

SISÄLTÖ

1. TÄRKEÄT TURVALLISUUSVAROITUKSET ...	132
2. TURVALLISUUS- VAROITUKSET	133
2.1 Käyttöohjeessa käytetyt symbolit	133
2.2 Oikea käyttö	133
2.3 Käyttöohjeet	133
3. JOHDANTO.....	133
3.1 Suluissa olevat kirjaimet	133
3.2 Ongelmat ja korjaustoimenpiteet	133
4. KUVAUS	134
4.1 Keittimen kuvaus	134
4.2 Ohjauspaneelin kuvaus	134
5. ALKUVALMISTELUT	134
5.1 Keittimen tarkastus.....	134
5.2 Keittimen asennus	134
5.3 Keittimen kytkentä	135
5.4 Ennen keittimen käyttöönottoa	135
6. KEITTIMEN KÄYNNISTYS.....	135
7. KEITTIMEN SAMMUTUS	135
8. VEDEN KOVUUDEN MÄÄRITTÄMINEN	136
9. LÄMPÖTILAN ASETTAMINEN	136
10. AUTOMAATTINEN SAMMUTUS.....	136
11. ENERGIAN SÄÄSTÖ	136
12. SUMMERI	136
13. OLETUSARVOT (NOLLAUS)	137
14. HUUHELTELU	137
15. KAHVIN VALMISTUS	137
15.1 Kahvimyllyn säätö.....	137
15.2 Jos haluat kuumempaa kahvia	137
15.3 Kahvin valmistus kahvipavuista	137
15.4 Kahvimaun hetkellinen muuttaminen	138
15.5 Kahvin valmistus esijauhetusta kahvista ...	138
15.6 Maun ja määrän muokkaus	139
16. CAPPUCCINON VALMISTUS	139
16.1 Cappuccinatorin puhdistus käytön jälkeen	140
17. KUUMAN VEDEN VALUTUS	140
18. PUHDISTUS.....	140
18.1 Keittimen puhdistus.....	140
18.2 Keittimen sisäpiirin puhdistus.....	140
18.3 Sakkasäiliön puhdistus.....	140
18.4 Tippa-alustan ja kondenssiveden alustan puhdistus	141
18.5 Keittimen sisäosien puhdistus.....	141
18.6 Vesisäiliön puhdistus.....	141
18.7 Kahvisuuttimien puhdistus	141
18.8 Esijauhetun kahvin suppilon puhdistus.....	141
18.9 Uutinyksikön puhdistus.....	141
19. KALKINPOISTO	142
20. VEDEN KOVUUDEN OHJELMOINTI.....	143
20.1 Veden kovuuden mittaus	143
20.2 Veden kovuuden ohjelmointi	143
21. PEHMENNYSSUODATIN	143
21.1 Suodattimen asentaminen.....	143
21.2 Suodattimen vaihto	143
22. TEKNISET TIEDOT	143
23. HÄVITTÄMINEN	144
24. MERKKIVALOJEN SELITYS	144
25. VIANETSINTÄ.....	147

1. TÄRKEÄT TURVALLISUUSVAROITUKSET

- Sellaiset henkilöt (mukaan lukien lapset), joiden fyysiset tai henkiset kyvyt tai aistit ovat rajoittuneita tai joilla ei ole tarvittavaa kokemusta tai tietoa, eivät voi käyttää tätä laitetta, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvo heitä ja ellei heitä ole opastettu laitteen turvalliseen käyttöön.
- Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät pääsisi leikkimään laitteella.
- Lapset eivät voi tehdä käyttäjän vastuulla olevaa puhdistusta ja huoltoa ilman valvontaa.
- Puhdistuksen aikana keitintä ei saa koskaan upottaa veteen.
- 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 teknisen huoltoliikkeen suorittavaksi, jotta riskeiltä vältyttäisiin.

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 olevia 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).

2. TURVALLISUUS- VAROITUKSET

2.1 Käyttöohjeessa käytetyt symbolit

Tärkeimmät varoitukset on varustettu seuraavilla symboleilla. Noudata ehdottomasti näitä varoituksia.



Vaara!

Tämän varoituksen laiminlyöminen voi aiheuttaa jopa kuolemaan johtavia sähköiskuja.



Varoitus!

Jos varoitukset laiminlyödään, seurauksena saattaa olla henkilövahinko tai keittimen vaurioituminen



Palovammavaara!

Tämän varoituksen laiminlyöminen voi aiheuttaa eri asteisia palovammoja.



Huomaa:

Tämän symbolin avulla käyttäjän huomio halutaan kiinnittää tärkeisiin ohjeisiin ja tietoihin.



Vaara!

Keittimen käyttöön liittyy sähköiskujen vaara, sillä keitin toimii sähköllä.

Noudata tämän vuoksi seuraavassa annettuja turvaohjeita:

- Älä koske keittimeen, jos kätesi tai jalkasi on 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 pistoketta vetämällä. Älä vedä sähköjohtoa, sillä tämä saattaisi vahingoittaa.
- Voit kytkeä keittimen kokonaan pois päältä irrottamalla pistokkeen pistorasiasta.
- Älä yritä itse korjata keittimeen mahdollisesti tulleita vikoja.
- Sammuta keitin, 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:

Säilytä pakkausmateriaalit (muovipussit, polystyreenipehmusteet) lasten ulottumattomissa.



Palovammavaara!

Keitin tuottaa kuumaa vettä, minkä vuoksi sen toiminnan aikana voi muodostua vesihöyryä.

Ole erittäin varovainen, ettei kuumaa vettä tai höyryä pääse suihkuamaan päällesi.

Kun keitin on käytössä, kuppialusta saattaa kuumentua.

2.2 Oikea käyttö

Keitin on suunniteltu kahvin valmistukseen ja juomien kuumentamiseen.

Mikä tahansa muu käyttö on väärinkäyttöä ja näin ollen vaarallista. Valmistaja ei vastaa mistään sellaisista vahingoista, jotka johtuvat keittimen virheellisestä käytöstä.

2.3 Käyttöohjeet

Lue käyttöohjeet huolellisesti läpi ennen keittimen käyttöönottoa. Jos ohjeita ei noudateta, seurauksena saattaa olla vahingoittuminen ja keittimen vaurioituminen.

Valmistaja ei vastaa mistään sellaisista vahingoista, jotka johtuvat käyttöohjeiden laiminlyömisestä.



Huomaa:

Säilytä ohjeita huolellisesti. Anna tämä käyttöopas myös muille henkilöille, mikäli luovutat keittimen heidän käyttöönsä.

3. JOHDANTO

Kiitämme, että valitsit valmistamamme automaattisen kahvi- ja cappuccinokeittimen.

Toivotamme sinulle mukavia hetkiä uuden keittimesi parissa. Varaa itsellesi muutama minuutti tutustuaksesi käyttöohjeisiin. Näin vältyt vaarantilanteilta ja keittimen vahingoittumiselta.

3.1 Suluisia olevat kirjaimet

Sulkumerkkien välissä olevilla kirjaimilla viitataan laitteen kuvauksen yhteydessä annettuihin selityksiin (sivu 2–3).

3.2 Ongelmat ja korjaustoimenpiteet

Yritä ratkaista mahdolliset ongelmat noudattamalla varoituksia, jotka on annettu luvuissa "24. Merkkivalojen selitys" ja "25. Vianetsintä".


Mikäli näistä ohjeista ei ole apua tai kaipaat lisätietoja, ota yhteys asiakaspalveluun soittamalla liitteenä olevassa asiakaspalvelulehtisessä osoitettuun numeroon.

Soita takuudistuksessa osoitettuun puhelinnumeroon, mikäli asuinmaasi ei ole lehtisessä. Jos korjauksia tarvitaan, käänny ainoastaan De'Longhin teknisen huoltopalvelun puoleen. Osoitteet on lueteltu keittimen mukana toimitetussa takuudistuksessa

4. KUVAAUS

4.1 Keittimen kuvaus














(sivu 3 - A)

- A1. Kahvipapusaäiliön kansi
- A2. Esijauhetun kahvin suppilon kansi
- A3. Kahvipapusaäiliö
- A4. Esijauhetun kahvin suppilo
- A5. Jauhatuskarkeuden säätönuppi
- A6. Virtakatkaisin
- A7. Ututinyksikön luukku
- A8. Ututinyksikkö
- A9. Virtajohto
- A10. Kondenssiveden alusta
- A11. Sakkasaäiliö
- A12. Kuppialusta
- A13. Tippa-alustan veden tason osoitin
- A14. Alustan ritilä
- A15. Tippa-alusta
- Tippa-alusta Vesisäiliön kansi
- A17. Vesisäiliö
- A18. Veden pehmennyssuodattimen paikka
- A19. Korkeuden mukaan säädettävä kahvisuutin
- A20. Cappuccinatore (irrotettava)
- A21. Kuumavesi-/höyryputki (irrotettava)
- A22. Höyryn/kuuman veden annostelunuppi
- A23. Näppäin : keittimen käynnistämiseksi ja sammuttamiseksi (standby)
- A24. Kuppitaso

4.2 Ohjauspaneelin kuvaus

(sivu 2 - B)

Joillakin paneelin kuvakkeilla on toinenkin toiminto, joka kerrotaan sulkeissa kuvauksen perässä.


- B1. Merkkivalo  vilkkuu: keitin on lämpenemässä
- B2. Merkkivalo : - palaa yhtäjaksoisesti: laita sakkasaäiliö (A11) paikoilleen - vilkkuu: sakkasaäiliö on tyhjennettävä
- B3. Merkkivalo : - palaa yhtäjaksoisesti: laita vesisäiliö (A17) paikoilleen - vilkkuu: säiliössä ei ole tarpeeksi vettä
- B4. Merkkivalo : kertoo yleisestä hälytyksestä (katso luku "24. Merkkivalojen selitys")
- B5. Merkkivalo : - palaa yhtäjaksoisesti: kalkinpoisto on meneillään - vilkkuu: kalkinpoisto on tehtävä
- B6. : esijauhetun toiminto
- B7.     : kahvimaku
- B8.  : maun valinta

B9.  \times : 2 kupillista espressoa tai espresso lungoa

B10. : Espresson annostelu

B11. : Espresso Lungon annostelu

B12. : Coffeen annostelu

B13. : Longin annostelu

B14.  **ESC**:

- palaa yhtäjaksoisesti: höyrytoiminnon päälle laittamiseksi (Ohjelmointitoimenpiteissä paina postuaksesi meneillään olevasta ohjelmoinnista)
- vilkkuu: höyryn/kuuman veden nuppia (A22) on väännettävä

B15.  **OK**: huuhtelu.

(Ohjelmointitoimenpiteissä paina vahvistaaksesi ohjelmoinnin.)

Tarvikkeiden kuvaus

(sivu 2 - C)

- C1. Reagenssiliuska
- C2. Esijauhetun kahvin annoslusikka
- C3. Kalkinpoistoaine
- C4. Pehmennyssuodatin (vain joissakin malleissa)
- C5. Puhdistussuti

5. ALKUVALMISTELUT

5.1 Keittimen tarkastus

Poista keitin pakkauksestaan ja varmista, että se on moitteettomassa kunnossa ja että kaikki lisätarvikkeet (C) ovat pakkauksen mukana. Älä käytä keitintä, mikäli se on silminnähden vahingoittunut. Ota yhteys De'Longhin tekniseen huoltopalveluun.

5.2 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 että keittimen päälle jää vähintään 15 cm tyhjää tilaa.
- Keitin voi vahingoittua, mikäli sen sisälle pääsee vettä. Älä sijoita keitintä vesihanojen tai pesuالتايدن 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 (A9).

5.3 Keittimen kytkentä



Varoitus!

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

Kytke keitin ainoastaan riittävän tehokkaasti maadoitettuun ja oikeoppisesti asennettuun pistorasiaan, jonka teho on vähintään 10 A.

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

5.4 Ennen keittimen käyttöönnottoa







Tärkeää:


- Keitin on tarkastettu tehtaalla kahvia käyttämällä, joten on täysin normaalia, että löydät jonkin verran kahvia kahvimylystä. Vakuutamme kuitenkin, että tämä keitin on täysin uusi.

Säädä veden kovuus mahdollisimman pian noudattamalla ohjeita, jotka on annettu käyttöohjeiden luvussa "20. Veden kovuuden ohjelmointi".

Noudata seuraavia ohjeita:

- Liitä keitin sähkövirtaan ja paina virtakatkaisinta (A6), joka on keittimen takapuolella (kuva 1).
- Ohjauspaneelissa (B) vilkkuu merkkivalo  (B3): irrota vesisäiliö (A17- kuva 2), täytä se MAX-tasoon asti raikkaalla vedellä (kuva 3A). Laita säiliö sitten takaisin paikoilleen (kuva 3B).
- Ohjauspaneelissa vilkkuu kuvake  (B14- kuva 5).
- Laita cappuccinatoren (A20) alle astia, jonka vähimmäistilavuus on 100 ml (kuva 4).
- Väänä höyryn/kuuman veden annostelunuppi asentoon "1" (kuva 6) ja paina kuvaketta  **OK** (B15). Keitin valuttaa vettä cappuccinatoresta.
- Kun annostelu keskeytyy automaattisesti, ohjauspaneelissa vilkkuu kuvake  osoittaen näin, että höyryruppi on väännettävä asentoon "0".

Keitin sammuu.

Jos haluat käyttää keitintä, paina näppäintä  (A23 - kuva 7).



Tärkeää:

- Valmista keittimen ensimmäisen käyttöönoton yhteydessä 4-5 kahvikupillista. Vasta tämän ensikäytön jälkeen kahvin maku on paras mahdollinen.
- Maukkaamman kahvin ja keittimen parhaan suorituskyvyn vuoksi kannattaa asentaa pehmenyssuodatin (C4) noudattamalla ohjeita, jotka on annettu käyttöohjeiden luvussa "21. Pehmenyssuodatin". Jos mallisiasi ei ole

suodatinta, sellaisen voi pyytää De'Longhin valtuutetuista huoltokeskuksista.

6. KEITTIMEN KÄYNNISTYS



Tärkeää:



Varmista aina ennen keittimen käynnistämistä, että takaosaan asetettua virtakatkaisinta (A6) on painettu (kuva 1).

Keitin suorittaa esilämmitys- ja huuhteluohjelman aina käynnistymisen yhteydessä. Älä keskeytä tätä ohjelmaa. Kahvinkeitin on käyttövalmis vasta tämän ohjelman suorittamisen jälkeen.




Palovammavaara!

Kahvisuuttimen putkista (A19) valuu jonkin verran kuumaa vettä huuhteluvaiheen aikana. Vesi kerätään alla olevalle tippa-alustalle (A15). Ole erityisen varovainen, ettei kuumaa vettä pääse roiskumaan päällesi.

- Keitin käynnistetään painamalla näppäintä  (A23) (kuva 7). Ohjauspaneelissa (B) vilkkuu merkkivalo  (B1) osoittaen näin, että keitin on lämpenemässä.

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

Keitin on lämmennyt, kun ohjauspaneelin merkkivalo  sammuu ja annostelukuvakkeet syttyvät.



7. KEITTIMEN SAMMUTUS

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



Palovammavaara!


Kahvisuuttimen putkista (A19) valuu jonkin verran kuumaa vettä huuhteluvaiheen aikana. Ole erityisen varovainen, ettei kuumaa vettä pääse roiskumaan päällesi.

- Sammuta keitin painamalla näppäintä  (A23- kuva 7);
- ohjauspaneelissa vilkkuu merkkivalo  (B1). Jos näin on ohjelmoitu, keitin suorittaa huuhtelun ja sammuu (stand-by).



Tärkeää!

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

- sammuta keitin ensin painamalla näppäintä  (kuva 7);
- vapauta virtakatkaisin (A6)(kuva 1).



Varoitus!



Älä koskaan paina virtakatkaisinta, kun keitin on päällä.





8. VEDEN KOVUUDEN MÄÄRITTÄMINEN



Katso veden kovuuden määrittämiseen liittyviä ohjeita luvusta "20. Veden kovuuden ohjelmointi".

9. LÄMPÖTILAN ASETTAMINEN

Jos haluat muuttaa kahviveden lämpötilaa (alhainen, normaali, korkea, maksimi), toimi seuraavasti:

1. Kun keitin on sammutettuna (standby-tilassa), mutta virtakatkaisin on painettuna (kuva 1);
2. Pidä painettuna kuvaketta **2x** (B9), kunnes ohjauspaneelin (B) merkkivalot syttyvät.
3. Paina kuvaketta  (B10);
4. Valitse haluamasi lämpötila painamalla uudelleen kuvaketta .

	alhainen
	normaali
	korkea
	maksimi


5. Paina kuvaketta  **OK** (B15) vahvistaaksesi (tai  **ESC** (B14) poistuaksesi ilman muutoksia). Merkkivalot sammuvat.

Keitin palaa stand-by-tilaan, ja lämpötila on nyt ohjelmoitu uudelleen.





10. AUTOMAATTINEN SAMMUTUS



Voit muuttaa aikaväliä, jotta keitin sammuisi 15 tai 30 minuutin tai 1, 2 tai 3 tunnin kuluttua viimeisestä käyttökerrasta.

Voit ohjelmoida automaattisen sammutuksen uudelleen seuraavasti:

1. Kun keitin on sammutettuna (standby-tilassa), mutta virtakatkaisin on painettuna (kuva 1).
2. Pidä painettuna kuvaketta **2x** (B9), kunnes ohjauspaneelin (B) kuvakkeet syttyvät.
3. Paina kuvaketta  (B11);
4. Valitse haluamasi aikaväli painamalla uudelleen kuvaketta

	15 min
---	--------





	30 min
	1 tunti
	2 tuntia
	3 tuntia

5. Paina kuvaketta  **OK** (B15) vahvistaaksesi (tai  **ESC** (B14) poistuaksesi ilman muutoksia). Merkkivalot sammuvat.

Nyt automaattisen sammutuksen aikaväli on ohjelmoitu uudelleen.

11. ENERGIAN SÄÄSTÖ

Tämän toiminnon avulla energiansäästötila voidaan kytkeä päälle tai pois päältä. Keitin on esiasetettu tehtaalla aktiiviseen tilaan, jolloin keitin päällä ollessaan kuluttaa mahdollisimman vähän sähköä voimassa olevien eurooppalaisten määräysten mukaisesti. Jos haluat muuttaa asetusta, toimi seuraavasti:

1. Kun keitin on sammutettuna (standby-tilassa), mutta virtakatkaisin on painettuna (kuva 1).
2. Pidä painettuna kuvaketta **2x** (B9), kunnes ohjauspaneelin (B) kuvakkeet syttyvät.
3. Paina kuvaketta  (B13).
4. Laita toiminto päälle/pois päältä painamalla uudelleen kuvaketta :
 -  toiminto on päällä
 -  toiminto on pois päältä

5. Paina kuvaketta  **OK** (B15) vahvistaaksesi (tai  **ESC** (B14) poistuaksesi ilman muutoksia).

6. Paina  **ESC** poistuaksesi valikosta. Merkkivalot sammuvat.

Nyt energiansäästö on ohjelmoitu uudelleen.





Tärkeää!

- Energiansäästötilassa kestää muutaman sekunnin, ennen kuin keitin valmistaa ensimmäisen kahvin, sillä keittimen täytyy ensin lämmetä.

12. SUMMERI




Tämän toiminnon avulla summeri laitetaan päälle tai pois päältä. Toimi seuraavien ohjeiden mukaan:

1. Kun keitin on sammutettuna (standby-tilassa), mutta virtakatkaisin on painettuna (kuva 1).

- Pidä painettuna kuvaketta **2x** (B9), kunnes ohjauspaneelin (B) merkkivalot syttyvät.
 - Paina kuvaketta **2x** laittaaksesi toiminnon päälle tai ottaaksesi sen pois päältä:
 -  toiminto on päällä
 -  toiminto on pois päältä
 - Paina kuvaketta  **OK** (B15) vahvistaaksesi (tai  **ESC** (B14) poistuaksesi ilman muutoksia). Merkkivalot sammuvat.
- Nyt summeri on ohjelmoitu uudelleen.

13. OLETUSARVOT (NOLLAUS)

Tästä toiminnosta kaikki asetukset (lämpötila, automaattinen sammutus, veden kovuus, energiansäästö ja kaikki määrien ohjelmointi) nollataan ja ne palautetaan oletusarvoiksi.

- Kun keitin on sammutettuna (standby-tilassa), mutta virtakatkaisin on painettuna (kuva 1).
 - Pidä painettuna kuvaketta **2x** (B9), kunnes ohjauspaneelin (B) merkkivalot syttyvät.
 - Paina kuvaketta  (B12): ohjauspaneelin pavut (B7) vilkkuvat.
 - Paina kuvaketta  **OK** (B15) palataksesi oletusarvoihin (tai  **ESC** (B14) poistuaksesi ilman muutoksia). Merkkivalot sammuvat.
- Nyt juomien asetukset ja määrät ovat palanneet oletusarvoihin.



14. HUUHTELU

Tällä toiminnolla kuumaa vettä voidaan annostella kahvisuuttimesta (A19) niin, että keittimen sisäinen piiri puhdistuu ja lämpenee.

Aseta astia kahvi- ja kuumavesisuuttimen alle (tilavuus väh. 100 ml).

Varoitus! Palovammojen vaara.

Älä koskaan poistu keittimen luota kuuman veden valutuksen aikana.

- Tämä toiminto laitetaan päälle painamalla kohtaa  **OK** (B15);
- Muutaman sekunnin jälkeen kahvisuuttimesta tulee kuumaa vettä, joka puhdistaa keittimen sisäinen piiri puhdistuu ja lämpenee.
- Jos haluat keskeyttää toiminnon manuaalisesti, paina uudelleen kohtaa  **OK**.

Tärkeää!

- Jos keitintä ei käytetä 3–4 päivään, seuraavalla käyttökerralla kannattaa tehdä 2–3 huuhtelua ennen käyttöä.
- On aivan normaalia, että kyseisen toiminnon jälkeen sakkasäiliössä (A11) on vettä.

15. KAHVIN VALMISTUS

15.1 Kahvimyllyn säätö

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

Muuta säätöä jauhatuskarkeuden säätönupista (A5) (kuva 8), mikäli huomaat ensimmäisen kahvikupillisen valmistuksen jälkeen, että kahvi on liian hirtteä ja siinä on vähän vaahtoa tai että kahvi valuu liian hitaasti (tippumalla).

Tärkeää:

Käännä jauhatuskarkeuden säätönuppia ainoastaan silloin, kun kahvimylly on päällä.


Jos kahvi valuu liian hitaasti tai ei valua lainkaan, väännä nuppia myötäpäivää yhden naksahduksen verran kohti lukua 7.

Käännä nuppia yhden naksahduksen verran vastapäivään numeron 1 suuntaan (ei enää naksahdus kerrallaan, muutoin kahvi saattaa valua sen jälkeen tippumalla), jolloin kahvi on täyteläisempää ja vaahto syntyy paremmin.

Huomaat tapahtuneen muutoksen vaikutuksen vasta seuraavien kahden kupillisen valmistuksen jälkeen. Jos tämän säädön jälkeen tulos ei ole tyydyttävä, toista toimenpidettä kääntämällä nuppia toisen naksahduksen verran.

15.2 Jos haluat kuumempaa kahvia

Jos haluat kuumempaa kahvia, toimi seuraavasti:

- tee huuhtelu painamalla  **OK** (B15);
- lämmitä kupit kuumalla vedellä käyttämällä kuumavesitoimintoa (ks. luku "17. Kuumen veden valutus");
- lisää kahvin lämpötilaa (ks. luku "8. Veden kovuuden määrittäminen").







15.3 Kahvin valmistus kahvipavuista

Varoitus!

Älä käytä kahvimyllyssä vihreitä, sokeroituja tai täytettyjä kahvipapuja, sillä ne saattavat tarttua kahvimyllyyn ja vahingoittaa sen korvauskelvottomaksi.





- Kaada kahvipavut tarkoitusta varten olevaan kahvipapusaaliöön (A3) (kuva 9).
- Aseta kahvisuuttimen (A19) alle

- 1 kuppi, jos haluat valmistaa yhden kahvin (kuva 10).
 - 2 kuppia, jos haluat valmistaa kaksi kahvia.
3. Madalla suutinta niin, että se on mahdollisimman lähellä kuppeja. Näin saat parempaa vaahtoa (kuva 11).
4. Valitse haluamasi kahvi:

Juoma	Määrä	Ohjelmoitava määrä	Määritetty maku
 Espresso (B10)	≈ 40 ml	≈30 - ≈ 80ml	●●●●
 Espresso Lungo (B11)	≈ 120 ml	≈80 - ≈180cc	●●●●
 Coffee (B12)	≈ 180 ml	≈100 - ≈240 cc	●●●●
 Long (B13)	≈ 160 ml	≈115 - ≈250 cc	●●●●
2x (B9) +  Espresso (B10)	≈ 40 ml x 2 kupillista	--	●●●●
2x (B9) +  Espresso Lungo (B11)	≈ 120 ml x 2 kupillista	--	●●●●

5. Valmistus alkaa ja ohjauspaneelissa (B) palaa valittuun kuvakkeeseen liittyvä merkivalo.

i Tärkeää:


- Toimi seuraavasti, jos haluat valmistaa kaksi kupillista espressoa tai espresso lungoa samanaikaisesti:
 - Paina kuvaketta "2X" (B9): valittavissa olevien juomien kuvakkeet syttyvät ja kuvake "2X" vilkkuu. Paina  tai : valmistus alkaa.
- Vaihtoehtoisesti voit toimia seuraavasti:
 - Paina  tai : valmistus alkaa ja kuvake "2X" vilkkuu muutaman sekunnin ajan. Paina kuvaketta "2X" tämän vilkuessa.
- Keittimen valmistaessa kahvia annostelu voidaan keskeyttää millä hetkellä tahansa painamalla annostelukuvaketta.
- Jos haluat lisätä kupissa olevaa kahvin määrää heti annostelun päätyttyä, paina (3 sekunnin kuluessa) yhtä kahvin annostelukuvaketta (B10 - B13).







Keitin on heti uudelleen käyttövalmis valmistuksen jälkeen.

i Tärkeää:

- Käytön aikana ohjauspaneelissa saattaa syttyä merkivaloja, joiden merkitys on kerrottu luvussa "24. Merkivalojen selitys".
- Jos haluat kuumempaa kahvia, tutustu kappaleeseen "15.2 Jos haluat kuumempaa kahvia".
- Jos kahvi valuu tippumalla tai se on liian laihaa tai kylmää tai vaahtoa on liian vähän, lue ohjeet, jotka on annettu luvussa "25. Vianetsintä".
- Jos haluat muokata juomia makusi mukaan, tutustu kappaleeseen "15.6 Maun ja määrän muokkaus".

15.4 Kahvimaun hetkellinen muuttaminen

Jos haluat muuttaa kahvimakua hetkellisesti, paina  (B8):

	X-MIETO
	MIETO
	NORMAALI
	VOIMAKAS
	X-VOIMAKAS
	(ks. "15.5 Kahvin valmistus esijauhetusta kahvista")

i Tärkeää:

- Maun muutosta ei tallenneta, ja keitin valitsee seuraavalla automaattisen annostelun kerralla ennaltamääritellyn maun.
- Jos annostelu ei tapahdu muutaman sekunnin kuluessa maun hetkellisestä muokkauksesta, makuasetus palautuu ennaltamääritellyn arvon mukaiseksi.

15.5 Kahvin valmistus esijauhetusta kahvista

! Varoitus!

- Älä koskaan kaada esijauhetta kahvia keittimeen, joka ei ole päällä. Kahvi saattaa joutua keittimen sisäosiin ja liata sen. Muuten keitin saattaa vahingoittua.
- Älä koskaan kaada suppiloon yhtä tasaista annoslusikallista (C2) enempää kahvia. Muuten kahvia voi joutua keittimen sisään liaten sen tai suppilo (A4) voi tukiutua.



**Tärkeää:**

Esijauhettua kahvia käyttäessäsi voit valmistaa vain yhden kahvikupillisen kerrallaan.

1. Paina toistuvasti kuvaketta (B8), kunnes merkkivalo (B6) syttyy.
2. Varmista, ettei suppilo ole tukossa ja kaada suppiloon sitten yksi tasainen annoslusikallinen esijauhettua kahvia (kuva 12).
3. Aseta kuppi kahvisuuttimien alle (A19) (kuva 10).
4. Valitse haluamasi kahvi:

Juoma	Määrä
 Espresso (B10)	≈ 40 ml
 Espresso Lungo (B11)	≈ 120 ml
 Coffee (B12)	≈ 180 ml
 Long (B13)	≈ 160 ml

5. Valmistus alkaa ja ohjauspaneelissa (B) palaa valittuun kuvakkeeseen liittyvä merkkivalo.

**Varoitus! LONG-kahvin valmistus** :

Kun valmistus on puolessavälissä, merkkivalo vilkkuu.

Lisää tasainen annoslusikallinen kahvijauhetta ja paina .

OK (B15).

**Tärkeää:**

Jos "Energian säästö" -tila on päällä, ensimmäisen kahvin অন্তেলু সাাত্তা কেস্তা মুতামান সেকুনিন..

15.6 Maun ja määrän muokkaus

Keitin on esiasetettu tehtaassa annostelemaan vakiomääräisiä ja vakiomaun mukaisia juomia (katso taulukkoa kappaleessa "15.3 Kahvin valmistus kahvipavuista").

Jos haluat muokata kahvia mieleiseksesi, toimi seuraavasti:

1. Laita tarpeeksi suuri kuppi tai lasi kahvisuuttimien (A19) alle.
2. Paina (B8), kunnes olet valinnut haluamasi maun (katso kappaletta "15.4 Kahvimaun hetkellinen muuttaminen").
3. Paina muokattavan kahvin kuvaketta: kuvake vilkkuu ja kaikki hälytysmerkkivalot vilkkuvat 4 kertaa.

4. Vapauta kuvake: kuvake vilkkuu, ja keitin alkaa annostella kahvia.
5. Kun kahvi saavuttaa halutun tason, paina kahvikuvaketta uudelleen.

Nyt kahvin maku ja kupissa olevan kahvin määrä on ohjelmoitu uutta asetusta vastaaviksi.

16. CAPPUCCINON VALMISTUS**Palovammavaara!**

Näiden toimenpiteiden aikana syntyy höyryä: varo, ettet polta itseäsi.

1. Jos haluat valmistaa cappuccinon, valmista kahvi suureen kuppiin.
2. Kaada palovammojen välttämiseksi mielellään kahvalla varustettuun astiaan noin 100 grammaa maitoa jokaista cappuccinoa kohden. Kun valitset sopivankokoista astiaa, ota huomioon, että määrä kaksin- tai kolminkertaistuu.

**Tärkeää:**

Saadaksesi aikaan kiinteämmän ja runsaamman vaahdon, käytä jääkaappikylmää (noin 5 °C) täysin rasvatonta maitoa tai kevytmaitoa. Jotta maito ei olisi vähävahtoista ja jottei siinä olisi suuria kuplia, puhdista cappuccinatore aina noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa "16.1 Cappuccinatoren puhdistus käytön jälkeen".

3. Cappuccinatorrea (A20) voidaan kääntää hieman ulospäin, jotta kaikenlaisten astioiden käyttö onnistuisi.
4. Upota cappuccinatorre maitoastiaan. Varo, ettet upota mustaa rengasta.

**Varoitus!**

Älä väännä cappuccinatorrea liian lujaa (kuva 13). Muuten se saattaa rikkoontua!

5. Paina kuvaketta (B14); merkkivalo (B1) vilkkuu osoittaen näin, että keitin lämpenee.
6. Kun keitin on lämmennyt, merkkivalo sammuu ja kuvake vilkkuu.
7. Väännä sitten kuuman veden/höyryn nuppi (A22) asentoon I. Muutaman sekunnin kuluttua cappuccinatoresta tulee höyryä, joka saa maidon vaahdotumaan ja lisää sen tilavuutta. Jos haluat pehmeämpää vaahtoa, pyöritä astiaa hitaasti alhaalta ylös.
8. Kun mieluinen vaahto on saavutettu, keskeytä höyryn অন্তেলু সাাত্তা কেস্তা মুতামান সেকুনিন..

**Palovammavaara!**

Keskeytä höyryn অন্তেলু সাাত্তা কেস্তা মুতামান সেকুনিন.. ennen kuin irrotat maitovaahtoastian tulikumasta maidosta johtuvien palovammojen välttämiseksi.

9. Lisää maitovahto valmistamaasi kahviin. Nyt cappuccino on valmis. Lisää sokeria maun mukaan ja ripottele kaakaoa päälle, jos haluat.



Tärkeää!

Jos "Energian säästö" -tila on päällä, höyryn annostelu saattaa kestää muutaman sekunnin..

16.1 Cappuccinatoren puhdistus käytön jälkeen

Puhdista cappuccinatore (A20) jokaisen käyttökerran jälkeen, jottei siihen jäisi maitoa ja jottei se tukkeutuisi.



Palovammavaara!

Cappuccinatoresta tulee ulos vähän kuumaa vettä puhdistuksen aikana. Ole erityisen varovainen, ettei kuumaa vettä pääse roiskumaan päällesi.

1. Valuta vähän vettä vääntämällä höyryn /kuuman veden nuppi (A22) asentoon **I**. Keskeytä sitten annostelu vääntämällä nuppi jälleen asentoon **0**.
2. Odota muutama minuutti, että cappuccinatore jäähtyy. Väännä cappuccinatorea vastapäivään ja vedä sitä alaspäin irrottaaksesi sen (kuva 14).
3. Vedä suutin pois vetämällä sitä alaspäin (A21 - kuva 15).
4. Tarkista että nuolella osoitetut reiät kuvassa 16 eivät ole tukossa. Puhdista ne nuppineulalla tarvittaessa.
5. Laita suutin takaisin paikoilleen ja laita cappuccinatore suuttimeen työntämällä sitä ylöspäin ja kääntämällä sitä myötäpäivään, kunnes se kiinnittyy paikoilleen.

17. KUUMAN VEDEN VALUTUS



Varoitus! Palovammojen vaara.

Älä koskaan poistu keittimen luota kuuman veden valutuksen aikana. Cappuccinatoren putki (A20) kuumenee annostelun aikana.

1. Sijoita astia cappuccinatoren (A20) alle (mahdollisimman lähelle, jotta vältyt roiskeilta).
2. Väännä kuuman veden/höyryn nuppi (A22) asentoon **I**.
3. Voit keskeyttää kuuman veden annostelun manuaalisesti vääntämällä kuuman veden/höyryn nuppi asentoon **0**.



Tärkeää!

Jos "Energian säästö" -tila on päällä, kuuman veden ja höyryn annostelu saattaa kestää muutaman sekunnin..

18. PUHDISTUS

18.1 Keittimen puhdistus

Puhdista seuraavat keittimen osat säännöllisin väliajoin:

- keittimen sisäpiiri
- sakkasäiliö (A11)

- tippasäiliö (A15) ja kondenssiveden alusta (A10)
- vesisäiliö (A17)
- kahvisuuttimet (A19)
- cappuccinatore (A20- "16.1 Cappuccinatoren puhdistus käytön jälkeen");
- esijauhettun kahvin suppilo (A4)
- uutinyksikkö (A8), johon päästään, kun avataan huoltoluukku (A7)
- ohjauspaneeli (B).



Varoitus!

- Älä käytä liuotainaineita, hankausaineita tai denaturoitua spriiä keittimen puhdistukseen. Kemiallisten lisäainesten käyttö ei ole tarpeen De'Longhin täysin automaattisten keittimien puhdistuksessa.
- Mitään keittimen osaa ei saa pestä astianpesukoneessa, alustan ritilää (A14) lukuun ottamatta.
- Älä käytä metallisia välineitä kalkkikerrostumien tai kovettuneen kahvin poistoon, sillä ne saattavat naarmuttaa keittimen metalli- tai muovipintoja.

18.2 Keittimen sisäpiirin puhdistus

Jos keitintä ei käytetä yli 3–4 päivään, ennen käyttöä keitin on käynnistettävä ja siitä on annosteltava seuraavasti:

- 2–3 huuhtelua painamalla (B15);
- kuumaa vettä muutaman sekunnin ajan (luku "17. Kuuman veden valutus").



Tärkeää

On aivan normaalia, että kyseisen puhdistuksen jälkeen sakkasäiliössä (A11) on vettä.

18.3 Sakkasäiliön puhdistus

Kun merkkipalo (B2) vilkkuu, sakkasäiliö on tyhjennettävä (A11) ja puhdistettava. Ennen sakkasäiliön puhdistamista kahvia ei voi valmistaa. Keitin ilmoittaa, että tyhjäkin säiliö täytyy tyhjentää, kun ensimmäisestä valmistuksesta on kulunut 72 tuntia (jotta 72 tuntia laskettaisiin oikein, keitintä ei tule koskaan sammuttaa virtakatkaisimesta - A6).



Varoitus! Palovammojen vaara

Jos useita cappuccinoja valmistetaan peräkkäin, metallinen kuppialusta (A12) tulee kuumaksi. Odota, että se jäähtyy ennen kuin kosket siihen ja tartu siihen ainoastaan etuosasta.

Puhdistuksen suorittamiseksi (keitin päällä):

- Irrota tippa-alusta (A15) (kuva 17) ja tyhjennä ja puhdista.
- Tyhjennä sakkasäiliö (A11) ja puhdista se huolella. Ole tarkkana, että poistat kaikki mahdollisesti pohjaan kerntyneet jäämät.

- Tarkista (punainen) kondenssiveden alusta (A10). Jos se on täynnä, tyhjennä se.

18.4 Tippa-alustan ja kondenssiveden alustan puhdistus



Varoitus!

Tippa-alustassa (A15) on punaisella kellukkeella varustettu veden tason osoitin (A13) (kuva 18). Ennen kuin osoitin alkaa työntyä ulos kuppialustasta (A12), alusta on tyhjennettävä ja puhdistettava. Jos näin ei toimita, vesi saattaa tulla ulos alustasta ja vahingoittaa keitintä, alustaa tai sitä ympäröivää aluetta. Poista tippa-alusta seuraavalla tavalla:

1. Vedä tippa-alusta ja sakkasäiliö pois paikoiltaan (A11) (kuva 17);
2. Irrota kuppialusta (A12) ja alustan ritiä (A14) ja tyhjennä sitten tippa-alusta ja sakkasäiliö ja pese kaikki osat.
3. Tarkista (punainen) kondenssiveden alusta (A10). Jos se on täynnä, tyhjennä se.
4. Aseta tippa-alusta ja ritilä sekä sakkasäiliö takaisin paikoilleen.



Varoitus!

Tippa-alustan poistamisen yhteydessä myös sakkasäiliö on ehdottomasti tyhjennettävä, vaikei se olisikaan täynnä. Jos tätä toimenpidettä ei suoriteta, seuraavien kahvikupillisten valmistuksen yhteydessä sakkasäiliö täyttyy normaalia nopeammin, jolloin keitin voi tukkeutua.

18.5 Keittimen sisäosien puhdistus



Sähköiskuvaara!

Varmista ennen minkään sisäosien liittyvän puhdistustoimenpiteen aloittamista, että keitin on sammutettu (ks. luku "7. Keittimen sammutus") ja irrotettu sähköverkosta. Älä koskaan upota keitintä veteen.

1. Varmista säännöllisin väliajoin (noin kerran kuukaudessa), etteivät keittimen sisäosat (joihin päästään, kun tippa-alusta A15 on irrotettu) ole liukaisia. Poista kahvijäämät tarvittaessa sudilla ja pesusienellä.
2. Poista kaikki jäämät pölynimurilla (kuva 19.).

18.6 Vesisäiliön puhdistus

1. Puhdista vesisäiliö (A17) säännöllisin väliajoin – noin kerran kuukaudessa ja joka kerta kun pehmennyssuodatin (C4, jos kuuluu varustuksiin) vaihdetaan – kostealla liinalla ja miedolla pesuaineella.
2. Irrota suodatin (C4) (jos kuuluu varustuksiin) ja huuhtelee juoksevalle vedellä.

3. Aseta suodatin takaisin paikalleen (jos kuuluu varustuksiin), täytä säiliö raikkaalla vedellä ja aseta säiliö takaisin.
4. (vain malleissa, joissa on pehmennyssuodatin) Valuta 100 ml vettä.

18.7 Kahvisuuttimien puhdistus

1. Puhdista kahvisuuttimet (A9) säännöllisin väliajoin sientä tai liinaa käyttämällä (kuva 20A).
2. Varmista, etteivät kahvisuuttimen reiät ole tukossa. Poista kahvijäämät tarvittaessa hammastikulla (kuva 20B).

18.8 Esijauhetun kahvin suppilon puhdistus

Varmista säännöllisin väliajoin (noin kerran kuukaudessa), ettei esijauhetun kahvin suppilo (A4) ole tukossa. Poista kahvijäämät tarvittaessa sudilla.

18.9 Uutinyksikön puhdistus

Puhdista uutinyksikkö (A8) vähintään kerran kuukaudessa.



Varoitus!

Uutinyksikköä ei voi irrottaa, kun keitin on päällä.

1. Varmista, että keitin on sammunut oikein (ks. luku "7. Keittimen sammutus").
2. Irrota vesisäiliö (A17).
3. Avaa uutinyksikön luukku (A7) (kuva 21), joka on oikealla sivulla.
4. Paina kahta värillistä vapautuspainiketta sisäänpäin ja vedä uutinyksikkö samanaikaisesti ulos (kuva 22).
5. Upota uutinyksikkö noin 5 minuutiksi veteen ja huuhtelee se sitten vesihanalla.



Varoitus!

HUUHTELE VAIN VEDELLÄ

Älä käytä pesuaineita äläkä astianpesukonetta

Älä puhdista uutinyksikköä pesuaineilla, sillä ne saattavat vahingoittaa sitä.

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






Tärkeää:

Jos uutinyksikön paikalleen asettamisessa ilmenee ongelmia, purista yksikkö oikeisiin mittoihinsa painamalla (ennen paikoilleen asetusta) molempia vipuja (kuva 23).

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

19. KALKINPOISTO

Tee keittimen kalkinpoisto, kun ohjauspaneelissa (B) vilkkuu merkkivalo  (B5) ja vain kuvakkeet  OK (B15) ja  ESC (B14) palavat.

Jos haluat suorittaa kalkinpoiston heti, paina  OK ja tee toimenpiteet kohdasta 4.






Jos haluat suorittaa kalkinpoiston myöhemmin, paina  ESC: näytöllä oleva merkkivalo  vilkkuu muistuttaen näin, että keittimen kalkinpoisto on suoritettava.

Varoitus!

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.

Keittimen kalkinpoisto tehdään seuraavasti:


1. Sammuta keitin (Stand-by) painamalla näppäintä  (A23- kuva 7)(ks. luku "7 Keittimen sammutus").
2. Tyhjennä tippa-alusta (A15) ja sakkasäiliö (A11) ja laita ne uudelleen keittimeen.
3. Pidä painettuna kuvaketta  (B8), kunnes merkkivalo  (B5) ja kuvakkeet  ESC a  OK syytyvät.
4. Tyhjennä vesisäiliö (A17) kokonaan ja irrota pehmenys-suodatin (C4), jos sellainen on.
5. Kaada kalkinpoistoainetta (C3) vesisäiliön sisäpuolelle merkittyyn A-tasoon asti (vastaa 100 ml:n pakkausta). Lisää sitten litra vettä tasoon B (kuva 24) saakka. Aseta vesisäiliö takaisin paikoilleen.
6. Aseta cappuccinatoren (A20) ja kahvisuuttimen (A19) alle tyhjä astia, jonka vähimmäistilavuus on 1,8 litraa (kuva 25).










Varoitus! Palovammojen vaara

Cappuccinatoresta ja kahvisuuttimesta valuu happoja sisältävää kuumaa vettä. Ole siis erityisen varovainen, ettei kyseistä liuosta pääse roiskumaan päällesi.

7. Paina kuvaketta  OK vahvistaaksesi kalkinpoistonestein laitton. Kalkinpoisto-ohjelma alkaa.
8. Muutaman minuutin kuluttua kuvake  ESC (B14) vilkkuu osoittaen, että kuuman veden/höyryn nuppi  (A22) on väännettävä asentoon I.
9. Kun nuppi on väännetty asentoon I, kalkinpoisto-ohjelma käynnistyy ja kalkinpoistoneste tulee ulos cappuccina-

toresta.. Ohjelma suorittaa automaattisesti huuhtelu-jaksosarjan kahvinkeittimen sisällä olevien kalkkijäämien poistamiseksi.

Keitin keskeyttää kalkinpoiston noin 35 minuutin kuluttua ja merkkivalo  (B3) vilkkuu.

10. Nyt keitin on valmis raikkaalla vedellä huuhteluun. Tyhjennä kalkinpoistonestein talteenotossa käytetty astia ja irrota vesisäiliö, tyhjennä se, huuhtelee se juoksevalle vedellä, täytä se raikkaalla vedellä MAX-tasoon asti ja laita se keittimeen.
11. Aseta kalkinpoistonestein talteenotossa käytetty astia tyhjänä kahvisuuttimen ja cappuccinatoren alle (kuva 25).
12. Paina kuvaketta  OK:  ESC vilkkuu osoittaen, että kuuman veden/höyryn nuppi on väännettävä  asentoon 0.
13. Väännä kuuman veden/höyryn nuppi  asentoon 0 huuhtelun aloittamiseksi. Vesi tulee ulos kahvisuuttimesta.
14. Ennaltamääritellyn ajan jälkeen  ESC vilkkuu. Väännä nuppi asentoon I: annostelu jatkuu cappuccinatoresta. Kun säiliön vesi on loppunut, merkkivalo  (B3) syytty.
15. Nyt keitin on valmis toiseen raikkaalla vedellä huuhteluun. Tyhjennä huuhteluveden talteenotossa käytetty astia ja irrota vesisäiliö, tyhjennä se, huuhtelee se juoksevalle vedellä ja täytä se raikkaalla vedellä MAX-tasoon asti. Laita sitten pehmenys-suodatin takaisin paikoilleen (jos se oli poistettu) ja aseta vesisäiliö uudelleen keittimeen.
16. Aseta huuhteluveden talteenotossa käytetty astia tyhjänä cappuccinatoren alle.
17. Paina kuvaketta  OK: keitin jatkaa huuhtelua vain cappuccinatoresta.;
18. Kun säiliön vesi on loppunut, merkkivalo  vilkkuu.
19. tyhjennä huuhteluveden talteenotossa käytetty astia, irrota vesisäiliö ja täytä se raikkaalla vedellä MAX-tasoon asti ja laita se sitten takaisin keittimeen. Kuvake  ESC vilkkuu.
20. Väännä nuppi asentoon 0.
21. Tyhjennä tippa-alusta (A15) ja sakkasäiliö (A11) ja laita ne takaisin paikoilleen.


Kalkinpoistotoimenpide on nyt tehty.

Tärkeää!

- Jos kalkinpoistojakso ei pääty oikein (esim. sähkökatkon vuoksi), sykli kannattaa toistaa.
- On aivan normaalia, että sakkasäiliössä (A11) on vettä kalkinpoistojakson jälkeen.

- Keitin pyytää kolmannen huuhtelun, jos vesisäiliötä ei ole täytetty max-tasoon saakka. Kolmas huuhtelu takaa, ettei keittimen sisäosiin ole jäänyt kalkinpoistonestettä.









20. VEDEN KOVUUDEN OHJELMOINTI

Merkkivalo  (B5) syttyy veden kovuuden perusteella määräytyvän keittimen toiminta-ajan jälkeen.





Kahvinkeitin on säädetty tehtaalla kovuusasteeseen 4. Voit halutessasi ohjelmoida keittimen myös alueesi todelliselle veden kovuudelle, jolloin myös kalkinpoisto on tehtävä harvemmin.

20.1 Veden kovuuden mittaus

1. Ota keittimen mukana toimitettu reagenssiluska (C1) "TOTAL HARDNESS TEST" pois pakkauksestaan, jossa on englanninkieliset ohjeet.
2. Upota se kokonaan vesilasiin noin sekunnin ajaksi.
3. Ota liuska vedestä ja ravista sitä kevyesti. Noin minuutin kuluttua liuskalle ilmestyy joko 1,2,3 tai 4 punaista neliötä veden kovuudesta riippuen. Jokainen neliö vastaa 1 kovuusastetta.

Reagenssiluska	Veden kovuus	Vastaava ohjelmointi
	alhainen	
	normaali	
	korkea	
	maksimi	

20.2 Veden kovuuden ohjelmointi

1. Kun keitin on sammutettuna (standby-tilassa), mutta virtakatkaisin on painettuna (kuva 1).
2. Pidä painettuna kuvaketta **2x** (B9), kunnes ohjauspaneelin (B) kuvakkeet syttyvät.
3. Paina kuvaketta  (B8).
4. Valitse veden kovuusaste painamalla uudelleen kuvaketta .
5. Paina kuvaketta  **OK** (B15) vahvistaaksesi (tai  **ESC** (B14) poistuaksesi ilman muutoksia). Merkkivalot sammuvat.

Nyt keitin on ohjelmoitu uudelleen uuden veden kovuusasetuksen mukaiseksi.

21. PEHMENNYSSUODATIN

Joissakin malleissa on mukana pehmennyssuodatin (C4). Jos hankkimaasi malliin ei kuulu suodatinta, hanki se valtuutetusta De'Longhin huoltokeskuksesta.



Noudata seuraavassa annettuja ohjeita suodattimen oikeaa käyttöä varten.

21.1 Suodattimen asentaminen

1. Poista suodatin (C4) pakkauksesta. Päivyri vaihtelee mukana toimitetun suodattimen perusteella (kuva 26).
2. Käännä päivyriin levyä, kunnes seuraavat 2 käyttökuukautta ilmestyvät näkyviin.

Huomaa

Suodatin on vaihdettava kahden kuukauden välein, jos keitintä käytetään normaaliin tapaan. Jos keitin jää käyttämättä suodatin paikallaan asennettuna, suodatin on vaihdettava vähintään 3 viikon välein.

3. Suodattimen aktivoimiseksi anna hanaveden virrata suodattimen aukosta kuvassa 27 osoitettuun tapaan, kunnes vettä tulee ulos sivuaukoista yli minuutin ajan.
4. Irrota säiliö (A17) keittimestä ja täytä se vedellä.
5. Aseta suodatin vesisäiliöön ja upota se kokonaan noin 10 sekunnin ajaksi kallistamalla sitä ja painamalla sitä kevyesti, jotta ilmakuplat tulevat ulos (kuva 28).
6. Aseta suodatin paikoilleen (A18) ja paina se pohjaan (kuva 29);
7. Sulje säiliö kannella (A16 - kuva 30) ja laita sitten säiliö takaisin paikoilleen keittimeen.
8. Laita astia cappuccinatorin/kuumavesisuuttimen (A20) alle (astian vähimmäistilavuus 500 ml).
9. Annotele kuumaa vettä vääntämällä kuuman veden/höyryn nuppi  (A22) asentoon **I**.
10. Annotele vähintään 500 ml vettä ja väännä sitten kuuman veden/höyryn nuppi  asentoon **0**.

Nyt suodatin on päällä ja keitintä voidaan käyttää.

21.2 Suodattimen vaihto

Kun on kulunut kaksi kuukautta (katso päivyri), tai kun keitintä ei ole käytetty 3 viikkoon, suodatin täytyy vaihtaa:

1. Irrota säiliö (A17) ja loppuun kulunut suodatin (C4).
2. Ota uusi suodatin pakkauksesta ja toimi edellisen kappaleen kohtien 2–10 mukaan.

Nyt uusi suodatin on päällä ja keitin on käyttövalmis.

22. TEKNISET TIEDOT

Jännite:	220-240 V~ 50/60 Hz enint. 10A
Tehonkulutus:	1450W
Paine:	1,5 MPa (15 bar)
Vesisäiliön max-tilavuus:	1,8 l

mitat LxSxK: 240x440x360 mm
 Johdon pituus: 1150 mm
 Paino: 9,2 kg
 Kahvipapusaäiliön max tilavuus: 300 g



Tämä laite vastaa elintarvikkeiden kanssa kosketuksiin joutuvista materiaaleista annettua eurooppalaista asetusta 1935/2004,









23. HÄVITTÄMINEN














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

24. MERKKIVALOJEN SELITYS

NÄKYVÄT MERKKIVALOT	MAHDOLLINEN SYY	KORJAUSTOIMENPIDE
<p>VILKKUU</p>	Säiliössä (A17) oleva vesi ei riitä.	Täytä vesisäiliö ja/tai aseta se oikein paikoilleen painamalla se pohjaan saakka, kunnes kuulet naksahduksen.
<p>PALAA YHTÄJAKSOISESTI</p>	Säiliö (A17) ei ole paikoillaan tai sitä ei ole laitettu oikeaoppisesti paikoilleen.	Aseta vesisäiliö oikein paikoilleen painamalla se pohjaan saakka, kunnes kuulet naksahduksen.
<p>VILKKUU</p>	Sakkasäiliö (A11) on täynnä.	Tyhjennä sakkasäiliö ja tippa-alusta (A15). Puhdista ja aseta ne uudelleen paikoilleen (kuva 16.). Tärkeää: tippa-alustan poistamisen yhteydessä myös sakkasäiliö on ehdottomasti tyhjennettävä, vaikkei se olisikaan täynnä. Jos tätä toimenpidettä ei suoriteta, seuraavien kahvikupillisten valmistuksen yhteydessä sakkasäiliö täyttyy normaalia nopeammin, jolloin keitin voi tukkeutua.
<p>PALAA YHTÄJAKSOISESTI</p>	Sakkasäiliötä (A11) ei ole asetettu paikoilleen puhdistuksen jälkeen.	Irrota tippa-alusta (A15) ja aseta sakkasäiliö paikoilleen.
<p>PALAA YHTÄJAKSOISESTI</p> <p>VILKKUVAT</p>	Kahvipavut ovat loppuneet. Esijauhetun kahvin suppilo (A4) on tukossa.	Täytä kahvipapusaäiliö (A3 - kuva 9). Tyhjennä suppilo sudilla, kuten on kuvattu kappaleessa "18.8 Esijauhetun kahvin suppilon puhdistus".
<p>PALAA YHTÄJAKSOISESTI</p> <p>VILKKUU</p>	Olet valinnut "kahvijauhe" -toiminnon, mutta suppilossa (A4) ei ole esijauhettua kahvia. Esijauhetun kahvin suppilo (A4) on tukossa.	Laita esijauhettua kahvia suppiloon (kuva 12) tai ota esijauhetun kahvin toiminto pois päältä. Tyhjennä suppilo sudilla, kuten on kuvattu kappaleessa "18.8 Esijauhetun kahvin suppilon puhdistus".


 <p>VILKKUU</p>	<p>Muistuttaa, että keittimen kalkinpoisto on suoritettava.</p>	<p>Suorita mahdollisimman pian kalkinpoisto-ohjelma, joka on kuvattu käyttöohjeiden luvussa "19. "Kalkinpoisto".</p>
 <p>VILKKUU</p>  <p>VILKKUVAT</p>	<p>Kahvi on liian hienoksi jauhattua, ja kahvi valuu tämän vuoksi liian hitaasti tai sitä ei tule ollenkaan.</p> <p>Jos pehmenyysuodatin (C4) on asennettuna, piirin sisälle on saattanut päästä ilmakupla, joka on estänyt annostelun.</p>	<p>Toista kahvin annostelu ja käännä jauhuskärkeuden säätönuppia (A5 - kuva 8) yhden naksahduksen verran myötäpäivään numeroa 7 kohden kahvimyllyn toimiessa. Jos huomaat vähintään kahden kahvikupillisen valmistuksen jälkeen, että kahvi valuu liian hitaasti, toista toimenpide säätämällä nuppia toisen naksahduksen verran (ks. kappale "15.1 Kahvimyllyn säätö"). Jos ongelma jatkuu, varmista, että vesisäiliö (A17) on kunnolla paikoillaan ja väännä kuuman veden/höyryn annostelunuppi (A22) asentoon I ja valuta vähän vettä, kunnes se valuu tasaisesti.</p> <p>Annostele vähän vettä vääntämällä höyrynuppi (A22) asentoon I, kunnes se valuu tasaisesti.</p>
 <p>VILKKUU</p>  <p>VILKKUU</p>	<p>Kahvijauhe on liian hienoksi jauhattua, ja kahvi valuu tämän vuoksi liian hitaasti tai sitä ei tule ollenkaan.</p> <p>Jos pehmenyysuodatin (C4) on asennettuna, piirin sisälle on saattanut päästä ilmakupla, joka on estänyt annostelun.</p>	<p>Toista kahvin annostelu käyttämällä vähemmän kahvijauhetta tai erityyppistä kahvijauhetta Jos ongelma jatkuu, varmista, että vesisäiliö (A17) on kunnolla paikoillaan ja väännä kuuman veden/höyryn annostelunuppi (A22) asentoon I ja valuta vähän vettä, kunnes se valuu tasaisesti.</p> <p>Annostele vähän vettä vääntämällä höyrynuppi (A22) asentoon I, kunnes se valuu tasaisesti.</p>
 <p>VILKKUU</p>  <p>PALAVAT YHTÄJAKOISESTI</p>	<p>LONG -kahvia on pyydetty esijauhettulla kahvilla</p>	<p>Lisää suppiloon (A4) täysi annoslusikallinen esijauhettua kahvia ja paina  OK (B15) jatkaaksesi ja saattaaksesi valmistuksen loppuun.</p>

 <p>PALAA YHTÄJAKSOISESTI</p>  <p>VILKKUVAT</p>	<p>Olet käyttänyt liikaa kahvia.</p>	<p>Valitse miedompi maku painamalla  (B8) tai vähennä kahvijauheen määrää.</p>
 <p>VILK. + VILK.</p>  <p>VILKKUU</p>	<p>Vesipiiri on tyhjä.</p>	<p>Väännä kuuman veden/höyryn annostelunuppi (A22) asentoon I, kunnes annostelu keskeytyy. Laita sitten nuppi asentoon 0. Jos hälytys tapahtuu kuuman veden tai höyryn annostelun aikana, saata nuppi jälleen asentoon 0. Väännä kuuman veden/höyryn annostelunuppi (A22) asentoon I, kunnes annostelu keskeytyy. Laita sitten nuppi asentoon 0. Jos ongelma jatkuu, tarkista, että vesisäiliö (A17) on asennettuna pohjaan asti.</p>
 <p>PALAA YHTÄJAKSOISESTI</p>	<p>Keittimen sisäosat ovat likaiset.</p>	<p>Puhdista keitin huolellisesti käyttöohjeiden luvussa "18 Puhdistus". Mikäli viesti ei häviä keittimen puhdistuksen jälkeen, ota yhteys huoltopalveluun.</p>
 <p>VILKKUU</p>	<p>Uutinyksikköä (A8) ei ole asetettu takaisin paikoilleen puhdistuksen jälkeen.</p>	<p>Aseta uutinyksikkö noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa "18.9 Uutinyksikön puhdistus".</p>
 <p>VILKKUU</p>	<p>Osoittaa, että kuuman veden/höyryn nuppia (A22) on väännettävä.</p>	<p>Väännä kuuman veden/höyryn nuppia.</p>
 <p>VILKKUU</p> <p> ESC +  OK PALAVAT YHTÄJAKSOISESTI</p>	<p>Osoittaa, että kalkinpoisto on suoritettava keittimessä.</p>	<p>Suorita mahdollisimman pian kalkinpoisto (ks. luku "19. Kalkinpoisto").</p>

25. VIANETSINTÄ

Seuraavassa on lueteltu joitakin mahdollisia toimintahäiriöitä.

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

ONGELMA	MAHDOLLINEN SYY	KORJAUSTOIMENPIDE
Kahvi ei ole kuumaa.	Kuppeja ei ole esilämmitetty.	Lämmitä kahvikupit huuhtelemalla ne kuumalla vedellä (HUOM. voit käyttää kuumaa vesi -toimintoa).
	Keittimen sisäpiirit ovat jäähtyneet, koska viimeisen kahvin valmistuksesta on kulunut 2-3 minuuttia.	Lämmitä sisäiset piirit huuhtelutoiminnolla painamalla kuvaketta  (B15) ennen kahvin valmistusta.
	Asetettu kahvin lämpötila on alhainen.	Aseta valikosta korkeampi lämpötila (ks. luku "9. Lämpötilan ohjelmointi").
Kahvi ei ole täyteläistä tai siinä on vähän vahtoa.	Kahvi on jauhettu liian karkeaksi.	Käännä jauhatuskarkeuden säätönuppia (A5) yhden naksahduksen verran vastapäivään numeroa 1 kohden kahvimyllyn toimiessa (kuva 8). Käännä yksi naksahdus kerrallaan, kunnes kahvi valuu parhaalla mahdollisella tavalla. Huomaat tapahtuneen muutoksen vaikutuksen vasta 2 kupillisen valmistuksen jälkeen (ks. kappale "15.1 Kahvimyllyn säätö").
	Kahvi ei ole sopivaa.	Käytä espressokeittimelle tarkoitettua kahviseosta.
Kahvi valuu liian hitaasti tai tipoittain.	Kahvi on jauhettu liian hienoksi.	Käännä jauhatuskarkeuden säätönuppia (A5) yhden naksahduksen verran myötäpäivään numeroa 7 kohden kahvimyllyn toimiessa (kuva 8). Käännä yksi naksahdus kerrallaan, kunnes kahvi valuu parhaalla mahdollisella tavalla. Huomaat tapahtuneen muutoksen vaikutuksen vasta 2 kupillisen valmistuksen jälkeen (ks. kappale "15.1 Kahvimyllyn säätö").
Keitin ei annostele kahvia	Keitin havaitsee likaa sisällään. Merkkivalo  (B1) vilkkuu	Odota, että keitin on jälleen käyttövalmis ja valitse sitten haluamasi juoma uudelleen. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä huoltokeskukseen.
Uutinyksikköä (A8) ei voi irrottaa	Sammutusta ei ole suoritettu oikein	Sammuta painamalla näppäintä  (A23) (ks. luku "7. Keittimen sammutus").
Kun kalkinpoisto on tehty, keitin pyytää kolmatta huuhtelua.	Kahden huuhtelusyklin aikana säiliötä ei ollut täytetty MAX-tasoon saakka.	Toimi keittimen osoittamalla tavalla, mutta muista tyhjentää ensin tippa-alusta (A15), jotta vesi ei valuisi yli.

Maitovahto on suurikuplaista	Maito ei ole riittävän kylmää tai se ei ole kevytmaitoa.	Käytä mielellään jääkaappikylmää (noin 5°C) täysin rasvatonta maitoa tai kevytmaitoa. Vaihda maitotyyppiä, mikäli vaaho ei ole vielä tämän jälkeenkään sopivaa.
Maito ei ole vaahtoutunut.	Cappuccinatore (A22) ja kuuman veden/höyryn suutin (A21) ovat likaisia.	Puhdista noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa "16.2 Cappuccinatorin puhdistus käytön jälkeen".
Höyryn annostelu keskeytyy käytön aikana.	Turvalaite keskeyttää höyryn annostelun.	Odota muutama minuutti ja laita sitten höyrytoiminto uudelleen päälle.
Keitin ei käynnisty	Pistoke ei ole pistorasiassa	Kytke pistoke pistorasiaan (kuva 1).
	Virtakatkaisinta (A6) ei ole painettu.	Paina virtakatkaisinta (kuva 1).
Kahvi ei valu yhdestä tai kummastakaan suuttimesta.	Kahvisuuttimen putket (A19) ovat tukossa.	Puhdista putket kappaleessa "18.7 Kahvisuuttimien puhdistus" annettujen ohjeiden mukaan.