



STRÖME

DW63A03D/01WH  
DW63A03D/01IX  
DW63A03D/01BX

Astianpesukone  
Diskmaskin



## Lue tämä käyttöohje

Hyvä asiakas,

- Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöä. Tämä auttaa sinua käyttämään ja huoltamaan laitetta oikein.
- Säilytä käyttöohje tulevaa tarvetta varten.
- Anna käyttöohje eteenpäin mahdolliselle seuraavalle laitteen omistajalle.



## Ennen kuin soitat huoltoon

- Käy läpi vianetsinnän vinkit, sillä niiden avulla voit itse ratkaista joitain laitteen yleisimpiä ongelmia.
- Jos et saa ongelmaa ratkaistua itse, ole yhteydessä jälleenmyyjääsi tai valtuutettuun huoltoliikkeeseen.



## HUOM:

Valmistaja voi tuotteen jatkuvan kehityksen toimintaperiaatteen myötä tehdä muutoksia tuotteeseen ilman eri ilmoitusta.

## Sisältö

Turvallisuusohjeita	3
Pikakäyttöopas	5
Käyttöohjeet	6
Ohjauspaneeli	6
Astianpesukoneen osat	7
Ennen käyttöä	8
Veden pehmennys	8
Suolan kulutuksen säättäminen	8
Huuhtelukirkaste	9
Konetiskiaine	10
Astioiden asettaminen koneeseen	12
Konetta täytettäessä huomioitava	12
Yläkorin täytyö	13
Yläkorin säätö	13
Korien täytyö	14
Pesuohjelman käynnistys	16
Pesuohjelmataulukko	16
Koneen käynnistäminen	17
Pesuohjelman vaihtaminen	17
Pesuohjelman päätyttyä	17
Hoito ja ylläpito	18
Siiviläjärjestelmä	18
Astianpesukoneen hoito	19
Asennusohjeet	21
Sijoitus	21
Astianpesukoneen paikalleen asennus	21
Tulovesiliitääntä	22
Poistovesiliitääntä	22
Sähköliitääntä	22
Ennen astianpesukoneen käynnistystä	23
Vianetsintä	24
Ennen kuin soitat huoltoon	24
Virhekoodit	25
Tekniset tiedot	26
Huolto ja varaosat	26
Räjähdykskuvat	27
Osaluettelo DW63A03D/01WH	28
Osaluettelo DW63A03D/01IX	31
Tuoteseloste	34

# Turvallisuusohjeita

Lue turvallisuusohjeet tarkkaan ennen käyttöä ja noudata niitä huolellisesti. Säilytä ohjeet tulevaa tarvetta varten.



## VAROITUS! Asianmukainen käyttö

- Laite on tarkoitettu ainoastaan sisä- ja kotitalouskäyttöön.
- Tämä laite on varustettu johdolla, jossa on maadoitusjohdin sekä maadoitettu pistotulppa.
- Koneen saa liittää ainoastaan määräysten mukaisesti asennetun ja suojaamoidettuun pistorasiaan, johon on estettöön pääsy.
- Käyttöpaikan jännite tulee vastata astianpesukoneen vaatimaa jännitettä.
- Älä muokkaa mukana tulevaa pistoketta, mikäli se ei sovi pistorasiaan. Asenna sopiva pistorasia tai pistoke valtuutetulla sähköasentajalla.
- Asenna turva-allas koneen alle.
- Älä väärinkäytä konetta. Älä istu tai seisoo koneen luukun tai telineen päällä.
- Älä upota laitetta, sen johtoa tai muuta osaa veteen tai muuhun nesteeseen.
- Älä kosketa lämmityselementtiä käytön aikana tai välittömästi käytön jälkeen. (Tämä koskee vain laitteita joissa lämmityselementti on näkyvillä.)
- Älä käytä astianpesukonetta, mikäli kotelon kaikki paneelit eivät ole kunnolla paikallaan.
- Avaa luukku varovasti, jos kone on käynnisä, sillä koneesta saattaa roiskua kuumaa vettä.
- Älä aseta painavia esineitä auki olevan luukun päälle. Kone saattaa keikahtaa.
- Kun täytät astianpesukoneen:
  1. Aseta teräväät esineet niin, että ne eivät vahingoita luukun tiivisteitä.
  2. Varoitus: Asettele veitset ja muut teräväkärkiset välineet ruokailuvälinekoriin vaakasuoraan.
- Varmista, etteivät muoviset esineet joudu kosketuksiin lämmityselementtin kanssa. (Tämä koskee vain laitteita joissa lämmityselementti on näkyvillä.)
- Varmista, että pesuaineekoteloon on tyhjä pesuohjelman päätyttyä.
- Älä pese muovisia esineitä, jos niitä ei ole merkitty astianpesukoneturvallisiksi. Jos merkintä puuttuu, tarkista valmistajan suositukset.
- Käytä vain automaattiselle astianpesukoneelle tarkoitettua pesuainetta ja huuhtelukirkastetta.
- Älä koskaan käytä saippuaa, pyykinpesuainetta tai käspipesuainetta astianpesukoneessasi. Säilytä nämä tuotteet lasten ulottumattomissa.
- Säilytä pesuaine ja huuhtelukirkaste lasten ulottumattomissa. Ne saattavat aiheuttaa syöpymisoireita suussa, nielessä ja silmissä sekä tukehtumisvaaran. Älä päästää lapsia avatun luukun lähelle, sillä laitteessa voi olla pesuaineen jäämiä.
- Laitetta voivat käyttää myös yli 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysinen tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa laitteen käytöstä, jos heitä on neuvottu laitteen turvallisesta käytöstä tai tarjolla on turvallisen käytön edellyttämä valvonta ja jos he ymmärtävät laitteeseen liittyvät vaarat.
- Lapset eivät saa leikkiä laitteella.
- Lasten ei saa antaa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.
- Kaatumisvaaran välttämiseksi koneen luukkua ei saa jättää auki.
- Korjaukset saa suorittaa ainoastaan asianomaiset valtuudet omaavaa hultoliike. Sitä ennen kone on irrotettava sähköverkosta. Irrota pistotulppa pistorasiasta, irrota sulake tai kytke sitä vastaava automaattisulake pois päältä. Sulje vesihana.

- Irrota astianpesukoneen luukku, kun hävität tai poistat laitteen käytöstä.
- Hävitä pakkausmateriaalit asianmukaisesti.
- Käytä astianpesukonetta vain sille tarkoitettuun tehtävään.
- Virtalähdestä ei saa väältää tai litistää asennuksen yhteydessä.
- Tuloveden sallittu maximipaine on 1 MPa.
- Tuloveden sallittu minimipaine on 0,04 MPa.

## Tuotteen turvallinen hävittäminen

Hävitä astianpesukoneen pakkausmateriaalit asianmukaisesti.

Kaikki pakkausmateriaalit voidaan kierrättää.

Tuotteen muoviset osat on merkitty kansainvälisten standardien mukaisesti:

■ PE	Polyetyleeni, esim. pakkausmuovi
■ PS	Polystyreeni, esim. pehmoustemateriaali
■ POM	Polyoksimetyyli, esim. kiinnittimet
■ PP	Polypropeeni, esim. suolasäiliö
■ ABS	Akryylinitrilisüdainediestyreeni, esim. ohjauspaneeli



Laitetta tai sen oheistarvikkeita ei saa hävittää normaalina talousjätteen seassa sen elinkaaren päätyttyä. Toimita laite kierrätettäväksi jälleenmyyjälle tai paikalliselle kierrätyksestä vastaavalle jätteenkäsittelylaitokseen. Lisätietoja saat jälleenmyyjältäsi tai jätehuoltoyhtiölästä.

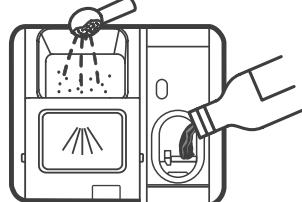


## VAROITUS!

- Älä anna pakkausta tai sen osia lasten leikkeihin. Kartonki ja muovi saattavat aiheuttaa väärinkäytettyinä tukehtumisvaaran.
- Toimita pakkausmateriaalit ja käytöstä poistettu laite asianmukaiseen jätehuoltopisteesseen. Tee laite käyttökelvottomaksi katkaisemalla virtajohto ja rikkomalla luukun lukitusmekanismi ennen toimitusta jätehuoltopisteesseen.
- Pakkauskartonki on valmistettu kierrätypaperista, ja se tulee toimittaa keräyspaperiastiaan kierrätystä varten.
- Hävittämällä tämän tuotteen asianmukaisesti estät jätteiden väärästä käsittelytavasta aiheutuvat ympäristö- ja terveyshaitat.
- Saat tarkempaa tietoa tämän tuotteen kierrätyksestä paikalliselta jälleenmyyjältä tai jätehuoltoyhtiölästä.

# Pikakäyttöopas

Lue tarkemmat käytöohjeet tämän ohjekirjan vastaavasta kohdasta.

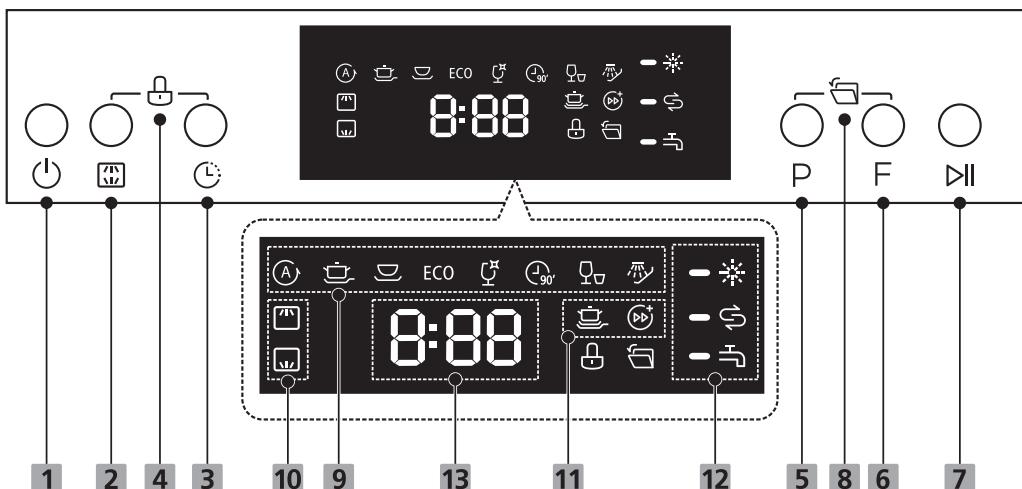
▼ Kytke koneeseen virta.	Paina virtapainiketta ja avaa luukku.
▼ Lisää konetiskiaine.	
▼ Tarkista huuhtelukirkasteen määrä ja lisää tarvittaessa.	
▼ Tarkista suolan määrä ja lisää tarvittaessa.	<u>Ohjauspaneelin varoitusvalo</u> Lisää suolaa annettujen ohjeiden mukaan. 
▼ Täytä kone pestävillä astioilla.	Kaavi runsaat ruoantähteet pois ja liota pannuja ja kattiloita tarvittaessa. Täytä kone ohjekirjan mukaan.
▼ Valitse pesuohjelma.	Sulje luukku. Valitse ohjelma valitsimella [5]. Ohjelman merkkivalo sytyy (ks. seuraava sivu). Valitse tarvittaessa lisätoiminto painikkeella [6].
▼ Käynnistä ohjelma.	Avaa vesihana ja paina Käynnistä/keskeytä-painiketta. Kone aloittaa ohjelman noin 10 sekunnin kuluttua.
▼ Ohjelman vaihtaminen.	<p>Pesuohjelmaa voi muuttaa ainoastaan, jos ohjelma on ollut käynnissä vain hetken. Muutoin pesuaine on jo saattanut liueta ja kone on jo huuhtonut pesuveden. Tässä tapauksessa pesuainelokero pitää täyttää uudestaan.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Paina Käynnistä/keskeytä-painiketta pysäyttääksesi pesuohjelman. Peru sitten käynnissä oleva ohjelma painamalla pesuohjelman valitsinta yli kolmen sekunnin ajan.</li> <li>2. Valitse uusi pesuohjelma.</li> <li>3. Käynnistä valittu ohjelma.</li> </ol>
▼ Unohduneiden astioiden lisääminen koneeseen.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pysäytä pesuohjelma painamalla Käynnistä/keskeytä-painiketta.</li> <li>2. Avaa luukku.</li> <li>3. Lisää unohtuneet astiat koneeseen.</li> <li>4. Sulje luukku. Paina Käynnistä/keskeytä-painiketta. Kone jatkaa pesua 10 sekunnin kuluttua.</li> </ol> <p>HUOM. Ole varovainen luukkua avatessasi, sillä koneesta voi päästä kuumaa höyryä!</p>
▼ Laite sammutetaan vahingossa kesken pesuohjelman.	Kytke koneeseen virta. Laite muistaa kesken jääneen pesuohjelman ja jatkaa ohjelmaa keskeytyskohdasta.
▼ Sammuta laite.	Laitteesta kuuluu merkkiääni 8 sekunnin ajan pesuohjelman päättymisen jälkeen. Sammuta laite virtapainikkeesta. Valmiustilaan siirtynyt laite sammuu automaattisesti 30 minuuttia käyttämättömänä olemisen jälkeen.
▼ Sulje vesihana ja tyhjennä kone astioista.	Huom. Odota n. 15 minuuttia ennen koneen tyhjentämistä, jotta astiat ehtivät jäähtyä eivätkä mene niin helposti rikki. Näin ne myös kuivuvat paremmin. Aloita koneen tyhjentäminen alakorista.

# Käyttöohjeet



**TÄRKEÄÄ** Lue kaikki käyttöohjeet huolella ennen koneen käyttöönottoa parhaan mahdollisen suorituskyvyn varmistamiseksi.

## Ohjauspaneeli

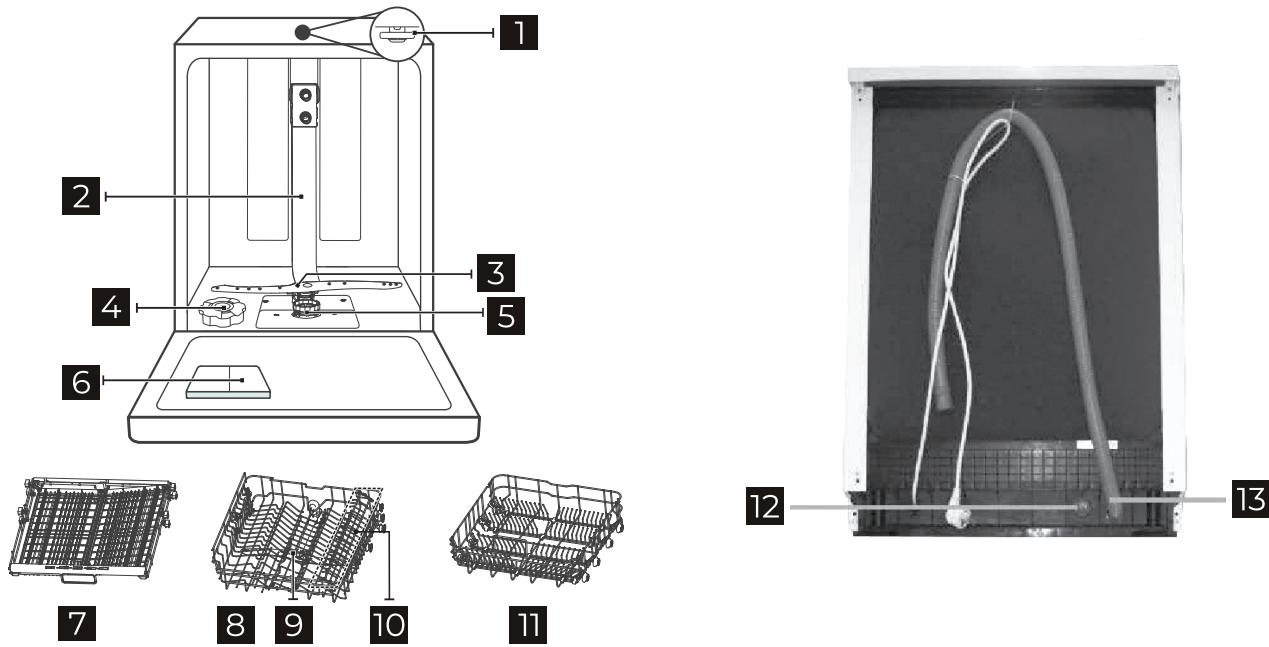


1. Virtapainike: Käynnistää/sammuta laite.
2. Suihkuvarsien valinta: Voit asettaa laitteen käytämään vain alempaa tai ylemppää suihkuvartta veden ja energian säästämiseksi, mikäli olet täytännyt vain ylemmän tai alemman korin.
3. Lykkäyspainike: Paina lykätäksesi pesuohjelmaa.
4. Lapsilukko: Pidä suihkuvarsien valintapainiketta ja lykkäyspainiketta painettuna 3 sek. lukitaksesi paneelin tai avataksesi lukiutuksen. Lapsilukon ollessa käytössä on vain virtapainike toiminnassa.
5. Pesuohjelman valintapainike
6. Lisätoimintopainike
7. Käynnistä/keskeytä-painike: Paina käynnistääksesi tai keskeyttääksesi pesuohjelman.
8. Automaattinen avaus. Kun tämä toiminto on käytössä, aukeaa luukku automaattisesti kuivausohjelman lopuksi.
9. Ohjelmanäyttö: Näyttää käytössä olevan ohjelman.

- (A) Automaattinen ohjelma, joka tunnistaa astioiden likaisuustason.
- (Cup) Erittäin likaisille astioille kuten kattilat, pannut ja vuotat, joissa on kuivunutta likaa.
- (Plate) Yleisohjelma keskiverrosti likaisille astioille.
- Päivittäinen pesuohjelma keskiverrosti likaantuneille astioille. Sähkön- ja vedenkulutukseltaan tehokkain ohjelma.
- (Dish) Vain hieman likaantuneille lasi- ja posliiniastioille.

10. Suihkuvarsien valintakuvakkeet
  - (Square) Pikaohjelma keskiverrosti likaisille astioille.
  - (Square) Lyhyt pesu vain hieman likaantuneille astioille jotka eivät tarvitse kuivausta.
  - (Square) Esihuuhteluohjelma
11. Lisätoimintojen kuvakkeet
  - (Cup) Ylempi suihkuvarsi käytössä. Vain yläkorissa olevat astiat pestäään.
  - (Cup) Alempi suihkuvarsi käytössä. Vain alakorissa olevat astiat pestäään.
12. Varoituskuvakkeet
  - (Star) Huuhteluaine lopussa.
  - (Spoon) Suola lopussa
  - (Towel) Vesihana kiinni tai vedentulossa virhe.
13. Näyttö
  - (Clock) Näyttää ohjelmasta jäljellä olevan ajan sekä virheen sattuessa myös virheilmotuksen.

## Astianpesukoneen osat



- |                       |                             |                      |
|-----------------------|-----------------------------|----------------------|
| 1. Ylin suihkuvarsi   | 6. Pesuainelokero           | 11. Alakori          |
| 2. Putkisto           | 7. Ruokailuvälinehylly      | 12. Tulovesiliitintä |
| 3. Alempi suihkuvarsi | 8. Yläkori                  | 13. Poistovesi-      |
| 4. Suolasäiliö        | 9. Keskimmäinen suihkuvarsi | liitintä             |
| 5. Siivilät           | 10. Kuppihylly              |                      |

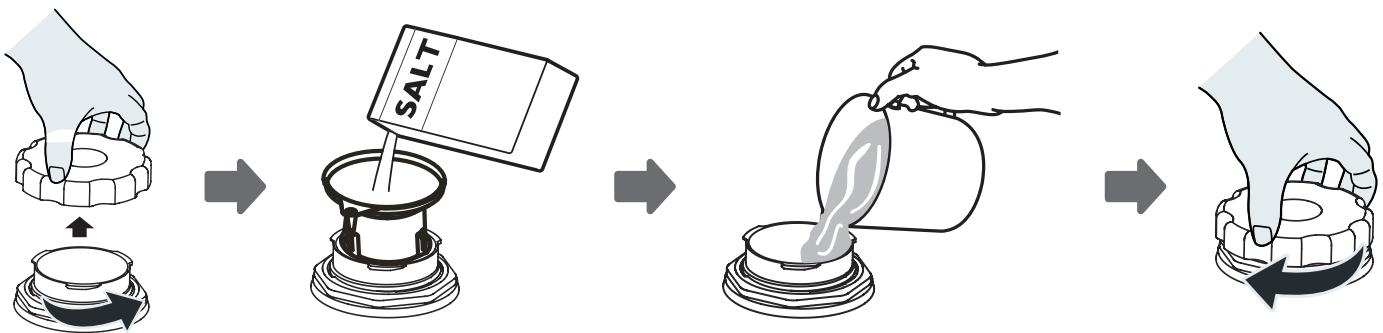
# Ennen käyttöä

## Veden pehmennys

### HUOM!

- Käytä vain astianpesukoneille tarkoitettua erikoissuolaa! Kaikenlaiset muut suolat joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi astianpesukoneessa, erityisesti pöytäsuola, vaurioittaa vedenpehmennintä. Jos astianpesukone vaurioituu vääränlainen suolan käytön johdosta, valmistaja ei anna minkäänlaista takuuta eikä ole vastuussa aiheutuneista vaurioista.
- Täytä suolasäiliö vain juuri ennen täydellisen pesuohjelman aloitusta. Tämä ehkäisee korroosiota aiheuttavien suolakiteiden tai suolaisen veden jäämistä koneen pohjalle.

Suolasäiliö sijaitsee alakorin alla ja se tulee täyttää seuraavalla tavalla:



1. Poista alakori ja kierrä suolasäiliön kansi auki.
2. Aseta mukana tulevan suppilon kärki suolasäiliön reikään ja kaada säiliöön noin 1,5 kg erikoissuolaa.
3. Lisää vettä suolasäiliön aukon reunaan asti. Suolasäiliöstä saattaa tulla hieman vettä ulos, mutta tämä on täysin normaalista.
4. Kun olet täyttänyt suolasäiliön vedellä ja erikoissuolalla, käänny kansi takaisin kiinni kiertämällä sitä myötäpäivään.
5. Suolan varoitusvalo sammuu suolasäiliön täytön jälkeen.
6. Suolasäiliön täytön jälkeen tulee välittömästi käynnistää pesuohjelma. Muutoin siivilät, pumppu tai muut tärkeät osat saattavat vaurioitua suolaisesta vedestä. Takuu ei tällöin ole voimassa.
7. Irtonaiset suolarakeet voivat naarmuttaa joitain astioita, joten ne pitää poistaa koneen pohjalta ennen astioiden pesemistä.



### HUOM:

1. Täytä suolasäiliö vain suolan varoitusvalon sytytyessä. Suolan varoitusvalo saattaa palaa, vaikka säiliö on täytetty, jos suola ei liukene heti kokonaan.
2. Jos koneessa on suolan jäämiä tai suolavettä, puhdista kone pikaohjelmalla.

## Suolan kulutuksen säättäminen

### 1. Säättötilaan siirtyminen

Sulje astianpesukoneen luukku ja kytke koneeseen virta. Paina pesuohjelman valintapainiketta [5] 60 sekunnin sisällä käynnistämisenstä ja pidä painettuna 5 sekunnin ajan. Kone siirtyy säättötilaan.

### 2. Valitse oikea suolan kulutuksen taso

Valitse käytettävän veden kovuuden mukaan oikea asetus painamalla pesuohjelman valintapainiketta [5]. Asetukset vaihtuvat tässä järjestyksessä: H1->H2->H3->H4->H5->H6.

### 3. Säättötilasta poistuminen

Poistu säättötilasta painamalla virtapainiketta kerran.

Suolan kulutuksen tasoja on yhteensä kuusi. Suosittelemme säädön tekemistä seuraavan taulukon mukaisesti:

Veden kovuus		Vedenpehmentimen asetus	Suolan kulutuk- sen taso	Regenerointi X ohjel- masyklin välein <sup>3</sup>	Suolankulutus g/ sykli
°dH <sup>1</sup>	mmol/l <sup>2</sup>				
0–5	0–0,94	1	H1	Ei regenerointia	0
6–11	1,0–2,0	2	H2	10	9
12–17	2,1–3,0	3*	H3	5	12
18–22	3,1–4,0	4	H4	3	20
23–34	4,1–6,0	5	H5	2	30
35–55	6,1–9,8	6	H6	1	60

<sup>1</sup> Saksalainenaste

<sup>2</sup> Millimooli; kansainvälinen veden kovuuden mittayksikkö

<sup>3</sup> Jokaisena syklinä, jossa tapahtuu regenerointi, kuluttaa laite 2,0 litraa enemmän vettä ja 0,02 kWh enemmän energiata. Ohjelma pitenee 4:llä minuutilla.

\* Oletusasetus

Paikkakunnan veden kovuustason voi kysyä paikalliselta vesilaitoksesta.

## Huuhtelukirkaste

### Huuhtelukirkastelokero

Huuhtelukirkaste vapautetaan viimeisen huuhtelun aikana, ja tämä ehkäisee tahrojen muodostumisen astioihin. Huuhtelukirkaste parantaa myös astioiden kuivumista. Tämä astianpesukone käyttää neste-mäistä huuhtelukirkastetta. Huuhtelukirkastelokero sijaitsee luukun sisäpuolella, pesuainelokeron vieressä. Täytääksesi lokeron avaa kansi ja kaada huuhtelukirkastetta lokeroon, kunnes mittari muuttuu kokonaan mustaksi.

Lisää huuhtelukirkastetta kun merkkivalo  sytyyy.

Huuhtelukirkastelokeron tilavuus on noin 130 ml.

### Huuhtelukirkasteen käyttötarkoitus

Huuhtelukirkastetta lisätään automaattisesti viimeisen huuhtelun aikana. Tämä takaa perusteellisen huuhtelun ja tahrattoman ja kirkkaan loppituloksen.

### HUOM!

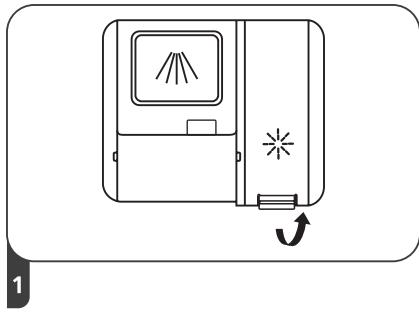
Käytä vain kotitalouskäytöön valmistetuille astianpesukoneille tarkoitettua huuhtelukirkastetta. Älä koskaan täytä huuhtelukirkastelokeroa muilla aineilla (esim. astianpesukoneen puhdistusaineella tai neste-mäisellä pesuaineella). Tämä voi johtaa laitteen vaarioitumiseen.

### Huuhtelukirkasteen lisääminen

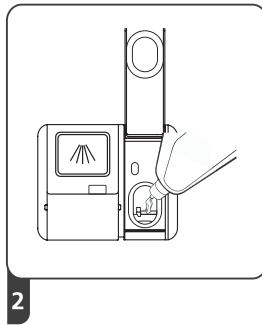
Kun huuhtelukirkastelokero on täynnä, on kirkastelokeron vieressä oleva mittari täysin musta. Huuhtelukirkasteen vähentyessä mittarin mustan pisteen koko pienenee. Mikäli et käytä konetiskiainetta, jossa on huuhtelukirkastetta, älä päästää huuhtelukirkasteen tasoa laskemaan alle 1/4.

Huuhtelukirkasteen vähentyessä mittarin mustan pisteen koko pienenee seuraavasti.

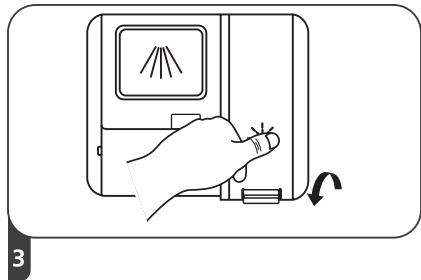
- Täynnä
- 3/4 täynnä
- 1/2 täynnä
- 1/4 täynnä - Täytä lokero tahaantumisen estämiseksi
- Tyhjä



1



2



3

1. Avaa huuhtelukirkasteen lokero.
2. Kaada huuhtelukirkastetta lokeroon. Älä ylitäytä lokeroa.
3. Sulje huuhtelukirkasteen lokero napsahduksella.



**HUOM:** Pyyhi tarvittaessa yli läikkynyt huuhtelukirkaste pois liinalla, jotta välttyt liialliselta vaahdonmuodostumiselta seuraavalla pesukerralla. Muista sulkea huuhtelukirkasteen lokero ennen astianpesukoneen luukun sulkemista.

## Huuhtelukirkastelokeron säätö

### 1. Säättötilaan siirtyminen

Sulje astianpesukoneen luukku ja kytke koneeseen virta. Paina pesuohjelman valintapainiketta [5] 60 sekunnin sisällä käynnistämisenstä ja pidä painettuna 5 sekunnin ajan. Kone siirtyy säättötilaan. Paina Lykkäyspainiketta [3] kunnes huuhteluaineen kuvake [12] vilkkuu.

### 2. Valitse oikea huuhtelukirkasteen kulutuksen taso

Valitse käytettävän oikea asetus painamalla pesuohjelman valintapainiketta [5]. Asetukset vaihtuvat tässä järjestyksessä: D1->D2->D3->D4->D5. Korkeampi asetus käyttää enemmän huuhtelukirkastetta.

### 3. Säättötilasta poistuminen

Mikäli et paina mitään painiketta viiteen sekuntiin, siirryt laite automaattisesti normaaliiin valmiustilaan.



### HUOM:

Lisää huuhtelukirkasteen määrää, jos astioihin jää vesipisaroita tai tahroja pesun jälkeen. Vähennä huuhtelukirkasteen määrää, jos astioihin jää tahmeita vaaleita tahroja tai jos laseihin ja veitsenteriin jää sinertävä pinta.

## Konetiskiaine

Konetiskiaineet kemikaalisine ainesosineen ovat tarpeen lian poistamiseksi ja kuljettamiseksi ulos astianpesukoneesta. Suurin osa kaupallisia, laadukkaista konetiskiaineista sopii tähän tarkoitukseen.

### Konetiskainetivisteet

Konetiskiaineet voidaan jakaa kahteen perustyyppiin kemiallisen rakenteen perusteella:

- Perinteiset alkaliset konetiskiaineet, joissa on syövyttäviä ainesosia
- Matala-alkaliset konetiskainetivisteet, joissa on luonnollisia entsyymejä

Kun käytät ECO-pesuohjelmaa yhdessä tiivistettyjen pesuaineiden kanssa, vähennät päästöjä ja pidät huolta astioistasi.

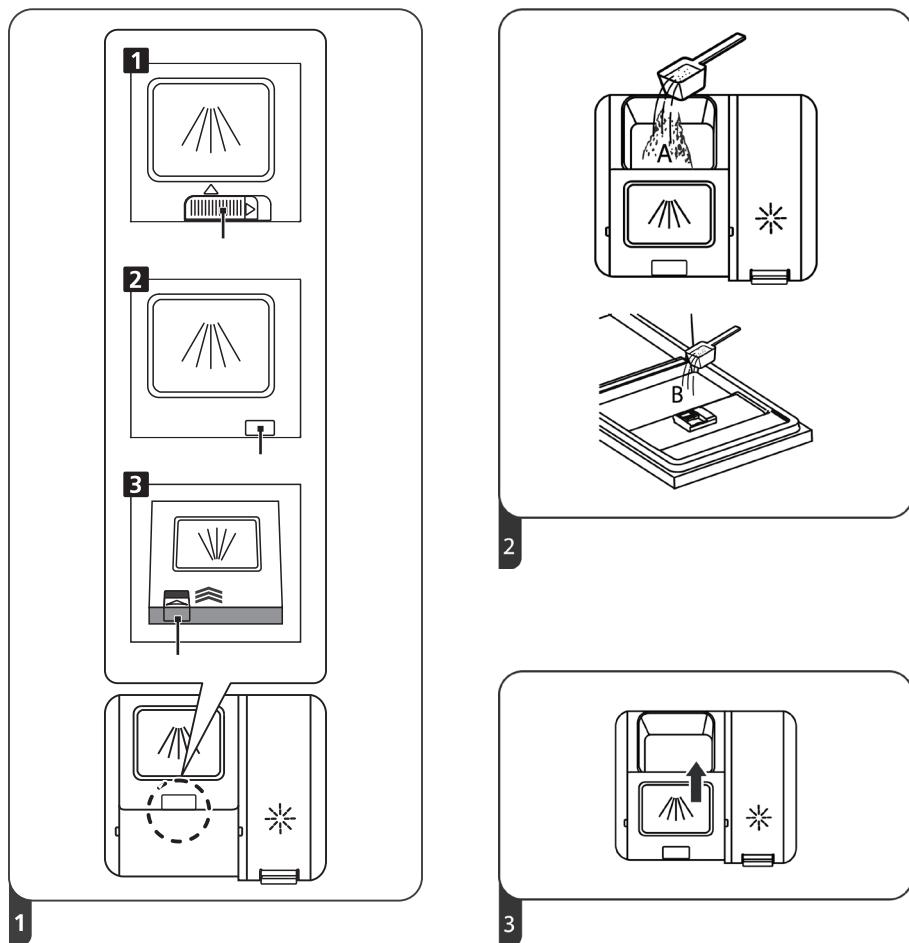
### Pesutabletit

Eri pesutablettien liukemisnopeus vaihtelee. Tästä johtuen tietyt pesutabletit eivät liukene tarpeeksi nopeasti lyhyellä pesuohjelmalla ja toivottu pesutulos jää saavuttamatta. Käytä pesutabletteja vain pitkiin ohjelmien kanssa varmistaaksesi, että koneeseen ei jää pesuainejäämiä.

## Pesuainelokero

Pesuainelokero on täytettävä pesuohjelmataulukon mukaisesti ennen jokaista pesukertaa. Annostele konetiskiainetta pakkauksessa olevien annosteluohjeiden mukaisesti. Lisää pesuaine aina vasta juuri ennen pesuohjelman käynnistämistä, muutoin pesuaine saattaa kostua eikä siten liukene kunnolla.

## Konetiskiaineen lisääminen



1. Pesuainelokero avataan painamalla sen reunassa olevaa painiketta. Lukitus vaihtelee malleittain.
2. A: Täytä pesuainelokero konetiskiaineella.  
B: Jos käytät jauhemaista konetiskiainetta ja valitset esihuuhitelulla varustetun ohjelman, voit laittaa lisäksi vähän konetiskiainetta koneen luukun sisäpuolelle.

Huom! Noudata aina konetiskiaineen pakkaussessa olevia valmistajan säilytys- ja annostelusuosituksia.

3. Sulje pesuainelokero painamalla luukkua, kunnes se lukittuu paikalleen.



### HUOM:

- Löydät tietoa yksittäisen ohjelman tiskiainemäärästä pesuohjelmataulukosta.
- Huomioi että astioiden likaisuus ja veden kovuus voivat vaikuttaa pesutulokseen.
- Noudata aina konetiskiaineen pakkaussessa olevia valmistajan ohjeita.
- Täytä pesuainelokero aina juuri ennen pesua.
- Käytä vain kotitalouskäyttöön valmistetuille astianpesukoneille tarkoitettua konetiskiainetta.



**VAROITUS!** Konetiskiaine voi olla syövyttävää! Säilytä aineet lasten ulottumattomissa.

# Astioiden asettaminen koneeseen

## Suositus

- Tarkista, että astiat/ruokailuvälineet kestävät astianpesukoneessa pesua.
- Käytä astioille/ruokailuvälineille soveltuvaan konetiskiainetta. Saat lisätietoa tiskiaineiden valmistajilta.
- Joidenkin astioiden pesuun kannattaa käyttää mahdollisimman viileää pesuvettä.
- Välttääksesi vaurioita älä pura laseja ja ruokailuvälineitä koneesta välittömästi pesun jälkeen.

## Astianpesukoneessa pestävät astiat/ruokailuvälineet

### Ei sovellu

- Puu-, sarvi- tai helmiäisosia sisältävät ruokailuvälineet
- Muoviset esineet, jotka eivät kestä korkeita lämpötiloja
- Vanhat ruokailuvälineet, joiden liimatut osat eivät kestä kuumia lämpötiloja
- Astiat tai ruokailuvälineet, joissa on sidottuja osia
- Tina- ja kupariesineet
- Kristallilasi

### Pinnoittamattomat teräsesineet

- Puiset tarjottimet
- Synteettisestä kuidusta valmistetut esineet

### Soveltuu osittain

- Tietyn tyypiset lasit saattavat kulua toistuvan pesun seurausena
- Hopeiset ja alumiiniset osat voivat tummua pesun aikana
- Pinnoitetut kuviot saattavat himmetä toistuvan pesun seurausena

## Konetta täytettäessä huomioitava

Astianpesukoneen täyttäminen ilmoitettuun kapasiteettiin saakka edistää energian ja veden säästymistä. Astianpesukoneen ominaisuudet ja ulkonäkö saattaa vaihdella mallikohtaisesti.

Kaavi astioista suurimmat ruoantähteet biojäteroskikseen. Astioiden esihuuhTELU lisää veden ja energian kulutusta eikä sitä suositella.

Astioiden pesu kotitalouksien astianpesukoneessa kuluttaa yleensä vähemmän energiota ja vettä kuin käsin tiskaaminen silloin, kun kotitalouksien astianpesukonetta käytetään valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Aseta astiat koneeseen niin, että:

1. Kupit, lasit, kattilat jne. ovat ylösalaisten
2. Astiat, joissa on kaarevia osia tai syvennyksiä, ovat astiakorissa vinossa, jotta vesi pääsee valumaan pois syvennyksistä
3. Ne ovat tukevasti paikoillaan eivätkä pääse kaatumaan
4. Ne eivät estä suihkuvarren pyörimistä.



**HUOM:** Älä pese koneessa hyvin pieniä esineitä, sillä ne voivat helposti pudota pois astiakorista.

- Astioita ja ruokailuvälineitä ei saa asettaa astianpesukoneeseen sisäkkäin tai siten, että ne peittävät toisensa.
- Lasit eivät saa koskettaa toisiaan, jotta ne eivät vahingoitu.
- Pystyyn asetetut pitkäteräiset veitset voivat aiheuttaa henkilövahinkoja!
- Pitkät tai terävät esineet tulee asettaa koneeseen vaakasuoraan.
- Älä ylitäytä astianpesukonetta. Näin saat parhaan pesutuloksen ja säästät energiasta.

Turvallisuuden ja hyvän pesutuloksen takaamiseksi, aseta hopeaesineet ruokailuvälinekoriin seuraavasti:

- Eivät ole kosketuksissa toisiinsa.
- Terävät veitset ja muut mahdollisesti vaaralliset esineet terät poispäin luukusta.

## Yläkorin täyttö

Yläkoriin on tarkoitustasella kevyempiä ja herkempia astioita, kuten laseja, kahvikuppeja ja -lautasia, ja myös lautasia, pieniä kulhoa ja matalia vuokia.

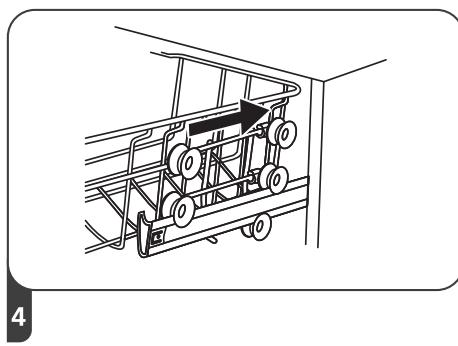
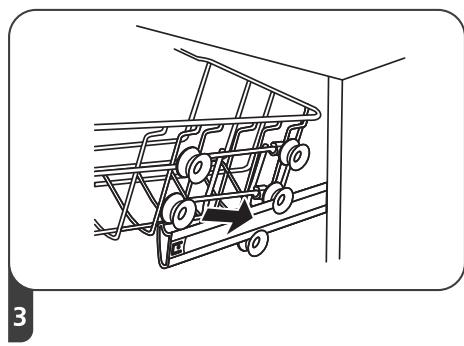
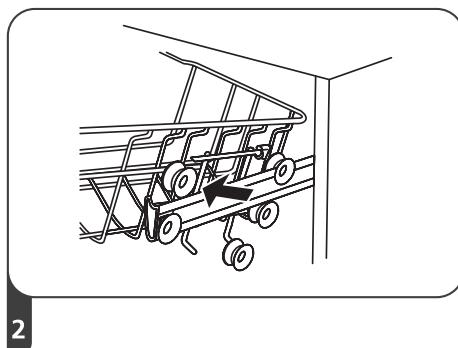
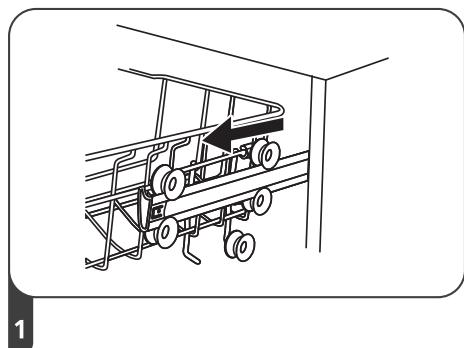
Aseta astiat koneeseen siten, että ne eivät pääse liikkumaan vesisuihkun voimasta.

## Yläkorin säätö

Yläkorin voi asentaa kahdelle eri korkeudelle, jolloin isommatkin astiat mahtuvat ala- tai yläkoriin. Valitse tapa koneen mallin mukaan.

### Malli 1:

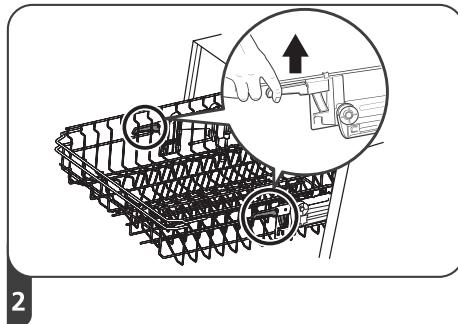
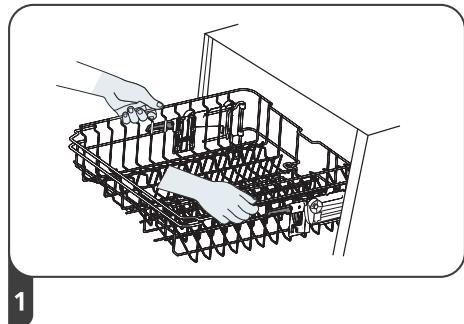
Valitse korkeus työntämällä koria koneen sisäpinnoissa oleviin kiskoihin joko ylempien tai alempien pyöri- en varaan.



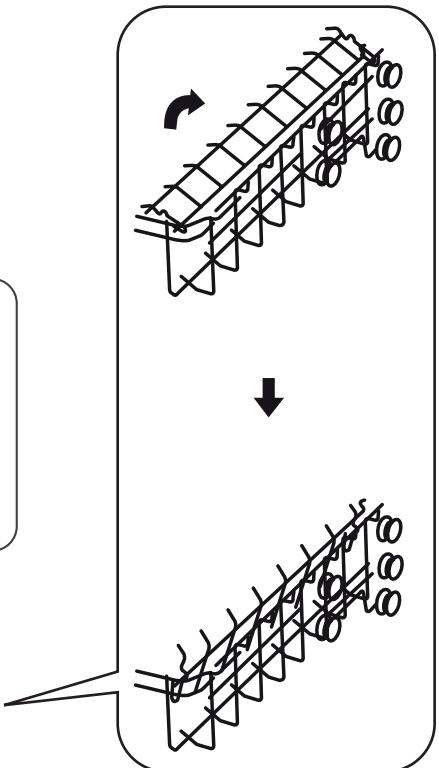
### Malli 2:

Sääädä kori yläasentoon tarttumalla kummankin sivun keskipisteestä ja nostaa ylös, kunnes kori lukittuu paikalleen.

Korin saa säädettynä ala-asentoon nostamalla lukituskahvoja ylös ja laske- malla koria alas.



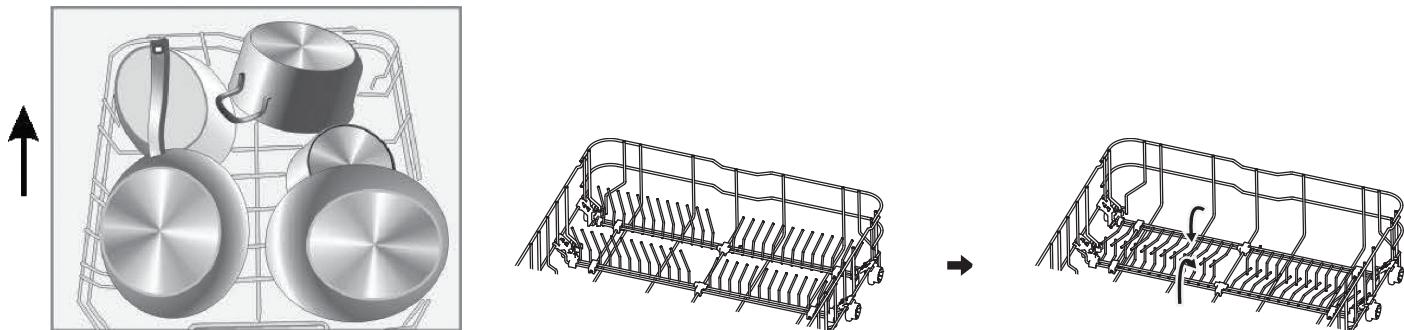
Pitkät aterimet, ottimet ja veitset on laitettava makaamaan hyllylle, jotta ne eivät estä suihkuvarsia pyörimästä. Hyllyn voi taittaa ylös jos sitä ei käytä.



## Korien täyttö

Suosittelemme, että laitat likaisimmat ja vaikeimmin puhdistettavat astiat, kuten kattilat, uunivuoat ja tarjoiluvadit alakoriin. Aseta astiat koneeseen siten, että ne eivät pääse liikkumaan vesisuihkun voimasta, ja niin, etteivät ne estä suihkuvarsia pyörimästä.

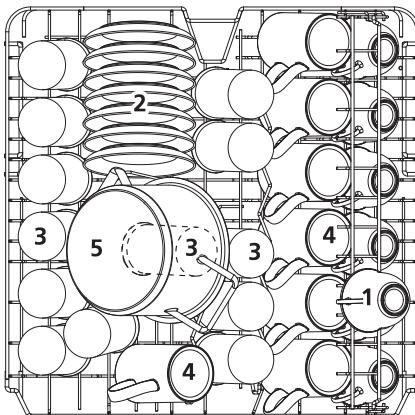
Alakorin piikit voi taittaa alas, jos koneeseen haluaa mahduttaa isompia astioita.



Oheisesta kuvasta näet esimerkin siitä, miten konetta voi täyttää.

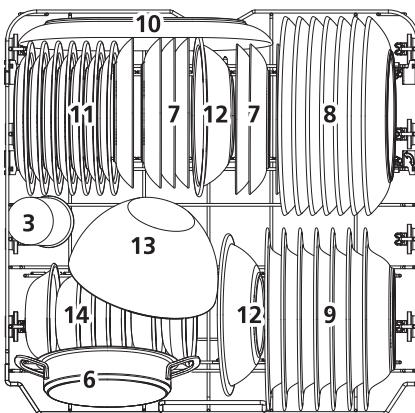
### Yläkori

- 1 Kupit
- 2 Teelautaset
- 3 Lasit
- 4 Mukit
- 5 Pienet kattilat



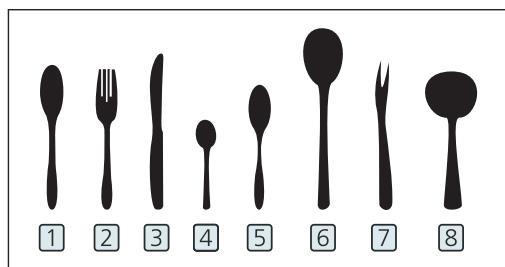
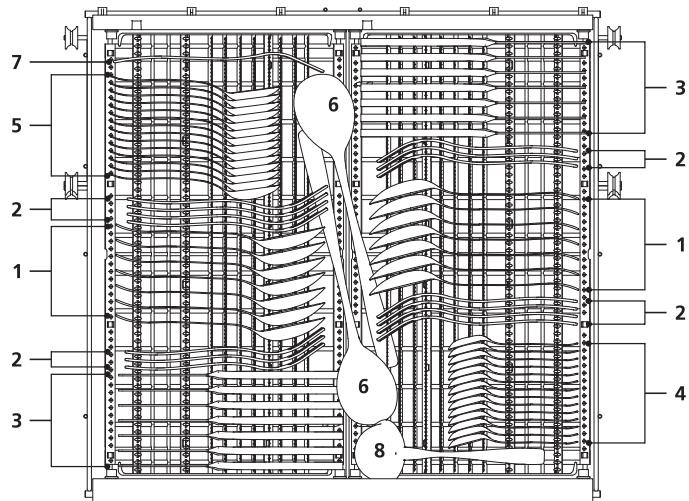
### Alakori

- 6 Uunivuoka
- 7 Jälkiruokalautaset
- 8 Ruokalautaset
- 9 Keittolautaset
- 10 Tarjoiluvadit
- 11 Muovilautaset
- 12 Muovikulhot
- 13 Lasikulhot
- 14 Jälkiruokakulhot



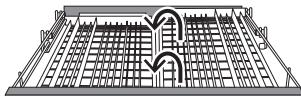
## Ruokailuvälinehylly

- 1 Ruokalusikat
- 2 Haarukat
- 3 Veitset
- 4 Teelusikat
- 5 Jälkiruokalusikat
- 6 Tarjoilukauhat
- 7 Tarjoiluhhaarukat
- 8 Keittokauhat

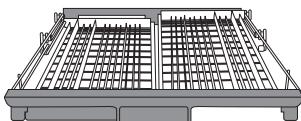


Aseta ruokailuvälineet hyllylle siten, että ne eivät pääse liikkumaan vesisuihkun voimasta.

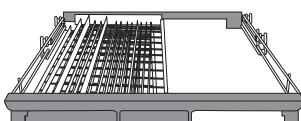
## Ruokailuvälinehyllyn käyttövaihtoehdot



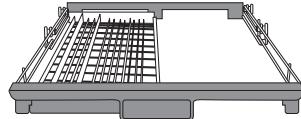
Nosta hyllyn oikea puoli ylös. Kumpikin puoli ovat vaakatasossa.



Siirrä oikea hylly vasemman hyllyn päälle.



Poista oikea hylly kokonaan.



# Pesuohjelman käynnistys

## Pesuohjelmataulukko

Ohjelma	Pesuohjelman tiedot	Pesuohjelman kuvaus	Pesuainemääriä esi-/pääpesu	Ohjelman kesto	Energiankulutus	Vedenkulutus	Huuhtelukirkaste
Auto	Automaattinen ohjelma, joka tunnistaa astioiden likaisuustason.	Esipesu (45 °C) Pesu (55–65 °C) Huuhtelu Huuhtelu (50–55 °C) Kuivaus	4/18 g 1-2 tablettaia	85–150 min	0,850–1,550 kWh	8,5–18,0 l	
Tehopesu	Erittäin likaisille astioille kuten kattilat, pannut ja vuomat, joissa on kuivunutta likaa.	Esipesu (50 °C) Pesu (65 °C) Huuhtelu Huuhtelu Huuhtelu (60 °C) Kuivaus	4/18 g 1-2 tablettaia	205 min	1,500 Kwh	16,6 l	
Normaali	Keskiverrosti likaantuneille astioille kuiten kattilat, lautaset, lasit ja pannut.	Esipesu (45 °C) Pesu (55 °C) Huuhtelu Huuhtelu (55 °C) Kuivaus	4/18 g 1-2 tablettaia	175 min	0,980 Kwh	13,6 l	
ECO <small>(*EN 60436)</small>	Päivittäinen pesuohjelma keskiverrosti likaantuneille astioille. Sähköön- ja vedenkulutuksestaan tehokkain ohjelma.	Esipesu Pesu (50 °C) Huuhtelu Huuhtelu (50 °C) Kuivaus	22 g 1-2 tablettaia	198 min	0,747 Kwh	9,8 l	
Lasi	Vain hieman likaantuneille lasi- ja posliiniastioille.	Esipesu Pesu (50 °C) Huuhtelu (50 °C) Huuhtelu (50 °C) Kuivaus	4/18 g 1-2 tablettaia	120 min	0,950 Kwh	13,5 l	
90 min	Vain hieman likaantuneille posliini-, keramiikka- ja lasiastioille	Pesu (60 °C) Huuhtelu Huuhtelu (50 °C) Kuivaus	22 g 1-2 tablettaia	90 min	1,180 Kwh	12,5 l	
Pikapesu	Lyhyt pesu vain hieman likaantuneille astioille jotka eivät tarvitse kuivautua.	Pesu (45 °C) Huuhtelu (45 °C)	12 g	30 min	0,820 Kwh	11,2 l	
Esihuuhotelu	Esihuuhoteluohjelma	Esipesu	/	15 min	/	4,1 l	



### HUOM:

- Täytä huuhtelukirkastelokero huuhtelukirkasteella.
- \*EN 60436: Eco-ohjelma soveltuu tavanomaisen likaisille astioille, ja se on tässä käytötarkoitukseessa energian- ja vedenkulutuksen suhteeseen tehokkain ohjelma. Ohjelmaa on käytetty EU:n ekosuunnitteluväativuuden noudattamisen arvioinnissa.
- Laitteeseen mahtuu 14 astiaoa. Huuhtelukirkasteen asetukseksi suositellaan 3.
- Laitteen virrankulutus pois päältä -tilassa on 0,49 W ja valmiustilassa 0 W.
- Muille ohjelmille kuin eco-ohjelmalle annetut tiedot ovat ohjeelliset

## Koneen käynnistäminen

Pesuohjelman käynnistys:

1. Täytä astiakorit (katso kohta "Astioiden asettaminen koneeseen").
2. Lisää pesuaine (katso kohta "Ennen käyttöä").
3. Liitä virtajohto pistorasiaan. Virtalähteentulee olla 220–240V AC 50 Hz.
4. Varmista, että vesihana on täysin auki.
5. Valitse pesuohjelma. Ohjelman kuvake syttyy. Valitse tarvittaessa lisätoiminto.
6. Aloita valitsemasi pesuohjelma painamalla Käynnistä/keskeytä-painiketta.



### HUOM:

Pesuohjelmaa keskeytetään painamalla Käynnistä/keskeytä-painiketta; pesuohjelman valo lakkaa vilkkumasta ja astianpesukone piippaa minuutin välein, kunnes samaa painiketta painetaan uudelleen.

## Pesuohjelman vaihtaminen

Pesuohjelmaa voidaan vaihtaa, jos ohjelma on ollut käynnissä vain hetken. Muutoin pesuaine on jo saattanut liueta ja kone on jo huuhtonut pesuveden. Tässä tapauksessa pesuainelokero pitää täyttää uudestaan (katso kohta "Pesuaineen lisääminen").

Paina Käynnistä/keskeytä-painiketta pysäytäväksesi pesuohjelman luukun ollessa kiinni. Paina sitten pesuohjelman valintapainiketta [5] yli kolmen sekunnin ajan. Voit tämän jälkeen vaihtaa haluamaasi pesuohjelmaan (katso kohta "Pesuohjelman käynnistys").

**HUOM:** Kone pysähtyy, jos luukku avataan pesun aikana. Kone jatkaa pesuohjelmaa 10 sekunnin kuluttua siitä, kun luukku taas suljetaan.

## Unohtuiko jotain?

Unohtunut astia voidaan lisätä koneeseen milloin tahansa ennen pesuainelokeron aukeamista.

1. Paina Käynnistä/keskeytä-painiketta ja odota 5 sekuntia.
2. Avaa luukku rakoselleen pysäytäväksesi pesun.
3. Voit avata luukun täysin, kun suihkuvarret lakkavat pyörimästä.
4. Lisää unohtuneet astiat koneeseen.
5. Sulje luukku.
6. Paina Käynnistä/keskeytä-painiketta. Kone jatkaa pesua 10 sekunnin kuluttua.

## Pesuohjelman päätyttyä

Kun pesuohjelma päättyy, kuulet äänimerkin 8 sekunnin ajan ja luukku aukeaa automaatisesti. Kone sammuu. Sulje vesihana ja odota ennen koneen tyhjentämistä, jotta et käsittelisi astioita, kun ne ovat polttavan kuumia ja täten myös herkempia särkymään. Näin astiat myös kuivuvat paremmin.

### Sulje vesihana!

### Avaa luukku varovasti

Kuumat astiat ovat herkkiä kolhuille. Avaa astianpesukoneen luukku kokonaan ja anna pestyjen astioiden jäähdytä noin 15 minuuttia ennen koneen tyhjentämistä.

Näin astiat ehtivät jäähdytä hieman ja kuivuvat paremmin.

### Tyhjennä astianpesukone

On täysin normaalista, että astianpesukone on märkä sisältä pesun jälkeen.



### VAROITUS!

Luukun avaaminen pesun aikana on vaarallista, koska kuuma vesi voi roiskuessaan aiheuttaa henkilövahinkoja.



# Hoito ja ylläpito

## Siiviläjärjestelmä

Siivilät estäävät pesuvedessä olevien karkeiden epäpuhtauksien pääsemisen pumppuun.

Siiviläjärjestelmä koostuu karkeasiivilästä, litteästä hienosiivilästä ja mikrosiivilästä.

### Hienosiivilä

Tämän siivilän keräämät ruoantähheet ja epäpuhtaudet jauhetaan suihkuvarren avulla ja huuhdotaan viemäriin.

### Karkeasiivilä

Isot esineet kuten luut tai lasinpala-set, jotka voisivat tukkia viemärin, jäävät karkeasiivilään. Tyhjennä karkeasiivilä puristamalla varovasti siivilän kärjessä olevaa tappia ja nostamalla siivilä paikaltaan.

### Mikrosiivilä

Mikrosiivilä kerää ruoantähheet ja epäpuhtaudet ja estää niitä joutumasta takaisin pesutilaan.

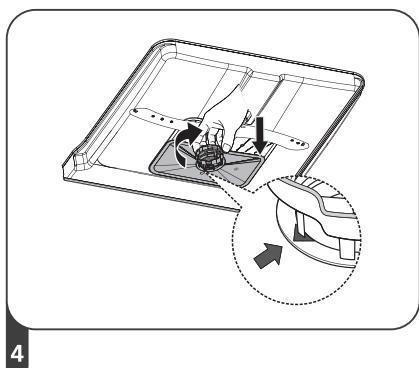
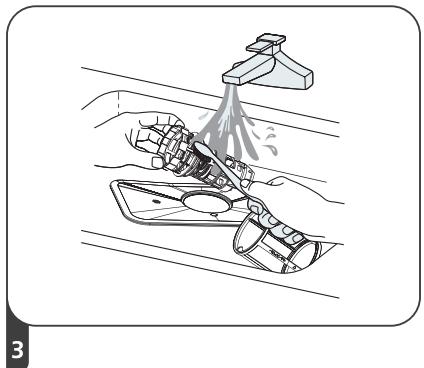
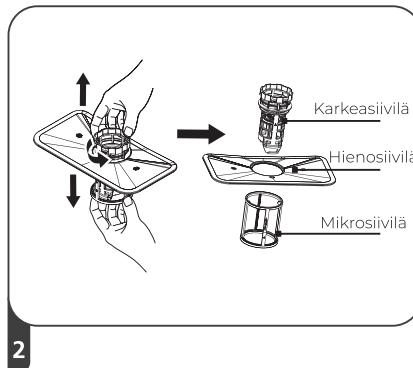
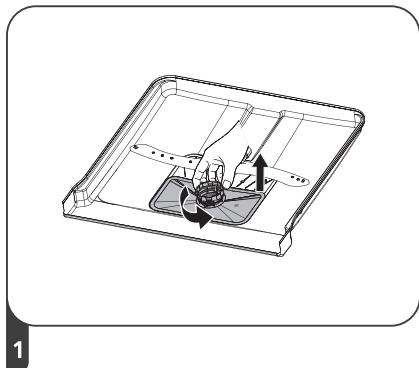
Siiviläjärjestelmä poistaa ruoantähheet tehokkaasti pesuvedestä mahdollistaen veden kierrätyksen pesuohjelman aikana. Parhaan suorituskyvyn ja pesutuloksen takaamiseksi suosittelemme siivilöiden puhdistamista säännöllisesti. Poista mahdolliset tähteet koneen sisältä pyyhkimällä kostealla liinalla ja huudo siivilät juoksevan veden alla kerran viikossa.



## VAROITUS!

- Älä koskaan käytä pesukonetta ilman siiviläjärjestelmää.
- Väärin asennettu siivilä voi heikentää astianpesukoneen suorituskykyä ja vahingoittaa astioita ja ruokailuväliteitä.

1. Käännä siiviläjärjestelmää vastapäivään ja irrota nostamalla.
2. Irrota siivilät toisistaan.



3. Pese siivilät juoksevalla vedellä. Käytä tarvittaessa karkeasiivilän ja mikrosiivilän puhdistukseen harja-a.
4. Kokoa siiviläjärjestelmän osat kuvaan osoittamalla tavalla ja aseta se kokonaisuudessaan takaisin astianpesukoneeseen.

Siivilät on hyvä puhdistaa kerran viikossa.



## VAROITUS!

Älä kopauta siivilötä pesun yhteydessä. Muutoin siivilät saattavat kolhiiintua ja täten heikentää astianpesukoneen suorituskykyä.

## Astianpesukoneen hoito

- Irrota pistotulppa pistorastaista ennen puhdistusta.
- Puhdista koneen ohjauspaneeli kostutetulla liinalla ja kuivaa perusteellisesti.
- Älä koskaan käytä teräviä esineitä, karheita liinoja tai vahvoja puhdistusaineita koneen puhdistukseen.

### Koneen puhdistus

Saostumat (esimerkiksi ruoantähteet ja kalkki) voivat aiheuttaa koneeseen toimintahäiriötä. Puhdista kone säännöllisesti häiriöiden ehkäisemiseksi ja hajujen muodostumisen vähentämiseksi. Koneessa voi käyttää astianpesukoneiden puhdistukseen tarkoitettuja aineita. Suosittelemme koneen puhdistamista kahden kuukauden välein.

1. Varmista, että kone on tyhjä ennen puhdistamisen aloittamista.
2. Puhdista siivilät annettujen ohjeiden mukaisesti.
3. Annostelee astianpesukoneen puhdistusaine koneeseen aineen ohjeiden mukaisesti.
4. Sulje luukku ja avaa vesihana.
5. Valitse 90 minuutin ohjelma  ja käynnistä se.
6. Pesuohjelman lopuksi jätä luukku raolleen.

### Luukun puhdistus

Pyyhi luukun tiiviste säännöllisesti puhtaaksi pehmeällä, kostealla ja lämpimällä liinalla. Älä käytä min-käänlaisia puhdistusaineita luukun puhdistamiseen.



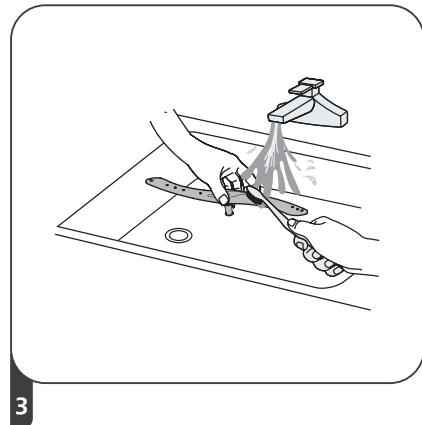
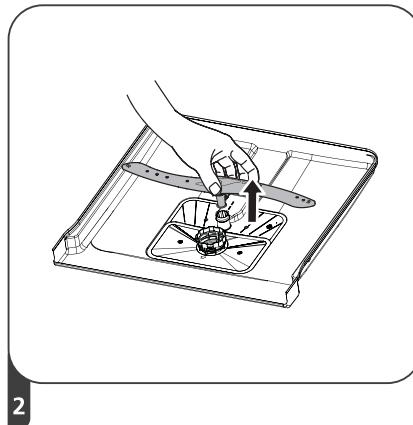
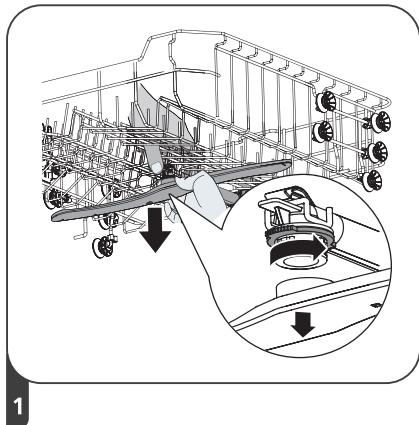
### VAROITUS!

- Älä koskaan käytä minkäänlaista puhdistusainetta luukun puhdistamiseen. Puhdistusaineen käyttö voi vaurioittaa luukun lukkoa tai sähkökomponentteja.
- Vältä hankaavien puhdistusaineiden ja paperipyyhkeiden käyttöä, sillä tämä saattaa jättää läikkiä tai naarmuttaa ruostumattoman teräksen pintaa.

### Suihkuvarsien puhdistus

Suihkuvarret on helppo irrottaa suuttimien säännöllistä tukoksia ehkäisevää puhdistusta varten.

1. Ylempi suihkuvarsi aukeaa pitämällä pultista kiinni ja kiertämällä suihkuvarutta.
2. Irrota alempi suihkuvarsi tarttumalla sen keskiosaan ja vetämällä ylöspäin.
3. Pese suihkuvarret juoksevan veden alla. Käytä tarvittaessa pehmeää harjaa. Aseta suihkuvarret huolellisesti takaisin paikoilleen varmistaen samalla, että ne pääsevät pyörimään vapaasti.



## Suojaus pakkasvaarioilta

Tee seuraavat toimenpiteet jokaisen pesukerran jälkeen, jos astianpesukone on sijoitettu pakkaselle alttiseen tilaan:

1. Irrota laite sähköverkosta.
2. Sulje vesihana, irrota vedenottoletku hanasta ja anna veden valua ulos (esim. kattilaan).
3. Kiinnitä vedenottoletku hanaan.
4. Irrota astianpesukoneen siivilät ja käytä sientä viemärin veden imemiseen.



### HUOM:

Jos astianpesukoneesi on jäätynyt eikä toimi, ole yhteydessä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

## Näin pidät astianpesukoneesi kunnossa

### Jokaisen pesun jälkeen

Sulje vesihana ja jätä luukku raolleen, jotta kosteus ja hajut pääsevät koneesta pois.

### Irrota laite sähköverkosta

Ennen puhdistusta tai huoltotoimenpiteitä.

### Ei liuottimia tai hankaavaa puhdistusta

Älä käytä liuottimia tai hankaavia siivousvälineitä astianpesukoneen pintojen puhdistamiseen. Käytä vain saippuavedellä kostutettua liinaa. Puhdista tahrat ja roiskeet koneen sisäpinnoilta vedellä ja etikalla kostutetulla liinalla tai astianpesukoneiden puhdistukseen tarkoitettulla puhdistusaineella.

### Kun konetta ei käytetä pitkään aikaan

Aja pesuohjelma kone tyhjänä, irrota laite sähköverkosta, sulje vesihana ja jätä luukku raolleen. Näin hajut eivät jää koneeseen ja luukun tiivisteet säilyvät pidempäään.

### Koneen kuljetus

Jos konetta täytyy siirtää, yritä pitää se pystyasennossa. Jos välttämätöntä, aseta koneen takaosa maata vasten.

### Tiivisteet

Yksi osatekijä hajujen muodostumiseen astianpesukoneessa on tiivisteisiin jäävät ruoantähteet. Tiivisteiden säännöllinen puhdistus kostealla sienellä estää tämän.

# Asennusohjeet



## HUOM:

Astianpesukoneen voi asentaa itse, mutta suosittelemme, että ammattilainen suorittaa asennuksen. Kotivakuutus ei välttämättä korvaa vahinkoja, jotka syntyvät väärästä asennuksesta.

Älä liitä astianpesukonetta sähköverkkoon ennen kuin se on asennettu käyttöpaikalleen.

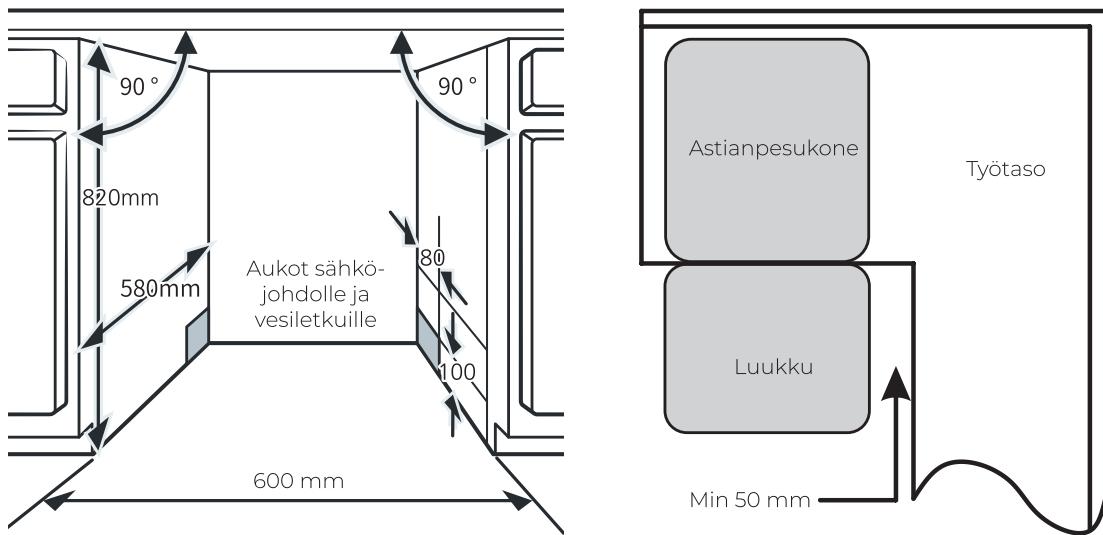
## Asennuksen valmistelu

Astianpesukone tulee asentaa tulo- ja poistovesiliitintöjen sekä virtalähteen läheisyyteen.

## Sijoitus

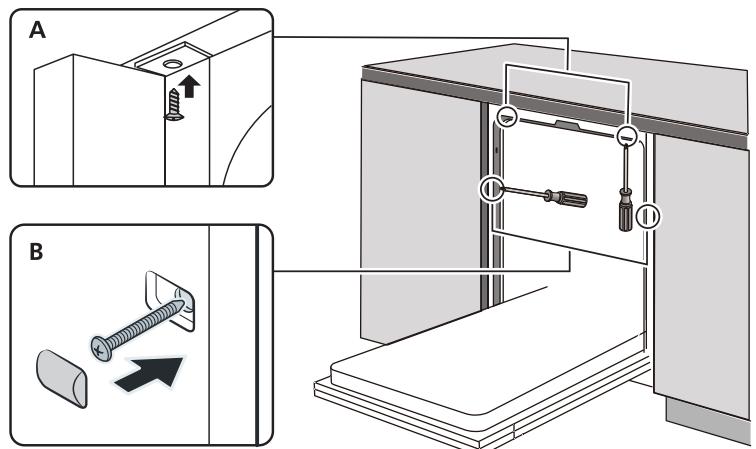
Sijoita astianpesukone haluamaasi paikkaan. Takaosan tulee olla lähellä seinää ja sivujen kaappien tai seinien välissä. Astianpesukoneen tulo- ja poistovesiletkut voidaan sijoittaa vasemmalle tai oikealle tarpeen mukaan.

Varmista, että luukun voi avata. Koneen luukun ollessa kiinni, tulee luukun yläreunan ja työtason väliin jäädä alle 5 mm rako

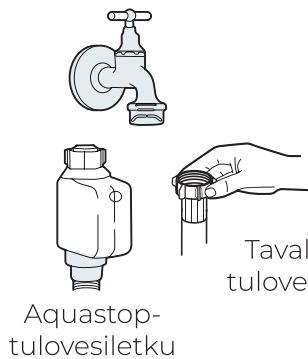


## Astianpesukoneen paikalleen asennus

1. Kiinnitä mukana tuleva kondensaationauha työtason alapuolelle reunan myötäiseksi.
2. Asenna turva-allas asennuspaikalle. Turva-allas on erikseen hankittava varuste.
3. Vie tulo- ja poistovesiletkut sekä sähköjohto kaapistoon porattujen reikien läpi ja työnnä kone paikalleen.
4. Kiristä luukun jouset ristipääruuvimeisselillä kiertämällä. Mikäli et tee tätä, voi astianpesukoneesi vaurioitua.
5. Kiinnitä astianpesukone kaapistoon tai työtasoon.
  - A. Puinen työtaso: Laita kiinnikkeen koukku astianpesukoneen etureunan koloon ja kiinnitä kiinnike työtasoon kahdella ruuvilla. Toista toisella puolella konetta.
  - B. Kivityötaso: Kiinnitä kone sivureunoista kaapistoon ruuveilla.
7. Kytke tulo- ja poistovesiletku ja tarkista tiiviys. Kytke lopuksi pistotulppa pistorasiaan.



## Tulovesiliitäntä



Valuta vettä varmistaaksesi, että vesi on kirkasta, jos vesiputket ovat uusia tai niitä ei ole käytetty pitkään aikaan. Jos tästä varotoimenpiteistä ei tehdä, voi vedenotto tukkeutua ja vahingoittaa laitetta.

Liitä tulovesiletku kylmävesilinjaan ja varmista, että se on kunnolla kiinni.

Huom. Jos mukana tullut letku ei sovi hanaan, hanki letkuun sopiva liitin LVI-liikkeestä.

Varmista, että tulovesiletku ei ole mutkalla, puristuksissa tai kiertynyt.

Jotkut mallit ovat varustettu Aquastop-vuotovahdilla tulovesiletkussa. Vuotovahti katkaisee vedentulon vuodon sattuessa. Letkua ei voi vaihtaa kuluttajan toimesta.

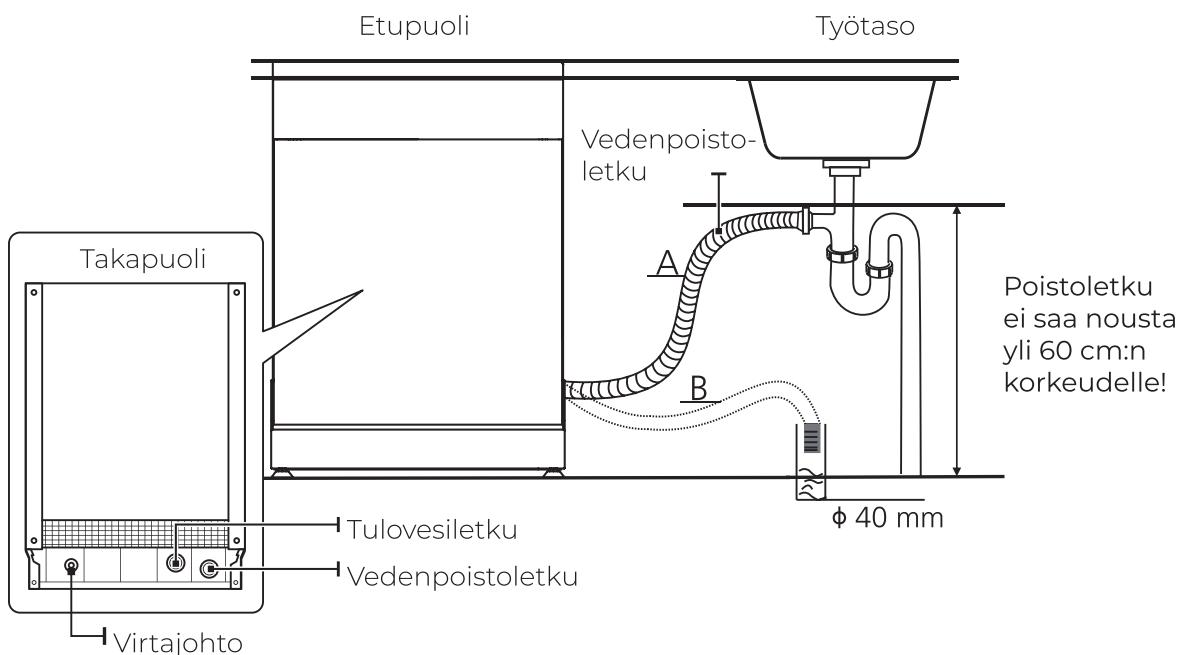
## Poistovesiliitäntä

Liitä vedenpoistoletku viemäriputken liitäntään, jonka halkaisija on vähintään 4 cm, tai aseta se suoraan tiskialtaaseen. Varmista samalla, että vedenpoistoletku ei mene mutkalle tai jää puristuksiin. Vedenpoistoletkun pää ei saa olla yli 60 cm:n korkeudella, eikä se saa peittää vedellä, jotta vesi ei pääse valumaan takaisin astianpesukoneeseen.



### HUOM:

Valitse A tai B poistoletkun liittämiseksi.



## Sähköliitäntä



### VAROITUS!

- Älä käytä jatkojohtoa tai pistotulppa-adapteria tämän laitteen kanssa.
- Älä missään olosuhteissa leikkaa tai muuta virtajohtoa millään tavalla.

## Sähköliittännän vaatimukset

Tarkista että käyttöpaikan jännite vastaa laitteen typpikilpeen merkityä jännitettä. Astianpesukone on liitettyä suojamaadoitettuun pistorasiaan, johon on esteetön pääsy.

## Ennen astianpesukoneen käynnistystä

Tarkista seuraavat asiat ennen pesukoneen käynnistystä.

1. Astianpesukone on asennettu oikein.
2. Pakkausmateriaalit ja ohjeet on poistettu koneesta.
3. Vesihana on auki.
4. Liitännät ovat vesitiiviit.
5. Johdot ovat kunnolla kiinni.
6. Virta on kytketty päälle.
7. Tulo- ja poistovesiletkut ovat suorassa.



### HUOM:

Säilytä tämä ohje asennuksen jälkeen tulevaa tarvetta varten.

# Vianetsintä

## Ennen kuin soitat huoltoon

Käy läpi nämä vianetsinnän vinkit ennen kuin soitat huoltoon.



### Tekniset ongelmat

Ongelma	Syy	Ratkaisu
<i>Astianpesukone ei käynnisty</i>	Palanut sulake tai lauen-nut johdonsuojakatkaisija.	Vaihda sulake tai kytke lauennut johdonsuojakatkaisija takaisin päälle. Poista kaikki muut samassa piirissä olevat laitteet.
	Virta ei ole päällä.	Varmista että astianpesukone on päällä ja luukku kunnolla suljettu. Varmista että virtajohto on kytketty pistorasiaan kunnolla.
	Vedenpaine liian alhainen	Tarkista kylmävesikytkennät, ja että hana on käännetty auki.
	Luukku on auki.	Sulje luukku ja varmista että se lukittuu.
<i>Vesi ei poistu astianpesukoneesta</i>	Poistovesiletku on mut-kalla tai puristuksissa.	Tarkista poistovesiletku.
	Tukkeutunut siivilä.	Tarkista siiviläjärjestelmä. (Katso kohta "Siivilän puhdis-tus".)
	Tukkeutunut tiskiallassa.	Tarkista tiskiallassa ja varmista että viemäri vetää kunnolla. Jos viemäri ei vedä, saatat tarvita putkiasentajaa astianpesukoneen korjaajan sijaan.
<i>Vaattoa astianpesukoneessa</i>	Sopimaton pesuaine.	Käytä vain astianpesukoneelle tarkoitettua konetiskiai-netta välttääksesi vaahdon muodostumisen. Jos vaahdo muodostuu, avaa luukku ja odota, että vaahdot haittuu. Kaada koneeseen noin 1 litra kylmää vettä. Sulje luukku ja käynnistä mikä tahansa pesuohjelma koneen puhdistamiseksi. Toista tarvittaessa.
	Läikkynyt huuotelukirkaste.	Pyyhi läikkynyt huuotelukirkaste aina välittömästi.
<i>Tahroja astianpesukoneessa</i>	Väriainetta pesuaineessa.	Varmista että käyttämäsi konetiskiaine ei sisällä väriaineita.
<i>Valkoinen kalvo koonen sisäpinnalla</i>	Kovan veden mineraalit.	Puhdista astianpesukoneen sisäpinnat kostealla sienellä ja astiankoneen puhdistukseen soveltuvalla pesuaineella. Käytä kumihanskoja. Käytä pesuainetta vain sisäpintojen puhdistukseen. Tavalliset pesuaineet voivat vaahdotua.
<i>Ruosteläikkää ruokailuvälineissä</i>	Ruokailuvälineet eivät ole ruostumattomia.	
	Pesuohjelmaa ei ajettu suolan lisäämisen jälkeen. Suolaa on saattanut jou-tua pesuveeteen.	Anna tyhjän koneen käydä läpi pikapesuohjelma aina suolalokeron täytön jälkeen.
	Huuotelukirkastelokeron luukku on löysällä.	Tarkista, että huuotelukirkastelokeron kannen lukitusme-kanismi toimii kunnolla.

### Yleiset ongelmat



## VAROITUS!

- Jos ylivuotoa ilmenee, sulje vesihana välittömästi ja soita huoltoon.
- Jos koneeseen jää vettä yli vuodon johdosta, poista vesi ennen uudelleen käynnistystä.



## Äänet

Ongelma	Syy	Ratkaisu
<i>Koneesta kuuluu hakkaavaa ääntä</i>	Suihkuvarsi osuu astioihin.	Keskeytä pesuohjelma ja järjestele astiat uudelleen niin, että suihkuvarsi pääsee pyörimään vapaasti.
<i>Koneesta kuuluu kolinaa</i>	Astiat liikkuvat koneessa.	Keskeytä pesuohjelma ja järjestele astiat uudelleen niin, että ne eivät pääse liikkumaan pesun aikana.
<i>Hakkaava ääni vesijohdoissa</i>	Ääni johtuu vesijohdon asennuksesta.	Tällä ei ole mitään vaikutusta koneen toimintaan. Ole yhteydessä putkimieheen lisätietoja varten.
<i>Astiat eivät ole puh-taita</i>	Konetta ei ole täytetty asianmukaisesti.	Katso kohta "Korin täyttö".
	Pesuohjelma ei ole tarpeeksi tehokas.	Valitse tehokkaampi pesuohjelma. Katso kohta "Pesuohjelmataulukko".
	Liian vähän pesuainetta.	Käytä enemmän pesuainetta tai vaihda pesuainetta.
	Vesisuihku on estynyt.	Järjestä astiat niin, että suihkuvarsien vesisuihku ei esty.
 Huono pesutulos	 Siiviläjärjestelmä ei ole puhdas tai se on väärin asennettu. Tämä saattaa tukkia suihkuvarsien suuttimet.	 Puhdista siiviläjärjestelmä ja asenna se ohjeiden mukaisesti. Puhdista suihkuvarsien suuttimet. Katso kohta "Suihkuvarsien puhdistus".
<i>Lasit jäävät maitomaisiksi</i>	Pehmeä vesi ja liikaa pesuainetta.	Käytä vähemmän pesuainetta, jos vesi on pehmeää ja valitse lyhin pesuohjelma puhdistaksesi lasit.
<i>Mustia tai harmaita jälkiä astioissa</i>	Astiat ovat olleet kosketuksissa alumiiniin.	Käytä miedostis hankaavaa pesuainetta jälkien puhdistamiseen.
<i>Pesuainelokeroihin jää pesuainetta</i>	Astiat tukkivat pesuainelokerot.	Aseta astiat koneeseen asianmukaisesti.
<i>Astiat eivät ole kuivia</i>	Kone on täytetty huonosti. Liian vähän huuhtelukirkastetta.	Täytä kone ohjeiden mukaisesti. Lisää huuhtelukirkastetta/täytä huuhtelukirkastelokero.
 Huono kuivaus	 Astianpesukone tyhjenetään liian nopeasti. Vääärä pesuohjelma.	 Älä tyhjennä astianpesukonetta välittömästi pesun jälkeen. Avaa luukku raoilleen, jotta vesihöyry pääsee poistumaan koneesta. Tyhjennä kone vasta, kun astiat ovat haaleita. Tyhjennä alempi kori ensin. Tämä estää veden tippumisen yläkorista astioiden päälle. Lyhyissä pesuohjelmissa vesi on viileämpää. Tämä heikentää myös pesutulosta. Valitse pitkä pesuohjelma.
	Huonosti pinnoitetut astiat.	Vesi ei poistu kunnolla huonosti pinnoitetuilta astioilta. Huonosti pinnoitettuja esineitä ei tule pestä astianpesukoneessa.

## Virhekoodit

Laite voi virhetilanteen syntyessä näyttää virhekoodin.

Koodi	Tarkoitus	Mahdollinen syy
E1	Vedentulossa ongelma	Hana kiinni, vedentulo tukossa, vedenpaine liian alhainen, tai virtausanturi, vedenpoisto tai pumppu vikaantunut. Ole tarvittaessa yhteydessä huoltoon.
E3	Laite ei lämmittä vettä	Lämmityselementti tai termistori vikaantunut. Ole yhteydessä huoltoon.
E4	Ylivuoto	Jokin osa laitteesta vuotaa. Tarkista kytkennät ja tiivistimet. Puhdista laite. Jos ongelma jatkuu, ole yhteydessä huoltoon.
E8	Laitteen vedenkierrossa virhe	Ole yhteydessä huoltoon.
EC	Pesunohjausjärjestelmässä virhe	Ole yhteydessä huoltoon.
Ed	Kommunikaatiovirhe	Ole yhteydessä huoltoon.

# Tekniset tiedot

Malli:	Ströme DW63A03D/01WH Ströme DW63A03D/01IX Ströme DW63A03D/01BX
Täytötömäärä maks.:	14 standardiaistiastoa
Käyttöjännite:	220–240 V 50 Hz
Sulake:	10/16 A
Teho:	1760–2100 W
Energiankulutus:	75 kWh/100 pesua
Energiankulutus: (Yksi pesukerta ECO-ohjelmalla)	0,747 kWh
Energiatehokkuusluokka:	C
Kuivaustulosindeksi:	1,065
Äänitaso:	42 dB
Vedenkulutus:	9,8 l/pesu
Tulovesi:	Kylmä
Korkeus:	815 mm
Leveys:	598 mm
Syvyys:	580 mm
Syvyys ovi avattuna 90°:	1150 mm
Paino:	43 kg

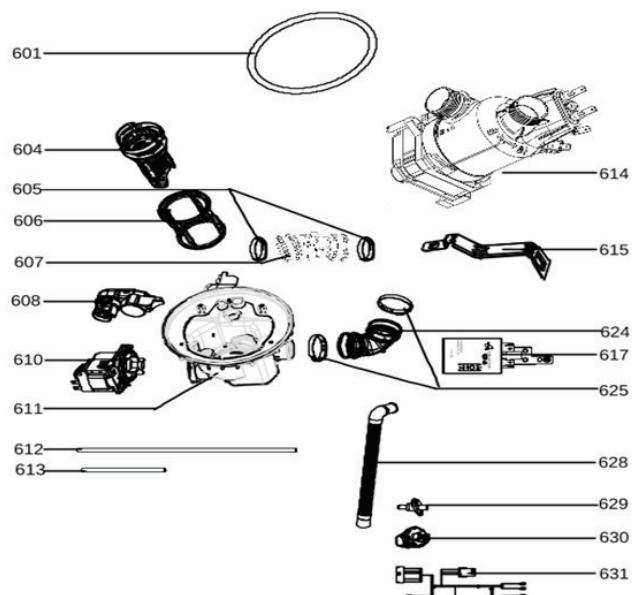
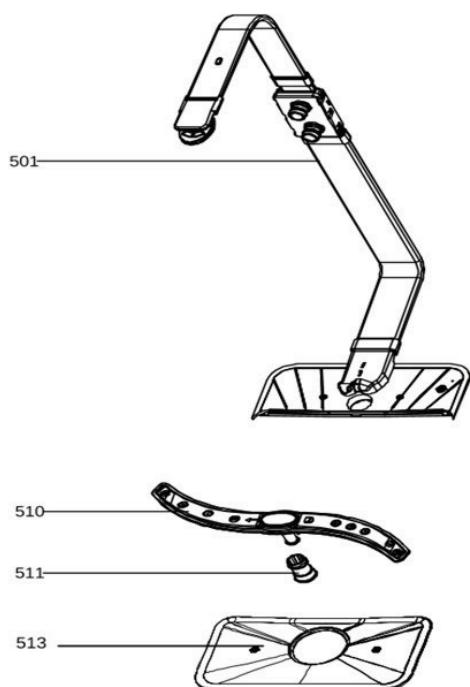
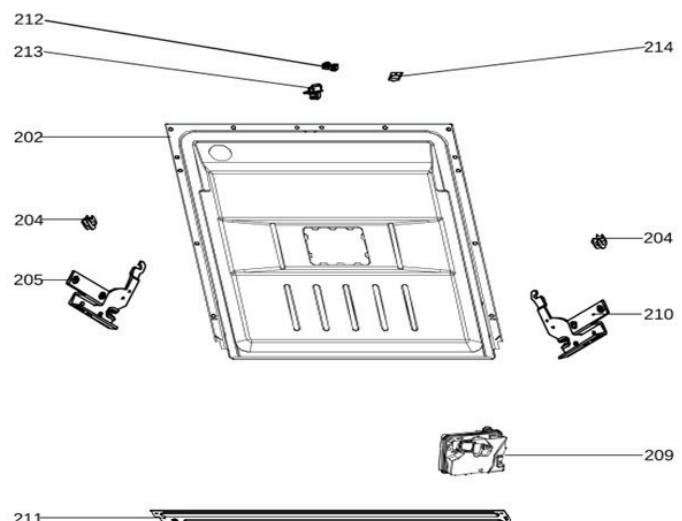
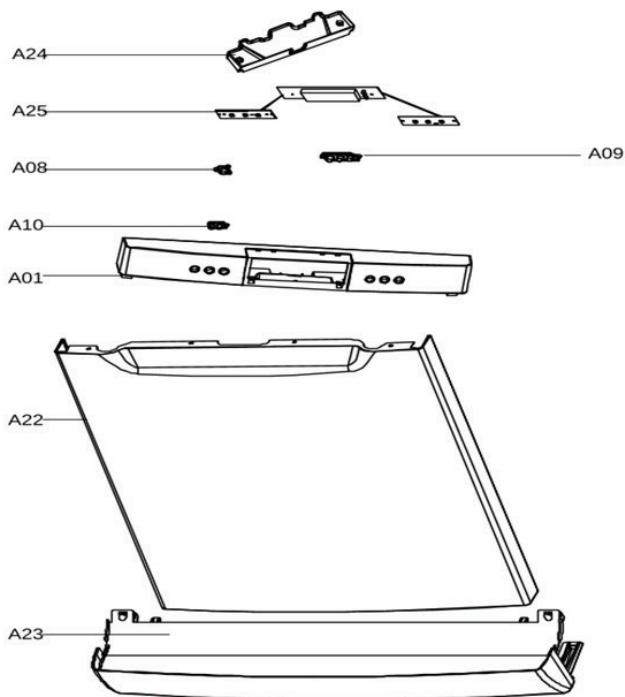
## Huolto ja varaosat

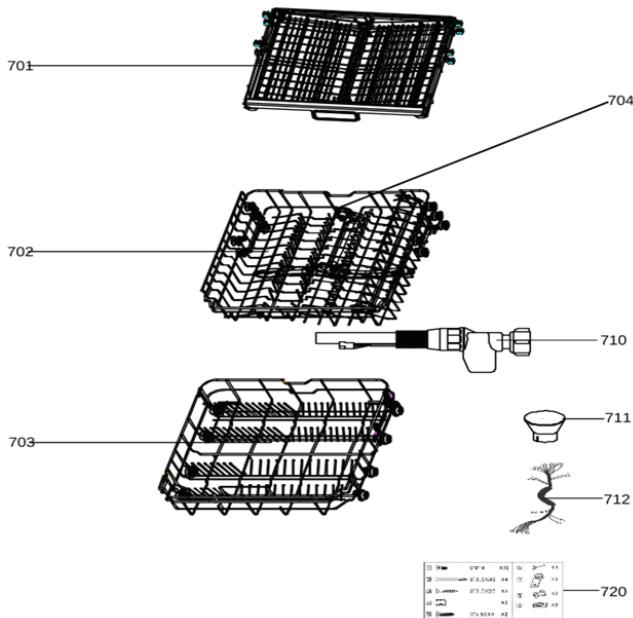
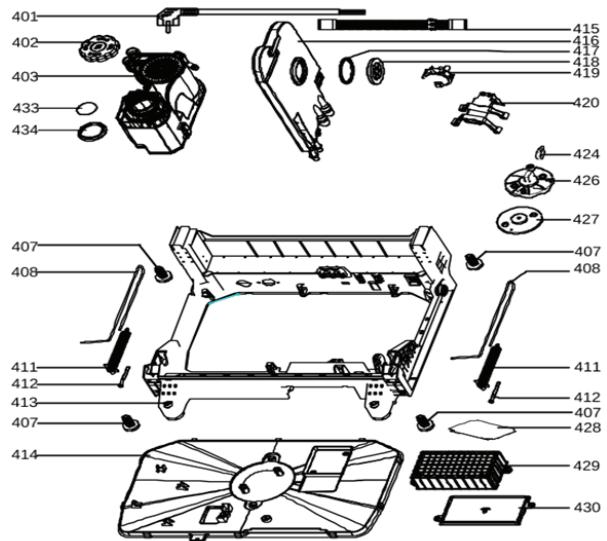
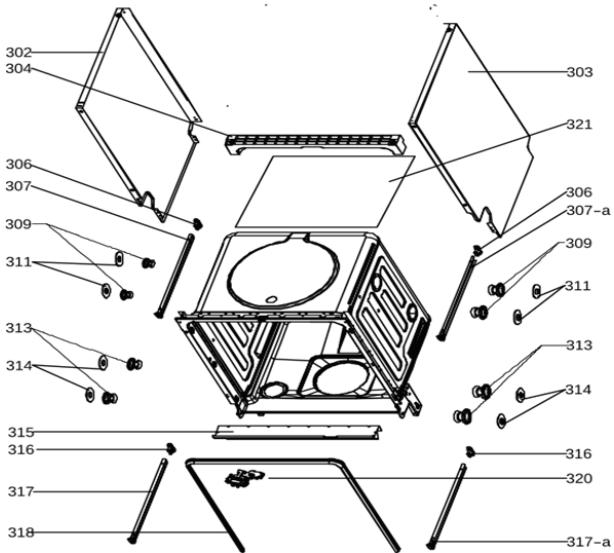
Kaikki huollot Verkkokauppa.comin kautta.

Verkkokauppa.com Oyj  
Tyynenmerenkatu 11  
00220 Helsinki

Verkkokauppa.com asiakaspalvelu:  
<https://asiakaspalvelu.verkkokauppa.com>

## Räjäytyskuvat





Osaluettelo DW63A03D/01WH

No.	Spare Parts Code	Part Name	Quantity
A01	12176000A80931	Control Panel Assembly	1
A08	12176000019450	Button	1
A09	12176000019448	Button Assembly	1
A10	12176000019451	Button Assembly	1
A17	12176000019447	Control Panel Patch	1
A22	12276000006382	Outer Door	1
A23	12276000005425	Adjustable Baseboard	1
A24	17176000A04796	Display Panel	1
A25	1217600019444	Waterproof Cover	1

202	12276000011899	Inner Door Assembly	1
204	12176000003629	Snap Ring	2
205	12276000001731	Left Hinge Assembly	1
209	17476000008523	Dispenser	1
210	12276000001778	Righ Thinge Assembly	1
211	12276000019605	Connecting Board	1
212	12176000008565	Lock Buckle Fixing Block	1
213	12176000034743	Door Lock Hook	1
214	12676000001038	Waterproof Silicone Pad	1
302	12276000014952	Left Side Panel Assembly	1
303	12276000014953	Right Side Plate	1
304	12176000003869	Upper Back Support	1
306	12176000008517	Stopper	2
307	12276000001341	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Left)	1
307-a	12276000001344	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Right)	1
309	12176000026010	Guide Rail Support	4
311	12176000008444	Support Block	4
313	12176000010412	Rail Support Assembly	4
314	12176000008573	Basket Guider Supporting Holder	4
315	12276000024531	Acoustic Panel	1
316	12176000008496	Stopper	2
317	12276000001357	Guide Rail Assembly	1
317-a	12276000001360	Guide Rail Assembly	1
318	12676000000846	Seal	1
320	17476000A04135	Door Switch Assembly	1
321	12176000021784	Absorbent Cotton	1
401	17476000007543	European Standard Power Cord	1
402	12176000010640	Softener Cover Assembly	1
403	17476000010222	Softener	1
407	12176000009726	Foot	3
408	12976000000400	Door Rope	2
411	12976000000133	Spring	2
412	12976000001001	Adjust Screw of Door Spring	2
413	12176000020605	Base Tray Assembly	1
414	12176000003085	Base Cover	1
415	12676000000138	Drain Pipe Assembly	1
416	12176000003906	Air Breather Assembly	1
417	12676000000713	Washer	1
418	12176000013663	Air Breather Nut	1
419	17476000007426	Pressure Switch	1
420	12676000006516	Wash Pump Holder	1
424	17476000001137	Microswitch	1
426	12176000003125	Switch Seat	1

427	12876000000050	Float	1
428	17176000030877	Main Control Board	1
429	12176000016897	PCB Box Cover	1
430	12176000016896	PCB Box	1
433	12676000004982	Softener Gasket	1
434	12176000009513	Softener Nut	1
501	12176000009472	Inner Pipe Assembly	1
510	12176000009161	Lower Sprayer	1
511	12176000008645	Lower Sprayer Seat	1
513	12176000003689	Plane Filter	1
601	12676000001461	Seal Ring	1
604	12176000026949	Filter Handle	1
605	12976000004604	Clamp	3
606	12176000003676	Cylindrical Filter	1
607	12676000006518	Water Outlet Pipe	1
608	17476000001269	distributary valve assembly	1
610	17476000007443	Drain Pump	1
611	12176000036815	Water Cup Assembly	1
612	12676000000687	Pressure Switch Pvc Pipe	1
613	12676000001521	Water Outlet Pipe	1
614	17476000015287	Induction Pump	1
615	12276000017132	Metal Bracket	1
617	11203602000759	Filter	1
624	12676000006515	Water inlet	1
625	12976000000308	Clamp	1
628	12676000000947	Drain Hose	1
629	17176000A10026	Sensor Assembly	1
630	17176000014521	Turbidity Sensor	1
631	17476000000382	Wire Harness	1
701	12176000002802	Cutlery Basket	1
702	12976000007627	Upper Basket Assembly	1
703	12976000007622	Lower Basket Assembly	1
704	12176000009173	Middle Spayer Assembly	1
710	17476000007423	Inlet Hose Assembly	1
711	12176000010312	Salt Filler	1
712	17476000A04095	Main Wire Harness	1
720	12976000000214	Accessory Bag	1

## Osaluettelo DW63A03D/01IX

No.	Spare Parts Code	Part Name	Quantity
A01	12176000A80932	Control Panel Assembly	1
A08	12176000019450	Button	1
A09	12176000A20596	Button Assembly	1
A10	12176000A20591	Button Assembly	1
A17	12176000019447	Control Panel Patch	1
A22	12276000A18577	Outer Door	1
A23	12276000005378	Adjustable Baseboard	1
A24	17176000A04796	Display Panel	1
A25	12176000019444	Waterproof Cover	1
202	12276000011899	Inner Door Assembly	1
204	12176000003629	Snap Ring	2
205	12276000001731	Left Hinge Assembly	1
209	17476000008523	Dispenser	1
210	12276000001778	Righ Thinge Assembly	1
211	12276000019605	Connecting Board	1
212	12176000008565	Lock Buckle Fixing Block	1
213	12176000034743	Door Lock Hook	1
214	12676000001038	Waterproof Silicone Pad	1
302	12276000014952	Left Side Panel Assembly	1
303	12276000014953	Right Side Plate	1
304	12176000003869	Upper Back Support	1
306	12176000008517	Stopper	2
307	12276000001341	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Left)	1
307-a	12276000001344	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Right)	1
309	12176000026010	Guide Rail Support	4
311	12176000008444	Support Block	4
313	12176000010412	Rail Support Assembly	4
314	12176000008573	Basket Guider Supporting Holder	4
315	12276000024531	Acoustic Panel	1
316	12176000008496	Stopper	2
317	12276000001357	Guide Rail Assembly	1
317-a	12276000001360	Guide Rail Assembly	1
318	12676000000846	Seal	1
320	17476000A04135	Door Switch Assembly	1
321	12176000021784	Absorbent Cotton	1
401	17476000007543	European Standard Power Cord	1
402	12176000010640	Softener Cover Assembly	1
403	17476000010222	Softener	1
407	12176000009726	Foot	3
408	12976000000400	Door Rope	2

411	12976000000133	Spring	2
412	12976000001001	Adjust Screw of Door Spring	2
413	12176000020605	Base Tray Assembly	1
414	1217600003085	Base Cover	1
415	12676000000138	Drain Pipe Assembly	1
416	12176000003906	Air Breather Assembly	1
417	12676000000713	Washer	1
418	12176000013663	Air Breather Nut	1
419	17476000007426	Pressure Switch	1
420	12676000006516	Wash Pump Holder	1
424	17476000001137	Microswitch	1
426	12176000003125	Switch Seat	1
427	12876000000050	Float	1
428	17176000030877	Main Control Board	1
429	12176000016897	PCB Box Cover	1
430	12176000016896	PCB Box	1
433	12676000004982	Softener Gasket	1
434	12176000009513	Softener Nut	1
501	12176000009472	Inner Pipe Assembly	1
510	12176000009161	Lower Sprayer	1
511	12176000008645	Lower Sprayer Seat	1
513	12176000003689	Plane Filter	1
601	12676000001461	Seal Ring	1
604	12176000026949	Filter Handle	1
605	12976000004604	Clamp	3
606	12176000003676	Cylindrical Filter	1
607	12676000006518	Water Outlet Pipe	1
610	17476000007443	Drain Pump	1
611	12176000036815	Water Cup Assembly	1
612	12676000000687	Pressure Switch Pvc Pipe	1
613	12676000001521	Water Outlet Pipe	1
614	17476000015287	Induction Pump	1
615	12276000017132	Metal Bracket	1
617	11203602000759	Filter	1
624	12676000006515	Water inlet	1
625	12976000000308	Clamp	1
628	12676000000947	Drain Hose	1
629	17176000A10026	Sensor Assembly	1
630	17176000014521	Turbidity Sensor	1
631	17476000000382	Wire Harness	1
701	12176000002802	Cutlery Basket	1
702	12976000007627	Upper Basket Assembly	1
703	12976000007622	Lower Basket Assembly	1

704	12176000009173	Middle Spayer Assembly	1
710	17476000007423	Inlet Hose Assembly	1
711	12176000010312	Salt Filler	1
712	17476000A04095	Main Wire Harness	1
720	12976000000214	Accessory Bag	1

## Osaluettelo DW63A03D/01BX

---

No.	Spare Parts Code	Part Name	Quantity
A01	12176000019447	Control Panel Patch	1
A01	12176000A88390	Control Panel Assembly	1
A08	12176000019450	Button	1
A09	12176000A20597	Button Assembly	1
A10	12176000A20592	Button Assembly	1
A22	12276000A23633	Outer Door	1
A23	12276000A10865	Adjustable Baseboard	1
A24	12176000019444	Waterproof Cover	1
A25	17176000A04796	Display Panel	1
202	12276000011899	Inner Door Assembly	1
204	12176000003629	Snap Ring	1
205	12276000021255	Left Hinge Assembly	1
209	17476000008523	Dispenser	1
210	12276000021256	Righ Thinge Assembly	1
211	12276000019605	Connecting Board	1
212	12176000008565	Lock Buckle Fixing Block	1
213	12176000034743	Door Lock Hook	1
214	12676000001038	Waterproof Silicone Pad	1
302	12276000026818	Left Side Panel	1
303	12276000014953	Right Side Plate	1
304	12176000003869	Upper Back Support	1
306	12176000008517	Stopper	2
307	12276000001341	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Left)	1
307-a	12276000001344	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Right)	1
309	12176000026010	Guide Rail Support	4
311	12176000008444	Support Block	4
313	12176000010412	Rail Support Assembly	4
314	12176000008573	Basket Guider Supporting Holder	4
315	12276000024531	Acoustic Panel	1
316	12176000008496	Stopper	2
317	12276000001357	Guide Rail Assembly	1
317-a	12276000001360	Guide Rail Assembly	1
318	12676000000846	Seal	1
320	17476000A04135	Door Swicth Assemby	1

321	12176000021784	Absorbent Cotton	1
401	17476000007543	European Standard Power Cord	1
402	12176000010640	Softener Cover Assembly	1
403	17476000010222	Softener	1
407	12176000009726	Foot	3
408	12976000000400	Door Rope	2
411	12976000000133	Spring	2
412	12976000001001	Adjust Screw of Door Spring	2
413	12176000020605	Base Tray Assembly	1
414	12176000003085	Base Cover	1
415	12676000000138	Drain Pipe Assembly	1
416	12176000003906	Air Breather Assembly	1
417	12676000000713	Washer	1
418	12176000013663	Air Breather Nut	1
419	17476000007426	Pressure Switch	1
420	12676000006516	Wash Pump Holder	1
424	17476000001137	Microswitch	1
426	12176000003125	Switch Seat	1
427	12876000000050	Float	1
428	17176000030877	Main Control Board	1
429	12176000016897	PCB Box Cover	1
430	12176000016896	PCB Box	1
433	12676000004982	Softener Gasket	1
434	12176000009513	Softener Nut	1
501	12176000009472	Inner Pipe Assembly	1
510	12176000009161	Lower Sprayer	1
511	12176000008645	Lower Sprayer Seat	1
513	12176000003689	Plane Filter	1
601	12676000001461	Seal Ring	1
604	12176000026949	Filter Handle	1
605	12976000004604	Clamp	3
606	12176000003676	Cylindrical Filter	1
607	12676000006518	Water Outlet Pipe	1
608	17476000001269	Distributary Valve	1
610	17476000007443	Drain Pump	1
611	12176000036815	Water Cup Assembly	1
612	12676000000687	Pressure Switch Pvc Pipe	1
613	12676000001521	Water Outlet Pipe	1
614	17476000015287	Induction Pump	1
615	12276000017132	Metal Bracket	1
617	11203602000759	Filter	1
624	12676000006515	Inlet Pipe	1
625	12976000000308	Clamp	1

628	12676000000947	Drain Hose	1
630	17176000014521	Turbidity Sensor	1
631	17476000000382	Wire Harness	1
701	12176000002818	Tray	1
702	12976000007627	Upper Basket Assembly	1
703	12976000007622	Lower Basket Assembly	1
704	12176000009173	Middle Spayer Assembly	1
707	12176000A48211	Upper Basket Handle	1
708	12176000034965	Handle Cover	1
708	12176000034964	Handle Holder	1
710	17476000007423	Inlet Hose Assembly	1
711	12176000010312	Salt Filler	1
712	17476000A04095	Main Wire Harness	1
720	12976000000214	Accessory Bag	1

Tämän mallin, Ströme DW63A03D/01WH / Ströme DW63A03D/01IX / Ströme DW63A03D/01BX varaosat ovat saatavilla 7 vuotta mallin viimeisen laitteen markkinoille saattamisen jälkeen.

- Moottori
- Kiertovesipumppu ja poistopumppu
- Lämmittimet ja lämmityselementit, mukaan lukien lämpöpumput (erikseen tai yhdistelmänä)
- Putket ja niihin liittyvät osat, mukaan lukien kaikki letkut, venttiilit, suodattimet ja aquastop-ylivuoto-suojat
- Luukun asennukseen liittyvät rakenne- ja sisäosat (erikseen tai yhdistelmänä)
- Painetut piirilevyt
- Elektroniset näytöt
- Painekytkimet
- Termostaatit ja anturit
- Ohjelmistot ja laiteohjelmistot, mukaan lukien nollaukset

# Tuoteseloste

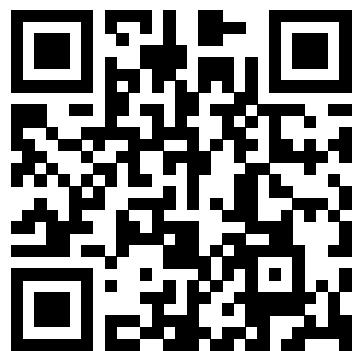
KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2017 kotitalouksien astianpesukoneiden energiamerkintöjen osalta.

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Ströme						
Tavarantoimittajan osoite: Customer service, Tyynenmerenkatu 11, 00220 HELSINKI, FI						
Mallitunniste: DW63A03D/01WH / DW63A03D/01IX / DW63A03D/01BX						
Yleiset tuoteparametrit:						
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo			
Nimelliskapasiteetti <sup>(a)</sup> (ps)	14	Mitat (cm)	Korkeus	82		
			Leveys	60		
			Syvyys	58		
EEI <sup>(a)</sup>	43,9	Energiatehokkuusluokka <sup>(a)</sup>	C			
Pesutulosindeksi <sup>(a)</sup>	1,125	Kuivaustulosindeksi <sup>(a)</sup>	1,065			
Energiankulutus kilo-wattitunteina [sykliä kohden] ecoohjelmalla, joka käyttää kylmää vettä. Todellinen energiankulutus riippuu laitteen käyttötavasta ja veden kovuudesta.	0,747	Vedenkulutus litroina [sykliä kohden] ecoohjelmalla. Todellinen vedenkulutus riippuu laitteen käyttötavasta ja veden kovuudesta.	9,8			
Ohjelman kesto <sup>(a)</sup> (t:min)	3:18	Tyyppi	Vapaasti seisova			
Äänitaso <sup>(a)</sup> (dB(A) re 1 pW)	42	Äänitasoluokka <sup>(a)</sup>	B			
Pois päältä -tila (W) (jos on)	0,49	Valmiustila (W) (jos on)	0,00			
Ajastus (W) (jos on)	1,00	Verkkovalmiustila (W) (jos on)	0,00			
Tavarantoimittajan tarjoaman takuun vähimmäiskesto: 24 kuukautta						
Lisätiedot:						
Linkki tavarantoimittajan verkkosivuille, joilla löytyy komission asetuksen (EU) 2019/2022 liitteessä II olevan 6 kohdan mukaiset tiedot: <a href="http://www.verkkokauppa.com">www.verkkokauppa.com</a>						

<sup>(a)</sup> eco-ohjelmalla

Tämä verkko-osoite ja QR-koodi linkittyy viralliseen EU-tuotetietokantaan EPREL. Lue koodi puhelimellasi tai käytä alla olevaa verkko-osoitetta.

DW63A03D/01WH / DW63A03D/01IX / DW63A03D/01BX:



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1612363>





## Läs denna bruksanvisning

Ärade kund,

- Läs denna bruksanvisning noggrant innan du använder apparaten. Detta hjälper dig att använda och underhålla apparaten på rätt sätt.
- Förvara bruksanvisningen för kommande bruk.
- Överlät bruksanvisningen till apparatens nästa eventuella ägare.



## Innan du kontaktar service

- Gå igenom felsökningstipsen, eftersom du kan lösa vissa allmänna problem med hjälp av tipsen.
- Om du inte kan lösa problemet själv, kontakta då återförsäljaren eller en certifierad serviceverkstad.



## OBS:

Tillverkaren kan p.g.a. fortsatt produktutveckling utföra ändringar på produkten utan föregående varning.

## Innehåll

Säkerhetsinstruktioner	38
Snabbguide	40
Bruksanvisning	41
Kontrollpanel	41
Diskmaskinens delar	42
Före användning	43
Vattenmjukning	43
Justering av saltförbrukning	43
Sköljmedel	44
Diskmedel	45
Placera disk i maskinen	47
Observera detta medan du fyller diskmaskinen	47
Fylla den övre diskkorgen	48
Justera den övre korgen	48
Fylla korgarna	49
Starta diskprogram	51
Diskprogramtabell	51
Starta maskinen	52
Byta diskprogram	52
När diskprogrammet slutförts	52
Service och skötsel	53
Silsystemet	53
Sköta diskmaskinen	54
Monteringsinstruktioner	56
Placering	56
Montera diskmaskinen på plats	56
Anslutning för inkommande vatten	57
Anslutning för vattenavlopp	57
Elektrisk anslutning	57
Innan du startar diskmaskinen	58
Felsökning	59
Innan du kontaktar service	59
Felkoder	60
Teknisk information	61
Service och reservdelar	61
Explosionsbilder	62
Delförteckning DW63A03D/01WH	63
Delförteckning DW63A03D/01IX	66
Produktinformationsblad	69

# Säkerhetsinstruktioner

Läs säkerhetsinstruktionerna noggrant före användning och följ instruktionerna med omsorg. Förvara instruktionerna för kommande behov.



## VARNING! Korrekt användning

- Apparaten är endast ämnad för inomhus- och hushållsbruk.
- Denna apparat är försedd med en sladd, som har en jordledning samt en jordad stickkontakt.
- Maskinen får endast anslutas till ett regelrätt installerat och skyddsjordat vägguttag med ohindrad åtkomst.
- Spänningen på användningsstället ska motsvara den spänning som maskinen kräver.
- Modifiera inte den medföljande stickkontakten ifall den inte passar vägguttaget. Låt en certifierad elektriker installera ett passligt vägguttag eller stickkontakt.
- Montera ett läckageskydd under diskmaskinen.
- Missbruка inte apparaten. Sitt eller stå inte på apparatens lucka eller ställningar.
- Doppa inte maskinen, sladden eller någon annan del i vatten eller annan vätska.
- Vridrör inte värme-elementet vid användning eller strax efter användning. (Detta berör endast modeller med synligt värme-element.)
- Använd inte diskmaskinen om inte alla paneler och luckor är på plats.
- Öppna luckan försiktigt om maskinen är påkopplad, då hett vatten kan stänka ur maskinen.
- Ställ inte tunga föremål på luckan då den är öppen. Maskinen kan välta.
- När du fyller diskmaskinen:
  1. Placera vassa föremål så att de inte skadar luckans tätningsar.
  2. Varning: Placera knivar och andra redskap vågrätt i bestickkorgen.
- Se till att inte plastföremål kommer i kontakt med värme-elementet. (Detta berör endast modeller med synligt värme-element.)
- Kontrollera att diskmedelsfacket är tomt när programmet har slutförts.
- Diska inte plastföremål som inte är markerade diskmaskintåliga. Om märkeringen fattas, kontrollera tillverkarens rekommendationer.
- Använd endast diskmedel och sköljmedel ämnat för helautomatiska diskmaskiner.
- Använd aldrig tvål, tvättmedel för klädesplagg eller handdiskmedel i diskmaskinen. Förvara tvättmedel utom räckhåll för barn.
- Förvara diskmedel och sköljmedel utom räckhåll för barn. Medlen kan orsaka frätning i mun, svalg och ögon, samt utgöra kvävningsrisk. Låt inte barn komma nära maskinen när luckan är öppen, då maskinen kan innehålla spår av diskmedel.
- Denna apparat kan användas av barn över 8 år och personer med nedsatta fysiska, sensoriska eller mentala förstånd eller bristande erfarenhet och kunskap om de hålls under uppsyn eller har getts instruktioner angående säker användning av apparaten och förstår de involverade farorna.
- Barn får inte leka med apparaten.
- Rengöring och underhåll får inte utföras av barn utan uppsyn.
- För att undvika välningsrisk ska maskinens lucka inte lämnas öppen.
- Endast en ändamålsenligt ackrediterad serviceverkstad får utföra reparationer på maskinen. Före service ska apparaten kopplas loss från nätström. Koppla loss stickkontakten från vägguttaget, ta ut säkringen eller koppla ifrån motsvarande automatsäkring. Stäng vatten-

kranen.

- Ta loss diskmaskinens lucka då du kasserar apparaten eller slutar använda den.
- Kassera förpackningsmaterial på korrekt sätt.
- Använd diskmaskinen endast för det ändamål den är ämnad för.

- Strömkällan får inte deformeras eller skadas vid installation.
- Överfyll inte maskinen.
- Inloppsvattnets maxtryck är 1 MPa.
- Inloppsvattnets minimitryck är 0,04 MPa.

## Säker kassering av produkten

Kassera diskmaskinens förpackningsmaterial på korrekt sätt.

Allt förpackningsmaterial kan återvinnas.

Produktens plastdelar är markerade enligt internationella standarder:

- |       |  |
|-------|--|
| ■ PE  | Polyetylen, t.ex. plastemballage                 |
| ■ PS  | Polystyren, t.ex. vadderingsmaterial             |
| ■ POM | Polyoximetylen, t.ex. fästen                     |
| ■ PP  | Polypropen, t.ex. saltbehållaren                 |
| ■ ABS | Akrylnitrilbutadienstyren, t.ex. kontrollpanelen |



Produkten får inte kasseras med hushållsavfall, utan bör levereras till en avfallssorteringsstation som kan behandla elektroniskt avfall eller till en elektronikhandel för återvinning. Du får mera information av din återförsäljare eller ditt lokala avfallshanteringsbolag.

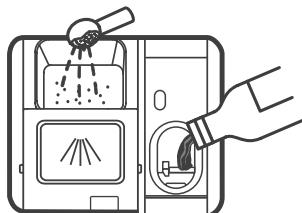


## VARNING!

- Överlätt inte förpackningen eller dess delar till barn för lekändamål. Kartongen och plasten kan fel använd utgöra kvävningsrisk.
- Leverera förpackningsmaterialet och en uttjänt maskin till en återvinningsstation. Gör maskinen oanvändbar genom att kapa strömsladden och förstöra luckans låsmekanism innan du levererar maskinen till återvinning.
- Förpackningskartongen är tillverkad av returpapper, och ska återvinnas på ändamålsenligt sätt.
- Genom att leverera denna maskin till återvinning förebygger du negativ miljöpåverkan och hälsorisker som uppstår av fel behandling av elektronikavfall.
- Du får ytterligare information om återvinning av din återförsäljare eller ditt avfallshanteringsföretag.

# Snabbguide

Läs noggrannare instruktioner senare i denna bruksanvisning.

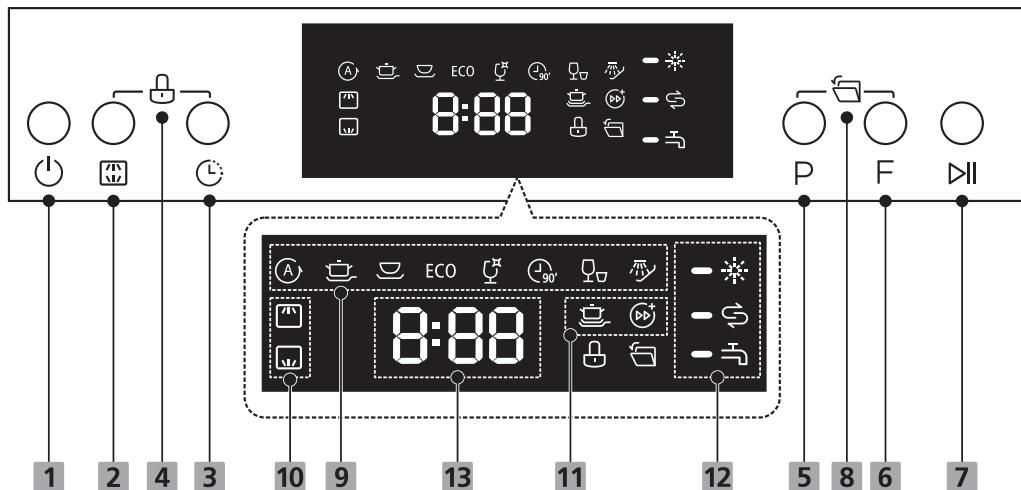
▼ Anslut maskinen till nätström.	Tryck på strömknappen och öppna luckan.
▼ Lägg till diskmedel.	
▼ Kontrollera sköljmedlets mängd och fyll på vid behov.	
▼ Kontrollera saltmängden och fyll på vid behov.	<u>Kontrollpanelens varningsljus</u> Lägg till salt enligt instruktionerna. 
▼ Fyll maskinen med disk.	Skrapa av matrester och blöt kastruller och tallrikar vid behov. Fyll maskinen enligt bruksanvisningen.
▼ Välj diskprogram.	Stäng luckan. Välj ett diskprogram med programväljaren. Diskprogrammets signalljus tänds (se nästa sida). Välj vid behov en tilläggsfunktion med knappen [6].
▼ Starta programmet.	Öppna vattenkranen och tryck på Start/stopp-knappen. Maskinen startar programmet om ca. 10 sekunder.
▼ Byta program.	Diskprogrammet kan bytas endast om programmet endast har varit i gång en liten stund. I annat fall har diskmedlet redan hunnit löisas och en sköljcykel redan gått igenom apparaten. I detta fallet ska diskmedelsfacket fyllas på nytt. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tryck på Start/stopp-knappen för att avbryta diskprogrammet. Forkasta sedan det aktuella programmet genom att hålla programväljaren intryckt i över tre sekunder.</li> <li>2. Välj ett nytt diskprogram.</li> <li>3. Starta det nya programmet.</li> </ol>
▼ Lägga till bortglömd disk i maskinen.	1. Stanna diskprogrammet genom att trycka på Start/stopp-knappen. 2. Öppna luckan. 3. Lägg till den bortglömda disken. 4. Stäng luckan. Tryck på Start/stopp-knappen. Maskinen fortsätter diskprogrammet efter 10 sekunder.  OBS. Var försiktig när du öppnar luckan, då het ånga kan välla ut!
▼ Om maskinen i misstag stängs av.	Anslut maskinen till nätström. Apparaten kommer ihåg det avbrutna diskprogrammet och fortsätter från det skede där programmet avbrutits.
▼ Stäng av maskinen	Ett signalljud hörs i 8 sekunder efter att diskprogrammet har slutförts. Stäng av apparaten med strömknappen. Maskinen stängs automatiskt av efter 30 minuter om den är i beredskapsläge.
▼ Stäng vattenkranen och töm maskinen.	Obs. Vänta ca. 15 minuter innan du tömmer maskinen, så att tallrikar och bestick svalnar något och inte tar skada. På så vis torkar de även snabbare. Påbörja tömningen i den nedre korgen.

# Bruksanvisning



**VIKTIGT** Läs alla anvisningar noggrant innan du tar maskinen i bruk för att garantera bästa möjliga prestanda.

## Kontrollpanel



1. Strömknapp: Koppla till/från maskinens ström-tillförsel.

2. Val av sprutarm: Du kan använda endast den nedre eller övre sprutarmen för att spara vatten och energi, ifall du endast har fyllt den övre eller nedre korgen.
3. Timerknapp: Tryck för att skjuta upp programmet.
4. Barnlås: Håll sprutarmens väljare och timerknappen intryckta i 3 sek. för att låsa eller låsa upp panelen. Endast strömknappen är i funktion då barnlåset är i bruk.

5. Diskprogramväljare

6. Funktionsknapp

7. Start/stopp-knapp: Tryck för att starta eller avbryta diskprogrammet.

8. Automatisk öppning. Då denna funktion är i bruk öppnas luckan automatiskt efter fullbordat torkprogram.

9. Programskärm: Visar det aktuella programmet.

Automatiskt program som känner igen diskens smutsgrad.

För mycket smutsiga kärl, t.ex. kastruller, pannor och former med torkat smuts.

Medelmåttigt smutsiga kärl, t.ex. kastruller, tallrikar, glas och pannor.

Dagligt diskprogram för medelmåttigt smutsig disk. Det effektivaste programmet med tanke på el- och vattenförbrukning.

För endast något smutsiga glas- och porslinskärl.

Snabbprogram för endast något smutsiga glas-, keramik- och porslinskärl.

Kort diskprogram för något smutsiga kärl som inte kräver torkning.

Program för förhandssköljning.

10. Sprutarmarnas symboler

Övre sprutarmen i bruk. Endast kärl i den övre korgen tvättas.

Nedre sprutarmen i bruk. Endast kärl i den nedre korgen tvättas.

11. Symboler för extra funktioner

Kraftfull tvätt. För mycket smutsig disk. Kan endast användas med diskprogrammen , , ECO, och .

Snabbtvätt. Förförkortar disktid och tvättresultatet. Kan endast användas med diskprogrammen , , ECO, och .

12. Signalljus

Sköljmedel slut.

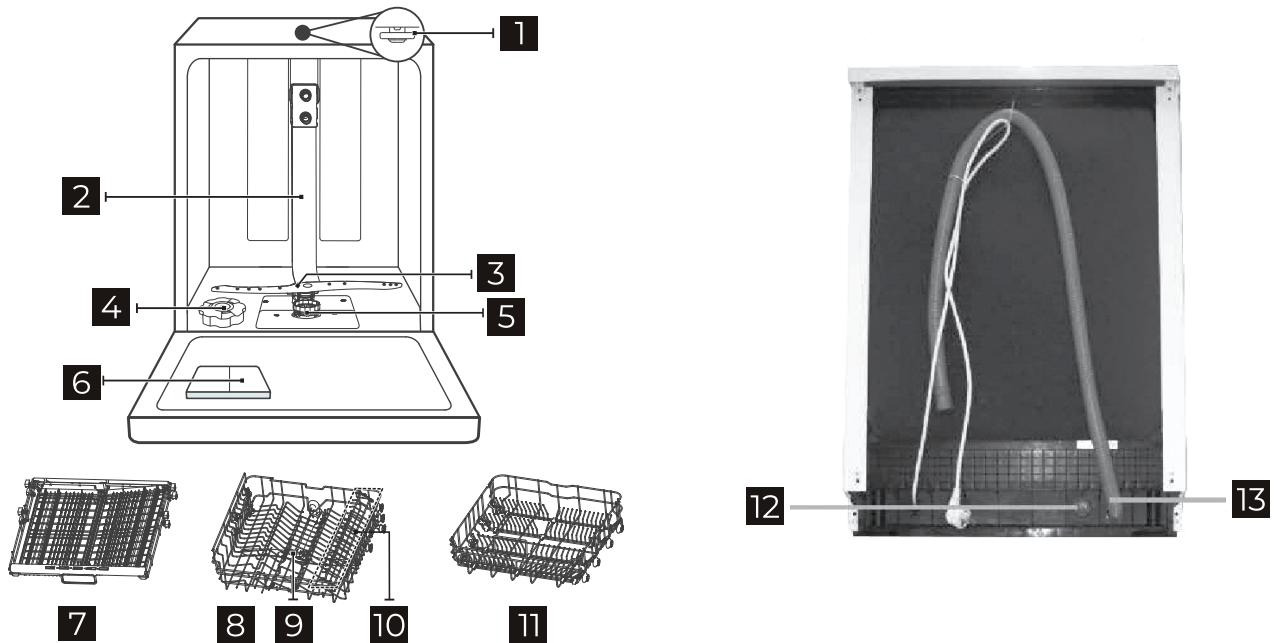
Salt slut.

Vattenkranen stängd eller fel på vattenförsörjningen.

13. Skärm

Visar den kvarvarande tiden och, om ett fel inträffar, även en felkod

## Diskmaskinens delar



- |                    |                        |                  |
|--------------------|------------------------|------------------|
| 1. Övre spolarmen  | 6. Diskmedelsfack      | 11. Nedre korg   |
| 2. Rörsystem       | 7. Bestickhylla        | 12. Vatteninlopp |
| 3. Nedre spolarmen | 8. Övre korg           | 13. Vattenavlopp |
| 4. Saltbehållare   | 9. Mittersta spolarmen |                  |
| 5. Silar           | 10. Kopphylla          |                  |

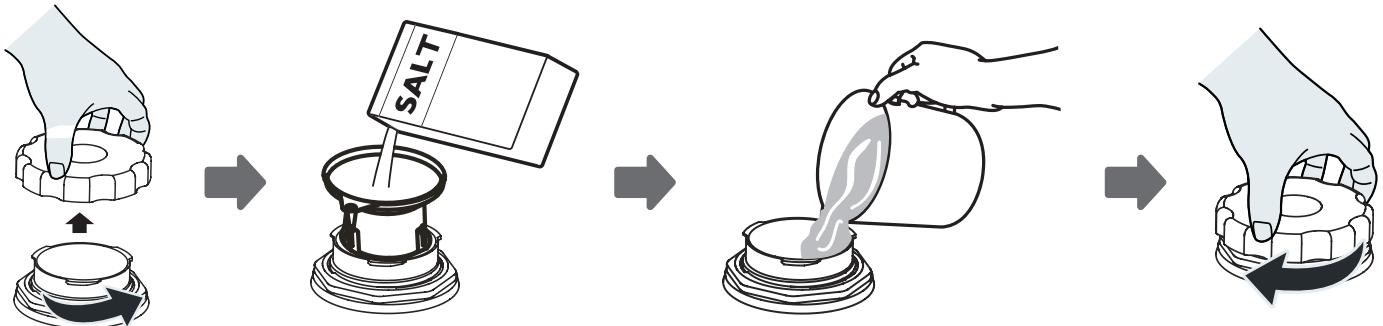
# Före användning

## Vattenmjukning

### OBS!

- Använd endast avhärdningssalt som är ämnat för diskmaskinsbruk! Andra saltsorter, som inte är ämnade för diskmaskiner, särskilt bordssalt, skadar vattenavhärdaren. Om diskmaskinen tar skada av felaktigt salt, upphör tillverkarens garanti, och tillverkaren är inte ansvarig för de skador som uppstått.
- Fyll saltbehållaren strax innan du startar ett fullt diskprogram. Detta förebygger bildning av saltkristaller eller saltvatten på maskinens botten, vilka kan orsaka korrasjon.

Saltbehållaren är belägen under den nedre korgen och fylls på följande vis:



- Ta ut den nedre korgen och öppna saltbehållarens lock.
- Placera den medföljande tratten i saltbehållarens öppning och fyll på ca. 1,5 kg avhärdningssalt.
- Fyll på vatten till saltbehållarens kant. En liten mängd vatten kan välla ut ur saltbehållaren, men detta är fullt normalt.
- När du har fyllt på vatten och avhärdningssalt i saltbehållaren, kan du lägga locket på plats och vrida det fast med sols.
- Saltvarningsljuset släcknar efter att saltbehållaren har fyllts på.
- Starta ett diskprogram omedelbart efter att du har fyllt på saltbehållaren. I annat fall kan silarna, pumpen eller övriga viktiga delar ta skada av det salta vattnet. Garantin täcker inte skador som uppstår av detta.
- Lösa saltkorn kan skrämma vissa kärl. Avlägsna saltkornen från maskinens botten innan du startar ett diskprogram.



### OBS:

- Fyll endast saltbehållaren när saltvarningsljuset har tänts. Saltvarningsljuset kan lysa en tid efter påfyllning, om saltet inte genast löses upp helt.
- Om du upptäcker spår av salt eller saltvatten i din maskin, rengör maskinen med snabbprogrammet.

## Justerering av saltförbrukning

### 1. Övergå till inställningsläget

Stäng diskmaskinens lucka och koppla till strömtillförseln. Tryck på programväljaren [5] inom 60 sekunder av att du kopplat till strömmen och håll knappen intryckt i 5 sekunder. Maskinen övergår till inställningsläge.

### 2. Välj rätt saltförbrukningsnivå

Välj vattenhårdhet genom att trycka på programväljaren [5]. Inställningen ändras i ordningen: H1->H2->H3->H4->H5->H6.

### 3. Utträda ur inställningsläge

Utträdd ur justeringsläget genom att trycka på strömknappen.

Det finns sex saltförbrukningsnivåer. Vi rekommenderar att justeringar utförs enligt tabellen nedan:

Vattenhårdhet °dH <sup>1</sup>	Vattenavhärdarens inställning mmol/l <sup>2</sup>	Saltförbrukningsnivå och signalljus	Regeneration varje X tvättcykel <sup>3</sup>	Saltförbrukning g/tvättcykel
0–5	0–0,94	1	H1	Ej regeneration
6–11	1,0–2,0	2	H2	10
12–17	2,1–3,0	3*	H3	5
18–22	3,1–4,0	4	H4	3
23–34	4,1–6,0	5	H5	2
35–55	6,1–9,8	6	H6	1
				60

<sup>1</sup> Tysk enhet

<sup>2</sup> Millimol; internationell enhet för vattenhårdhet

<sup>3</sup> Varje cykel det sker regeneration, förbrukar maskinen 2,0 liter mera vatten och 0,02 kWh mera energi.

Programmet förlängs med 4 minuter.

\* Standardinställning

Du kan fråga om din kommunens vattenhårdhet av ditt lokala vattenverk.

## Sköljmedel

---

### Sköljmedelsbehållaren

Sköljmedlet används under den sista sköljningscykeln, vilket förebygger fläckbildning på kärlen. Sköljmedlet förbättrar även kärlens torkningstid. Denna diskmaskin använder flytande sköljmedel. Sköljmedelsbehållaren är belägen innanför luckan, bredvid diskmedelsfacket. För att fylla på sköljmedel, öppna locket och häll i sköljmedel tills mätaren blir helt svart.

Fyll på sköljmedel när signalljuset  tänder.

Sköljmedelsbehållarens totala volym är ca. 130 ml.

### Sköljmedlets ändamål

Sköljmedel tillsätts automatiskt under den sista sköljcykeln. Detta garanterar en grundlig sköljning och ett fläckfritt och glansigt resultat.

### OBS!

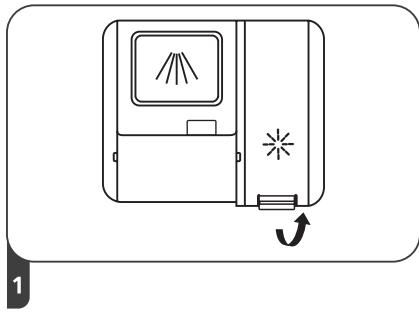
Använd endast sköljmedel/spolglans som är avsett för diskmaskiner för hushållsbruk. Fyll aldrig sköljmedelsbehållaren med andra ämnen (t.ex. diskmaskinsrengöringsmedel eller flytande tvättmedel). Detta leder till skador på maskinen.

### Fylla på sköljmedel

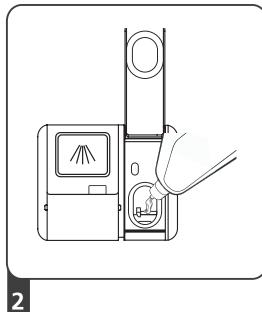
Maskinens sköljmedelsvarningsljus tänder när sköljmedlet är slut. När sköljmedelsbehållaren är full, är mätaren helt svart. Mätarens svarta punkt minskar an efter att sköljmedlet används. Låt inte sköljmedelsnivån sjunka under 1/4 om du använder maskindiskmedel som inte innehåller sköljmedel.

An efter att sköljmedlet används minskar mätarens svarta punkt.

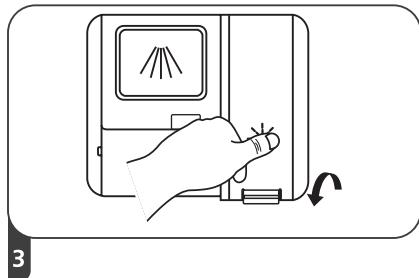
- Full
- 3/4 full
- 1/2 full
- 1/4 full - Fyll facket för att förhindra nedfläckning
- Tom



1



2



3

1. Öppna sköljmedelsbehållaren genom att vrida locket motsols och avlägsna det.
2. Fyll på sköljmedel i behållaren. Överfyll inte behållaren.
3. Stäng sköljmedelsbehållaren genom att placera locket på plats och rotera det medsols.



**OBS:** Torka vid behov bort spilt sköljmedel med en trasa för att undvika skumbildning vid nästa diskning. Kom ihåg att sluta sköljmedelsbehållaren innan du stänger diskmaskinens lucka.

## Justering av sköljmedelsbehållaren

### 1. Övergå till inställningsläget

Stäng diskmaskinens lucka och koppla till strömtillförsern. Tryck på programvälvjaren [5] inom 60 sekunder av att du kopplat till strömmen och håll knappen intryckt i 5 sekunder. Maskinen övergår till inställningsläge. Tryck på timerknappen [3] tills sköljmedlets symbol [12] blinkar.

### 2. Välj rätt sköljmedelsnivå

Välj sköljmedelsnivå genom att trycka på programvälvjaren [5].

Inställningen ändras i ordningen: D1->D2->D3->D4->D5. Högre inställningar använder mera sköljmedel.

### 3. Utträda ur inställningsläge

Om du inte trycker på någon knapp i fem sekunder i inställningsläget, övergår apparaten automatiskt till det normala beredskapsläget.



**OBS:**

Öka sköljmedelsnivån om det blir kvar vattendroppar eller fläckar på kärlen efter diskning. Minska sköljmedelsnivån om du upptäcker klippiga, ljusa fläckar på kärlen, eller om glas och knivblad får en blåaktig hinna.

## Diskmedel

Diskmedlets kemikalier är nödvändiga för att avlägsna smuts från disken och föra ut smutsen ur diskmaskinen. De flesta kommersiella diskmedel lämpar sig för detta bruk.

### Diskmedelskoncentrat

Diskmedel kan uppdelas i två grundtyper baserat på deras kemiska struktur:

- Traditionella alkaliska diskmedel med frätande ingredienser
- Lågalkaliska diskmedelskoncentrat med naturliga enzymer

När du använder ECO-diskprogrammet med diskmedelskoncentrat, minskar du utsläpp medan du tar väl hand om dina kärl och bestick.

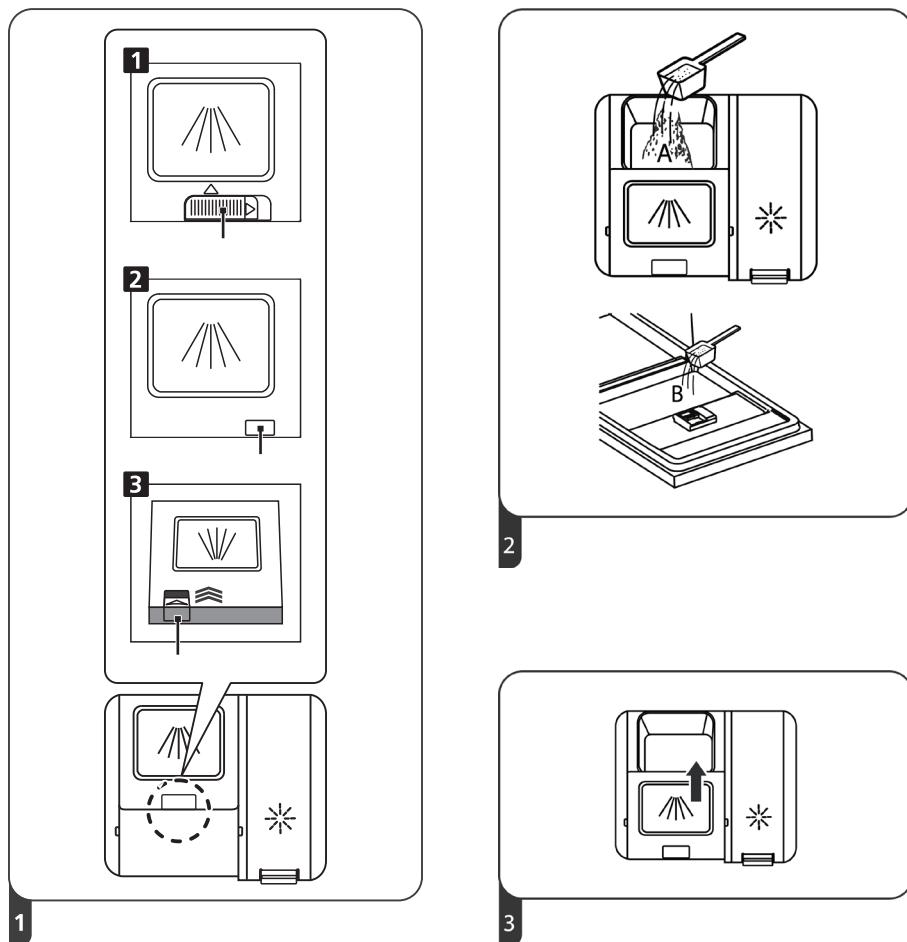
### Disktablett

Olika disktablett löser upp sig olika snabbt. På grund av detta löser inte vissa tablett upp sig under ett kort diskprogram och det önskade diskresultatet uppnås ej. Använd disktablett endast med långa diskprogram för att se till att inga diskmedelsrester förblir i maskinen.

## Diskmedelsfacket

Diskmedelsfacket ska fyllas enligt diskprogramstabellen före varje tvätt. Dosera maskindiskmedlet enligt instruktionerna på förpackningen. Fyll på diskmedlet strax innan du startar diskprogrammet, i annat fall kan diskmedlet bli fuktigt och inte lösas upp ordentligt.

### Fylla på diskmedel



1. Diskmedelsfacket öppnas genom trycka på knappen i kanten av facket. Låsmekanismen varierar enligt modell.
2. A: Fyll på maskindiskmedel i diskmedelsfacket.  
B: Om du använder maskindiskmedel i pulverform och väljer ett diskprogram med förtvätt, kan du hälla en liten mängd maskindiskmedel på insidan av maskinens lucka.

Obs! Följ alltid diskmedelstillverkarens förvarings- och doseringsrekommendationer som du kan läsa på diskmedelsförpackningen.

3. Stäng diskmedelsfacket genom att pressa fast luckan tills låset klickar till.



#### OBS:

- Du finner information om varje diskprograms diskmedelsmängd i diskprogramstabellen.
- Var varse om att diskens smutsighetsgrad och vattenhårdheten kan påverka diskresultatet.
- Följ alltid tillverkarens instruktioner som finns på diskmedelsförpackningen.
- Fyll diskmedelsfacket strax före du diskar.
- Använd endast diskmedel som är avsett för diskmaskiner för hushållsbruk.



**VARNING!** Diskmedel kan vara frätande! Förvara diskmedel utom räckhåll för barn.

# Placera disk i maskinen

## Rekommendation

- Kontrollera att bestick och kärl tål att tvättas i diskmaskin.
- Använd ett maskindiskmedel som lämpar sig för besticken och kärlen. Du kan be om mera information av diskmedelstillverkaren.
- Vissa kärl kräver att diskvattnet är så svalt som möjligt.
- För att undvika skador, ta inte ut glas och kärl ur diskmaskinen genast efter tvätt.

## Maskindisk av kärl och bestick

### Lämpar sig ej

- Bestick som innehåller trä, horn eller pärlor
- Plastföremål som inte tål höga temperaturer
- Gamla bestick vars limmade delar inte tål höga temperaturer
- Kärl eller bestick med bundna delar
- Tenn- och kopparföremål
- Kristallglas
- Obelagda stålföremål

### Träbrickor

- Föremål som består av syntetiska fibrer

### Lämpar sig delvis

- Vissa glas kan slitas av upprepad diskning
- Delar av silver eller aluminium kan svärtas av maskintvätt
- Belagda mönster kan bli matta som följd av upprepad maskindiskning

## Observera detta medan du fyller diskmaskinen

Påfyllning av disk i diskmaskinen för hushållsbruk upp till den kapacitet som tillverkaren har angett kommer att bidra till energi- och vattenbesparingar.

Diskmaskinens egenskaper och utseende kan variera från modell till modell.

Skrapa bort de största matresterna från kärlen till en behållare för matavfall. Manuell avsköljning av bordsartiklar leder till ökad vattenförbrukning och energianvändning och rekommenderas inte.

Diskmaskinen för hushållsbruk använder normalt mindre energi och vatten under användningsfasen än vad som går åt vid handdisk av bordsartiklar, förutsatt att diskmaskinen för hushållsbruk används enligt tillverkarens anvisningar.

Placera kärlen i diskmaskinen så att:

1. Koppar, glas, kastruller etc. är upp och ned
2. Kärl med böjda delar eller fördjupningar placeras snett i korgen, så att vattnet kommer åt att rinna ut ur fördjupningarna
3. Alla kärl ligger stadigt och att de inte kommer åt att falla
4. De inte hindrar spolarmarna att rotera.



OBS: Diska inte alltför små föremål i diskmaskinen, eftersom de lätt kan falla ur korgen.

- Placera inte kärl eller bestick inuti varandra eller så att de täcker varandra.
- Glas får inte röra vid varandra för att undvika skador.
- Knivar med långa blad som placeras med spetsen uppåt kan orsaka personskador!
- Långa eller vassa föremål ska läggas vågrätt i maskinen.
- Överfyll inte diskmaskinen. På så vis uppnår du bästa möjliga diskresultat och sparar du energi.

För säkerhetsskäl och för att garantera ett bra tvättresultat, ska silverföremål placeras i diskmaskinen så här:

- Se till att föremålen inte vidrör varandra.
- Vassa knivar och andra potentiellt farliga föremål ska placeras med eggen mot maskinens inre.

## Fylla den övre diskkorgen

Den övre korgen är till för lättare och känsligare kärl, liksom glas, kaffekoppar och -fat, och även tallrikar, små skålar och låga former.

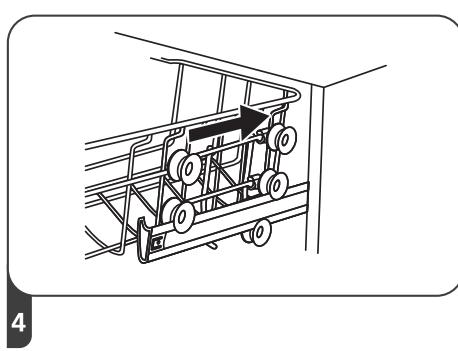
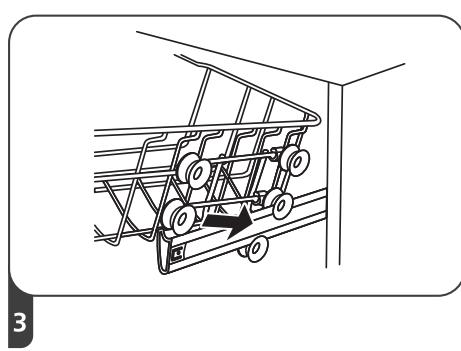
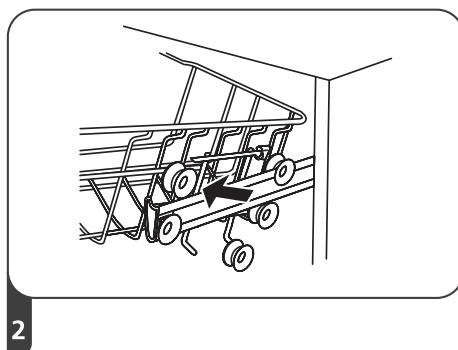
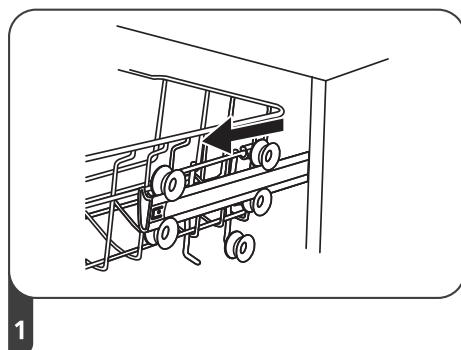
Placera kärlen i maskinen så att de inte kommer åt att röra på sig av vattenstrålarnas kraft.

## Justerera den övre korgen

Den övre korgen kan ställas in på två olika höjder, för att tillåta större kärl att rymmas i den nedre eller den övre korgen. Följ instruktionerna för den aktuella modellen.

### Modell 1:

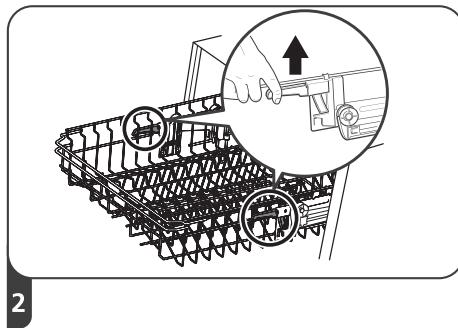
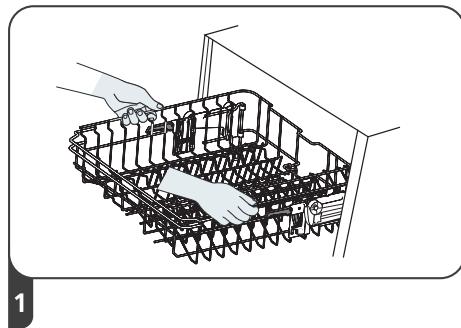
Välj höjden genom att placera korgens övre eller nedre hjul på skenorna på insidan av maskinen.



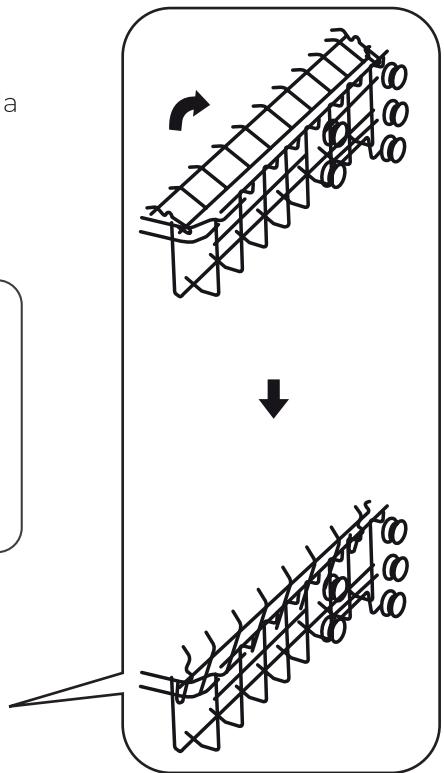
### Modell 2:

Juster korgens höjd genom att greppa tag i mittpunkten på vardera sida av korgen och dra uppåt tills korgen låser sig på plats.

Korgen kan sänkas till den nedre ställningen genom att lyfta låshandtagen och sänka korgen.



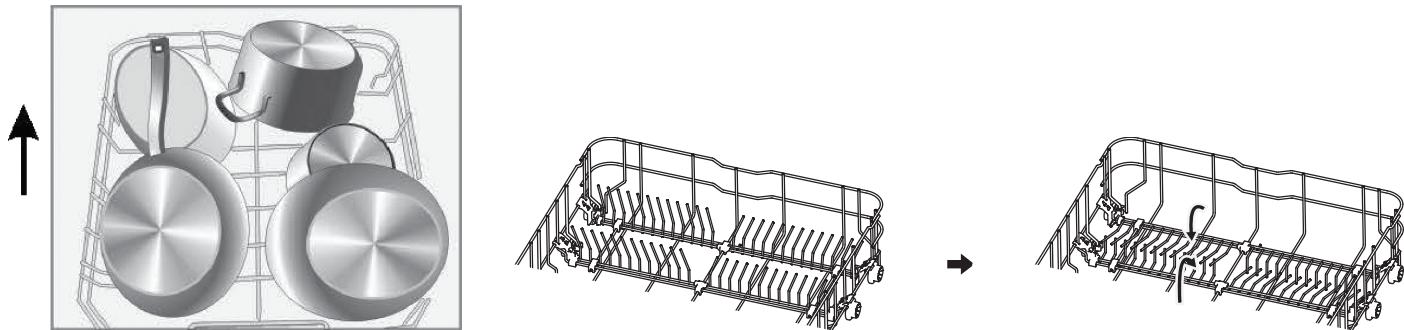
Långa matbestick, salladsbestick och knivar ska läggas platt på hyllan, så att de inte hindrar spolarmarnas rotation. Hyllan kan vikas upp om den inte används.



## Fylla korgarna

Vi rekommenderar att de smutsigaste och mest svårtvättade kärlen, liksom kastruller, ugnssformer och serveringsfat placeras i den nedre korgen. Placera kärlen i maskinen så att de inte kommer åt att röra på sig av vattenstrålarnas kraft, och så att de inte blockerar spolarmarna.

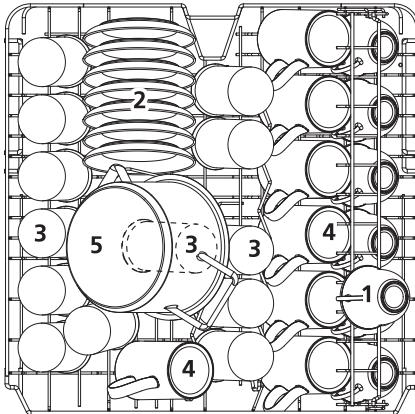
Den nedre korgens piggars kan fällas ned, om större kärl ska läggas i maskinen.



På bilden ser du exempel på hur maskinen kan fyllas.

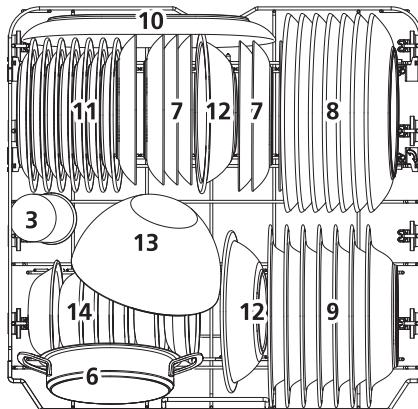
### Den övre korgen

- 1 Koppar
- 2 Tefat
- 3 Glas
- 4 Muggar
- 5 Små kastruller



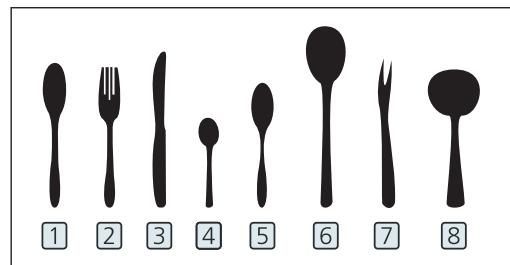
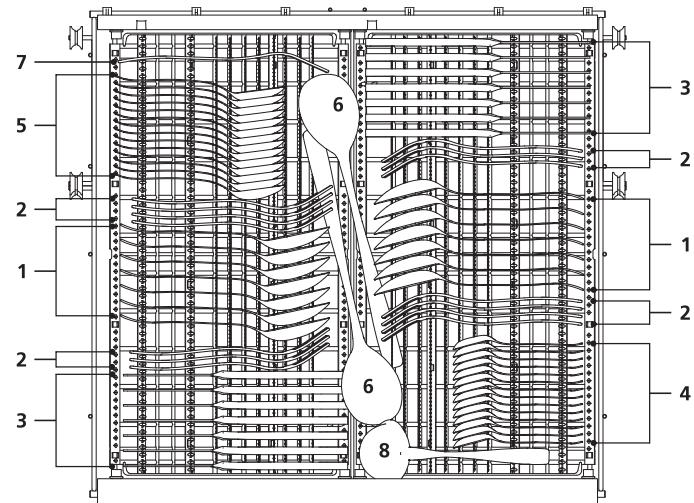
### Den nedre korgen

- 6 Ugnssformer
- 7 Små assietter
- 8 Mattallrikar
- 9 Sopptallrikar
- 10 Uppläggningsfat
- 11 Plasttallrikar
- 12 Plastskålar
- 13 Glasskålar
- 14 Efterrättsskålar



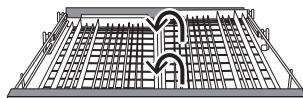
## Bestickhylla

- 1 Matskedar
- 2 Gafflar
- 3 Knivar
- 4 Teskedar
- 5 Efterrättsskedar
- 6 Serveringsslevar
- 7 Serveringsgafflar
- 8 Soppslevar

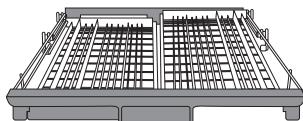


Placera besticken på hyllan så att de inte kommer åt att röra på sig av vattenstrålarnas kraft.

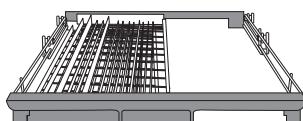
## Användning av bestickhyllan



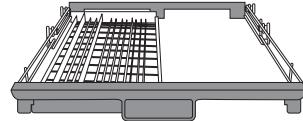
Lyft upp hyllans högra del. Båda sidorna ligger ny vågrätt.



Flytta höger hylla på den vänstra hyllan.



Avlägsna den högra hyllan helt och hållit.



# Starta diskprogram

Diskprogramtabell

Program	Program-information	Beskrivning	Diskmedelsmängd för-/huvudtvätt	Programtid	Energiförbrukning	Vattenförbrukning	Sköljmedel
 Auto	Automatiskt program som känner igen smutsgraden på disken.	Förtvätt (45 °C) Tvätt (55–65 °C) Sköljning Sköljning (50–55 °C) Torkning	4/18 g 1-2 tabletter	85–150 min	0,850–1,550 kWh	8,5–18,0 l	
 Intensiv	För mycket smutsiga kärl, t.ex. kastruller, pannor och former med torkat smuts.	Förtvätt (50 °C) Tvätt (65 °C) Sköljning Sköljning Sköljning (60 °C) Torkning	4/18 g 1-2 tabletter	205 min	1,500 kWh	16,6 l	
 Normal	Medelmåttigt smutsiga kärl, t.ex. kastruller, tallrikar, glas och pannor.	Förtvätt (45 °C) Tvätt (55 °C) Sköljning Sköljning (55 °C) Torkning	4/18 g 1-2 tabletter	175 min	0,980 kWh	13,6 l	
 ECO Eco (*EN 60436)	Dagligt diskprogram för medelmåttigt smutsig disk. Det effektivaste programmet med tanke på el- och vattenförbrukning.	Förtvätt Tvätt (50 °C) Sköljning Sköljning (50 °C) Torkning	22 g 1-2 tabletter	198 min	0,747 kWh	9,8 l	
 Glas	För endast något smutsiga glas- och porslinskärl.	Förtvätt Tvätt (50 °C) Sköljning (50 °C) Sköljning (50 °C) Torkning	4/18 g 1-2 tabletter	120 min	0,950 kWh	13,5 l	
 90 min	För endast något smutsiga glas-, keramik- och porslinskärl.	Tvätt (60 °C) Sköljning Sköljning (50 °C) Torkning	22 g 1-2 tabletter	90 min	1,180 kWh	12,5 l	
 Snabb	Kort diskprogram för något smutsiga kärl som inte kräver torkning.	Tvätt (45 °C) Sköljning (45 °C)	12 g	30 min	0,820 kWh	11,2 l	
 Försökling	Program för förhandsköljning	Förtvätt	/	15 min	/	4,1 l	

## OBS:

-  : Fyll sköljmedelsbehållaren med sköljmedel.
-  \*EN 60436: Eco-programmet är lämpligt för att diskta normalt smutsade bordsartiklar, är det effektivaste programmet för detta ändamål sett till den kombinerade energianvändningen och vattenförbrukningen och används för att bedöma efterlevnaden av EU:s ekodesignlagstiftning.
-  I maskinen rymds ca. 14 personers kärl och bestick. Rekommenderad inställning för sköljmedel är 3.
-  Apparatens strömförbrukning avstängd är 0,49 W och i beredskapsläge 0 W.
-  De värden som anges för andra program än eco-programmet är endast vägledande.

## Starta maskinen

Starta diskprogrammet:

1. Fyll korgarna (se "Placerar disk i maskinen").
2. Fyll på diskmedel (se "Före användning").
3. Anslut stickkontakten till ett vägguttag. Vägguttaget ska försörja 220–240V AC 50 Hz.
4. Se till att vattenkranen är helt öppen.
5. Välj ett diskprogram. Signalljuset tänds vid det valda programmet. Välj vid behov en extra funktion.
6. Starta det valda diskprogrammet med Start/stopp-knappen.



### OBS:

Du kan avbryta diskprogrammet med Start/stopp-knappen; diskprogrammets signalljus slutar blinka och diskmaskinen piper till en gång per minut tills samma knapp trycks in på nytt.

## Byta diskprogram

Diskprogrammet kan bytas endast om programmet endast har varit i gång en liten stund. I annat fall har diskmedlet redan hunnit lösas och en sköljcykel redan gått igenom apparaten. I detta fallet ska diskmedelsfacket fyllas på nytt (se "Fylla på diskmedel").

Tryck på Start/stopp-knappen för att avbryta programmet medan luckan är stängd. Håll sedan programväljaren [5] intryckt i över tre sekunder. Därefter kan du byta diskprogram (se "Starta diskprogram").

**OBS:** Maskinen stannar om luckan öppnas mitt under diskcykeln. Maskinen fortsätter diska 10 sekunder efter att luckan åter har stängts.

## Har du glömt någonting?

Du kan sätta in ett kvarglömt kärl när som helst innan diskmedelsfacket öppnas.

1. Tryck på Start/stopp-knappen och vänta 5 sekunder.
2. Öppna luckan på glänt för att helt stoppa tvätten.
3. Öppna inte luckan helt innan spolarmarna slutar rotera.
4. Sätt in de kvarglömda kärlen eller besticken i maskinen.
5. Stäng luckan.
6. Tryck på Start/stopp-knappen. Maskinen fortsätter diskcykeln efter 10 sekunder.

## När diskprogrammet slutförts

När diskprogrammet har slutförts lyder en ljudsignal i 8 sekunder och luckan öppnas automatiskt. Maskinen stängs av. Stäng vattenkranen och vänta innan du tömmer maskinen, så att du inte behöver röra brännheta kärl, som även lättare kan gå sönder. På så vis torkar disken snabbare.

■ **Stäng vattenkranen!**

■ **Öppna luckan försiktigt**

Heta kärl är känsliga och kan ta skada av stötar. Öppna diskmaskinens lucka helt och låt de nydiskade kärlen svalna i ca. 15 minuter innan du tömmer maskinen.

På så sätt hinner kärlen svalna och torka effektivare.

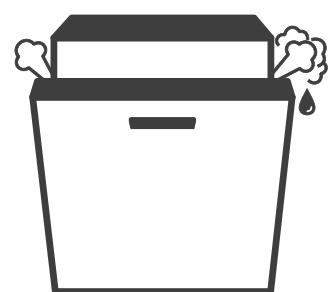
■ **Töm diskmaskinen**

Det är helt normalt att diskmaskinen är blöt inuti efter diskning.



### VARNING!

Det kan vara riskabelt att öppna luckan medan diskprogrammet är i gång, eftersom het vatten kan stänka ut och orsaka personskador.



# Service och skötsel

## Silsystemet

Silarna hindrar grövre orenheter i diskvattnet att komma in i pumpen.

Silsystemet består av en grov sil, en flat finsil och en mikrosil.

### Finsil

Denna sil samlar matrester och andra orenheter som mals med hjälp av spolarmen och spolas ut med diskvattnet.

### Grov sil

Stora föremål, t.ex. ben eller glasbitar, som kunde blockera avloppet, fastnar i den grova silen. Ta loss den grova silen genom att försiktigt klämma ihop greppen på silen och lyft ut den. Tvätta silens delar under rinnande vatten.

### Mikrosil

Finsilen samlar matrester och andra orenheter och hindrar dem från att återvända till diskutrymmet.

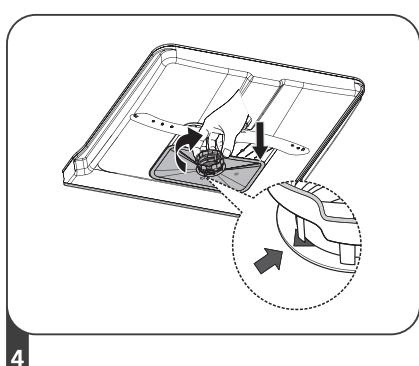
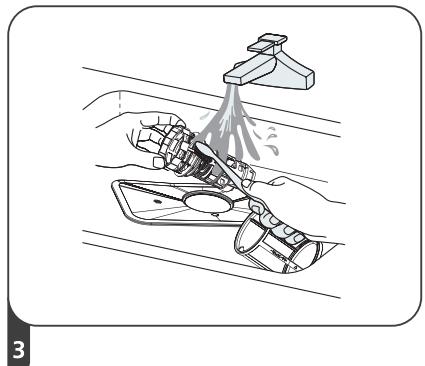
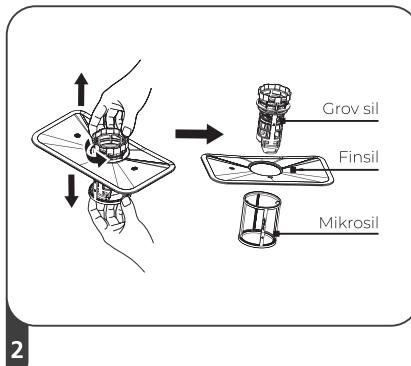
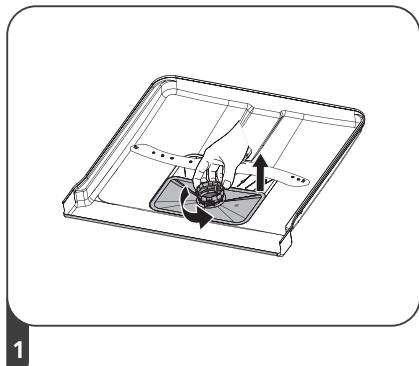
Silsystemet avlägsnar effektivt matrester från diskvattnet, vilket gör det möjligt att återanvända vattnet under diskcykeln. För bästa möjliga prestanda och diskresultat rekommenderar vi att silarna rengörs regelbundet. Avlägsna eventuella matrester inuti maskinen med en fuktig trasa och spola silarna under rinnande vatten en gång om veckan.



## VARNING!

- Använd aldrig diskmaskinen utan silar.
- En fel installerad sil kan försämra diskmaskinens prestanda och skada kärl och bestick.

1. Vrid silsystemet motsols och dra ut det.
2. Lossa silarna från varandra.



3. Tvätta silarna under rinnande vatten. Rengör den grova silen och finsilen med en borste vid behov.
4. Sätt ihop silsystemet enligt bilden på föregående sida och placera hela konstruktionen i diskmaskinen.

Silen bör rengöras en gång per vecka.



## VARNING!

Se till att silarna inte stöts medan du tvättar dem. Om silarna tar skada, försämrar diskmaskinens prestanda.

## Sköta diskmaskinen

- Koppla loss stickkontakten från vägguttaget före rengöring.
- Rengör maskinens kontrollpanel med en fuktig trasa och torka noggrant.
- Rengör aldrig maskinen med vassa föremål, grova trasor eller kraftiga rengöringsämnen.

### Rengöra maskinen

Avsatser (till exempel matrester och kalk) kan orsaka funktionsstörningar i maskinen. Rengör maskinen regelbundet för att förebygga problem och för att minska luktbildning. Du kan använda rengöringsmedel ämnade för rengöring av diskmaskiner. Vi rekommenderar att maskinen rengörs med två månaders mellanrum.

1. Se till att maskinen är tom innan du påbörjar rengöringen.
2. Rengör silarna enligt de angivna instruktionerna.
3. Dosera diskmaskinens rengöringsmedel enligt instruktionerna på rengöringsmedlets förpackning.
4. Stäng luckan och öppna vattenkranen.
5. Välj 90 minuters programmet  och starta det.
6. Efter att programmet har avslutats, lämna luckan på glänt.

### Rengöra luckan

Torka av luckans tätningsring regelbundet med en mjuk, fuktig och varm trasa. Använd inte rengöringsämnen när du rengör luckan.



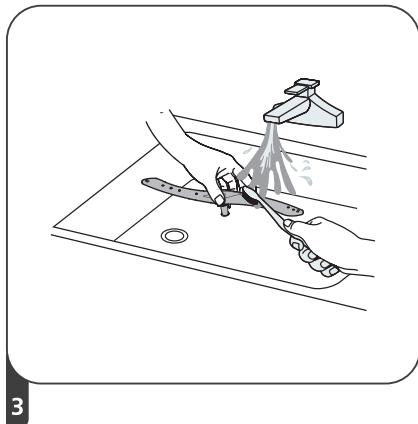
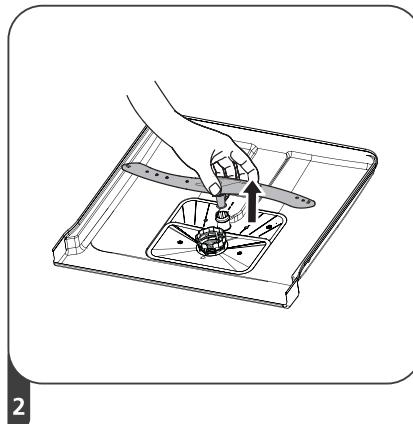
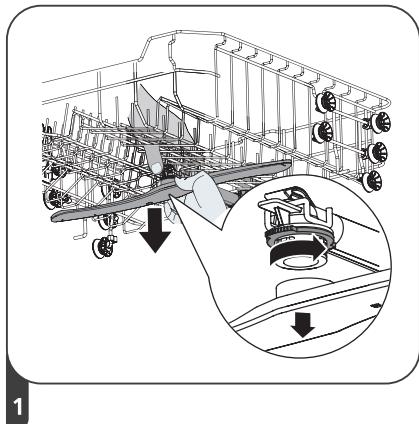
### VARNING!

- Använd aldrig något rengöringsmedel när du rengör luckan. Rengöringsmedel kan skada luckans lås eller elektriska komponenter.
- Undvik slitande rengöringsmedel och pappershanddukar, eftersom de kan fläcka eller skrämma ytorna av rostfritt stål.

### Rengöra spolarmarna

Spolarmarna är lätt att ta loss för regelbunden rengöring av munstycken, som förebygger blockeringar.

1. Den övre spolarmen lossas genom att ta tag i bulten och vrida spolarmen.
2. Ta loss den nedre spolarmen genom att gripa tag i dess mittaxel och dra upp.
3. Tvätta spolarmarna under rinnande vatten. Använd vid behov en mjuk borste. Montera spolarmarna noggrant på plats, medan du ser till att de kan rotera fritt.



## Skydda mot frostskskador

Utför följande åtgärder efter varje diskning, om diskmaskinen är placerad i ett utrymme som kan utsättas för temperaturer under noll grader:

1. Koppla loss apparaten från vägguttaget.
2. Stäng vattenkranen, koppla loss vatteninloppsslangen från kranen och låt vattnet flöda ut (t.ex. till en kastrull).
3. Fäst vatteninloppsslangen till kranen.
4. Ta loss diskmaskinens silar och dränera avloppet med en svamp.



### OBS:

Om din diskmaskin har frusit och inte fungerar, kontakta en professionell reparatör.

## Så håller du din maskin i gott skick

### Efter varje diskcykel

Stäng vattenkranen och lämna luckan på glänt fär att låta fukt och lukter komma ut ur maskinen.

### Koppla loss apparaten från vägguttaget

Före rengöring eller service.

### Använd ej lösningsmedel eller slitande rengöringsmedel

Använd ej lösningsmedel eller slitande rengöringstillbehör för att rengöra diskmaskinens ytor. Använd endast en trasa fuktad med såp-vatten. Avlägsna fläckar och stänk från apparatens insidor med en trasa fuktad med vatten och ättika eller med rengöringsmedel avsett för rengöring av diskmaskiner.

När maskinen inte används på en längre tid Kör ett diskprogram med tom maskin, koppla loss maskinen från vägguttaget, stäng vattenkranen och lämna luckan på glänt. Då förblir inte otäckta lukter i maskinen och luckans tätningshålls i gott skick.

### Transportera maskinen

Om maskinen ska transporteras, bör den hållas stående under hela transporten. Ifall det är nödvändigt att välta maskinen, placera den då med bakväggen nedåt.

### Tätningar

En av faktorerna i luktbildning i diskmaskinen är matrester som fastnat i tätningarna. Du kan förebygga detta genom att regelbundet rengöra tätningarna med en fuktig svamp.

# Monteringsinstruktioner



## OBS:

Diskmaskinen kan installeras själv, men vi rekommenderar att en professionell montör utför arbetet. Hemförsäkringen täcker inte nödvändigtvis skador, som uppstår p.g.a. felaktig installation.

Anslut inte maskinen till elnätverket innan den är installerad på användningsstället.

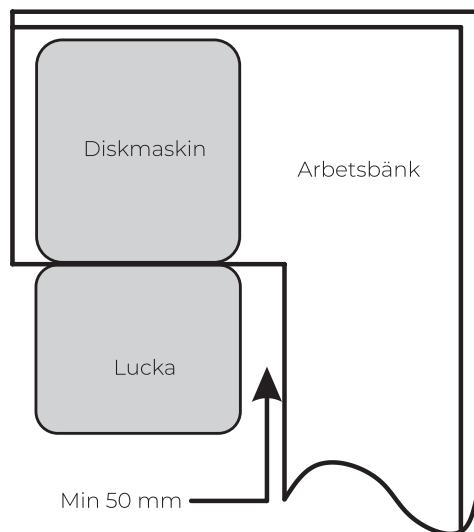
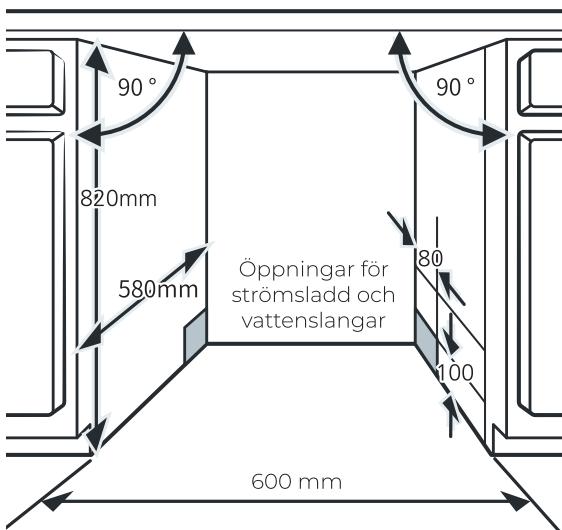
## Förberedelse av montering

Diskmaskinen ska monteras i närheten av vattenkranen och avloppet samt ett jordat vägguttag.

## Placering

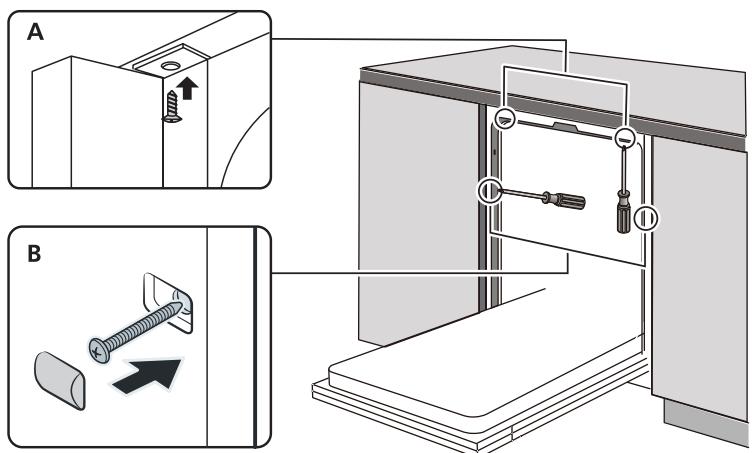
Placera diskmaskinen på önskat ställe. Apparatens baksida ska vara nära väggen och sidorna mellan skåp eller väggar. Inlopps- och avloppsslängarna kan riktas till höger eller till vänster enligt behov.

Se till att luckan kan öppnas. Då luckan är stängd, får springan mellan luckans övre kant och arbetsbänken vara högst 5 mm.



## Montera diskmaskinen på plats

1. Fäst det medföljande kondensationsbandet på arbetsbänkens undersida längs med framkanten.
2. Montera ett läckageskydd på diskmaskinens användningsplats.
3. För inlopps- och avloppsslängarna samt nätsladden ut via hål som borrats i skåpets sida och skjut maskinen på plats.
4. Spän luckans fjädrar med en korsskruvmejsel. Om du inte utför detta steg, kan din diskmaskin ta skada.
5. Fäst diskmaskinen till skåpet eller arbetsbänken.
  - A. Arbetsbänk av trä: Lägg fästets krok i öppningen i diskmaskinens främre hörn och skruva fast fästet i arbetsbänken med två skruvar. Upprepa på andra sidan av maskinen.
  - B. Arbetsbänk av sten: Fäst maskinens kanter till skåpet med skruvar.
7. Anslut inlopps- och avloppsslängarna och kontrollera att de är tätta. Anslut till slut stickkontakten till vägguttaget.



## Anslutning för inkommande vatten



Aquastop-vatteninloppsslang

Vanlig vatteninloppsslang

Låt vatten rinna i diskhon tills du är säker på att vattnet är klart, ifall vattenledningarna inte har använts på ett tag, eller om de är nyinstallerade. Om detta skede inte utförs kan vattentillförseln blockeras och skada maskinen.

Anslut vatteninloppsslagen till kallvattenledningen och se till att den är stramt åtdragen.

Obs. Om den medföljande slangen inte passar vattenanslutningen, ska en passlig adapter inhandlas.

Se till att inte inloppsslagen är vikt, i kläm eller vriden.

Vissa modeller levereras med en Aquastop-läckagevakt på inloppsslagen. Läckagevakten stänger av vattentillförseln då läckage uppstår. Slangen kan inte bytas ut av konsumenten.

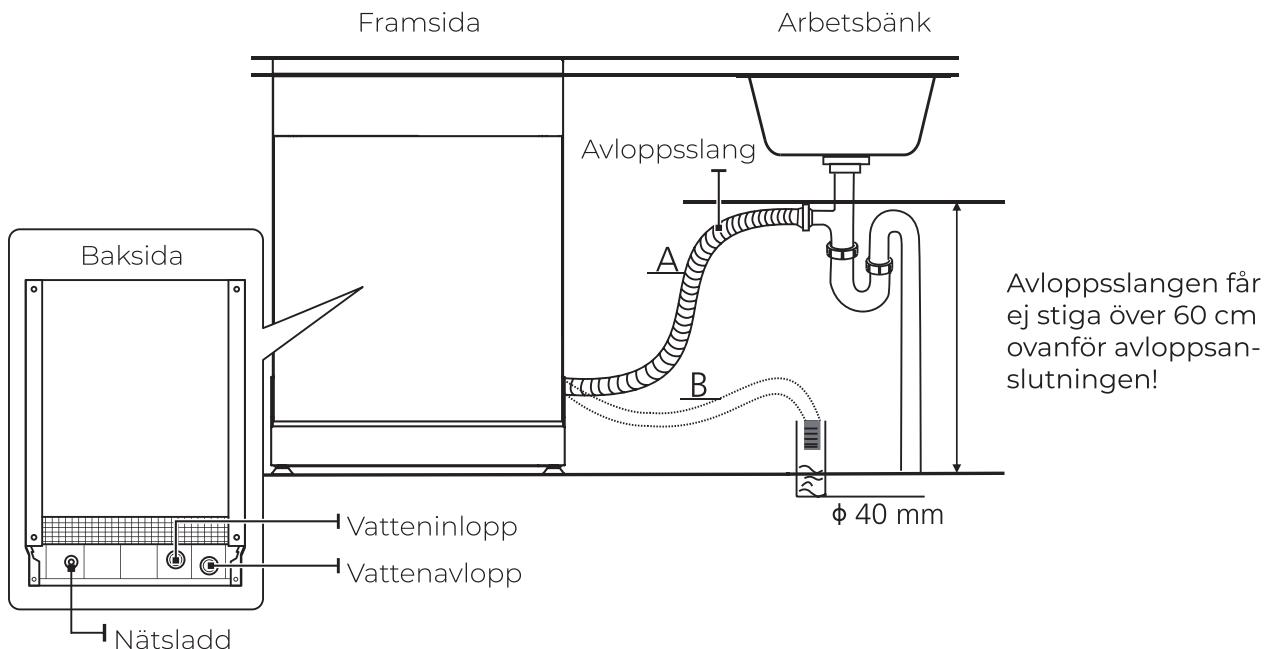
## Anslutning för vattenavlopp

Anslut vattenavloppsslagen till en avloppsanslutning med en diameter på minst 4 cm, eller häng den direkt över diskhon. Se samtidigt till att inte avloppsslagen viker sig eller hamnar i kläm. Avloppsslagnens ända får inte vara över 60 cm över diskmaskinens avloppsanslutning, och får inte hamna under vatten för att förhindra att vatten rinner tillbaka till maskinen.



OBS:

Välj A eller B när du ansluter avloppsslagen.



## Elektrisk anslutning



**VARNING!**

- Använd inte en skarvsladd eller adapter med denna maskin.
- Under inga omständigheter ska nätsladden skadas eller modifieras.

## Krav för elektrisk anslutning

Kontrollera spänningen på märkskölden och anslut diskmaskinen till ett motsvarande vägguttag.

## Innan du startar diskmaskinen

---

Kontrollera följande innan du startar diskmaskinen.

1. Diskmaskinen är rätt installerad.
2. Förpackningsmaterialet och bruksanvisningen har tagits ut ur maskinen.
3. Vattenkranen är öppen.
4. Alla anslutningar är vattentäta.
5. Sladden är ansluten.
6. Strömtillförseln är kopplad.
7. Inlopps- och avloppsslängarna är raka.



### OBS:

Förvara denna bruksanvisning efter installation för kommande behov.

# Felsökning

## Innan du kontaktar service

Gå igenom dessa felsökningstips innan du kontaktar service.



### Tekniska problem

Problem	Orsak	Lösning			
Diskmaskinen startar inte	Utbränd säkring eller utlöst automatsäkering.	Byt säkring eller koppla automatsäkringen på. Koppla loss alla andra apparater i samma krets.			
	Strömmen är inte på-kopplad	Se till att maskinen är på och att luckan är ordentligt sluten. Se till att strömsladden är ordentligt ansluten.			
Tekniska problem	Vattentrycket alltför lågt	Kontrollera vattenanslutningen och se till att kranen är öppen.			
	Luckan är öppen	Stäng luckan och se till att den läser sig.			
Vattnet dräneras inte ur diskmaskinen	Avloppsslansen är böjd eller i kläm.	Kontrollera avloppsslansen.			
	Sil blockerad.	Kontrollera den grova silen. (Se "Rengöra silen".)			
	Diskho blockerad.	Kontrollera diskhon och se till att avloppet dräneras väl. Om avloppet inte dränerar, är det möjligt att du behöver en rörmokare istället för en diskmaskinsmekaniker.			
	Skum i diskmaskinen	Använd endast diskmedel som lämpar sig för diskmaskiner för att undvika skumbildning. Om skumbildning uppstår, öppna luckan och vänta tills skummet lägger sig. Häll ca. 1 liter kallt vatten i maskinen. Stäng luckan och starta vilket som helst diskprogram för att rengöra maskinen. Upprepa vid behov.			
Allmänna problem	Fläckar i diskmaskinen	Sköljmedelstänk.	Torka alltid upp spilt sköljmedel omedelbart.		
	Vit hinna på insidan av maskinen	Färgämne i diskmedlet.	Se till att inte ditt diskmedel innehåller färgämnen.		
Ljud	Rostfläckar på bestick	Mineraler i hårt vatten.	Rengör maskinens inre ytor med en fuktig svamp och tvättmedel som lämpar sig för rengöring av diskmaskin. Använd gummihandskar. Använd tvättmedlet endast då du rengör maskinens inre ytor. Vanliga tvättmedel kan skumma.		
	Bankande ljud hörs från diskmaskinen	Besticken är inte rostfria.	Ett tvättprogram har inte körts efter att salt fyllts på i maskinen. Salt kan ha kommit in i diskvattnet.	Kör ett snabbdiskprogram med tom maskin varje gång du har fyllt på saltbehållaren.	
	Oljud i maskinen	Spolarmen träffar kärl.	Sköljmedelsbehållarens lucka sitter löst.	Kontrollera att sköljmedelsbehållarens locks låsmekanism fungerar som den ska.	
	Bankande ljud i vattenledningen	Kärl rör på sig i maskinen.	Ljudet beror på vattenledningens montering.	Avbryt diskprogrammet och ordna kärlen så att spolarmen kommer åt att rotera ohindrat.	Avbryt diskprogrammet och ordna kärlen så att de inte rör på sig under diskning.



## VARNING!

- Om du upptäcker en översvämnning, stäng genast vattenkranen och kontakta service.
- Om det blir vatten inne i maskinen, avlägsna vattnet innan du startar maskinen på nytt.



Problem	Orsak	Lösning
Dåligt diskresultat	<i>Disken är inte ren</i> Diskprogrammet är inte tillräckligt effektivt. Alltför lite diskmedel. Vattenstrålen blockerad. Silsystemet är inte rent eller det är felmonterat. Detta kan blockera spolarmarnas munstycken.	Se "Fylla diskkorgen". Välj ett effektivare diskprogram. Se "Diskprogramtabell". Använd mera diskmedel eller byt diskmedel. Ordna diskens vattenstrålar så att spolarmarnas vattenstrålar inte blockeras. Rengör silsystemet och montera det enligt instruktionerna. Rengör spolarmarnas munstycken. Se "Rengöra spolarmarna".
Glas får en mjölkaktig yta	Mjukt vatten och alltför mycket diskmedel.	Använd en mindre mängd diskmedel om vattnet är mjukt och välj det kortaste diskprogrammet för att rengöra glasen.
Svarta eller grå fläckar på kärlen	Kärlen har varit i kontakt med aluminium.	Använd ett lätt slitande diskmedel för att skrubba bort fläckarna.
Diskmedelsfacken töms inte helt på diskmedel	Kärlen blockerar diskmedelsfacken.	Ordna kärlen enligt instruktionerna.
Dåligt torkningsresultat	Kärlen torkar inte Alltför lite sköljmedel. Diskmaskinen töms alltför snabbt. Fel diskprogram. Dåligt ytbehandlade kärl.	Fyll maskinen enligt instruktionerna. Fyll på sköljmedel/fyll sköljmedelsbehållaren. Töm inte maskinen genast efter att diskprogrammet är färdigt. Öppna luckan på glänt så att vattenångan kommer ut ur maskinen. Töm inte maskinen innan kärlen har svalnat. Börja med att tömma den undre korgen. På så vis droppar inte vatten från den övre korgen på kårl i den undre korgen. Vattnet är svalare i kortare diskprogram. Detta försämrar även diskresultatet. Välj ett långt diskprogram. Vatten rinner inte bort från kårl med patina eller dålig ytbehandling. Diska inte dessa kårl i diskmaskin.

## Felkoder

Om ett fel inträffar, kan maskinen visa en felkod.

Kod	Betydelse	Möjlig orsak
E1	Fel på vattentillförseln	Kranen stängd, vattentillförseln blockerad, alltför lågt vattentryck, eller fel på flödessensor, dränering eller pump. Kontakta vid behov en serviceverkstad.
E3	Apparaten värmer inte vattnet	Värmeelement eller termistor defekt. Kontakta en serviceverkstad.
E4	Översvämnning	Någon del av enheten läcker. Kontrollera anslutningar och tätningar. Rengör enheten. Om problemet kvarstår, kontakta en serviceverkstad.
E8	Fel på apparatens vattenomlopp	Kontakta en serviceverkstad.
EC	Fel tvättkontrollsystemet	Kontakta en serviceverkstad.
Ed	Kommunikationsfel	Kontakta en serviceverkstad.

# Teknisk information

Modell:	Ströme DW63A03D/01WH Ströme DW63A03D/01IX Ströme DW63A03D/01BX
Kapacitet max.:	14 standardkuvert
Bruksspänning:	220–240 V 50 Hz
Säkring:	10/16 A
Effekt:	1760–2100 W
Energiförbrukning:	75 kWh/100 tvättcyklar
Energiförbrukning: (En tvättcykel med ECO-programmet)	0,747 kWh
Energieffektivitetsklass:	C
Torkprestandaindex:	1,065
Ljudnivå:	42 dB
Vattenförbrukning:	9,8 l/tvättcykel
Inloppsvatten:	Kallt
Höjd:	815 mm
Bredd:	598 mm
Djup:	580 mm
Djup med luckan öppen 90°:	1150 mm
Vikt:	43 kg

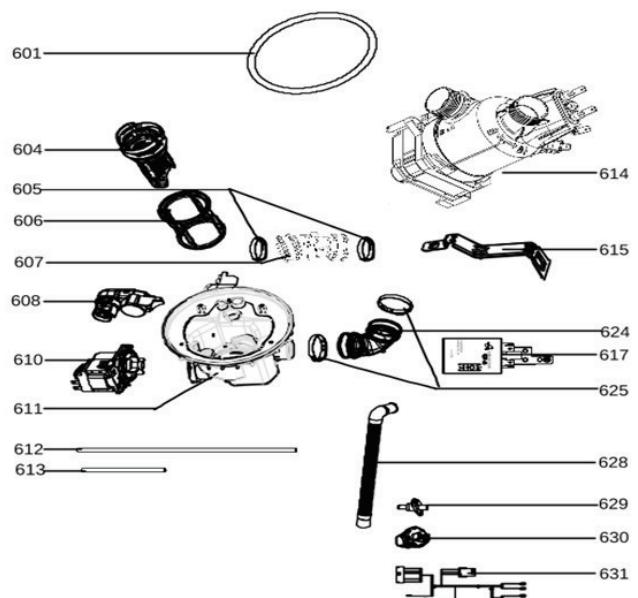
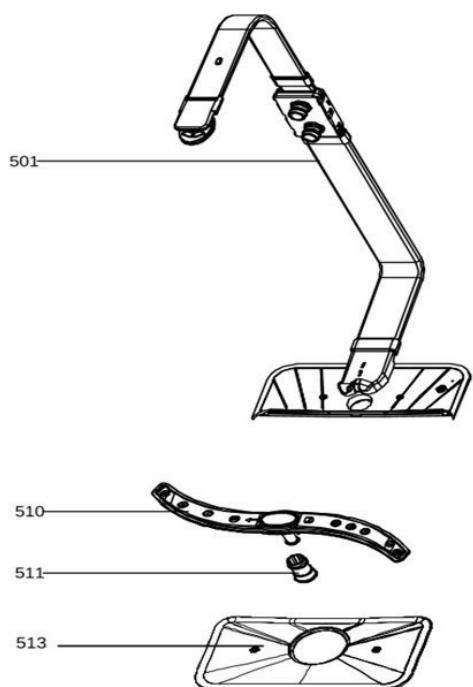
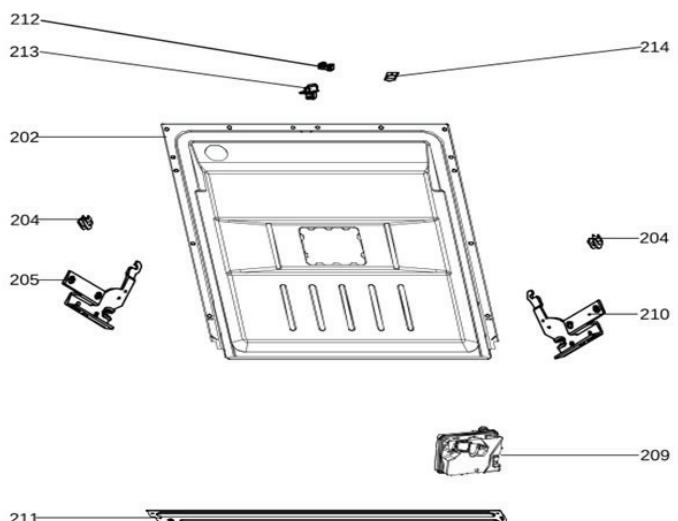
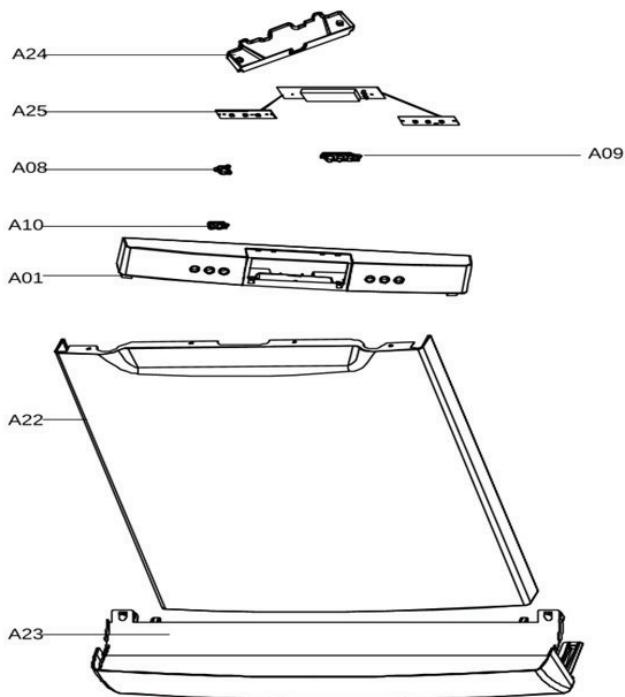
## Service och reservdelar

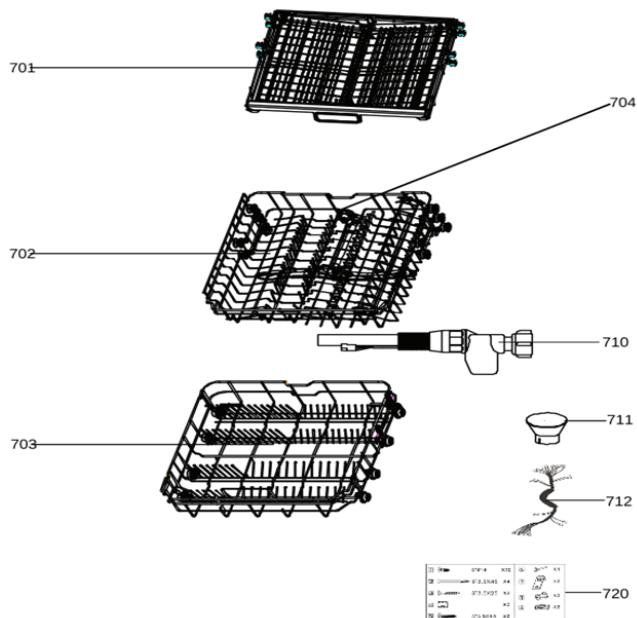
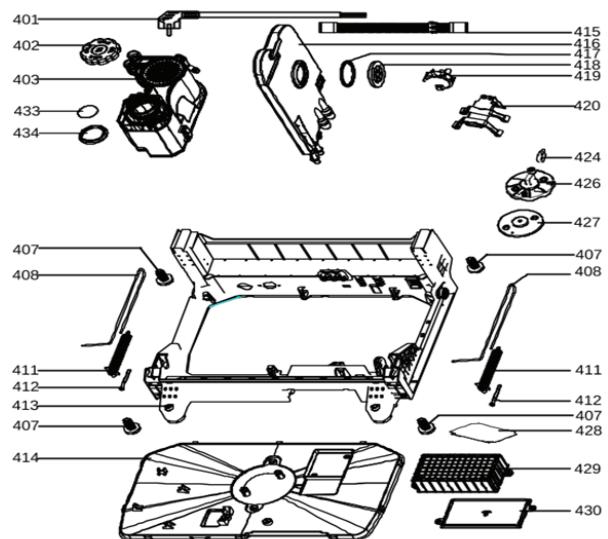
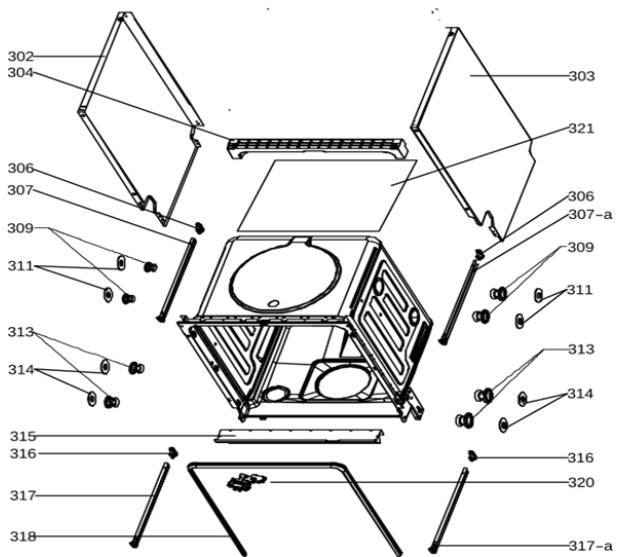
All service via Verkkokauppa.com.

Verkkokauppa.com Oyj  
Stillahavsgatan 11  
00220 Helsingfors

Verkkokauppa.coms kundservice:  
<https://asiakaspalvelu.verkkokauppa.com>

## Explosionsbilder





Delförteckning DW63A03D/01WH

No.	Spare Parts Code	Part Name	Quantity
A01	12176000A80931	Control Panel Assembly	1
A08	12176000019450	Button	1
A09	12176000019448	Button Assembly	1
A10	12176000019451	Button Assembly	1
A17	12176000019447	Control Panel Patch	1
A22	12276000006382	Outer Door	1
A23	12276000005425	Adjustable Baseboard	1
A24	17176000A04796	Display Panel	1
A25	12176000019444	Waterproof Cover	1

202	12276000011899	Inner Door Assembly	1
204	12176000003629	Snap Ring	2
205	12276000001731	Left Hinge Assembly	1
209	17476000008523	Dispenser	1
210	12276000001778	Righ Thinge Assembly	1
211	12276000019605	Connecting Board	1
212	12176000008565	Lock Buckle Fixing Block	1
213	12176000034743	Door Lock Hook	1
214	12676000001038	Waterproof Silicone Pad	1
302	12276000014952	Left Side Panel Assembly	1
303	12276000014953	Right Side Plate	1
304	12176000003869	Upper Back Support	1
306	12176000008517	Stopper	2
307	12276000001341	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Left)	1
307-a	12276000001344	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Right)	1
309	12176000026010	Guide Rail Support	4
311	12176000008444	Support Block	4
313	12176000010412	Rail Support Assembly	4
314	12176000008573	Basket Guider Supporting Holder	4
315	12276000024531	Acoustic Panel	1
316	12176000008496	Stopper	2
317	12276000001357	Guide Rail Assembly	1
317-a	12276000001360	Guide Rail Assembly	1
318	12676000000846	Seal	1
320	17476000A04135	Door Switch Assembly	1
321	12176000021784	Absorbent Cotton	1
401	17476000007543	European Standard Power Cord	1
402	12176000010640	Softener Cover Assembly	1
403	17476000010222	Softener	1
407	12176000009726	Foot	3
408	12976000000400	Door Rope	2
411	12976000000133	Spring	2
412	12976000001001	Adjust Screw of Door Spring	2
413	12176000020605	Base Tray Assembly	1
414	12176000003085	Base Cover	1
415	12676000000138	Drain Pipe Assembly	1
416	12176000003906	Air Breather Assembly	1
417	12676000000713	Washer	1
418	12176000013663	Air Breather Nut	1
419	17476000007426	Pressure Switch	1
420	12676000006516	Wash Pump Holder	1
424	17476000001137	Microswitch	1
426	12176000003125	Switch Seat	1

427	12876000000050	Float	1
428	17176000030877	Main Control Board	1
429	12176000016897	PCB Box Cover	1
430	12176000016896	PCB Box	1
433	12676000004982	Softener Gasket	1
434	12176000009513	Softener Nut	1
501	12176000009472	Inner Pipe Assembly	1
510	12176000009161	Lower Sprayer	1
511	12176000008645	Lower Sprayer Seat	1
513	12176000003689	Plane Filter	1
601	12676000001461	Seal Ring	1
604	12176000026949	Filter Handle	1
605	12976000004604	Clamp	3
606	12176000003676	Cylindrical Filter	1
607	12676000006518	Water Outlet Pipe	1
608	17476000001269	distributary valve assembly	1
610	17476000007443	Drain Pump	1
611	12176000036815	Water Cup Assembly	1
612	12676000000687	Pressure Switch Pvc Pipe	1
613	12676000001521	Water Outlet Pipe	1
614	17476000015287	Induction Pump	1
615	12276000017132	Metal Bracket	1
617	11203602000759	Filter	1
624	12676000006515	Water inlet	1
625	12976000000308	Clamp	1
628	12676000000947	Drain Hose	1
629	17176000A10026	Sensor Assembly	1
630	17176000014521	Turbidity Sensor	1
631	17476000000382	Wire Harness	1
701	12176000002802	Cutlery Basket	1
702	12976000007627	Upper Basket Assembly	1
703	12976000007622	Lower Basket Assembly	1
704	12176000009173	Middle Spayer Assembly	1
710	17476000007423	Inlet Hose Assembly	1
711	12176000010312	Salt Filler	1
712	17476000A04095	Main Wire Harness	1
720	12976000000214	Accessory Bag	1

No.	Spare Parts Code	Part Name	Quantity
A01	12176000A80932	Control Panel Assembly	1
A08	12176000019450	Button	1
A09	12176000A20596	Button Assembly	1
A10	12176000A20591	Button Assembly	1
A17	12176000019447	Control Panel Patch	1
A22	12276000A18577	Outer Door	1
A23	12276000005378	Adjustable Baseboard	1
A24	17176000A04796	Display Panel	1
A25	12176000019444	Waterproof Cover	1
202	12276000011899	Inner Door Assembly	1
204	12176000003629	Snap Ring	2
205	12276000001731	Left Hinge Assembly	1
209	17476000008523	Dispenser	1
210	12276000001778	Righ Thinge Assemby	1
211	12276000019605	Connecting Board	1
212	12176000008565	Lock Buckle Fixing Block	1
213	12176000034743	Door Lock Hook	1
214	12676000001038	Waterproof Silicone Pad	1
302	12276000014952	Left Side Panel Assembly	1
303	12276000014953	Right Side Plate	1
304	12176000003869	Upper Back Support	1
306	12176000008517	Stopper	2
307	12276000001341	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Left)	1
307-a	12276000001344	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Right)	1
309	12176000026010	Guide Rail Support	4
311	12176000008444	Support Block	4
313	12176000010412	Rail Support Assemby	4
314	12176000008573	Basket Guider Supporting Holder	4
315	12276000024531	Acoustic Panel	1
316	12176000008496	Stopper	2
317	12276000001357	Guide Rail Assembly	1
317-a	12276000001360	Guide Rail Assembly	1
318	12676000000846	Seal	1
320	17476000A04135	Door Switch Assemby	1
321	12176000021784	Absorbent Cotton	1
401	17476000007543	European Standard Power Cord	1
402	12176000010640	Softener Cover Assembly	1
403	17476000010222	Softener	1
407	12176000009726	Foot	3
408	12976000000400	Door Rope	2
411	12976000000133	Spring	2

412	12976000001001	Adjust Screw of Door Spring	2
413	12176000020605	Base Tray Assembly	1
414	12176000003085	Base Cover	1
415	12676000000138	Drain Pipe Assembly	1
416	12176000003906	Air Breather Assembly	1
417	12676000000713	Washer	1
418	12176000013663	Air Breather Nut	1
419	17476000007426	Pressure Switch	1
420	12676000006516	Wash Pump Holder	1
424	17476000001137	Microswitch	1
426	12176000003125	Switch Seat	1
427	12876000000050	Float	1
428	17176000030877	Main Control Board	1
429	12176000016897	PCB Box Cover	1
430	12176000016896	PCB Box	1
433	12676000004982	Softener Gasket	1
434	12176000009513	Softener Nut	1
501	12176000009472	Inner Pipe Assembly	1
510	12176000009161	Lower Sprayer	1
511	12176000008645	Lower Sprayer Seat	1
513	12176000003689	Plane Filter	1
601	12676000001461	Seal Ring	1
604	12176000026949	Filter Handle	1
605	12976000004604	Clamp	3
606	12176000003676	Cylindrical Filter	1
607	12676000006518	Water Outlet Pipe	1
610	17476000007443	Drain Pump	1
611	12176000036815	Water Cup Assembly	1
612	12676000000687	Pressure Switch Pvc Pipe	1
613	12676000001521	Water Outlet Pipe	1
614	17476000015287	Induction Pump	1
615	12276000017132	Metal Bracket	1
617	11203602000759	Filter	1
624	12676000006515	Water inlet	1
625	12976000000308	Clamp	1
628	12676000000947	Drain Hose	1
629	17176000A10026	Sensor Assembly	1
630	17176000014521	Turbidity Sensor	1
631	17476000000382	Wire Harness	1
701	12176000002802	Cutlery Basket	1
702	12976000007627	Upper Basket Assembly	1
703	12976000007622	Lower Basket Assembly	1
704	12176000009173	Middle Spayer Assembly	1

710	17476000007423	Inlet Hose Assembly	1
711	12176000010312	Salt Filler	1
712	17476000A04095	Main Wire Harness	1
720	12976000000214	Accessory Bag	1

Delförteckning DW63A03D/01BX

No.	Spare Parts Code	Part Name	Quantity
A01	12176000019447	Control Panel Patch	1
A01	12176000A88390	Control Panel Assembly	1
A08	12176000019450	Button	1
A09	12176000A20597	Button Assembly	1
A10	12176000A20592	Button Assembly	1
A22	12276000A23633	Outer Door	1
A23	12276000A10865	Adjustable Baseboard	1
A24	12176000019444	Waterproof Cover	1
A25	17176000A04796	Display Panel	1
202	12276000011899	Inner Door Assembly	1
204	12176000003629	Snap Ring	1
205	12276000021255	Left Hinge Assembly	1
209	17476000008523	Dispenser	1
210	12276000021256	Righ Thinge Assembly	1
211	12276000019605	Connecting Board	1
212	12176000008565	Lock Buckle Fixing Block	1
213	12176000034743	Door Lock Hook	1
214	12676000001038	Waterproof Silicone Pad	1
302	12276000026818	Left Side Panel	1
303	12276000014953	Right Side Plate	1
304	12176000003869	Upper Back Support	1
306	12176000008517	Stopper	2
307	12276000001341	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Left)	1
307-a	12276000001344	Sword Fork Frame Upper Basket Guider(Right)	1
309	12176000026010	Guide Rail Support	4
311	12176000008444	Support Block	4
313	12176000010412	Rail Support Assembly	4
314	12176000008573	Basket Guider Supporting Holder	4
315	12276000024531	Acoustic Panel	1
316	12176000008496	Stopper	2
317	12276000001357	Guide Rail Assembly	1
317-a	12276000001360	Guide Rail Assembly	1
318	12676000000846	Seal	1
320	17476000A04135	Door Swicht Assembly	1
321	12176000021784	Absorbent Cotton	1
401	17476000007543	European Standard Power Cord	1

402	12176000010640	Softener Cover Assembly	1
403	17476000010222	Softener	1
407	12176000009726	Foot	3
408	12976000000400	Door Rope	2
411	12976000000133	Spring	2
412	12976000001001	Adjust Screw of Door Spring	2
413	12176000020605	Base Tray Assembly	1
414	12176000003085	Base Cover	1
415	12676000000138	Drain Pipe Assembly	1
416	12176000003906	Air Breather Assembly	1
417	12676000000713	Washer	1
418	12176000013663	Air Breather Nut	1
419	1747600007426	Pressure Switch	1
420	12676000006516	Wash Pump Holder	1
424	1747600001137	Microswitch	1
426	12176000003125	Switch Seat	1
427	12876000000050	Float	1
428	17176000030877	Main Control Board	1
429	12176000016897	PCB Box Cover	1
430	12176000016896	PCB Box	1
433	12676000004982	Softener Gasket	1
434	12176000009513	Softener Nut	1
501	12176000009472	Inner Pipe Assembly	1
510	12176000009161	Lower Sprayer	1
511	12176000008645	Lower Sprayer Seat	1
513	12176000003689	Plane Filter	1
601	12676000001461	Seal Ring	1
604	12176000026949	Filter Handle	1
605	12976000004604	Clamp	3
606	12176000003676	Cylindrical Filter	1
607	12676000006518	Water Outlet Pipe	1
608	17476000001269	Distributary Valve	1
610	17476000007443	Drain Pump	1
611	12176000036815	Water Cup Assembly	1
612	12676000000687	Pressure Switch Pvc Pipe	1
613	12676000001521	Water Outlet Pipe	1
614	17476000015287	Induction Pump	1
615	12276000017132	Metal Bracket	1
617	11203602000759	Filter	1
624	12676000006515	Inlet Pipe	1
625	12976000000308	Clamp	1
628	12676000000947	Drain Hose	1
630	17176000014521	Turbidity Sensor	1

631	17476000000382	Wire Harness	1
701	12176000002818	Tray	1
702	12976000007627	Upper Basket Assembly	1
703	12976000007622	Lower Basket Assembly	1
704	12176000009173	Middle Spayer Assembly	1
707	12176000A48211	Upper Basket Handle	1
708	12176000034965	Handle Cover	1
708	12176000034964	Handle Holder	1
710	17476000007423	Inlet Hose Assembly	1
711	12176000010312	Salt Filler	1
712	17476000A04095	Main Wire Harness	1
720	12976000000214	Accessory Bag	1

Reservdelar för denna modell, Ströme DW63A03D/01WH/Ströme DW63A03D/01IX/Ströme DW63A03D/01BX är tillgängliga i 7 år det att den sista enheten av modellen har släppts ut på marknaden.

- Motor.
- Cirkulations- och avloppspump.
- Värmare och värmeelement, inklusive värmepumpar (separat eller som en komplett sats).
- Rörledningar och tillhörande utrustning, inklusive alla slangar, ventiler, filter och aquastopp.
- Struktur- och interiördelar som avser kompletta luckor (separat eller som en komplett sats).
- Kretskort.
- Elektroniska bildskärmar.
- Tryckvakter.
- Termostater och givare.
- Fast programvara och annan programvara, inklusive återställningsprogram

# Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2017 vad gäller energimärkning av diskmaskiner för hushållsbruk.

Leverantörens namn eller varumärke: Ströme						
Leverantörens adress: Customer service, Tyynenmerenkatu 11, 00220 HELSINKI, FI						
Modellbeteckning: DW63A03D/01WH, DW63A03D/01IX, Ströme DW63A03D/01BX						
Allmänna produktparametrar:						
Parameter	Värde	Parameter	Värde			
Nominell kapacitet <sup>(a)</sup> (antal kuvert)	14	Mått i cm	Höjd	82		
			Bredd	60		
			Djup	58		
EEI <sup>(a)</sup>	43,9	Energieffektivitetsklass <sup>(a)</sup>	C			
Diskprestandaindex <sup>(a)</sup>	1,125	Torkprestandaindex <sup>(a)</sup>	1,065			
Energianvändning i kWh [per cykel], vid användning av eco-programmet och kall- vattenanslutning. Den faktiska energianvänd- ningen beror på hur produk- ten används.	0,747	Vattenanvändning i liter [per cykel], vid användning av eco-programmet (den faktiska vattenförbrukningen beror på hur maskinen används och på vattnets hårdhet).	9,8			
Programtid <sup>(a)</sup> (h:min)	3:18	Typ	Fristående			
Utsläpp av luftburet akustiskt buller <sup>(a)</sup> (dB(A) re 1 pW)	42	Utsläppsklass för luftburet akus- tiskt buller <sup>(a)</sup>	B			
Frånsläge (W) (om tillämpligt)	0,49	Standbyläge (W) (om tillämpligt)	0,00			
Startfödröjning (W) (om tillämpligt)	1,00	Nätverksanslutet standbyläge (W) (om tillämpligt)	0,00			
Kortaste giltighetsperiod för leverantörens garanti: 24 månader						
Ytterligare information:						
Länk till leverantörens webbplats, där informationen i punkt 6 i bilaga II till kommissionens förordning (EU) 2019/2022 finns: <a href="http://www.verkkokauppa.com">www.verkkokauppa.com</a>						

<sup>(a)</sup> för eco-programmet

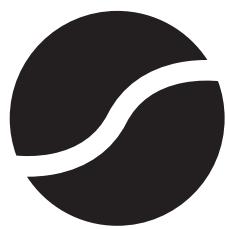
Denna nätradress och QR-kod pekar till den officiella EU-produktdatabasen EPREL. Avläs koden med din telefon eller använd nätradressen nedan.

DW63A03D/01WH / DW63A03D/01IX / Ströme DW63A03D/01BX:



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1612363>





# STRÖME

