## 1. TÄRKEÄT TURVALLISUUSVAROITUKSET

- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, joiden fyysiset tai henkiset kyvyt tai aistit ovat rajoittuneita tai joilla ei ole tarvittavaa kokemusta tai tietoa, ellei näitä henkilöitä valvota tai ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole opastanut heitä.
- Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät pääsisi leikkimään laitteella.
- Käyttötarkoituksen mukainen käyttö: tämä keitin on tarkoitettu kahvi-, maito- ja kuumavesipohjaisten juomien valmistukseen. Mikä tahansa muu käyttö on väärinkäyttöä ja näin ollen vaarallista. Valmistaja ei vastaa mistään sellaisista vahingoista, jotka johtuvat keittimen virheellisestä käytöstä.
- Kuumennusosan pinta on kuuma käytön jälkeen ja keittimen ulkoiset osat voivat pysyä kuumina joidenkin minuuttien jälkeen käytön perusteella.
- Puhdista huolella kaikki osat ja erityisesti maidon kanssa kosketuksissa olevat osat.
- Lapset eivät voi tehdä käyttäjän vastuulla olevaa puhdistusta ja huoltoa ilman valvontaa.
- Puhdistuksen aikana keitintä ei saa koskaan upottaa veteen.
- HUOMIO: keittimen puhdistuksessa ei saa käyttää emäksisiä puhdistusaineita, jotka saattavat vaurioittaa sitä. Käytä pehmeää liinaa ja tarpeen mukaan mietoa pesuainetta.
- Tämä keitin on tarkoitettu ainoastaan kotikäyttöön. Laitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi seuraavissa paikoissa: liikkeen henkilökunnan keittiötilat, toimistot ja muut työtilat, maatilamatkailupaikat, hotellit, motellit ja muut majoituspaikat.
- Anna vahingoittuneen pistokkeen tai sähköjohdon korjaus ainoastaan De'Longhin teknisen huoltoliikkeen suoritettavaksi, jotta riskeiltä vältyttäisiin.
- Keittimet, joissa on irrotettava johto: vältä veden roiskumista virtajohdolle tai virtajohdon paikkaan keittimen takaosassa.
- VAROITUS: Jos laitteessa on lasipinta ja siinä on säröjä, laitetta ei tule käyttää.
- Keitintä ei saa pitää kaapin tai muun kalusteen sisällä käytön aikana

VAIN EUROOPAN MARKKINOILLE:

- Yli 8-vuotiaat lapset voivat käyttää tätä laitetta valvonnan alaisina tai jos heitä on opastettu laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat. Lapset eivät voi tehdä käyttäjän vastuulla olevat puhdistus- ja huoltotoimenpiteitä, elleivät he ole yli 8-vuotiaita ja ellei heitä valvota. Pidä laite ja sen virtajohto alle 8-vuotiaiden lasten ulottumattomissa.
- Sellaiset henkilöt, joiden fyysiset tai henkiset kyvyt tai aistit ovat rajoittuneita tai joilla ei ole tarvittavaa kokemusta tai tietoa, voivat käyttää laitetta, jos heitä valvotaan tai

jos he ovat saaneet ohjeet laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat.
- Lapset eivät saa leikkiä laitteella.
- Irrota keitin aina sähköverkosta, jos jätät sen vartioimatta tai ennen sen kokoonpanoa, purkamista tai puhdistamista.

Pinnat, joissa on tämä symboli, kuumentuvat käytön aikana (symboli on vain joissakin malleissa).

**Lue käyttöopas huolellisesti läpi ennen laitteen asennusta ja käyttöönottoa. Näin toimimalla saavutat parhaat tulokset mahdollisimman turvallisesti.**

## 2. TURVALLISUUSVAROITUKSET

***Vaara! Tämän varoituksen laiminlyöminen voi aiheuttaa jopa kuolemaan johtavia sähköiskuja.***

Laitteen käyttöön liittyy sähköiskujen vaara, sillä se toimii sähköllä.

Noudata tämän vuoksi seuraavassa annettuja turvaohjeita:
- Älä koske laitteeseen, jos kätesi tai jalkasi ovat märät.
- Älä koske pistokkeeseen, jos kätesi ovat märät.
- Varmista, että käytetty pistorasia on helposti ulottuvillasi, jotta voit irrottaa pistokkeen aina tarvittaessa.
- Irrota pistoke pistorasiasta vain suoraan pistokkeesta vetämällä. Älä koskaan vedä sähköjohdosta, sillä se saattaa vahingoittua.
- Voit kytkeä laitteen kokonaan pois päältä irrottamalla pistokkeen pistorasiasta.
- Älä yritä itse korjata laitteeseen mahdollisesti tulleita vikoja.
  Sammuta laite, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteys tekniseen huoltopalveluun.
- Ennen minkä tahansa keittimeen kuuluvan ulkoisen osan puhdistamista kytke keitin pois päältä, irrota pistoke pistorasiasta ja anna keittimen jäähtyä.

***Varoitus: Tämän varoituksen laiminlyöminen voi aiheuttaa tapaturmia tai vahingoittaa laitetta.***

Säilytä pakkausmateriaalit (muovipussit, polystyreenipehmusteet) lasten ulottumattomissa.

Mitään keittimen osaa ei voi pestä astianpesukoneessa.

***Palovammavaara! Tämän varoituksen laiminlyöminen voi aiheuttaa eri asteisia palovammoja.***

Keitin tuottaa kuumaa vettä, minkä vuoksi sen toiminnan aikana voi muodostua vesihöyryä. Ole erittäin varovainen, ettei kuumaa vettä tai höyryä pääse suihkuamaan päällesi.

### 2.1 Keittimen asennus

***Varoitus!***

Muista seuraavat turvallisuuteen liittyvät seikat keittimen asennuksen yhteydessä:
- Keittimestä hehkuu lämpöä ympäröivään tilaan. Varmista, että kahvinkeittimen molemmille sivuille sekä taakse jää vähintään 3 cm ja keittimen päälle vähintään 25 cm tyhjää tilaa.
- Keitin voi vahingoittua, mikäli sen sisälle pääsee vettä.
  Älä sijoita keitintä vesihanojen tai pesualtaiden läheisyyteen.
- Keitin voi vahingoittua, mikäli se sisällä oleva vesi jäätyy.
  Älä asenna keitintä tiloihin, joiden lämpötila voi laskea nollan alapuolelle.
- Varmista, etteivät terävät kulmat tai kuumat pinnat (esim. sähköliedet) pääse vahingoittamaan keittimen sähköjohtoa.

### 2.2 Laitteen kytkentä

***Varoitus!***

Varmista, että laitteen pohjaan sijoitetussa arvokyltissä osoitettu sähköverkon jännite vastaa verkkojännitettä.

Kytke laite asianmukaisesti maadoitettuun ja tarkoitukseen soveltuvaan pistorasiaan, jonka minimiteho on 10A.

Anna ammattitaitoisen sähköasentajan vaihtaa pistorasia uuteen, mikäli pistoke ja pistorasia eivät sovi yhteen.

## 3. KUVAUS (SIVU 3)

### 3.1 Keittimen kuvaus

A1. Espressokahvin vesisäiliön kansi
A2. Espressokahvin vesisäiliö
A3. Kloorin poistosuodattimen irrotuskahva
A4. Kloorin poistosuodattimen tuki

A5. Suodatinkahvin suodatinkuppi
A6. Veden täyttölokero
A7. Suodatinkahvin lämmityslevy
A8. Espressokahvin kuppialusta
A9. Tippa-alusta
A10. Cappuccinatore
A11. Cappuccinon höyrynuppi
A12. Espressokahvin On-standby-katkaisin

### 3.2 Ohjauspaneelin kuvaus

B1. Espressokahvin/kuuman veden painike, jossa merkkivalo
B2. Höyrypainike, jossa merkkivalo
B3. Espresson käynnistyksen merkkivalo
B4 Näyttö
B5 Suodatinkahvin ON/OFF-painike, jossa merkkivalo
B6 AUTO ON -merkkivalolla varustettu AUTO-painike (automaattinen käynnistys) suodatinkahville.
B7 HOUR-painike (tunnit)
B8 MIN-painike (minuutit)
B9 1-4-kupillisen painike, jossa merkkivalo

### 3.3 Tarvikkeiden kuvaus

C1. Espressokahvin suodatinkuppi
C2. Espressokahvin 1 kupillisen tai 1 napin suodatin
C3. Espressokahvin 2 kupillisen suodatin
C4. Kahvin mittalusikka ja tampperi
C5. Kiinteä suodatin
C6. Suodatinkahvin kannu
C7. Pehmennyssuodatin espressokahvin vesisäiliölle (*vain jotkin mallit)
C8. Kloorin poistosuodatin

### 3.4 Kloorin poistosuodatin

Suodatin poistaa vedessä olevan kloorin maun. Se asennetaan seuraavasti:

- Irrota kotelo paikoiltaan vetämällä sitä ylöspäin (kuva 1).
- Poista kloorin poistosuodatin muovipussista ja huuhtele se hanaveden alla (kuva 2).
- Avaa kotelo ja aseta suodatin huolellisesti paikoilleen kuvassa 2 näytetyllä tavalla.
- Sulje kotelo (kuva 2) ja laita se takaisin paikoilleen painamalla se pohjaan alas päin.
- Kloorin poistosuodatin on vaihdettava 80 kerran ja joka tapauksessa kuuden kuukauden käytön päätteeksi.

***Tärkeää:***
Osta ainoastaan alkuperäisiä De´Longhin suodattimia.

## 4. ENSIMMÄINEN KÄYTTÖKERTA

Ensimmäisellä käyttökerralla kaikki keittimen tarvikkeet ja sisäpiirit on pestävä seuraavasti:

- SUODATINKAHVI: Annostele kaksi kannullista ilman kahvijauhetta.
- ESPRESSOKAHVI: ensimmäisellä kerralla on pestävä kaikki tarvikkeet ja huuhdeltava keittimen sisäpiirit käyttämällä keitintä kuten kahvia valmistettaessa, kunnes 2 vesisäiliöllistä on tyhjennetty.

## 5. SUODATINKAHVIN VALMISTUS

### 5.1 Kellonajan asetus

Kun keitin kytketään verkkovirtaan ensimmäistä kertaa, sen näytössä vilkkuvat numerot 0:00.
Kellonaika asetetaan seuraavasti:

1. Paina hour-painiketta (kuva 3) ja pidä sitä painettuna vähintään 2 sekunnin ajan, kunnes tuntien kohdalla oleva numero alkaa kasvaa.
2. Aseta aika painamalla monta kertaa hour-painiketta ennen kuin näyttö lakkaa vilkkumasta (noin 5 sekunnin kuluessa).
3. Aseta minuutit painamalla monta kertaa min-painiketta (kuva 3). (Toimenpidettä voi nopeuttaa pitämällä painiketta painettuna).
4. Kun kellonaika on asetettu, odota 5 sekunnin ajan. Kun näyttö lakkaa vilkkumasta, kellonaika on asetettu.
   Ajan muuttamiseksi pidä hour-painiketta painettuna noin 2 sekunnin ajan ja tee sitten toimenpiteet kohdasta 2.

**Tärkeää:** Jos virransyöttö keskeytyy, säätö ei tallennu.

### 5.2 Automaattisen käynnistyksen ohjelmointi (AUTO)

Keitin voidaan ohjelmoida valmistamaan suodatinkahvia automaattisesti.
Ennen kaikkea on tarkistettava, että kellonaika on oikein.
Ohjelmoidun käynnistyksen (esim. kellonajan, jolloin kahvin halutaan valmistuvan) asettamiseksi on toimittava seuraavasti:

1. Paina AUTO-painiketta (kuva 4) ja pidä sitä painettuna noin 2 sekunnin ajan, kunnes näytössä vilkkuu 0:00.
2. Ennen kuin näyttö lakkaa vilkkumasta (noin 5 sekunnin kuluessa) säädä haluamasi tunnit painamalla toistuvasti hour-painiketta.
3. Aseta minuutit painamalla monta kertaa min-painiketta.
4. 5 sekunnin kuluttua näyttö lakkaa vilkkumasta ja asetettu kellonaika on tallennettu muistiin.
5. Kun keitin on ohjelmoitu aiemmin annettujen ohjeiden mukaan, paina AUTO-painiketta, jotta valmistus tapahtuisi haluttuun aikaan (AUTO-merkkivalo syttyy).

***Tärkeää:***

- Automaattisen käynnistyksen ajan muuttamiseksi AUTO-painiketta on pidettävä painettuna noin 2 sekunnin ajan, minkä jälkeen siirrytään uuteen säätöön kohdassa 2 kerrotulla tavalla.
- Huomio: keitin alkaa valmistaa suodatinkahvia asetettuna aikana. Espressokahvin osio ei syty.

### 5.3 Lämpimänä pitäminen

Suodatinkahvin annostelun jälkeen lämmityslevy pysyy päällä tietyn ajan verran, jotta kannussa oleva kahvi pysyisi kuumana. Tämän jälkeen keitin sammuu automaattisesti (virran merkkivalo sammuu).

Lämpimänä pidon aikaa voidaan muuttaa seuraavasti:

1. Paina ON/OFF-painiketta (kuva 5) ja pidä sitä painettuna noin 2 sekunnin ajan, kunnes näytössä vilkkuu 0:30.
2. Vaihda aikaväliä painamalla monta kertaa HOUR-painiketta (ja myös MIN-painiketta).
3. Odota 5 sekuntia: kun näyttö lakkaa vilkkumasta, aika on asetettu.

***Tärkeää:***

Jos asetettu aika on 0:00, keitin sammuu (asetettavissa oleva aika on 1 minuutista 11 tuntiin ja 59 minuuttiin).

### 5.4 1-4 kuppia -painike

Jos on valmistettava vähäinen määrä kupillisia, paina painiketta 1-4 ON/OFF-painalluksen jälkeen parhaan mahdollisen maun saavuttamiseksi. Tämä toiminto saa aikaan annostelun, jossa vettä valuu hitaasti suodattimeen kostuttaen kahvijauheen hitaasti, mikä takaa parhaat aromit ja maun.

Toiminnon aktivoimiseksi on painettava painiketta 1-4 (kuva 6): painikkeen merkkivalo syttyy.

Toiminto otetaan pois päältä painamalla painiketta uudelleen.

Älä käytä tätä toimintoa, jos sinun on valmistettava kokonainen kannullinen kahvia.

Toimintoa voidaan käyttää myös AUTO-tilassa.

### 5.5 Suodatinkahvin valmistus

- Avaa suodatinkupin luukku kääntämällä sitä oikealle (kuva 7).
- Täytä kannu raikkaalla ja puhtaalla vedellä valmistettavien kahvikupillisten tasoon asti. Ole tarkkana, että et ylitä MAX-merkkiä (kuva 8).
- Kaada sitten vesi keittimen vesisäiliöön (kuva 9).
- Laita kiinteä suodatin suodatinkuppiin (kuva 10).
- Lisää kahvijauhe suodattimeen. Käytä mukana toimitettua mittalusikkaa ja levitä kahvi tasaisesti (kuva 11). Nyrkkisääntönä on, että tarvitaan yksi täysi mittalusikallinen kahvia (noin 7 grammaa) jokaista kahvikupillista kohden (esimerkiksi jos halutaan valmistaa 10 kupillista, tarvitaan 10 lusikallista).
- Sulje suodatinkupin luukku, peitä kannu kannella ja aseta se lämmityslevylle.
- Paina ON/OFF-painiketta. Painikkeen merkkivalo osoittaa, että keitin on toiminnassa.
- Muutaman hetken kuluttua kahvi alkaa suodattua.

Käytön aikana on normaalia, että keittimestä tulee höyryä.

Jotta kahvi pysyisi kuumana annostelun jälkeen, aseta kannu lämmityslevylle ja jätä keitin päälle ON/OFF-painikkeen merkkivalon palaessa: kannussa oleva kahvi pysyy sopivassa lämpötilassa.

- Sammuta keitin painamalla ON/OFF-näppäintä.

## 6. ESPRESSOKAHVIN VALMISTUS

### 6.1 Kahviyksikön esilämmitys

Jotta espressokahvin lämpötila olisi sopiva, keitin on esilämmitettävä:

1. Paina ON/OFF-painiketta (kuva 12) keittimen laittamiseksi päälle. Merkkivalo syttyy.
2. Laita suodatin suodatinkuppiin (kuva 13). Varmista, että suodattimen uloke asettuu kunnolla uraansa. Kiinnitä suodatinkuppi ja suodatin keittimeen (kuva 14) kahvia lisäämättä. Käytä pienempää suodatinta valmistaaksesi yhden kahvin tai suurta suodatinta kahden kahvin valmistamiseksi.
3. Aseta kuppi suodatinkupin alle. Käytä samaa kuppia, jolla kahvi valmistetaan, jotta se esilämpenisi.
4. Odota, että lampun merkkivalo ☕/♨ syttyy ja käännä sitten valintanuppi asentoon ☕/♨ (kuva 15). Anna veden valua ulos, kunnes lampun merkkivalo sammuu, ja keskeytä sitten annostelu samaa painiketta painamalla ja tyhjennä kuppi.

(On normaalia, että suodatinkupin irrotushetkellä höyryä tulee hieman).

### 6.2 Espressokahvin valmistus kahvijauhetta käyttämällä

1. Kun keitin on esilämmitetty edellisessä kappaleessa annettujen ohjeiden mukaan, käytä pientä suodatinta yhden kahvin valmistamiseksi ja suurta suodatinta kahden kahvin valmistamiseksi.
2. Jos haluat valmistaa vain yhden kahvin, täytä suodatin täydellä mittalusikallisella kahvijauhetta (kuva 16). Jos haluat valmistaa kaksi kahvia, täytä suodatin kahdella vajaalla mittalusikallisella kahvijauhetta (noin 6+6 g). Täytä suodatin vähän kerrallaan, jottei kahvijauhetta varisisi ulos.

***Tärkeää:***

oikeaoppisen toiminnan takaamiseksi ennen kahvijauheen lisäystä suodatinkuppiin on aina tarkistettava, ettei suodattimessa ole jäämiä aiemmin uutetusta kahvijauheesta.

3. Levitä kahvijauhe huolella ja tiivistä se kevyesti tampperilla (kuva 17).
   Kahvijauheen tiivistäminen on hyvin tärkeää, jotta espressosta tulisi hyvää. Jos kahvijauhetta tiivistetään liikaa, kahvi tulee ulos hitaasti ja se on tumman väristä. Jos kahvijauhetta tiivistetään liian vähän, kahvi tulee ulos nopeasti, se on laihaa ja vaahtoa on vähän.
4. Poista liialliset kahvit suodatinkupin laidoilta ja kiinnitä kuppi keittimeen. Käännä sitä päättäväisesti (kuva 14) vesivuotojen estämiseksi.
5. Aseta yksi tai useampi kuppi paikoilleen. Kupit kannattaa esilämmittää huuhtelemalla ne kuumalla vedellä suodatinpidikkeen (kuva 18) suutinten alla.
6. Varmista, että merkkivalo palaa (jos se on sammunut, odota, että se syttyy) ja paina sitten painiketta (kuva 15), kunnes tuloksena on haluttu määrä. Keskeytä painamalla painiketta uudelleen.
7. Jos haluat irrottaa suodatinkupin, käännä kahvaa oikealta vasemmalle.

***Palovammavaara***

Roiskeiden välttämiseksi älä koskaan irrota suodatinkuppia keittimen annostellessa.

8. Käytetyn kahvin poistaminen tapahtuu pitämällä suodatinta paikoillaan kahvassa olevasta vivusta ja poistamalla kahvi käännettyä suodatinkuppia napauttaen (kuva 19).
9. Sammuta keitin painamalla keittimen vasemmalla sivulla olevaa ON/OFF-painiketta.

### 6.3 Espresson valmistus napeista

1. Tee keittimen esilämmitys noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa "KAHVIYKSIKÖN ESILÄMMITYS" ja varmista, että jätät suodatinkupin kiinni keittimeen. Näin toimimalla kahvi on kuumempaa.

***Tärkeää:***

Käytä ESE-standardin mukaisia nappeja. Standardi näkyy pakkauksissa alla olevana merkintänä.

ESE on suurimpien nappivalmistajien hyväksymä standardijärjestelmä, ja sen avulla espresson valmistus sujuu yksinkertaisesti ja siististi.

2. Laita pieni 1 annoksen suodatin tai napit suodatinkuppiin ja varmista, että suodattimen ulkoneva osa asettuu oikeaoppisesti paikoilleen kuvassa 13 näytetyllä tavalla.
3. Aseta nappi siten, että se on mahdollisimman keskellä suodattimen päällä (kuva 20). Noudata aina nappipakkausten ohjeita napin oikeaoppista suodattimeen asetusta varten.
4. Kiinnitä suodatinkuppi keittimeen kääntämällä se pohjaan asti (kuva 14).
5. Jatka edellisen kappaleen kohtien 5, 6 ja 7 mukaisesti.

## 7. CAPPUCCINON VALMISTUS

1. Valmista espressokahvi edellä olevien kappaleiden ohjeiden mukaan, mutta käytä riittävän suurta kuppia.
2. Paina painiketta . Vastaava merkkivalo syttyy (kuva 21).
3. Täytä sillä välin astia 100 ml:lla maitoa kutakin cappuccinoa varten. Ota huomioon astiaa valitessasi, että maidon tilavuus kasvaa kaksin- tai kolminkertaiseksi.

***Tärkeää:***

Suosituksena on käyttää jääkaappikylmää (noin 5°C) rasvatonta maitoa tai kevytmaitoa.

4. Aseta maitoa sisältävä astia cappuccinatoren alle.
5. Odota, että merkkivalo (kuva 21) syttyy. Merkkivalo syttyy osoittaen näin, että keittimen sisäpiirien lämpötila soveltuu höyryn valmistukseen. Kun kanava lämpenee, on normaalia, että pieni määrä vettä ja höyryä tulee tippa-alustaan.
6. Irrota cappuccinatore vetämällä sitä eteenpäin ja kääntämällä sitä vasemmalle (kuva 22). Ole varovainen toimenpiteen aikana, ettet koske säiliön vesikanavaan, sillä se on kuuma. Aseta maitoa sisältävä astia sitten cappuccinatoren alle.
7. Upota cappuccinatore maitoon muutaman millimetrin syvyyteen (kuva 23). Väännä höyrynuppi asentoon ON (kuva 24). Nyt maidon tilavuus alkaa kasvaa, ja siitä tulee vaahtomaista.
8. Kun maidon tilavuus on kaksinkertaistunut, upota cappuccinatore syvälle ja jatka maidon lämmittämistä. Kun haluttu lämpötila on saavutettu (ihanteellinen arvo on 60°C), keskeytä höyryn annostelu vääntämällä höyrynuppi asentoon OFF ja painamalla painiketta .
9. Kaada vaahdotettu maito kuppeihin, joissa on jo aiemmin valmistettu kahvi. Cappuccino on valmis. Lisää sokeria maun mukaan ja ripottele päälle vähän kaakaojauhetta.

***Tärkeää:***

- Jos sinun on valmistettava monta cappuccinoa, ensin on valmistetttava kahvi ja vasta lopuksi maito.
- Jos haluat valmistaa kahvin heti maidon vaahdotuksen jälkeen, vesikanava on ensin jäähdytettävä. Muuten kahvi tulee ulos palaneena. Kanava jäähdytetään asettamalla astia vesisäiliön kanavan alle, painamalla painiketta

(kuva 15) ja annostelemalla vettä, kunnes OK-merkkivalo sammuu. Paina painiketta ja valmista kahvi edellisissä kappaleissa kuvaillulla tavalla.

Suosituksena on enintään 60 sekunnin höyryn annostelu ja enintään 3 peräkkäistä maidon vaahdotusta.

***Varoitus!***

Hygieniasyistä cappuccinatoren puhdistamista suositellaan jokaisen käyttökerran jälkeen.

Toimi seuraavasti:

1. Annostele höyryä muutaman sekunnin ajan (edellisen kappaleen kohdat 2,5 ja 6) kääntämällä höyrynuppia (kuva 24). Tämän toimenpiteen jälkeen cappuccinatore poistaa mahdollisesti sen sisälle jääneen maidon. Sammuta keitin painamalla uudelleen ON/OFF-painiketta.
2. Pidä yhdellä kädellä paikallaan cappuccinatoren putkea ja irrota cappuccinatore toisella kädellä kääntämällä sitä vastapäivään (kuva 25).
3. Irrota cappuccinatoren suutin vetämällä sitä alas päin.
4. Pese cappuccinatore ja suutin huolellisesti haalealla vedellä.
5. Varmista, että kuvassa 26 nuolilla merkityt kaksi reikää eivät ole tukossa. Puhdista ne tarvittaessa nuppineulalla.
6. Laita suutin takaisin paikoilleen työntämällä sitä ylöspäin putkeen.
7. Laita cappuccinatore paikoilleen työntämällä sitä ylöspäin ja kääntämällä sitä myötäpäivään.

## 8. KUUMAN VEDEN VALMISTUS

1. Käynnistä keitin ON/OFF-näppäimestä (kuva 12). Merkkivalo syttyy.
1. Odota, että merkkivalo syttyy.
2. Aseta astia cappuccinatoren alle.
3. Kun merkkivalo syttyy, paina painiketta (kuva 15) ja käännä samalla höyrynuppi ON-asentoon (kuva 24). Cappuccinatoresta tulee kuumaa vettä;
4. Kuuman veden valumisen keskeyttämiseksi paina vielä painiketta ja käännä höyrynuppi OFF-asentoon.

Enintään 60 sekunnin annostelua suositellaan.

## 9. PUHDISTUS

***Vaara!***

- Älä upota keitintä veteen: se on sähkölaite!
- Ennen keittimen ulko-osien puhdistamista keitin on sammutettava, kytkettävä irti virrasta, ja sen on annettava jäähtyä.

### 9.1 Espressokahvin suodatinten puhdistus ja huolto

Noin 300 kahvin välein ja aina kun kahvia tulee ulos suodatinkupista tipoittain tai se ei tule kokonaan ulos, puhdista suodatinkuppi ja kahvijauhesuodattimet seuraavalla tavalla:

- Irrota suodatin suodatinkupista.
- Kierrä auki suodattimen korkki (kuva 27) korkissa olevaan nuolen suuntaan.
- Irrota vaahdotuslaite säiliöstä työntämällä sitä muoviosasta.
- Poista tiiviste.
- Huuhtele kaikki osat ja puhdista metallisuodatin huolella kuumaa vettä ja hammasharjaa (kuva 28) käyttäen. Tarkista, että metallisen suodattimen reiät eivät ole tukossa. Jos näin on, puhdista ne nuppineulalla (kuvat 29).
- Asenna suodatin ja tiiviste muoviselle levylle, kuten näytetty kuvassa 30. Ole tarkkana, että asetat muovisen levyn tapin tiivisteen reikään, joka on osoitettu nuolella kuvassa 30.
- Laita kootut osat suodattimen teräsastiaan (kuva 31) ja varmista, että tappi on mennyt tuen reikään (katso nuolta kuvassa 31).
- Kierrä korkki lopuksi kiinni.

Takuu ei ole voimassa, jos yllä kuvailtua puhdistusta ei tehdä asianmukaisesti.

### 9.2 Säiliön vesikanavan puhdistus

Noin 300 kahvin valmistuksen jälkeen säiliön vesikanava on puhdistettava seuraavalla tavalla:

- tarkista, että kahvinkeitin ei ole kuuma ja että pistoke on irrotettuna.
- kierrä ruuvimeisseliä käyttämällä auki ruuvi, joka kiinnittää säiliön vesikanavan suodattimen paikoilleen (kuva 32).
- irrota säiliön vesikanava.
- puhdista säiliön vesikanava kostealla liinalla (kuva 32).
- puhdista säiliön vesikanavan suodatin huolellisesti kuumaa vettä ja hammasharjaa käyttämällä. Tarkista, että reiät eivät ole tukossa. Jos näin on, puhdista ne nuppineulalla (kuva 29).
- Huuhtele juoksevalla vedellä samalla harjaten.
- Laita vesisäiliön kanavan suodatin takaisin paikoilleen ja varmista, että se asettuu oikeaoppisesti tiivisteeseen.

Takuu ei ole voimassa, jos yllä kuvailtua puhdistusta ei tehdä säännöllisesti.

### 9.3 Muut puhdistukset

1. Älä käytä hankaavia liuotinaineita tai pesuaineita. Käytä vain pehmeää liinaa.

2. Puhdista suodatinkuppi, suodattimet, tippa-alusta ja vesisäiliö säännöllisin aikavälein.
   Tyhjennä alusta irrottamalla kuppialustan ritilä ja poistamalla vesi. Puhdista sitten ritilä liinalla ja kokoa tippa-alusta uudelleen.

***Vaara!***

Älä upota keitintä veteen. Se on sähkölaite.

## 10. KALKINPOISTO

### 10.1 Espressoyksikön kalkinpoisto

Kalkinpoistoa suositellaan tehtäväksi noin 200 kahvin valmistuksen välein. Suosituksena on käyttää myynnissä olevaa De'Longhin kalkinpoistoainetta.

Toimi seuraavalla tavalla:

1. Irrota pehmennyssuodatin (jos on) ja täytä säiliö kalkinpoistoliuoksella, joka on saatu laimentamalla kalkinpoistoaine vedellä pakkauksessa annettujen ohjeiden mukaan.
2. Paina ON/OFF-näppäintä (kuva 12) keittimen laittamiseksi päälle. Virran merkkivalo syttyy.
3. Varmista, että suodatinkuppi ei ole paikoillaan ja aseta astia cappuccinatoren alle.
4. Paina painiketta ja annostele noin 1/4 liuosta, jota on säiliössä. Käännä välillä höyrynuppia valuttaaksesi vettä cappuccinatoresta. Keskeytä sitten annostelu painamalla vielä painiketta ja anna liuoksen vaikuttaa vielä 5 minuutin ajan.
5. Toista kohta 4 vielä 3 kertaa, kunnes säiliö on tyhjä.
6. Kalkinpoistoliuoksen jäämien poistamiseksi säiliö on huuhdeltava kunnolla ja täytettävä raikkaalla vedellä (ilman kalkinpoistoainetta).
7. Paina painiketta (kuva 15) ja annostele vettä, kunnes vesisäiliö on tyhjä.
8. Toista kohdat 6 ja 7.

Takuu ei ole voimassa, jos yllä kuvailtua puhdistusta ei tehdä asianmukaisesti.

### 10.2 Suodatinkahviyksikön kalkinpoisto

Veden sisältämä kalkki saa aikaan ajan kuluessa tukoksia, jotka vaarantavat keittimen oikeaoppisen toiminnan. Kalkinpoistoa suositellaan tehtäväksi noin 40 käyttökerran välein. Tee kalkinpoisto käyttämällä suodatinkahvinkeitinten kalkinpoistoaineita, joita on myynnissä.

1. Liuota tuote kannussa noudattamalla suodattimen pakkauksessa annettuja ohjeita.
2. Poista kloorin poistosuodatin ja kaada liuos säiliöön.
3. Laita kannu uudelleen lämmityslevylle.
4. Paina painiketta ON/OFF, annostele kupillisen verran ja sammuta sitten keitin.
5. Anna liuoksen vaikuttaa 15 minuutin ajan. Toista toimenpiteet 4 ja 5 vielä kerran.
6. Käynnistä keitin ja annostele, kunnes säiliö tyhjenee kokonaan.
7. Huuhtele käyttämällä keitintä vain vedellä vähintään 3 kertaa (3 täyttä säiliöllistä vettä)

***Varoitus!***

Jos suodatinyksikön kalkinpoistoa ei tehdä pitkän käyttöjakson jälkeen, ON/OFF-merkkivalo (B5) vilkkuu eikä suodatinkahvia voida annostella. Tässä tapauksessa pistoke on irrotettava pistorasiasta, keitin on kytkettävä virtaan ja on heti suoritettava kaksi kalkinpoistossykliä vastaavassa kappaleessa kerrotulla tavalla.

## 11. TEKNISET TIEDOT

| | |
|---|---|
| Verkkojännite: | 220–240V/50–60Hz |
| Sähkönkulutus: | 1750 W |
| Mitat: PxSxK: | 371 x 282 (tai 369) x 324 mm |
| Paine: | 15 baaria |
| Espressokanava: | ruostumatonta terästä |
| Espresso-vesisäiliön tilavuus: | 1,2 l |
| Vesisäiliön tilavuus suodatinkahvi : | 1,4 l |
| Johdon pituus: | 1200 mm |
| Paino: | 6,2 kg |

Tämä tuote vastaa elintarvikkeiden kanssa kosketuksiin joutuvista materiaaleista ja tavaroista annettua asetusta (EY) nro 1935/2004.

## 12. HÄVITTÄMINEN

Laitetta ei saa hävittää tavallisten kotitalousjätteiden tapaan, vaan se on toimitettava valtuutettuun kierrätyskeskukseen.

## 13. ONGELMIEN RATKAISU

Alla on lueteltu joitakin mahdollisia toimintahäiriöitä.
Jos ongelmaa ei voida ratkaista kerrotulla tavalla, on otettava yhteyttä tekniseen huoltopalveluun.

| ONGELMA | MAHDOLLINEN SYY | KORJAUSKEINO |
|---|---|---|
| Espressokahvia ei enää tule | Säiliössä ei ole vettä | Täytä vesisäiliö |
| | Suodatinkupin reiät ovat tukossa | Puhdista suodatinkupin suutinten reiät |
| | Vesisäiliön espressokanava on tukossa | Puhdista noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa 9.2 Säiliön vesikanavan puhdistus |
| | Espressosuodatin on tukossa | Tee puhdistus noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa 9.1 Espressokahvin suodatinten puhdistus ja huolto. |
| | Vesipiirissä on kalkkia. | Suorita kalkinpoisto noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa 10.1 Espressoyksikön kalkinpoisto. |
| | Säiliötä ei ole asetettu oikeaoppisesti ja pohjassa oleva venttiili ei ole auki | Paina säiliötä kevyesti niin, että sen pohjassa oleva venttiili avautuu |
| Espresso valuu suodatinkupin reunoista eikä rei´istä. | Suodatinkuppi ei ole kunnolla paikoillaan | Kiinnitä suodatinkuppi oikeaoppisesti ja käännä se loppuun asti. |
| | Espressokanavan tiiviste ei ole enää kovin joustava. | Vaihdata espressokanavan tiiviste huoltokeskuksessa |
| | Suodatinkupin reiät ovat tukossa | Puhdista suutinten reiät |
| Pumppu pitää kovaa ääntä | Vesisäiliö on tyhjä | Täytä säiliö |
| | Vesisäiliötä ei ole asetettu oikeaoppisesti ja pohjassa oleva venttiili ei ole auki | Paina säiliötä kevyesti niin, että sen pohjassa oleva venttiili avautuu |
| Espressokahvi on kylmää | Espresson ok-merkkivalo ei syty, kun kahvin annostelukatkaisinta painetaan | Odota, että Espresson OK-merkkivalo syttyy |
| | Koneen esilämmitystä ei ole tehty. | Tee esilämmitys noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa 6.1 Kahviyksikön esilämmitys |
| | Kuppeja ei ole esilämmitetty | Esilämmitä kupit huuhtelemalla ne kuumalla vedellä |
| | Suorita vesipiirin kalkinpoisto | Tee kalkinpoisto noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa 10.1 Espressoyksikön kalkinpoisto |
| Espressokahvin vaahto on vaaleaa (kahvi valuu nopeasti suuttimesta) | Kahvijauhetta on tiivistetty liian vähän | Tamppaa kahvijauhe tiiviimmäksi (kuva 18) |
| | Kahvijauhetta on liian vähän | Lisää kahvin määrää |
| | Kahvijauhe on karkeaa | Käytä vain espressokeittimelle tarkoitettua kahvijauhetta |
| | Kahvijauheen laatu ei ole oikeanlainen | Vaihda kahvijauhelaatua |

| | | |
|---|---|---|
| Kahvin vaahto on tummaa (valuu hitaasti suuttimesta) | Kahvijauhetta on tiivistetty liikaa | Tamppaa jauhetta vähemmän |
| | Kahvijauhetta on paljon. | Vähennä kahvijauheen määrää |
| | Vesisäiliön espressokanava on tukossa | Puhdista se noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa 9.2 Säiliön vesikanavan puhdistus |
| | Kahvijauhe on liian hienoa tai kosteaa | Käytä vain espressokeittimille tarkoitettua kahvijauhetta: varmista, ettei se ole liian kosteaa |
| | Kahvijauheen laatu ei ole oikeanlainen | Vaihda kahvijauhelaatua |
| Suodatinkuppia ei saada kiinnitettyä keittimeen | Suodattimessa on liikaa kahvia | Käytä mukana toimitettua mittalusikkaa ja varmista, että käyttämäsi suodatin soveltuu valmistettavaan juomaan |
| Maitovaahtoa ei muodostu cappuccinon valmistuksen aikana | Maito ei ole tarpeeksi kylmää | Käytä aina jääkaappikylmää kevytmaitoa |
| | Cappucinatore on likainen | Puhdista cappuccinatoren reiät huolella ja erityisesti reiät, jotka on näytetty kuvassa 26 |
| Kahvi on happaman makuista | Kalkinpoiston jälkeinen huuhtelu ei ole ollut riittävä | Huuhtele keitin kalkinpoiston jälkeen noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa 10.1 Espressoyksikön kalkinpoisto tai 10.2 Suodatinkahviyksikön kalkinpoisto |
| Suodatinkahvin annosteluajat ovat pitkiä | Tee kalkinpoisto suodatinkahvin osiossa | Tee kalkinpoisto noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa 10.2 Suodatinkahviyksikön kalkinpoisto |
| ON/OFF-merkkivalo (B5) vilkkuu, eikä suodatinkahvia voi valmistaa | Suodatinkahviyksikön kahvinpoistoa ei ole tehty määrätyin aikavälein | Irrota virtapistoke ja kytke keitin uudelleen virtaan. Suorita kalkinpoisto (katso kappeletta ”10.2 Suodatinkahviyksikön kalkinpoisto”) tekemällä toimenpiteen vähintään 2 kertaa. |