> </ul> |

| Ongelma                                                               | Mahdollinen syy ja korjaustoimenpide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laseissa ja muissa astioissa on vaaleita raitoja tai sinertävä pinta. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Huuhtelukirkastetta on annosteltu liikaa. Säädä huuhtelukirkasteen taso alhaisempaan tasoon.</li> <li>Konetiskiainetta on liian paljon.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Laseissa ja astioissa on tahroja ja kuivia vesipisaroita.             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Huuhtelukirkastetta on annosteltu liian vähän. Säädä huuhtelukirkasteen taso korkeampaan tasoon.</li> <li>Syynä voi olla käytetyn huuhtelukirkasteen laatu.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Astiat ovat märkiä.                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kytke XtraDry ja AirDry päälle parhaan kuivaustuloksen saavuttamiseksi.</li> <li>Ohjelmassa ei ole kuivausvaihetta tai sen kuivausohjelman lämpötila on alhainen.</li> <li>Huuhtelukirkastelokero on tyhjä.</li> <li>Syynä voi olla käytetyn huuhtelukirkasteen laatu.</li> <li>Syynä voi olla käytettyjen yhdistelmäpesuainetablettien laatu. Kokeile toista merkkiä tai ota käyttöön huuhtelukirkastelokero ja käytä huuhtelukirkastetta yhdistelmäpesuainetablettien kanssa.</li> </ul> |
| Laitteen sisäosa on märkä.                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kyse ei ole laiteviasta. Kosteaa ilmaa kondensoituu laitteen seiniin.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Epätavallinen määrä vaahtoa pesun aikana.                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Käytä erityisesti astianpesukoneisiin tarkoitettua konetiskiainetta.</li> <li>Huuhtelukirkastelokero vuotaa. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ruokailuvälineissä on ruosteen merkkejä.                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pesuvedessä on liikaa suolaa. Katso kohta <b>"Veden-pehmennin"</b>.</li> <li>Hopeisia ja ruostumattomasta teräksestä valmistettuja ruokailuvälineitä on sekoitettu. Vältä sekoittamasta hopeisia ja ruostumattomasta teräksestä valmistettuja ruokailuvälineitä.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                |
| Lokerossa on pesuainejäämiä ohjelman päättyessä.                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pesutabletti juuttui lokeroon ja vesi ei huuhdellut sitä kokonaan pois tämän vuoksi.</li> <li>Vesi ei huuhtelee pesuainetta pois lokerosta. Varmista, ettei suihkuvarsi ole juuttunut kiinni tai tukossa.</li> <li>Varmista, etteivät korissa olevat astiat estä pesuainelokeron avautumista.</li> </ul>                                                                                                                                                                                   |
| Laitteessa on hajuja.                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Katso <b>"Sisätilan puhdistaminen"</b>.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Ongelma                                                | Mahdollinen syy ja korjaustoimenpide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kalkkijäämiä astioissa, altaassa ja luukun sisäosassa. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Alhainen suolataso. Tarkista suolan merkkivalo.</li> <li>Suolasäiliön kansi on löysä.</li> <li>Huomattava veden kovuus. Katso kohta "<b>Vedenpehmentin</b>".</li> <li>Käytä suolaa ja aseta vedenpehmentimen regenerointi jopa yhdistelmäpesuainetabletteja käyttäessä. Katso kohta "<b>Vedenpehmentin</b>".</li> <li>Jos kalkkikertymiä on edelleen, puhdista laite tähän tarkoitukseen tarkoitettulla puhdistusaineella.</li> <li>Kokeile toista konetiskiainetta.</li> <li>Ota yhteyttä konetiskiaineen valmistajaan.</li> </ul> |
| Astiat ovat himmeitä, värjäytyneitä tai haljenneita.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Varmista, että laitteessa pestään ainoastaan konepesun kestäviä astioita.</li> <li>Täytä ja tyhjennä kori varoen. Katso lisätietoa korin täyttöä koskevasta esitteestä.</li> <li>Aseta arkalaatuiset astiat yläkoriin.</li> <li>Kun peset arkalaatuisia astioita ja laseja, valitse niihin sopiva ohjelma. Katso kohta "<b>Ohjelmat</b>".</li> </ul>                                                                                                                                                                                |



Katso muita mahdollisia syitä osiosta "**Käyttöönotto**", "**Päivittäinen käyttö**", tai "**Neuvoja ja vinkkejä**".

## 13. TEKNISET TIEDOT

|                             |                                    |                       |
|-----------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Mitat                       | Leveys / korkeus / syvyys (mm)     | 596 / 818 - 898 / 550 |
| Sähköliitäntä <sup>1)</sup> | Jännite (V)                        | 200 - 240             |
|                             | Taajuus (Hz)                       | 50 / 60               |
| Vedenpaine                  | bar (minimi- ja maksimiarvo)       | 0.5 - 8               |
|                             | MPa (minimi- ja maksimiarvo)       | 0.05 - 0.8            |
| Vedensyöttö                 | Kylmä tai kuuma vesi <sup>2)</sup> | maks. 60 °C           |
| Tilavuus                    | Astiaaston koko (henkilöluku)      | 13                    |
| Energiankulutus             | Päällä (W)                         | 5.0                   |
|                             | Pois päältä (W)                    | 0.10                  |

<sup>1)</sup> Katso arvot arvokilvestä.

<sup>2)</sup> Jos vesi kuumennetaan vaihtoehtoisen, ympäristöystävällisemmän energian avulla (esim. aurinkopaneelit), käytä kuumaa vettä energiankulutuksen vähentämiseksi.

## 14. YMPÄRISTÖNSUOJELU

Kierrätä materiaalit, jotka on merkitty  
merkillä . Kierrätä pakkaus laittamalla  
se asianmukaiseen kierrätysastiaan.  
Suojele ympäristöä ja ihmisten terveyttä  
kierrättämällä sähkö- ja  
elektroniikkaromut. Älä hävitä merkillä 

merkittyjä kodinkoneita kotitalousjätteen  
mukana. Palauta tuote paikalliseen  
kierrätyskeskukseen tai ota yhteyttä  
paikalliseen viranomaiseen.

# INNEHÅLL

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| 1. SÄKERHETSINFORMATION.....   | 26 |
| 2. SÄKERHETSINSTRUKTIONER..... | 27 |
| 3. PRODUKTBESKRIVNING.....     | 29 |
| 4. KONTROLLPANEL.....          | 30 |
| 5. PROGRAM.....                | 30 |
| 6. INSTÄLLNINGAR.....          | 32 |
| 7. ALTERNATIV.....             | 35 |
| 8. FÖRE FÖRSTA ANVÄNDNING..... | 36 |
| 9. DAGLIG ANVÄNDNING.....      | 37 |
| 10. RÅD OCH TIPS.....          | 39 |
| 11. SKÖTSEL OCH RENGÖRING..... | 40 |
| 12. FELSÖKNING.....            | 42 |
| 13. TEKNISK INFORMATION.....   | 45 |

## BÄSTA KUND

Tack för att du valt denna produkt från Husqvarna-Electrolux. Vi har skapat den så att du ska kunna få felfritt resultat i många år, med innovativa tekniker som gör livet enklare – funktioner som du inte skulle hitta hos vanliga produkter. Varsågod att ägna några minuter åt att läsa detta för att få ut så mycket som möjligt av produkten.

Besök vår webbplats för att:



Få användningsråd, broschyrer, felsökningshjälp och serviceinformation:  
**[www.husqvarna-electrolux.se](http://www.husqvarna-electrolux.se)**



Registrera din produkt för bättre service:  
**[www.husqvarna-electrolux.se](http://www.husqvarna-electrolux.se)**



Köpa tillbehör, förbrukningsvaror och originalreservdelar till din produkt:  
**[www.husqvarna-electrolux.se/shop](http://www.husqvarna-electrolux.se/shop)**

## KUNDTJÄNST OCH SERVICE

Vi rekommenderar att originalreservdelar används.

Ha följande uppgifter till hands när du kontaktar serviceavdelningen: Modell, PNC, serienummer.

Informationen står på typskylten.

⚠ Varnings-/viktig säkerhetsinformation

ℹ Allmän information och tips

🌿 Miljöinformation

Med reservation för ändringar.

## 1. ⚠ SÄKERHETSINFORMATION

Läs noga de bifogade instruktionerna före installation och användning av produkten. Tillverkaren är inte ansvarig för eventuella personskador eller andra skador som uppkommit som ett resultat av felaktig installation eller användning. Förvara alltid bruksanvisningen på en säker och tillgänglig plats för framtida bruk.

### 1.1 Säkerhet för barn och handikappade

- Denna produkt kan användas av barn från 8 års ålder och uppåt, och av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, samt personer med bristande erfarenhet och kunskap, om de övervakas eller instrueras beträffande hur produkten används på ett säkert sätt och förstår de risker som är förknippade med användningen.
- Barn mellan 3 och 8 år eller personer med mycket omfattande och komplexa funktionshinder ska inte vara i närheten av produkten om de inte är under uppsikt.
- Barn under 3 år ska inte vistas i närheten utan ständig uppsikt.
- Låt inte barn leka med produkten.
- Tvättmedel ska förvaras utom räckhåll för barn.
- Håll barn och husdjur borta från produkten när luckan är öppen.
- Barn får inte utföra städning och underhåll av apparaten utan uppsikt.

### 1.2 Allmän säkerhet

- Produkten är avsedd att användas i hushåll och liknande användningsområden som t.ex.:
  - Bondgårdar, personalkök i butiker, på kontor och andra arbetsmiljöer,
  - av gäster på hotell, motell, bed and breakfast och andra typer av boendemiljöer.
- Ändra inte produktens specifikationer.

- Vattentrycket (minimum och maximum) måste vara mellan 0.5 (0.05) / 8 (0.8) bar (MPa)
- Följ maximalt antal 13-kuvert.
- Om nätsladden är skadad måste den bytas av tillverkaren, tillverkarens auktoriserade servicecenter eller personer med motsvarande utbildning, för att undvika fara.
- Sätt besticken i bestickkorgen med de vassa kanterna nedåt eller sätt dem i besticklådan i ett horisontellt läge med de vassa kanterna nedåt.
- Låt inte produkten stå med luckan öppen för att undvika att snubbla över den.
- Stäng av produkten och koppla bort den från eluttaget före underhåll.
- Använd inte högtrycksvattenspray och/eller ånga för att rengöra produkten.
- Om produkten har ventilationsöppningar nedtill får dessa inte täppas igen med t.ex. en matta.
- Produkten ska anslutas till vattentillförseln med de nya medföljande slanguppsättningarna. Gamla slanguppsättningar får inte återanvändas.

## 2. SÄKERHETSINSTRUKTIONER

### 2.1 Installation



#### **WARNING!**

Endast en behörig person får installera den här produkten.

- Avlägsna allt förpackningsmaterial.
- Installera eller använd inte en skadad produkt.
- Installera och använd inte produkten på en plats där temperaturen understiger 0 °C.
- Följ installationsinstruktionerna som följer med produkten.
- Var alltid försiktig när produkten rör sig eftersom den är tung. Använd alltid skyddshandskar och täkta skor.
- Kontrollera att produkten har installerats under och bredvid stadiga skåp- eller bänkstommar.

### 2.2 Elektrisk anslutning



#### **WARNING!**

Risk för brand och elektriska stötar.

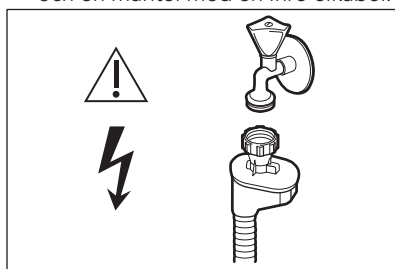
- Produkten måste jordas.
- Se till att de parametrarna på märkskylten överensstämmer med elnätets elektricitet.
- Använd alltid ett korrekt installerat, stötsäkert och jordat eluttag.
- Använd inte grenuttag eller förlängningssladdar.
- Kontrollera så att du inte skadar stickkontakten och nätkabeln. Om produktens nätkabel behöver bytas måste det göras av vårt auktoriserade servicecenter.
- Anslut stickkontakten till eluttaget först vid slutet av installationen.

Kontrollera att stickkontakten är åtkomlig efter installationen.

- Dra inte i anslutningssladden för att koppla bort produkten från eluttaget. Ta alltid tag i stickkontakten.
- Denna produkt uppfyller kraven enligt EU:s direktiv.
- Endast Storbritannien och Irland. Denna produkt är utrustad med en 13 A nätkontakt. Om säkringen i stickkontakten måste bytas ut ska en 13 A ASTA (BS 1362) säkring användas.

## 2.3 Anslutning av vatten

- Orsaka inga skador på vattenslangarna.
- Före anslutning till nya slangar, slangar som inte använts under en längre tid, där reparationsarbete har utförts eller om nya enheter har monterats (vattenmätare, etc.), ska vattnet rinna en stund tills det är rent och klart.
- Kontrollera att det inte finns några synliga vattenläckor under och efter första användningen av maskinen.
- Tillloppsslangen har en säkerhetsventil och en mantel med en inre elkabel.



**WARNING!**  
Farlig spänning.

- Om tillloppsslangen är skadad, stäng omedelbart vattenkranen och dra ut stickkontakten ur vägguttaget. Kontakta auktoriserad service för att byta ut tillloppsslangen.

## 2.4 Använd

- Sitt eller stå inte på luckan när den är öppen.
- Maskindiskmedel är farligt. Följ säkerhetsanvisningarna på tvättmedelspaketet.
- Drink och lek inte med vattnet i produkten.
- Ta inte ur disken ur produkten förrän diskprogrammet är klart. Vissa diskmedel kan stanna kvar på disken.
- Produkten kan utsöndra het vattenånga om du öppnar dörren medan ett program är igång.
- Placera inga lättantändliga produkter eller föremål som är fuktiga med lättantändliga produkter i, nära eller på produkten.

## 2.5 Underhåll

- Kontakta en auktoriserad serviceverkstad för reparation av produkten.
- Använd endast originaldelar.

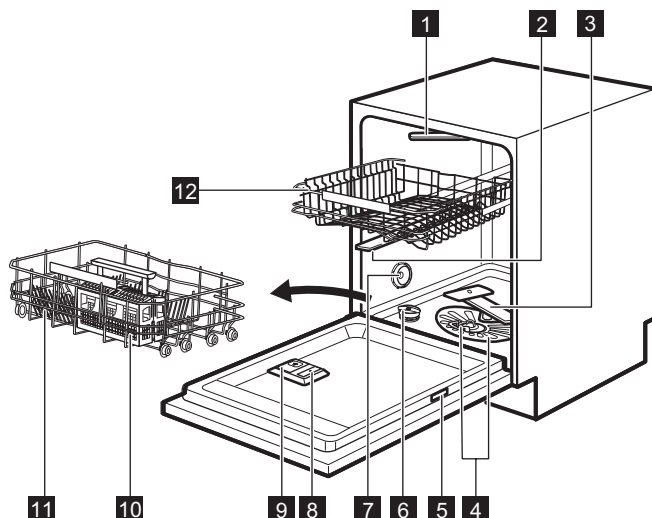
## 2.6 Avfallshantering



**WARNING!**  
Risk för kvävning eller skador.

- Koppla loss produkten från eluttaget.
- Klipp av strömkabeln och kassera den.
- Ta bort lucklåset för att hindra att barn eller djur stängs in iuti produkten.

### 3. PRODUKTBESKRIVNING



- 1 Toppspolarm
- 2 Övre spolarmen
- 3 Nedre spolarmen
- 4 Filter
- 5 Typskylt
- 6 Saltbehållare
- 7 Ventilation

- 8 Spolglansfack
- 9 Diskmedelsfack
- 10 Bestickkorg
- 11 Underkorg
- 12 Överkorg

#### 3.1 Beam-on-Floor

Beam-on-Floor är en lampa som visas på golvet under produktens lucka.

- När programmet går igång tänds en röd lampa som fortsätter lysa under hela programmet.
- När programmet är klart tänds en grön lampa.
- Om produkten drabbas av ett fel blinkar den röda lampan.

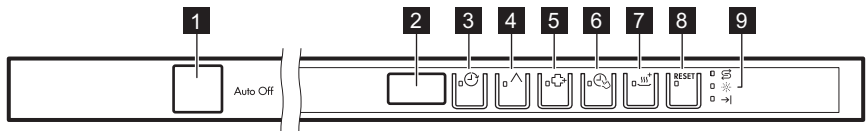


Beam-on-Floor släcks när produkten stängs av.



När AirDry är aktiverad under torkningen kan det hända att displayen på golvet inte syns. Kontrollera kontrollpanelen för att se om programmet är klart.

## 4. KONTROLLPANEL



- 1

Strömbrytare
- 2

Display
- 3

Delay-knapp
- 4

Program-knapp
- 5

ExtraHygiene-knapp
- 6

TimeSaver-knapp
- 7

XtraDry-knapp
- 8

RESET-knapp
- 9

Kontrollampor

### 4.1 Indikatorlampor

| Indikator                                                                         | Beskrivning                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|  | Saltkontrollampa. Den lyser när saltbehållaren behöver fyllas på.        |
|  | Kontrollampa för spolglans. Den lyser när spolglansen behöver fyllas på. |
|  | Kontrollampa när programmet är slut. Tänds när programmet är klart.      |

## 5. PROGRAM

Programmets nummer i tabellen (P1, P2, etc.) är enligt ordningen på kontrollpanelen.

Programmets nummer i tabellen är enligt ordningen på kontrollpanelen.

| Program                                                                                                 | Smutsgrad<br>Typ av disk                                                                                         | Programfaser                                                                                                                          | Tillvalsfunktion                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P1<br>ECO <sup>1)</sup>                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Normalt smutsat</li><li>• Porslin och bestick</li></ul>                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Fördisk</li><li>• Disk 50 °C</li><li>• Sköljning</li><li>• Torkning</li></ul>                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• ExtraHygiene</li><li>• XtraDry</li></ul>                     |
| P2<br>AUTO<br>SENSE <sup>2)</sup>                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Allt</li><li>• Porslin, bestick, kastruller och pannor</li></ul>         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Fördisk</li><li>• Disk från 45 °C till 70 °C</li><li>• Sköljning</li><li>• Torkning</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• ExtraHygiene</li><li>• XtraDry</li></ul>                     |
| P3<br> <sup>3)</sup> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Hårt smutsat</li><li>• Porslin, bestick, kastruller och pannor</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Fördisk</li><li>• Disk 70 °C</li><li>• Sköljning</li><li>• Torkning</li></ul>                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• ExtraHygiene</li><li>• TimeSaver</li><li>• XtraDry</li></ul> |

| Program                                                                                    | Smutsgrad<br>Typ av disk                                                                                      | Programfaser                                                                                                               | Tillvalsfunktion                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| P5<br> 4) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalt eller lätt smutsat</li> <li>• Finporslin och glas</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disk 45 °C</li> <li>• Sköljning</li> <li>• Torkning</li> </ul>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• XtraDry</li> </ul>                         |
| P4<br>30 MIN 5)                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyligen insatt</li> <li>• Porslin och bestick</li> </ul>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disk 60 °C</li> <li>• Sköljning</li> </ul>                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ExtraHygiene</li> <li>• XtraDry</li> </ul> |
| P6<br><b>SILENT</b> 6)                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalt smutsat</li> <li>• Porslin och bestick</li> </ul>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fördisk</li> <li>• Disk 50 °C</li> <li>• Sköljning</li> <li>• Torkning</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• XtraDry</li> </ul>                         |

1) Med detta program får du den mest effektiva användningen av vatten och energiförbrukning för normalt smutsat porslin och bestick. Detta är standardprogrammet för testinstitut.

2) Produkten känner av smutsgraden och mängden föremål i korgarna. Den anpassar automatiskt temperaturen, mängden vatten och programtiden.

3) Detta program är utformat för att diska mycket smutsiga föremål med högt vattentryck och vid hög temperatur.

4) Det här programmet kontrollerar temperaturen på vattnet för att du ska kunna diska ömtåliga saker som finglasen.

5) Detta program är lämpligt för att diska en hel eller en halv maskin med nyligen insatt disk eller disk med lite smuts under ett kortprogram.

6) Det här är det tystaste programmet. Pumpen går med mycket låg hastighet för att minska bullret som genereras av produkten. På grund av den låga hastigheten är programtiden lång.

## 5.1 Förbrukningsvärden

| Program 1)                                                                                | Vatten<br>(l) | Energi<br>(kWh) | Längd<br>(min.) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| P1<br><b>ECO</b>                                                                          | 10.5          | 1.050           | 235             |
| P2<br>AUTO<br>SENSE                                                                       | 8 - 15        | 0.7 - 1.7       | 46 - 170        |
| P3<br> | 12.5 - 14.5   | 1.4 - 1.7       | 170 - 190       |
| P5<br> | 12 - 14       | 0.8 - 1.0       | 82 - 92         |
| P4<br>30 MIN                                                                              | 10            | 0.9             | 30              |

| Program 1)          | Vatten (l) | Energi (kWh) | Längd (min.) |
|---------------------|------------|--------------|--------------|
| P6<br><b>SILENT</b> | 12 - 13    | 1.1 - 1.3    | 230 - 250    |

1) Vattnets tryck och temperatur, spänningsvariationer, mängden disk och tillvalsfunktioner kan ändra värdena.

## 5.2 Information till provanstalter

För att få den information som krävs för att utföra prestationstest (t.ex. enligt EN60436), skicka ett mail till:

**info.test@dishwasher-production.com**

I din förfrågan ange produktnummer (PNC) som finns på märkskylten.

För övriga frågor angående din diskmaskin, se serviceboken som medföljer din produkt.

# 6. INSTÄLLNINGAR

## 6.1 Programvalsläget och användarläget

När produkten är i programvalsläget kan man ställa in ett program och öppna användarläget.

### Tillgängliga inställningar i användarläge:

- Vattenavhårdarens nivå enligt vattenhårdheten.
- Aktiverar eller avaktiverar indikatorn för spolglansfacket tomt.
- Spolglansnivån efter nödvändig dos.
- Aktivering och avaktivering av ljudsignalen för program klart.
- Aktivering eller avaktivering av AirDry.

**Eftersom produkten lagrar sparade inställningar behöver man inte konfigurera före varje program.**

## Ställa in programvalsläget

Produkten är i programvalsläge när displayen visar programnumret **P1**.

Efter aktivering är produkten i programvalsläge som standard. Om inte, ställ in programvalsläge på följande sätt:

Håll in **RESET** tills produkten är i programvalsläge.

## Öppna användarläge

Kontrollera att produkten är i programvalsläge.

Öppna användarläget genom att hålla in  och  samtidigt tills indikatorerna , , ,  and  blinkar och displayen är tom.

## 6.2 Vattenavhårdare

Vattenavhårdaren avlägsnar mineraler från vattnet, som normalt skulle ha skadlig inverkan på diskresultatet och på maskinen.

Ju mer mineraler vattnet innehåller, desto hårdare är vattnet. Vattenhårdhet mäts i ekvivalenta mått.

Vattenavhårdaren skall ställas in efter hur hårt vattnet är i området där du bor. Information om hur hårt vattnet är i området där du bor kan du få från det lokala Vattenverket. Det är viktigt att ställa in rätt vattenavhårdarnivå, för att få bra diskresultat.

## Vattenhårdhet

| Tyska värden<br>(°dH) | Franska värden<br>(°fH) | mmol/l    | Clarke-gra-<br>der | Vattenhårdhet |
|-----------------------|-------------------------|-----------|--------------------|---------------|
| 47 - 50               | 84 - 90                 | 8.4 - 9.0 | 58 - 63            | 10            |
| 43 - 46               | 76 - 83                 | 7.6 - 8.3 | 53 - 57            | 9             |
| 37 - 42               | 65 - 75                 | 6.5 - 7.5 | 46 - 52            | 8             |
| 29 - 36               | 51 - 64                 | 5.1 - 6.4 | 36 - 45            | 7             |
| 23 - 28               | 40 - 50                 | 4.0 - 5.0 | 28 - 35            | 6             |
| 19 - 22               | 33 - 39                 | 3.3 - 3.9 | 23 - 27            | 5 1)          |
| 15 - 18               | 26 - 32                 | 2.6 - 3.2 | 18 - 22            | 4             |
| 11 - 14               | 19 - 25                 | 1.9 - 2.5 | 13 - 17            | 3             |
| 4 - 10                | 7 - 18                  | 0.7 - 1.8 | 5 - 12             | 2             |
| <4                    | <7                      | <0.7      | < 5                | 1 2)          |

1) Fabriksinställning.

2) Använd inte salt på denna nivå.

**Oavsett vilken typ av tvättmedel som används ska rätt vattenhårddhetsnivå ställas in för att hålla saltpåfyllningsindikatorn aktiv.**



Multitabletter med salt är inte tillräckligt effektiva för att mjuka upp hårt vatten.

## Inställning av vattenhårdhet

Kontrollera att produkten är i användarläge.

- Tryck på .
  - Indikatorerna , , och är släckta.
  - Indikatorn blinkar fortfarande.
  - På displayen visas den aktuella inställningen: t.ex. **5 L** = nivå 5.
- Tryck på flera gånger för att ändra inställningen.
- Tryck på på/av för att bekräfta inställningen.

## 6.3 Indikatorn för spolglansfacket tomt

Genom att använda spolglans kan disken torkas utan att det blir ränder eller fläckar. Det släpps automatiskt ut under den heta sköljfasen.

När spolglansfacket är tomt lyser indikatorn så att du ska fylla på. Om torkningsresultatet är tillfredsställande endast med multitabletter, kan du inaktivera indikatorn för påfyllning av spolglans. Använd alltid spolglans för bästa torkresultat.

Om du använder standarddiskmedel eller multitabletter utan spolglans, aktivera indikatorn för att hålla påfyllningsindikatorn för spolglans aktiv.

## Avaktivera indikatorn för spolglansfacket tomt

Kontrollera att produkten är i användarläge.

- Tryck på .
  - Indikatorerna , , och är släckta.

- Indikatorn  $\wedge$  blinkar fortfarande.
  - På displayen visas den aktuella inställningen.
    - $0d$  = indikatorn för spolglansfacket tomt är avaktiverat.
    - $1d$  = indikatorn för spolglansfacket tomt är aktiverat.
2. Tryck på  $\wedge$  för att ändra inställningen.
  3. Tryck på på/av för att bekräfta inställningen.

## 6.4 Spolglansnivå

Du kan ställa in hur mycket spolglans som ska doseras mellan nivå 1 (minsta mängd) och nivå 6 (största mängd). Nivå 0 inaktiverar spolglansfacket och spolglans doseras inte.

Fabriksinställning: nivå 4.

## Ställa in spolglansnivån

Kontrollera att produkten är i användarläge.

1. Tryck på  $\oplus$ .
  - Indikatorerna  $\odot$ ,  $\wedge$ ,  $\odot$  och  $\text{III}^+$  är släckta.
  - Indikatorlampan  $\oplus$  fortsätter att blinka.
  - På displayen visas den aktuella inställningen: t.ex. **4A** = nivå 4.
    - Nivåerna på spolglans går från 0A till 6A där nivå 0A innebär att spolglans inte används.
2. Tryck på  $\oplus$  flera gånger för att ändra inställningen.
3. Tryck på på/av för att bekräfta inställningen.

## 6.5 Ljudsignaler

Ljudsignaler hörs när ett fel inträffar i produkten. Det går inte att inaktivera dessa ljudsignaler.

Det finns även en ljudsignal som hörs när programmet är klart. Ljudsignalen är som standard inaktiverad, men det går att aktivera den.

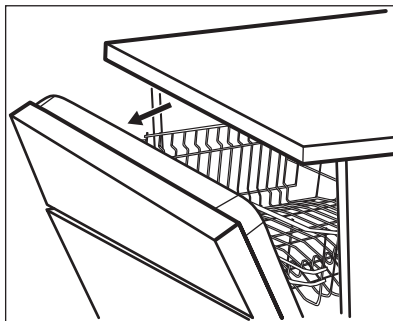
## Aktivera ljudsignalen för avslutat program

Kontrollera att produkten är i användarläge.

1. Tryck på  $\odot$ .
  - Indikatorerna  $\odot$ ,  $\wedge$ ,  $\oplus$  och  $\text{III}^+$  är släckta.
  - Indikatorn  $\odot$  blinkar fortfarande.
  - På displayen visas den aktuella inställningen.
    - **0b** = ljudsignalen är avstängd.
    - **1b** = ljudsignalen är påslagen.
2. Tryck på  $\odot$  för att ändra inställningen.
3. Tryck på på/av för att bekräfta inställningen.

## 6.6 AirDry

AirDry förbättrar torkningsresultatet med lågre energiförbrukning.



Under torkningsfasen öppnas luckan och lämnas på glänt.



### FÖRSIKTIGHET!

Försök att inte stänga luckan inom 2 minuter efter att den har öppnats automatiskt. Det kan skada produkten. Om luckan, efter ytterligare 3 minuter stängs, avslutas pågående program.

AirDry aktiveras automatiskt med alla program, ej inkluderat  (om tillämpligt).

För att förbättra torkprestandan, se alternativet XtraDry eller aktivera AirDry.



### FÖRSIKTIGHET!

Om barn kan komma åt produkten är det lämpligt att avaktivera AirDry eftersom öppning av luckan kan vara farligt.

## Avaktivering av AirDry

Kontrollera att produkten är i användarläge.

## 7. ALTERNATIV



Önskade funktioner måste aktiveras varje gång innan du startar ett program. Det går inte att aktivera eller inaktivera funktionen medan ett program pågår.



Alla tillvalsfunktioner är inte heller kompatibla med varandra. Om du väljer icke-kompatibla funktioner stänger produkten automatiskt av en eller flera av dem. Endast kontrolllamporna för funktionerna som fortfarande är aktiva förblir tända.



Om en funktion inte kan användas till ett program, tänds inte tillhörande kontrollampa eller så blinkar den snabbt i några sekunder och släcks sedan.



Aktivering av funktioner kan påverka vatten- och energiförbrukningen samt programlängden.

### 7.1 XtraDry

Aktivera det här alternativet för att öka torkeffekten.

1. Tryck på .

- Indikatorerna , ,  och  är släckta.
- Indikatorn  blinkar fortfarande.
- På displayen visas den aktuella inställningen.
  -  = AirDry är avaktiverad.
  -  = AirDry är aktiverad.

2. Tryck på  för att ändra inställningen.

3. Tryck på på/av för att bekräfta inställningen.

XtraDry är ett permanent alternativ för alla program förutom **ECO**. Det aktiveras automatiskt i nästa program. Denna konfiguration kan ändras när som helst.



Varje gång **ECO** aktiveras stängs XtraDry av och måste väljas manuellt.

Aktivering av XtraDry avaktiverar TimeSaver och vice versa.

### Aktivering av XtraDry

Tryck på .

Tillhörande indikator är tänd.

Displayen visar den uppdaterade programlängden.

### 7.2 TimeSaver

Med TimeSaver kan du minska programtiden på valt program med ca 50%.

Diskresultatet är samma som vid normal programlängd. Torkresultatet kan minska.

Denna funktion ökar trycket och vattnets temperatur. Disk- och torkfaserna är kortare.

TimeSaver är som standard avstängd, men kan aktiveras manuellt. Detta

alternativ kan inte kombineras med XtraDry.

## Aktivering av TimeSaver

Tryck på .  
Tillhörande indikator är tänd.  
Displayen visar den uppdaterade  
programlängden.

## 7.3 ExtraHygiene

Funktionen ger bättre hygieniskt resultat genom att hålla temperaturen vid 70 °C i

minst 10 minuter under den sista sköljfasen.

## Aktivering av ExtraHygiene

Tryck på .  
Tillhörande indikator är tänd.  
Displayen visar den uppdaterade  
programlängden.

# 8. FÖRE FÖRSTA ANVÄNDNING

1. **Kontrollera att den inställda nivån på vattenavhårdare överensstämmer med den hårdhet vattnet har där du bor. Om inte, kan du justera vattenavhårdarens nivå.**
2. Fyll saltbehållaren.
3. Fyll spolglansfacket.
4. Öppna vattenkranen.
5. Starta ett program för att avlägsna eller bearbeta rester som kan finnas kvar i produkten. Använd inte diskmedel och ladda inte korgarna.

När du startar ett program kan det ta upp till 5 minuter för produkten att ladda hartset i vattenavhårdaren. Det ser ut som att produkten inte fungerar. Diskfasen startar bara när den här proceduren är klar. Proceduren upprepas periodvis.

## 8.1 Saltbehållaren



### FÖRSIKTIGHET!

Använd endast grovt salt avsett för diskmaskinen. Fint salt ökar risken för rost.

Saltet används för att ladda hartset i vattenavhårdare och ge goda diskresultat vid daglig användning.

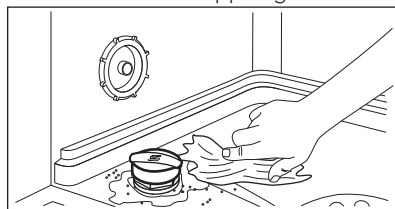
## Fylla salt i saltbehållaren

1. Öppna saltbehållaren genom att vrida locket moturs och ta bort det.
2. Häll 1 liter vatten i saltbehållaren (endast första gången).

3. Fyll saltbehållaren med diskmedelssalt (tills den är full).



4. Skaka försiktigt på tratten i handtaget för att få ut de sista kornen.
5. Ta bort eventuellt salt från saltbehållarens öppning.

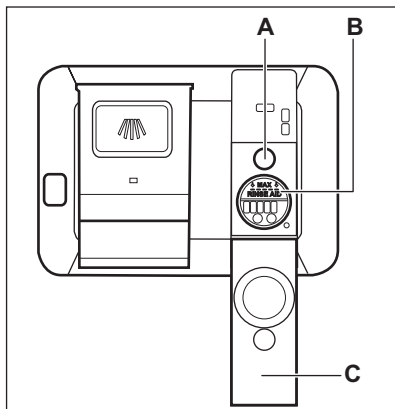


6. Vrid locket på saltbehållaren medurs för att stänga saltbehållaren.

**FÖRSIKTIGHET!**

Vatten och avhärtningsalt kan rinna ut från saltbehållaren när du fyller på den. När du har fyllt på saltbehållaren ska du starta det kortaste programmet genast för att förhindra rost. Stoppa inte in någon disk i korgarna.

## 8.2 Fylla på spolglansfacket

**FÖRSIKTIGHET!**

Använd endast spolglans som är särskilt avsett för diskmaskiner.

1. Öppna locket (C).
2. Fyll på spolglansfacket (B) tills spolglansvätskan når markeringen "MAX".
3. Torka upp eventuellt utspilld spolglans med en absorberande trasa så att det inte bildas för mycket skum.
4. Stäng locket. Kontrollera att spärren har låst sig i rätt position.

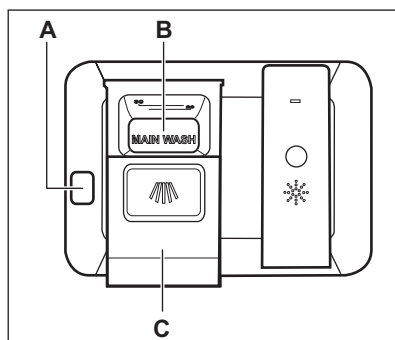


Fyll på spolglansfacket när indikatorn (A) blir klar.

## 9. DAGLIG ANVÄNDNING

1. Öppna vattenkranen.
2. Tryck på strömbrytaren för att aktivera produkten.  
Kontrollera att produkten är i programvalsläge.
  - Om saltbehållarens kontrollampa är på, fyll på saltbehållaren.
  - Om kontrollampen för spolglans lyser, fyll på spolglansfacket.
3. Ladda korgarna.
4. Tillsätt diskmedlet.
5. Ställ in och starta rätt program för typen av disk och smutsgrad.

### 9.1 Använda diskmedel

**FÖRSIKTIGHET!**

Använd bara diskmedel som är särskilt avsett för diskmaskiner.

1. Tryck in spärren (A) för att öppna locket (C).
2. Placera diskmedlet, pulver eller tabletter, i facket märkt (B).
3. Om diskprogrammet har en fördiskfas, håll lite diskmedel på insidan av produktens lucka.
4. Stäng locket. Kontrollera att spärren har låst sig i rätt position.

## 9.2 Ställa in och starta ett program

### Starta ett program

1. Låt luckan stå på glänt.
2. Tryck på strömbrytaren för att aktivera produkten. Kontrollera att produkten är i programvalsläge.
3. Tryck flera gånger på  tills valt programnummer visas på displayen. Programnumret visas på displayen i ca tre sekunder och sedan visas programlängden.
4. Välj tillvalsfunktioner.
5. Stäng luckan för att starta programmet.

### Starta ett program med fördröjd start

1. Ställ in program.
2. Tryck på  upprepade gånger tills displayen visar önskad tidsfördröjning (från 1 till 24 timmar).

Indikatoren för  är tänd.

3. Stäng luckan för att starta nedräkningen.

Under nedräkningen kan man öka fördröjningstiden, men inte ändra programvalet och funktionerna.

När nedräkningen löper ut startar programmet.

### Öppna luckan medan maskinen är igång

Om luckan öppnas medan ett program pågår, stannar maskinen. Det kan påverka energiförbrukningen och programmets varaktighet. När luckan

stängs, fortsätter maskinen från den punkt där den avbröts.



Om luckan är öppen längre än 30 sekunder under torkfasen avslutas det pågående programmet. Detta händer inte om luckan öppnas av AirDry-funktionen.

### Avbryta den fördröjda starten medan nedräkningen pågår

När du avbryter en fördröjd start måste du ställa in programmet och funktionerna igen.

Håll in **RESET** tills produkten är i programvalsläge.

### Avbryta programmet

Håll in **RESET** tills produkten är i programvalsläge.

Kontrollera att det finns diskmedel i diskmedelsfacket innan du startar ett nytt program.

### Program klart

När programmet är klart visar displayen 0:00 och indikatoren för  lyser.

Alla knappar är inaktiva utom strömbrytaren.

1. Tryck på strömbrytaren eller vänta tills Auto Off-funktionen automatiskt avaktiverar produkten. Om du öppnar luckan innan Auto Off aktiverats stängs produkten av automatiskt.
2. Stäng vattenkranen.

### Funktionen Auto Off

Funktionen sänker energiförbrukningen genom att automatiskt inaktivera produkten när den inte är igång.

Funktionen sätter igång:

- 5 minuter efter att programmet är klart.
- Efter 5 minuter om programmet inte har startat.

## 10. RÅD OCH TIPS

### 10.1 Allmänt

Följ tipsen nedan för optimal rengöring och torkning vid daglig användning och även för att skydda miljön.

- Ta bort större matrester från tallrikarna och kasta dem i avfallspåsen.
- Skölj inte tallrikarna för hand i förväg. Välj ett program med förtvättfas om så behövs.
- Använd alltid hela utrymmet i korgarna.
- Se till att föremålen i korgarna inte vidrör eller täcker över varandra. Bara då kan vattnet helt komma åt och diska all disk.
- Du kan använda maskindiskmedel, spolglans och salt separat eller så kan du använda multitabletter (t.ex. "Allt i 1"). Följ instruktionerna på förpackningen.
- Välj ett program enligt typen av tvätt och hur smutsig den är. **ECO** erbjuder den mest effektiva användningen av vatten och energiförbrukning.

### 10.2 Använda salt, spolglans och diskmedel

- Använd endast salt, spolglans och diskmedel avsett för diskmaskin. Andra sorters produkter kan skada maskinen.
- I områden med hårt vatten och mycket hårt vatten rekommenderar vi att man använder vanligt diskmedel (pulver, gel, tabletter utan ytterligare funktioner), spolglans och salt separat för optimal diskning och torkning.
- Minst en gång i månaden ska du låta maskinen gå med särskilt avsett maskinrengöringsmedel.
- Diskmedelstabletter löses inte upp helt vid korta program. För att undvika diskmedelsrester på porslinet rekommenderar vi att du använder tabletter för långa program.
- Använd inte mer än korrekt mängd diskmedel. Se tillverkarens anvisningar på diskmedelsförpackningen.

### 10.3 Vad du ska göra om du vill sluta använda multitabletter

Innan du börjar använda separat diskmedel, salt och sköljmedel ska du göra följande.

1. Ställ in vattenavhjärdarens högsta nivå.
2. Kontrollera att saltbehållaren och spolglansbehållaren är fulla.
3. Starta det kortaste programmet med en sköljfas. Använd inte diskmedel och ladda inte korgarna.
4. När programmet är klart, ställ in avhjärdaren efter vattenhårdheten där du bor.
5. Justera den utsläppta mängden spolglans.
6. Aktivering av indikatorn för spolglansfacket tomt.

### 10.4 Ladda korgarna

- Diska bara föremål som tål maskindisk.
- Ställ inte in föremål av trä, horn, aluminium, tenn eller koppar.
- Placera inte föremål i produkten som kan absorbera vatten (svampar, disktrasor).
- Ta bort matrester från disken.
- Blötlägg kokkärl med vidbränd mat innan du ställer in dessa i maskinen.
- Placera ihålliga föremål (till exempel koppar, glas och kokkärl) med öppningen nedåt.
- Se till att glas inte vidrör andra glas.
- Lägg lätta föremål i den övre korgen. Se till att föremålen inte kan flytta på sig.
- Lägg bestick och små föremål i bestickkorgen.
- Kontrollera att spolarmarna kan röra sig fritt innan ett program startas.

### 10.5 Innan ett program startas

Innan du sätter på valt program måste du se till att:

- Filtren är rena och rätt isatta.
- Saltbehållarens lock sitter tätt.
- Spolarmarna inte är igensatta.

- Det finns salt och spolglans (såvida du inte använder multitabletter).
- Disken är korrekt placerad i korgarna.
- Programmet är lämpligt för disken och smutsgraden.
- Rätt mängd diskmedel används.

## 10.6 Plocka ut disken ur korgarna

1. Låt disken kallna innan den plockas ut ur produkten. Varm disk kan lätt skadas.

2. Plocka först ut diskods från den nedre korgen, sedan från den övre.



När programmet är klart kan det fortfarande finnas vatten inuti maskinen.

# 11. SKÖTSEL OCH RENGÖRING



### WARNING!

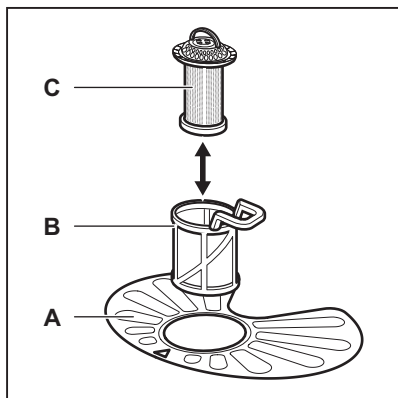
Stäng av produkten och koppla bort den från eluttaget före underhåll.



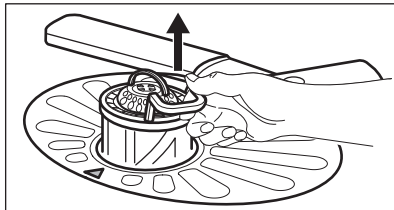
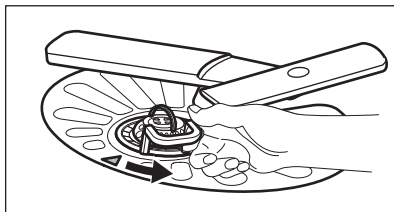
Smutsiga filter och igensatta spolarmar försämrar diskresultaten. Kontrollera regelbundet och rengör dem vid behov.

## 11.1 Rengöra filtren

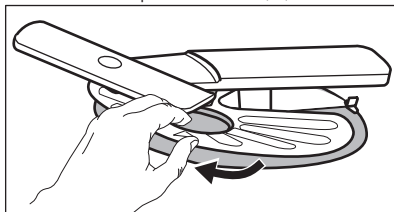
Filtersystemet består av tre delar.



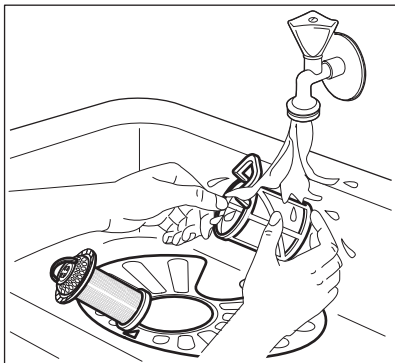
1. Vrid filtret (B) moturs och ta bort det.



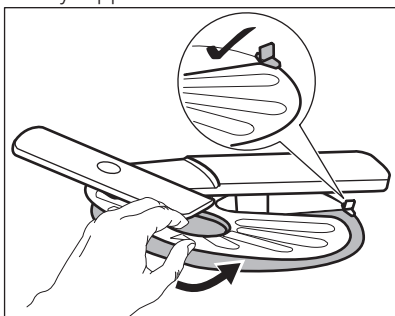
2. Ta bort filtret (C) utan filter (B).
3. Ta ut det platta filtret (A).



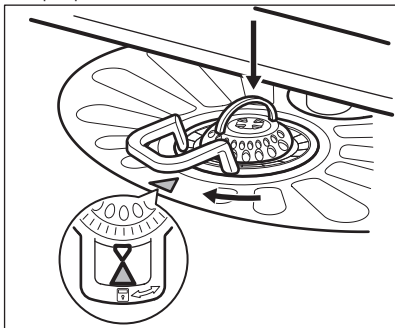
4. Tvätta filtren.



5. Kontrollera att det inte finns några matrester eller smuts i eller runt kanterna på sumpen.
6. Sätt tillbaka det platta filtret (A). Se till att det sitter rätt under de två styrtapparna.



7. Sätt ihop filtren (B) och (C) igen.
8. Sätt tillbaka filtret (B) i det platta filtret (A). Vrid medurs tills det låses på plats.



### FÖRSIKTIGHET!

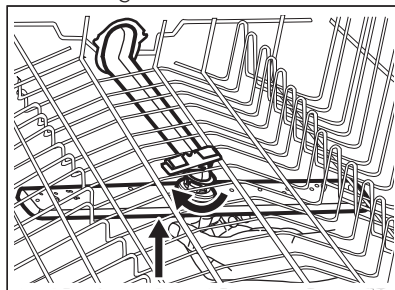
En felaktig placering av filtren kan orsaka dåliga diskresultat och skada produkten.

## 11.2 Rengöring av den övre spolarmen

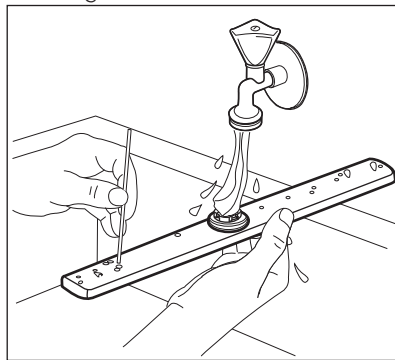
Vi rekommenderar regelbunden rengöring av den övre spolarmen för att undvika att smuts täpper igen hålen.

Tilltäppta hål kan ge oönskat resultat.

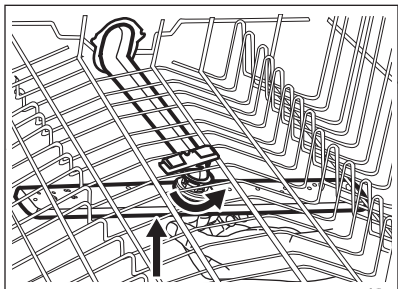
1. Dra ut överkorgen.
2. För att lossa spolarmen från korgen, tryck den uppåt och vrid den samtidigt medurs.



3. Skölj spolarmen under rinnande vatten. Använd ett tunt spetsigt verktyg, t.ex. en tandpetare, för att avlägsna smuts från hålen.



4. För att sätta tillbaka spolarmen, tryck den uppåt och vrid den moturs tills den låses på plats.



### 11.3 Utvändig rengöring

- Rengör produkten med en fuktig, mjuk trasa.
- Använd bara neutrala rengöringsmedel.
- Använd inte produkter med slipeffekt, skursvampar eller lösningsmedel.

### 11.4 Invändig rengöring

- Rengör produkten noga, inklusive luckans gummipackning, med en mjuk fuktad duk.

- För att behålla din produkts prestanda, använd ett rengöringsmedel som är utformat speciellt för diskmaskiner minst en gång i månaden. Följ instruktionerna noga på produktförpackningen.
- Använd inte produkter med slipeffekt, skursvampar, vassa verktyg, starka kemikalier, avfettningsmedel eller lösningsmedel.
- Om man använder kortprogrammen regelbundet kan det orsaka uppbyggnad av fett och kalk i produkten. Kör de långa programmen minst två gånger per månad för att förhindra det.

## 12. FELSÖKNING



#### **WARNING!**

Felaktig reparation kan utgöra en fara för användarens säkerhet. Alla reparationer ska utföras av kvalificerad personal.

#### **kontakta en auktoriserad serviceverkstad.**

Se nedanstående tabell för information om eventuella problem.

Vid vissa fel visas en larmkod på displayen.

**De flesta problemen som kan uppstå kan lösas utan att man behöver**

| Problem och larmkod              | Möjliga orsaker och åtgärder                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jag inte kan sätta på produkten. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se till att stickkontakten sitter ordentligt i eluttaget.</li> <li>• Kontrollera att det inte finns en skadad säkring i säkringsdosan.</li> </ul>                                                                                                         |
| Programmet startar inte.         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se till att luckan är stängd.</li> <li>• Om fördröjd start är inställd avbryter du inställningen eller väntar tills nedräkningen är slut.</li> <li>• Produkten laddar hartset inuti vattenavhårdaren. Procedurens varaktighet är ca 5 minuter.</li> </ul> |

| Problem och larmkod                                                                           | Möjliga orsaker och åtgärder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Produkten fylls inte med vatten.</p> <p>Displayen visar <b>10</b> eller <b>11</b>.</p>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att vattenkranen är öppen.</li> <li>• Kontrollera att trycket i vattentillförseln inte är för lågt. Kontakta kommunen för denna information.</li> <li>• Kontrollera att vattenkranen inte är igensatt.</li> <li>• Kontrollera att filtret i tilloppsslangen inte är igensatt.</li> <li>• Kontrollera att tilloppsslangen inte är böjd eller snodd.</li> </ul> |
| <p>Maskinen inte tömmer ut vattnet.</p> <p>Displayen visar <b>20</b>.</p>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att vattenlåset inte är igensatt.</li> <li>• Kontrollera att filtret i utloppsslangen inte är igensatt.</li> <li>• Kontrollera att inre filtersystemet inte är igensatt.</li> <li>• Kontrollera att tömningsslangen inte är böjd eller snodd.</li> </ul>                                                                                                      |
| <p>Översvämningsskyddet är aktiverat.</p> <p>Displayen visar <b>30</b>.</p>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stäng vattenkranen och kontakta auktoriserad service.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p>Maskinen stannar och startar om flera gånger under en diskning.</p>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Det är helt normalt. Det ger optimalt rengöringsresultat och energibesparingar.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>Programmet varar för länge.</p>                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Om fördröjd start är inställd avbryter du den inställningen eller väntar tills nedräkningen är slut.</li> <li>• Aktivera TimeSaver-funktionen för att minska programlängden.</li> <li>• Aktivering av dessa funktioner kan lägga till tid till programlängden.</li> </ul>                                                                                                 |
| <p>Den återstående tiden på displayen ökar och hoppar nästan till slutet av programtiden.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Detta är inget fel. Maskinen fungerar som den ska.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>Det läcker lite från maskinens lucka.</p>                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkten står inte i våg. Lossa eller dra åt de justerbara fötterna (om tillämpligt).</li> <li>• Maskinens lucka är inte centrerad. Justera den bakre foten (om tillämpligt).</li> </ul>                                                                                                                                                                                 |
| <p>Luckan är svår att stänga.</p>                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkten står inte i våg. Lossa eller dra åt de justerbara fötterna (om tillämpligt).</li> <li>• Delar av porslinet sticker ut från korgarna.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>Skramlande/knackande ljud inifrån maskinen.</p>                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Porslinet är inte ordentligt insatt i korgarna. Se broschyren om hur man laddar korgarna.</li> <li>• Se till att sprayarmen kan röra sig fritt.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                |
| <p>Apparaten löser ut brytaren.</p>                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strömstyrkan är otillräcklig för att kunna ha alla apparater i bruk. Kontrollera uttagets strömstyrka och kapaciteten på mätaren eller stäng av en av de apparater som används.</li> <li>• Internt elektriskt fel på maskinen. Kontakta en auktoriserad serviceverkstad.</li> </ul>                                                                                       |



Se "**Före första användning**", "**Daglig användning**" eller "**Tips**" för andra möjliga orsaker.

auktoriserad service om problemet uppstår igen.

För larmkoder som inte beskrivits i tabellen, kontakta en auktoriserad serviceverkstad.

När du har kontrollerat produkten, stäng av och sätt på produkten. Kontakta

## 12.1 Diskresultat och torkning är inte tillfredsställande

| Problem                                                                                   | Möjliga orsaker och åtgärder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dåligt diskresultat.                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se "<b>Daglig användning</b>", "<b>Tips</b>" och broschyren om hur man laddar korgarna.</li> <li>• Använd ett intensivare diskprogram.</li> <li>• Rengör spolarmunstyckena och filtret. Se kapitlet "<b>Underhåll och rengöring</b>".</li> </ul>                                                                                                                                                                            |
| Maskinen torkar disken dåligt.                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disken har lämnats kvar för länge i maskinen med luckan stängd.</li> <li>• Det finns ingen spolglans eller så är mängden spolglans för liten. Ställ in nivån på spolglansen till en högre nivå.</li> <li>• Plastartiklar kan behöva handtorkas.</li> <li>• För bästa torkresultat, aktivera XtraDry och AirDry.</li> <li>• Vi rekommenderar att alltid använda spolglans, även i kombination med multitabletter.</li> </ul> |
| Det finns vitaktiga streck och fläckar, eller blåaktiga beläggningar på glas och diskods. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Den utsläppta mängden spolglans är för stor. Ställ in nivån på spolglansen till en lägre nivå.</li> <li>• För mycket diskmedel har använts.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Det finns fläckar och torkade vattendroppar på glas och porslin.                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Den utsläppta mängden spolglans är inte tillräcklig. Ställ in nivån på spolglansen till en högre nivå.</li> <li>• Spolglansens kvalitet kan också vara en orsak.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Disken är blöt.                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• För bästa torkresultat, aktivera XtraDry och AirDry.</li> <li>• Programmet har ingen torkfas eller har en torkfas med låg temperatur.</li> <li>• Spolglansfacket är tomt.</li> <li>• Spolglansens kvalitet kan också vara en orsak.</li> <li>• Kvaliteten på multitabletterna kan vara orsaken. Prova ett annat märke eller aktivera spolglansfacket och använd spolglans tillsammans med multitabletterna.</li> </ul>      |
| Insidan på maskinen är blöt.                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Detta är normalt för maskinen. Fuktig luft kondenserar på produktens väggar.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ovanligt skum under diskning.                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Använd bara diskmedel som är särskilt avsett för diskmaskiner.</li> <li>• Det läcker från spolglansfacket. Kontakta en auktoriserad serviceverkstad.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Problem                                                              | Möjliga orsaker och åtgärder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Det finns rost på besticken.                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Det finns för mycket salt i vattnet under diskningen. Se avsnittet "<b>Vattenavhårdare</b>".</li> <li>• Silverbestick och bestick av rostfritt stål placeras tillsammans. Undvik att sätta bestick av silver och rostfritt stål nära varandra.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Det finns rester kvar i diskmedelsfacket vid slutet av programmet.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskmedelstabletten fastnade i facket och kunde inte sköljas bort med vatten.</li> <li>• Vatten kan inte skölja bort diskmedel från facket. Se till att spolarmen roterar fritt och inte är tilltäppt.</li> <li>• Se till att disken i korgarna inte hindrar locket på diskmedelsfacket från att kunna öppnas.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                             |
| Lukter inifrån maskinen.                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se "<b>Intern rengöring</b>".</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kalkavlagringar på porslin, i diskmaskinen och på insidan av dörren. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Saltnivån är låg. Kontrollera saltindikatorn.</li> <li>• Saltbehållarens lock är löst.</li> <li>• Vattnets hårdhetsgrad är hög. Se avsnittet "<b>Vattenavhårdare</b>".</li> <li>• Använd salt och ställ in avhårdningen även när multifunktionstabletter används. Se avsnittet "<b>Vattenavhårdare</b>".</li> <li>• Om det fortfarande finns kalkavlagringar ska maskinen rengöras med särskilda medel som är avsedda för detta ändamål.</li> <li>• Testa ett annat diskmedel.</li> <li>• Kontakta diskmedelstillverkaren.</li> </ul> |
| Tråkigt, missfärgat eller nagat porslin.                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se till att endast diskmaskinssäkra produkter diskas i maskinen.</li> <li>• Ladda och plocka ur korgarna försiktigt. Se broschyren om hur man laddar korgarna.</li> <li>• Lägg lätta föremål i den övre korgen.</li> <li>• För diskning av ömtåliga föremål och glas, välj avsett program. Se "<b>Program</b>".</li> </ul>                                                                                                                                                                                                            |



Se "**Före första användning**", "**Daglig användning**" eller "**Tips**" för andra möjliga orsaker.

## 13. TEKNISK INFORMATION

|                                    |                          |                       |
|------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| Mått                               | Bredd / Höjd / Djup (mm) | 596 / 818 - 898 / 550 |
| Elektrisk anslutning <sup>1)</sup> | Spänning (V)             | 200 - 240             |
|                                    | Frekvens (Hz)            | 50 / 60               |

|                  |                                        |            |
|------------------|----------------------------------------|------------|
| Vattentryck      | bar (min. och max.)                    | 0.5 - 8    |
|                  | MPa (min. och max.)                    | 0.05 - 0.8 |
| Vattentillförsel | Kallt eller varmt vatten <sup>2)</sup> | max 60 °C  |
| Kapacitet        | Kuvert                                 | 13         |
| Strömförbrukning | Kvar på-läge (W)                       | 5.0        |
|                  | Av-läge (W)                            | 0.10       |

1) Se märkskylten för andra värden.

2) Om varmvattnet kommer från en alternativ energikälla (t.ex. solpaneler) kan en varmvattensanslutning användas för att minska energiförbrukningen.

## 14. MILJÖSKYDD

Återvinn material med symbolen .  
Återvinn förpackningen genom att placera den i lämpligt kärl. Bidra till att skydda vår miljö och vår hälsa genom att återvinna avfall från elektriska och elektroniska produkter. Släng inte

produkter märkta med symbolen  med hushållsavfallet. Lämna in produkten på närmaste återvinningsstation eller kontakta kommunkontoret.



[www.husqvarna-electrolux.se/shop](http://www.husqvarna-electrolux.se/shop)



117870640-A-222018

