

ECAM29X.6Y - 29X.8Y EX:1 - FEB296X - 298X EX:1

# MAGNIFICA — EVO —

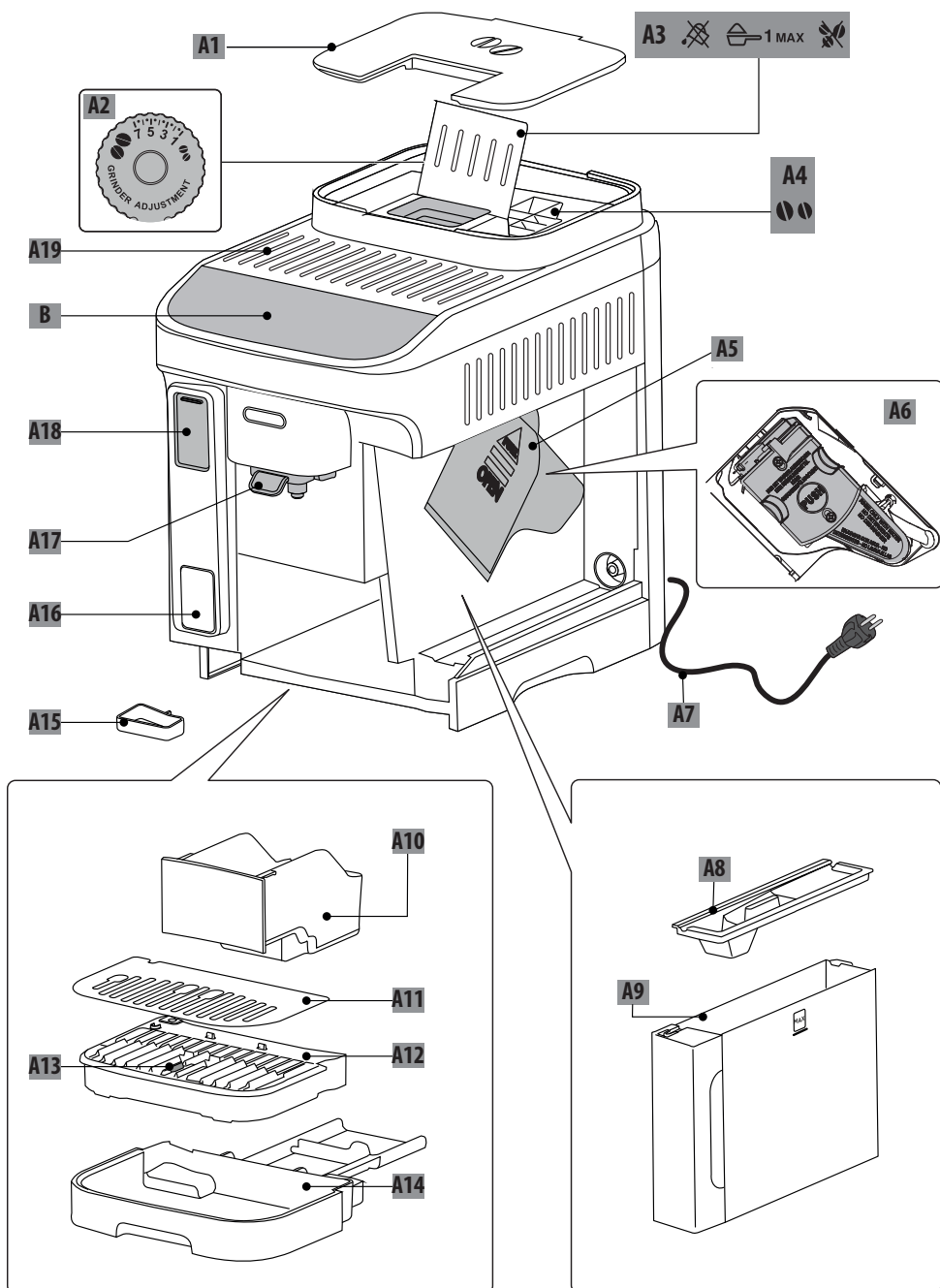
KAHVINKEITIN

Käyttöohjeet

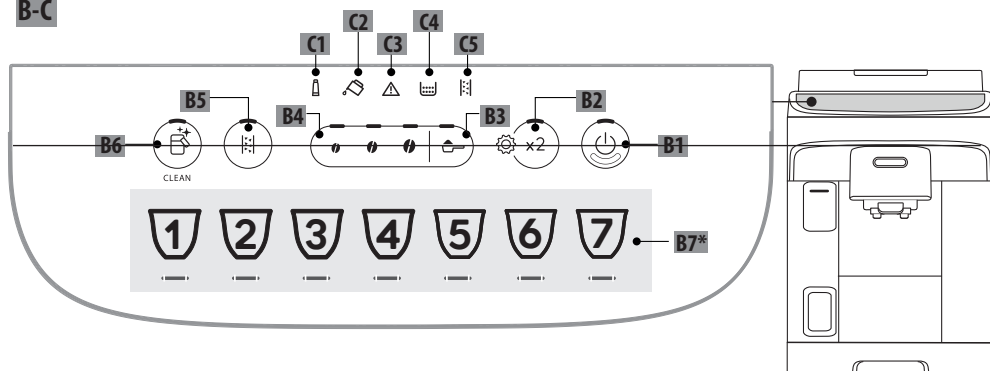


**DeLonghi**

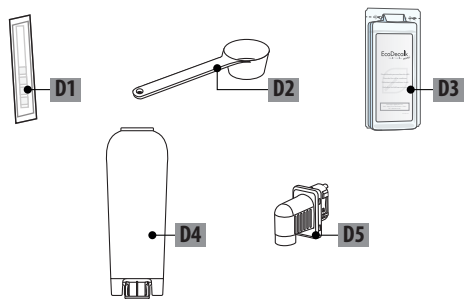
**A**



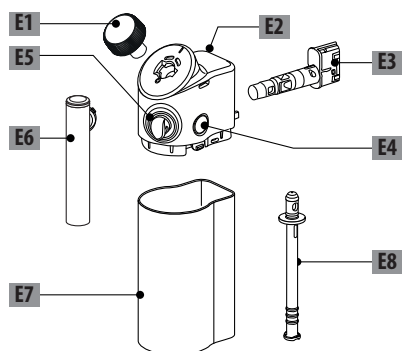
## B-C



## D\*



## E



|  | × | × | × | ✓ | ✓ |
|--|---|---|---|---|---|
|  | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

## SISÄLTÖ

|                                                                                                              |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. JOHDANTO.....</b>                                                                                      | <b>5</b>  |
| 1.1 Suluissa olevat kirjaimet .....                                                                          | 5         |
| 1.2 Ongelmat ja korjaustoimenpiteet .....                                                                    | 5         |
| <b>2. KUVAUUS .....</b>                                                                                      | <b>5</b>  |
| 2.1 Keittimen kuvaus - A .....                                                                               | 5         |
| 2.2 Ohjauspaneelin kuvaus - B .....                                                                          | 5         |
| 2.3 Merkkivalojen kuvaus - C .....                                                                           | 5         |
| 2.4 Lisävarusteiden kuvaus - D* .....                                                                        | 5         |
| 2.5 Maitokannun kuvaus - E .....                                                                             | 5         |
| <b>3. ENNEN KEITTIMEN</b>                                                                                    |           |
| <b>KÄYTTÖÖNOTTOA  .....</b> | <b>6</b>  |
| <b>4. PEHMENNYSSUODATIN .....</b>                                                                            | <b>6</b>  |
| 4.1 Suodattimen vaihto .....                                                                                 | 7         |
| 4.2 Suodattimen poisto.....                                                                                  | 7         |
| <b>5. VEDEN KOVUUDEN MITTAAMINEN .....</b>                                                                   | <b>7</b>  |
| <b>6. KEITTIMEN KÄYNNISTYS.....</b>                                                                          | <b>8</b>  |
| <b>7. KEITTIMEN SAMMUTUS .....</b>                                                                           | <b>8</b>  |
| <b>8. KAHVIJUOMIEN ANNOSTELU.....</b>                                                                        | <b>8</b>  |
| 8.1 Kahvin valmistus kahvipavuista .....                                                                     | 8         |
| 8.2 2 kahvikupillisen valmistus .....                                                                        | 9         |
| 8.3 Kahvin valmistus esijauhetusta<br>kahvista .....                                                         | 9         |
| 8.4 Yleiset ohjeet kahvijuomien<br>valmistukseen .....                                                       | 9         |
| 8.5 Kahvin voimakkuuden vaihtaminen.....                                                                     | 9         |
| 8.6 Huuhtelu .....                                                                                           | 10        |
| 8.7 Vinkit kuumempaa kahvia varten .....                                                                     | 10        |
| 8.8 Kahvimyllyn säätö.....                                                                                   | 10        |
| 8.9 Kupissa olevan määrän muokkaus.....                                                                      | 10        |
| <b>9. MAITOUOMIEN VALMISTUS .....</b>                                                                        | <b>10</b> |
| 9.1 Mitä maitoa kannattaa käyttää? .....                                                                     | 10        |
| 9.2 Minkä verran maitoa käytetään? .....                                                                     | 11        |
| 9.3 Täytä maitokannu ja kiinnitä se.....                                                                     | 11        |
| 9.4 Valitse kahvin voimakkuus tai<br>esijauhetun kahvin käyttö.....                                          | 11        |
| 9.5 Maitojuoman annostelu .....                                                                              | 11        |
| 9.6 Valmista My Latte .....                                                                                  | 12        |
| 9.7 Maitokannun puhdistus jokaisen<br>käyttökerran jälkeen .....                                             | 12        |
| 9.8 Kupissa olevan määrän muokkaus .....                                                                     | 12        |

|                                                                                                                        |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>10. KUUMAN VEDEN ANNOSTELU.....</b>                                                                                 | <b>12</b> |
| 10.1 Kuuman veden määrän muokkaus .....                                                                                | 13        |
| <b>11. VINKIT ENERGIAN SÄÄSTÄMISEKSI .....</b>                                                                         | <b>13</b> |
| <b>12. ASETUSTEN VALIKKO.....</b>                                                                                      | <b>13</b> |
| 12.1 Nollaus oletusasetuksiin.....                                                                                     | 15        |
| <b>13. KEITTIMEN PUHDISTUS  .....</b> | <b>16</b> |
| <b>14. MAITOKANNUN PUHDISTUS</b>                                                                                       |           |
| <b>KOKONAAN.....</b>                                                                                                   | <b>18</b> |
| <b>15. UUTINYKSIKÖN PUHDISTUS.....</b>                                                                                 | <b>19</b> |
| <b>16. KALKINPOISTO  .....</b>        | <b>19</b> |
| <b>17. MERKKIVALOJEN SELITYS .....</b>                                                                                 | <b>21</b> |
| <b>18. VIANETSINTÄ .....</b>                                                                                           | <b>23</b> |
| <b>19. TEKNISET TIEDOT .....</b>                                                                                       | <b>24</b> |

Lue aina turvallisuusohjeet sisältävä asiakirja ennen laitteen käyttöä.

## 1. JOHDANTO

Varaa itsellesi muutama minuutti tutustuaksesi käyttöohjeisiin. Näin välttyt vaaratilanteilta tai keittimen vahingoittumiselta. Keittimesi merkkivalot auttavat käyttämään keitintä oikeapoipisesti:

|                                                                                   |                  |                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|
|  | Sammunut         | --                                        |
|  | Päällä           | Toiminto saatavilla                       |
|   | Viikkuu          | Toiminto meneillään                       |
|  | Viikkuu nopeasti | Keitin edellyttää käyttäjän toimenpiteitä |

Näitä symboleita käytetään myös tuotteen mukana toimitettussa quick guidessa.

### 1.1 Suluissa olevat kirjaimet

Suluissa olevat kirjaimet vastaavat keittimen kuvausta (s. 2–3).

### 1.2 Ongelmat ja korjaustoimenpiteet

Jos ongelmia ilmenee, yritä ratkaista ne ensisijaisesti noudattamalla varoituksia, joista on kerrottu luvuissa "17. Merkkivalojen selitys" ja "18. Vianetsintä".

Jos niistä ei ole apua tai jos tarvitset lisäohjeita, ota yhteyttä soittamalla asiakaspalveluun, jonka numerot on annettu osoitteessa [www.delonghi.com](http://www.delonghi.com).

Jos korjauksia tarvitaan, käänny ainoastaan De'Longhin teknisen huoltopalvelun puoleen. Osoitteet löytyvät sivustolta [www.delonghi.com](http://www.delonghi.com).

## 2. KUVAAUS

### 2.1 Keittimen kuvaus - A

- A1. Kahvipapusailiön kansi
- A2. Kahvimyllyn säätönuppi
- A3. Esijauhetun kahvin suppiilo
- A4. Kahvipapusailiö
- A5. Uutinyksikön luukku
- A6. Irrotettava uutinyksikkö
- A7. Virtajohto
- A8. Vesisäiliön kansi

- A9. Vesisäiliö
- A10. Sakkasäiliö
- A11. Kuppialusta
- A12. Alustan ritilä
- A13. Tippa-alustan veden tason osoitin
- A14. Tippa-alusta
- A15. Kondenssin keräysalusta
- A16. Maidon ruutu
- A17. Korkeuden mukaan säädettävä kahvisuutin
- A18. Luukku, josta pääsee lisävarusteiden liittimeen
- A19. Kuppitaso

### 2.2 Ohjauspaneelin kuvaus - B

- B1. On/standby-näppäin, jossa led-valo
- B2. Näppäin X2, jossa sisäänrakennettu led-valo (jos sitä painetaan 5 sekunnin ajan, päästään asetusvalikkoon)
- B3. Esijauhetun kahvin valintanäppäin
- B4. Voimakkuuden valintanäppäimet (kevyt, keski-suuri, vahva)
- B5. Kalkinpoistojakson valintanäppäin
- B6. Clean-näppäin (maitokannun puhdistus), josta sisäänrakennettu led-valo (5 sekunnin painallus aktivoi manuaalisen huuhtelun)
- B7. Juomien valintanäppäimet, joissa sisäänrakennettu led-valo (\* eri juomia mallikohtaisesti tyyppiin ja lukumäärän perusteella)

### 2.3 Merkkivalojen kuvaus - C

- C1. Vanhentuneen suodattimen merkkivalo
- C2. Vesi puuttuu -merkkivalo
- C3. Yleinen hälytysmerkkivalo
- C4. Sakkasäiliön merkkivalo
- C5. Kalkinpoiston merkkivalo

### 2.4 Lisävarusteiden kuvaus - D\*

(\*tyyppi ja lukumäärä vaihtelevat mallikohtaisesti)

- D1. "Total Hardness Test" -reagenssiliuska
- D2. Esijauhetun kahvin annoslusikka
- D3. Kalkinpoistoaine
- D4. Pehmennysuodatin
- D5. Vesisuutin

### 2.5 Maitokannun kuvaus - E

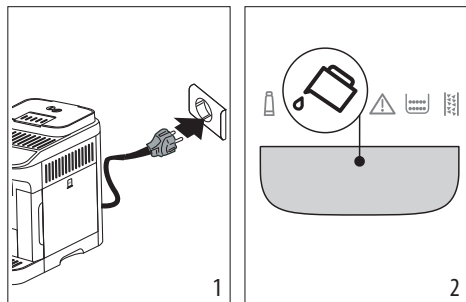
- E1. Vaahtonuppi
- E2. Kansi ja maidon vaahdotin
- E3. Maitokannun liitin
- E4. Kannen vapautuspainike
- E5. Maitosuutinputken liitin (ei voi irrottaa)
- E6. Maitovaahdon annosteluputki
- E7. Maitosäiliö
- E8. Maidon imuputki

### 3. ENNEN KEITTIMEN KÄYTTÖÖNOTTOA

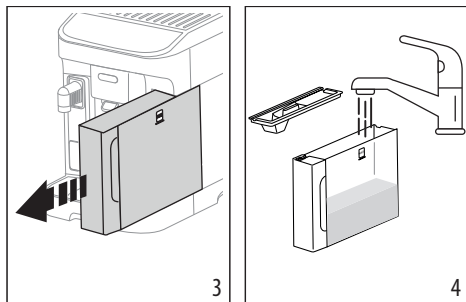
#### Tärkeää:

- Huuhtele ensimmäisellä käyttökerralla kuumalla vedellä kaikki irrotettavat osat, jotka joutuvat kosketuksiin veden tai maidon kanssa.
- Keittimen toiminta testataan tehtaalla. Mahdolliset kahvijäämät kahvimyllyssä ovat osoitus tarkasta laadunvalvontaprosessistamme.
- Ensimmäisellä käyttökerralla vesipiirin on tyhjä, joten keitin voi pitää kovaa ääntä. Ääni vaimenee piirin täytyessä.
- Ensimmäisen käynnistystyksen suorittamiseksi varmista, että vesisuutin (D5) on keittimessä.

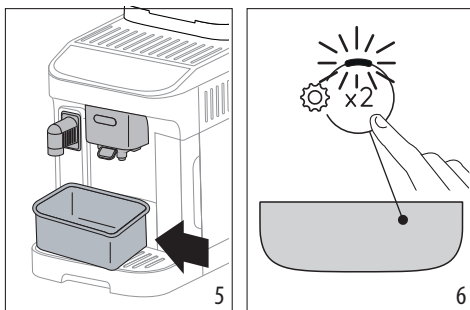
1. Kytke laite sähkövirtaan (kuva 1).



2. Ohjauspaneelissa (B) syttyy merkkivalo (C2)  (kuva 2): poista vesisäiliö (A9) (kuva 3), täytä se MAX-viivaan asti raikkaalla vedellä (kuva 4) ja laita säiliö sitten takaisin.



3. Ohjauspaneelissa vilkkuu nopeasti led-valo  x2 (B2).
4. Laita astia kahvisuuttimen (A17) ja maitosuuttimen (D5) alle (kuva 5).



5. Paina näppäintä  x2 (kuva 6): keitin täyttää sisäpiirit vedellä ja annostelee kuumaa vettä vesisuuttimesta.
6. Annostelu keskeytyy: keitin annostelee kuumaa vettä kahvisuuttimesta muutaman sekunnin jälkeen. Kun annostelu on valmis, keitin on käyttövalmis.

#### Tärkeää:

- Valmista keittimen ensimmäisen käyttöönoton yhteydessä 4-5 cappuccinoa. Vasta tämän ensikäytön jälkeen maku on paras mahdollinen.
- Suosituksena on asentaa heti mukana toimitettu veden-suodatin. Kun on kulunut kaksi kuukautta (katso päiväyri), tai kun keitintä ei ole käytetty 3 viikkoon, suodatin on poistettava, vaikka vastaava merkivalo (C1) ei pala.
- Mukauta vedenkovuus mahdollisimman pian (luku "4. Pehmennyssuodatin").

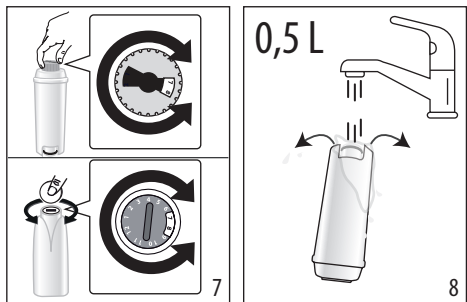
### 4. PEHMENNYSSUODATIN

Jotta keittimen suorituskyky pysyisi tasaisena ajan kuluessa, suosituksena on käyttää De'Longhin pehmennyssuodatinta. Lue lisää sivulta [www.delonghi.com](http://www.delonghi.com).

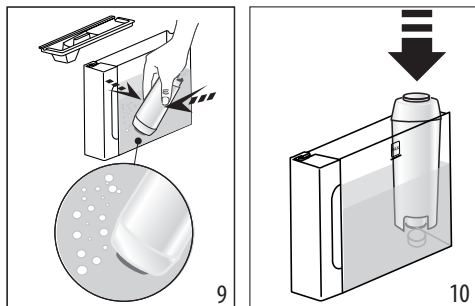
**WATERFILTER**  EAN: 8004399327252

Noudata seuraavassa annettuja ohjeita suodattimen oikeaa käyttöä varten.

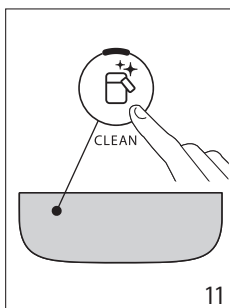
1. Poista suodatin (D4) pakkauksestaan ja käännä päiväyriä, kunnes näet seuraavat 2 kuukautta (kuva 7).



2. Suodattimen aktivoimiseksi anna juomaveden virrata suodattimen keskiaukosta, kunnes vettä tulee ulos sivuaukoista yli minuutin ajan (kuva 8).
3. Poista vesisäiliö (A9) keittimestä (kuva 4) ja täytä se raikkaalla juomavedellä; laita suodatin vesisäiliöön kokonaan upoksiin noin kymmeneksi sekunniksi ja paina sitä varoen, jotta ilmakuplat tulevat ulos (kuva 9);



4. Aseta suodatin tarkoituksenmukaiseen paikkaan ja paina se pohjaan (kuva 10).
5. Sulje säiliö kannella (A8) ja laita säiliö sitten takaisin keittimeen.
6. Jos sitä ei ole, lisää vesisuutin (D5).
7. Aseta kuumavesisuuttimen alle tyhjä astia, jonka vähimmäistilavuus on 0,5 (kuva 5).
8. Katso luvusta "12. Asetusten valikko" ohjeet suodattimen asentamiseksi.
9. Ohjauspaneelilla vilkkuu suodattimen merkkivalo (C1) ja kannun puhdistuksen / manuaalisen huuhtelun led-valo (B6) vilkkuu nopeasti.
10. Paina kannun puhdistuksen / manuaalisen huuhtelun näppäintä (B6) (kuva 11).



11. Keitin annostele kuumaa vettä ja keskeyttää automaattisesti;
12. Kun annostelu on päättynyt, suodattimen merkkivalo sammuu, suodatin on päällä ja keitintä voidaan käyttää.

### Tärkeää:



- Jos näppäimen (B6) led-valo vilkkuu nopeasti, paina sitä. Näin toimimalla keitin täyttää sisäosat poistaen syntyneet vesikuplat ja jatkaa yllä kuvailtua asennusta.
- Kun asennus on valmis, juomien led-valot vilkkuvat osoittaen näin, että keitin lämpenee palataksaan toimintavalmiuteen.

### 4.1 Suodattimen vaihto

Vaihda suodatin (D4) kun syttyy merkkivalo (C1).

1. Poista vesisäiliö (A9) ja vanhentunut suodatin.
2. Jatka noudattamalla edellisen kappaleen ohjeita suodattimen aktivoimiseksi;
3. Katso luvusta "12. Asetusten valikko" ohjeet keittimen asetuksia varten ja toista edellisen kappaleen kohdat 9–12.

### Tärkeää:

Kun on kulunut kaksi kuukautta (katso päiväyri), tai kun keitintä ei ole käytetty 3 viikkoon, suodatin täytyy vaihtaa, vaikka keitin ei siitä vielä ilmoita.

### 4.2 Suodattimen poisto

Jos haluat jatkaa keittimen käyttöä ilman suodatinta (D4), suodatin on poistettava ja sen poistosta on ilmoitettava.

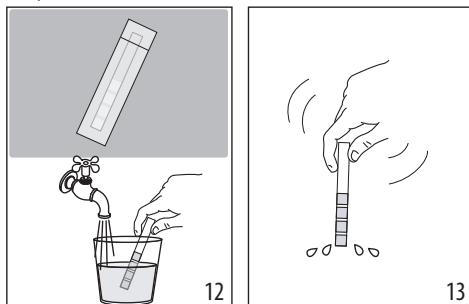
1. Poista vesisäiliö (A9) ja vanhentunut suodatin.
2. Katso luvusta "12. Asetusten valikko" ohjeet keittimen asetuksia varten.

### Tärkeää:

Kun on kulunut kaksi kuukautta (katso päiväyri), tai kun keitintä ei ole käytetty 3 viikkoon, suodatin on poistettava, vaikka keitin ei siitä vielä ilmoita.

## 5. VEDEN KOVUUDEN MITTAAMINEN

Kun veden kovuus asetetaan heti, keitin voi vähentää kalkinpoistotiheyttä. Kalkinpoiston merkkivalo (C5) syttyy, kun kalkinpoisto on tarpeen aluekohtaisen todellisen veden kovuuden perusteella. Toimi seuraavalla tavalla:



1. Jos reagenssiliuska kuuluu mallin toimitukseen, poista se pakkauksesta (D1).

- Upota liuska kokonaan vesilasiin noin sekunniksi (kuva 12).
- Ota liuska pois vedestä ja ravistele sitä kevyesti (kuva 13). Noin minuutin kuluttua liuskalle ilmestyy joko 1, 2, 3 tai 4 punaista neliötä veden kovuudesta riippuen. Jokainen neliö vastaa 1 kovuusastetta.

| Total Hardness Test | Kovuus                        |
|---------------------|-------------------------------|
|                     | <b>1</b><br>Alhainen          |
|                     | <b>2</b><br>Keskisuuri        |
|                     | <b>3</b><br>Keskisuuri/korkea |
|                     | <b>4</b><br>Korkea            |

Katso luvusta "12. Asetusten valikko" ohjeet keittimen asetuksia varten.

## 6. KEITTIMEN KÄYNNISTYS

### Palovammavaara!

Kahvisuuttimen putkista (A17) valuu jonkin verran kuumaa vettä huuhteluvaiheen aikana. Ole erityisen varovainen, ettei kuumaa vettä pääse roiskumaan päällesi. Jotta tippa-alustaa ei jouduttaisi tyhjentämään usein (A14), suosituksena on kerätä huuhteluvesi astiaan.

- Keittimen käynnistämiseksi paina näppäintä (B1): näppäimen led-valo syttyy ja ohjauspaneelissa (B) vilkkuvat juomien led-valot osoittaen näin, että keitin on lämpenemässä.

Keitin suorittaa yhden huuhtelun lämmityksen aikana. Näin keitin lämmittää säiliön ja valuttaa kuumaa vettä sisäosissa, jotta myös nämä lämpenisivät.

Keitin on käyttövalmis, kun juomien ja voimakkuuden led-valot palavat yhtäjaksoisesti.

## 7. KEITTIMEN SAMMUTUS

Keitin suorittaa jokaisen sammutuksen yhteydessä automaattisen huuhtelun, mikäli kahvia on valmistettu.

### Palovammavaara!

Kahvisuuttimen putkista (A17) valuu jonkin verran kuumaa vettä huuhteluvaiheen aikana. Ole erityisen varovainen, ettei kuumaa vettä pääse roiskumaan päällesi. Jotta tippa-alustaa ei jouduttaisi tyhjentämään usein (A14), suosituksena on kerätä huuhteluvesi astiaan.

- Sammuta keitin painamalla näppäintä (B1) ;
- juomien näppäinten led-valot vilkkuvat ohjauspaneelissa: tarvittaessa keitin suorittaa huuhtelun ja sammuu sitten (stand-by).

### Tärkeää:

Mikäli et aio käyttää keitintä pitkään aikaan, kytke se irti verkkovirrasta:

- sammuta keitin painamalla näppäintä .
- irrota virtajohto pistorasiasta.

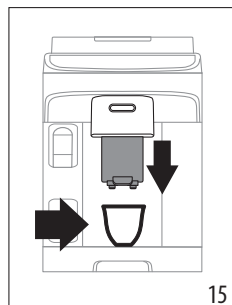
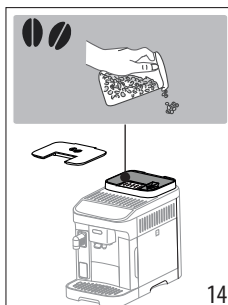
## 8. KAHVIJUOMIEN ANNOSTELU

### 8.1 Kahvin valmistus kahvipavuista

#### Varoitus!

Älä käytä kahvimyllyssä vihreitä, karamellisoituja tai sokeroituja kahvipapuja, sillä ne saattavat liimautua kahvimyllyyn ja vahingoittaa sen korjauskelvottomaksi.

- Kaada kahvipavut tarkoitusta varten olevaan kahvipapusäiliöön (A4) (kuva 14).



- Laita kuppi kahvisuuttimien alle (A17) (kuva 15).
- Madalla suutinta niin, että se on mahdollisimman lähellä kuppia. Näin saat parempaa vaahtoa (kuva 15).
- Valitse haluamasi juoma:

| Drink (*) |                   | Oletus-määrä (ml)         | Ohjelmoitava määrä (ml)                      |
|-----------|-------------------|---------------------------|----------------------------------------------|
|           | Espresso          | 40                        | ≈ 20 - ≈ 180                                 |
|           | Coffee            | 180                       | ≈ 100 - ≈ 240                                |
|           | Long/Filter Style | 160                       | da ≈ 115 - ≈ 250                             |
|           | Doppio+           | 120                       | ≈ 80 - ≈ 180                                 |
|           | Americano         | Espresso: 40<br>Vesi: 110 | Espresso: ≈ 20 - ≈ 180<br>Vesi: ≈ 50 - ≈ 300 |





| Drink (*)                                                                         |                          | Oletus-määrä (ml)              | Ohjelmoitava määrä (ml) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------|
|  | Over ice/<br>Iced coffee | 100                            | ≈ 40 - ≈ 240            |
|  | Iced<br>Americano        | Espresso:<br>40<br>Vesi:<br>90 | ≈ 40 - ≈ 240            |

(\*) Valittavissa olevien juomien tyyppi ja lukumäärä ovat mallikohtaisia.

- Valmistus alkaa, ja ohjauspaneelissa (B) vilkkuu valmistettavan juoman led-valo.

## 8.2 2 kahvikupillisen valmistus

- Laita kupit kahvisuuttimen putkien alle (A17).
- Madalla suutinta niin, että se on mahdollisimman lähellä kuppeja. Näin saat parempaa vaahtoa.
- Paina näppäintä  x2 (B2): vastaava led-valo syttyy.
- Paina näppäintä  Espresso (B7);
- Valmistus alkaa, ja ohjauspaneelissa (B) vilkkuu Espresso-näppäimen led-valo.

## 8.3 Kahvin valmistus esijauhetusta kahvista

### Varoitus!

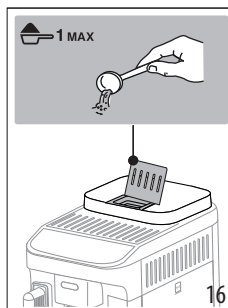
- Älä koskaan kaada esijauhettua kahvia keittimeen silloin kun se on sammutettuna. Kahvi saattaa joutua keittimen sisäosiin ja liata sen. Tässä tapauksessa keitin voisi vahingoittua.
- Älä koskaan kaada suppiloon yhtä tasaista annoslusikallista enempää kahvia (D2). Muuten kahvia voi joutua keittimen sisäosaan tai suppilo (A3) voi tukkiintua.



### Tärkeää:

Kahvijauhetta kahvia käyttäessäsi voit valmistaa vain yhden kahvikupillisen kerrallaan.

- Paina näppäintä  (B3): vastaava led-valo syttyy;
- Varmista, ettei suppilo ole tukossa ja kaada suppiloon sitten yksi tasainen annoslusikallinen esijauhettua kahvia (kuva 16).



- Laita kuppi kahvisuuttimien alle (A17) (kuva 15).
- Valitse haluamasi juoma (B7);
- Valmistus alkaa, ja ohjauspaneelissa (B) vilkkuu valmistettavan juoman led-valo.

## 8.4 Yleiset ohjeet kahviuomien valmistukseen

- Käytön aikana ohjauspaneelissa (B) saattaa syttyä merkivaloja, joiden merkitys on kerrottu luvussa "17. Merkki-valojen selitys".
- Jos tahdot kuumempaa kahvia, tutustu kappaleeseen "8.7 Vinkit kuumempaa kahvia varten".
- Jos kahvi valuu tippumalla tai se on liian laihaa tai kylmää tai vaahtoa on liian vähän, lue ohjeet, jotka on annettu luvussa "18. Vianetsintä".
- Jos tahdot muokata juomia oman maun mukaiseksi, katso kappaleita "8.5 Kahvin voimakkuuden vaihtaminen" e "8.9 Kupissa olevan määrän muokkaus".

### Tärkeää:

Energiansäätötilassa kestää muutaman sekunnin, ennen kuin keitin valmistaa ensimmäisen kahvin, sillä keittimen täytyy ensin lämmitä.

## 8.5 Kahvin voimakkuuden vaihtaminen

- Paina näppäintä (B4), joka vastaa haluttua voimakkuutta:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|     | Kevyt      |
|     | Keskisuuri |
|     | Vahva      |

- Jatka valitsemalla haluamasi kahviuoman.

### Tärkeää:

- Seuraavan valmistuksen yhteydessä keitin ehdottaa viimeisintä valittua voimakkuutta.
- Jos tapahtuu sähkökatkos, keitin palaa oletusarvoiselle keskitasolle.

## 8.6 Huuhtelu

Tällä toiminnolla kuumaa vettä voidaan annostella kahvisuuttimesta niin, että keittimen sisäinen piiri puhdistuu ja lämpenee.

1. Aseta kahvisuuttimen (A17) alle astia, jonka vähimmäis-tilavuus on 100 ml (kuva 5).



2. Pidä painettuna näppäintä (B6) vähintään 5 sekunnin ajan: annostelu alkaa ja keskeytyy automaattisesti (jos halutaan keskeyttää aiemmin, paina samaa näppäintä uudelleen).

### Tärkeää:

- Jos keitintä ei käytetä 3–4 päivään, seuraavalla käyttökerralla kannattaa tehdä 2–3 huuhtelua ennen käyttöä.
- On aivan normaalia, että kyseisen toiminnon jälkeen saksäiliössä (A10) on vettä.

## 8.7 Vinkit kuumempaa kahvia varten

Saadaksesi kahvista kuumempaa, toimi seuraavasti:

- suorita huuhtelu (katso kappale ”8.6 Huuhtelu”);
- lämmitä kupit kuumalla vedellä annostelemalla kuumaa vettä (Hot water).
- lisää kahvin lämpötilaa (ks. lukua ”12. Asetusten valikko”).

## 8.8 Kahvimyllyn säätö

Kahvimylly on säädetty tehtaalla jauhatukselle, joka sopii erittäin hyvin kahvin valmistukseen. Älä siis säädä sitä heti ensimmäisen käyttöönoton yhteydessä.

### Tärkeää:

Käännä jauhatuskarkeuden säätönuppia ainoastaan silloin, kun kahvimylly on päällä kahvijuomien valmistuksen alkuvaiheessa.

Voit muuttaa asetusta kahvimyllyn toimiessa kääntämällä säätönuppia (A2) seuraavasti:

|                                                                                                                                                            |                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jos kahvi tiputtaa tai sitä ei tule lainkaan.<br><br>Huomaat tapahtuneen muutoksen vaikutuksen vasta seuraavien kahden kupillisen valmistuksen jälkeen.    | Käännä yhden naksahduksen verran kohti numeroa 7<br><br> |
| Kahvin sakeuttamiseksi ja vaahdon parantamiseksi<br><br>Huomaat tapahtuneen muutoksen vaikutuksen vasta seuraavien kahden kupillisen valmistuksen jälkeen. | Käännä yhden naksahduksen verran kohti numeroa 1<br><br> |

## 8.9 Kupissa olevan määrän muokkaus

1. Pidä ohjelmoitavan juoman näppäintä painettuna muutama sekunnin ajan: kun valitun juoman led-valo vilkkuu nopeasti, keitin on ohjelmointitilassa. Annostelu alkaa;
2. Kun kupissa on sopiva määrä juomaa, paina juoman näppäintä uudelleen: annostelu lakkaa ja määrä on tallennettu muistiin.

### Tärkeää:

Voit peruuttaa meneillään olevan ohjelmoinnin painamalla toista juomaa vastaavaa näppäintä.

## 9. MAITUJUOMIEN VALMISTUS

### Tärkeää:

- Kannun käyttämiseksi tarkista, että kaikki osat ovat puhdaita ja laita ne takaisin noudattamalla ohjeita luvusta ”14. Maitokannun puhdistus kokonaan”.
- Jotta maito ei olisi vähävahtoista tai suurikuplaista, puhdista aina maidon kansi (E2) ja kannun liitin (E3) noudattamalla ohjeita kappaleista ”9.7 Maitokannun puhdistus jokaisen käyttökerran jälkeen” ja ”14. Maitokannun puhdistus kokonaan”.

## 9.1 Mitä maitoa kannattaa käyttää?

Vaahdon laatu voi vaihdella seuraavien seikkojen perusteella:

- maidon tai kasvijuoman lämpötila (erinomaisen tuloksen saamiseksi käytä aina jääkaappikylmää, 5°C, maitoa tai kasvijuomaa);
- maito- tai kasvijuomatyyppi;
- käytetty merkki;
- ainesosat ja ravintoarvot.

|                                    |                                                                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | LatteCrema<br>HOT  |
| Lehmänmaito                        |                                                                                                      |
| Täysmaito<br>(rasvaa >3,5 %)       | ✓                                                                                                    |
| Kevytmaito<br>(rasvaa 1,5 - 1,8 %) |                                                                                                      |
| Rasvaton maito<br>(rasvaa <0,5 %)  |                                                                                                      |
| Kasvijuomat                        |                                                                                                      |
| Soija                              | ✓                                                                                                    |
| Manteli                            | ✓                                                                                                    |
| Kaura                              | ✓                                                                                                    |

### Tärkeää:

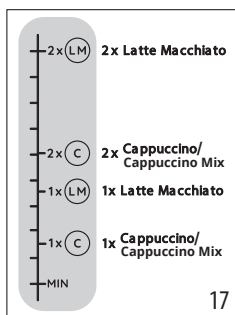
Kasvijuomien tapauksessa suosituksena on käyttää ”Barista”-tason juomia vaahdon laadun optimoimiseksi.

## 9.2 Minkä verran maitoa käytetään?

Maitosäiliössä (E7) on asteikko (kuva 17), jonka avulla voit lisätä määrän, joka on ihanteellinen juoman valmistukseen.

Keskiviivat vastaavat  $\approx 20$  ml.

"MIN"-viiva vastaa pienintä ohjelmoitavaa määrää (katso kapale "9.8 Kupissa olevan määrän muokkaus").

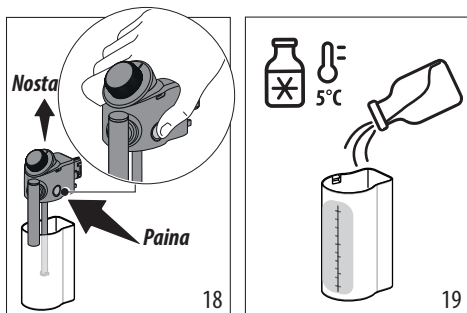


### Tärkeää:

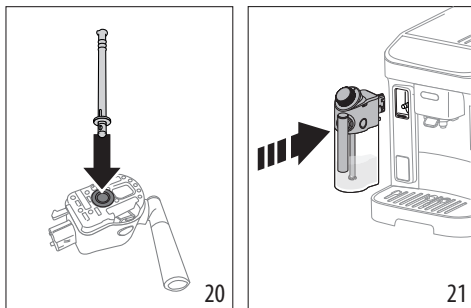
- Käytetyn maidon lämpötilan ja tyypin perustella resepti voi olla hieman erilainen.
- Jos kannussa on liian vähän maitoa, maidon annosteluputkesta tulee puhallus.

## 9.3 Täytä maitokannu ja kiinnitä se

- Paina vapautuspainiketta (E4) ja nosta kantta (E2) (kuva 18);



- Täytä maitosäiliö (E7) riittävällä maitomäärällä (kuvat 17 ja 19);
- Varmista, että maidon imuputki (E8) on asetettu kunnolla maitokannun kannen pohjassa olevaan tarkoituksenmukaiseen paikkaan (kuva 20);



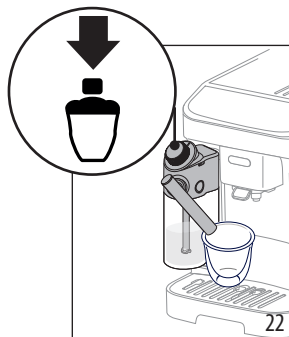
- Kiinnitä kansi uudelleen maitosäiliöön;
- Laske luukku ja kiinnitä kannu keittimen pohjaan asti (kuva 21). Keitin antaa äänimerkin (jos äänimerkkitoiminto on päällä).
- Varmista, että nuppi (E2) on asennossa (vaahto).

## 9.4 Valitse kahvin voimakkuus tai esijauhetun kahvin käyttö

Kun maitokannu on valmistettu, ennen halutun maitojuoman valitsemista kahvin voimakkuus voidaan mukauttaa noudattamalla ohjeita kappaleesta "8.5 Kahvin voimakkuuden vaihtaminen" tai voidaan valita esijauhettu kahvi ja lisätä sitten mitatusukallinen kahvia noudattamalla ohjeita kappaleesta "8.3 Kahvin valmistus esijauhetusta kahvista" (cup icon) (coffee icon).

## 9.5 Maitojuoman annostelu

- Aseta riittävän suuri kuppi kahvisuuttimien (A17) ja maitosuuttimien (E6) (kuva 22) alle.



- Valitse maitojuoma ohjauspaneelista.

### Tärkeää:

Jos "Energian säästö"-tila on päällä (katso luku "12. Asetusten valikko"), juoman annostelu saattaa kestää muutaman sekunnin.

## 9.6 Valmista My Latte

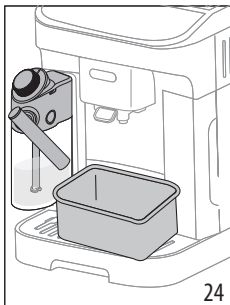
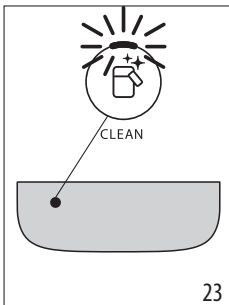
1. Täytä maitosäiliö (E7) haluamallasi määrällä maitoa tai kasvijuomaa: ota huomioon, että keitin annostelee koko määrän;
2. Sulje uudelleen ja laita maitokannu edellisissä kappaleissa kerrotusti.
3. Valitse "My Latte"-juoma: annostelu alkaa ja keskeytyy, kun kannussa oleva maito on loppunut.
4. Nyt keitin jatkaa kahvin annosteluun.

### Tärkeää:

Pienin määrä, joka voidaan nähdä maidon ruudusta (A16), vastaa maitosäiliön asteikon MIN-kohtaa..

## 9.7 Maitokannun puhdistus jokaisen käyttökerran jälkeen

Jokaisen maitojuoman valmistuksen jälkeen ohjauspaneelissa vilkkuu led-valo, joka liittyy näppäimeen  (B5) (kuva 23).



Jätä maitokannu kiinni keittimeen (maitosäiliötä ei tarvitse tyhjentää)

5. Aseta kuppi tai jokin muu astia maitosuuttimen alle (kuva 24);
6. Paina näppäintä  : nyt maidon annosteluputkesta tulee kuumaa vettä ja höyryä. Puhdistus keskeytyy automaattisesti.

### Erilaisten peräkkäisten valmistusten tapauksessa:

- Siirry maitokannun puhdistukseen viimeisen valmistuksen jälkeen.

### Valmistusten jälkeen maitokannu on tyhjä tai maito ei riitä muihin resepteihin

- Kun puhdistus on tehty näppäimestä , irrota maitokannu ja puhdista kaikki osat noudattamalla menetelmää kappaleesta "14. Maitokannun puhdistus kokonaan".

### Valmistusten jälkeen kannussa on yhä riittävästi maitoa muita reseptejä varten

- Kun puhdistus on tehty näppäimestä , irrota maitokannu ja laita se heti takaisin jääkaappiin. Kannua voidaan säilyttää jääkaapissa enintään 2 päivää, puhdista

sitten kaikki osat noudattamalla menetelmää kappaleesta "14. Maitokannun puhdistus kokonaan".

### Varoitus:

Jos maitokannu on ollut pois jääkaapista yli **30 minuuttia**, irrota ja puhdista kaikki osat kuten on osoitettu kappaleessa "14. Maitokannun puhdistus kokonaan".

### Yleiset ohjeet maitopohjaisten juomien valmistuksen jälkeen:

- Joissakin tapauksissa ennen puhdistusta on tarpeen odottaa, että keitin kuumenee.
- Odota, että keitin on kuumentunut. Toiminto on automaattinen. Sitä ei saa pysäyttää kun se on käynnissä.

## 9.8 Kupissa olevan määrän muokkaus

1. Pidä ohjelmoitavaa maitojuomaan liittyvää näppäintä painettuna muutaman sekunnin ajan: olet ohjelmointivalikossa, kun merkkivalo vilkkuu nopeasti. Annostelu alkaa;
2. Kun kupissa on sopiva määrä juomaa, paina juoman näppäintä uudelleen: ensimmäisen ainesosan annostelu lakkaa ja seuraavan ainesosan annostelu alkaa;
3. Kun kupissa on sopiva määrä juomaa, paina juoman näppäintä uudelleen: annostelu lakkaa ja määrä on tallennettu muistiin.

### Tärkeää!

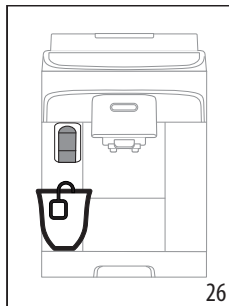
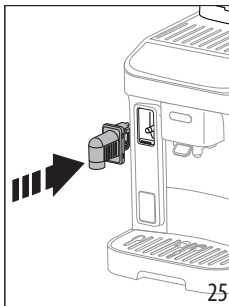
- Voit peruuttaa meneillään olevan ohjelmoinnin painamalla toista juomaa vastaavaa näppäintä.
- My Latte -juomaa varten voidaan ohjelmoida vain kahvimäärä: maidon osalta käytetään kaikki reseptin mukaan.

## 10. KUUMAN VEDEN ANNSTELU

### Palovammavaara!

Älä koskaan poistu keittimen luota kuuman veden valmistuksen yhteydessä.

1. Lisää kuumavesisuutin (kuva 25).



2. Aseta kuppi kuumavesisuuttimen alle (kuva 26) (mahdollisimman lähelle roiskeiden välttämiseksi).
3. Paina kuumavesipainiketta .

4. Annostelu keskeytyy automaattisesti. Jos halutaan keskeyttää aiemmin, paina uudelleen näppäintä .

**Tärkeää:**

Energiansäästötilassa kestää muutaman sekunnin, ennen kuin keitin valmistaa ensimmäisen kahvin.

**10.1 Kuuman veden määrän muokkaus**

1. Pidä painettuna muutaman sekunnin ajan  Hot water -näppäintä: olet ohjelmointivalikossa, kun merkkivalo vilkkuu nopeasti. Annostelu alkaa;
2. Kun kupissa on sopiva määrä juomaa, paina juoman näppäintä uudelleen: annostelu lakkaa ja määrä on tallennettu muistiin.

|                                                                                   |             | Oletus (ml) | Ohjelmoitava (ml) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------------|
|  | Kuuma vesi: | 250         | ≈ 20 - ≈ 420      |

**Tärkeää!**

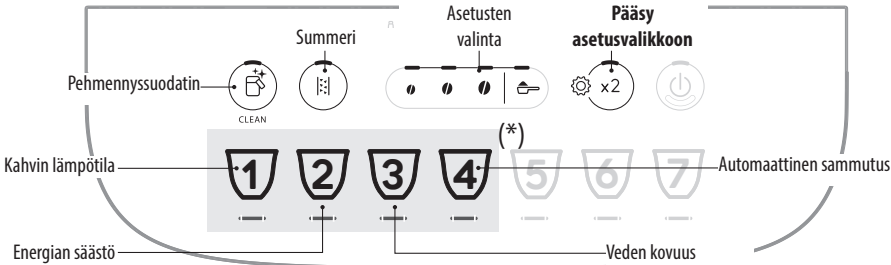
Voit peruuttaa meneillään olevan ohjelmoinnin painamalla toista juomaa vastaavaa näppäintä

**11. VINKIT ENERGIAN SÄÄSTÄMISEKSI**

- Energian kulutuksen vähentämiseksi poista maitosäiliö yhden tai useamman juoman annostelun jälkeen.
- Aseta automaattinen sammutus 15 minuutin kohdalle (katso ”12. Asetusten valikko”);
- Aktivoi energian säästö (katso ”12. Asetusten valikko”);
- Kun keitin pyytää, suorita kalkinpoistojakso.

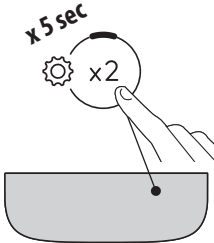
**12. ASETUSTEN VALIKKO**

Kun olet päässyt valikkoon, aktiivisina pysyvät näppäimet mahdollistavat vastaavien toimintojen valinnan:



(\*) Juomat vaihtelevat mallikohtaisesti

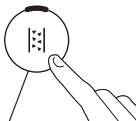
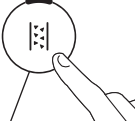
**1. Siirry valikkoon:**



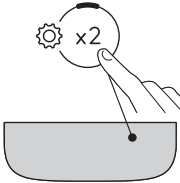
Pidä painettuna näppäintä  x2 muutaman sekunnin ajan: asetusten näppäimet syttyvät. Jatka painamalla näppäintä, joka vastaa säädettävää asetusta.

→

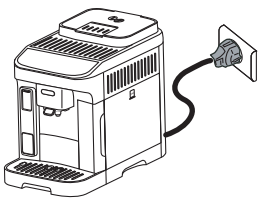
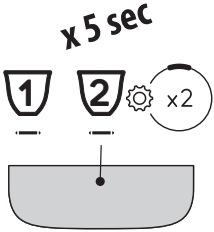
## 2. Säädä keittimen asetukset:

|                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pehmennysuodatin</b><br><br>  | <b>Paina yhtä kahvipavuista asentaaksesi tai vaihtaaksesi pehmennysuodattimen</b> | <b>PAIKALLA</b><br>  | <b>Vahvista valinta</b><br><br>    |
|                                                                                                                                                                                                    | <b>Paina esijauhetun kahvin symbolia poistaaksesi pehmennysuodattimen</b>         | <b>POISTETTU</b><br> |                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Summeri</b><br><br>           | <b>Paina yhtä kahvipavuista aktivoidaksesi summerin</b>                           | <b>ON</b><br>        | <b>Vahvista valinta</b><br><br>    |
|                                                                                                                                                                                                    | <b>Paina yhtä esijauhetun kahvin symbolia ottaaksesi summerin pois päältä</b>     | <b>OFF</b><br>       |                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Kahvin lämpötila</b><br><br>   | <b>Paina kahvipapua, joka vastaa haluamaasi lämpötilaa</b>                        | <b>ALHAINEN</b><br>  | <b>Vahvista valinta</b><br><br>    |
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   | <b>NORMAALI</b><br>  |                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   | <b>KORKEA</b><br>    |                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Energian säästö</b><br><br> | <b>Paina yhtä kahvipavuista aktivoidaksesi energian säästön</b>                   | <b>ON</b><br>      | <b>Vahvista valinta</b><br><br> |
|                                                                                                                                                                                                    | <b>Paina yhtä esijauhetun kahvin symbolia aktivoidaksesi energian säästön</b>     | <b>OFF</b><br>     |                                                                                                                                                                                                        |

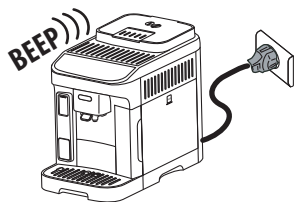


|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Veden kovuus</b></p>            | <p><b>Paina symbolia, joka vastaa asetettavaa tasoa</b></p>                                                                                                                                                                                                              | <p><b>TASO 1</b></p> <br><p><b>TASO 2</b></p> <br><p><b>TASO 3</b></p> <br><p><b>TASO 4</b></p>                 | <p><b>Vahvista valinta</b></p>  |
| <p><b>Automaattinen sammutus</b></p>  | <p><b>Paina symbolia, joka vastaa asetettavaa aikaa</b></p>                                                                                                                                                                                                              | <p><b>15 MINUUTTIA</b></p> <br><p><b>30 MINUUTTIA</b></p> <br><p><b>1 TUNTI</b></p> <br><p><b>3 TUNTIA</b></p>  | <p><b>Vahvista valinta</b></p>  |
| <p><b>3. Poistu valikosta:</b></p>                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
|                                       | <p>Paina näppäintä  x2 :</p> <p>Keitin on jälleen käyttövalmis.</p> <p><b>Tärkeää!</b></p> <p>Keitin poistuu automaattisesti asetusvalikosta 30 sekunnin käyttämättömyyden jälkeen.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |

## 12.1 Nollaus oletusasetuksiin

|                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Tarkista, että keitin on lepotilassa (sammuksissa, mutta kytkettynä verkkovirtaan).</p>                                                                                                                                             |                         |
| <p>Pidä painettuna 5 sekunnin ajan juomien näppäimiä <b>1, 2</b> ja  x2 : nyt kaikki asetukset ja myös juomien määrät palaavat oletusasetuksiin.</p> | <p><b>x 5 sec</b></p>  |
| <p style="text-align: right;">→</p>                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                           |

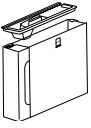
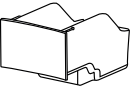
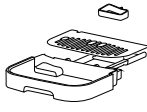
Keittimestä kuuluu pitkä piippaus, ja kaikki merkkivalot vilkkuvat vahvistaen näin nollauksen

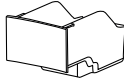


### 13. KEITTIMEN PUHDISTUS

#### Varoitus!

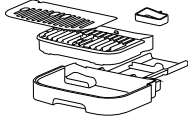
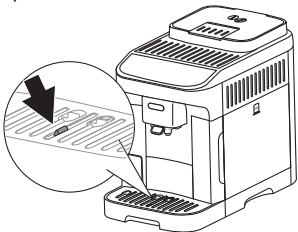
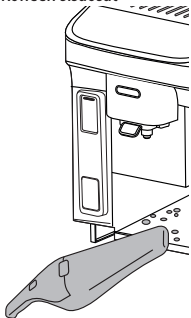
- Älä käytä liuotainaineita, hankausaineita tai denaturoitua spritiä keittimen puhdistukseen. Kemiallisten lisäaineiden käyttö ei ole tarpeen De'Longhin täysin automaattisten keittimien puhdistuksessa.
- Älä käytä metallisia välineitä kalkkikerrostumien tai kovettuneen kahvin poistoon, sillä ne saattavat naarmuttaa keittimen metalli- tai muovipintoja.

|                                                                                       |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  50°C | ×                                                                                 | ×                                                                                 | ×                                                                                 | ✓                                                                                 | ✓                                                                                  |
|      | ✓                                                                                 | ✓                                                                                 | ✓                                                                                 | ✓                                                                                 | ✓                                                                                  |

| Osa                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Aikaväli                                                                                                                                                                      | Menetelmä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sakkasäiliö<br>                                                                                                                                                                                                                | Kun syttyy merkkivalo  , on tarpeen tyhjentää sakkasäiliö, eikä keitin voi valmistaa kahvia. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poista tippa-alusta ja tyhjennä ja puhdista se.</li> <li>• Tyhjennä sakkasäiliö ja puhdista se huolella. Ole tarkkana, että poistat kaikki mahdollisesti pohjaan kertyneet jäämät.</li> <li>• Tarkasta punainen kondenssiveden alusta ja, jos se on täynnä, tyhjennä.</li> </ul> |
| Ennen sakkasäiliön puhdistamista kahvia ei voi valmistaa. Keitin ilmoittaa, että säiliö on tyhjennettävä, vaikkei se olisikaan täynnä, siinä tapauksessa, että ensimmäisestä valmistuksesta on kulunut 72 tuntia (jotta nämä 72 tuntia laskettaisiin oikein, keitin ei saa koskaan olla irtikytettynä virrasta). |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |





| Osa                                                                                                           | Aikaväli                                                                                                                                                                                                                                                      | Menetelmä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tippa-alustan osat</b><br> | <p>Tippa-alustassa on kelluva (punainen) veden määrää ilmaiseva osoitin. Ennen kuin osoitin alkaa työntyä ulos kuppialustasta, alusta on tyhjennettävä ja puhdistettava</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poista tippa-alusta ja sakkasäiliö;</li> <li>• Irrota kuppialusta ja alustan ritilä ja tyhjennä sitten tippa-alusta ja sakkasäiliö ja pese kaikki osat;</li> <li>• Tarkasta punainen kondenssiveden alusta ja, jos se on täynnä, tyhjennä;</li> <li>• Aseta tippa-alusta ja ritilä sekä sakkasäiliö takaisin paikoilleen.</li> </ul> <p>Kun tippa-alusta poistetaan, myös sakkasäiliö tulee tyhjentää, vaikka se ei olisikaan kovin täynnä.</p> |
| <b>Koneen sisäosat</b><br>    | <p>Varmista säännöllisin väliajoin (noin kerran kuukaudessa), etteivät keittimen sisäosat (joihin päästään, kun tippa-alusta on irrotettu) ole likaisia.</p>                                                                                                  | <p>Sammuta keitin ja kytke se irti sähkövirrasta. Älä koskaan upota keitintä veteen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poista kahvijäämät sudilla ja sienellä;</li> <li>• Poista kaikki jäämät imurilla.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Kahvisuuttimet</b><br>   | <p>Puhdista kahvisuuttimet säännöllisesti (kerran kuukaudessa)</p>                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puhdista kahvisuuttimet säännöllisesti sienellä tai liinalla;</li> <li>• Varmista, etteivät kahvisuuttimen reiät ole tukossa. Poista kahvijäämät tarvittaessa hammastikulla.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                         |

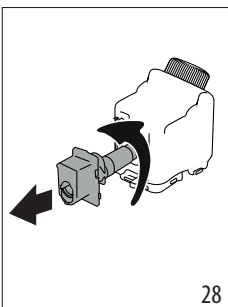
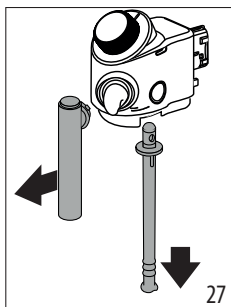
## 14. MAITOKANNUN PUHDISTUS KOKONAAN

### Hyvin tärkeää

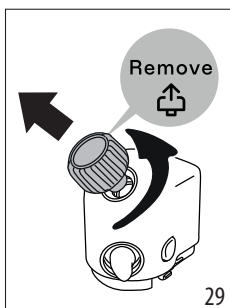
**Lattecrema-järjestelmän parhaiden tulosten säilyttämiseksi ajan kuluessa puhdista kannu säännöllisesti kokonaan seuraavasti.**

Puhdista maitokannu seuraavasti:

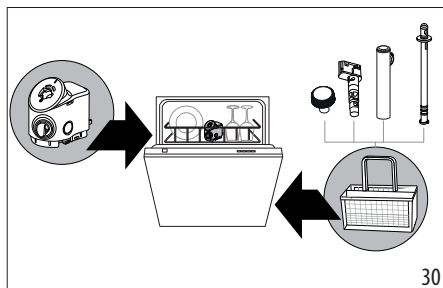
1. Paina vapautuspainiketta (E4) ja nosta kantta (E2) (kuva 18);
2. Käännä maitoputki (E6) pystyasentoon ja irrota se (kuva 27); irrota maidon imuputki (E8) (kuva 27).



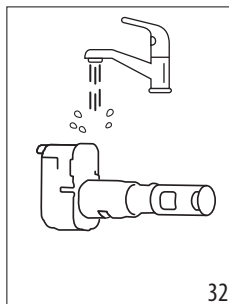
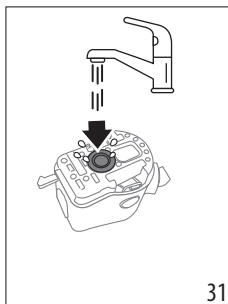
3. Irrota liitin (E3) kääntämällä sitä vastapäivään ja vetämällä se irti pakottamatta (kuva 28).
4. Käännä nuppia (E2) vastapäivään ja vedä se irti pakottamatta (kuva 29).



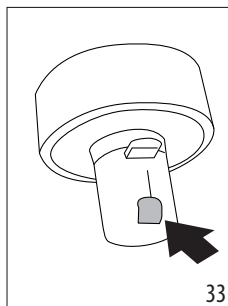
5. Pese astianpesukoneessa (suositeltu) tai käsin seuraavassa kerrotulla tavalla:
  - **Astianpesukoneessa:** Huuhtele kaikki osat kuumalla juomavedellä (vähintään 40 °C); laita sitten astianpesukoneen yläkoriin kansi pystyasentoon ja laita pienet irrotettavat osat (annosteluputki, imuputki, liitin, nuppi) aterinkoriin (kuva 30). Käynnistä 50 °C:n ohjelma, esimerkiksi: Eco Standard.



- **Käsin:** Huuhtele kaikki osat huolellisesti kuumalla juomavedellä (vähintään 40 °C) näkyvien jäämien poistamiseksi: huolehdi siitä, että vesi valuu rei'istä (kuva 31). Upota kaikki osat (myös maitosäiliö) kuumaan juomaveteen (vähintään 40°C), jossa on astianpesuainetta, vähintään 30 minuutiksi. Huuhtele kaikki osat huolella kuumalla juomavedellä: hankaa niitä yksittäin käsin.



6. Huuhtele kannun liitin (E3) (kuva 32) huolella.
7. Tarkista, että imuputki ja ulostuloputki eivät ole maitojäämien tukkimia (kuva 33). Poista jäämät tarvittaessa hammastikulla.



8. Kuivaa osat puhtaalla ja kuivalla liinalla.
9. Asenna kaikki maitokannun osat takaisin.

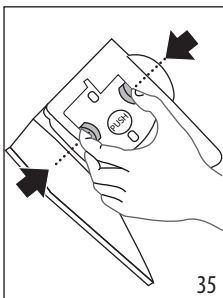
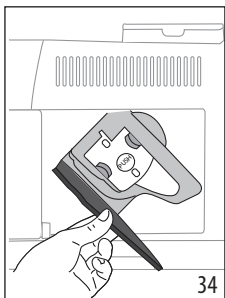
## 15. UUTINYKSIKÖN PUHDISTUS

Puhdista uutinyksikkö (vähintään kerran kuukaudessa) seuraavasti:

### Tärkeää!

Uutinyksikköä (A6) ei voida poistaa, kun keitin on päällä.

1. Paina näppäintä  (B1) keittimen sammuttamiseksi
2. Irrota vesisäiliö (A9).
3. Avaa oikealla sivulla oleva uutinyksikön luukku (kuva 34);
4. Paina sisäänpäin kahta värillistä vapautusnäppäintä (kuva 35) ja irrota uutinyksikkö samanaikaisesti ulospäin;



5. Huuhtelee uutinyksikkö juoksevalla vedellä ilman pesuaineita. Jos lika on pinnytynyt, jätä uutinyksikkö likoamaan juomaveteen 5 minuutiksi ja käytä sitten sutia pinnityneen lian poistamiseksi;

### Varoitus!

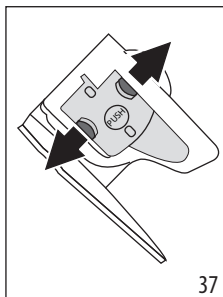
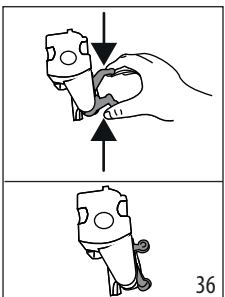
#### HUUHTELE VAIN VEDELLÄ

ÄLÄ KÄYTÄ PESUAINEITA ÄLÄKÄ ASTIANPESUKONETTA

6. Puhdista mahdolliset uutinyksikköön jääneet kahvijäämät, jotka näkyvät uutinyksikön luukusta, sudilla.
7. Aseta uutin takaisin paikoilleen puhdistuksen jälkeen. Paina tämän jälkeen PUSH-kirjoituksella varustettua kohdasta, kunnes kuulet naksahduksen.

### Tärkeää:

Jos uutinyksikön paikalleen asettamisessa ilmenee ongelmia, purista yksikkö oikeaan asentoon painamalla (ennen paikoilleen asetusta) molempia vipuja (kuva 36).



8. Varmista paikoilleen asettamisen jälkeen, että kaksi värikästä painiketta naksahtavat ulospäin (kuva 37).
9. Sulje uutinyksikön luukku;
10. Laita vesisäiliö uudelleen paikoilleen.

Uutinyksikkö on puhdas, ja keitin on valmis käynnistettäväksi ja myöhempiin valmisteluihin.

## 16. KALKINPOISTO

- Lue huolella kalkinpoistoaineen valmistajan antamat käyttöohjeet ja merkinnät ennen käyttöä. Ne löytyvät kalkinpoistoaineen pakkauksesta.
- Suosittelemme käyttämään ainoastaan De'Longhin kalkinpoistoainetta. Vääränlaisten kalkinpoistoaineiden käyttäminen tai kalkinpoiston laiminlyöminen voi aiheuttaa vikoja, joita valmistajan takuu ei korvaa.
- Kalkinpoistoaine voi vaurioittaa herkkiä pintoja. Jos tuotteesta läikkyä vahingossa, kuivaa heti.

### Kalkinpoiston ohjeet

| Kalkinpoistoaine | De'Longhi-kalkinpoistoaine |
|------------------|----------------------------|
| Astia            | Suositteltu tilavuus: 2 l  |
| Aika             | ~30 min                    |
| Lisävaruste      | Kuumavesisuutin (D5)       |

### Varoitus:

Jos pehmennyssuodatin on asennettu, se tulee poistaa ennen kalkinpoistoliuoksen lisäämistä. Laita suodatin sitten takaisin 3. vaiheen alussa.

Suorita keittimen kalkinpoisto, kun ohjauspaneelissa syttyy merkkivalo  (C4). Sama merkkivalo vilkkuu osoittaen, että kalkinpoistojakso on meneillään.

### Tärkeää:

- Kun kalkinpoistojakso on aloitettu, sitä ei voi keskeyttää, ja koko huuhtelujakso tulee suorittaa loppuun. Varmista, että sinulla on kalkinpoistoaine tähän.

Toimi seuraavalla tavalla:

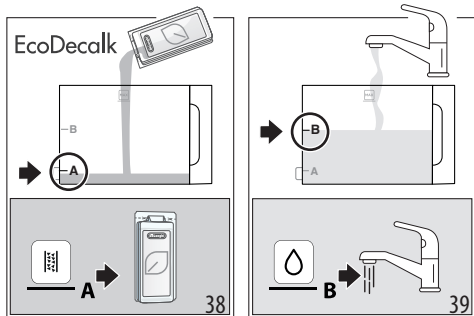
1. Varmista, että vesisuutin (D5) on paikoillaan.

### 1. vaihe: Kalkinpoistoaineen vaikutus

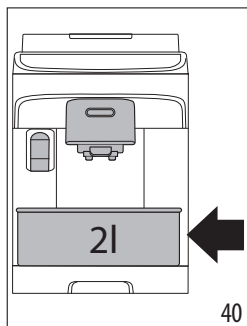


2. Pidä painettuna vähintään 5 sekunnin ajan näppäintä  (B5), kunnes vastaava led-valo vilkkuu nopeasti. Kevyen voimakkuuden led-valo syttyy osoittaen näin kalkinpoiston 1. vaihetta.

3. Tyhjennä tippa-alusta (A14) ja sakkasäiliö (A10) ja laita ne takaisin; tyhjennä vesisäiliö (A9) kokonaan ja irrota pehmenysuodatin (jos on).
4. Lisää vesisäiliöön kalkinpoistoinetta tasoon **A** asti (vastaa 100 ml:n pakkausta). Taso on merkitty säiliön sivuun (taakse) (kuva 38). Lisää sitten vettä (litra), kunnes saavutat tason **B** (kuva 39); laita vesisäiliö takaisin.



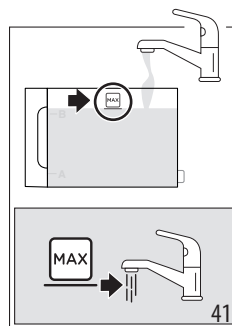
5. Laita kahvi- (A17) ja vesisuuttimien (D5) alle astia, jonka vähimmäistilavuus on 2 litraa (kuva 40).



6. Paina näppäintä käynnistääksesi kalkinpoisto-ohjelman; merkkivalo vilkkuu osoittaen, että vaihe 1 on meneillään.
7. Keitin vuorottelee automaattisesti 15 minuutin ajan taukoja ja annosteluja kuumavesi- ja kahvisuuttimesta. Kun ensimmäinen kalkinpoistojakso on suoritettu, veden puuttumisen merkkivalo (C2) syttyy.

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>2. vaihe: Ensimmäinen huuhtelu</b> |  |
|---------------------------------------|--|

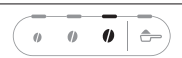
8. Tyhjennä kalkinpoistoliuksen talteenotossa käytetty astia ja poista vesisäiliö, tyhjennä se, huuhtele se juoksevalla vedellä, täytä se MAX-tasoon asti raikkaalla juomavedellä (kuva 41) ja laita se keittimeen: aseta astia suutinten alle.



9. Paina näppäintä (joka vilkkuu nopeasti) huuhtelun käynnistämiseksi: keskivoimakkuuden led-valo vilkkuu osoittaen näin, että kalkinpoiston vaihe 2 on meneillään.
10. Keitin siirtyy automaattisesti kahvin ja kuuman veden suodatin huuhteluun.

Kun toinen kalkinpoistojakso on suoritettu, veden puuttumisen merkkivalo (C2) syttyy.

### 3. vaihe: Toinen huuhtelu



11. Tyhjennä ensimmäisen huuhtelun talteenotossa käytetty astia ja poista vesisäiliö, täytä se MAX-tasoon asti raikkaalla juomavedellä (kuva 41) ja laita pehmenysuodatin, jos käytössä. Laita säiliö keittimeen ja aseta astia takaisin suutinten alle.
12. Paina näppäintä (joka vilkkuu nopeasti) huuhtelun käynnistämiseksi: suuren voimakkuuden led-valo vilkkuu osoittaen näin, että kalkinpoiston 3. vaihe on meneillään: huuhtelu jatkuu kuumavesisuuttimesta. (\*)

### 4. vaihe: Kalkinpoiston loppuun suorittaminen



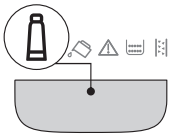
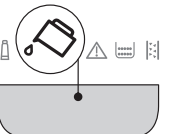
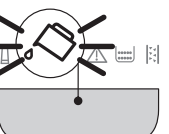
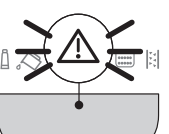
13. Kun esijauhetun toiminnon led-valo syttyy, kalkinpoisto on päättynyt oikein.
14. Sakkasäiliön merkkivalo syttyy (C4): irrota ja tyhjennä huuhteluveden astia, irrota tippa-alusta ja tyhjennä sakkasäiliö, johon osa huuhteluvedestä kerätään. Laita kaikki takaisin keittimeen.
15. Vesi puuttuu -merkkivalo (C2) syttyy: irrota ja täytä säiliö raikkaalla juomavedellä. Laita säiliö takaisin keittimeen.

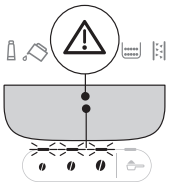
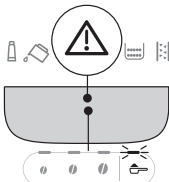
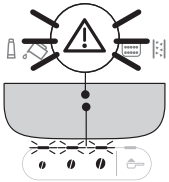
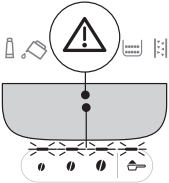
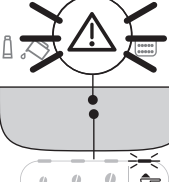
Keitin on käyttövalmis.

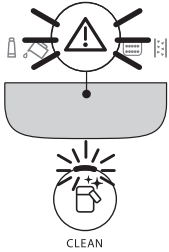
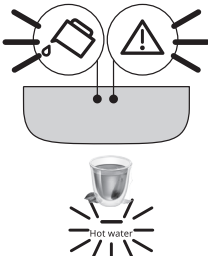
### Tärkeää:

- On aivan normaalia, että sakkasäiliössä on vettä kalkinpoistojakson jälkeen.
- (\*) Jos vesisäiliötä ei ole täytetty MAX-tasoon asti, keitin pyytää kolmatta huuhtelua, jotta keittimen sisäosissa ei varmasti olisi kalkinpoistoliuosta. Tässä tapauksessa toista vaihe 3 kohdasta 11.

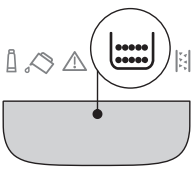
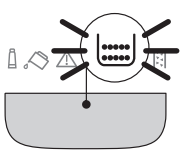
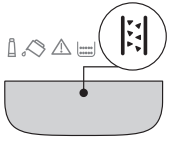
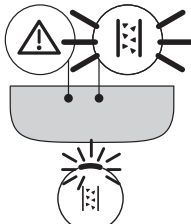
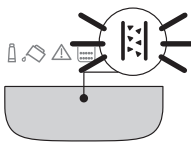
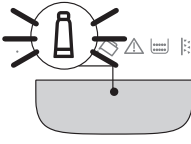
## 17. MERKKIVALOJEN SELITYS

| Merkkivalo/led-valo                                                                 | Merkitys                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Juomiin liittyvät merkkivalot vilkkuvat                                             | Keitin lämpenee: odota                                                                                                                                                                                           |
| Juomiin ja vastaaviin asetuksiin liittyvät merkkivalot palavat yhtäjaksoisesti      | Keitin on käyttövalmis: jatka valitsemalla annosteltava juoma ja tekemällä siihen liittyvät valinnat                                                                                                             |
|    | Vaihda suodatin (katso luku "4. Pehmennyssuodatin")                                                                                                                                                              |
|    | Säiliössä ei ole riittävästi vettä: täytä säiliö                                                                                                                                                                 |
|    | Vesisäiliötä ei ole laitettu keittimeen tai sitä ei ole laitettu oikein: laita säiliö oikein                                                                                                                     |
|   | Uutinyksikköä ei ole laitettu puhdistuksen jälkeen: aseta uutinyksikkö noudattamalla ohjeita luvusta "15. Uutinyksikön puhdistus"                                                                                |
|  | Yleinen hälytys: koneen sisäosat ovat hyvin likaisia. Puhdista keitin huolellisesti. Jos viesti näkyy keittimessä yhä puhdistuksen jälkeen, ota yhteyttä asiakaspalveluun ja/tai valtuutettuun huoltokeskukseen. |
| →                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                  |

| Merkkivalo/led-valo                                                                 | Merkitys                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Kahvipapujen puuttuminen: täytä kahvipapusailiö ja paina sitten mitä tahansa näppäintä poistuaaksesi hälytyksestä.                                     |
|    | Valmistus esijauhetulla kahvilla on valittu ilman, että kahvia on lisätty asianmukaiseen suppiloon (A3)                                                |
|    | Kahvi on liian hienoksi jauhetta, ja valuu tämän vuoksi liian hitaasti tai sitä ei tule ollenkaan. Säädä kahvimyllyä (kappale "8.8 Kahvimyllyn säätö") |
|    | Olet käyttänyt liikaa kahvia. Valitse kevyempi voimakkuus tai vähennä esijauhetun kahvin määrää                                                        |
|  | Kahvi valuu liian hitaasti tai tipoitain.<br>Kahvi on jauhettu liian hienoksi.<br>Käytä espressokeittimelle tarkoitettua kahviseosta.                  |
| →                                                                                   |                                                                                                                                                        |

| Merkkivalo/led-valo                                                                | Merkitys                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Maitojuoman annostelua pyydetään, mutta liitintä (E3) ei ole laitettu oikein. Tarkista, että maitokannussa on kaikki osat kunnolla paikoillaan (ks. kappale "14. Maitokannun puhdistus kokonaan")</li> <li>Maitokannu on irrotettu maidon annostelun aikana. Laita maitokannu takaisin: keitin on jälleen käyttövalmis</li> <li>Maitojuoman annostelua pyydetään, mutta säiliössä ei ole riittävästi maitoa (katso kappale "9.2 Minkä verran maitoa käytetään?" ja "9.6 Valmista My Latte").</li> </ul> |
|  | <p>Kuuman veden annostelua pyydetään mutta suutin ei ole paikoillaan: lisää vesisuutin</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|  | <p>Vesipiiri on tyhjä. Annostelee kuumaa vettä painamalla vastaavaa näppäintä</p> <p>Hot Water</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



| Merkkivalo/led-valo                                                                 | Merkitys                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>Sakka-säiliö (A10) tulee tyhjentää</p>                                                                                                          |
|    | <p>Sakka-säiliötä (A10) ei ole asetettu tai sitä ei ole asetettu oikein: laita tippa-alusta, jossa on sakka-säiliö, painamalla se pohjaan asti</p> |
|    | <p>Kalkinpoisto on tarpeen ("16. Kalkinpoisto")</p>                                                                                                |
|    | <p>Kalkinpoisto on keskeytetty. Suorita jakso loppuun jatkamalla voimakkuuden valintaan liittyvien led-valojen osoittamasta vaiheesta.</p>         |
|   | <p>Kalkinpoisto meneillään</p>                                                                                                                     |
|  | <p>Pehmeys-suodattimen asennus/vaihto meneillään</p>                                                                                               |

## 18. VIANETSINTÄ

Seuraavassa on lueteltu joitakin mahdollisia toimintahäiriöitä.

Mikäli et kykene poistamaan ongelmaa ohjeiden avulla, ota yhteys tekniseen huoltopalveluun.

| Ongelma                                                     | Syy                                                                                                        | Ratkaisu                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Keitin ei käynnisty.                                        | Pistoke ei ole pistorasiassa.                                                                              | Kytke pistoke pistorasiaan.                                                                                                                                                                         |
| Kahvi ei ole kuumaa.                                        | Kuppeja ei ole esilämmitetty.                                                                              | Lämmitä kahvikupit huuhtelemalla ne kuumalla vedellä (HUOM. voit käyttää kuuma vesi -toimintoa).                                                                                                    |
|                                                             | Keittimen sisäiset piirit ovat jäähtyneet, koska viimeisen kahvin valmistuksesta on kulunut 2-3 minuuttia. | Ennen kahvin valmistusta lämmitä sisäpiirit huuhtelulla ja pidä painettuna näppäintä  (B6) muutaman sekunnin ajan. |
|                                                             | Asetettu kahvin lämpötila on matala.                                                                       | Aseta korkeampi kahvin lämpötila asetusvalikosta (katso "12. Asetusten valikko").                                                                                                                   |
|                                                             | Keittimen kalkinpoisto on suoritettava                                                                     | Suorita kalkinpoisto. Tarkista sitten veden kovuus ("5. Veden kovuuden mittaaminen") ja varmista, että keitin on asetettu todellisen kovuuden mukaan ("12. Asetusten valikko").                     |
| Kahvi ei ole täyteläistä tai siinä on vähän vaahtoa.        | Kahvi on jauhettu liian karkeaksi.                                                                         | Säädä jauhusta ("8.8 Kahvimyllyn säätö"). Huomaat vaikutuksen aikaisintaan seuraavien kahden kupillisen valmistuksen jälkeen.                                                                       |
|                                                             | Kahvi ei ole sopivaa.                                                                                      | Käytä espressokeittimelle tarkoitettua kahviseosta.                                                                                                                                                 |
|                                                             | Kahvi ei ole tuoretta.                                                                                     | Kahvipakkaus on ollut auki liian pitkään, ja sen maku on laimentunut.                                                                                                                               |
| Kahvi valuu liian hitaasti tai tipoittain.                  | Kahvi on jauhettu liian hienoksi.                                                                          | Säädä jauhusta ("8.8 Kahvimyllyn säätö"). Huomaat vaikutuksen aikaisintaan seuraavien kahden kupillisen valmistuksen jälkeen.                                                                       |
| Keitin ei annostele kahvia.                                 | Keitin havaitsee epäpuhtauksia sisällään                                                                   | Odota, että keitin on käyttövalmis ja valitse haluamasi juoma. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä huoltokeskukseen.                                                                                   |
| Kahvi ei valu yhdestä tai kummastakaan suuttimesta.         | Kahvisuuttimet ovat tukossa.                                                                               | Puhdista suuttimet liinalla. Jos tarpeen, käytä hammastikkua poistaaksesi mahdolliset kertymät.                                                                                                     |
| Annosteltu kahvi on vetistä.                                | Esijauhetun kahvin suppilo on tukossa.                                                                     | Avaa luukku ja puhdista suppilo sudilla.                                                                                                                                                            |
| Uutinyksikköä ei voi irrottaa.                              | Sammutusta ei ole tehty.                                                                                   | Sammuta painamalla näppäintä  .                                                                                 |
| Kun kalkinpoisto on tehty, keitin pyytää kolmatta huuhtelua | Kahden huuhtelujakson aikana vesisäiliötä ei ollut täytetty MAX-tasoon asti                                | Jatka kalkinpoistotoimenpidettä kohdasta "3. vaihe: Toinen huuhtelu".                                                                                                                               |



| Ongelma                                                                                           | Syy                                                                                                                                     | Ratkaisu                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maidossa on suuria kuplia tai se tulee ulos roiskuen maitosuuttimesta (E6), tai vaahtoa on vähän. | Maito ei ole riittävän kylmää tai se ei ole kevytmaidtoa tai rasvatonta maidtoa.                                                        | Käytä kevytmaidtoa tai rasvatonta maidtoa, joka on jääkaappikylmää (noin 5°C). Vaihda maitotyyppiä, mikäli vaahdo ei ole vielä tämän jälkeenkään sopivaa.                                         |
|                                                                                                   | Kahvikannun kansi on likainen.                                                                                                          | Pura osat ja puhdista ne huolellisesti noudattamalla ohjeita luvusta "9.7 Maitokannun puhdistus jokaisen käyttöerran jälkeen". Kiinnitä erityishuomiota maitokannun liittimen puhdistukseen (E3). |
|                                                                                                   | Kasvijuomia käytetään.                                                                                                                  | Tulos riippuu paljon juomien ravintoarvoista. Suositukseksi on "Barista"-laadun käyttöä.                                                                                                          |
| maitojuomat eivät ole käytettävissä                                                               | Maitokannua ei ole laitettu tai sitä ei ole laitettu kunnolla.                                                                          | Valmistelee maitokannu ja laita se kunnolla keittimeen.                                                                                                                                           |
|                                                                                                   | On valmistettu monta maitojuomaa peräkkäin, ja keittimen tulee palata ihanteelliseen lämpötilaan voidakseen valmistaa seuraavat juomat. | Odota, että maitojuomat ovat taas valittavissa ohjauspaneelissa.                                                                                                                                  |
| Keittimen yläpuolella oleva kuppialusta on kuuma                                                  | Eri juomia on valmistettu tiheään tahtiin                                                                                               |                                                                                                                                                                                                   |
| Keitin ei ole käytössä ja siitä kuuluu ääntä tai se puhalttaa vähän höyryä                        | Keitin on käyttövalmis tai se on juuri sammutettu, ja kondenssivesitippoja putoaa vielä lämpimän höyrytimen sisään.                     | Tämä ilmiö kuuluu keittimen normaaliin toimintaan: sen rajoittamiseksi tyhjennä tippa-alusta.                                                                                                     |
| Keittimestä tulee höyrypuhalluksia tippa-alustasta ja/tai keittimen tasolla on vettä.             | Alustan ritilää ei ole asetettu uudelleen paikoilleen puhdistuksen jälkeen.                                                             | Laita alustan ritilä takaisin tippa-alustaan.                                                                                                                                                     |

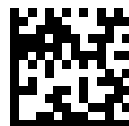
## 19. TEKNISET TIEDOT

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Jännite/taajuus:                    | 220-240 V~ 50-60 Hz enint. 10 A |
| Teho:                               | 1450 W (maks. 10A)              |
| Paine:                              | 1,5 MPa (15 bars)               |
| Vesisäiliön tilavuus:               | 1,8 l                           |
| Mitat LxSxK:                        | 240x440x360 mm                  |
| Johdon pituus:                      | 1250 mm                         |
| Paino (vaihtelee mallikohtaisesti): | 9,6 kg                          |
| Kahvipapussäiliön max tilavuus:     | 250 g                           |
| Kulutus lepotilassa:                | 0,22 W                          |
| Lepotilan aikaväli:                 | 30 minuuttia                    |

Kun lepotilan aikaväliä lisätään, kulutus kasvaa.

De'Longhi pidättää oikeuden muuttaa keittimen teknisiä ja ulkomuotoa koskevia ominaisuuksia. Keittimen toiminnallisuus ja laatu pysyvät kuitenkin ennallaan.





57132C9283\_00\_0125