schaerer
swiss coffee competence

Schaerer Coffee Club

Käyttöohje

V03 / 11.2020

Schaerer AG
P.O. Box 336
Allmendweg 8
CH-4528 Zuchwil
info@schaerer.com
www.schaerer.com

Käännös alkuperäisestä käyttöohjeesta

Suomi
3370020994

Schaerer Coffee Club

Käyttöohje

Julkaisija
Schaerer AG, P.O. Box 336, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil

Painos
Versio 03 | 11.2020

Ohjelmisto
V1.5.4

Suunnittelu ja toimitus
Schaerer AG, P.O. Box 336, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil

Copyright ©
Schaerer AG, P.O. Box 336, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil

Tämä asiakirja on tekijänoikeudellisesti suojattu. Kaikki oikeudet pidätetään. Monistaminen, levittäminen, välittäminen elektronisilla järjestelmillä tai käännös toiseen kieleen ei ole sallittua ilman Schaerer AG:n kirjallista lupaa. Tämä koskee sekä koko asiakirjaa että sen yksittäisiä osia. Asiakirjan sisältö perustuu painatuksen ajankohtana saatavissa olleisiin ajankohtaisimpiin tietoihin. Schaerer AG pidättää oikeuden tehdä milloin vain muutoksia ilman erillistä ilmoitusta. Kaikki tässä käyttöohjeessa olevat piirrokset, kuvat ja näyttöilmoitukset ovat vain esimerkkejä! Vaihtoehtojen runsauden vuoksi kone voi erota tässä kuvatuista laitteista. Schaerer AG vastaa ainoastaan saksankielisen alkuperäisasiakirjan sisällöstä.

Onnittelut Schaerer-kahvikoneen hankkimisesta.

Schaerer Coffee Club on täysautomaattinen yksittäisten kuppien kahvikone, jolla voidaan valmistaa espressoa, café crèmea, cappuccinoa, maitokahvia, latte macchiatoa, maitovaahtoa ja kuumaa vettä.
Jos käytetään lisävarusteena saatavilla olevaa jauhesäiliötä, Schaerer Coffee Club -kahvikoneella voidaan valmistaa myös kaakaota maidolla tai maitovaahdolla.

Noudata käyttöohjetta

> Lue käyttöohje ennen käytön aloittamista.
> Noudata käyttöohjetta kaikissa tilanteissa. Noudata etenkin turvallisuusohjeita ja Turvallisuus-luvussa annettuja ohjeita.
> Varmista, että käyttöohje on henkilöstön tai kaikkien koneen käyttäjien saatavilla.

⚠ HUOMIO

Huomioi käyttöohjeen merkit ja symbolit
sivu 19

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita

Sähköiskun aiheuttama hengenvaara

- Kahvikoneen sisäosissa on hengenvaarallinen verkkojännite!

> Koteloa ei saa koskaan avata.
> Ruuveja ei saa avata, ja kotelon osia ei saa irrottaa.

⚠ VAROITUS

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Käyttö- ja asennusolosuhteet

- Emme vastaa mahdollisista vaurioista tai vahingoista, jos huolto-ohjeita ei ole noudatettu.

> Noudata käyttöohjetta.
> Ainoastaan Schaerer-huolto saa suorittaa huoltotöitä ja korjauksia, ja alkuperäisiä varaosia on käytettävä.

TÄRKEÄÄ

Tekniset tiedot
▷alkaen sivulta 108

Huolto
▷alkaen sivulta 95

1 Turvallisuus 9
1.1 Yleiset turvallisuusohjeet 9
1.2 Määräystenmukainen käyttö 15
1.3 Käyttö- ja asennusolosuhteet 15
2 Esittely 17
2.1 Kahvikoneen osat 17
3 Käyttöönotto 23
3.1 Sijoituspaikka 24
3.2 Pakkauksesta purkaminen 24
3.3 Käyttöönotto-ohjelma 25
4 Käyttö 27
4.1 Käyttöä koskevat turvallisuusohjeet 27
4.2 Kahvikoneen kytkeminen päälle 27
4.3 Juomien annostelu 27
4.4 Valintapainikkeet (valinnaiset) 28
4.5 Erityiskentät (valinnaiset) 28
4.6 Maidon liittäminen 28
Maitosuutin 28
Schaerer-maidonjäähdytin 29
Maitoputki (valinnainen) 30
4.7 Maidon tai maitovaahdon annostelu 30
4.8 Kuuman veden annostelu 31
4.9 Basic Steam (valinnainen) 31
4.10 Kuppialusta 34
4.11 Papusäiliö/jauhesäiliö 34
4.12 Käsitäyttö 35
4.13 Kahvinporosäiliö 36
4.14 Kahvinporojen tyhjennys pöytätason alta (valinnainen) 36
4.15 Tippa-allas 37
4.16 Kiinteä vesijohtoliitäntä (valinnainen) 37
4.17 Kahvikoneen kytkeminen pois päältä 38
5 Ohjelmisto 39
5.1 Yleiskuva 39
Käyttövalmius 39
Käyttövalmiuden näyton kentät 39
Päävalikon toiminnot 40
Valikko-ohjauksen kentät 40
5.2 Käyttövalmius 41
5.2.1 Käyttövalmiuden näyton kentät 41
Juomapainikkeet 41
Lämmityshuuhtelupainike 41
Barista-painike – kahvin vahvuus 41
5.2.2 SteamJet-kupinlämmitin 42

5.3 Hoito 43
Järjestelmäpuhdistus . . . 43
Sekoittimen huuhtelu . . . 43
Maitojärjestelmän huuhtelu . . . 43
CleanLock . . . 44
Ohjeet . . . 44
Suodattimen vaihto . . . 44
Kalkinpoisto . . . 44
Keittimen hoito . . . 45
5.4 Juomat 45
Yleistä . . . 45
Täyttömäärä, kuppialustan animaatio, moninkertainen juoman valmistaminen & annostelutyyppi . . . 46
Reseptien muuttaminen . . . 48
Teksti ja kuva . . . 51
5.5 Käyttövaihtoehdot 52
Hallintaelementit . . . 52
Painikeasettelu . . . 55
PostSelection . . . 55
Kofeiiniton . . . 55
Juomien esivalinta . . . 56
Juoman annostelun keskeyttäminen . . . 56
5.6 Info 57
Viimeinen valmistus . . . 57
Ajastin . . . 57
Huolto . . . 57
Hoito . . . 57
Vedensuodatin ja kalkinpoisto . . . 57
Loki . . . 57
5.7 Laskutus 58
Laskurit . . . 58
coffeeMYsation (sovellus) . . . 59
5.8 PIN-oikeudet 59
Puhdistuksen PIN-koodi . . . 60
Asetusten PIN-koodi . . . 60
Laskutuksen PIN-koodi . . . 60
5.9 Ajastin 61
Kellonaika/päivämäärä . . . 61
Painikeasettelun tila . . . 61
Painikeasettelun yleiskuva . . . 61

5.10 Järjestelmä 62
Maito ja vaahto 62
Etenemisestä kertova palkki 62
Näyttö ja valaistus 63
Vedensuodatin 64
Lämpötila 65
Poiskytkentähuuhtelu 66
Automaattinen maitojärjestelmän huuhtelu 66
Papujen tyhjentymisilmoituksen kalibrointi 66
Jäätymisen esto / kuljetuksen valmistelu 66
Tippa-altaan anturi 66
Annostelija 66
Bluetooth (valinnainen) 67
S-M-L-toiminto 67
5.11 USB 68
Reseptien lataaminen 69
Juoman symboleiden lataaminen 69
Reseptien tallentaminen 69
Reseptien tallentaminen PDF-tiedostona 69
Laskurin vienti 69
HACCP-vienti 69
Varmuuskopiointi 69
Tietojen lataaminen 69
Kielen lataaminen 69
Firmware Update 70
Järjestelmän palautus 70
5.12 Kieli 70
6 Muut asetukset 71
6.1 Jauhatusasteen asettaminen 71
7 Hoito 72
7.1 Hoitoa koskevat turvallisuusohjeet 72
7.2 Puhdistusvälien yleiskuva 74
7.3 Astianpesukoneessa pestäviksi soveltuvat osat 75
7.4 Puhdistusohjelmat 75
7.4.1 Järjestelmäpuhdistus 75
7.4.2 Sekoittimen huuhtelu 77
7.4.3 Maitojärjestelmän huuhtelu 77
7.5 Kalkinpoisto 78

7.6 Manuaaliset puhdistukset 80
7.6.1 Ohjauspaneelin puhdistus (CleanLock) 80
7.6.2 Kahvinporosäiliön puhdistaminen (porokouru, valinnainen) 80
7.6.3 Keräysaltaan puhdistus 81
7.6.4 Vesisäiliön puhdistus 81
7.6.5 Tippa-altaan puhdistus 82
7.6.6 Kotelon puhdistaminen 83
7.6.7 Ulostulon manuaalinen puhdistus 83
7.6.8 Keitinyksikön puhdistaminen 84
7.6.9 Maitojärjestelmän puhdistaminen manuaalisesti 87
Maitoletkun puhdistaminen 88
7.6.10 Sekoittimen puhdistaminen 89
7.6.11 Papusäiliön puhdistus 90
7.6.12 Jauhesäiliön puhdistus 91
8 HACCP-puhdistuskonsepti 93
9 Huolto ja kalkinpoisto 95
9.1 Huolto 95
9.2 Schaerer-huolto 96
10 Ilmoitukset ja huomautukset 97
10.1 Käyttöä koskevat ilmoitukset 97
10.2 Virheilmoitukset ja häiriöt 98
10.3 Virheet ilman virheilmoitusta 101
11 Turvallisuus ja takuu 103
11.1 Kahvikonetta koskevat vaarat 103
11.2 Direktiivit 105
11.3 Omistajan velvollisuudet 106
11.4 Takuuvaatimukset 107
Liite: Tekniset tiedot 108
Kahvikoneen tekniset tiedot 108
Liite: Lisävarusteet ja varaosat 112

1 Turvallisuus

⚠ VAROITUS

Vääränlainen käyttö

- Turvallisuusohjeiden laiminlyönti voi aiheuttaa vakavia vammoja.

> Kaikkia turvallisuusohjeita on noudatettava.

1.1 Yleiset turvallisuusohjeet

Vaarat käyttäjälle

Maksimoitu turvallisuus kuuluu Schaerer-yrityksellä tärkeimpiin tuoteominaisuuksiin. Turvalaitteiden toimivuus on taattua vain, kun seuraavia ohjeita noudatetaan:

⚠ HUOMIO

> Lue käyttöohje huolellisesti ennen käytön aloittamista.

> Älä kosketa koneen kuumia osia.

> Älä käytä kahvikonetta, jos se ei toimi moitteettomasti tai jos se on vahingoittunut.

> Käytä kahvikonetta vain, kun se on asennettu kokonaan.

> Älä koskaan muuta sisäänrakennettuja turvalaitteita.

> Yli 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joilla on lieviä fyysisiä tai psyykkisiä vammoja tai aistirajoitteita tai riittämätön kokemus ja/tai riittämättömät tiedot, saavat käyttää tätä laitetta vain jatkuvassa valvonnassa, kun heille on opetettu laitteen turvallinen käyttö ja he ymmärtävät laitteen käyttöön liittyvät vaarat.
> Laite ei ole leikkikalu.
> Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta.

⚠ HUOMIO

Turvalaitteista huolimatta kaikissa kahvikoneissa on aina olemassa muita riskejä, jos niitä käsitellään epäasianmukaisesti. Noudata kahvikoneen käytön aikana seuraavia ohjeita henkilövahinkojen ja terveysriskien välttämiseksi:

⚠ VAROITUS

Sähköiskun aiheuttama hengenvaara

- Kahvikoneen sisäosissa on hengenvaarallinen verkkojännite!

> Koteloa ei saa koskaan avata.

> Ruuveja ei saa avata, ja kotelon osia ei saa irrottaa.

> Vaurioitunutta verkkojohtoa ei saa käyttää.

> Varo vaurioittamasta verkkojohtoa. Älä taita johtoa tai jätä sitä puristuksiin.

> Verkkopistoketta ei saa upottaa veteen tai nesteisiin, eikä vettä tai nesteitä saa kaataa verkkopistokkeen päälle. Pidä verkkopistoke kuivana.

Palohaavojen vaara / palovammojen vaara

⚠ HUOMIO

- Juomien ja höyryn annostelun aikana ulostuloista tulee ulos kuumaa nestettä. Viereiset pinnat ja ulostulot kuumentuvat silloin.

> Älä koskaan koske ulostulojen alle juomien tai höyryn annostelun aikana.

> Älä koske ulostuloihin välittömästi annostelun jälkeen.

> Aseta ulostulon alle aina ennen käyttöä sopiva astia.

Loukkaantumisvaara

⚠ HUOMIO

- Etenkin pitkät hiukset voivat takertua myllynpäähän ja joutua vedetyksi kahvikoneeseen.

> Suojaa hiukset aina hiusverkolla ennen kuin avaat papusäiliön.

Puristumisvaara/loukkaantumis-vaara

⚠ HUOMIO

- Kahvikoneessa on liikkuvia osia, jotka voivat vahingoittaa sormia tai käsiä.

> Kytke kahvikone aina pois päältä ja irrota pistoke pistorasiasta, ennen kuin kosket kahvimyllyn sisään tai keitinyksikön aukkoon.

Vaara terveydelle

⚠ HUOMIO

> Käytä vain elintarvikekäyttöön tarkoitettuja ja kahvikoneessa käytettäviksi soveltuvia tuotteita.

> Jauhesäiliöön, papusäiliöön ja käsitäyttöaukkoon saa täyttää vain määräystenmukaisia tuotteita.

Vaara terveydelle

⚠ HUOMIO

- Maitojärjestelmän puhdistusaine ja puhdistus-tabletit ovat ärsyttäviä.

> Noudata puhdistusai-neiden pakkauksissa olevia suojatoimenpiteitä.

> Käytä puhdistustabletteja vain näyttöön ilmestyneen kehotuksen jälkeen.

⚠ HUOMIO

Vaara terveydelle / iho-oireiden ja palovammojen vaara

- Ulostuloista tulee puhdistuksen aikana ulos kuumaa puhdistusnestettä ja kuumaa vettä.
- Kuumat nesteet voivat ärsyttää ihoa, ja kuumuus aiheuttaa palovammojen vaaran.
- Tippa-allas voi sisältää kuumaa nestettä.

> Älä koskaan koske ulostulojen alapuolelle puhdistuksen aikana.

> Huolehdi siitä, että kukaan ei koskaan juo puhdistusnestettä.

> Siirrä tippa-allasta varovasti.

⚠ HUOMIO

Liukastumisvaara

- Kahvikoneesta voi tulla ulos nesteitä, jos sitä käytetään väärin tai siihen tulee vikoja. Nesteet voivat aiheuttaa liukastumisen vaaran.

> Tarkista säännöllisesti, että kahvikone on tiivis eikä siitä vuoda vettä.

1.2 Määräystenmukainen käyttö

⚠ VAROITUS

Vääränlainen käyttö

- Koneen määräystenvastainen käyttö voi aiheuttaa loukkaantumisvaaran.

> Kahvikonetta saa käyttää vain määräysten mukaisesti.

Schaerer Coffee Club on tarkoitettu erilaisten juomien valmistamiseen kahvista ja/tai maidosta ja/tai jauheesta (esim. kaakao tai topping). Tämä laite on tarkoitettu kaupalliseen käyttöön esim. hotelli- ja ravintola-alalla. Laitteen voi asentaa itsepalvelukäyttöön, jos sen käytön aikana on läsnä koneen toiminnasta vastaava henkilö.
Laitetta saa käyttää kauppaliikkeissä, toimistoissa ja vastaavissa työympäristöissä, hotelleissa, motelleissa ja majoitusyrityksissä. Laite on tarkoitettu myös asiakkaiden ja muiden kuin ammattilaisten käyttöön. Laitetta on käytettävä käyttöohjeessa kuvatulla tavalla. Muunlainen kuin edellä mainittu käyttö katsotaan määräystenvastaiseksi. Valmistaja ei vastaa näin syntyneistä vahingoista.
Schaerer Coffee Club -kahvikonetta ei saa missään tapauksessa käyttää muiden nesteiden kuin kahvin, kuuman veden (juomat, puhdistus) tai maidon (jäähdytetty, pastöroitu, homogenoitu, UHT) kuumentamiseen/ valmistamiseen.

1.3 Käyttö- ja asennusolosuhteet

Palovaara/tapaturmavaara

> Käyttö- ja asennusolosuhteita on noudatettava.
> Tekniset tiedot -luvussa mainittuja käyttö- ja asennusolosuhteita on noudatettava.

⚠ VAROITUS

Tekniset tiedot
▷sivu 110

Koneen omistajan on huolehdittava asennuspaikan sähkö-, vesi- ja viemäriliitäntää koskevien töiden tilaamisesta. Sähkötyöt on annettava valtuutettujen asentajien tehtäväksi kansallisia sekä paikallisesti voimassaolevia määräyksiä noudattaen. Schaerer-huoltoteknikko saa liittää kahvikoneen vain sähköasentajan asentamiin liitäntöihin. Huoltoteknikolla ei ole valtuutusta suorittaa asennuspaikan asennuksia, eikä hän ole vastuussa näiden töiden suorittamisesta.

2 Esittely

2.1 Kahvikoneen osat

Näyttö

1 Papusäiliö

2 Toinen papusäiliö tai jauhesäiliö (esim. kaakao, topping tai kaksiosainen jauhesäiliö) (lisävaruste)

3 Käsitäyttö/tablettiaukko

4 Virtakytkin

5 Juoman ulostulo (kahvi, maito tai kaakao)

6 Vesisäiliö

7 Kuppialusta

8 SteamJet-kuumlämmitin

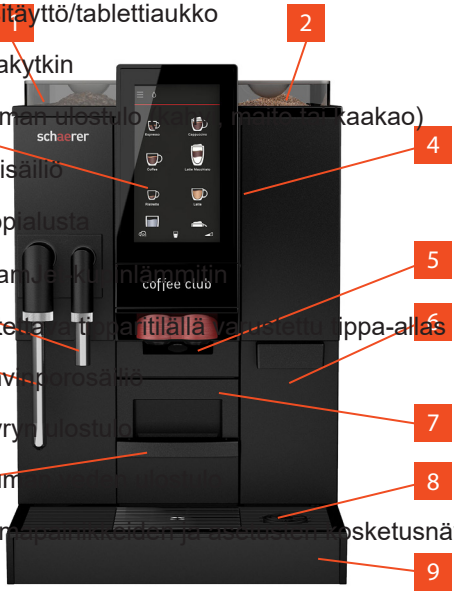
9 Irrotettavat topa itilällä varustettu tippa-allas

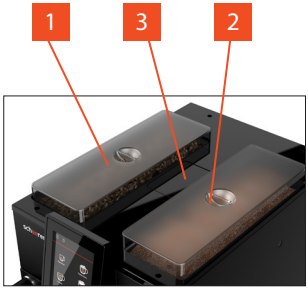
10 Kahvi porosäiliö

11 Höyryn ulostulo

12 Kuumanveden ulostulo

13 Juomapainikkeiden ja asetusten kosketusnäyttö





Käyttöohjeessa käytetyt merkit ja symbolit

Käyttövalmiuden näyttö

14 Valikkopainike (avaa päävalikon)

15 Lämmityshuuhtelupainike

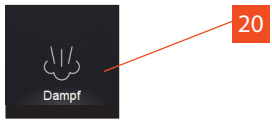
16 Ilmoitusruutu

17 Barista-painike

18 Täyttömäärä

19 SteamJet-pain

20 Höyrypainike j



Turvallisuusohjeet – henkilövammat

Jos turvallisuusohjeita ei noudateta, käyttövirheet voivat aiheuttaa lieviä tai vakavia vammoja.

⚠ VAROITUS

Turvallisuusohjeet

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Turvallisuusohjeet – henkilövammat

Jos turvallisuusohjeita ei noudateta, käyttövirheet voivat aiheuttaa lieviä vammoja.

⚠ HUOMIO

Käyttöä koskevat turvallisuusohjeet
▷sivu 27

Hoitoa koskevat turvallisuusohjeet
▷sivu 72

Sähköisku

Kuumaa höyryä

Puristuksiin jäämisen vaara

Kuumia pintoja

Esinevahinkoja koskevat huomautukset

- kahvikone
- sijoituspaikka

> Noudata käyttöohjetta aina tarkasti.

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku
▷alkaen sivulta 107

Tekniset tiedot
▷alkaen sivulta 108

Huomautus/vinkki

- Turvallista käsittelyjä koskevat huomautukset ja helpompaan käyttöön liittyvät vinkit.

HUOMAUTUS

VINKKI

Sanasto

Käsite	Selitys
•	• Luettelot, valintamahdollisuudet
*	* Yksittäiset työvaiheet
Kursiiviteksti	*Kahvikoneen tilan kuvaus ja/tai automaattisesti suoritettujen vaiheiden selitykset*
Barista	Kahvien valmistuksen hallitseva baarimestari
Kaakao	Kuuma kaakao
DECAF	Kofeiiniton kahvi
Juomien annostelu	Kahvin, kuuman veden tai jauheesta valmistettujen juomien annostelu
Päähana	Vedentulon sulkuhana, kulmaventtiili
Karbonaattikovuus	Ilmoitetaan °dKH-yksikössä. Veden kovuus ilmoittaa juomaveteen liuenneen kalkin määrän.
Kahvin ulostulo	Vakiona kaksinkertainen ulostulo.
Maitojärjestelmä	Yksittäinen ulostulo, maidonvaahdotin, maidonvaahdottimen sovitin, höyrysuutin ja maitoletku
Sekoitusjärjestelmä	Koko komponenttiryhmä: sekoitin, joka on varustettu annostelijalla jauheesta valmistettavia juomia varten
Preinfusion	Kahvia uutetaan hetken aikaan ennen sen keittämistä, jotta sen sisältämät aromiaineet liukenevat tehokkaammin; esiuutto
Puristaminen	Kahvijauheen automaattinen puristaminen ennen keittämistä.
Jauheesta valmistetut juomat	Esimerkiksi kaakao tai topping
Käyttöikä	Esimerkiksi: Vedensuodattimen litratehokkuus
Kahvinporosäiliö	Kahvinporokouru ▷Kahvinporojen tyhjennys pöytätason alta, sivu 36
Itsepalvelukäyttö	Asiakkaat käyttävät konetta itse
Huuhtelu	Välihuuhtelu
Lisäykset	Juoman reseptin osuudet, esimerkiksi kahvi, maito, maitovaahto, kaakao.

VINKKI

- Ohjelmistossa on QR-koodeja videoille, jotka havannollistavat eri vaiheita. Lue QR-koodi.

3 Käyttöönotto

(Ensimmäinen toimituksen jälkeinen käyttöönotto)

Noudata käyttöohjetta

> Noudata käyttöohjetta kaikissa tilanteissa. Noudata etenkin turvallisuusohjeita ja Turvallisuus-luvussa annettuja ohjeita.
> Varmista, että käyttöohje on henkilöstön tai kaikkien koneen käyttäjien saatavilla.
> Lue käyttöohje ennen käytön aloittamista.

⚠ HUOMIO

Tärkeää!
Huomioi käyttöohjeen merkit ja symbolit
▷sivu 19!

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 103

Huomioimatta jättäminen johtaa sähköiskun aiheuttamaan hengenvaaraan

Kahvikoneen sisäosissa on hengenvaarallinen verkkojännite!

- Koteloa ei saa koskaan avata.
- Ruuveja ei saa avata, ja kotelon osia ei saa irrottaa.

⚠ VAROITUS

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 103

Käyttö- ja asennusolosuhteet

Noudata käyttöohjetta.

TÄRKEÄÄ

Tekniset tiedot
▷alkaen sivulta 108

3.1 Sijoituspaikka

- Sijoituspaikan on oltava kuiva ja suojattu roiskevedeltä.
- Kahvikoneesta saattaa aina tulla vähän ulos kondenssivettä tai vettä tai höyryä.

> Kahvikonetta ei saa käyttää ulkona.
> Sijoita kahvikone siten, että se on suojattu roiskevedeltä.
> Aseta kahvikone ehdottomasti vedenpitävälle ja lämmönkestävälle alustalle alustan vaurioitumisen estämiseksi.

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku
▷alkaen sivulta 107

Tekniset tiedot
▷alkaen sivulta 108

3.2 Pakkauksesta purkaminen

> Laatikossa oleva pakkausmateriaali sisältää lisävarusteita. Älä heitä sitä pois.
> Vesisäiliö ja kahvinporosäiliö sisältävät varaosia. Ota varaosat ulos ennen käyttöönottoa ja huuhtele kahvinporosäiliö ja vesisäiliö huolellisesti.
> Tarkista, että kahvikone on vioittumaton. Jos siitä ei ole varmuutta, älä ota kahvikonetta käyttöön vaan ota yhteyttä Schaerer-huoltopalveluun.
> Säilytä alkuperäispakkaus mahdollista palautusta varten.

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku
▷alkaen sivulta 107

Lisävarusteet ja koneen osien nimitykset
▷sivu 17

Tekniset tiedot
▷alkaen sivulta 108

Lisävarusteena saatava kaksiosainen jauhesäiliö

Valinnainen kaksiosainen jauhesäiliö toimitetaan erillisessä pakkauksessa. Jos kahvikone on varustettu kaksiosaisella jauhesäiliöllä, se on asennettava kahvikoneeseen ennen käyttöönottoa. Käyttö ilman paikoilleen asennettua säiliötä ei ole sallittu.

TÄRKEÄÄ

Takuu-luku
▷ alkaen sivulta 107

Tekniset tiedot
▷ alkaen sivulta 108

* Pura Schaerer Coffee Club pakkauksesta ja aseta kahvikone tukevalle ja vaakasuoralle

alustalle.

* Huomioi tekniset tiedot

* Kytke kahvikoneen liitäntäjohto pistorasiaan.

Tekniset tiedot
▷sivu 108

3.3 Käyttöönotto-ohjelma

* Kytke kahvikone päälle virtakytkimestä.

Kahvikone kytkeytyy päälle.

Käyttöönotto-ohjelma käynnistyy.

* Noudata kaikkia näyttöön ilmestyviä ohjeita.

TÄRKEÄÄ

Käyttöönotto-ohjelma opastaa näytön kautta vaiheittain suorittamaan kaikki käyttöönottoon liittyvät vaiheet.

> Noudata näyttöön tulevia viestejä.

• Asetettuja arvoja voidaan muuttaa käyttöönoton jälkeen.

Asetusten muuttaminen
▷Asetukset alkaen sivulta 39

Muut ohjeet

• Maidon liittäminen ▷luku 4.6 sivu 28

Kun käyttöönotto-ohjelma on päättynyt ja kaikki tarvittavat asetukset on tehty, kahvikone käynnistyy uudelleen. Kalibrointi toteutetaan täysin automaattisesti.

⚠ HUOMIO

Palohaavojen vaara / palovammojen vaara

• Juomien annostelun yhteydessä ulostuloista tulee ulos kuumaa nestettä. Viereiset pinnat ja ulostulot kuumentuvat silloin.

> Älä koskaan koske ulostulojen alle juomien annostelun aikana.

> Älä koske ulostuloihin välittömästi annostelun jälkeen.

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Vesisäiliön vedensuodattimen asettaminen paikoilleen (valinnainen)

Tämä vaihe suoritetaan käyttöönotto-ohjelman

aikana.
Jos juomaveden karbonaattikovuus on enemmän kuin 5°dKH, on otettava käyttöön Schaerer-kalkkisuodatin, koska kalkin kerääntyminen voi vahingoittaa kahvikonetta.

Veden kovuuden selvittäminen

* Selvitä juomaveden kovuus kysymällä se paikalliselta vesilaitokselta, tai mittaa se lisävarusteisiin sisältyvän karbonaattikovuustestin (mukana on ohje) avulla.

Karbonaattikovuustesti sisältyy kahvikoneen mukana toimitettuihin lisävarusteisiin.

Käyttöikä

Koneen mukana toimitetun vesisäiliön vedensuodattimen
(200 l) käyttöikä on 200 litraa vettä, kun veden kovuus on
10 °dkH. Todellinen käyttöikä riippuu juomaveden kovuudesta ja voidaan tarkistaa seuraavasta taulukosta.

Voimassa on ”saksalaisen karbonaattikovuuden” yksikkö (°dKH)

Veden kovuus	Käyttöikä litroina	Veden kovuus	Käyttöikä litroina
< 5	Suodatinta ei tarvita	15	135
5	400	16	125
6	335	17	120
7	285	18	110
8	250	19	105
9	220	20	100
10	200	21	95
11	180	22	90
12	165	23	85
13	155	24	80
14	145	> 25	70

Huomautus

Vedensuodatinta ei tarvita, kun veden kovuus on 0 - alle 5 °dKH. *▷ Käyttöönotto-ohjelma sivu 25*

4 Käyttö

4.1 Käyttöä koskevat turvallisuusohjeet

Palohaavojen vaara / palovammojen vaara

- Juomien ja höyryn annostelun aikana ulostuloista tulee ulos kuumaa nestettä. Viereiset pinnat ja ulostulot kuumentuvat silloin.

> Älä koskaan koske ulostulojen alle juomien tai höyryn annostelun aikana.

> Älä koske ulostuloihin välittömästi annostelun jälkeen.

> Aseta ulostulon alle aina ennen käyttöä sopiva astia.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Vaara terveydelle

> Käytä vain elintarvikekäyttöön tarkoitettuja ja kahvikoneessa käytettäviksi soveltuvia tuotteita.

> Jauhesäiliöön, papusäiliöön ja käsitäyttöaukkoon saa täyttää vain määräystenmukaisia tuotteita.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

4.2 Kahvikoneen kytkeminen päälle

Ohjauspaneelin oikealla puolella on virtakytkin.

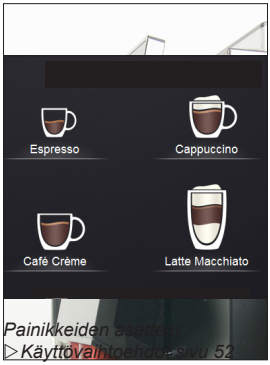
* Paina virtakytkintä

Kuuluu merkkiääni.

Kahvikone kytkeytyy päälle ja kuumentaa.

Automaattinen lämmityshuuhtelu käynnistyy.

Kun kahvikone on valmis juomien annosteluun, näyttöön tulee käyttövalmiudesta ilmoittava viesti.



Painikkeiden asettelu
▷Käyttövaihtoehdot sivu 52

PIN-käytönhallinta
▷PIN-oikeudet sivu 59

4.3 Juomien annostelu

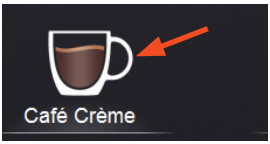
Juomapainikkeiden painaminen käynnistää asetettujen juomien annostelun.

- Painikkeen valo palaa = valmis annostelua varten
- Painikkeen valo ei pala / punainen kolmio ylärivillä = ei valmis annostelua varten / painike lukittu

* Aseta ulostulon alle sopivan kokoinen astia
* Napauta haluamaasi juomapainiketta

Juoman annostelun keskeyttäminen

* Napauta juomapainiketta uudelleen



Keskeytyspainike

4.4 Valintapainikkeet (valinnaiset)

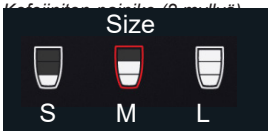
Koneessa voi olla käytettävissä valintapainikkeita, esimerkiksi DECAF-painike. Ne ilmestyvät näyttöön juoman valitsemisen jälkeen.

Esimerkki:

4.5 Erityiskentät (valinnaiset)

Erityiskentät ovat valinnaisia ja ne aktivoidaan haluttaessa asetuksissa. Esimerkiksi täyttömäärien S-M-L esivalinta on erityiskenttä. Juomille on asetettava S-M-L-täyttömäärät, jotta ne ovat käytettävissä. Silloin täyttömäärä ”S” tai ”L” voidaan valita ennen juoman valitsemista. Valot palavat vain juomapainikkeissa, joille on valittu kyseinen koko.

M = juoman asetettu koko, ei esivalintaa
S S = noin 25 % vähemmän kuin M
L L = noin 25 % enemmän kuin M



Esimerkki:
S-M-L-kenttä

4.6 Maidon liittäminen

Maitosuutin

Käytä maidonvaahdottimessa sopivaa

Maidon säilytyslämpötilaa on mukautettava maidon lämpötilan ja sopivan höyrysuuttimen mukaisesti. Maidon säilytyslämpötila

▷ Maito ja vaahto sivu 62

höyrysuutinta.

Väri	Maidon lämpötila
• Vihreä (vakio)	Jäähdyttämätön maito (16 - 22 °C)
• Oranssi (lisävaruste)	Jäähdytetty maito (enint. 10 °C)

Schaerer-maidonjäähdytin

* Käytä jäähdytetylle maidolle tarkoitettua höyrysuutinta (oranssi)
* Ota maitosäiliö ulos jäähdyttimestä
* Työnnä maitosäiliön kansi taakse
* Kaada maitoa maitosäiliöön
* Aseta kansi takaisin säiliön päälle
* Kytke maitoletkun adapteri maitosäiliön kannessa olevaan liitäntään
* Työnnä maitosäiliö varovasti takaisin paikoilleen

Maitosäiliö

Maidon säilytyslämpötilaa on mukautettava maidon lämpötilan ja sopivan höyrysuuttimen mukaisesti. Maidon säilytyslämpötila

▷ *Maito ja vaahto sivu 62*

Maitoputki (valinnainen)

Huomautus

- Puhdista maitoputki joka päivä.
- Maitoletkua ei saa taittaa.

HUOMAUTUS

* Käytä maidonvaahdottimessa sopivaa höyrysuutinta.
* Aseta maitotölkki kahvikoneen viereen
* Avaa maitoputken korkki
* Yhdistä Plug&Clean-adapteri maitoputkeen
* Pistä maitoputki maitotölkkiin

Maitoputken on ulotuttava maitotölkin pohjaan asti.

Maidon säilytyslämpötilaa on mukautettava maidon lämpötilan ja sopivan höyrysuuttimen mukaisesti.
Maidon säilytyslämpötila

▷ Maito ja vaahto sivu 62

Annostelutapa
▷ Ohjelmisto
▷ Juomat
sivu 46

4.7 Maidon tai maitovaahdon annostelu

* Aseta ulostulon alle sopivan kokoinen astia
* Napauta maidon tai maitovaahdon juomapainiketta

Annostelu tehdään reseptissä olevan asetuksen mukaisesti (annostelutapa, vaahdon laatu jne.).

4.8 Kuuman veden annostelu

* Aseta kuuman veden ulostulon alle sopivan kokoinen astia.
* Napauta kuuman veden painiketta

Annostelu tapahtuu asetetusta annostelutavasta riippuen.

4.9 Basic Steam (valinnainen)

Palohaavojen vaara / palovammojen vaara

- Juomien ja höyryn annostelun aikana ulostuloista tulee ulos kuumaa nestettä. Viereiset pinnat ja ulostulot kuumentuvat silloin.
- Höyryn ulostulon alaosa on hyvin kuuma.

> Älä koskaan koske ulostulojen alle juomien tai höyryn annostelun aikana.
> Älä koske ulostuloihin välittömästi annostelun jälkeen.
> Älä kosketa höyryn ulostulon alaosaa.
> Aseta ulostulon alle aina ennen käyttöä sopiva astia.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Huomautus

Höyryn annostelutyyppi voidaan asettaa ”Juomat”-valikkokohdassa.
Käytettävissä ovat annostelutyypit käynnistys/pysäytys, annosteltu, freeflow ja käynnistys/pysäytys-freeflow.

Annostelutyypit kuvaillaan ”Juomat”-luvussa.

HUOMAUTUS

Annostelutapa
▷Ohjelmisto
▷Juomat
sivu 46

* Paina höyrypainiketta.

Höyryä tulee ulos niin kauan kuin höyrypainiketta painetaan.

- Höyry lämmittää juomat
- Höyry vaahdottaa maidon manuaalisesti

Juomien lämmittäminen

* Pitele oman turvallisuutesi vuoksi höyryputken edessä pyyhettä
* Napauta höyrypainiketta

Kondenssivesi puhalletaan siten ulos.

* Käytä mahdollisimman kapeaa ja korkeaa korvallista astiaa
* Täytä astia enintään puoliväliin asti
* Upota höyrysuutin syvälle astiaan, mutta älä kuitenkaan anna sen koskettaa pohjaa
* Napauta höyrypainiketta
* Napauta höyrypainiketta uudelleen heti, kun haluttu lämpötila on saavutettu.

Höyryn annostelu loppuu.

* Käännä höyryn ulostulo tippa-altaaseen päin
* Napauta höyrypainiketta ja napauta sitä yhden sekunnin
* kuluttua vielä uudelleen

Jäämät huuhdotaan höyryputkesta.

* Pyyhi höyryn ulostulo kostealla liinalla

Höyryn annostelu käynnistyy, kun höyrypainiketta napautetaan ensimmäisen kerran. Höyrypainikkeen toinen napauttaminen pysäyttää höyryn annostelun.

Maidon vaahdottaminen

> Älä kuumenna maitoa vaahdotettaessa liikaa, koska muuten maitovaahdon määrä pienenee.

VINKKI

* Pitele oman turvallisuutesi vuoksi höyryputken edessä pyyhettä
* Napauta höyrypainiketta

Kondenssivesi puhalletaan siten ulos.

* Käytä mahdollisimman kapeaa ja korkeaa korvallista astiaa
* Täytä astia enintään puoliväliin asti
* Upota höyrysuutin astiaan juuri ja juuri nestepinnan alapuolelle
* Paina höyrypainiketta

Saat näin aikaan pehmeän, kiinteän maitovaahdon.

* Päästä irti höyrypainikkeesta
* Käännä höyryn ulostulo tippa-altaaseen päin
* Napauta höyrypainiketta

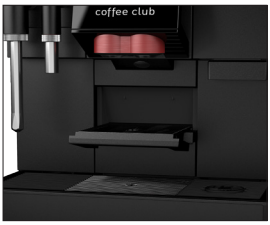
Jäämät huuhdotaan höyryputkesta.

* Käännä höyryn ulostulo tippa-altaaseen päin
* Napauta höyrypainiketta ja napauta sitä vähän ajan kuluttua vielä uudelleen

Lyhyt höyrypuhallus huuhtelee jäämät ulos höyryputkesta.

* Pyyhi höyryn ulostulo kostealla liinalla

4.10 Kuppialusta



* Tartu kiinni kahvinporosäiliön yläosassa olevasta kahvasta
* Vedä kuppialusta ulos rajoittimeen asti

Alapuolinen korkeus kuppialustan kanssa	enint. 100 mm
Alapuolinen korkeus ilman kuppialustaa	enint. 177 mm

4.11 Papusäiliö/jauhesäiliö

Täytä säiliöt mahdollisimman ajoissa.
Täytä säiliöihin papuja ja jauhetta enintään yhtä päivää varten, jotta tuotteiden tuoreus säilyy. Täytä säiliöt aina edestä taaksepäin.

- Vierasosat voivat vioittaa kahvimyllyä. Tällaiset viat eivät kuulu takuun piiriin.

> Huolehdi siitä, että papusäiliöön ei pääse vierasosia.
> Älä täytä jauhesäiliötä liian täyteen.
> Älä paina ja tiivistä jauhetta.

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku ▷alkaen sivulta 107

Lisävarusteena saatava kaksiosainen jauhesäiliö

Valinnainen kaksiosainen jauhesäiliö toimitetaan erillisessä pakkauksessa. Jos kahvikone on varustettu kaksiosaisella jauhesäiliöllä, se on asennettava kahvikoneeseen ennen käyttöönottoa. Käyttö ilman paikoilleen asennettua säiliötä ei ole sallittu.

TÄRKEÄÄ

Takuu-luku ▷alkaen sivulta 107

Tekniset tiedot ▷ alkaen sivulta 108

Muutamat jauhetyypit voivat jättää jauhesäiliöön jäämiä, jotka saattavat kerääntyä säiliön etupuolelle.

HUOMAUTUS

4.12 Käsitäyttö

Tablettiaukko

Käsitäyttöaukko on kahvikoneen kannen keskellä.
Käsitäyttöaukkoa käytetään seuraaviin tarkoituksiin:

- Puhdistustablettien syöttöaukkona
- Muun tyyppisen kahvin, esim. kofeiiniton kahvi, käyttöön
- Kahvin testaukseen

TÄRKEÄÄ

- Lisää kahvijauhetta tai pesutabletti vain silloin, kun siitä ilmoitetaan näytössä.
- Täytä käsitäyttöaukkoon vain jauhettua kahvia.
- Älä käytä vesiliukoista kahvijauhetta. Älä käytä liian hienoksi jauhettua kahvia.

Huomioi Takuu-luku ▷alkaen sivulta 107

Juoman valmistaminen käsitäyttöaukon kautta täytettävästä kahvijauheesta

* Avaa käsitäyttöluukku painamalla sitä (push to open)
* Täytä kahvijauhe (enintään 15 g)
* Sulje käsitäyttöluukku
* Napauta haluamaasi juomapainiketta

Käsitäyttöaukko

4.13 Kahvinporosäiliö

▷*Kahvinporosäiliön puhdistus Sivu 80*

Käytetty kahvijauhe menee kahvinporosäiliöön. Siihen mahtuvat noin 30 valmistuskerran kahvinporot. Näytölle ilmestyy ilmoitus heti, kun kahvinporosäiliö täytyy tyhjentää. Juomien annostelu on estetty niin kauan kuin kahvinporosäiliö on irrotettuna.

* Työnnä kuppialusta kahvinporosäiliöön
* Irrota kahvinporosäiliö
* Tyhjennä kahvinporosäiliö

Kuppialusta on kahvinporosäiliön päällä.
Pidä kuppialustasta aina kiinni, kun tyhjennät kahvinporosäiliön.

* Aseta kahvinporosäiliö takaisin paikalleen
* Vahvista prosessi näytössä

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku
▷*alkaen sivulta 107*

- Käyttö ilman tyhjentämistä johtaa kahvinporosäiliön täyttymiseen liian täyteen. Kahvikone likaantuu. Se voi aiheuttaa välillisiä vahinkoja.
  > Tyhjennä kahvinporosäiliö aina ennen sen asettamista paikoilleen.
  > Jos kahvinporosäiliö ei mene paikoilleen, tarkista, onko kuilussa kahvijäämiä ja poista ne.

4.14 Kahvinporojen tyhjennys pöytätason alta (valinnainen)

Kahvikone voidaan varustaa valinnaisesti kahvinporojen tyhjennyksellä pöytätason alta. Kahvinporojen säiliössä ja kahvikoneen pohjassa on tässä tapauksessa aukko, joka jatkuu käyttöpaikan pöytätason alle. Kahvinporot kerätään pöytätason alle erilliseen säiliöön.

Tärkeää

Puhdista kahvinporosäiliö joka päivä
▷*Manuaaliset puhdistukset sivu 80*

4.15 Tippa-allas

Palovammojen vaara

- Tippa-allas voi sisältää kuumaa nestettä.

> Siirrä tippa-allasta varovasti.

> Aseta allas huolellisesti takaisin paikoilleen, jotta siitä ei vahingossa tule ulos vettä.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Puhdista tippa-allas joka päivä

Hoito

Jos kahvikoneessa ei ole jätevesiliitäntää, pinnankorkeusanturi ilmoittaa, kun tippa-allas on tullut täyteen.

* Poista tippa-allas varovasti, tyhjennä ja aseta jälleen paikoilleen.

Tippa-allas voidaan ottaa pois myös jätevesiliitännällä varustetuista kahvikoneista (esim. puhdistusta varten).

HUOMAUTUS

Tippa-altaan anturi

Anturi valvoo tippa-altaan oikeaa asennusta ja pinnankorkeutta. Kun maksimipinnankorkeus on saavutettu, näyttöön ilmestyy viesti.

* Poista tippa-allas ilmoituksen tultua varovasti, tyhjennä ja aseta jälleen paikoilleen.

Tippa-altaan alapuolen ja tippa-altaan anturin alueen on oltava kuivia ennen tippa-altaan asettamista paikoilleen. Anturi sijaitsee tippa-altaan alapuolella oikealla. Jos tälle alueelle jaa kosteutta, viesti ”Tyhjennä tippa-allas” tulee näyttöön uudelleen.

TÄRKEÄÄ

Tämä tarra ilmoittaa alueen, jonka on säilyttävä kuivana.

4.16 Kiinteä vesijohtoliitäntä (valinnainen)

Kahvikone voidaan varustaa jälkikäteen veden ja jäteveden kiinteällä vesijohtoliitännällä.

Kun koneessa on kiinteä vesijohtoliitäntä, vesisäiliön saa poistaa vain kahvikoneen ollessa kytketty pois päältä.

TÄRKEÄÄ

Jälkivarustelusarja, vesijohtovesi

4.17 Kahvikoneen kytkeminen pois päältä

Toimi hygieenisesti

- Kahvikoneeseen voi muodostua terveydelle vaarallisia bakteereja.

> Suorita kahvikoneen päivittäinen poiskytkentähuuhtelu, ennen kuin kytket koneen pois päältä.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Puhdista kahvikone käyttöoohjeessa esitetyllä tavalla.

Noudata käyttöohjetta

- Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat ohjeiden laiminlyönnistä.

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku
▷alkaen sivulta 107

Virtakytkin on ohjauspaneelin oikealla puolella.

* Paina virtakytkintä lyhyesti (noin yhden sekunnin ajan)

Kahvikone kytkeytyy pois päältä.

* Irrota verkkopistoke pistorasiasta

Kiinteällä vesijohtoliitännällä varustetut kahvikoneet:

* Sulje vesijohdon päähana

PIN-käytönhallinta
▷PIN-oikeudet sivu 59

5 Ohjelmisto

- Juomien asettamisessa on noudatettava samoja turvallisuusohjeita kuin kahvikoneen käytössä.

> Noudata kaikkia käyttöön liittyviä turvallisuusohjeita.

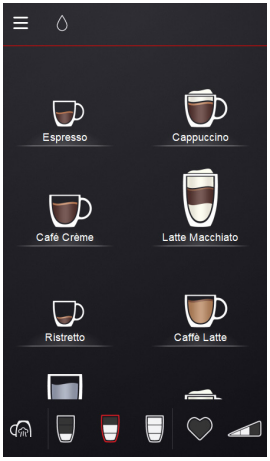
⚠ HUOMIO

Käyttöä koskevat turvallisuusohjeet

5.1 Yleiskuva

Käyttövalmius

Sivu 41



Painikkeiden asettelu ▷Käyttövaihtoehdot sivu 52

Näytössä olevat kentät ja painikkeet ovat käytettävissä asetuksista ja koneen versiosta riippuen.

Käyttövalmiuden näyton kentät

Sivu 41

SteamJet-kupinlämmitin
Sivu 42

Lämmityshuuhtelu
Sivu 41

Barista (kahvin vahvuus)
Sivu 41

Ilmoitukset
Sivu 97

Kofeiiniton-painike
Sivu 28

S-M-L-kenttä
Sivu 67

Päävalikon toiminnot

alkaen sivulta 43

Hoito
Sivu 43

Info
Sivu 57

Ajastin
Sivu 61

Järjestelmä
Sivu 62

Juomat
Sivu 45

Käyttövaihtoehdot
Sivu 52

USB
Sivu 68

Kieli
Sivu 70

Laskutus
Sivu 58

PIN-oikeudet
Sivu 59

Valikko-ohjauksen kentät

Päävalikkoon

Vahvista arvo/asetus

Edelliseen valikkoon

Poista kaikki arvo/asetus

PIN-koodin syöttö

Testin valmistelu

Seuraava/edellinen/käynnistä

Takaisin

Asetusten lataaminen

Näppäimistön avaaminen

Asetusten tallentaminen

Näyttöön tulevat ilmoitukset

Virheilmoitus

Maidon lämpötilan näyttö (valinnainen)

5.2 Käyttövalmius

Käyttövalmiuden näyttö

Käyttövalmiuden yhteydessä näytettävä näyttö riippuu kahvikoneen vaihtoehdoista ja yksilöllisistä asetuksista.

Painikkeiden asettelu
▷Käyttövaihtoehdot sivu 52

5.2.1 Käyttövalmiuden näyton kentät

Juomapainikkeet

Kaikkien annostelua varten valmiina olevien juomapainikkeiden valot palavat. Pyyhkäisemällä näyttöä kohtisuoraan näytetään muut, annostelua varten käytettävissä olevat juomat. Juoman annostelu käynnistyy, kun haluttua juomapainiketta on napautettu.

Esimerkki: Cappuccino-painike

Lämmityshuuhtelupainike

* Napauta ”lämmityshuuhtelu”-painiketta
Kahviletkujen huuhtelu kuumalla vedellä käynnistyy. Vesi lämmittää keitinjärjestelmän ja takaa kahvin optimaalisen lämpötilan.
Suositellaan tehtäväksi pidemmän käyttötauon jälkeen, erityisesti ennen espresso-kupillisen annostelua.

Lämmityshuuhtelupainike käytössä / pois käytöstä
▷Käyttövaihtoehdot sivu 53

Barista-painike – kahvin vahvuus

	Näyttö	Kahvin vahvuus
Vakio	2 papua	Tavallinen, asetetun mukainen
Napauta 1 x	3 papua	15 % asetettua vahvempi*
Napauta 2 x	1 papu	15 % asetettua miedompi*

* Kahvijauheen maksimimäärä 15 g pro valmistusta kohti
Kahvin vahvuutta muutetaan yhden kerran seuraavaa valmistusta varten.

Barista-painike käytössä / pois käytöstä
▷Käyttövaihtoehdot sivu 52

5.2.2 SteamJet-kupinlämmitin

Palohaavojen vaara / palovammojen vaara

- Kuuma höyry annostellaan SteamJet-kupinlämmittimen kautta. Silloin myös kupit ja viereiset pinnat kuumentuvat.

> Käytä kuumuutta kestäviä juoma-astioita.
> Aseta kupinlämmittimen päälle aina kuppi ylösalaisin, ennen kuin höyryä annostellaan.
> Älä koske viereisiin pintoihin heti annostelun jälkeen.
> Älä koske ulostuloihin välittömästi annostelun jälkeen.
> Älä koskaan käytä SteamJet-toimintoa ilman paikoilleen asetettua tipparitilää tai ilman kupinlämmitinosaa.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Puhdista tippa-allas joka päivä

Hoito
▷alkaen sivulta 72

Vaara terveydelle / hygienia

- SteamJet-toiminto on tarkoitettu juoma-astioiden lämmittämiseen. Sitä ei ole tarkoitettu puhdistukseen.

> Käytä vain puhtaita juoma-astioita.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

SteamJet-kupinlämmitin lämmittää kupit kuumalla höyryllä.

* Aseta kupinlämmittimen päälle kuppi ylösalaisin.
* Napauta painiketta

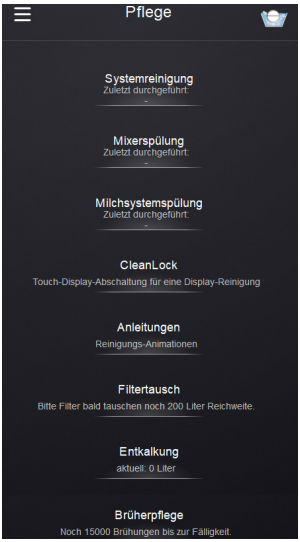
Kuumaa höyryä virtaa kuppiin hitaasti alhaalta.

Höyryn virtaaminen kestää enintään asetuksissa määritetyn ajan.

* Napauta SteamJet-painiketta uudelleen

Höyryn virtaus päättyy välittömästi.

5.3 Hoito



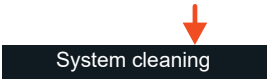
Valikko-ohjauksen kentät
▷ Yleiskuva sivu 40

Hoito-luku
▷ alkaen sivulta 72

HACCP-puhdistuskonsepti
▷ alkaen sivulta 93

Järjestelmäpuhdistus

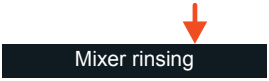
Puhdistuksen jälkeen kahvikone joko kytketään pois päältä tai jätetään päälle. Ilmoitus järjestelmäpuhdistukseen tulee automaattisesti 6 päivän ja 200 valmistetun juoman jälkeen. Juomien annostelu lukittuu 7 päivän tai 250 valmistetun juoman jälkeen. Konetta voidaan käyttää jälleen vasta puhdistamisen jälkeen.



Järjestelmäpuhdistus
Hoito
▷ sivu 75

Sekoittimen huuhtelu

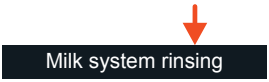
Tällä tarkoitetaan sekoittimen välipuhdistusta.



Sekoittimen huuhtelu
Hoito
▷ sivu 77

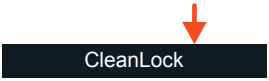
Maitojärjestelmän huuhtelu

Maitojärjestelmän huuhtelutoiminto huuhtelee maitoletkun sekä maitosuuttimet ja maidonvaahdottimen.



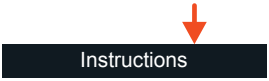
Maitojärjestelmän huuhtelu
Hoito
▷ sivu 77

CleanLock



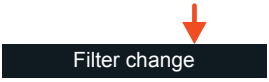
* Napauta CleanLock-kohtaa
15 sekuntia kestävä lähtölaskenta käynnistyy.
Kosketusnäyttö voidaan nyt puhdistaa.
Kosketusnäyttö aktivoituu jälleen, kun viimeisestä koskettamisesta on kulunut 15 sekuntia.

Ohjeet



Käytettävissä oleviin puhdistusohjelmiin ja kahvin ulostulon, maidonvaahdottimen, maitoletkun, sekoitinjärjestelmän, vedensuodattimen ja SteamJet-kupinlämmittimen irrottamiseen ja asentamiseen liittyviä animoituja ohjeita.

Suodattimen vaihto



Kun suodattimen käyttöiästä on jäljellä enää 5 %, jäljellä oleva käyttöikä näytetään jokaisen päällekytkennän yhteydessä. Kun suodattimen jäljellä oleva käyttöikä on 0 %, ilmoitetaan kolmen tunnin välein, että vedensuodatin on vaihdettava. Suodatin on vaihdettava, jotta koneviat vältetään.

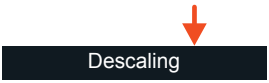
* Vaihda suodatin
* Vahvista suodattimen vaihto

Suodattimen vaihtamisen jälkeen suoritetaan ohjelmavaiheet, joiden aikana vedensuodatin ja vesijärjestelmä huuhdellaan ja niistä poistetaan ilma. Sen yhteydessä kuuman veden ulostulosta valuu kuumaa vettä.

Huomioi vedensuodattimen käyttöohje!

Näytön ilmoitukset ohjaavat vaihe vaiheelta ohjelman suorittamisessa. Noudata annettuja ohjeita!

Kalkinpoisto



Veden kovuus, veden virtaus ja mahdollinen vedensuodattimen käyttö määräävät, kunka monen litran kuluttua kalkinpoisto on tarpeen.
Schaerer Coffee Club laskee ja näyttää litramäärän.

Kalkinpoisto-luku
▷alkaen sivulta 78

Keittimen hoito

Keitinyksikön O-rengas on vaihdettava noin 15 000 juoman valmistuksen jälkeen. Kun kestoikä on ylittynyt, näyttöön tulee kerran päivässä ilmoitus vaihdon tarpeellisuudesta.

* Vaihda O-rengas
* Vahvista vaihto

5.4 Juomat

Yleistä

Testiannostelu

Monissa juoma-asetuksissa on mahdollista käynnistää testiannostelu uusilla asetuksilla ennen reseptin tallentamista.

Esimerkki: Cappuccino-painike

* Muuta asetuksia halutulla tavalla
* Napauta kuvaketta ”Testiannostelu”

Juoma annostellaan uudelleen asetetuilla arvoilla.

* Jos juoma on halutunlainen, napauta Tallenna-symbolia

Resepti tallennetaan.

Reseptien tallentaminen

Muutettu resepti tallennetaan täällä.

Reseptien lataaminen

Tallennettu resepti ladataan täällä juomapainikkeeseen.

* Napauta yhtä juomapainiketta
* Napauta kenttää ”Lataa reseptit”

Näyttöön avautuu alavalikko.

* Merkitse haluttu resepti
* Napauta kenttää ”Tallenna reseptit”

Juomapainike varustetaan juuri valitulla reseptillä.

Täyttömäärä, kuppialustan animaatio, moninkertainen juoman valmistaminen & annostelutyyppi

Täyttömäärä

Aseta haluttu täyttömäärä. Resepti mukautetaan. 100 % vastaa tähänastista tallennettua arvoa.

Kuppialustan animaatio

”Kuppialustan animaatio” tulee näyttöön juoman valitsemisen jälkeen, jos se on sitä ennen aktivoitu kohdassa ”Täyttömäärä” juomaa kohti. Aseta valintamerkki sitä varten kenttään ”Kuppialustan animaatio”.

Vaiheet juomaa annosteltaessa:

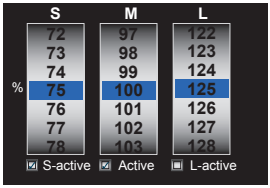
* Napauta haluamaasi juomapainiketta

Animaatio näkyy näytössä.

* Vahvista vihreällä valintamerkillä
* Juoma annostellaan

Täyttömäärä S-M-L

Näyttö vain, kun S-M-L-toiminto on aktivoitu järjestelmässä. Reseptit laaditaan koon S ja L juomille. M vastaa asetusta.
Vakioarvot:
S = 25 % vähemmän kuin M
L = 25 % enemmän kuin M



S-M-L-asetuksen muuttaminen yksittäisille juomille
▷ Täyttömäärä

S-M-L-toiminto

S-M-L-toiminto voidaan aktivoida järjestelmävalikossa. Poikkeama ilmoitettuun vakiotäyttömäärään voidaan yleensä ilmoittaa myös järjestelmä-kohdassa kaikilla juomille.
Poikkeavia yksittäisiä juomia varten S-M-L-määrät on muutettava yksilöllisesti täyttömäärä-kohdassa (juoma-asetukset).
Jokainen koko voidaan asettaa käyttöön tai poistaa käytöstä myös yksittäin. Käytöstä poistaminen tarkoittaa, että kokoa ei tässä tapauksessa ole valittavissa juomalle (poista valintamerkki erikseen).
Tallenna asetukset.

S-M-L-asetuksen aktivointi ja muuttaminen yleisesti kaikille juomille
▷ Järjestelmä
▷ S-M-L
sivu 67

Käyttö
▷ Erikoispainikkeet
▷ sivu 28

Moninkertainen juoman valmistaminen

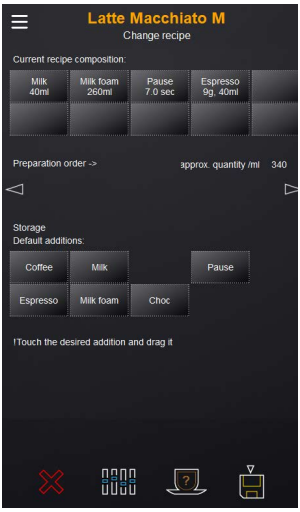
Juoma valmistetaan saman asetuksen mukaisesti useamman kerran. Asetettu määrä voidaan annostella painiketta painamalla enintään 12 kertaa. Käytettävissä kahvi- ja maitosekoitusjuomille sekä kuumalle vedelle annostelutavassa ”annosteltu”.

Annostelutapa

Annostelutapa on määritettävissä kuumalle vedelle, maitovaahdolle, maidolle ja höyrylle. Kaikki muut juomat annostellaan jo annosteltuina.

- **Käynnistys/pysäytys**
  Laite annostelee enintään asetetun määrän. Annostelu voidaan pysäyttää aikaisemmin painamalla painiketta uudelleen.
- **Annosteltu**
  Asetettu määrä valmistetaan. Annostelutyyppi on käytettävissä maidolle, vaahdolle ja kuumalle vedelle.
- **Freeflow**
  Juomaa tai höyryä tulee ulos niin kauan kuin painiketta pidetään painettuna.
- **Käynnistys-/pysäytys-freeflow**
  Lyhyt painikkeen painallus käynnistää käynnistys-/pysäytys-annostelun.
  Pitkä painikkeen painallus (vähintään 1 sekunti) käynnistää freeflow-annostelun.

Reseptien muuttaminen



Valikko-ohjauksen kentät
▷ Yleiskuva sivu 40

Käytössä olevan reseptin rakenne

Tässä näytetään reseptin sisältämät lisättävät ainesosat.
Valmistusjärjestys on vasemmalta oikealle. Allekkain näytetyt ainesosat valmistetaan samanaikaisesti.
Ohjelmisto ilmoittaa, jos halutut vaihtoehdot eivät ole teknisesti mahdollisia.

Tehdasainesosien varasto

Tässä näytetään lisättävät ainesosat, joita voidaan käyttää reseptissä.

* Napauta haluttua ainesosaa ja siirrä se käytössä olevan reseptin rakenteeseen.

Lisättävän ainesosan poistaminen

Poista käytössä olevan reseptin rakenteesta merkitty lisättävä ainesosa.

Lisättävän ainesosan vaihtaminen

* Merkitse lisättävä ainesosa ja napauta ”Vaihda ainesosa” -symbolia

Valikko Vaihda ainesosa *avautuu.*

Valitun lisättävän ainesosan asetusmahdollisuudet tulevat näyttöön.

Tallennetut ja nykyiset tiedot ilmestyvät näyttöön.

Nykyiset arvot

Huollon tallentamat arvot

Tehdasarvot

Kahvijauheen määrä

Määrä grammoina (g)

Veden määrä / maidon määrä

Määrä millilitroina (ml)

Kahvilaatu

Laatutasot vaikuttavat kahvin valmistukseen. Mitä korkeampi laatutaso, sitä voimakkaammin kahvin maku- ja aromiaineet liukenevat.

Laatutasot	
1	Puristamisen jälkeen kahvijauheen annetaan turvota.
2	Puristamisen jälkeen juoma valmistetaan välittömästi.
3	Puristamisen jälkeen seuraa esiuutto.
4	Puristamisen ja esiuuton jälkeen puristetaan toisen kerran märkänä.
5	Kuten laatu 4, mutta kahvi puristetaan uudelleen voimakkaammin.
6	Kuten laatu 5, mutta kahvi puristetaan uudelleen voimakkaammin ja pidempään.
7	Kuten laatu 6, mutta kahvi puristetaan uudelleen voimakkaammin ja pidempään.

Huomautus!

Jos käytetään hyvin hienoa kahvijauhetta ja pientä keitinveden määrää, korkea laatutaso voi johtaa keitinveden virheeseen.

Kahvimyllyn valitseminen (valinnainen)

Jokaiselle kahvireseptille voidaan valita, mitä kahvimyllyä reseptiin halutaan käyttää. Valittu kahvimylly saa arvon 1.

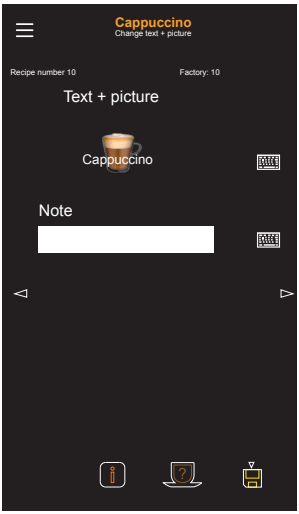
Mylly 1	Mylly 2	Kahvijauhe
1	0	Käytetään kahvijauhetta myllystä 1.
0	1	Käytetään kahvijauhetta myllystä 2.
1	1	Käytetään kahvijauhetta puoliksi myllystä 1 ja puoliksi myllystä 2.

”Valitse kahvimylly” on käytettävissä kahdella myllyllä varustetuissa kahvikoneissa.

HUOMAUTUS

Teksti ja kuva

Valikko-ohjauksen kentät
▷ Yleiskuva sivu 40

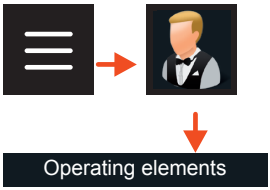


Tässä mukautetaan juoman nimi ja juomapainikkeen kuva.
Tekstin mukauttaminen: Aktivoi näppäimistö näppäimistökuvakkeella.
Kuvan mukauttaminen: Napauta nykyistä kuvaa.

Huomautus

Tänne voidaan tallentaa kuvaan liittyvä huomautus.

5.5 Käyttövaihtoehdot



Hallintaelementit

Itsepalvelukäyttö

Osa toiminnoista voidaan kytkeä pois käytöstä itsepalvelukäyttöä varten.
Kyseisiä toimintoja ja niiden painikkeita ei näytetä käytöstä poistetussa tilassa.

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

Itsepalvelukäytön aktivointi tarkoittaa, että seuraavat asetukset kytketään samanaikaisesti.

- Barista-painike: pois käytöstä
- Lämmityshuuhtelupainike: pois käytöstä
- Valikkopainike: viiveellä
- SteamJet: pois käytöstä
- Virhenäyttö: symboli
- Kupin koon mukauttaminen: pois käytöstä
- Kielen esivalinta: pois käytöstä
- Kuppialustan animaatio: käytössä

Vakioasetukset

Barista-painike

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: käytössä

Painike näytetään alhaalla, kun laite on käyttövalmis. Kahvin voimakkuusasteen kolmiportainen asetus.

Lämmityshuuhtelupainike

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: käytössä

Painike näytetään aivan alhaalla, kun laite on käyttövalmis. Suositeltavaa pitkien taukojen jälkeen tai espresso-asetuksessa.

Valikkopainike

Vaihtoehdot: • heti • viiveellä

Vakioarvo: heti

heti Valikkopainike reagoi välittömästi kentän napauttamisen jälkeen.

SteamJet

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

Kupinlämmittimen vaihtoehto. Painike näytetään alhaalla, kun laite on käyttövalmis.

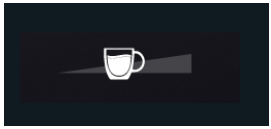
Virhenäyttö

Virhe ilmoitetaan näytön ylärivillä eri väreillä.

Vaihtoehdot: • Teksti • Symboli

Vakioarvo: Teksti

Kupin koon mukauttaminen



Vapaa täyttömäärän valinta voidaan aktivoida käyttövaihtoehdoissa.
Täyttömäärä voidaan silloin mukauttaa ennen juoman valintaa käytettävän kupin kokoon sopivaksi.

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

Kun kuppia siirretään säätimessä oikealle, täyttömäärä suurenee, kun sitä siirretään vasemmalla, täyttömäärä pienenee.
Täyttömäärä ilmoitetaan prosentteina.

Säädin keskikohdassa	vastaa asetusta 100 %
Säädin aivan vasemmalla	50 % vähemmän
Säädin aivan oikealla	50 % enemmän

Kielten esivalinta

Painikkeiden asettelu "itsepalvelu+liput"
▷ Painikkeiden asettelu sivu 55

Tässä asetetaan, onko kielten/lippuen esivalinta mahdollista, kun kone on käyttövalmis. ”Kielten esivalinta” on tässä aktivoitavissa enintään viidelle kielipainikkeelle.
Toinen vaihtoehto on ”Käyttövaihtoehdot”-kohdassa painikeasettelun ”Itsepalvelu+liput” valinta.

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

Kuppialustan animaatio

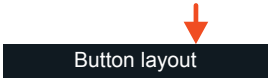
Tässä asetetaan, onko ”Kuppialustan animaatio” käytettävissä juoma-asetuksissa. Animaatio voidaan ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä kaikille juoma-asetuksissa määritetyille resepteille.

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: käytössä

Painikeasettelu

Tänne on tallennettu erilaisia painikkeiden asetteluita ja niitä voidaan valita.



PostSelection

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

Kahvin tyypin ja juoman koon valinta kysytään juoman valitsemisen jälkeen. Kahvin tyyppejä ja kokojen nimityksiä ei voi muuttaa. (Kahvin tyyppi ja S-M-L).

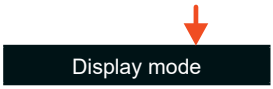
- Koko 1
- Koko 2
- Koko 3
- Annostelija 1
- Annostelija 2

Osa toiminnoista voidaan kytkeä pois käytöstä itsepalvelukäyttöä varten.
Toimintoja ja niiden painikkeita ei näytetä käytöstä poistetussa tilassa.

Näyttötila

Vaihtoehdot: • yksittäinen sivu • useampi sivu

Vakioarvo: • yksittäinen sivu



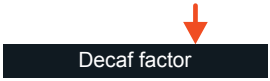
Kofeiiniton

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo:

Vakioreseptin kahvijauheen määrän prosentuaalinen osuus.

Decaf-kerroin



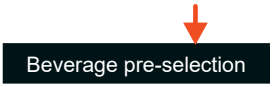
Tässä asetetaan decaf-kertoimen arvo. Kahvijauheen määrä Decaf-asetukselle (kofeiiniton kahvi) määritetään prosentteina reseptissä asetetun kahvijauheen määrän suhteen.
Tämä asetus on voimassa kaikille kahvijuomille ”Decaf”-esivalinnassa.

Kun Decaf-kerroin on 15%, esimerkiksi café crème valmistetaan Decaf-toimintoa käytettäessä siten, että kahvijauhetta käytetään 15% enemmän kuin vakioreseptissä.

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

Juomien esivalinta

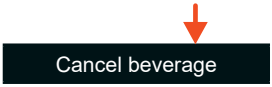


Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

Aikaisemmin valitut juomat annostellaan ilman, että on painettava uudellen painiketta. Juoman annostelun keskeyttäminen ei ole mahdollista.

Juoman annostelun keskeyttäminen

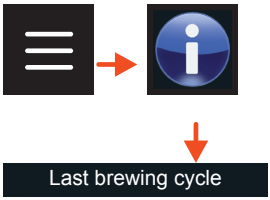


Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: käytössä

Juoman annostelu voidaan keskeyttää painamalla juomapainiketta uudelleen.

5.6 Info



Tietovalikossa on seuraavassa kuvatut valintamahdollisuudet.

Viimeinen valmistus

Viimeiseen valmistukseen liittyvät tiedot.

Ajastin

Ajastimen viikkoyleiskuva haetaan näyttöön. Tässä valikossa näytetään kaikki päälle- ja poiskytkentäajat.

Huolto

Schaerer-huollon yhteystiedot.
Kahvikoneen sarjanumero.

Hoito

Tässä näytetään kahvikoneen ohjelmien kautta suoritettavat viimeisimmät puhdistukset ja hoitotoimenpiteet.

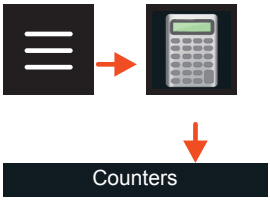
Vedensuodatin ja kalkinpoisto

Vedensuodattimen jäljellä olevan käyttöiän ja seuraavan kalkinpoiston ajankohdan tiedot.

Loki

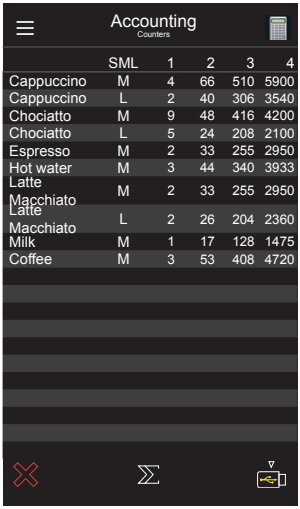
Kahvikoneen käyttöön ja puhdistukseen liittyvien tapahtumien (events) ja virheiden loki.

5.7 Laskutus



Laskurit

Tässä näytetään annosteltujen yksittäisten juomien laskurit ja juomien summat.
Loki voidaan tarkistaa USB-lähdön kautta.



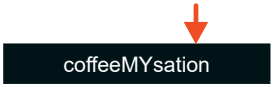
	SML	1	2	3	4
Cappuccino	M	4	66	510	5900
Cappuccino	L	2	40	306	3540
Chociatto	M	9	48	416	4200
Chociatto	L	5	24	208	2100
Espresso	M	2	33	255	2950
Hot water	M	3	44	340	3933
Latte Macchiato	M	2	33	255	2950
Latte Macchiato	L	2	26	204	2360
Milk	M	1	17	128	1475
Coffee	M	3	53	408	4720

Vakioasetus
Laskuri 1 = päivälaskuri
Laskuri 2 = viikkolaskuri
Laskuri 3 = kuukausilaskuri
Laskuri 4 = vuosilaskuri

Jokainen laskuri voidaan nollata.

VINKKI

coffeeMYsation (sovellus)



Laskutus

Tässä voidaan ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä coffeeMYsation-sovelluksen käyttäjien laskutus-järjestelmä. coffeeMYsation-sovelluksella käyttäjä voi valmistaa yksilöllisesti asettamiaan juomia bluetooth-yhteyden kautta jo koneelle mennessään. Sovellus on käytettävissä kaikissa Schaerer Coffee Club -koneissa. Yksilölliset reseptit eivät siten ole sidoksissa vain yhteen koneeseen.

Kun ”Laskutus” on käytössä, voidaan käyttää seuraavia toimintoja:
- käyttäjäluettelon lataaminen
- käyttäjäluettelon tallentaminen
- kulutuksen laskutus

HUOMAUTUS

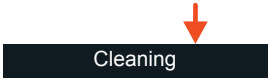
Jotta sovelluksen laskutustoimintoa voidaan käyttää, bluetooth-yhteyden on oltava aktivoitu järjestelmässä.

5.8 PIN-oikeudet

Seuraavassa luetelluille alueille voidaan kullekin määrittää PIN-koodi.
- Puhdistus
- Asetukset
- Laskutus

PIN-koodeilla on hierarkinen rakenne.
Tämä tarkoittaa esimerkiksi seuraavaa: Asetuksen PIN-koodi vapauttaa samalla kaikki puhdistuksen PIN-koodin oikeudet, mutta se ei vapauta laskutuksen PIN-koodin oikeuksia.
Jos PIN-koodia ei määritetä, alueen käyttö on mahdollista ilman PIN-koodia.
Jos jollekin tasolle on annettu PIN-koodi, sen käyttö ei ilman PIN-koodia ole mahdollista.

Puhdistuksen PIN-koodi



Kun voimassa oleva PIN-koodi on syötetty, on pääsy seuraaviin:

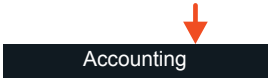
- Hoito

Asetusten PIN-koodi

Kun voimassa oleva PIN-koodi on syötetty, on pääsy seuraaviin:

- Hoito
- Juomat
- Käyttövaihtoehdot
- Laskutus (ilman ”Poista”-toimintoa)
- Ajastin
- Järjestelmä
- Kieli
- USB

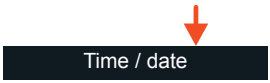
Laskutuksen PIN-koodi



Kun voimassa oleva PIN-koodi on syötetty, on pääsy seuraaviin:

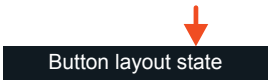
- Hoito
- Juomat
- Käyttövaihtoehdot
- Laskutus (”Poista”-toiminnon kanssa)
- PIN
- Ajastin
- Järjestelmä
- Kieli
- USB

5.9 Ajastin



Kellonaika/päivämäärä

Tässä asetetaan nykyinen kellonaika ja päivämäärä.



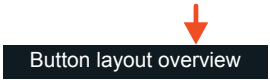
Painikeasettelun tila

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

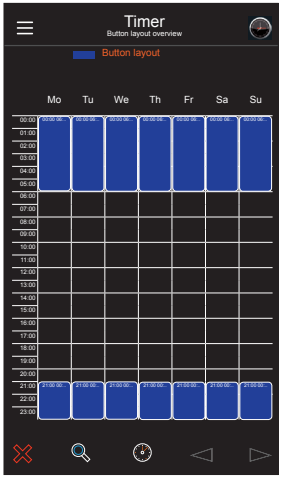
Vakioarvo: pois käytöstä

Ajastimen kautta voidaan kohdistaa automaattisesti painikkeiden asetteluja.

Painikeasettelun yleiskuva

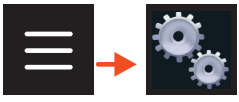


Painikkeiden asettelun näytön vähimmäisaika on 30 minuuttia



Painikeasettelun kaikkien kytkentäaikojen viikkoyleiskuva tulee näyttöön.
Asetuksia on mahdollista muuttaa suoraan yleiskuvassa.

5.10 Järjestelmä



Milk and foam

Maito ja vaahto

Tässä asetetaan kaikki keskeiset, yleisesti voimassa olevat maidon ja maitovaahdon arvot. Arvot ovat voimassa kaikissa käytössä olevissa resepteissä. Jos resepteissä asetetaan erityisiä arvoja maidolle ja maitovaahdolle, ne säilyvät voimassa eikä niitä muuteta.

Maidon säilytyslämpötila

Vaihtoehdot:

>16 °C = vihreä maitosuutin (vakio)

<10 °C = oranssi maitosuutin (lisävaruste)

<5 °C = sininen maitosuutin (valinnainen eriskoislisävaruste*)

Vain, kun maidon säilytyslämpötila on tasaisesti <5 °C.

HUOMAUTUS

10 °C:n lämpötilasta alkaen on käytettävä vihreää suutinta. Suosittelemme jäähdyttämättömän maidon käyttöä varten maidon 16-22 °C:n säilytyslämpötilaa optimaalisen tuloksen saavuttamiseksi. Teknikon on tarvittaessa tilattava ja aktivoitava jatkuvasti alle 5 °C:n lämpötilaa varten tarvittava sininen suutin.

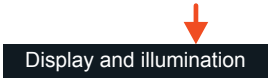
Etenemisestä kertova palkki

Progress indicator

Vaihtoehdot: Viiva, ympyrä, pois päältä

Vakioarvo: Viiva

Näyttö ja valaistus



Tästä järjestelmävalikosta löytyvät näyttöä (esimerkiksi kirkkaus) ja ulostulon valaistusta koskevat parametrit.

Valaistuskonsepti

Koostuu kahdesta parametrista:

1. Valaistus (ulostulossa)

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

Kun kone on käyttövalmiudessa, juoman ulostulon takana palaa jatkuvasti pieni lamppu.

2. Event (ilmoitus) -näyttö

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

käytössä Valaistus on toiminnassa ilmoituksen aikana.

Näytön kirkkaus

Näytön kirkkaus on konfiguroitavissa viiden prosentin askelin.

Kirkkauden vähentäminen automaattisesti

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: käytössä

Jos ”Kirkkauden vähentäminen automaattisesti” on käytössä, näytön kirkkautta vähennetään automaattisesti, kun viimeisestä juoman annostelusta on kulunut viisi minuuttia (käyttötauko).
Valittu näytön kirkkaus palautuu, kun näyttöä napautetaan ensimmäisen kerran. Kun juomapainiketta napautetaan toisen kerran, vastaava juoma annostellaan.

Kosketusnäytön kalibrointi

Kosketusnäytön kalibrointi uudelleen.

Näytön tausta

Tässä kosketusnäytön väritys voidaan säätää.
- **Pääsivun** tausta
- **Muiden sivujen** tausta

Juomat: Fontti + väri

Tässä asetetaan, saako juomien fontin väriä ja kokoa muuttaa.

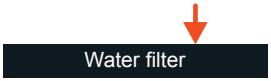
Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

Käytössä tarkasti: Fontin väri ja koko voidaan asettaa seuraavassa vaiheessa.

Vedensuodatin

Veden kovuuden ja suodattimen käyttöiän tiedot.



Huomautus

Vedensuodatinta ei tarvita, kun veden kovuus on 0 - 4 °dKH.

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

Vedensuodatin on käytössä. Mitattu veden kovuus ja vedensuodattimen käyttöikä (taulukon mukaisesti) kysytään, katso seuraavia tietoja.

Mitattu karbonaattikovuus

Tähän syötetään mitattu veden kovuus °dKH.

* Selvitä juomaveden kovuus kysymällä se paikalliselta vesilaitokselta, tai mittaa se lisävarusteisiin sisältyvän karbonaattikovuustestin (mukana on ohje) avulla.

Karbonaattikovuustesti sisältyy kahvikoneen mukana toimitettuihin lisävarusteisiin.

Mitattu kokonaiskovuus

HUOMAUTUS

Jos kahvikonetta käytetään väärin asetetulla veden kovuudella, voi seurauksena olla voimakas kalkin kerääntyminen ja siihen liittyvä venttiilien vuotaminen.
Valmistaja ei vastaa siitä aiheutuvista vahingoista.

Suodattimen käyttöikä (vedensuodatin)

Vedensuodatinta käytettäessä tähän syötetään suodattimen käyttöikä litroina.
Esimerkki: Kun mitattu karbonaattikovuus on 10 °dHK, asetettava suodattimen käyttöikä on 200 litraa.

Vedensuodattimen käyttöikä -taulukko
▷ *sivu 26*

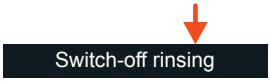
Lämpötila

Temperature

Keitin

Tässä asetetaan keittimen veden lämpötila (kahvin valmistukseen käytettävän veden lämpötila).

Poiskytkentähuuhtelu

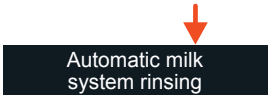


Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: käytössä

Kun kahvikone kytketään pois päältä, on suoritettava järjestelmäpuhdistus, jos viimeisen puhdistuksen jälkeen on valmistettu maitojuomia.

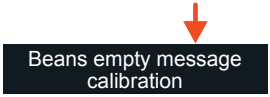
Automaattinen maitojärjestelmän huuhtelu



Vaihtoehdot: 120 minuutin, 52 tunnin välein

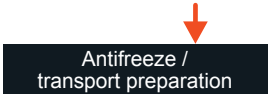
Vakioarvo: 52 tunnin välein

Papujen tyhjentymisilmoituksen kalibrointi



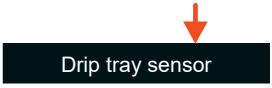
Papujen tyhjentymisilmoitus kalibroidaan tässä uudelleen.
Sen suorittaminen on tarpeen, jos näyttöön tulee ilmoitus ”Lisää papuja”, vaikka säiliössä on niitä vielä tarpeeksi.

Jäätymisen esto / kuljetuksen valmistelu



Jos kahvikone on tarkoitus lähettää kuljetuspalvelu-yrityksen kautta, tämä ohjelma on suoritettava sitä ennen vaurioiden välttämiseksi.

Tippa-altaan anturi



Tippa-altaan anturi valvoo tippa-altaan täyttöastetta. Se estää tippa-altaan täyttymisen liian täyteen.

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: käytössä

Käyttö, tippa-altaan anturi ▷ Yleiskuva sivu 37

HUOMAUTUS

Jos anturi on pois käytöstä, tippa-allas voi täyttyä liian täyteen ja vuotaa yli. Se voi johtaa kalustevaurioihin. Suosittelemme, että anturia ei poisteta käytöstä.

Tänne voidaan tallentaa käytettävien kahvipapu- ja jauhetyyppien nimiä ja kuvia, jotka näytetään valikoimana PostSelection-tilassa ”useampi sivu”, kun kone on varustettu useammalla kuin yhdellä myllyllä tai useammalla jauhesäiliöllä.

Näyttötila
▷ *sivu 55*

Bluetooth (valinnainen)

Tämä toiminto vaatii valinnaista Schaerer Bluetooth-tikkua.

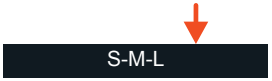
Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

* Aseta tässä Bluetooth käyttöön
* Aseta Schaerer Bluetooth-tikku laitteen takana olevaan USB-aukkoon.
* Kytke kahvikone pois päältä ja takaisin päälle.

S-M-L-toiminto

Yleisen aktivoinnin lisäksi Small-Medium-Large-täyttömäärät voidaan määrittää asetuksissa lisäksi myös juomaa kohti.
Valitse ensin asetuksista haluttu juoma. Valitse alhaalla vasemmalla täyttömäärän kuvake ja aseta valintamerkki kohtaan [SML-käytössä].
Kaikki koot ovat nyt käytössä valitulle juomalle.
Täyttömääriä voidaan nyt haluttaessa mukauttaa säätimellä yksilöllisesti. Poista valintamerkki kokojen kohdalta, joita ei haluta käyttää, tai poista toiminto käytöstä, esim. jos halutaan käyttää vain S- ja M-kokoa.



Small

Juomakoon vakiomuutoskerroin S-resepteille, jotka aktivoidaan uusina.
Vakioarvo: 75 %

Large

Juomakoon vakiomuutoskerroin L-resepteille, jotka aktivoidaan uusina.
Vakioarvo: 125 %

Vaihtoehdot: • käytössä • pois käytöstä

Vakioarvo: pois käytöstä

S-M-L (PostSelection-käytössä)

- Small
- Medium
- Large

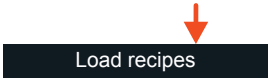
Kun S-M-L-toiminto on käytössä, yksittäin ilmoitettuihin kokoihin voidaan lisäksi määrittää vastaavat kuvat (juoman symboli) ja tekstit (juoman koon nimi), jotka näytetään käyttöön otetussa PostSelection-käytössä juoman valitsemisen jälkeen (yksittäinen sivu tai useampi sivu). Käyttäjän on sopivan juoman kuvan (esim. Small-juoma) perusteella mahdollista kuvitella juoman todellinen koko ja päättää helpommin, minkä kokoisen juoman hän haluaa.

5.11 USB

USB-liitäntä mahdollistaa tiedonsiirron. Toiminnot ovat käytössä, kun USB-tikku on asetettu paikoilleen.
USB-liitäntä on näytön vasemmalla reunalla.

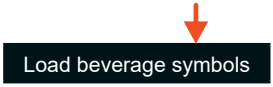
Reseptien lataaminen

Tässä USB-tikulle tallennettuja reseptejä ladataan kahvikoneeseen.



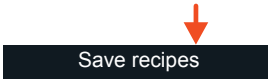
Juoman symboleiden lataaminen

Tässä USB-tikulle tallennettuja valokuvia tai juoman symboleita ladataan kahvikoneeseen.



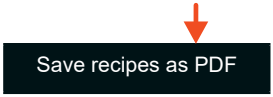
Reseptien tallentaminen

Kahvikoneen nykyiset reseptit viedään tässä USB-muistitikulle.



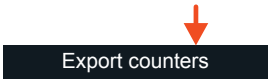
Reseptien tallentaminen PDF-tiedostona

Reseptien dokumentointi. Katsottavissa vain PIN-koodilla.



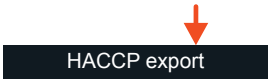
Laskurin vienti

Kahvikoneen nykyiset laskurin lukemat viedään tässä USB-muistitikulle.



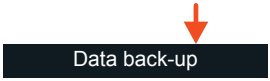
HACCP-vienti

Suoritetut puhdistukset kirjataan ja viedään tässä HACCP-todistusta varten USB-tikulle.



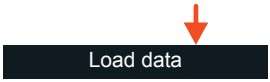
Varmuuskopiointi

Asetetut tiedot, kuten esimerkiksi koneen tiedot, juomien tiedot jne. varmuuskopioidaan USB-tikulle.



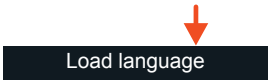
Tietojen lataaminen

Varmuuskopioidut tiedot, kuten esimerkiksi koneen tiedot, juomien tiedot jne. ladataan tässä USB-tikulta kahvikoneeseen.
(Tiedot voidaan suojata PIN-koodilla.)



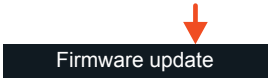
Kielen lataaminen

Mahdollisesti käytettävissä oleva muu näyttökieli ladataan tässä USB-tikulta kahvikoneeseen.



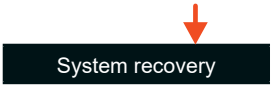
Firmware Update

Vain huoltoa varten.



Järjestelmän palautus

Laiteohjelmiston päivityksen jälkeen aikaisempi versio voidaan palauttaa 30 päivän kuluessa.



5.12 Kieli

Tässä asetetaan näyttöohjauksen kieli.
Käytettävissä olevat kielet näytetään englanniksi.

6 Muut asetukset

6.1 Jauhatusasteen asettaminen

Puristumisvaara/loukkaantumis-vaara

- Kahvikoneessa on liikkuvia osia, jotka voivat vahingoittaa sormia.

> Älä koskaan koske myllyjen sisälle silloin, kun kahvikone on toiminnassa ja tuotesäiliöt on otettu pois.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Jauhatusasteen säätäminen hienommaksi

- Jos jauhatusastetta muutetaan yhdellä kertaa huomattavasti hienommaksi, kahvimylly voi lukittua.

> Säädä jauhatusastetta yleistyökalulla vain yhden kierroksen verran hienommaksi.
> Sen jälkeen valmistetaan kahvijuoma käyttämällä hienommalle jauhatukselle asetettua myllyä.
> Toista nämä vaiheet, kunnes haluttu jauhatusaste on asetettu.

Jauhatusasteen säätäminen karkeammaksi

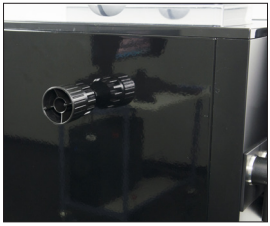
Jauhatusasteen muuttaminen karkeammaksi on sallittu yhdellä kertaa.

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku
▷alkaen sivulta 107

* Käynnistä kahvin valmistaminen ja odota, kunnes mylly käynnistyy.
* Säädä jauhatusastetta yleistyökalulla myllyn ollessa käynnissä.

Hieno jauhatusaste ↻ Karkea jauhatusaste ↺



Yleistyökalu

7 Hoito

7.1 Hoitoa koskevat turvallisuusohjeet

Kahvikone on puhdistettava säännöllisesti, jotta se toimii häiriöittä ja jotta kahvin laatu on paras mahdollinen.

Vaara terveydelle / hygienia

- Maito pilaantuu herkästi. Maitojärjestelmään voi muodostua terveydelle vaarallisia bakteereja.

> Puhdista maitojärjestelmä maitojärjestelmän huuhtelutoiminnolla joka päivä käytön jälkeen.

> Suorita järjestelmäpuhdistus 1x viikossa työpäivän päätyttyä.

> Järjestelmäpuhdistuksen jälkeen on suoritettava maidonvaahdottimen ja höyrysuuttimen manuaalinen puhdistus.

> Vaihda maitoletku tarvittaessa ja viimeistään kuuden kuukauden kuluttua.

> Vaihda sekoittimen letku tarvittaessa.

> Noudata kaikkia hygieniaohjeita.

> Noudata HACCP-puhdistuskonseptia.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Vaara terveydelle / hygienia

- Bakteerit voivat lisääntyä kahvikoneessa, jota ei käytetä.

> Suorita kaikki puhdistustyöt ennen käyttötaukoja ja useamman päivän käyttötauon jälkeen.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Vaara terveydelle / hygienia

- Kaikki puhdistusaineet on valittu puhdistusohjelmille sopiviksi.

> Käytä vain Schaerer-puhdistus- ja kalkinpoistoaineita.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Vaara terveydelle / iho-oireiden ja palovammojen vaara

- Ulostulosta tulee puhdistuksen aikana ulos kuumaa puhdistusnestettä.
- Kuumat nesteet voivat ärsyttää ihoa, ja kuumuus aiheuttaa palovammojen vaaran.

> Älä koskaan koske ulostulojen alapuolelle puhdistuksen aikana.

> Lukitse kosketusnäyttö aina ennen puhdistusta ”CleanLock”-toiminnolla.

> Huolehdi siitä, että kukaan ei koskaan juo puhdistusnestettä.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

7.2 Puhdistusvälien yleiskuva

Hoito						
Päivittäin	*Viikoittain*			*Ilmoitus*		
Puhdistusohjelmat						
	x				Järjestelmäpuhdistus	
x					Sekoittimen huuhtelu	
x					Maitojärjestelmän huuhtelu	
Kalkinpoisto						
				x	Kalkinpoisto	
Manuaaliset puhdistukset						▷ *Sivu 80*
x					Ohjauspaneelin puhdistus (CleanLock)	▷ *Sivu 80*
x					Kahvinporosäiliön puhdistus	▷ *Sivu 80*
		x			Keräysaltaan puhdistus	▷ *Sivu 81*
	x				Vesisäiliön puhdistus	▷ *Sivu 81*
x					Tippa-altaan puhdistus	▷ *Sivu 82*
x					Kotelon puhdistus	▷ *Sivu 83*
		x			Ulostulon manuaalinen puhdistus	▷ *Sivu 83*
				x	Keittimen hoito	▷ *Sivu 45*
		x			Keitinyksikön puhdistus	▷ *Sivu 84*
(x)	x				Maitojärjestelmän puhdistaminen manuaalisesti	▷ *Sivu 87*
(x)	x				Sekoittimen puhdistus *	▷ *Sivu 89*
		x			Papusäiliön puhdistus	▷ *Sivu 90*
		x			Jauhesäiliön puhdistus *	▷ *Sivu 91*

Puhdstusohjelmat
▷ *alkaen sivulta 75*

Päivittäin = Vähintään kerran päivässä ja tarvittaessa
Viikoittain = Viikoittainen puhdistus
= Säännöllisesti tarvittaessa
= Automaattinen toiminto
Ilmoitus = Näyttöön tulleen ilmoituksen jälkeen
(x) = Jos likaa on paljon, päivittäin
* = Valinnainen (riippu varusteista)

7.3 Astianpesukoneessa pestäviksi soveltuvat osat

TÄRKEÄÄ

Taulukossa mainitut osat soveltuvat pestäviksi astianpesukoneessa.
Muita kuin tässä lueteltuja osia ei saa pestä astianpesukoneessa.

Astianpesukoneessa pestäviksi soveltuvat kahvikoneen osat
Kahvinporosäiliö
Tippa-allas
Tipparitilä ilman SteamJet-osaa
Tipparitilä ja SteamJet-osa
Säiliön jatkokappale ilman kantta
Jauhesäiliö ilman kantta

7.4 Puhdistusohjelmat

7.4.1 Järjestelmäpuhdistus

Järjestelmäpuhdistus on automaattinen ohjelma, joka puhdistaa kahvikoneen kahvijärjestelmän Schaerer-puhdistustabletilla.
Maitojärjestelmän huuhtelu ja sekoittimen huuhtelu ovat järjestelmäpuhdistuksen osia.
Kokonaiskesto n. 10 minuuttia.

Ohjeet animaationa
▷Kahvikone
▷Päävalikko
▷Hoito
▷Ohjeet

Vaara terveydelle / iho-oireiden ja palovammojen vaara

⚠ HUOMIO

- Ulostuloista tulee puhdistuksen aikana ulos kuumaa puhdistusnestettä ja kuumaa vettä.
- Kuumat nesteet voivat ärsyttää ihoa, ja kuumuus aiheuttaa palovammojen vaaran.

> Älä koskaan koske ulostulojen alapuolelle puhdistuksen aikana.
> Aseta ulostulon alle ennen jokaista puhdistusta astia, jonka tilavuus on vähintään kolme litraa.
> Huolehdi siitä, että kukaan ei koskaan juo puhdistusnestettä.

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Puhdistusohjelma opastaa näytön kautta vaiheittain suorittamaan kaikki järjestelmäpuhdistukseen liittyvät vaiheet.
Noudata ilmoituksia.

TÄRKEÄÄ

Järjestelmäpuhdistus

Aloittaminen

* Hae näyttöön Hoito-valikko
* Napauta kohtaa Puhdistusohjelmat
* Napauta kohtaa Järjestelmäpuhdistus

Näyttöön ilmestyy kysymys: ”Kytketäänkö pois päältä puhdistuksen jälkeen?”

- Jos valitaan vaihtoehto Kyllä, kahvikone kytkeytyy puhdistuksen jälkeen pois päältä.
- Jos valitaan vaihtoehto Ei, kahvikone käynnistyy puhdistuksen jälkeen uudelleen.

* Valitse haluamasi vaihtoehto
* Noudata näytön ohjeita

Puhdistuksen aikana kahvinporosäiliöön saattaa päästä pieni määrä huuhteluvettä. Kyseessä ei ole virhe.

7.4.2 Sekoittimen huuhtelu

Vaara terveydelle / palovammojen vaara

- Ulostulosta tulee huuhtelun aikana ulos kuumaa huuhteluvettä.

> Älä koskaan koske ulostulojen alapuolelle huuhtelun aikana.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Ennen käytön aloittamista ja työpäivän päätyttyä tulisi ehdottomasti suorittaa huuhtelu.

HUOMAUTUS

Sekoittimen huuhtelu voidaan käynnistää erikseen.

* Hae näyttöön Hoito-valikko
* Napauta kohtaa **Puhdistusohjelmat**
* Napauta kohtaa **Sekoittimen huuhtelu**
* Noudata näytön ohjeita

Ohjeet animaationa
▷Kahvikone
▷Päävalikko
▷Hoito
▷Ohjeet

7.4.3 Maitojärjestelmän huuhtelu

Vaara terveydelle / palovammojen vaara

- Ulostulosta tulee huuhtelun aikana ulos kuumaa huuhteluvettä.

> Älä koskaan koske ulostulojen alapuolelle huuhtelun aikana.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Maitojärjestelmän huuhtelu voidaan käynnistää erikseen. Se kannattaa tehdä, jos maitojuomien annosteluun tulee pitkiä taukoja.
Maitojärjestelmän huuhtelutoiminto huuhtelee maitoletkun ja maidonvaahdottimen.

* Hae näyttöön Hoito-valikko
* Napauta kohtaa **Puhdistusohjelmat**
* Napauta kohtaa **Maitojärjestelmän huuhtelu**
* Noudata näytön ohjeita

Ohjeet animaationa
▷Kahvikone
▷Päävalikko
▷Hoito
▷Ohjeet

▷Maitojärjestelmän puhdistaminen manuaalisesti sivu 87

7.5 Kalkinpoisto

Vaara terveydelle / iho-oireiden ja palovammojen vaara

- Ulostulosta tulee puhdistuksen ja kalkinpoiston aikana ulos kuumaa puhdistusnestettä tai kalkinpoistoliuosta.
- Kuumat nesteet voivat ärsyttää ihoa, ja kuumuus aiheuttaa palovammojen vaaran.
- Kosketus tai vahingossa tapahtuva kosketus hoito- ja kalkinpoistoaineisiin voi vaarantaa terveyden.

> Kahvikoneen on oltava asennettu kokonaan, ennen kuin kalkinpoisto käynnistetään.

> Älä koskaan koske ulostulojen alapuolelle puhdistuksen tai kalkinpoiston aikana.

> Huolehdi siitä, että kukaan ei koskaan juo puhdistusnestettä tai kalkinpoistonestettä.

> Tutustu kalkinpoistoainepulloon merkittyy tuotetietoihin.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Palohaavojen vaara

- Juomien ja höyryn annostelun aikana ulostuloista tulee ulos kuumaa nestettä. Viereiset pinnat ja ulostulot kuumentuvat silloin.

> Kun kahvikone on kuumentunut, käynnistyy ensin jäähdytysrutiini. Jäähdytysrutiinin kesto on 5–10 minuuttia.

> Odota, kunnes jäähdytysrutiini on päättynyt.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

- Schaerer-hoitoaineet on valmistettu ja testattu materiaaleihin sopiviksi. Muunlainen kalkinpoistoaine saattaa vahingoittaa kahvikonetta.

> Käytä kalkinpoistoon ainoastaan Schaerer-kalkinpoistoainetta.

Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka johtuvat muunlaisen kalkinpoistoaineen käytöstä. Takuu ei kata niitä.

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku
▷alkaen sivulta 107

Veden kovuus, veden virtaus ja mahdollinen vedensuodattimen käyttö määräävät kalkinpoiston ajankohdan. Schaerer Coffee Club laskee ja näyttää ajankohdan.
Kalkinpoisto koostuu neljästä vaiheesta.

- Jäähdytysrutiini (kuumennetussa koneessa)
- Valmistelu
- Kalkinpoisto
- Huuhtelu

Kalkinpoiston kokonaiskesto n. 80 minuuttia.
Sitä ei saa missään vaiheessa keskeyttää.

Kalkinpoistoa varten tarvitaan seuraavia tuotteita:

- 2 pulloa nestemäistä Schaerer-kalkinpoistoainetta (kukin 0,75 litraa)
- 1 pullo vettä (0,75 litraa)
- 5 litran astia

Näytön ilmoitukset ohjaavat vaihe vaiheelta kalkinpoisto-ohjelman suorittamisessa. Ohjelman käynnistämisen jälkeen alkaa vaihesarja, jota on noudattava. Noudata ilmoituksia.

TÄRKEÄÄ

Kalkinpoisto-ohjelman hakeminen näyttöön

* Avaa hoitovalikko
* Napauta kohtaa Kalkinpoisto
* Noudata näytön ilmoituksia

▷Päävalikko
▷Hoito
▷Kalkinpoisto

7.6 Manuaaliset puhdistukset

Schaerer-hoitotuotevalikoiman tilausnumerot
▷Lisävarusteet ja varaosat sivu 111

7.6.1 Ohjauspaneelin puhdistus (CleanLock)

Napauta ”CleanLock”, jolloin alkaa 15 sekuntia kestävä lähtölaskenta. Kosketusnäyttö voidaan nyt puhdistaa. Kosketusnäyttö aktivoituu jälleen, kun viimeisestä koskettamisesta on kulunut 15 sekuntia.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Palovammojen vaara

- Jos juoman valmistaminen käynnistään vahingossa, on olemassa loukkaantumisen vaara.

> Lukitse kosketusnäyttö aina ennen puhdistusta ”CleanLock”-toiminnolla.

TÄRKEÄÄ

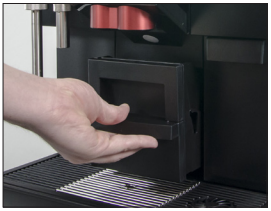
Huomioi Takuu-luku
▷alkaen sivulta 107

- Varo naarmuttamasta tai vaurioittamasta laitteen pintaa puhdistuksen aikana.

> Puhdista näyttö vain kostealla liinalla. Älä käytä puhdistusaineita.

> Käytä puhdistamiseen pehmeitä liinoja.

7.6.2 Kahvinporosäiliön puhdistaminen (porokouru, valinnainen)



* Tyhjennä kahvinporosäiliö

Kuppialusta on kahvinporosäiliön päällä.
Pidä kuppialustasta aina kiinni, kun tyhjennät kahvinporosäiliön.

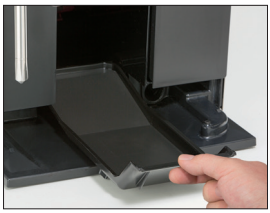
* Huuhtele kahvinporosäiliö juoksevan veden alla
* Puhdista kostealla liinalla
* Kuivaa kahvinporosäiliö ja aseta se takaisin paikalleen

TÄRKEÄÄ

> Älä koskaan käytä liikaa voimaa! Murtumisvaara.

Huomioi Takuu-luku
▷alkaen sivulta 107

7.6.3 Keräysaltaan puhdistus



Poista keräysallas kahvikoneesta kerran viikossa ja puhdista se.
Pieni vesimäärä keräysaltaassa ei merkitse vuotoa, vaan aiheutuu järjestelmästä.
Keräysallas on kahvinporosäiliön alla.
Puhdista keräysallas tarvittaessa.

* Irrota kahvinporosäiliö
* Irrota keräysallas ja puhdista se huolellisesti puhtaalla vedellä
* Kuivaa keräysallas ja aseta se takaisin paikalleen
* Aseta kahvinporosäiliö paikalleen

7.6.4 Vesisäiliön puhdistus

Huuhtele vesisäiliö kerran viikossa huolellisesti puhtaalla vedellä.

7.6.5 Tippa-altaan puhdistus

Palovammojen vaara

- Tippa-allas voi sisältää kuumaa nestettä.
- Jos tippa-allasta ei lukita esimerkiksi puhdistuksen jälkeen oikein paikoilleen, on olemassa kuumista nesteistä aiheutuva palohaavojen vaara.

> Siirrä tippa-allasta varovasti.
> Aseta allas huolellisesti takaisin paikoilleen, jotta siitä ei vahingossa tule ulos vettä.
> Huolehdi aina tippa-altaan oikeasta kiinnityksestä.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

* Nosta tippa-allasta kevyesti edestä ulkoa ja ota se pois paikoiltaan
* Ota tipparitilä pois ja puhdista se puhdistusharjalla
* Puhdista tippa-allas huolellisesti
* Puhdista Steamjet-suutin ja suojus huolellisesti kahvikoneen mukana toimitetulla puhdistusharjalla
* Huuhtele tippa-allas ja tipparitilä sen jälkeen puhtaalla juomavedellä
* Kuivaa tippa-allas ja tipparitilä, liitä yhteen ja aseta takaisin paikoilleen

Tippa-altaan alapuolen ja tippa-altaan anturin alueen on oltava kuivia ennen tippa-altaan asettamista paikoilleen. Anturi sijaitsee tippa-altaan alapuolella oikealla. Jos tälle alueelle jaa kosteutta, viesti ”Tyhjennä tippa-allas” tulee näyttöön uudelleen.

TÄRKEÄÄ

7.6.6 Kotelon puhdistaminen

- Varo naarmuttamasta tai vaurioittamasta laitteen pintaa puhdistuksen aikana.

> Älä puhdista laitetta hankaavalla jauheella tai vastaavalla puhdistusaineella.

> Käytä vain hyvin mietoja puhdistusaineita.

> Älä käytä voimakkaan emäksisiä, alkoholia sisältäviä tai rasvaa poistavia puhdistusaineita.

> Käytä puhdistamiseen pehmeitä liinoja.

* Kytke kahvikone pois päältä virtakytkimestä
* Anna koneen jäähtyä
* Puhdista jäähtyneen kahvikoneen kotelo kostealla liinalla
* Hankaa kuivaksi pehmeällä villarätillä

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku ▷alkaen sivulta 107

Huomautus

Yhteensopivuutta koskevia ongelmia liittyy emäksisiin puhdistusaineisiin, liuottimiin kuten esimerkiksi asetoniin, hiileen, hiilitetrakloridiin, maaliohenteisiin tai alkoholiyhdisteisiin > 5%, ammoniakkiin, bentseeniin, glyseriiniin, ksyloliin, myöskään hankausaineet, rasvaa poistavat pesuaineet ja lasiruutujen puhdistukseen käytettävät voimakkaat

7.6.7 Ulostulon manuaalinen puhdistus

Puhdista ulostulo säännöllisesti ulkoa kostealla liinalla. Puhdista ulostuloaukot sopivilla harjoilla.

7.6.8 Keitinyksikön puhdistaminen

Puristumisvaara/loukkaantumis-vaara

- Kahvikoneessa on liikkuvia osia, jotka voivat vahingoittaa sormia tai käsiä.
- Keitinyksikön poistamiseen liittyy puristumisvaara.

> Kytke kahvikone aina pois päältä ja irrota pistoke pistorasiasta, ennen kuin kosket kahvimyllyn sisään tai keitinyksikön aukkoon.

> Pidä hyvin kiinni keitinyksiköstä ja poista se varovasti koneesta.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Keitinyksikkö voidaan puhdistaa tarvittaessa.

* Paina virtakytkintä, kunnes kahvikone kytkeytyy pois päältä
* Irrota verkkopistoke pistorasiasta
* Työnnä kuppialusta kahvinporosäiliöön
* Irrota kahvinporosäiliö
* Irrota keräysallas
* Irrota tippa-allas

Keitinyksikköön on mahdollista päästä käsiksi.

Palohaavojen vaara

- Keitinyksikkö voi olla vielä kuuma välittömästi poiskytkennän jälkeen.

> Anna kahvikoneen jäähtyä ennen puhdistusta.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

- Keitinyksikkö voi luiskahtaa alas.

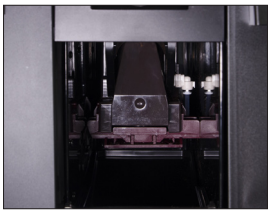
> Pidä keitinyksiköstä aina hyvin kiinni.

> Älä koskaan käytä liikaa voimaa! Murtumisvaara.

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku
▷alkaen sivulta 107

* Tartu yhdellä kädellä keitinyksikön alla olevaan kuiluun, avaa lukitus ja pidä paikoilleen (kuva 1)
* Ohjaa keitinyksikkö hitaasti aivan alas, kallista ja vedä ulos etusuunnassa
* Poista keitinyksikkö ja pidä siitä samalla tiukasti kiinni

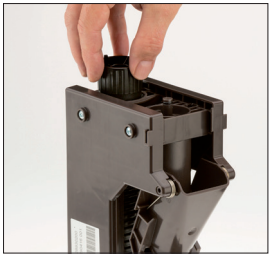


Kuva 1

Käytä lisävarusteisiin kuuluvaa yleistyökalua.

* Kierrä keitinyksikön päässä olevaa kierrettä vastapäivään (kuva 2), kunnes liukuosa on etummaisessa asennossa
* Vedä jouset ulos ja paina ne alas

Syöttöluiskan lukitus avautuu.



Kuva 2

* Käännä syöttöluiska [1] ylös
* Puhdista keitinsiivilä juoksevan veden alla tai liinalla
* Poista kahvijauhejäämät siveltimellä tai harjalla
* Huuhtele keitinyksikkö juoksevan veden alla

Kuva 3

Mahdollinen vaurioituminen

- Puhdistusaineet tai astianpesukone voivat vaurioittaa keitinyksikköä.
  > Käytä keitinyksikön puhdistamiseen vain vettä.
  > Älä koskaan pese keitinyksikköä astianpesukoneessa.

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku ▷alkaen sivulta 107

* Kuivaa keitinyksikkö liinalla

Anna kuivua täysin ennen kahvikoneeseen asentamista.

Poista kahvijauheen jäämät kuilusta.

* Pyyhi kahvijauhe etusuuntaan ulos tai imuroi se pölynimurilla
* Kiinnitä jouset syöttöluiskaan (kuva 4)

Huomioi ohjaimet.

Asenna kuivattu keitinyksikkö takaisin paikoilleen.

Kierrä keitinyksikön päässä olevaa kierrettä myötäpäivään (kuva 2), kunnes liukuosa on jälleen taitattu kokonaan sisään.

* Pidä lukitsinta painettuna ja aseta keitinyksikkö kuiluun aivan taakse talkaseinämään asti
* Työnnä keitinyksikköä kohtisuoraan ylös, kunnes lukitus lukkiutuu
* Aseta kahvinporosäiliö paikalleen
* Aseta tippa-allas paikoilleen

Kuva 4

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku
▷alkaen sivulta 107

Jos keitinyksikköä ei voi asettaa paikoilleen ilman kitkaa:

> Kierrä keitinyksikön päässä olevaa kierrettä yleistyökalulla vähän vasemmalle tai oikealle, kunnes keitinyksikkö luiskahtaa ohjaimeen.

> Älä koskaan käytä liikaa voimaa! Murtumisvaara.

7.6.9 Maitojärjestelmän puhdistaminen manuaalisesti

Palovammojen vaara

- Jos juoman valmistaminen käynnistään vahingossa, on olemassa loukkaantumisen vaara.

> Kytke kahvikone aina ennen puhdistamista pois päältä.

> Irrota verkkopistoke pistorasiasta.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Ohjeet animaationa
▷Kahvikone
▷Päävalikko

* Suorita maitojärjestelmän puhdistus
* Poista suojus ulostulojen edestä
* Ota vaihtovaahdotin höyrysuuttimen kanssa ulos
* Pura yksittäisiin osiin ja puhdista huolellisesti juoksevan lämpimän veden alla
* Puhdista ohjain ulostulossa kostealla liinalla
* Puhdista kanavat ja liitännät kahvikoneen mukana toimitetulla puhdistusharjalla

Vaara terveydelle

- Jos Schaerer-maitojärjestelmän puhdistusainetta joutuu silmiin, seurauksena voi olla vakavia silmävammoja.

> Huolehdi siitä, että maitojärjestelmän puhdistusainetta ei koskaan pääse ihmisten tai eläimien silmiin.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

* Sekoita 5 ml Schaerer-erikoispuhdistusainetta 0,5 litraan lämmintä juomavettä.
* Aseta kaikki yksittäiset osat, myös puhdistusharja, valmisteltuun puhdistusnesteeseen.

Kaikkien osien on oltava täysin puhdistusnesteeseen upotettuina.

* Puhdista kaikki osat viiden tunnin kuluttua harjalla
* Huuhtele kaikki osat hyvin huolellisesti puhtaalla juomavedellä

Vaara terveydelle / hygienia

> Ulostulon koristelistat voidaan tarvittaessa irrottaa ja puhdistaa.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

Palohaavojen vaara / palovammojen vaara

- Höyrysuutin voi ilman maidonvaahdotinta puhaltaa kuumaa höyryä.

> Älä koskaan asenna höyrysuutinta ilman maidonvaahdotinta.

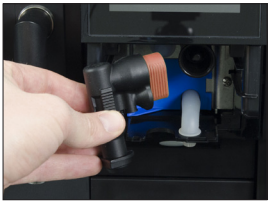
⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

* Kokoa maidonvaahdotin

Kostuta kaikki osat liittämistä varten, älä käytä rasvaa.

* Liitä kaikki osat yhteen ja paina tiukasti kiinni
* Aseta maidonvaahdotin takaisin ulostuloon



Maitoletkun puhdistaminen

* Upota maitoletkun yksi pää toisten osien joukkoon puhdistusnesteeseen
* Upota loput maitoletkusta pituussuunnassa puhdistusnesteeseen

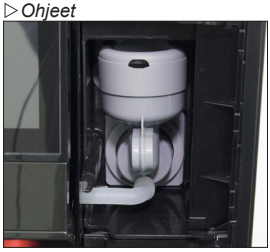
Tämä menettely estää ilmakuplia jäämästä maitoletkun sisälle.

Kaikkien osien on oltava täysin puhdistusnesteeseen upotettuina.

”Maitoletkun puhdistaminen” -ohjeet ▷ Ohjeet sivu 43

7.6.10 Sekoittimen puhdistaminen

Ohjeet animaationa
▷Kahvikone
▷Päävalikko
▷Hoito
▷Ohjeet



Käytetystä jauheesta riippuen puhdistus on suoritettava useammin.

* Suorita sekoittimen huuhtelu
* Avaa luukut
* Vedä sekoitinastia etusuunnassa ulos pitämällä kiinni kahvasta
* Kohota hieman sekoitinastiaa, jotta sen sisään jäänyt vesi valuu ulos
* Irrota sekoitinastiasta ulostuloon menevä sekoittimen letku ja poista se ohjaimesta

Sekoittimen potkuri on nyt näkyvissä.

* Puhdista potkuri liinalla
* Pura kaksiosainen sekoitinastia osiin
* Pese sekoitinastia osat sekä sekoittimen letku juoksevan, lämpimän juomaveden alla
* Anna kaikkien osien kuivua täysin

Kun osat kootaan, kaikkien aukkojen on osoitettava samaan suuntaan.

* Aseta sekoittimen letku ohjaimen kautta ulostuloon
* Aseta sekoitinastia takaisin paikoilleen siten, että se lukittuu
* Liitä sekoitinletku sekoitinastiaan

Palovammojen vaara

- Jos sekoitinletkua ei kiinnitetä tiukasti paikoilleen, kuumaa vettä tai kuumaa jauheesta valmistettua juomaa voi tulla ulos vahingossa.

> Liitä sekoitinletku sekoitinastiaan.

⚠ HUOMIO

Noudata Turvallisuus-luvun ohjeita
▷alkaen sivulta 9

7.6.11 Papusäiliön puhdistus

Kiinteästi asennetut papusäiliöt voidaan puhdistaa tarvittaessa ja säännöllisin välein. Suositus: joka kuukausi.

Loukkaantumisvaara

⚠ HUOMIO

- Etenkin pitkät hiukset voivat takertua myllynpäähän ja joutua vedetyksi kahvikoneeseen.

> Suojaa hiukset aina hiusverkolla ennen kuin irrotat papusäiliön.

Puristumisvaara/loukkaantumisvaara

⚠ HUOMIO

- Kahvikoneessa on liikkuvia osia, jotka voivat vahingoittaa sormia tai käsiä.

> Kytke kahvikone aina pois päältä ja irrota pistoke pistorasiasta, ennen kuin kosket kahvimyllyn sisään tai keitinyksikön aukkoon.

* Paina virtakytkintä lyhyesti (noin yhden sekunnin ajan)

Kahvikone kytkeytyy pois päältä.

* Irrota verkkopistoke pistorasiasta
* Irrota papusäiliön kansi, tyhjennä ja puhdista kostealla liinalla
* Puhdista papusäiliössä olevat lukituselementit kahvikoneen mukana toimitetulla puhdistusharjalla
* Anna papusäiliön kuivua täysin
* Täytä papusäiliö jälleen ja sulje kannet

Papusäiliön laajennusosa (valinnainen)

* Avaa laajennusosan lukitus
* Nosta laajennusosa paikoiltaan
* Pyyhi laajennusosa kostealla liinalla huolellisesti ja anna kuivua
* Aseta laajennusosa takaisin paikoilleen ja lukitse

7.6.12 Jauhesäiliön puhdistus

Kiinteästi asennetut papusäiliöt voidaan puhdistaa tarvittaessa ja säännöllisin välein. Suositus: joka kuukausi.
Käytetystä jauheesta riippuen puhdistus on suoritettava useammin.

Loukkaantumisvaara

⚠ **HUOMIO**

- Etenkin pitkät hiukset voivat takertua myllynpäähän ja joutua vedetyksi kahvikoneeseen.

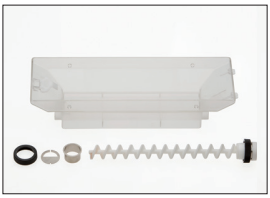
> Suojaa hiukset aina hiusverkolla ennen kuin irrotat papusäiliön.

* Paina virtakytkintä lyhyesti (noin yhden sekunnin ajan)

Kahvikone kytkeytyy pois päältä.

* Irrota verkkopistoke pistorasiasta
* Vedä varmistinta jauhesäiliössä ja irrota se tällä tavalla
* Irrota jauhesäiliön kansi, tyhjennä ja puhdista kostealla liinalla
* Kierrä hattumutterit edessä ja takana irti
* Vedä annostelijaruuvi ulos ja irrota tyhjennyssuojus
* Pyyhi säiliö kostealla liinalla huolellisesti

* Puhdista annostelijaruuvin yksittäiset osat huolellisesti kahvikoneen mukana toimitetulla puhdistusharjalla
* Anna jauhesäiliön ja yksittäisten osien kuivua täysin
* Kokoa annosteluruuvi jälleen ja aseta se paikoilleen, kierrä hattumutterit paikoilleen



Jauheannostelija ja yksittäiset osat. Annosteluruuvi

Kiinnitä huomiota tyhjennyssuojuksen oikeaan sijaintiin.

TÄRKEÄÄ

* Täytä jauhesäiliö ja aseta kansi paikoilleen
* Sulje lukitus

Jauhesäiliön laajennusosa (valinnainen)

* Avaa laajennusosan lukitus
* Nosta laajennusosa paikoiltaan
* Pyyhi laajennusosa kostealla liinalla huolellisesti ja anna kuivua
* Aseta laajennusosa takaisin paikoilleen ja lukitse

8 HACCP-puhdistuskonsepti

Laki velvoittaa sinut huolehtimaan siitä, ettei vieraittesi terveys vaarannu heidän nauttiessaan kahvikoneella valmistettavia juomia.
Vaaran tunnistamiseen ja arvioimiseen vaaditaan HACCP-puhdistuskonsepti (Hazard Analysis Critical Control Points). Sinun on analysoitava mahdolliset riskit yrityksessäsi. Päämääränä on, että elintarvikehygieniaa koskevat vaarakohdat tunnistetaan ja poistetaan. Tätä varten on määritettävä ja toteutettava valvonta- ja tarvittaessa testausmenetelmä.
Asianmukaisesti asennettuina, huollettuina, hoidettuina ja puhdistettuina Schaerer-kahvikoneet täyttävät yllä mainitut edellytykset. Jos kahvikoneiden hoidosta ja puhdistuksesta ei pidetä asianmukaisesti huolta, maitojuomien annostelusta muodostuu elintarvikehygienian kannalta vaarallinen kohta.
Ota HACCP-puhdistuskonseptin noudattamisessa huomioon seuraavat kohdat:

”Elintarvikehygienia-asetus 05.08.1997”

Käytä HACCP-puhdistuskonseptiamme säännöllisen puhdistuksen valvontaan.

HACCP-vienti
▷sivu 69

Maitojärjestelmän päivittäinen sterilointi

- Noudata maitojärjestelmän puhdistukselle Hoito-luvussa ilmoitettuja puhdistusmääräyksiä. Näin voit varmistaa, ettei järjestelmässäsi ole työpäivän alkaessa bakteereita.

Käytä vain Schaerer-yhtiön hyväksymiä puhdistusaineita.

Huomioi Hoito-luku
▷alkaen sivulta 72

VINKKI

Info-kentän kautta voit hakea esiin viimeisten puhdistusten pöytäkirjat.
USB-kentän kautta voit viedä HACCP-lokin.

Aloita käyttö joka päivä aina juuri avatulla, esijäähdytetyllä maitotölkillä

- Alkuperäispakkauksessa olevassa UHT-maidossa ei yleensä ole vaarallisia bakteereita. Avaa käytön alkaessa päivittäin aina uusi, esijäähdytetty maitopakkaus.
- Huolehdi maitopakkausta avatessasi ehdottomasta puhtaudesta! Likaisista käsistä tai työkaluista voi avattaessa tarttua bakteereja.

Suositus:

Käytä UHT-maitoa, jonka rasvaprosentti on 1,5%.

Pidä maito kylmänä!

- Pidä aina valmiina esijäähdytetty, uusi maitotölkki.
- Jos maitoa ei jäähdytetä kahvikoneen käytön aikana, on maito käytettävä nopeasti. Jäähdytä maito aina välillä muussa tapauksessa.
- Maidon kulutuksen ollessa vähäistä esijäähdytettyä maitoa on käytön aikana jäähdytettävä edelleen.

Maidon lämpötilan tulisi olla käytön alkaessa n. 6–8 °C.

Asetuksesta riippuen litra maitoa riittää noin 20 cappuccinoon.

Schaerer tarjoaa käyttöön erilaisia jäähdytysmahdollisuuksia (esim. erillinen Schaerer-jäähdytysyksikkö tai

HACCP cleaning schedule

Month _____ Year _____

Only use chilled UHT milk, to prevent health risks due to bacteria.
For powder beverages, use only products that have not exceeded their expiration date.
Cleaning steps:

Daily
1. Switch-off rinsing
   ▷Starts automatically when the machine is switched off.
   Milk system rinsing and mixer rinsing are included in the switch-off rinsing cycle.
2. Clean the operating panel, grounds container, drip tray, and housing
   ▷User Manual, Care chapter

Weekly
3. System cleaning
4. Clean the mixer and milk system manually
   Clean the water tank

Regularly
5. Clean the product hoppers (beans/powder)
   Clean the dispensing spouts and the brewing unit
   ▷User Manual, Care chapter

Date	Cleaning steps – Time					Signature
	1	2	3	4	5	
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						
11.						
12.						
13.						
14.						
15.						
16.						

Date	Cleaning steps – Time					Signature
	1	2	3	4	5	
17.						
18.						
19.						
20.						
21.						
22.						
23.						
24.						
25.						
26.						
27.						
28.						
29.						
30.						
31.						

9 Huolto ja kalkinpoisto

Huomaa, että kahvikone on ammattikäyttöön tarkoitettu kahviautomaatti, joka vaatii säännöllisen huollon ja kalkinpoiston.

Huollon ajankohta riippuu siitä, miten paljon konetta käytetään, ja siitä ilmoitetaan näytössä. Schaerer-huoltopalvelun toteuttaman huollon yhteydessä suoritetaan myös keitinjärjestelmän kalkinpoisto.

Kahvikoneen käyttöä voidaan jatkaa ilmoituksen tultua, mutta huoltotöiden suorittaminen tai toimeksiantaminen on kuitenkin tehtävä suhteellisen pian toimintavarmuuden turvaamiseksi ja välillisten vahinkojen välttämiseksi.

9.1 Huolto

Huolto näyttöön tulleen ilmoituksen jälkeen, vain koulutetun henkilöstön tai Schaerer-huoltopalvelun toimesta, koska huollon yhteydessä on suoritettava turvallisuustarkastuksia.
Huoltotasot ovat seuraavat:

Huoltoilmoitukset ▷ Ilmoitukset ja huomautukset sivu 97

- Kalkinpoisto, jonka käyttäjä/omistaja voi suorittaa itse.

Kalkinpoisto ▷ Ohjelmisto ▷ Hoito ▷ Kalkinpoisto sivu 78

- Huolto näyttöön tulleen ilmoituksen jälkeen, vain koulutetun henkilöstön tai Schaerer-huoltopalvelun toimesta, koska huollon yhteydessä on suoritettava turvallisuustarkastuksia.

Huoltoilmoitukset ▷ Ilmoitukset ja huomautukset sivu 97

9.2 Schaerer-huolto

Schaerer Support on tavoitettavissasi keskuksen kautta, mikäli paikallista huoltoliikettä ei ole tiedossa.

Tärkeää!

Käänny muita huoltotöitä ja korjauksia varten vastaavan Schaerer-huollon puoleen. Puhelinnumerot löytyvät kahvikoneen osoitetarrasta sekä lähetyslistasta.

Schaerer AG
Allmendweg 8
P.O. Box 336
4528 Zuchwil
Switzerland

Asiakaspalvelu Sveitsi:
Puhelin: +41 848 88 00 66
Sähköposti: kundendienst.schweiz@schaerer.com

Support Schaerer GmbH:
Puhelin: +49 7336 9525 0
Sähköposti: info@schaerer-gmbh.de

10 Ilmoitukset ja huomautukset

10.1 Käyttöä koskevat ilmoitukset

Lisää papuja
* Lisää papuja papusäiliöön (näytöstä riippuen)
* Tarkista:
• Kahvipavut eivät liu'u alas.
* Sekoita isolla lusikalla ja vahvista painikkeella ✅
***** Suorita ”Papujen tyhjentymisilmoituksen kalibrointi”

Papujen tyhjentymisilmoituksen ohjalmiston kalibrointi

▷ *Sivu 66*

Avaa sulkuhana
* Avaa vedensulkuhana ja vahvista

Tyhjennä kahvinporosäiliö
* Tyhjennä kahvinporosäiliö

Kahvinporosäiliö puuttuu
* Aseta kahvinporosäiliö takaisin paikalleen oikein

Vaihda vedensuodatin
* Vaihda vedensuodatin

Noudata vedensuodattimen käyttöohjetta!

* Soita tarvittaessa Schaerer-huoltopalveluun

Soita Schaerer-huoltopalveluun
Virhenumeron näyttö

▷ *Virheilmoitukset ja häiriöt*

Huolto-ilmoitus
Huoltopalvelun tehtäväksi annettava huolto näyttöön tulleen ilmoituksen jälkeen
* Soita Schaerer-huoltopalveluun

Huoltoilmoitukset ovat huomautuksia. Kahvikoneen käytön jatkaminen on useimmiten mahdollista.

10.2 Virheilmoitukset ja häiriöt

Pääsääntöiset menettelytavat, kun näyttöön tulee virheilmoituksia tai häiriöitä.

* Kytke kahvikone pois päältä ja muutaman sekunnin kuluttua uudelleen päälle
* Toista vaihe, joka johti häiriöön

Monissa tapauksissa häiriö on silloin poistunut ja käyttöä voidaan jatkaa.
Mikäli edellinen ei tuota tulosta: Etsi alempana olevasta virheluettelosta näytössä näkyvä virheteksti tai virhekoodi ja seuraa kuvattuja toimintaohjeita.

Jos tämäkään ei tuo toivottua tulosta tai näytettyä virhettä ei ole luettelossa, soita Schaerer-huoltopalveluun.

Jotkin ilmoitukset johtavat yksittäisten toimintojen lukkiutumiseen. Se on tunnistettavissa juomapainikkeiden valojen sammumisesta. Valaistujen juomapainikkeiden juomia voidaan edelleen valmistaa.

Schaerer Coffee Club on varustettu vianmääritysohjelmalla. Tulleista virheistä ilmoitetaan näytössä. Näytetyt virheilmoitukset voivat aiheutua myös verkkohäiriöstä.
Kun laitteessa on virhe tai omistajalle tarkoitettu huomautus, näytössä on .

* Napauta

Virheilmoitus ja virhenumero ilmestyvät näyttöön.

HUOMAUTUS

Virtakytkin reagoi noin yhden sekunnin kuluttua ja kahvikone kytkeytyy pois päältä. Joskus vika, esimerkiksi ohjelmiston jumittuminen, saadaan korjattua kytkemällä ohjausjärjestelmä pois päältä painamalla pidempään virtakytkintä.

Virhe-numero	*Virheen kuvaus*	*Toimintaohje*
6	Keitinyksikön estovirta / keitinyksikkö jäykkä	* Kytke kahvikone pois päältä * Puhdista keitinyksikkö *▷ Hoito ▷ Keitinyksikön puhdistaminen, sivu 84*
88	Keitin: Ylikuumeneminen	* Kytke kahvikone pois päältä, anna jäähtyä ja kytke uudelleen päälle Jos virhe ei ole korjaantunut * Kytke kahvikone pois päältä * Soita Schaerer-huoltopalveluun
89	Keitin: Kuumennusaikavirhe	* Kytke kahvikone pois päältä ja sitten jälleen päälle * Jos virhe ei ole korjaantunut, soita Schaerer-huoltopalveluun
161	Vesivirhe: Keitinvesi	*Kytke kahvikone pois päältä ja takaisin päälle jokaisen seuraavan vaiheen välillä. Jos virhe ei ole korjaantunut, suorita seuraava vaihe.* * Keitinyksikön puhdistus *▷ Hoito ▷ Keitinyksikön puhdistaminen, sivu 84* * Säädä jauhatusaste karkeammaksi *▷ Muut asetukset ▷ Jauhatusasteen asettaminen, sivu 71* * Alenna laatua *▷ Asettaminen ▷ Reseptit, sivu 48* * Jos virhe ei ole korjaantunut, soita Schaerer-huoltopalveluun
162	Vesivirhe: Puhdistus	*Kytke kahvikone pois päältä ja takaisin päälle jokaisen seuraavan vaiheen välillä. Jos virhe ei ole korjaantunut, suorita seuraava vaihe.* * Keitinyksikön puhdistus *▷ Hoito ▷ Keitinyksikön puhdistaminen, sivu 84* * Jos virhe ei ole korjaantunut, soita Schaerer-huoltopalveluun

Virhe-numero	*Virheen kuvaus*	*Toimintaohje*
163	Vesivirhe: Lämmityshuuhtelu	*Kytke kahvikone pois päältä ja takaisin päälle jokaisen seuraavan vaiheen välillä. Jos virhe ei ole korjaantunut, suorita seuraava vaihe.* * Keitinyksikön puhdistus *▷ Hoito ▷ Keitinyksikön puhdistaminen, sivu 84* * Jos virhe ei ole korjaantunut, soita Schaerer-huoltopalveluun
186	Höyrykattila: Taso	*Juomien annostelu on tilapäisesti estetty.* * Tarkista, onko kahvinporosäiliö asetettu oikein paikoilleen. * Kytke kahvikone pois päältä ja sitten jälleen päälle
188	Lämmityksen virhe; Höyrykattilan ylilämpötila	* Kytke kahvikone pois päältä, irrota verkkopistoke pistorasiasta * Soita Schaerer-huoltopalveluun
189	Höyrykattila: Kuumennusaikavirhe	* Kytke kahvikone pois päältä ja sitten jälleen päälle * Jos virhe ei ole korjaantunut, soita Schaerer-huoltopalveluun *▷ Hoito ▷ Maitojärjestelmän puhdistaminen manuaalisesti, sivu 87*
9083	Jäähdyttimen lämpötila on pakkasen puolella	* Tarkista, onko jäähdyttimen lämpötila asetettu liian alhaiseksi
9516 9517	Mylly oikealla lukkiutunut Mylly vasemmalla lukkiutunut 	* Kytke kahvikone pois päältä * Irrota verkkopistoke pistorasiasta * Ota papusäiliön kansi pois * Tyhjennä papusäiliö * Kierrä jauhatuskiekkoa ainoastaan säiliön yleistoimityökalulla myötäpäivään (kaksi tappia on pistettävä myllyn vastaaviin syvennyksiin, katso kuva) * Täytä papusäiliö * Aseta papusäiliön kansi takaisin paikoilleen * Kytke kahvikone päälle *▷ Hoito ▷ Papusäiliön puhdistaminen, sivu 90* Jos virhe tulee usein: * Säädä jauhatusaste astetta karkeammaksi *▷ Muut asetukset ▷ Jauhatusasteen asettaminen, sivu 71*

10.3 Virheet ilman virheilmoitusta

Virheen kuvaus	*Toimintaohje*
• Kuumaa vettä ei annostella, kahvinporosäiliössä on silti vettä	* Puhdista kuuman veden ulostulo * Soita Schaerer-huoltopalveluun (kahvin annostelu on mahdollista)
• Ei kaakaon annostelua, kahvinporosäiliössä on silti vettä	* Älä enää käytä kaakaon annostelua * Soita Schaerer-huoltopalveluun (kahvin annostelu on mahdollista)
• Kaakaon annostelija lukkiutunut, kaakaota annostellaan vain veden kanssa	* Puhdista annostelija ▷ *Hoito ▷ Jauhesäiliön puhdistaminen, sivu 91* * Tyhjennä jauhe * Kierrä ruuvia käsin, kunnes kaikki jauhe on saatu ulos * Tarvittaessa huuhdo vedellä * Kuivaa (anna kuivua) täysin
• Kahvin annostelu vasemmalla/oikealla erilainen	* Puhdista kahvin ulostulo ▷ *Hoito ▷ Maitojärjestelmän puhdistaminen manuaalisesti, sivu 87*
• Ei maitovaahtoa/maidon annostelua, vaikka maitoa on säiliössä	* Tarkasta, onko maitoletku taittunut tai jäänyt puristuksiin * Tarkasta, käytetäänkö oikeaa höyrysuutinta * Aseta maitoletku oikein * Puhdista maidon ulostulo * Lisää maitoa * Tarkista, onko maitojäähdytin jäätynyt
• Maitovaahto ei kunnossa	Väri — Maidon lämpötila • Vihreä (vakio) — Jäähdyttämätön maito (16 - 22 °C) • Oranssi (lisävaruste) — Jäähdytetty maito (enint. 10 °C) Jos virhe ei ole korjaantunut * Käytä toista lisävarusteisiin kuuluvaa höyrysuutinta

Virheen kuvaus	*Toimintaohje*
• Maitovaahdon annostelu roiskuu voimakkaasti • Maito on liian kuumaa	* Tarkista, onko maitojärjestelmä puhdistettu * Puhdista maitojärjestelmä *▷Hoito ▷Maitojärjestelmän puhdistaminen manuaalisesti, sivu 87* * Tarkista, onko käytetty maito riittävän kylmää
• Ei jauheesta valmistettujen juomien annostelua	* Puhdista sekoitusastia * Onko letku taittunut? * Suorita puhdistus ja huuhtelu useammin, tarvittaessa päivittäin *▷Hoito ▷Puhdistusvälien yleiskuva, sivu 74* *▷Hoito ▷Maitojärjestelmän puhdistaminen manuaalisesti, sivu 87* * Aseta vähemmän jauhetta * Aseta enemmän vettä
• Pumppu käy jatkuvasti, vettä kahvinporosäiliössä	* Kytke kahvikone pois päältä ja sitten jälleen päälle * Jos virhe ei ole korjaantunut, soita Schaerer-huoltopalveluun

11 Turvallisuus ja takuu

11.1 Kahvikonetta koskevat vaarat

Noudata käyttöohjetta

Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat ohjeiden laiminlyönnistä. Noudata käyttö- ja asennusolosuhteita.

Sijoituspaikka

- Sijoituspaikan on oltava kuiva ja suojattu roiskevedeltä.
- Kahvikoneesta saattaa aina tulla vähän ulos kondenssivettä tai vettä tai höyryä.

> Kahvikonetta ei saa käyttää ulkona.

> Sijoita kahvikone siten, että se on suojattu roiskevedeltä.

> Aseta kahvikone ehdottomasti vedenpitävälle ja lämmönkestävälle alustalle alustan vaurioitumisen estämiseksi.

Kahvimylly

- Vierasosat voivat vioittaa kahvimyllyä. Tällaiset viat eivät kuulu takuun piiriin.

> Huolehdi siitä, että papusäiliöön ei pääse vierasosia.

TÄRKEÄÄ

Huomioi Takuu-luku ▷alkaen sivulta 107

Käyttö- ja asennusolosuhteet ▷alkaen sivulta 15

Noudata seuraavia ohjeita, jotta vältät kahvikoneen tekniset ongelmat ja laitevauriot:

- Jos juomaveden karbonaattikovuus on 5°dKH tia enemmän, on otettava käyttöön Schaerer-kalkkisuodatin, koska kalkin kerääntyminen voi vahingoittaa kahvikonetta.
- Huolehdi vakuutusoikeudellisista syistä aina siitä, että päävesiventtiili suljetaan aina työpäivän päätyttyä ja sähkön pääkytkin kytketään pois päältä tai verkkopistoke irrotetaan pistorasiasta.
- Suosittelemme esim. seuraavia toimenpiteitä vahinkojen ehkäisemiseksi:
  - Soveltuvan vesivahdin asentaminen vesijohtoon
  - Savuilmaisimien asennus
- Käyttötauon jälkeen suosittelemme suorittamaan puhdistusohjelman vähintään kaksi kertaa, ennen kuin kone otetaan udelleen käyttöön.

Järjestelmäpuhdistus ▷Puhdistusohjelmat sivu 75

11.2 Direktiivit

Valmistaja: WMF Group GmbH, 73312 Geislingen (Germany)
Laite täyttää direktiivin MRL (MD) 2006/42/EY (EC), EMC-direktiivin 2014/30/EU ja RoHS-direktiivin 2011/65/EY (EC) -kaikki asianmukaiset säännökset. Yllä mainittu valmistaja vakuuttaa, että tämä kone on yhdenmukainen mainittujen direktiivien kaikkien asiaankuuluvien määräysten kanssa. Tämän vakuutuksen voimassaolo lakkaa, jos laitteisiin tehdään muutoksia, joita valmistaja ei ole hyväksynyt. Teknisten asiakirjojen laadinta: WMF Group GmbH.
Alkuperäinen EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus kuuluu laitteen toimitussisältöön. Laitteessa on CE-merkintä.
Laite täyttää elintarvikkeita, kulutustavaroita ja rehua koskevan lain (Saksassa ”LFGB”), kulutushyödykkeistä annetun asetuksen (BedGgstV), asetuksen (EU) 10/2011 sekä asetuksen (EU) 1935/2004 uusimpien versioiden määräykset.
Määräystenmukaisessa käytössä laite ei vaaranna terveyttä tai aiheuta muuta kohtuutonta vaaraa.
Tuotteissa käytetyt materiaalit ja raaka-aineet täyttävät kulutushyödykkeistä annetun asetuksen ja asetuksen (EU) 10/2011 vaatimukset.
EU:n ulkopuolisissa maissa noudatetaan voimassa olevia kansallisia määräyksiä.
Laite on sähkö- ja elektroniikkaromusta annetun WEEE-direktiivin 2012/19/EU (EY) alaisia, eikä niitä saa hävittää kotitalousjätteiden mukana.
Varmistamme ja takaamme asetuksen (EU) 1935/2004 mukaisen jäljitettävyyden sekä asetuksen (EU) 2023/2006 mukaisten hyvien tuotantotapojen noudattamisen.

Kun poistat laitteen käytöstä, ota sen hävittämistä varten yhteyttä Schaerer-huoltopalveluun.

11.3 Omistajan velvollisuudet

Tällaisten laitteiden omistajan on huolehdittava siitä, että laitteiden säännöllinen huolto ja turvalaitteiden tarkastus tilataan Schaerer AG:n valtuuttamasta huoltoliikkeestä, edustajalta tai muilta valtuutetuilta henkilöiltä.
Pääsy huoltoalueelle on sallittu vain laitteen tunteville ja sen käytön hallitseville henkilöille. Henkilöiden on tunnettava etenkin laitteen turvallisuuteen ja hygieniaan liittyvät asiat.
Omistajan on sijoitettava kahvikone niin, että sen esteetön hoito ja huolto on mahdollista.
Jos kahvikone sijoitetaan itsepalvelukäyttöön toimistotiloihin tai käytävälle, kahvikoneen käyttöön perehdytetyn henkilöstön on valvottava koneen käyttöä. Perehdytetyn henkilöstön on valvottava, että hoitotoimenpiteet tulevat tehdyiksi ja että henkilökunta on käytettävissä koneen käyttöön liittyvissä kysymyksissä.
Laitteen omistajan on huolehdittava siitä, että sähkölaitteet ja käyttöaineet ovat asianmukaisessa kunnossa (esim. Saksassa lakisääteisen tapaturmavakuutuksen ehdon 3 mukaisesti). Kahvikoneen käyttöturvallisuuden varmistaminen vaatii esimerkiksi varoventtiilin ja painesäiliön säännöllistä tarkastamista.
Nämä toimenpiteet suoritetaan Schaererin tai sen valtuuttaman huoltoteknikon suorittaman huollon yhteydessä.
Järjestelmäpuhdistuksen saa tehdä vain Schaererin määräämillä kahvikoneen (tabletit) ja maitojärjestelmän (nestemäinen puhdistusaine) puhdistamiseen tarkoitetuilla Schaerer-erikoispuhdistusaineilla.
Huoltojaksoihin ja -väleihin liittyviä valmistajan ohjeita (▷Huolto) on noudatettava.

Schaerer-erikoispuhdistusaineet ▷Lisävarusteet ja varaosat sivu 111

11.4 Takuuvaatimukset

Noudata käyttöohjetta

- Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat ohjeiden laiminlyönnistä.

> Noudata käyttö- ja asennusolosuhteita.

TÄRKEÄÄ

Käyttö- ja asennusolosuhteet
▷alkaen sivulta 15

Ostajan ja myyjän välisessä sopimuksessa määritetään, onko ostajalla oikeus mahdollisiin takuuvaatimuksiin ja jos on, millaisia ovat takuuvaatimusten järjestelyt. Tämän käyttöohjeen laiminlyönti voi mitätöidä takuuvaatimukset.

Takuu ei kata seuraavia:

- Kaikki osat, jotka altistuvat luonnolliselle kulumiselle. Niitä ovat muun muassa tiivisteet, sekoitin ja keitinyksikkö.
- Sääolosuhteista, kalkin kerääntymisestä, kemiallisista, fysikaalisista, sähkökemiallisista tai sähköön liittyvistä syistä aiheutuneet vahingot.
- Kun ei käytetä vedensuodatinta, vaikka käyttöpaikan veden kovuus vaatii vedensuodattimen käyttöä ja siitä aiheutuu vikoja.
- Vahingot, jotka ovat aiheutuneet laitteen käsittelyä, huoltoa tai hoitoa koskevien ohjeiden laiminlyönnistä (esim. käyttöohje ja huolto-ohjeet).
- Vahingot, jotka ovat aiheutuneet muiden kuin Schaerer-alkuperäisvaraosien käytöstä tai ostajan tai kolmansien osapuolten suorittamasta virheellisestä asennuksesta tai virheellisestä tai puutteellisesta käsittelystä.
- Määräystenvastaisista ja ostajan tai kolmannen osapuolen ilman lupaamme suorittamista muutoksista tai kunnostustöistä johtuvat seuraukset.
- Vahingot, jotka ovat aiheutuneet vääränlaisesta tai määräystenvastaisesta käytöstä.

Tärkeää

Huolto
▷sivu 95

Liite: Tekniset tiedot

Kahvikoneen tekniset tiedot

Ulkomitat	Leveys 325 mm Syvyys 570 mm Korkeus näytön / vakiopapusäiliön kanssa 501 mm Korkeus säiliön laajennusosan kanssa 556 mm
Papusäiliö Jauhesäiliö	n. 550 g; valinnaisen laajennusosan kanssa n. 1 100 g (1 n. 450 g; valinnaisen laajennusosan kanssa n. 1 250 g (2
Tyhjäpaino	24-28 kg (varusteista riippuen)
Veden tulojohto	3/8” letkuliitäntä päähanalla ja likasuodattimella, silmukkakoko 0,08 mm, asennuspaikalla. Vähintään 0,2 MPa:n (2 bar) virtauspaine 2 l/min. Enintään 0,6 MPa (6 bar). Maksimitulolämpötila 35 °C. Uuden kahvikoneen ja/tai uuden vedensuodattimen mukana toimitettua letkusarjaa on käytettävä. Vanhojen letkusarjojen käyttöä ei saa jatkaa.
Veden laatu	Jos juomaveden karbonaattikovuus on enemmän kuin 5°dKH, on otettava käyttöön Schaerer-kalkkisuodatin.
Vedentyhjennysletku (valinnainen)	Letku vähintään DN 19, vähimmäiskaltevuus 2 cm/m
Vesäiliön tilavuus	n. 4,5 l
Käyttöpaikan korkeus merenpinnasta	< 2000 m
Nimellisteho	1,7–2,3 kW
Jännitteensyöttö	220–240 V, 50/60 Hz, (1/N/PE)
Valaistus	LED luokka 1
Suojausluokka	IP X0
Kotelointiluokka	
Jatkuva melutaso (Lpa)	< 70 dB(A) (3

Pidätämme oikeuden teknisiin muutoksiin.

(1 Täyttömäärä riippuu kahvipapujen koosta.

(2 Vain valinnaisen jauhesäiliön kanssa. Täyttömäärä riippuu käytetystä jauheesta.

(3 A-luokiteltu äänenpainetaso Lpa (slow) ja Lpa (impulse) on käyttöhenkilöstön työpaikalla kaikissa käyttötavoissa alle 70 dB(A).

Ympäristön lämpötila	+5 °C ...+35 °C (pakkasella vesijärjestelmä on tyhjennettävä).
Suurin sallittu kosteus	Ilman suhteellinen kosteus 80 % ilman sulatusta. Laitteita ei saa käyttää ulkona.
Sijoitusalusta/roiskevesi	Laitteen sijoitusalustan on oltava vaakasuora, tukeva, vedenpitävä ja lämmönkestävä. Laite asetetaan alustalle vaaka-asennossa. Laitetta ei saa puhdistaa vesisuihkulla. Laite on sijoitettava roiskevedeltä suojattuun paikkaan. Laitetta ei saa sijoittaa alustalle, jossa käytetään vesiletkua, höyrypuhdistinta tai vastaavaa.
Asennusetäisyydet	Laitteen toiminnallisuuden takaamiseksi ja huoltoon sekä turvallisuuteen liittyvistä syistä laite on asennettava vähintään 50 mm etäisyydelle sivurakenteista – tai muista kuin Schaerer-osista – ja taakse on jäätävä vähintään 60 mm tyhjää tilaa. Kahvikoneen eteen on suositeltavaa jättää tilaa vähintään 800 mm. Tuotesäiliöiden yläpuolelle tulisi jäädä vähintään 200 mm vapaata tilaa. Sijoitustason korkeuden on oltava vähintään 850 mm lattian yläreunasta. Jos kahvikoneen liitännät on tarkoitus johtaa alas pöytätason lävitse, on huomioitava, että johdot voivat rajoittaa alapuolen kalusteessa käytettävissä olevaa tilaa.
Vedensuodattimen asennusmitat	Katso vedensuodattimen käyttöohje.

Nämä sähköliitäntää ja mainittuja standardeja koskevat tiedot ovat voimassa EU-maissa käytettävän kahvikoneen kytkennässä. Muita maakohtaisia määräyksiä on noudatettava tarvittaessa. Kahvikoneen markkinoille tuovan tahon on varmistettava, sovelletaanko mainittuja standardeja EU-maiden ulkopuolella.

Käyttöpaikan sähköjärjestelmän on oltava uusimman IEC 364 (DIN VDE 0100) -standardin mukainen. Laitteen lähelle on yksivaiheisessa kytkennässä asennettava suojamaadoitettu pistorasia tai maakohtainen yksivaiheinen pistorasia, kolmivaiheisessa kytkennässä viisinapainen EN 60309 -standardin mukainen CEE/CEKON-pistorasia tai maakohtainen moninapainen pistorasia, joihin kaikkiin on päästävä helposti käsiksi. Asiakas vastaa pistorasioiden asennuksesta käyttöpaikalle. Verkkojohtoa ei saa vetää niin, että se kulkee kuumia osia vasten. Jos tämän laitteen verkkojohto on vioittunut, tilaa sen vaihto huoltopalvelustamme tai pätevältä henkilöltä vaaratilanteiden välttämiseksi.

Jotta laitteiden väliset potentiaalintasausvirrat eivät aiheuttaisi häiriöitä suojatuissa datakaapeleissa, laskutusjärjestelmään kytketyille laitteille tulisi olla käytössä potentiaalintasausliitin. (Katso EN 60309)

Liite: Lisävarusteet ja varaosat

	Yksikkö	Nimike	Varuste
Kahvin ulostulo / maidon ulostulo / kaakaon ulostulo / maitoputki			
1	Kpl	Kahvin ulostulon kansi	Kaikki
1	Kpl	Kahvin ulostulo, kaksi kuppia	Kaikki
1	Kpl	Kaakaon sekoittimen ulostulo (letku)	Jauhesäiliö
1	Kpl	Hylsy maitoletkulle	Milk smart
1	Kpl	O-rengas (Basic-Steam-ulostulo)	Basic Steam
1	Kpl	Maitoputki	Milk smart
1	Kpl	Harja maitoputken puhdistukseen	Milk smart
Kahvinporosäiliö			
1	Kpl	Kahvinporosäiliö	Kaikki
Lisävarusteet/työkalut			
1	Metri	Maitoletku	Milk smart
1	Kpl	Maitoliitin	Milk smart
1	Kpl	Plug & Clean -letkuadapteri	Milk smart
1	Kpl	Vaahdottomen imukammio, vihreä	Milk smart
1	Kpl	Vaahdottomen imukammio, oranssi	Milk smart
1	Kpl	Vaahtokammion liitin	
1	Kpl	O-rengas (kitkamäntä)	Kaikki
1	Kpl	Yleistyökalu	Kaikki
Papusäiliö/tuotesäiliö			
1	Kpl	Papusäiliön kansi	Kaikki
1	Kpl	Jauhesäiliön kansi	Kaakao
1	Kpl	Jauhesäiliö ilman kantta	Kaikki
Tippa-allas/tipparitilä			
1	Kpl	Tippa-allas ja SteamJet	SteamJet
Vesisäiliö			
1	Kpl	Vesisäiliö	Kaikki
1	Kpl	Vesisäiliön kansi	Kaikki
1	Kpl	O-rengas (vesisäiliö)	Kaikki

	Yksikkö	Nimike	Varuste
Kalkkisuodatin/vedensuodatin			
1	Kpl	Vedensuodatin (kaikki osat)	Vesijohtovesi
1	Kpl	Vedensuodattimen varapatruuna	Vesijohtovesi
1	Kpl	Sovitin vaihtopatruuna 200	Vesisäiliö
1		Vaihtopatruuna, suodatin 200, 4 kpl:n sarja	Vesisäiliö
Dokumentaatio/käyttöohjeet			
1	Kpl	Asiakirjasarja: käyttöohje Schaerer Coffee Club	Kaikki
Schaerer-hoitotuotevalikoima			
1	Pullo	Maidonvaahdottimen Schaerer-erikoispuhdistusaine	Kaikki
1		Erikoispuhdistustabletit (100 kpl)	Kaikki
2	Pullo	Calcpure 750 ml	Kaikki
1	Kpl	Putken puhdistusharja	Kaikki
1	Kpl	Puhdistusharja 2.5	Kaikki
1	Putkilo	Schaerer ”tiivistysrenkaiden rasva” Molykote	Kaikki