

Lue aina turvallisuusohjeet sisältävä asiakirja ennen laitteen käyttöä.

1. KUVAAUS

1.1 Keittimen kuvaus

(sivu 3 - A)

- A1. Kuppitaso/lämmitystaso
- A2. Maitosäiliön/vesisuuttimen kiinnitys
- A3. Virtakatkaisin ON/OFF
- A4. Virtajohdon liittimen paikka
- A5. Säiliön vesikanava/Uutinyksikkö
- A6. Vesisäiliön paikka
- A7. Vesisäiliön kansi
- A8. Vesisäiliö vesisuodattimen paikalla
- A9. Veden loppuun kulumisen osoitin
- A10. Tippa-alusta
- A11. Veden max tason osoitin tippa-alustalla
- A12. Kuppialusta
- A13. Liukuva tila latte macchiato/caffelatte lasille
- A14. Lämmitystason näppäin




1.2 Ohjauspaneelin kuvaus

(sivu 3 - B)

- B1. Painike ON/Stand-by
- B2. Merkkivalo ON/Stand-by
- B3. Painike 1 kupillisen annostelu
- B4. Merkkivalo "lämpötila OK"/1 kupillisen annostelu
- B5. Painike 2 kupillisen annostelu
- B6. Merkkivalo "lämpötila OK"/2 kupillisen annostelu
- B7. Painike kuuman veden annostelu
- B8. Merkkivalo kuuman veden annostelu
- B9. Painike cappuccinon/kuuman maidon annostelu
- B10. Merkkivalo "lämpötila OK"/ cappuccinon/kuuman maidon annostelu
- B11. Painike latte macchiaton/kuuman maidon annostelu
- B12. Merkkivalo "lämpötila OK"/ latte macchiaton/ kuuman maidon annostelu

1.3 Tarvikkeiden kuvaus

(sivu 2 - C)

- C1. Suodatinkuppipidike
- C2. Vaahtosuodatin 1 kahvi 
- C3. Vaahtosuodatin 2 kahvia 
- C4. ESE-nappien vaahtosuodatin 
- C5. Virtajohto (irrotettava)
- C6. Annostelun mittalusikka/tampperi
- C7. Irrotettava vesisuutin
- C8. Reagenssiliuska veden kovuuden mittaamiseen (Total hardness test)

C9. Kalkinpoistoaine

C10. Vedenpehmennyssuodatin

1.4 Maitosäiliön kuvaus

(sivu 2 - D)




- D1. Maidonvaahdottimen kansi
- D2. CLEAN-painike
- D3. Maidon suutin
- D4. Maidon imuputki
- D5. Maitosäiliö




2. VESISÄILIÖN TÄYTÖ



1. Irrota vesisäiliö (A8) ja täytä se raikkaalla ja puhtaalla vedellä varomalla ylittämästä kirjoitusta MAX (kuva 1).
2. Aseta säiliö sitten takaisin keittimeen (kuva 2).

Varoitus: *Keittintä ei saa koskaan käynnistää, ellei säiliössä ole vettä tai ellei säiliö ole paikoillaan.*

3. ENNEN KEITTIMEN KÄYTTÖNOTTOA

1. Aseta virtajohdon liitin keittimen takana olevaan asianmukaiseen paikkaan (kuva 3). Työnnä pistoke sitten pistorasiaan.
2. Kiinnitä suodatinkuppipidike keittimeen: sen oikeaan kiinnittymistä varten, aseta suodatinkupin kahva kohdakkain symbolin  OPEN (kuva 4) e kanssa ja käännä kahvaa oikealle, kunnes se asettuu  CLOSE (kuva 5) kohdalle.
3. **Paina keittimen taakse asetettu FI virtakytkin ON/OFF paikoilleen.**
4. Kun automaattinen vianmääritys on päätynyt, merkkivalo "kuuman veden annostelu" (B8) vilkkuu samalla kun muut sammuvat: keitin ilmoittaa, että kuumavesisuutin on asetettava paikoilleen (C7) (kuva 6).
5. Aseta suuttimen alle astia, jonka minimitulavuus on 100 ml (kuva 7).
6. Paina painiketta "kuuma vesi"  (B7): annostelu alkaa ja se keskeytyy automaattisesti.

Tärkeää: *Jos merkkivalot  (B2) ja  (B8) vilkkuvat, paina näppäintä  uudelleen.*

7. Keittimen sisäisten piirien huuhtelemiseksi, laita astia kahvisuuttimen alle ja paina näppäintä  (B5). Toista toimenpide 5 kertaa.
8. Siirry sitten "höyrypiirin" huuhteluun: laita astia kuuman veden suuttimen alle (kuva 7) ja paina näppäintä . Toista toimenpide 5 kertaa. (Täytä säiliö tarvittaessa).

Tärkeää: *Sisäisten piirien huuhtelua suositellaan tehtäväksi myös silloin, kun keittintä ei käytetä pitkään aikaan.*

4. PEHMENNYSSUODATTIMEN AKTIVOINTI

Joissakin malleissa on mukana pehmennysuodatin(C10): Jos hankkimaasi malliin ei kuulu suodatinta, hanki se valtuutetusta De'Longhin huoltokeskuksesta.

Noudata seuraavassa annettuja ohjeita suodattimen oikeaa käyttöä varten.



1. Ota suodatin pois pakkauksesta.
2. Käännä päivityn levy (kuva 8) , kunnes seuraavat 2 käyttökuukautta tulevat näkyviin;

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

3. Suodattimen aktivoimiseksi, anna hanaveden virrata suodattimen aukkoon (kuva 9), kunnes vettä tulee ulos sivussa olevista aukoista yli minuutin ajan.
4. Irrota säiliö (A8) (täytä se tarvittaessa vedellä).
5. Aseta suodatin vesisäiliöön ja upota se kokonaan noin kymmeneksi sekunniksi kallistamalla ja painamalla sitä kevyesti ilmakuplien saamiseksi pois (kuva 10).
6. Aseta suodatin asianmukaiseen paikkaan (kuva 11) ja paina se pohjaan. Sulje säiliö sitten kannella ja aseta se takaisin keittimeen.

Nyt suodatin on aktivoitu ja keitin on käyttövalmis.



5. VALIKON ASETUKSET

Valikkoon menoa varten varmista, että keitin on stand-by -tilassa. Paina sitten samanaikaisesti painikkeita  (B1) ja  (B3) , kunnes merkkivalo ON/Standby (B2) vilkkuu: keitin on ohjelmointitilassa.

Aseta keitin haluamallasi tavalla; ohjelmointivalikosta poistumiseksi, paina painiketta  uudelleen.

5.1 Lämpötilan asetus

Jos haluat muuttaa kahiveden lämpötilaa, toimi seuraavasti:



1. Siirry ohjelmointivalikkoon.
2. Paina painiketta  (B5) ja pidä sitä painettuna, kunnes haluttua lämpötilaa vastaavat merkkivalot syttyvät palamaan (ks. "lämpötilan ja standby -ajan säätötaulukko" seuraavan kappaleen jälkeen).
3. Kun haluttua valintaa vastaavat merkkivalot syttyvät, vapauta painike.
4. Paina sitten näppäintä  keittimen sammuttamiseksi (stand-by).













5.2 Stand-by-tilan säätö

Jos keitintä ei käytetä määrätyn ajanjaksona (mallikohtainen), se sammuu automaattisesti (merkkivalo ON/stand-by sammuu).

Automaattinen sammutus on mahdollista asettaa siten, että laite sammuu määrätyn ajan kuluttua. Toimi seuraavalla tavalla:

1. Siirry ohjelmointivalikkoon.


2. Paina näppäintä  (B3) ja pidä sitä painettuna, kunnes merkkivalot syttyvät, jotka koskevat haluttua käytöstä poissaolojaksoa (ks. taulukko).
3. Kun haluttua valintaa vastaavat merkkivalot syttyvät, vapauta painike.
4. Paina sitten näppäintä  (B1) keittimen sammuttamiseksi (stand-by).










Lämpötilan ja stand-by-ajan säätötaulukko		
Lämpötila	Vastaavat merkkivalot	Stand-by seuraavan ajan kuluttua
Alhainen	 • 	15 minuuttia
Keskimmääinen	 •   • 	75 minuuttia
Korkea	 •   •   • 	3 tuntia

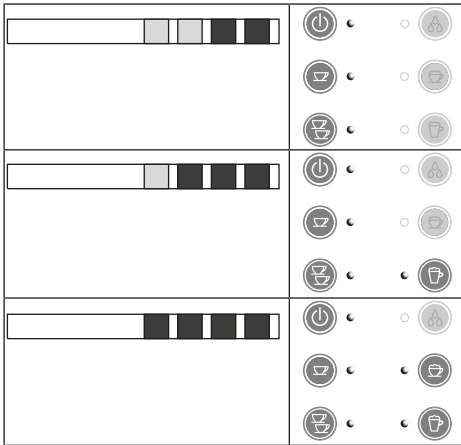
5.3 Aseta veden kovuus


Merkkivalot osoittavat kalkinpoiston tarpeesta keittimessä. Ne syttyvät palamaan ennalta määrätyn ajanjakson kuluttua, joka riippuu veden kovuudesta.

Voit halutessasi ohjelmoida keittimen myös käyttämäsi veden kovuudelle, jolloin myös kalkinpoistoon liittyvistä toimenpiteistä tulee harvempia. Toimi seuraavalla tavalla:

1. Ota varustuksiin kuuluva reagenssiliuska pois pakkauksesta "TOTAL HARDNESS TEST" (C8)
2. Upota liuska kokonaan vesilasiin sekunniksi.
3. Ota liuska vedestä ja ravista sitä kevyesti. Noin minuutin kuluttua liuskalle ilmestyy joko 1,2,3 tai 4 punaista neliötä veden kovuudesta riippuen (4 punaista neliötä = erittäin kova vesi).
4. Siirry ohjelmointivalikkoon.
5. Kun liuskan tulos on saatu, paina ja pidä painettuna painiketta "kuuma vesi"  (B7) , kunnes merkkivalot syttyvät seuraavassa taulukossa osoitetulla tavalla.

	 • 
	 • 
	 • 



- Kun havaittu veden kovuutta koskevat merkkivalot syttyvät, vapauta painike.
- Paina sitten näppäintä  keittimen sammuttamiseksi (stand-by).



Tärkeää: Jos pehmennyssuodatinta käytetään oikein, aseta keitin reagenssiliuskan osoittamaan kovuustasoon nähden alemmalle tasolle.

6. KÄYNNISTYS JA STAND BY

Kun virtakatkaisin (A3) on as. I, käynnistä ja sammuta (stand-by) keitin painamalla näppäintä  (B1).



Keitin sammuu automaattisesti (stand-by) määrätyn ajanjakson kuluttua (ks. kappale ”5.2 STAND-BY -TILAN SÄÄTÖ”).



7. ESPRESSOKAHVIN VALMISTUS KAHVIJAUHEELLA.

- Aseta suodatin kahvijauhetta varten (C2) tai (C3) suodatinkuppiin (C1) (kuva 12). Käytä suodatinta , jos haluat valmistaa yhden kahvin tai suodatinta , jos haluat valmistaa kaksi kahvia.
- Jos haluat valmistaa vain yhden kahvin, täytä suodatin täydellä mittalusikallisella kahvijauhetta, noin 7 g. (kuva 12). Jos haluat valmistaa kaksi kahvia, täytä suodatin kahdella vajaalla mittalusikallisella kahvijauhetta (noin 6+6 g). Täytä suodatin vähän kerrallaan, jottei kahvijauhetta varisisi ulos.

Varoitus: oikeaoppisen toiminnan takaamiseksi ennen kahvijauheen lisäystä on aina tarkistettava, ettei suodatintimessä ole jäämiä aiemmin uutetusta kahvijauheesta.

- Asettele kahvijauhe tasaisesti ja paina sitä kevyesti tamp-perilla (kuva 13). 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.
- Ota mahdollinen ylimääräinen kahvi pois suodatinkupin reunoilta ja kiinnitä se keittimeen: oikeaa kiinnitystä

varten, aseta suodatinkupin kahva symbolin  OPEN (kuva 4) kohdalle, kiinnitä suodatinkuppi ja käännä kahvaa oikealle, kunnes se asettuu asennon  CLOSE (kuva 5) kohdalle.

- Aseta kuppi tai kupit suodatinkupin suutintin alle (kuva 14). Suosituksena on lämmittää kupit ennen kahvin valmistusta huuhtelemalla ne kuumalla vedellä.
- Varmista, että kahvin annostelunäppäinten merkkivalot palavat. Paina sitten annostelunäppäintä  (B3) tai  (B5): keitin jatkaa toimintaa ja toiminta keskeytyy automaattisesti.


Tärkeää:

- Keittimen valmistaessa kahvia valutus voidaan keskeyttää milloin tahansa painamalla aiemmin painettua annostelunäppäintä.
- Heti kun annostelu on päättynyt, jos haluat lisätä kupissa olevaa kahvin määrää riittää, että pidät yhtä edellä painettua annostelunäppäintä painettuna (3 sekunnin sisällä).
- Jos haluat irrottaa suodatinkupin, käännä kahvaa oikealta vasemmalle.

Palovammojen vaara Roiskeiden syntymisen välttämiseksi, älä koskaan irrota suodatinkuppiä kun keitin annostelee ja odota muutama sekunti annostelun päättymisen jälkeen.



8. ESPRESSOKAHVIN VALMISTUS NAPEILLA

Tärkeää: Käytä ESE-standardin mukaisia nappoja. Standardi näkyy pakkauksissa alla olevana merkintänä. ESE on suurimpien nappivalmistajien hyväksymä standardijärjestelmä, ja sen avulla espresson valmistus sujuu yksinkertaisesti ja siististi.

- Aseta suodatin kahvinappeja varten (C4)  suodatinkuppiin (C1)
- Aseta nappi keskittämällä se mahdollisimman sisälle suodatinta (kuva 15). Noudata aina nappipakkausten ohjeita napin oikeaoppista suodatintimeen asetusta varten.
- Kiinnitä suodatinkuppi keittimeen kääntämällä se aina pohjaan (kuva 5).
- Jatka edellisen kappaleen kohtien 5 ja 6 mukaisesti.


9. OHJELMOI KAHVIMÄÄRÄ KUPPIA KOHDEN

Kahvinkeitin on säädetty tehtaalla annostelevaan vakio määrän kahvia ja maitoa. Jos haluat muuttaa näitä määriä, toimi seuraavasti:

- Aseta kuppi kahvisuuttimien alle (A5).
- Paina painiketta, joka halutaan ohjelmoida  (B3) tai  (B5) ja pidä sitä painettuna. Keitin aloittaa kahvin annostelun.
- Kun haluttu kahvimäärä saavutetaan kupissa, vapauta näppäin: annostelu keskeytyy.

Nyt keitin on ohjelmoitu uudelleen uusien määrien mukaisesti.

10. LÄMMITYSTASO (kuva 16)

Lämmitystaso kytkeytyy päälle painamalla näppäintä  : jätä kupit lämmitystason päälle niin kauan että ne lämpenevät. Tämä on hyödyllinen kuuman kahvin saamiseksi.

11. MAITOPOHJAISTEN JUOMIEN VALMISTUS

Tärkeää: *Jotta maidossa ei olisi liian vähän vaahtoa tai suurikuplaista vaahtoa, puhdistu aina maidonvaahdottimen kansi (D1) ja maitosäiliön/vesisuuttimen kiinnitys (A2), kuten on kuvattu kappaleessa "11.2 MAIDONVAAHDOTTIMEN PUHDISTUS CLEAN-NÄPPÄIMELLÄ"; "13.7 MAITOSÄILIÖN PUHDISTUS" ja "13.8 MAITOSÄILIÖN/VESISUUTTIMEN KIINNITYKSEN PUHDISTUS".*


11.1 Täytä maitosäiliö ja kiinnitä se

1. Ota kansi (D1) (kuva 18) pois;
2. Täytä maitosäiliö (D5) riittävällä määrällä maitoa. Älä ylitä 0,5 l maksimimäärää (kuva 18). Ota huomioon, että säiliösä oleva jokainen merkki vastaa 100 ml maitoa.

Tärkeää: *Saadaksesi aikaan kiinteämmän ja tasaisemman vaahdon, käytä jääkaappikyhmää (noin 5 °C) täysin rasvatonta maitoa tai kevytmaitoa.*

3. Varmista, että maidon imuputki (D4) on asettuun oikein maitosäiliön kannessa sitä varten olevaan uraan (kuva 19).
4. Aseta kansi takaisin maitosäiliön päälle.
5. Irrota kuuman veden suutin (kuva 20).
6. Kiinnitä työntämällä maitosäiliötä kiinnityskohtaan (A2) (kuva 21).
7. Valmistele keitin kahvin keittämiseksi (ks. kappale "7. ESPRESSOKAHVIN VALMISTUS KAHVIJAUHEELLA." kohtaan 5 asti).
8. Laita kuppi cappuccinoa tai lasi latte macchiatoa varten kahvisuuttimen alle (A5) ja aseta maitosuutin (D3) (kuva 22) paikoilleen. Jos korkeita kuppeja tai lasia käytetään, laske lasien kannatintila alas (A13) (kuva 23).
9. Säädä vaahdon säädintä haluamasi vaahdomäärän ja käytetyn maitotyypin mukaan asianmukaista kohdistinta käyttämällä (kuva 24).

CAPPUCCINON valmistamiseksi: paina painiketta  (B9).

LATTE MACCHIATON: valmistamiseksi, paina painiketta  (B11).



9. Kun vaahdotettua maitoa on annosteltu, keitin valmistaa kahvin automaattisesti.

Tärkeää:

- Kuumemman cappuccinon saamiseksi, paina näppäintä CLEAN lämmittäaksesi ensiksi maidonvaahdottimet putket (ks. seuraava kappale).
- Cappuccinon tai latte macchiaton valmistamiseksi, laite suorittaa 2 annostelua: ensin maidon ja sitten kahvin annostelun. Jos käynnissä oleva annostelu halutaan keskeyttää, paina edellä painettua näppäintä.
- Heti kun annostelu on päättynyt, jos haluat lisätä kupissa olevaa maidon tai kahvin määrää riittää, että pidät käynnissä olevaa valmistusta koskevaa näppäintä painettuna (muutaman sekunnin sisällä).
- Älä jätä maitosäiliötä pitkäksi aikaa pois jääkaapista: mitä korkeampi maidon lämpötila (ihanteellinen lämpötila 5 °C), sitä huonompi vaahdon laatu.

11.2 Maidonvaahdottimen puhdistus CLEAN-näppäimellä

Jokaisen maitotoiminnon käytön jälkeen suorita puhdistus maitojäämien poistamiseksi toimimalla seuraavalla tavalla:

1. Jätä maitosäiliö (D) kiinni keittimeen (maitosäiliötä ei tarvitse tyhjentää).
2. Aseta kuppi tai jokin muu tarkoitukseen soveltuva astia vaahdotettua maitoa annostelevan suuttimen alle (D3).
3. Paina näppäintä "CLEAN" (D2) (kuva 25) ja pidä sitä painettuna: merkkivalot  (B9) ja  (B11) vilkkuvat. Kun merkkivalot lakkaavat vilkkumasta ja laite palaa käyttövalmiiseen tilaan, vapauta näppäin "CLEAN". Höyry puhdistaa maitovaahdottimen sisäiset piirit.

11.3 Ohjelmoi kahvi- ja maitomäärä kuppiin cappuccinoa tai maitoa varten.

Kahvinkeitin on säädetty tehtaalla annostelevaan vakiomäärän kahvia ja maitoa. Jos haluat muuttaa näitä määriä, toimi seuraavasti:


1. Aseta kuppi kahvisuuttimien (A5) ja maidon suuttimen alle (D3).
2. Paina vastaavaa maitovalmistuksen valmistuspainiketta joka halutaan ohjelmoida ja pidä sitä painettuna. Muutaman sekunnin kuluttua keitin alkaa maidon annostelun.
3. Kun haluttu kahvimäärä saavutetaan kupissa, vapauta näppäin: maidon annostelu keskeytyy.
4. Ohjelmoi sitten haluamasi kahvimäärä kuppiin toimimalla maitomäärän ohjelmointia vastaavalla tavalla.
5. Ohjelmointi vahvistetaan merkkivaloilla, jotka vilkkuu 3 sekunnin ajan.


Nyt keitin on ohjelmoitu uudelleen uusien kahvi- ja maitomäärien mukaisesti.

12. KUUMAN VEDEN JA HÖYRYN ANNOSTELU

Palovammojen vaara: *Älä koskaan poistu keittimen luota kun kuumaa vettä annostellaan. Suutin kuumenee annostelun aikana, joten siitä on pidettävä kiinni vain kahvasta.*


12.1 Kuuman veden annostelu

1. Tarkista, että kuuman veden suutin (C7) on kiinnitetty oikein (kuva 6)
2. Aseta kuppi suuttimen alle (mahdollisimman lähelle roiskeiden syntymisen estämiseksi).
3. Paina näppäintä  (B9): vastaava merkkivalo vilkkuu ja keitin alkaa kuuman veden annostelun.
4. Keitin keskeyttää annostelun automaattisesti.

Tärkeää: *Kuuman veden annostelu keskeytetään käsin painamalla uudelleen näppäintä .*

12.2 Automaattisesti annosteltavan vesimäärän muuttaminen


Jos haluat muuttaa tehtaalla asetettua määrää, toimi seuraavalla tavalla:

1. Aseta suuttimen (A5) alle kuppi.
2. Pidä painettuna näppäintä  (B7)

3. Kun kuuma vesi kupissa saavuttaa halutun tason, vapautaa näppäin. Ohjelmoi vahvistetaan merkivalojen vilkkumisella kolmen sekunnin ajan.

Nyt keitin on ohjelmoitu uudelleen uusien määrien mukaisesti.



12.3 Höyryn annostelu

1. Tarkista, että kuumen veden suutin (C7) on kiinnitetty oikein (kuva 6)
2. Täytä astia kuumennettavalla tai vaihdotettavalla nesteellä ja upota höyrysuutin nesteeseen.
3. Paina näppäintä  (B7) kaksi kertaa: vastaava merkivalo vilkkuu ja laite alkaa höyryn annostelun.
4. Kun haluttu lämpötila on saavutettu, keskeytä höyryn annostelu painamalla samaa näppäintä. (ÄLÄ ANNOSTELE HÖYRYÄ YLI 3 MINUUTIN AJAN).

Varoitus: Keskeytä höyryn annostelu aina ennen kuin otat nestettä sisältävän astian pois välttääksesi roiskeita syntyviä palovammoja.

12.4 Höyry/kuumavesisuuttimen puhdistus käytön jälkeen

Puhdista suutin jokaisen käyttökerran jälkeen välttääksesi maitojäämien kerääntymistä sen sisälle tai sen tukkeutumista.

1. Aseta astia vesi-/höyrysuuttimen (C7) (kuva 7) alle, paina näppäintä  (B7) saadaksesi pienen määrän vettä virtaamaan.
2. Keskeytä sitten kuumen veden annostelu painamalla näppäintä  uudelleen.
3. Odota muutama minuutti, että kuumavesi/höyrysuutin jäähtyy; irrota sitten kuumavesisuutin.
4. Käännä cappuccinatorea vastapäivään ja vedä sitä alasuuntaan sen irrottamiseksi (kuva 26).
3. Vedä suutinta alasuuntaan (kuva 27).
5. Tarkista, että cappuccinatoren aukko ei ole tukossa. Jos tarpeen, puhdista neulaa käyttämällä.
6. Puhdista huolella suuttimen osat pesusientä ja haalea vettä käyttämällä.
7. Aseta suutin takaisin ja aseta cappuccinaatore suuttimen päälle työntämällä sitä yläsuuntaan ja kääntämällä vastapäivään ja kunnes se kytketty.
8. Aseta suutin takaisin.

13. PUHDISTUS

13.1 Keittimen puhdistus

Puhdista seuraavat keittimen osat säännöllisin väliajoin:

- keittimen sisäinen piiri
- tippa-alusta (A10)
- kahvisuodattimet (C2), (C3), (C4)
- säiliön kanava(A5)
- vesisäiliö (A8)
- maitosäiliö (D)

- kuumavesisuutin (C7) kuten on osoitettu kappaleessa "12.4 HÖYRY/KUUMAVESISUUTTIMEN PUHDISTUS KÄYTÖN JÄLKEEN"
- (A2) maitosäiliön/vesisuuttimen kiinnitys.

Varoitus!

- Älä käytä liuotainaineita, hankausaineita tai denaturoitua spritiä keittimen puhdistukseen.
- Älä käytä metallisia välineitä kalkkikerrostumien tai kovettuneen kahvin poistoon, sillä ne saattavat naarmuttaa keittimen metalli- tai muovipintoja.

Vaara! Puhdistuksen aikana keitintä ei saa koskaan upottaa veteen, sillä se on sähkölaite.

13.2 Keittimen sisäisen piirin puhdistus

Jos keitintä ei käytetä yli 3–4 päivään, ennen käyttöä suositellaan sen käynnistämistä ja sisäisten piirien puhdistamista kappaleen "3. ENNEN KEITTIMEN KÄYTTÖÖNOTTOA" kohtien 4 ja 5 ohjeiden mukaan.

13.3 Tippa-alustan puhdistus

Tippa-alustassa on punaisella kellukkeella varustettu veden tason osoitin. Ennen kuin tämä osoitin alkaa tulla ulos kuppi-alustasta, alusta on tyhjennettävä ja puhdistettava. Muuten vettä voi tulla ulos reunasta ja se voi vahingoittaa keitintä, alustaa ja ympäröivää aluetta.

1. Irrota alusta (kuva 28).
2. Irrota kuppialusta (A12), poista vesi (kuva 29) ja puhdista alusta rätillä: asenna tippa-alusta sitten takaisin paikoilleen.
3. Laita tippa-alusta sitten takaisin paikoilleen.

13.4 Kahvisuodattinten puhdistus

Puhdista kahvisuodattimet säännöllisesti joka viikko.

1 ja 2 kupillisen suodattimet.

1. Irrota reiällinen suodatin vetämällä asianmukaisesta kielekkeestä (kuva 30).
2. Huuhtelee suodattimet juoksevan veden alla (kuva 31).
3. Tarkista, että reiät eivät ole tukossa. Jos näin on, puhdista ne neulalla (kuva 32).
4. Aseta reikäsuo datin paikoilleen ja työnnä se pohjaan asti.

Nappisuodatin

Huuhtelee juoksevalle vedellä. Tarkista, että reiät eivät ole tukossa. Jos näin on, puhdista ne neulalla (kuva 32).

13.5 Säiliön vesikanavan puhdistus

Huuhtelee säiliön vesikanava 200 kahvin annostelun välein.(A5) Huuhtelu tapahtuu annostelemalla vesikanavasta noin 0,5 litraa vettä (paina kahviannostelujen näppäintä kahvijauhetta käyttämättä).

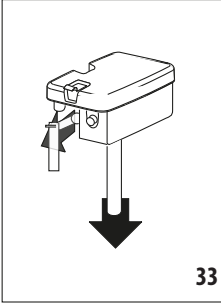
13.6 Vesisäiliön puhdistus

1. Puhdista säännöllisin väliajoin (noin kerran kuukaudessa) ja jokaisen vedenpehmenyysuodattimen vaihdon yhteydessä

((C10)- jos varusteena) vesisäiliö (A8) kostealla rätillä ja miedolla pesuaineella.

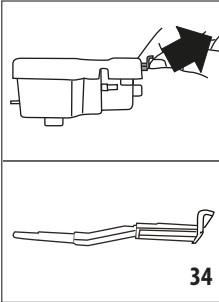
2. Irrota suodatin (jos paikalla) ja huuhtele se juoksevalle vedellä.
3. Aseta suodatin takaisin paikalleen (jos kuuluu varustukseen), täytä säiliö raikkaalla vedellä ja aseta säiliö takaisin.
4. (Koskee vain vedenpehennyssuodattimella varustettuja malleja) Annostele 100 ml vettä.

13.7 Maitosäiliön puhdistus



Puhdista maitosäiliö aina maidon valmistuksen jälkeen seuraavien ohjeiden mukaisesti:

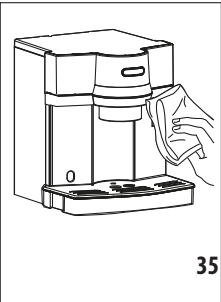
1. Irrota kansi (D1)
2. Vedä maidon suutin (D3) ja imuputki (D4) (kuva 33) pois.
3. Vedä vaahdotin pois vettä ulospäin (kuva 34).



4. Pese kaikki osat huolellisesti kuumalla vedellä ja miedolla pesuaineella. **Osat voidaan pestä astianpesukoneessa asettamalla ne siihen kuuluvaan yläkoriin.** Varmista, ettei aukkojen ja maidonvaahdotin ohuessa kärjessä olevaan kanavaan jää maitojäämiä.

5. Tarkista myös, etteivät maitojäämät ole tukkineet imuputkea ja suuttimen putkea.
6. Asenna vaahdotin, suutin ja imuputki takaisin.
7. Aseta kansi takaisin maitosäiliön päälle.

13.8 Maitosäiliön/vesisuuttimen kiinnityksen puhdistus



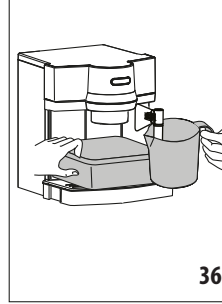
Puhdista kiinnitys jokaisen maidon valmistuksen jälkeen pesuaineella poistamalla mahdolliset tiivisteiden päälle jääneet maitojäämät (kuva 35).

14. KALKINPOISTO


Suorita kalkinpoisto keittimessä kun ohjauspaneelilla vilkkuu merkkivalo (B2).

Varoitus!

- Lue huolella kalkinpoistoaineen valmistajan antamat käyttöohjeet ja merkinnät ennen käyttöä. Ne löytyvät kalkinpoistoaineen pakkauksesta.
- Suosittelemme käyttämään ainoastaan De'Longhin kalkinpoistoainetta. Vääräntyyppisten kalkinpoistoainesten käyttäminen, tai jos kalkinpoistoa ei suoriteta, voi aiheuttaa vikoja, joita valmistajan takuu ei korvaa.



1. Tyhjennä vesisäiliö kokonaan (A8) ja irrota vedenpehennyssuodatin (C10) (jos paikalla). Täytä säiliö kalkinpoistoliuoksella, joka on saatu laimentamalla kalkinpoistoaine vedellä pakkauksessa annettujen ohjeiden mukaan.
2. Irrota kuumavesisuutin (C7) (kuva 6).
3. Aseta yksi astia vesikanavan alle (A5) ja toinen kuumavesisuuttimen alle (kuva 36) ja varmista, että tippa-alusta (A10) on tyhjä ja asetettu kunnolla paikoilleen.
4. Paina samanaikaisesti näppäimiä (B9) ja (B11): merkkivalo (B8) syttyy (jos kuumavesisuutin ei ole asetettu, merkkivalo vilkkuu).
5. Paina näppäintä (B7). Kalkinpoistosta osoitetaan led-valoilla, jotka vilkkuvat peräkkäin. Kalkinpoisto-ohjelma suorittaa automaattisesti sarjan annostuksia säiliön kanavasta ja kuumavesisuuttimesta säännöllisin väliajoin kahvinkeitin sisällä olevan kalkkijäämän poistamiseksi.
6. Kun kalkinpoistoliuos on loppunut, merkkivalo (B10) syttyy osoittamaan, että kaksi huuhtelua on suoritettava.
7. Liuoksen jäämien poistamiseksi, irrota vesisäiliö, tyhjennä se ja huuhtele juoksevan veden alla. Täytä säiliö MAX-tasoon asti raikkaalla vedellä, aseta suodatin takaisin (jos se on irrotettu edellä) ja laita vesisäiliö keittimeen.
8. Paina näppäintä (B12): huuhtelu alkaa ja kaikki led-valot vilkkuvat peräkkäin.
9. Kun säiliö on tyhjä, suorita toinen huuhtelu: tyhjennä astiat ja aseta ne säiliön kanavan ja kuumavesisuuttimen alle.
10. Paina näppäintä (B13): huuhtelu alkaa ja kaikki led-valot vilkkuvat peräkkäin.
11. Huuhtelu päättyy kun säiliö on tyhjä: huuhtele, täytä säiliö ja aseta se takaisin.

12. Merkkivalo  syttyy: paina vastaavaa näppäintä: anostelu alkaa ja keskeytyy automaattisesti.

Keitin on nyt käyttövalmis.

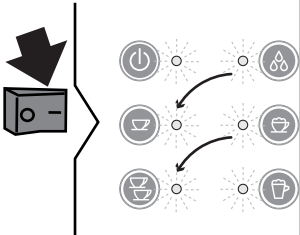



Tärkeää:




- Jos kalkinpoistojakso ei pääty oikein (esim. sähkökatkon vuoksi), se kannattaa tehdä uudelleen.
- Kalkkiin liittyvät kahvinkeitimen korjaukset eivät kuulu takuun piiriin, mikäli yllä kuvailtua kalkinpoistoa ei ole tehty säännöllisesti.

15. TEKNISET TIEDOT

Verkköjännite:	220–240 V-50/60 Hz
Sähkönkulutus:	1450W
Mitat PxKxS :	305x275x320 mm
Thermoblock:	Ruostumatonta terästä
Paine:	15 baaria
Vesisäiliön tilavuus:	1 l
Virtajohdon pituus:	1200 mm
Paino:	7 kg

16. MERKKIVALOJEN MERKITYS

MERKKIVALOT	TOIMINTA	MERKKIVALOJEN SELITYKSET
	Virtakatkaisin ON/OFF (A3) syttyy, joka on asetettu keittimen taakse.	Keitin suorittaa automaattisen vianmäärityksen, mistä on merkinä merkkivalojen peräkkäinen vilkkuminen
	Keitin on päällä: mitään varustetta ei ole asetettu kiinnityskohtaan (A2).	Keitin kuumenee kahvin valmistamiseksi: kun annostelu merkkivalot 1 tai 2 kahvikupillista lakkaavat vilkkumasta, keitin on saavuttanut ihanteellisen lämpötilan kahvin annostelemiseksi.
	Keitin on päällä: kuumavesisuutin(C7) on asetettu kiinnityskohtaan A2.	Keitin kuumenee kahvin valmistamiseksi tai kuuman veden annostelemiseksi: kun annostelun merkkivalot 1 tai 2 kahvikupillista lakkaavat vilkkumasta, keitin on saavuttanut ihanteellisen lämpötilan kahvin tai kuuman veden annostelemiseksi.
	Keitin on päällä: maitosäiliö (D) on asetettu kiinnityskohtaan (A2).	Keitin kuumenee kahvin, cappuccinon tai latte macchiaton annostelemiseksi: kun annostelun merkkivalot 1 tai 2 kahvikupillista, cappuccinon merkkivalo ja latte macchiaton merkkivalo lakkaavat vilkkumasta, keitin on saavuttanut ihanteellisen lämpötilan kahvin, cappuccinon tai latte macchiaton annostelemiseksi.

MERKKIVALOT	TOIMINTA	MERKKIVALOJEN SELITYKSET
	Keitin on jäänyt pois käytöstä muutamaksi minuutiksi tai näppäintä ON/STAND-BY on painettu.	Keitin on STAND-BY -tilassa: sen käynnistämiseksi uudelleen, paina painiketta  . Ajanjakso ennen stand-by kytkeytymistä voidaan säätää: ks. kappale ”Stand-by -ajanjakson säätö”.
	Säiliö on tyhjä tai keitin ei kykene annostelemaan.	Ks. luku ”17. ONGELMIEN RATKAISU”

17. ONGELMIEN RATKAISU

Alla on lueteltu joitakin mahdollisia toimintahäiriöitä.

Jos ongelmaa ei voida ratkaista kerrotulla tavalla, on otettava yhteyttä tekniseen huoltopalveluun.

ONGELMA	MAHDOLLINEN SYY	KORJAUSKEINO
Keitin ei käynnisty	Virtajohtoa (C5) ei ole asetettu oikein	Tarkista, että virtajohtoon liitin on työnnetty pohjaan (A4) keittimen takana olevaan asianmukaiseen paikkaan; tarkista sitten, että pistoke on kytketty oikein pistorasiaan
Espressokahvia ei enää tule	Säiliössä ei ole vettä (A8)	Täytä vesisäiliö
	Suodatinkupin reiät (C1) ovat tukossa	Puhdista suodatinkupin suutinten reiät
	Suodatin ja irrotettava reikäsuodatin ovat tukossa	Puhdista se noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa ”13.4 KAHVINSUODATINTEN PUHDISTUS”
	Säiliön vesikanava (A5) on tukossa	Puhdista se noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa ”13. PUHDISTUS”
	Vesipiirissä on kalkkia	Suorita kalkinpoisto kappaleessa osoitetulla tavalla ”14. KALKINPOISTO”
Espresso valuu suodatinkupin reunoista (C1) eikä rei’istä.	Suodatinkuppi ei ole kunnolla paikoillaan tai se on likainen	Kiinnitä suodatinkuppi oikeaoppisesti ja käännä se loppuun asti voimakkaasti
	Suodatin ja irrotettava reikäsuodatin ovat tukossa	Puhdista se noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa ”13.4 KAHVINSUODATINTEN PUHDISTUS”
	Espressokanavan tiiviste ei ole enää kovin joustava tai se on likainen	Vaihdata espressokanavan tiiviste huoltokeskuksessa
	Suodatinkupin reiät ovat tukossa	Puhdista suodatinkupin suutinten reiät
Espressokahvi on kylmää	Kuppeja ei ole esilämmitetty	Ks. luku ”10. LÄMMITYSTASO (KUVA 16)”
	Vesipiirissä on kalkkia	Suorita kalkinpoisto noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa ”14. KALKINPOISTO”



ONGELMA	MAHDOLLINEN SYY	KORJAUSKEINO
Pumppu pitää kovaa ääntä	Vesisäiliö (A8) on tyhjä	Täytä säiliö
	Säiliö(A8) on asetettu huonosti paikoilleen, eikä sen pohjassa oleva venttiili ole auki.	Paina kevyesti säiliötä eteenpäin siten, että sen pohjalla oleva venttiili aukeaa
	Säiliön kiinnityskohdassa on ilmakuplia	Noudata ohjeita, jotka on annettu kappaleessa "12. KUUMAN VEDEN JA HÖYRYN ANNOSTELU" kunnes vettä annostellaan
Kahvin vahto on tummaa (valuu hitaasti suuttimesta)	Kahvijauhetta on tiivistetty liikaa	Tamppaa jauhetta vähemmän
	Kahvijauhetta on paljon.	Vähennä kahvijauheen määrää
	Vesisäiliön espressokanava (A5) on tukossa	Puhdista se noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa "13.5 SÄILIÖN VESIKANAVAN PUHDISTUS"
	Suodatin ja irrotettava reikäsuodatin ovat tukossa	Puhdista se noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa "13.4 KAHVINSUODATINTEN PUHDISTUS"
	Kahvijauhe on liian hienoa tai kosteaa	Käytä vain espressokeittimille tarkoitettua kahvijauhetta: varmista, ettei se ole liian kosteaa
	Vesipiirissä on kalkkia	Suorita kalkinpoisto noudattamalla ohjeita, jotka on annettu kappaleessa "14. KALKINPOISTO"
Kahvi on happaman makuista	Kalkinpoiston jälkeinen huuhtelu ei ole ollut riittävä	Kalkinpoiston jälkeen huuhtele laite kuten on osoitettu luvussa "14. KALKINPOISTO"
Maitoon muodostuu suuria kuplia tai se roiskuu maidon suuttimesta (D3) tai siinä on vähän vahtoa	Maito ei ole riittävän kylmää tai se ei ole kevytmaitoa.	Käytä jääkaappikylmää (noin 5°C) täysin rasvatonta maitoa tai kevytmaitoa. Vaihda maitotyyppiä, mikäli vahto ei valmistu vielä tämän jälkeen tyydyttävällä tavalla.
	Vaahdon säädin (kuva 23) maidonvaahdottimen kannella (D1) on säädetty väärin.	Säädä ohjeiden mukaan, jotka on annettu luvussa "11. MAITOPOHJAISTEN JUOMIEN VALMISTUS"
	Maitosäiliön (D1) kansi on likainen	Puhdista kansi kuten on kuvattu kappaleessa "13.7 MAITOSÄILIÖN PUHDISTUS".
	Maitosäiliön/vesisuuttimen kiinnityskohda(A2) on likainen.	Puhdista kiinnityskohta kuten on kuvattu kappaleessa "13.8 MAITOSÄILIÖN/VESISUUTTIMEN KIINNITYKSEN PUHDISTUS"