

# Schaerer Coffee Club

---

V02 / 11.2018

Greita vadovas

빠른 가이드

Lietošanas instrukcija



Schaerer AG  
P.O. Box 336  
Allmendweg 8  
CH-4528 Zuchwil  
[info@schaerer.com](mailto:info@schaerer.com)  
[www.schaerer.com](http://www.schaerer.com)

Translation of short instructions  
020963

# Schaerer Coffee Club

---

## Greita vadovas

---

**Leidėjas**

„Schaerer AG“, pašto dėžutė 336, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil

---

**Leidimas**

versija 02 | 11.2018

---

**Programinė įranga**

V 1.5.4

---

**Koncepcija ir redakcija**

„Schaerer AG“, pašto dėžutė 336, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil

---

**Copyright ©**

„Schaerer AG“, pašto dėžutė 336, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil

---

Šis dokumentas saugomas autorų teisių. Visos teisės saugomos. Dauginimas, platinimas, perdavimas per elektronines sistemas arba vertimas į kitas kalbas uždraustas be raštiško bendrovės „Schaerer AG“ sutikimo. Tai galioja tiek visam dokumentui, tiek atskiroms jo dailems. Dokumento turinį sudaro jo spausdinimo datą turimi aktualiausi duomenys. Bendrovė „Schaerer AG“ pasilieka teisę be papildomo perspėjimo bet kuriuo metu atlikti pakeitimus. Visi šioje instrukcijoje pateikti brėžiniai, iliustracijos ir ekранo pranešimai yra tik pavyzdžiai! Dėl didelio gaminių pasirinkimo įrenginys gali skirtis nuo pavaizduoto. Bendrovė „Schaerer AG“ atsako tik už originalaus vokiško dokumento turinį.

## Sveikiname įsigijus naujajį „Schaerer“ kavos aparatą!

Kavos aparatas „Schaerer Coffee Club“ vienu mygtuku valdomas visiškai automatiškas aparatas espresui, kreminei kavai, kapučinui, kavai su pienu, latei makiato, pieno putui ir karštam vandeniu ruošti. Naudojant pasirinktinai įsigyjamą miltelių indą, aparatu „Schaerer Coffee Club“ galima ruošti karštą šokoladą su pienu arba pieno puta.



### Kaip naudotis eksplotavimo instrukcija



- > Prieš pradėdami naudoti, atidžiai perskaitykite eksplotavimo instrukciją. ([www.schaerer.com](http://www.schaerer.com))
- > Visada tiksliai laikykites eksplotavimo instrukciją, ypač nuorodų apie pavojus ir skyriaus Sauga.
- > Eksplotavimo instrukcijos turi būti prieinamos personalui arba visiems naudotojams.



### ATSARGIAI!

Laikykites ženklų ir simbolių eksplotavimo instrukcijoje puslapyje 19

Vadovaukites skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7



### Pavojus gyvybei dėl elektros smūgio



- Kavos aparato viduje kyla pavojus gyvybei dėl tinklo įtampos!
- > Niekada neatidarinėkite korpuso.
- > Niekada neatsukinėkite varžtų ir nenuiminėkite jokių korpuso dalių.



### ISPĖJIMAS

Vadovaukites skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7



### Naudojimo ir montavimo sąlygos

- Nesilaikant techninės priežiūros nurodymų už galimą galą gamintojas atsakomybės neprisiima.
- > Laikykites eksplotavimo instrukcijų.
- > Techninės priežiūros ir remonto darbai turi būti atliekami tik bendrovės „Schaerer“ aptarnavimo skyriaus darbuotojų, naudojant tik originalias atsargines dalis!



### SVARBU

Techniniai duomenys  
▷ žr. naudojimo instrukcijas

Techninė priežiūra  
▷ žr. naudojimo instrukcijas

---

<b>1 Sauga</b>	7
1.1 Bendrieji saugos nurodymai	7
1.2 Naudojimas pagal paskirtį	13
1.3 Naudojimo ir montavimo sąlygos	15
1.4 Kavos aparatui kylantys pavojai	16
<b>2 Pirminiai nustatymai</b>	17
2.1 Kavos aparato dalij pavadinimai	17
<b>3 Eksploatavimo pradžia</b>	21
3.1 Statymo vieta	22
3.2 Išpakavimas	22
3.3 Eksploatavimo pradžios programa	23
<b>4 Valdymas</b>	25
4.1 Valdymo saugos nurodymai	25
4.2 Kavos aparato įjungimas	25
4.3 Gérimo išleidimo antgalis	26
4.4 Pieno tiekimo sistemos jungtis	26
Pieno purkštukas . . . . .	26
Su „Schaerer“ pieno šaldytuvu . . . . .	27
4.5 Pieno arba pieno putų išleidimas	27
4.6 Karšto vandens išleidimas	27
4.7 Puodelio padėjimo stalelis	28
4.8 Kavos pupelių indo / miltelių indo valymas	28
4.9 Priplildymo ranka anga	29
4.10 Tirščių indas	30
4.11 Nuvarvėjimo indas	30
4.12 Kavos aparato išjungimas	31
<b>5 Priežiūra</b>	33
5.1 Priežiūros saugos nurodymai	33
5.2 Vartotojo sasajos apžvalga	35
5.3 Skalavimo aparato dalys	36
5.4 Valymo programos	36
5.4.1 Sistemos valymas . . . . .	36
5.4.2 Plaktuvo skalavimas . . . . .	38
5.4.3 Pieno tiekimo sistemos skalavimas . . . . .	38
5.5 Valymai rankomis	39
5.5.1 Valdymo skydo valymas (CleanLock) . . . . .	39
5.5.2 Tirščių indo valymas (tirščių nuvedimo latakas, pasirinktinai) . . . . .	39
5.5.3 Surinkimo vonelės valymas . . . . .	40
5.5.4 Vandens bakelio valymas . . . . .	40
5.5.5 Nuvarvėjimo indo valymas . . . . .	40

## Turinys

---

5.5.6	Korpuso valymas . . . . .	41
5.5.7	Išleidimo antgalio rankinis valymas . . . . .	41
5.5.8	Pieno tiekimo sistemos rankinis valymas . . . . .	42
	Pieno žarnelės valymas . . . . .	43
5.5.9	Plaktuvo valymas . . . . .	44
5.5.10	Kavos pupelių indo valymas . . . . .	45
5.5.11	Miltelių indo valymas . . . . .	46
<b>6</b>	<b>RVASVT valymo planas</b>	48
<b>7</b>	<b>„Schaerer“ techninė tarnyba</b>	50

## 1 Sauga



### Neteisingas naudojimas

- Nesilaikant saugos nurodymų galima susižeisti.
  - > Laikykitės visų saugos nurodymų.



**ISPĖJIMAS**

### 1.1 Bendrieji saugos nurodymai

#### Aptarnaujančiam asmeniui kylantys pavojai

Optimali sauga – tai yra svarbiausias „Schaeerer“ gaminių požymis. Saugos įtaisai tinkamai atliks funkcijas tik tada, jei laikysitės šių nurodymų:



- > Prieš pradėdami naudoti, atidžiai perskaitykite eksplotavimo instrukciją.
- > Nelieskite jokių įkaitusių aparato dalių.
- > Nenaudokite kavos aparato, jei jis veikia netinkamai arba yra sugadintas.
- > Kavos aparatą naudokite tik tada, kai jis visiškai sumontuotas.
- > Jokiomis aplinkybėmis negalima keisti įmontuotų saugos įtaisų.



**ATSARGIAI!**



- > Nuolat prižiūrimi šį aparatą gali naudoti vaikai nuo 8 metų bei asmenys su mažesniais fiziniais, jutiminiais ar protiniais gebėjimais, asmenys neturintys patirties ir žinių, kurie buvo informuoti apie saugų aparato naudojimą ir su tuo susijusius pavojus.
- > Vaikai negali žaisti su kavos aparatu.
- > Vaikai valymo ir naudotojo atliekamų techninės priežiūros darbų atlikti negali.



**ATSARGIAI!**

Nepaisant saugos įtaisų, netinkamai naudojant kavos aparatą visada išlieka pavojaus tikimybė. Laikykiteis toliau pateiktų nurodymų naudodam kavos aparatą, kad išvengtumėte sužalojimų ir pavojaus sveikatai.



### Pavojus gyvybei dėl elektros smūgio



- Kavos aparato viduje kyla pavojus gyvybei dėl tinklo įtampos!
  - > Niekada neatidarinėkite korpuso.
  - > Niekada neatsukinėkite varžtų ir nenuiminėkite jokių korpuso dalių.
  - > Niekada nenaudokite pažeisto prijungimo prie tinklo laid.
  - > Venkite prijungimo prie tinklo pažeidimų. Nelenkite jo ir nesuspauskite.
  - > Niekada nemerkite tinklo kištuko į vandenį arba kitą skystį ir niekada nepilkite ant tinklo kištuko vandens arba kitų skysčių. Tinklo kištuką visada laikykite sausai.



**ISPĖJIMAS**



## Nusideginimo pavojus / nusiplikinimo pavojus



- Pilstant gérimus ir išleidžiant garus karštas skystis išsiskiria pro išleidimo antgalius. Tuo metu jkaista besiribojantys paviršiai ir išleidimo antgaliai.
  - > Pilstant gérimus arba išleidžiant garus nelieskite išleidimo antgalių.
  - > Nelieskite išleidimo antgalių iš karto po to, kai buvo išpilstytas gérimas.
  - > Prieš naudojimą po išleidimo antgaliu visada pastatykite tinkamą indą.

## Pavojus susižeisti

- Malūnėlio galvoje ypač gali įspainioti ilgi plaukai ir taip juos gali įtraukti kavos aparatas.
  - > Prieš atidarydami kavos pupelių indą, plaukus visada pridenkite plaukų tinkleliu.



**ATSARGIAI!**



**ATSARGIAI!**



## Suspaudimo / sužalojimo pavojas



- Kavos aparate yra judančios dalys, kurios gali sužaloti pirštus arba plaštakas.
- > Prieš liesdami kavos malūnėlį arba užplikymo bloko angą, visada išjunkite kavos aparatą ir ištraukite kištuką.



**ATSARGIAI!**



## Pavojas sveikatai



**ATSARGIAI!**

- > Apdorokite tik tokius produktus, kurie tinka vartoti ir naudoti su kavos aparatu.
- > Miltelių indas, kavos pupelių indas ir subėrimo ranka anga gali būti pildomi tik pagal jų paskirtį tinkamomis medžiagomis.



## Pavojus sveikatai

- Pieno sistemos valiklis ir valymo tabletės gali sudirginti.  
-> Laikykite ant valymo priemonių pakuotės nurodytų apsaugos priemonių.
- > Įmeskite valomąją tabletę ekrane parodžius pranešimą.



**ATSARGIAI!**



## Pavojus sveikatai / sudirginimo ir nusiplikinimo pavojus



- Valymo metu iš išleidimo antgalių teka karštas valomasis skystis ir karštas vanduo.
- Karšti skysčiai gali suerzinti odą, o karštis kelia nusiplikinimo pavojų.
- Nuvarvėjimo inde gali būti karštų skysčių.  
-> Valymo metu niekada nelieskite išleidimo antgalių.
- > Pasirūpinkite, kad niekas neišgertų valymo skysto.
- > Atsargiai judinkite nuvarvėjimo indą.



**ATSARGIAI!**



### Slydimo pavojus



- Netinkamai naudojant arba dėl kavos aparato klaidos iš jo gali imti varvėti skysčiai.  
Šie skysčiai gali kelti slydimo pavojų.  
> Reguliariai tikrinkite, ar kavos aparatas sandarus ir ar iš jo nevarva vanduo.



### ATSARGIAI!

## 1.2 Naudojimas pagal paskirtį



### Neteisingas naudojimas

- Jeigu aparatas naudojamas ne pagal paskirtį, gali kilti sužalojimų pavojus.  
> Kavos aparatą galima naudoti tik pagal paskirtį.



### ISPĖJIMAS

„Schaerer Coffee Club“ skirtas išpilstyti gėrimams iš kavos ir (arba) pieno, ir (arba) miltelių (pvz., šokolado arba pieno) į tam tinkamus indus. Šis aparatas yra pritaikytas komercinei veiklai ir jį galima naudoti viešbučiuose, gastronomijos srityje ar panašiose vietose. Aparatą galima statyti savitarnos vietose, jeigu jo naudojimo metu vietoje yra atsakingas asmuo. Aparatą galima naudoti parduotuvėse, biuruose

---

ar panašiose darbo vietose, taip pat viešbučiuose, moteliuose, pensionuose, kuriuose tiekiami pusryčiai. Juo gali naudotis ir paprasti žmonės bei klientai. Prietaisas turi būti naudojamas pagal šią naudojimo instrukciją. Kitoks arba neatitinkantis nurodytojo naudojimas yra naudojimas ne pagal paskirtį. Gamintojas neatsako už nuostolius, atsiradusius netinkamai naudojant prietaisą.

**„Schaerer Coffee Club“ gali būti naudojamas tik tokiems skysčiams kaip kava, karštas vanduo (skirtas gerti, valyti) arba pienas (atšaldytas, pasterizuotas, homogenizuotas, UAT) šildyti ir pilstyti.**

## 1.3 Naudojimo ir montavimo sąlygos



### Gaisro pavojus / nelaimingo atsikimo pavojus

- > Reikia laikytis naudojimo ir montavimo sąlygų.
- > Reikia laikytis skyriuje „Techniniai duomenys“ nurodytų naudojimo ir montavimo sąlygų.



### ISPĖJIMAS

*Techniniai duomenys  
▷ žr. naudojimo instrukcijas*

Išankstiniai elektros prijungimo, vandens įvado ir nuotekų jungties darbai montavimo vietoje turi būti užsakyti aparato operatoriaus. Juos turi atlikti leidimą turintys santechnikai, atsižvelgdami į bendruosius, nacionalinius ir vietoje galiojančius potvarkius. „Schaerer“ priežiūros tarnybos technikas gali tik prijungti kavos aparątą prie jau paruoštų jungčių. Jis nėra įgaliotas paruošti įrengimo darbų vietą, todėl neatsako už šių darbų atlikimą.

## 1.4 Kavos aparatui kylantys pavojai



### Laikykitės instrukcijų

Nesilaikant nurodymų, sugedus aparatu garantija netaikoma.

Laikykitės naudojimo ir montavimo sąlygų.

### Statymo vieta

- Statymo vieta turi būti sausa ir apsaugota nuo vandens purslų.
- Kavos aparate visada gali išvarvėti šiek tiek kondensato, vandens arba garų.
  - > Nenaudokite kavos aparato lauke.
  - > Kavos aparatą pastatykite taip, kad būtumėte apsaugotas nuo vandens purslų.
  - > Kavos aparatą būtinai statykite ant vandeniu ir šilumai atsparaus pagrindo, kad pastatymo vieta būtų apsaugota nuo pažeidimų.

### Kavos malūnėlis

- Svetimkūnai gali pažeisti kavos malūnėli.
  - Šiemis pažeidimams garantija netaikoma.
  - > Saugokitės, kad į kavos pupelių indą nepatektų svetimkūnių.

Laikykitės tolesnių nurodymų, kad išvengtumėte kavos aparato techninių problemų ir pažeidimų:

- Jei geriamojo vandens karbonatinis kietumas yra nuo 5 °dKH ir didesnis, priekyje prijunkite vandens filtru, antraip kavos aparatas gali sugesti dėl kalkių.
- Draudimo teisės sąlygos: būtina atkreipti dėmesį, kad baigus eksploatuoti reikia uždaryti pagrindinį vandens vožtuvą ir išjungti elektrinį pagrindinį jungiklį arba iš tinklo ištraukti kištuką.
- Mes siūlome gedimo prevencijos priemones, pvz.:
  - įrengti dūmų signalizatoriją
  - dūmų signalizatoriaus montavimas
- Po naudojimo pertraukos rekomenduojame prieš pradedant naudoti paleisti valymo programą bent du kartus.

### SVARBU

Vadovaukites skyriumi „Garantija“  
▷žr. naudojimo instrukcijas

Naudojimo ir montavimo  
sąlygos  
▷nuo puslapio 15

Sistemos valymas  
▷ Valymo programas  
puslapis 36

## 2 Pirminiai nustatymai

### 2.1 Kavos aparato dalių pavadinimai



#### Ekranas



## Pirminiai nustatymai

---

- 1** Kavos pupelių indas
- 2** Antras kavos pupelių indas arba miltelių indas (pvz., šokolado, pieno arba dvigubo milktelių) (pasirinktinai)
- 3** Subėrimo ranka anga / tablečių subėrimo anga
- 4** Ijungimo / išjungimo mygtukas
- 5** Gérimu išleidimo antgalis (kava, pienas ir šokoladas)
- 6** Vandens talpa
- 7** Puodelio padėjimo stalelis
- 8** „SteamJet“ puodelių šildytuvas
- 9** Išimamas nuvarvėjimo indas su nuvarvėjimo grotelėmis
- 10** Tirščių indas
- 11** Garų išleidimo antgalis
- 12** Karšto vandens išleidimo antgalis
- 13** Jutiklinis ekranas su gérimu ir nustatymu mygtukais

## Ekranas paruoštas naudoto

- 14** Meniu laukelis (atidaro pagrindinį meniu)
- 15** Skalavimo įkaitinus laukelis
- 16** Pranešimų laukelis
- 17** Kavos virėjo laukelis
- 18** Pripildymo kiekis
- 19** „SteamJet“ laukelis
- 20** Garų mygtukas gérimu laukelyje

## Ženklai ir simboliai eksplotavimo instrukcijoje



### Saugos nurodymai apie sužalojimus

Jeigu nesilaikoma saugos nurodymų, netinkamai naudojant tai gali sukelti lengvus arba sunkius kūno sužalojimus.



### Saugos nurodymai apie sužalojimus

Jeigu nesilaikoma saugos nurodymų, netinkamai naudojant tai gali sukelti lengvus kūno sužalojimus.



#### Elektros smūgis



#### Karšti garai



#### Suspaudimo pavojas



#### Karšti paviršiai



#### Slydimo pavojas



### Nurodymai dėl materialinės žalos

- kavos aparatu
  - padėjimo vietai
- > Visada tiksliai laikykitės eksplotavimo instrukcijos.



### Nurodymai ir patarimai

- Nurodymai, kaip saugiai elgtis ir patarimai, kaip paprastai naudotis.



## ISPĖJIMAS

Saugos nurodymai

Vadovaukės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7



## ATSARGIAI!

Valdymo saugos nurodymai  
▷ puslapis 25

Priežiūros saugos nurodymai  
▷ puslapis 33

Vadovaukės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7

## SVARBU

Vadovaukės skyriumi „Garantija“  
▷ žr. naudojimo instrukcijas

Techniniai duomenys  
▷ žr. naudojimo instrukcijas



## NURODYMAS



## PATARIMAS

## Žodynėlis

Savoka	Paaiškinimas
•	• Sąrašai, parinkčių galimybės
*	* Pavieniai darbo žingsniai
<b>Tekstas kursyvu</b>	<b>Kavos aparato būsenos aprašymas ir (arba) automatiškai atliekamų veiksmų paaiškinimas.</b>
Kavos virėjas	Profesionalus kavos virėjas
Choc	Karštas šokoladas
DECAF	Kava be kofeino
Gérimo išleidimo antgalis	Juo išleidžiama kava, karštas vanduo arba miltelių gérimai
Pagrindinis čiaupas	Vandens uždarymo vožtuvas, kampinis vožtuvas
Vandens karbonatinis kietumas	Nurodytas °dKH. Vandens kietumas yra matmuo, kuriuo nurodomas vandenye ištirpusių kalkių kiekis.
Kavos išleidimo antgalis	Standartiškai tai dvigubas antgalis.
Pieno tiekimo sistema	Viengubas antgalis, pieno putų plakiklis, pieno putų plakiklio adapteris, garų antgalis ir pieno žarnelė
Plaktuvu sistema	Visas konstrukcinis mazgas, plaktuvas su dalytuviu miltelių gérimams
Pirminė infuzija	Prieš plikant kavą ji trumpai užplikoma iš anksto, kad jos aromatas būtų intensyvesnis; Pirminis užplikymas
Presavimas	Automatiškas maltos kavos presavimas prie ją plikant.
Gérimai iš miltelių	Pvz., šokolado arba pieno
Galia	Pavyzdžiu: Vandens filtro galia litrais
Tirščių indas	Tirščių nuvedimo latakas ▷ Stalviršio tirščių latakas, žr. naudojimo instrukcijas
Savitarnos režimas	Klientų savitarna
Skalavimas	Tarpinis valymas
Papildymas	Gérimo sudedamosios dalys, pvz., kavos, pieno, pieno putų, šokolado.



- Programinėje įrangoje yra vaizdo įrašų QR kodų, kurie iliustruoja įvairius etapus.  
Tiesiog nuskaitykite QR kodą.

## PATARIMAS

### 3 Eksplotavimo pradžia

(Naudojant pirmą kartą atvežus iš gamyklos)



#### Kaip naudotis eksplotavimo instrukcija



- > Visada tiksliai laikykitės eksplotavimo instrukcijų, ypač nuorodų apie pavojus ir skyriaus Sauga. ([www.schaerer.com](http://www.schaerer.com))
- > Eksplotavimo instrukcijos turi būti prieinamos personalui arba visiems naudotojams.
- > Prieš pradédami naudoti, atidžiai perskaitykite eksplotavimo instrukciją.



#### ATSARGIAI!

Svarbu!

Laikykitės ženklų ir simbolių eksplotavimo instrukcijoje  
▷ puslapis 19!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ žr. naudojimo instrukcijas



#### Pavojus gyvybei dėl elektros smūgio nesilaikant nurodymų



- Kavos aparato viduje kyla pavojus gyvybei dėl tinklo įtampos!
- Niekada neatidarinėkite korpuso.
  - Niekada neatsukinėkite varžtų ir nenuiminėkite jokių korpuso dalių.



#### ISPĖJIMAS

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ žr. naudojimo instrukcijas



#### Naudojimo ir montavimo sąlygos

Laikykitės eksplotavimo instrukcijų.

#### SVARBU

Techniniai duomenys  
▷ žr. naudojimo instrukcijas

### 3.1 Statymo vieta



- Statymo vieta turi būti sausa ir apsaugota nuo vandens purslų.
- Kavos aparate visada gali išvarvėti šiek tiek kondensato, vandens arba garų.
- > Nenaudokite kavos aparato lauke.
- > Kavos aparatą pastatykite taip, kad būtumėte apsaugotas nuo vandens purslų.
- > Kavos aparatą būtinai statykite ant vandeniu ir šilumai atsparaus pagrindo, kad pastatymo vieta būtų apsaugota nuo pažeidimų.

#### SVARBU

Vadovaukitės skyriumi  
„Garantija“  
▷žr. naudojimo instrukcijas

Techniniai duomenys  
▷žr. naudojimo instrukcijas

### 3.2 Išpakavimas



- > Pakavimo medžiagoje kartoninėje dėžėje yra priedai. Neišmeskite jų.
- > Vandens bakelyje ir tirščių inde yra priedai. Išimkite priedus prieš pradėdami naudoti ir kruopščiai išskalaukite tirščių indą bei vandens bakelį.
- > Patikrinkite, ar kavos aparatas nepažeistas. Kilus abejonių nepradékite naudoti kavos aparato ir susisiekite su „Schaerer“ aptarnavimo centru.
- > Išsaugokite originalią pakuotę, kad prireikus galėtumėte joje parsiųsti atgal.

#### SVARBU

Vadovaukitės skyriumi  
„Garantija“  
▷žr. naudojimo instrukcijas

Priedai ir aparato daliių  
aprašymas  
▷ puslapis 17

Techniniai duomenys  
▷žr. naudojimo instrukcijas

- \* Išpakuokite „Schaerer Coffee Club“ ir pastatykite kavos aparatą ant stabilaus ir horizontalaus pagrindo
- \* Laikykitės techninių duomenų
- \* Jkiškite kavos aparato prijungimo kabelį į atitinkamą lizdą

Techniniai duomenys  
▷žr. naudojimo instrukcijas

### 3.3 Eksplotavimo pradžios programa

- \* Kavos aparatą įjunkite įjungimo / išjungimo mygtuku

*Kavos aparatas įsijungia.*

*Įsijungia eksplotavimo pradžios programa.*

- \* Laikykite visų jutikliniame ekrane pateiktų nurodymų!



Eksplotavimo pradžios programa žingsnis po žingsnio veda ekranu per kitus eksplotavimo pradžios punktus.

- > Laikykite pranešimų ekrane.
- Po eksplotavimo pradžios nustatytas vertes galima keisti.

#### SVARBU

*Nustatymų keitimas*  
▷ *Nustatymai  
žr. naudojimo instrukcijas*

### Tolesnės instrukcijos

- Pieno prijungimas ▷skyrius 4.4 puslapis 26

Kai tik baigiamė eksplotavimo pradžios programa ir atlikti visi būtini nustatymai, kavos aparatas paleidžiamas iš naujo. Automatiškai atliekamas kalibravimas.



#### Nusideginimo pavojus / nusiplikinimo pavojus



- Pilstant gérimus karštas skystis išsiskiria pro išleidimo antgalius. Tuo metu įkaista besiribojantys paviršiai ir išleidimo antgaliai.
  - > Pilstant gérimus nelieskite išleidimo antgalių.
  - > Nelieskite išleidimo antgalių iš karto po to, kai buvo išpilstytas gérimas.

#### ⚠️ ATSARGIAI!

*Vadovaukštės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7*

## Įdėkite į vandens bakelį vandens filtra (pasirenkama)

Šis punktas tai veiksmas, kuris atliekamas paleidus eksplotavimo pradžios programą.

Jei geriamojo vandens karbonatinis kietumas viršija 5 °dKH, priekyje prijunkite vandens filtrą, antraip kavos aparatas gali sugesti dėl kalkių.

### Vandens kietumo nustatymas

- \* Apie geriamojo vandens kietumą teiraukitės vandens tiekimo įmonės arba pasinaudokite karbonatinio kietumo testu (su instrukcija), pridėta su priedais.

Karbonatinio kietumo testas tiekiamas kartu su priedais.

### Galia

Kartu tiekiamas vandens filtras vandens bakeliui (200 l) esant 10 °dKH galia sudaro 200 litrų vandens. Faktinė galia priklauso nuo vandens kietumo, jis pateiktas tolesnėje lentelėje.

Nurodytas karbonatinis vandens kietumas vokiškais laipsniais (°dKH)

Vandens kietumas	Galia litrais
< 4	filtras nereikalingas
5	400
6	335
7	285
8	250
9	220
10	200
11	180
12	165
13	155
14	145

Vandens kietumas	Galia litrais
15	135
16	125
17	120
18	110
19	105
20	100
21	95
22	90
23	85
24	80
> 25	70

### Nurodymas

Jeigu vandens kietumas yra 0–4 °dKH vandens filtras nereikalingas. ▷ Eksplotavimo pradžios programa 20 puslapyje

## 4 Valdymas

### 4.1 Valdymo saugos nurodymai



#### Nusideginimo pavojus / nusiplikinimo pavojus



- Pilstant gérimus ir išleidžiant garus karštas skystis išsiskiria pro išleidimo antgalius.



Tuo metu įkaista besiribojantys paviršiai ir išleidimo antgalių.

- > Pilstant gérimus arba išleidžiant garus nelieskite išleidimo antgalių.
- > Nelieskite išleidimo antgalių iš karto po to, kai buvo išpilstytas gérimas.
- > Prieš naudojimą po išleidimo antgaliu visada pastatykite tinkamą indą.



#### ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7



#### Pavojus sveikatai

- > Apdorokite tik tokius produktus, kurie tinka vartoti ir naudoti su kavos aparatu.
- > Miltelių indas, kavos pupelių indas ir subérimo ranka anga gali būti pildomi tik pagal jų paskirtį tinkamomis medžiagomis.



#### ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7

### 4.2 Kavos aparato ijjungimas

Dešinėje valdymo skydelio pusėje yra Ij. / Išj. mygtukas.

\* Paspauskite Ij. / Išj. mygtuką

*Pasigirsta garsinis signalas.*

*Kavos aparatas ijjungia ir pradedą kaitinti.*

*Pradedama automatiškai skalauti įkaitinus.*

*Kai kavos aparatas paruoštas ruošti gérimus, ekrane rodomas parengties pranešimas.*



Prieigos kontrolė PIN kodu  
▷ žr. naudojimo instrukcijas

## 4.3 Gérimo išleidimo antgalis

Paspaudus gérimu mygtukus pradedamas ruošti nustatytas gérimas.

- Apšviestas = paruošas pilstyti mygtukas
  - Neapšviestas = neparuoštas pilstyti / mygtukas / raudonas mygtukas užblokuotas trikampis mygtukų juosteje
- \* Prieš pilstant gérimus po išleidimo antgaliu pastatykite atitinkamo dydžio indą  
\* Paspauskite norimo gérimo mygtuką



Mygtukų išdėstymas  
▷ Valdymo parinktys  
žr. naudojimo instrukcijas



Nutraukimo mygtukas

## 4.4 Pieno tiekimo sistemos jungtis

### Pieno purštukas

Su pieno putų plakikliu naudokite tinkamą garų antgalį.

Spalva	Pieno temperatūra
• žalia (standartinis)	neatšaldytas pienas (nuo 16 iki maks. 22 °C)
• oranžinis (priedai)	atšaldytas pienas (iki 10 °C)



Pieno atsargų temperatūra turi atitikti pieno temperatūrą ir priderinta pagal tinkamą purštuką. Pieno atsargų temperatūra

▷ žr. naudojimo instrukcijas

## Su „Schaerer“ pieno šaldytuvu

- \* Su atšaldytu pienu naudokite tinkamą garų antgalį (oranžinis)
- \* Išimkite pieno talpą iš šaldytuvo
- \* Pastumkite pieno talpos dangtį į galą
- \* Pripilkite pieno į pieno talpą
- \* Vėl uždékite talpos dangtį
- \* Pieno žarnelės adapterį įstatykite į pieno talpos dangčio jungtį
- \* Atsargiai atgal įstumkite pieno talpą



Pieno indelis



Pieno atsargų temperatūra turi atitinkti pieno temperatūrą ir priderinta pagal tinkamą purkštuką. Pieno atsargų temperatūra

▷ žr. naudojimo instrukcijas

## 4.5 Pieno arba pieno putų išleidimas

- \* Prieš pilstant gérimus po išleidimo antgaliu pastatykite atitinkamo dydžio indą
- \* Paspauskite pieno arba pieno putos gérimu mygtuką

*Jis išleidžiamas pagal recepto nustatymus (dozavimo būdą, putos kokybę ir pan.).*

Dozavimo rūšis  
▷ Programinė įranga  
▷ Gérmai  
žr. naudojimo instrukcijas

## 4.6 Karšto vandens išleidimas

- \* Prieš pilstant gérimus po karšto vandens išleidimo antgaliu pastatykite atitinkamo dydžio indą
  - \* Paspauskite karšto vandens mygtuką
- Jis išleidžiamas pagal dozavimo nustatymus.*



## 4.7 Puodelio padėjimo stalelis

- \* Paimkite už tirščių indo rankenos viršuje
- \* Ištraukite puodelio padėjimo stalelį iki galio

Pagrindo aukštis su puodelio padėjimo staleliu                       maks. 100 mm

Pagrindo aukštis be puodelio padėjimo stalelio                       maks. 177 mm



## 4.8 Kavos pupelių indo / miltelių indo valymas

Stenkitės indus pripildyti laiku.

Indus pildykite daugiausiai vienos dienos poreikiams, kad produktai išliktų švieži. Indus visada pildykite iš priekio į galą.



- Svetimkūnai gali pažeisti kavos malūnėlj. Šiemis pažeidimams garantija netaikoma.
  - > Saugokitės, kad į kavos pupelių indą nepatektų svetimkūnių.
  - > Neperpildykite miltelių indo.
  - > Miltelių nespauskite ir netankinkite.

### SVARBU

Vadovaukites skyriumi „Garantija“  
▷ žr. naudojimo instrukcijas

## 4.9 Priplidymo ranka anga

Priplidymo ranka anga yra per vidurį ant kavos aparato dangtelio.

### Priplidymo ranka anga naudojama:

- Valymo tabletėms įmesti
- Kitoms kavos rūšims, pvz., kavai be kofeino
- Kavai išbandyti



Tabletės įmetimas



- Suberkite maltą kavą arba įmeskite valomają tabletę ekrane parodžius pranešimą.
- Priplidymui ranka naudokite tik maltą kavą.
- Nenaudokite vandenye tirpios kavos miltelių. Nenaudokite per smulkiai sumaltos kavos.

## SVARBU

Vadovaukitės skyriumi  
„Garantija“  
▷ žr. naudojimo instrukcijas

### Ruošimas su malta kava per priplidymo ranka angą

- \* Viršuje paspauskite priplidymo ranka dangtelį ir jis atsidarys (push to open)
- \* Suberkite maltą kavą (maksimaliai 15 g)
- \* Uždarykite priplidymo ranka dangtelį
- \* Paspauskite norimo gérimo mygtuką



Priplidymo ranka anga

## 4.10 Tirščių indas

Tirščių inde surenkama panaudota malta kava. Jame telpa maždaug po maždaug 30 užplikymų liekantys kavos tirščiai. Kai tik tirščių indą reikia ištuštinti, ekrane rodomas pranešimas. Gérimo išleidimas bus užblokuotas tol, kol neišimsite tirščių indo.

- \* Į tirščių indą įstumkite puodelių padėjimo stalelį
- \* Išimkite tirščių indą
- \* Ištuštinkite tirščių indą



▷ Tirščių indo valymas  
puslapis 39

*Puodelio padėjimo stalelis guli ant tirščių indo.*

*Tuštinami tirščių indą visada tvirtai laikykite puodelio padėjimo staleli.*

- \* Vėl įstatykite ištuštintą tirščių indą
- \* Patvirtinkite procesą ekrane



- Jeigu jūs įdésite neištuštintą tirščių indą, jis bus perpildytas. Kavos aparatas užsiteršia. Tai gali sukelti gedimų.
  - > Prieš naudojimą visada ištuštinkite tirščių indą.
  - > Jeigu tirščių indo negalima naudoti, patirkrinkite, ar angoje néra kavos likučių ir, jeigu taip, pašalinkite juos.

## SVARBU

Vadovaukitės skyriumi „Garantija“  
▷ žr. naudojimo instrukcijas

## 4.11 Nuvarvėjimo indas



### Nusiplikinimo pavojus

- Nuvarvėjimo inde gali būti karštų skysčių.
  - > Atsargiai judinkite nuvarvėjimo indą.
  - > Vėl kruopščiai jį įdékite, kad netycia neišspiltų vanduo.

## ⚠️ ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7

Nuvarvėjimo indą valykite kasdien

Priežiūra  
▷ nuo puslapio 33



Kavos aparatuose, kurie neturi išleidimo jungties, pripildymo jutiklis praneša, kai nuvarvėjimo indas prisipildo.

- \* Atsargiai išimkite nuvarvėjimo indą, ištuštinkite ją ir vėl įdékite



Kavos aparatuose su išleidimo jungtimi nuvarvėjimo indą taip pat galima išimti (pvz., valymui).

## NURODYMAS

### Nuvarvėjimo indo jutiklis

Jutiklis stebi, ar nuvarvėjimo indas įdėtas bei jo pripildymo lygi. Jam maksimaliai prisipildžius ekrane rodomas pranešimas.

- \* Pasirodžius pranešimui, atsargiai išimkite nuvarvėjimo indą, ištuštinkite ji ir vėl įdėkite



Prieš įdedant, apatinė nuvarvėjimo indo pusė ir nuvarvėjimo indo jutiklio sritis turi būti sausa. Nuvarvėjimo indo jutiklis yra dešinėje puseje po nuvarvėjimo indu. Jei šioje srityje lieka drėgmės, vėl pasirodo pranešimas „Ištuštinti nuvarvėjimo indą“.

## SVARBU



Šis lipdukas žymi sritį, kuri turi likti sausa.

### 4.12 Kavos aparato išjungimas



#### Higienos laikymasis

- Kavos aparate gali susidaryti sveikatai pavojingos mikroorganizmų kolonijos.  
➢ Prieš išjungiant kavos aparatą atlikite kasdienį skalavimą.



## ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7

Kavos aparatą valykite kaip nurodyta instrukcijoje.

Priežiūra  
▷ nuo puslapio 33



## Laikykiteis instrukciju

- Nesilaikant nurodymų, gedimo atveju garantija netaikoma.

## SVARBU

Vadovaukitės skyriumi  
„Garantija“  
▷žr. naudojimo instrukcijas

Dešinėje valdymo skydelio pusėje yra Jj. / Išj. mygtukas

- \* Trumpai paspauskite Jj. / Išj. mygtuką (apie 1 sekundę)

*Kavos aparatas išsijungia.*

- \* Ištraukite iš tinklo kištuką

**Kavos aparatai su stacionariu vandens įvadu:**

- \* Pagrindinį čiaupą prijunkite prie vandens tiekimo įvado



Prieigos kontrolė PIN kodu  
▷PIN kodo teisės  
žr. naudojimo instrukcijas

## 5 Priežiūra

### 5.1 Priežiūros saugos nurodymai

Kad kavos aparatas veiktų be trikčių ir optimaliai kavos kokybei užtikrinti, būtina ji reguliariai valyti.



#### Pavojus sveikatai / higiena

- Pienas yra labai jautrus produktas. Pieno tiekimo sistemoje gali susidaryti sveikatai pavojingos mikroorganizmų kolonijos.
- > Kiekvieną dieną baigus naudojimą pieno tiekimo sistemą išskalaukite pieno tiekimo sistemas skalavimo programa.
- > Sistemos valymą atlikite 1 kartą per savaitę baigę naudoti.
- > Atlikus sistemos valymą reikia rankomis išvalyti pieno putų plakiklius ir garų purkštuką.
- > Pieno žarnelę keiskite pagal poreikį, bet ne rečiau kaip kas 6 mėnesius.
- > Plaktuvo žarnelę keiskite pagal poreikį.
- > Laikykite visų higienos nurodymų.
- > Laikykite RVASVT valymo plano.



#### ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7



#### Pavojus sveikatai / higiena

- Neveikiančiame kavos aparate gali daugintis kenksmingi mikroorganizmai.
- > Prieš naudojimo pertraukas ir po jų reikia atlikti visus valymus.



#### ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7



### Pavojus sveikatai / higiena

- Visos valymo priemonės puikiai suderintos su valymo programomis.
- > Naudokite tik „Schaerer“ valymo ir kalkiu šalinimo priemones.



### ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7



### Pavojus sveikatai / sudirginimo ir nusiplakinimo pavojus



- Valymo metu iš išleidimo antgalio teka karštas valomasis skystis.
- Karšti skysčiai gali suerzinti odą, o karštis kelia nusiplakinimo pavojų.
- > Valymo metu niekada nelieskite išleidimo antgalių.
- > Prieš valymo darbus jutiklinį ekraną visada užrakinkite naudodami funkciją „CleanLock“.
- > Pasirūpinkite, kad niekas neišgertų valymo skysčio.



### ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7

## 5.2 Vartotojo sasajos apžvalga

<b>Priežiūra</b>				
Kasdien	Kas savaitę	Reguliariai	Automatiškai	Pranešimas
<b>Valymo programos</b>				
<input checked="" type="checkbox"/>				Sistemos valymas
<input checked="" type="checkbox"/>				Plaktuvo skalavimas
<input checked="" type="checkbox"/>				Pieno tiekimo sistemos skalavimas
<b>Kalkių šalinimas</b>				
		<input checked="" type="checkbox"/>		Kalkių šalinimas
<b>Valymai rankomis</b>				
<input checked="" type="checkbox"/>				Valdymo skydo valymas (CleanLock)
<input checked="" type="checkbox"/>				Tirščių indo valymas
		<input checked="" type="checkbox"/>		Surinkimo vonelės valymas
	<input checked="" type="checkbox"/>			Vandens bakelio valymas
<input checked="" type="checkbox"/>				Nuvarėjimo indo valymas
<input checked="" type="checkbox"/>				Korpuso valymas
		<input checked="" type="checkbox"/>		Išleidimo antgalio rankinis valymas
			<input checked="" type="checkbox"/>	Užplikymo įtaiso priežiūra
		<input checked="" type="checkbox"/>		Užplikymo bloko valymas
(x)	<input checked="" type="checkbox"/>			Pieno tiekimo sistemos rankinis valymas
(x)	<input checked="" type="checkbox"/>			Plaktuvo valymas *
		<input checked="" type="checkbox"/>		Kavos pupelių indo valymas
		<input checked="" type="checkbox"/>		Miltelių indo valymas *



Valymo programos  
▷ nuo puslapio 36

Kasdien = bent vieną kartą per dieną ir pagal poreikį

Kas savaitę = Kassavaitinis valymas

Reguliariai = reguliariai pagal poreikį

Automatiškai = automatinė eiga

Pranešimas = po pranešimo ekrane

(x) = stipresnės taršos atveju kasdien

\* = pasirinktinai (pagal įrangą)

## 5.3 Skalavimo aparato dalys



Lentelėje nurodytos dalys tinkamos valymo ir skalavimo aparatams.

Visos dalys, kurios čia neišvardytos, netinka skalavimo aparatui.

**SVARBU**

Skalavimo aparatui tinkamos kavos aparato dalys

Tirščių indas

Nuvarvėjimo indas

Nuvarvėjimo grotelės be „SteamJet“

Nuvarvėjimo grotelės su „SteamJet“

Indo išplėtinys be dangtelio

Miltelių indas be dangtelio

## 5.4 Valymo programos

### 5.4.1 Sistemos valymas

Sistemos valymas yra automatinė valymo programa ir ja, naudojant „Schaerer“ valymo tabletę, valoma kavos aparato kavos sistema.

Pieno tiekimo sistemos skalavimo programa ir plaktuvo skalavimo programa yra sistemos valymo dalys.

Bendra trukmė apie 10 minučių.

*Animuotos instrukcijos*

- ▷ Kavos aparatas
- ▷ Pagrindinis meniu
- ▷ Priežiūra
- ▷ Instrukcijos



## Pavojus sveikatai / sudirginimo ir nusiplikinimo pavojus



- Valymo metu iš išleidimo antgalių teka karštas valomasis skystis ir karštas vanduo.
- Karšti skysčiai gali suerzinti odą, o karštis kelia nusiplikinimo pavoju.
  - > Valymo metu niekada nelieskite išleidimo antgalių.
  - > Prieš kiekvieną valymą po išleidimo antgaliu pakiškite surinkimo indą, kurio tūris būtų bent 3 litrai.
  - > Pasirūpinkite, kad niekas neišgertų valymo skysčio.



## ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7



Valymo programa žingsnis po žingsnio veda ekranu per sistemos valymo etapus.  
Vadovaukitės pranešimais.

## SVARBU

### Sistemos valymas

#### Pradžia

- \* Atverkite priežiūros meniu
- \* Paspauskite **Valymo programos**
- \* Paspauskite **Sistemos valymas**

Užduodamas klausimas: „Po valymo išjungti?“

- Paspaudus **Taip** kavos aparatas baigus valymą išjungiamas.
- Paspaudus **Ne** kavos aparatas baigus valymą paleidžiamas iš naujo.
- \* Pasirinkite norimą variantą
- \* Laikykiteės ekrano nurodymų



Valymo metu gali atsitikti,  
kad ant tirščių indo patenka  
nedidelis kiekis skalavimo  
vandens. Tai néra klaida.

## 5.4.2 Plaktuvu skalavimas



### Pavojus sveikatai / nusipliokinimo pavojus

- Skalavimo metu iš išleidimo antgalio teka karštas skalavimo vanduo.
- > Skalavimo metu niekada nelieskite išleidimo antgalių.



### ATSARGIAI!

Vadovaukės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7



Prieš pradedant ir baigus naudoti būtina atliliki skalavimą.

Plaktuvu skalavimą galima paleisti atskirai.

- \* Atverkite priežiūros meniu
- \* Paspauskite **Valymo programos**
- \* Paspauskite **Plaktuvu skalavimas**
- \* Laikykiteis ekrano nurodymų

### NURODYMAS

Animuotos instrukcijos

- ▷ Kavos aparatas
- ▷ Pagrindinis meniu
- ▷ Priežiūra
- ▷ Instrukcijos

## 5.4.3 Pieno tiekimo sistemos skalavimas



### Pavojus sveikatai / nusipliokinimo pavojus

- Skalavimo metu iš išleidimo antgalio teka karštas skalavimo vanduo.
- > Skalavimo metu niekada nelieskite išleidimo antgalių.



### ATSARGIAI!

Vadovaukės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7

Pieno tiekimo sistemos skalavimą galima paleisti atskirai. Tai rekomenduojama, jeigu tarp pieno gérimų gaminimo buvo ilgesnė pertrauka.

Pieno tiekimo sistemos skalavimo metu išskalaujama pieno žarnelė ir pieno putų plakiklis.

- \* Atverkite priežiūros meniu
- \* Paspauskite **Valymo programos**
- \* Paspauskite **Pieno tiekimo sistemos skalavimas**
- \* Laikykiteis ekrano nurodymų

Animuotos instrukcijos

- ▷ Kavos aparatas
- ▷ Pagrindinis meniu
- ▷ Priežiūra
- ▷ Instrukcijos

▷ Pieno tiekimo sistemos rankinis valymas  
puslapis 42

## 5.5 Valymai rankomis

### 5.5.1 Valdymo skydo valymas (CleanLock)

Paspauskite „CleanLock“ tada laikmatis pradeda atbuliniu būdu skaičiuoti 15 sekundžių. Dabar galima valyti jutiklinį ekraną. 15 sekundžių po paskutinio lietimo jutiklinis ekranas vėl aktyvinamas.



#### Nusiplikinimo pavojus

- Jeigu netycia paleidžiamas gérimo ruošimas, kyla susižalojimo pavojus.  
-> Prieš valymo darbus jutiklinį ekraną visada užrakinkite naudodami funkciją „CleanLock“.



- Esama pavojaus, kad valant gali atsirasti įbrėžimų arba randų.  
-> Ekraną valyti drėgna šluoste. Nenaudoti valiklių.  
-> Valymui naudokite minkštą šluostes.

### 5.5.2 Tirščių indo valymas (tirščių nuvedimo latakas, pasirinktinai)

\* Ištušinkite tirščių indą

*Puodelio padėjimo stalelis guli ant tirščių indo.*

*Tuštindami tirščių indą visada tvirtai laikykite puodelio padėjimo staleli.*

- \* Tirščių indą išskalaukite po tekančiu vandeniu
- \* Valykite drėgna šluoste
- \* Išdžiovinkite tirščių indą ir vėl įstatykite



- > Niekada nenaudokite jėgos! Dužimo pavojus.

„Schaerer“ priežiūros programos užsakymo numeris  
▷ Priedai ir atsarginės dalys  
žr. naudojimo instrukcijas

#### ⚠️ ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7

#### SVARBU

Vadovaukitės skyriumi „Garantija“  
▷ žr. naudojimo instrukcijas



#### SVARBU

Vadovaukitės skyriumi „Garantija“  
▷ žr. naudojimo instrukcijas

### 5.5.3 Surinkimo vonelės valymas

Surinkimo vonelę išimkite kartą per savaitę ir išvalykite.

*Nedidelis vandens kiekis surinkimo vonelėje reiškia, kad néra nesandarių vietų, vanduo yra iš sistemos.*

Surinkimo vonelė yra po tirščių indu.

Surinkimo vonelę valykite pagal poreikį.

- \* Išimkite tirščių indą
- \* Išimkite surinkimo vonelę ir kruopščiai išplaukite švariu geriamuoju vandeniu
- \* Išdžiovinkite surinkimo vonelę ir vėl įstatykite
- \* Įstatykite tirščių indą



### 5.5.4 Vandens bakelio valymas

Vandens bakelį kas savaitę kruopščiai išplaukite šviežiu vandeniu.



### 5.5.5 Nuvarvėjimo indo valymas

#### Nusiplikinimo pavojas



- Nuvarvėjimo inde gali būti karštų skysčių.
- Jeigu, pavyzdžiu, nuvarvėjimo indas po valymo netinkamai užfiksujamas, kyla nusideginimo pavojas karštu skysčiu.
  - > Atsargiai judinkite nuvarvėjimo indą.
  - > Vėl kruopščiai ji įdékite, kad netyčia neišspiltų vanduo.
  - > Visada patikrinkite, ar nuvarvėjimo indo padėtis tinkama.

- \* Nuvarvėjimo indą šiek tiek kilstelékite priekyje iš išorės ir išimkite
- \* Nuimkite nuvarvėjimo groteles ir nuvalykite valymo šepečiu
- \* Kruopščiai išvalykite nuvarvėjimo indą
- \* „Steamjet“ išleidimo antgalį ir dangtį kruopščiai išvalykite kartu tiekiamu valymo šepečiu
- \* Baigdami išskalaukite nuvarvėjimo indą ir nuvarvėjimo groteles švariu geriamuoju vandeniu
- \* Išdžiovinkite ir vėl įstatykite nuvarvėjimo indą ir nuvarvėjimo groteles



**ATSARGIAI!**

*Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7*





Prieš įdedant, apatinė nuvarvėjimo indo pusė ir nuvarvėjimo indo jutiklio sritis turi būti sausa. Nuvarvėjimo indo jutiklis yra dešinėje pusėje po nuvarvėjimo indu. Jei šioje srityje lieka drėgmės, vėl pasirodo pranešimas „Ištuštinti nuvarvėjimo indą“.

**SVARBU**

\*

### 5.5.6 Korpuso valymas



- Esama pavojaus, kad valant gali atsirasti įbrėžimų arba randų.
  - > Nevalykite šveičiamaisiais milteliais ar panašiomis priemonėmis.
  - > Naudokite tik labai švelnias valymo priemones.
  - > Nenaudokite jokių stipriai šarminių, alkoholio sudėtyje turinčių arba riebalams šalinti skirtų priemonių.
  - > Valymui naudokite minkštą šluostę.

- \* Kavos aparatą išunkite įjungimo / išjungimo mygtuku
- \* Palikite kavos aparatą atvėsti
- \* Atvésusio kavos aparato korpusą nušluostykite šluoste
- \* Kruopščiai nusausinkite švelnia vilnone šluoste

**SVARBU**

*Vadovaukitės skyriumi  
„Garantija“  
▷ žr. naudojimo instrukcijas*

#### Nurodymas

*Problemos dėl atsparumo gali kilti naudojant šarmines valymo priemones, tirpiklius, tokius kaip, pvz., acetonas, karbonas, anglies tetrachloridas, dažų skiedikliai arba > 5% alkoholio junginiai, amoniakas, benzolės, glicerinas, ksilolas, šveiciamosios priemonės, riebalų šalinimo valomosios priemonės ir stiprus purškiamieji valikliai langams taip pat netinka*

### 5.5.7 Išleidimo antgalio rankinis valymas

Išleidimo antgalį reguliariai valykite iš išorės drėgna šluoste ir išleidimo angas valykite tinkamais šepečiais.

## 5.5.8 Pieno tiekimo sistemos rankinis valymas



### Nusiplikinimo pavojus

- Jeigu netyčia paleidžiamas gérimo ruošimas, kyla susižalojimo pavojus.
  - > Prieš valydamis kavos aparatą visada išjungite.
  - > Ištraukite iš tinklo kištuką.



### ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7

Animuotos instrukcijos

▷ Kavos aparatas  
▷ Pagrindinis meniu ▷ Priežiūra  
▷ Instrukcijos



- \* Atlikite pieno tiekimo sistemos valymo darbus
- \* Nuimkite nuo išleidimo antgalių dangčių
- \* Nuimkite pieno putų plakiklį su garų purkštuku
- \* Atskirkite pavienes dalis ir kruopščiai išvalykite po tekančiu vandeniui
- \* Išleidimo antgalio kreipiamają nuvalykite drėgna šluoste
- \* Kanalus ir jungtis valykite kartu tiekiamu valymo šepečiu



### Pavojus sveikatai



### ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7

- Patekus į akis „Schaerer“ pieno tiekimo sistemos valikliai gali sukelti rimtų akių sužalojimų.
  - > Užtikrinkite, kad pieno tiekimo sistemos valikliai niekada nepatektų į akis žmonėms arba gyvūnams.

- \* 5 ml „Schaerer“ specialaus valiklio sumaišykite su 0,5 litro geriamojo vandens
  - \* Visas pavienes dalis, taip pat ir valymo šepetį sudėkite į iš anksto paruoštą valymo skystį
- Visos dalys turi visiškai apsemtos valomojo tirpalo.*
- \* Po 5 valandų visas dalis kruopščiai išvalykite šepečiu

- \* Visas dalis kruopščiai nuskalaukite tekančiu vandeniu



### Pavojus sveikatai / higiena

- > Esant reikalui galima išmontuoti apdailos juostą prie išleidimo antgalio ir išvalyti.



### Nusideginimo pavojus / nusiplakinimo pavojus



- Garų purkštukas be pieno putų plakiklio gali purkšti karštus garus.
- > Niekada nemontuokite garų purkštuko be pieno putų plakiklio.

- \* Surinkite pieno putų plakiklį

*Sujungiamas dalis sudrékinkite, netepkite.*

- \* Sujunkite dalis ir tvirtai prispauskite
- \* Vėl įdėkite pieno putų plakiklį į išleidimo antgalį



### ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7



### ATSARGIAI!

Vadovaukitės skyriumi „Sauga“  
▷ nuo puslapio 7



## Pieno žarnelės valymas

- \* Vieną pieno žarnelės galą įmerkite kartu su kitomis dalimis į valomajį skystį
- \* Likusią pieno žarnelės ilgį iš paskos sumerkite į valomąją skystį

*Taip užkertamas kelias oro pūslių susidarymui pieno žarnelėje.*

*Visos dalys turi visiškai apsemtos valomojo tirpalo.*

*Instrukcija „Pieno žarnelės valymas“ ▷ Instrukcijos 39 puslapis*

### 5.5.9 Plaktuvo valymas

Atsižvelgiant į naudojamus miltelius valykite dažniau.

*Animuotos instrukcijos*

- ▷ Kavos aparatas
- ▷ Pagrindinis meniu
- ▷ Priežiūra
- ▷ Instrukcijos



- \* Išskalaukite plaktuvą
- \* Atidarykite dureles
- \* Ištraukite plaktuvo indą už rankenos į priekį
- \* Plaktuvo indą kiek kilstelėkite, kad nutekėtų jame esantis vanduo
- \* Plaktuvo žarną nutraukite nuo išleidimo antgalio plaktuvo indo ir nuimkite nuo kreipiamosios

*Dabar matomas plaktuvo propeleris.*

- \* Suktuvą nuvalykite šluoste
- \* Išrinkite dviejų dalų plaktuvo indą
- \* Abi plaktuvo indo dalis ir plaktuvo žarnelę išplaukite po tekančiu, šiltu geriamuoju vandeniui
- \* Palaukite, kol dalys visiškai nudžius

Surenkant visas angos turi būti nukreiptos ta pačia kryptimi.

- \* Plaktuvo žarnelę per kreipiamają įstatykite į išleidimo antgalį
- \* Vėl įstatykite plaktuvo indą, kol šis užsifiksuos
- \* Plaktuvo žarnelę užmaukite ant plaktuvo indo



#### Nusiplikinimo pavojus

- Jeigu plaktuvo žarnelė užmauta netvirtai, gali netyciai ištekėti karštas vanduo arba karštas miltelių gėrimas.
  - > Plaktuvo žarnelę užmaukite ant plaktuvo indo.



Vadovaukitės skyriumi „Saugos“  
▷ nuo puslapio 7

### 5.5.10 Kavos pupelių indo valymas

Tvirtai sumontuoti kavos pupelių indai pagal poreikį gali būti valomi reguliariais intervalais.  
Rekomendacija: kartą per mėnesį.



#### Pavojus susižeisti

- Malūnėlio galvoje ypač gali įsipainioti ilgi plaukai ir taip juos gali ištraukti kavos aparatas.
- > Prieš nuimdam i kavos pupelių indą, plaukus visada pridenkite plaukų tinkleliu.



#### ATSARGIAI!



#### Suspaudimo / sužalojimo pavojus

- Kavos aparate yra judančios dalys, kurios gali sužaloti pirštus arba plaštakas.
- > Prieš liesdami kavos malūnėlį arba užplikymo bloko angą, visada išjunkite kavos aparatą ir ištraukite kištuką.



#### ATSARGIAI!

- \* Trumpai paspauskite Ijj. / Išj. mygtuką (apie 1 sekundę)

#### Kavos aparatas išsijungia.

- \* Ištraukite iš tinklo kištuką
- \* Nuimkite kavos pupelių indo dangtelį, ištuštinkite ir išvalykite sausa šluoste
- \* Fiksavimo elementus kavos pupelių inde valykite kartu tiekiamu šepečiu
- \* Palaukite, kol kavos pupelių indas visiškai nudžius
- \* Kavos pupelių indą vėl pripildykite ir uždarykite dangčiu

## Kavos pupelių indo išplėtinys (pasirinktinai)

- \* Atfiksuo kite išplėtinį
- \* Nuimkite išplėtinį per viršų
- \* Išplėtinį kruopščiai išvalykite drégna šluoste ir palikite išdžiūti
- \* Vėl uždékite išplėtinį ir užfiksukite

### 5.5.11 Miltelių indo valymas

Tvirtai sumontuoti kavos pupelių indai pagal poreikį gali būti valomi reguliariais intervalais.

Rekomendacija: kartą per mėnesį.

Atsižvelgiant į naudojamus miltelius valykite dažniau.



#### Pavojus susižeisti

- Malūnėlio galvoje ypač gali įsipainioti ilgi plaukai ir taip juos gali įtraukti kavos aparatas.
- > Prieš nuimdami kavos pupelių indą, plaukus visada pridenkite plaukų tinkleliu.



#### ATSARGIAI!

- \* Trumpai paspauskite Jj. / Išj. mygtuką (apie 1 sekundę)

*Kavos aparatas išsijungia.*

- \* Ištraukite iš tinklo kištuką
- \* Patraukite miltelių indo fiksatorių ir jį atlaivinkite
- \* Nuimkite kavos miltelių dangtelį, ištuštinkite ir išvalykite drégna šluoste
- \* Nusukite veržles priekyje ir gale
- \* Ištraukite dalytuvo sriegį ir nuimkite atlenkiamą dangtelį
- \* Indą kruopščiai išvalykite drégna šluoste



- \* Dalytuvo sriegio pavienes dalis kruopščiai išvalykite kartu tiekiamu valymo šepečiu
- \* Miltelių indą ir pavienes dalis palikite iki galio išdžiūti
- \* Vėl sumontuokite dalytuvo sriegį ir įdékite, užsukite veržles



Dalytuvas su atskiromis dalimis.  
Dalytuvo sriegis



**Visada patikrinkite, ar nulenkiamo dangtelio padėtis tinkama.**

## SVARBU

- \* Pripildykite miltelių indą ir uždékite dangtelį
- \* Uždarykite fiksatorių

### Miltelių indo išplėtinys (pasirinktinai)

- \* Atfiksuojite išplėtinį
- \* Nuimkite išplėtinį per viršų
- \* Išplėtinį kruopščiai išvalykite drėgna šluoste ir palikite išdžiūti
- \* Vėl uždékite išplėtinį ir užfiksuojite

## 6 RVASVT valymo planas

Jūs įstatymais įpareigoti užtikrinti, kad jūsų svečiai vartodami jūsų siūlomus maisto produktus nepatirštų jokio pavojaus sveikatai.

Siekiant nustatyti pavoju ir ivertinti pavoju, reikia laikytis RVASVT valymo plano (Hazard Analysis Critical Control Points). Savo įmonėje turite atlirkti rizikos vertinimą. Jo tikslas, nustatyti ir pašalinti maisto produktų higienai gresiančius pavojus. Tam reikia nustatyti stebésenos ir, jeigu reikia tikrinimo procedūras ir jas įgyvendinti.

Tinkamai įrengus, atliekant techninės ir profilaktinės priežiūros darbus bei valant, „Schaerer“ kavos aparatai atitinka pirmiau nurodytus reikalavimus. Jei kavos aparatas netinkamai prižiūrimas ir valomas, paruošiami gérimai su pienu gali neatitikti maisto produktų higienos reikalavimų.

Prašome laikytis šių RVASVT valymo konceptijos punktų:

### Kasdienis pieno tiekimo sistemos valymas nuo mikroorganizmų

- Laikykiteis pieno tiekimo sistemos valymo nurodymų, pateiktų skyriuje „Priežiūra“. Taip užtikrinsite, kad sistema prieš naudojimą būtų švari nuo kenksmingų mikroorganizmų.



Informacijos lauke galite atverti paskutinio valymo protokolus.

USB lauke galite eksportuoti RVASVT protokolą.

„1997 m. rugpjūčio 5 d.  
Nutarimas dėl maisto produktų higienos“

Norédami palaikyti reguliarų valymo režimą, naudokite mūsų RVASVT valymo planą.

RVASVT eksportas  
▷ žr. naudojimo instrukcijas

Naudokite tik „Schaerer“ leidžiamas valymo priemones.

Vadovaukitės skyriumi  
„Priežiūra“  
▷ nuo puslapio 33

## PATARIMAS

## Naudojimą pradėkite visada nuo ką tik atidarytos, iš anksto atvésinto pieno pakuotės

- Originaliai supakuotas H pienas paprastai yra neužterštas kenksmingais mikroorganizmais. Prieš pradėdami naudoti atidarykite naują, iš anksto atvésintą pieno pakuotę.
- Atidarydami pieno pakuotę griežtai laikykiteš švaros! Nešvarios rankos arba įrankiai neretai būna mikroorganizmų užkratas.

### Laikykite pieną vésiai!

- Visada turékite pasiruošę naują, iš anksto atvésintą pieno pakuotę.
- Jeigu naudojimo metu pienas nešaldomas, jį reikia labai greitai suvartoti. Jeigu įmanoma, pieną reikia kartais atšaldyti.
- Jeigu pieno suvartojoama mažai, iš anksto atvésintą pieną naudojimo metu reikia toliau šaldyti.

### Rekomendacijos:

*Naudokite H pieną, kurio riebumas 1,5%.*

*Prieš naudojimo pradžią pienas turėtų būti apie 6–8 °C temperatūros.*

*Priklasomai nuo nustatymų, iš vieno litro pieno galima paruoši apie 20 porcijų kapučino.*

*„Schaerer“ siūlo įvairias vésinimo galimybės (pvz., „Schaerer“ papildomą šaldymo įrenginį arba „Schaerer“ pieno šaldytuvą).*

### HACCP cleaning schedule

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

- 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.
- Clean the operating panel, grounds container, drip tray, and housing  
▷ User Manual, Care chapter

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

Month \_\_\_\_\_ Year \_\_\_\_\_

##### Weekly

- System cleaning
- Clean the mixer and milk system manually  
Clean the water tank
- Clean the product hoppers (beans/powder)  
Clean the dispensing spouts and the brewing unit  
▷ User Manual, Care chapter

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

## 7 „Schaerer“ techninė tarnyba

Visada per centrinių biurų galite susisiekti su „Schaerer“ pagalbos tarnybą, jeigu nežinote, kur artimiausias techninės priežiūros centras.

„Schaerer AG“  
Allmendweg 8  
Pašto dėžutė 336  
4528 Zuchwil  
Šveicarija

Pagalbos linija Šveicarijoje:  
Telefonas: +41 32 681 62 75  
El. paštas: [technical-support@schaerer.com](mailto:technical-support@schaerer.com)

### Svarbu!

Dėl kitų techninės priežiūros ir remonto darbų kreipkitės į atsakingą „Schaerer“ priežiūros tarnybą. Telefonu numeris nurodytas ant adreso lipduko ant kavos aparato, taip pat tiekimo važtaraštyje.

# Schaerer Coffee Club

---

## 빠른 가이드

### 발행인

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

---

### 발행물

버전 02 | 11.2018

---

### 소프트웨어

V 1.5.4

---

### 컨셉트 및 편집

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

---

### Copyright ©

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

---

본 문서는 저작권법에 의해 보호 받습니다. 모든 권리는 저작권자에게 있습니다. Schaeerer AG의 문서상의 허가 없이는 전자 시스템을 통한 복사, 유포, 양도 또는 다른 언어로의 번역은 허용되지 않습니다. 이는 문서 전체 뿐만 아니라 각 부분의 단락에도 적용됩니다. 문서의 내용은 인쇄 당시에 사용 가능한 최신 정보를 기본으로 합니다. Schaeerer AG는 언제든지 사전 공지 없이 변경할 수 있는 권한을 가집니다. 본 사용 설명서에 나와 있는 모든 그림, 삽화 및 디스플레이 메시지는 단순한 예시일 뿐입니다! 다양한 옵션으로 인해 머신이 본 문서에 나와 있는 것과 상이할 수도 있습니다. Schaeerer AG는 독일어 원본 문서의 내용에 대해서만 책임을 집니다.

Schaerer 커피 머신 구입을 축하드립니다.

Schaerer Coffee Club은 에스프레소, 카페 라떼, 카푸치노, 밀크 커피, 라떼 마끼야또, 우유 거품, 온수를 각각 추출할 수 있는 전자동 커피 머신입니다.

Schaerer Coffee Club에는 분말 용기가 옵션으로 포함되어 있어서 우유나 우유 거품이 들어 있는 핫초코를 추출할 수 있습니다.



### 사용 설명서 준수

- > 사용하기 전에 사용 설명서를 꼼꼼히 읽으십시오.
- > 항상 사용 설명서의 지침을 정확하게 지키고, 특히 안전수칙과 안전 관련 장의 지침에 유의하십시오.
- > 사용 설명서는 사용자 모두의 손이 닿는 곳에 두십시오.



### 감전으로 인한 사망의 위험

- 커피 머신 내부의 전압은 생명을 위협할 수 있습니다!
- > 절대로 하우징을 열지 마십시오.
- > 절대로 나사를 풀거나 하우징 부품을 빼지 마십시오.



### 사용 및 설치 조건

- 유지보수 지침을 준수하지 않음으로 해서 발생한 손상에 대해서는 보상을 받을 수 없습니다.
- > 사용 설명서의 지침을 준수하십시오.
- > 이 커피 머신의 수리 및 유지보수 작업은 반드시 순정 부품을 사용해서 Schaeerer 서비스 센터에서 수행해야 합니다.

### 주의

사용 설명서의 경고표시 및 기호에 유의하십시오.  
페이지 66

안전 장에 유의하십시오.  
▷페이지 이하 55

### 경고

안전 장에 유의하십시오.  
▷페이지 이하 55

### 중요

기술 제원  
▷사용 설명서 참조

유지보수  
▷사용 설명서 참조

1	안전	55
1.1	일반 안전 수칙	55
1.2	용도에 맞는 기기 사용	61
1.3	사용 및 설치 조건	62
1.4	커피 머신 손상의 위험	63
2	제품 소개	64
2.1	커피 머신 부품의 명칭	64
3	가동	68
3.1	설치 장소	69
3.2	포장 풀기	69
3.3	가동 프로그램	70
4	조작	72
4.1	조작과 관련된 안전 수칙	72
4.2	커피 머신 켜기	72
4.3	음료 추출	73
4.4	우유 연결	73
	우유 노즐 .....	73
	Schaerer 우유 냉각장치를 사용할 경우 .....	74
4.5	우유 또는 우유 거품 추출	74
4.6	온수 추출	74
4.7	컵 받침대	75
4.8	원두 용기/분말 용기	75
4.9	수동 투입구	76
4.10	찌꺼기 용기	77
4.11	드립 트레이	77
4.12	커피 머신 고기	78
5	관리	80
5.1	관리와 관련된 안전 수칙	80
5.2	세척 주기 개요	82
5.3	식기 세척기로 세척해도 되는 부품	83
5.4	세척 프로그램	83
5.4.1	시스템 세척 .....	.83
5.4.2	믹서 세척 .....	.85
5.4.3	우유 시스템 세척 .....	.85
5.5	수동 세척	86
5.5.1	제어판 청소(CleanLock) .....	.86
5.5.2	찌꺼기 용기 세척(찌꺼기 슬라이드, 옵션) .....	.86
5.5.3	수집 용기 세척 .....	.87
5.5.4	물탱크 세척 .....	.87
5.5.5	드립 트레이 세척 .....	.87

## 목차

---

5.5.6	하우징 세척 . . . . .	88
5.5.7	배출구 수동 세척 . . . . .	88
5.5.8	우유 시스템 수동 세척 . . . . .	89
	우유 호스 세척 . . . . .	90
5.5.9	믹서 세척 . . . . .	91
5.5.10	원두 용기 세척 . . . . .	92
5.5.11	분말 용기 세척 . . . . .	93
6	HACCP 세척 기준	95
7	Schaerer 서비스센터	97

## 1 안전



올바르지 않은 기기 사용

⚠ 경고

- 안전수칙을 준수하지 않을 경우 심각한 부상을 입을 수 있습니다.

> 모든 안전지침을 준수하십시오.

### 1.1 일반 안전 수칙

#### 사용자에게 발생하는 위험

최대 안전은 Schaeerer가 가장 중요시하는 제품 특성입니다. 안전장치의 효과는 다음을 준수하는 경우에만 보장됩니다.



> 사용하기 전에 사용 설명서를 꼼꼼히 읽으십시오.

⚠ 주의



> 뜨거운 기기 부품을 만지지 마십시오.



> 원활하게 작동하지 않거나 손상된 커피 머신은 사용하지 마십시오.

> 커피 머신이 완전하게 조립된 상태에서만 사용하십시오.

> 안전장치가 장착되어 있다면 어떤 경우에도 이 장치를 변경해서는 안 됩니다.



- > 8세 미만의 어린이나 신체, 감각, 정신 능력이 떨어지는 사람
- > 또는 커피 머신 사용 경험이나 지식이 없는 사람이 커피 머신을 사용하는 경우, 사전에 사용 방법과 발생 가능한 각종 위험에 대해 알려주고, 사용 중에도 지속적으로 감독해야 합니다.
- > 어린이가 커피 머신으로 장난을 해서는 안 됩니다.
- > 어린이에게 세척이나 정비 작업을 맡겨서는 안 됩니다.

△ 주의



안전장치가 있음에도 불구하고 규정에 맞지 않게 취급할 경우 어떤 커피 머신이건 위험할 수 있습니다. 부상이나 건강 상의 위험을 피하려면 아래 지시사항에 따라 커피 머신을 취급하십시오.



#### 감전으로 인한 사망의 위험



- 커피 머신 내부의 전압은 생명

⚠ 경고

을 위협할 수 있습니다!

> 절대로 하우징을 열지 마십시오.

> 절대로 나사를 풀거나 하우징 부품을 빼지 마십시오.

> 절대로 손상된 전원 케이블을 사용하지 마십시오.

> 전원 케이블이 손상되지 않도록 하십시오. 전원 케이블을 꺾거나 끼지 않도록 하십시오.

> 전원 케이블을 절대로 물이나 그밖의 액체에 담그거나 물 등의 액체를 전원 케이블에 끼얹지 마십시오. 전원 케이블을 항상 물기가 없는 상태로 유지해야 합니다.



### 화재/화상의 위험



- 음료나 스팀이 추출되는 중에는 추출구에서 뜨거운 액체가 나옵니다. 이때 추출구 주변의 표면이나 추출구가 뜨거워집니다.
  - > 음료나 스팀이 추출되는 중에는 추출구 아래쪽을 잡지 마십시오.
  - > 추출 직후에 추출구를 만지지 마십시오.
  - > 기기를 사용하기 전에 반드시 적절한 용기를 추출구 밑에 놓으십시오.



△ 주의



### 부상의 위험

- 특히 길이가 긴 머리카락은 분쇄기 헤드에 끼거나 커피 머신으로 빨려들어갈 위험이 있습니다.
  - > 원두 용기를 빼기 전에 반드시 헤어네트를 이용해서 머리를 정리하십시오.

△ 주의



### 끼일 위험/부상의 위험



- 커피 머신에 들어있는 움직이는 부품으로 인해 손가락이나 손에 부상을 입을 수 있습니다.
- > 분쇄기나 추출장치 구멍에 손을 넣기 전에 반드시 커피 머신을 끄고 전원을 분리하십시오.

**⚠ 주의**



### 건강을 해치는 위험

- > 커피 머신을 사용해서 마시기에 적합한 제품만 취급하십시오.
- > 분말 용기와 원두 용기, 수동 투입구에는 규정에 맞는 용도의 재료만 채워야 합니다.

**⚠ 주의**



### 건강을 해치는 위험

- 우유 시스템 세정제와 세척용 정제는 자극성이 있습니다.
- > 세제 포장재의 보호조치를 따르십시오.
- > 세척용 정제는 반드시 디스플레이에 메시지가 나타난 다음에만 투입하십시오.

**⚠ 주의**



건강을 해치는 위험/피부 자극이나  
화상의 위험



- 세척하는 동안 뜨거운 세제 용액과 온수가 흘러나옵니다.
- 뜨거운 액체는 피부에 자극을 주거나 열로 인해 화상을 입을 수 있습니다.
- 드립 트레이에는 뜨거운 액체가 들어있을 수 있습니다.
  - > 세척이 진행되는 동안 절대로 추출구 아래쪽을 만지지 마십시오.
  - > 누구라도 절대로 세제 용액을 마시는 일이 없도록 주의하십시오.
  - > 드립 트레이를 조심스럽게 빼내십시오.

△ 주의



미끄러질 위험



- 규정에 맞지 않게 사용하거나 실수로 인해 커피 머신에서 액체가 흘러나올 수 있습니다. 이 액체로 인해 미끄러질 위험이 있습니다.
  - > 커피 머신이 잘 조립되어 있는지 여부와 물이 새나오지 않는지 여부를 정기적으로 점검하십시오.

△ 주의

## 1.2 용도에 맞는 기기 사용



### 올바르지 않은 기기 사용

- 커피 머신을 용도에 맞지 않게 사용할 경우 부상을 입을 위험이 있습니다.
- > 이 커피 머신은 반드시 용도에 맞게 사용해야 합니다.

⚠ 경고

Schaerer Coffee Club은 커피 및/또는 우유 음료 및/또는 분말(예: 초코나 토피)을 다양한 기호에 맞게 적당한 용기에 추출하는 용도로 사용됩니다. 이 커피 머신은 숙박업소나 요식업소 또는 이와 유사한 장소에서 상업용으로 사용하기에 적합합니다. 커피 머신 운영 중 책임자가 현장에 있다면 커피 머신을 셀프서비스 장소에 설치해도 됩니다. 커피 머신을 매장이나 사무실 또는 이와 유사한 업무 환경과 호텔, 모텔, 펜션 등에서 사용하면서 비전문가나 고객이 조작해도 합니다. 본 기기는 이 기기와 함께 제공된 사용 설명서에 따라 사용해야 합니다. 이 외의 사용은 규정에 맞지 않습니다. 이로 인해 발생하는 피해에 대해서 제조업체는 책임을 지지 않습니다.

Schaerer Coffee Club으로는 커피, 온수(음료, 세척) 또는 냉장 우유, 멸균우유, 균질우유, UHT 우유를 제외한 다른 어떤 액체류도 데우거나 추출해서는 안 됩니다.

## 1.3 사용 및 설치 조건



### 화재/사고의 위험

- > 사용 조건과 설치 조건을 준수 해야 합니다.
- > 기술 제원 장의 사용 및 설치 조건 장의 지침을 따라야 합니다.

### △ 경고

기술 제원

▷ 사용 설명서 참조

전기 연결이나 급수 시설 연결, 배수 시설 연결 등을 건물측에 미리 준비하는 것은 기기 책임자에게 주어진 과제입니다. 이러한 작업은 일반 규정, 해당 국가나 해당 지역의 규정에 따라 전문 기술자가 담당해야 합니다. Schaeerer는 이렇게 미리 설비된 시설에 커피 머신을 연결하는 작업만 책임집니다. 본 회사는 건물측 설치 작업을 수행하지 않으며 이러한 작업에 대한 책임도 지지 않습니다.

## 1.4 커피 머신 손상의 위험



### 사용 설명서의 지침 준수

이를 준수하지 않으면 손상이 발생해도 보증의 대상이 되지 않습니다.

사용 및 설치 조건에 유의하십시오.

### 설치 장소

- 설치 장소의 바닥은 건조하고 방망 처리가 되어 있어야 합니다.
- 커피 머신에서는 항상 응축수나 물이나 증기가 나올 수 있습니다.
  - > 커피 머신을 실외에서 사용하지 마십시오.
  - > 방망 처리된 장소에 기기를 설치하십시오.
  - > 기기의 설치면이 손상되는 것을 막으려면 커피 머신을 반드시 방수 처리되고 열이 침투되지 않는 바닥에 설치하십시오.

### 분쇄기

- 이물질은 분쇄기를 손상시킬 수 있습니다. 이로 인한 손상은 보증 범위에서 제외됩니다.
- > 원두 용기에 이물질이 들어가지 않도록 유의하십시오.

커피 머신에 기술적인 문제나 손상이 발생되지 않도록 하려면 아래 지침을 준수하십시오.

- 탄산염 경도가 5°dKH 이상인 물을 사용할 때는 미리 Schaeerer 워터필터를 장착해야 합니다. 그렇지 않으면 석회 침착으로 인해 커피 머신이 손상될 수 있습니다.
- 보험법을 고려할 때, 가동 종료 후에 반드시 급수 밸브(수도 연결부와 연결된 커피 머신의 경우)가 잠겼고 전원 스위치가 꺼졌는지 또는 전원 플러그를 뽑았는지 확인해야 합니다.
- 손상 방지를 위해 예를 들어 아래와 같은 조치를 취할 것을 권장합니다.
  - 급수 파이프에 누수 감지기 장착
  - 연기 탐지기 설치
- 작동을 일시정지했다가 다시 가동하기 전에 세척 프로그램을 최소한 2회 실시할 것을 권장합니다.

### 중요

보증 장애 유의하십시오.

▷ 사용 설명서 참조

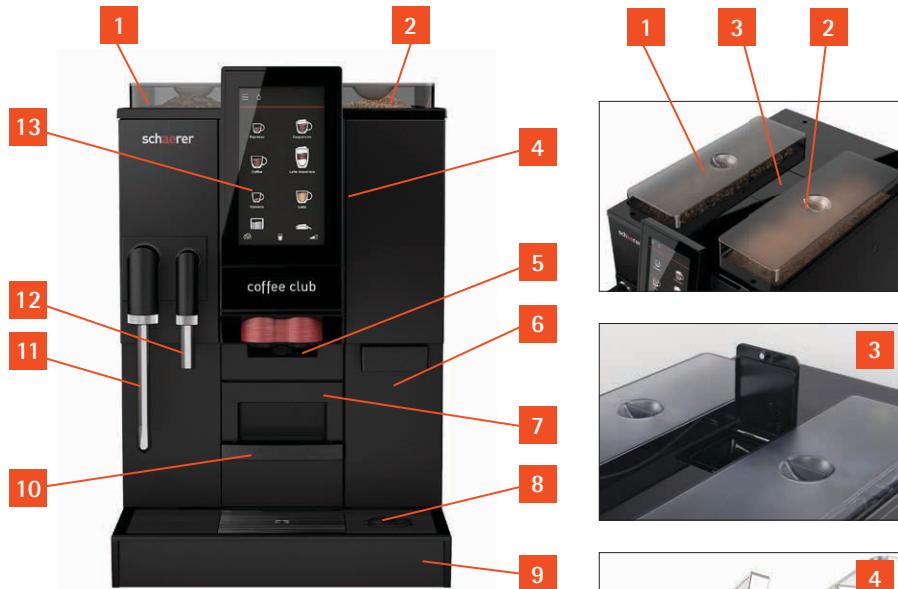
사용 및 설치 조건

▷ 페이지 이하 62

시스템 세척  
▷ 세척 프로그램  
페이지 83

## 2 제품 소개

### 2.1 커피 머신 부품의 명칭



디스플레이



- 
- 1 원두 용기
  - 2 두 번째 커피 원두용기 또는 분말 용기(예를 들어 초코나 토피 또는 더블 분말 용기) (옵션)
  - 3 수동 투입구/세정용 정제 투입구
  - 4 캐기/끄기 스위치
  - 5 음료 배출부(커피, 우유 및 초코)
  - 6 물탱크
  - 7 컵 받침대
  - 8 SteamJet 컵 워머
  - 9 드립 그리드가 있는 탈부착식 드립 트레이
  - 10 짜꺼기 용기
  - 11 스팀 배출부
  - 12 온수 배출부
  - 13 음료 버튼과 설정 기능이 있는 터치 디스플레이

#### 디스플레이 가동 준비

- 14 메뉴 필드 (기본 메뉴가 열림)
- 15 온수 세척 필드
- 16 메시지 필드
- 17 Barista 필드
- 18 충전량
- 19 SteamJet 필드
- 20 음료 필드에 있는 스팀 버튼

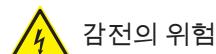
## 사용 설명서의 경고표시 및 기호

### 부상과 관련된 안전 수칙

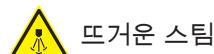
안전 수칙을 따르지 않을 경우 오작동으로 인해 경상이나 심할 경우 중상을 입을 수 있습니다.

### 부상과 관련된 안전 수칙

안전 수칙을 따르지 않을 경우 오작동으로 인해 경상을 입을 수 있습니다.



감전의 위험



뜨거운 스텀



끼일 위험



뜨거운 표면



미끄러질 위험

### 기기를 포함한 사물 손상과 관련된 수칙

- 커피 머신의 경우
- 설치 장소의 경우
- > 반드시 사용 설명서의 안전 수칙을 정확하게 지키십시오.

### 지침/팁

- 안전한 취급을 위한 지침과 보다 쉬운 조작을 위한 팁입니다.

### △ 경고

안전 수칙

안전 장에 유의하십시오.  
▷페이지 이하 55

### △ 주의

조작과 관련된 안전 수칙  
▷ 페이지 72

관리와 관련된 안전 수칙  
▷ 페이지 80

안전 장에 유의하십시오.  
▷페이지 이하 55

### 중요

보증 장에 유의하십시오.  
▷ 사용 설명서 참조

기술 지원  
▷ 사용 설명서 참조

### 지침

### 팁

## 용어 설명

용어	설명
•	• 목록, 선택옵션
*	* 개별 작업단계
바리스타	커피를 만드는 전문가
초코	핫 초콜릿
DECAF	디카페인 커피
음료추출	커피나 온수 또는 분말 음료 추출
수도꼭지	급수 차단밸브, 앵글밸브
탄산 강도	°dKH 단위로 표시됨. 물 경도는 식수에 용해되어 있는 석회의 양입니다.
커피 배출부	2잔 추출이 기본 사양입니다.
우유 시스템	별도 배출부, 우유 거품기, 우유 거품기 어댑터, 스팀 노즐 및 우유 호스
믹서 시스템	전체 어셈블리. 분말 음료 프로포셔너가 있는 믹서
사전 주입	아로마 성분이 보다 강하게 녹을 수 있도록 끓기 직전에 커피에 뜨거운 물이 부어집니다; 프리브루잉
탬핑	추출 전에 커피 가루를 자동으로 눌러주는 단계
인스턴트 음료	예를 들어 초코나 토픽
범위	예: 워터필터의 리터 용량
찌꺼기 용기	찌꺼기 슬라이드 ▷ 테이블 찌꺼기 수거함, 사용 설명서 참조
셀프 서비스 모드	고객 셀프 서비스
세척	중간 세척
첨가물	예를 들어 커피, 우유 거품, 초코 등과 같은 음료 레시피의 구성성분.



- 소프트웨어에 다양한 단계를 간단히 설명해주는 비디오를 위한 QR 코드가 있습니다. QR 코드를 스캔하시면 됩니다.

팁

### 3 가동

(공장에서 배송 받은 후 처음 가동할 때)



#### 사용 설명서 준수



- > 항상 사용 설명서의 지침을 정확하게 지키고, 특히 안전수칙과 안전 관련 장의 지침에 유의하십시오. ([www.schaerer.com](http://www.schaerer.com))
- > 사용 설명서는 사용자 모두의 손이 닿는 곳에 두십시오.
- > 사용하기 전에 사용 설명서를 꼼꼼히 읽으십시오.

#### △ 주의

중요!

사용 설명서의 경고표시 및 기호  
▷ 66페이지에 유의하십시오!

안전 장

▷ 사용 설명서 참조



#### 규정을 준수하지 않을 경우 감전으로 인한 사망의 위험



커피 머신 내부의 전압은 생명을 위협할 수 있습니다!

- 절대로 하우징을 열지 마십시오.
- 절대로 나사를 풀거나 하우징 부품을 빼지 마십시오.

#### △ 경고

안전 장에 유의하십시오.  
▷ 사용 설명서 참조



#### 사용 및 설치 조건

사용 설명서의 지침을 준수하십시오.

#### 중요

기술 제원  
▷ 사용 설명서 참조

### 3.1 설치 장소



- 설치 장소의 바닥은 건조하고 방말 처리가 되어 있어야 합니다.
- 커피 머신에서는 항상 응축수나 물이나 증기가 나올 수 있습니다.
  - > 커피 머신을 실외에서 사용하지 마십시오.
  - > 방말 처리된 장소에 기기를 설치하십시오.
  - > 기기의 설치면이 손상되는 것을 막으려면 커피 머신을 반드시 방수 처리되고 열이 침투되지 않는 바닥에 설치하십시오.

#### 중요

보증 장에 유의하십시오.

▷ 사용 설명서 참조

기술 제원

▷ 사용 설명서 참조

### 3.2 포장 풀기



- > 포장 상자에 들어있는 포장재도 부속품에 포함됩니다. 버리지 마십시오.
- > 물 탱크와 찌꺼기 용기에는 예비 부품이 들어있습니다. 가동하기 전에 예비 부품을 꺼내고 찌꺼기 용기와 물 탱크를 깨끗이 닦으십시오.
- > 커피 머신이 손상되지 않았는지 확인하십시오. 손상이 의심될 경우 커피 머신을 가동하지 말고 Schaeerer 서비스 센터에 연락하십시오.
- > 반송할 경우에 대비하여 원래의 포장재를 보관하십시오.

#### 중요

보증 장에 유의하십시오.

▷ 사용 설명서 참조

부속품 및 기기 부품의 명칭

▷페이지 64

기술 제원

▷ 사용 설명서 참조



#### 옵션 더블 분말

옵션인 버튼 분말 용기는 별도의 포장으로 제공됩니다. 해당 옵션이 포함된 커피머신이 설치된 경우, 더블 분말 용기는 커피머신 가동 전에 조립되어야 합니다. 용기를 조립하지 않고 가동하는 것은 허용되지 않습니다.

#### 중요

보증 장

▷ 사용 설명서 참조

기술 제원

▷ 사용 설명서 참조

- \* Schaeerer Coffee Club의 포장을 끈 다음 안정적이고 수평이 맞는 바닥에 놓으십시오.
- \* 기술 제원에 유의하십시오.
- \* 커피 머신의 연결 케이블을 적합한 소켓에 끼우십시오.

기술 제원

▷ 사용 설명서 참조

### 3.3 가동 프로그램

\* 켜기/끄기 스위치로 커피 머신을 켕니다.

커피 머신이 켜집니다.

가동 프로그램이 시작됩니다.

\* 디스플레이의 모든 지시사항을 따릅니다.

 가동 프로그램의 후속 단계는 디스플레이에 단계별로 안내됩니다.

> 디스플레이의 메시지를 따르십시오.

- 기기가 가동된 후에도 설정된 값을 변경할 수 있습니다.

#### 중요

설정 변경

▷ 설정

사용 설명서 참조

### 추가 지침

- 우유 연결 ▷장 4.4페이지 참조 73

가동 프로그램의 모든 단계가 끝나고 필요한 모든 설정이 수행되는 즉시 커피 머신이 새로 가동되기 시작합니다. 보정 작업은 자동으로 진행됩니다.



#### 화재/화상의 위험



- 음료가 추출되는 중에는 추출구에서 뜨거운 액체가 나옵니다. 이때 추출구 주변의 표면이나 추출구가 뜨거워집니다.
  - > 음료가 추출되는 중에는 추출구 아래쪽을 잡지 마십시오.
  - > 추출 직후에 추출구를 만지지 마십시오.

#### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.

▷ 페이지 이하 55

## 물 탱크용 워터필터 설치(옵션)

이것은 가동 프로그램 중에 진행되는 단계입니다.  
탄산염 경도가 5°dKH 이상인 물을 사용할 때는 미리 Schaerer 워터필터를 장착해야 합니다. 그렇지 않으면 석회 침착으로 인해 커피 머신이 손상될 수 있습니다.

### 물 경도 확인

- \* 식수의 경도를 수도업체에 문의하거나 부속품으로 들어있는 탄산염 경도 테스트(설명서가 함께 있음)의 도움을 받으십시오.

탄산염 경도 테스트는 부속품으로 함께 제공됩니다.

### 범위

함께 제공되는 물 탱크(200 l)용 워터필터는  
10 °dKH에서

"독일 탄산염 강도"(°dKH)  
단위가 적용됩니다.

200 리터의 물을 정수할 수 있습니다. 실제 범위는 물 경도에 따라 달라지므로 아래 표를 참조하십시오.

물 경도	리터 단위 범위	물 경도	리터 단위 범위
< 4	필터가 필요 없음	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

### 지침

물 경도가 0 ~ 4 °dKH일 경우  
워터필터가 필요 없습니다.  
▷가동 프로그램 20페이지

## 4 조작

### 4.1 조작과 관련된 안전 수칙



#### 화재/화상의 위험

- 음료나 스팀이 추출되는 중에는 추출구에서 뜨거운 액체가 나옵니다. 이때 추출구 주변의 표면이나 추출구가 뜨거워집니다.
- > 음료나 스팀이 추출되는 중에는 추출구 아래쪽을 잡지 마십시오.
- > 추출 직후에 추출구를 만지지 마십시오.
- > 기기를 사용하기 전에 반드시 적절한 용기를 추출구 밑에 놓으십시오.



#### 건강을 해치는 위험

- > 커피 머신을 사용해서 마시기에 적합한 제품만 취급하십시오.
- > 분말 용기와 원두 용기, 수동 투입구에는 규정에 맞는 용도의 재료만 채워야 합니다.

### 4.2 커피 머신 켜기

켜기/끄기 스위치는 제어판 오른쪽에 있습니다.

\* 켜기/끄기 스위치를 누릅니다.

신호음이 울립니다.

커피 메이커가 켜지고 예열됩니다.

자동 온수 세척이 시작됩니다.

커피 머신에서 음료가 추출된 준비가 되고 디스플레이에 가동 준비가 표시됩니다.

#### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.

▷페이지 이하 55

#### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.

▷페이지 이하 55



PIN으로 액세스 제어

▷PIN- 권한

사용 설명서 참조

### 4.3 음료 추출

음료 버튼을 누르면 설정된 음료 추출이 시작됩니다.

- 버튼에 불이 들어온 = 추출이 준비됨  
경우
- 불이 꺼져 있거나 헤드 바에 빨간색  
삼각형이 표시될 경우 = 추출 준비가 되지 않음/버  
튼이 잠겨 있음
- \* 배출구 밑에 적합한 크기의 음료 용기를 놓습니다.
- \* 원하는 음료 버튼을 탭핑합니다.



버튼 레이아웃  
▷ 조작 옵션  
사용 설명서 참조

### 음료 추소

- \* 음료 버튼을 다시 한 번 탭핑합니다.



추소 버튼

### 4.4 우유 연결

#### 우유 노즐

우유 거품기에 부착된 적절한 스팀 노즐을 사용하십시오.

색상	우유 온도
• 녹색(기본)	실온 우유 (16 ~ 22°C)
• 주황색(부속품)	냉각 우유 (~ 10°C)



우유 공급 온도는 우유 온도와 사용하는 스팀 노즐에 맞춰서 조정해야 합니다. 우유 공급 온도

▷ 우유와 우유 거품 56페이지

### Schaerer 우유 냉각장치를 사용할 경우

- \* 냉각한 우유에 적절한 스팀 노즐을 사용합니다(주황색).
- \* 우유 용기를 냉각장치에서 꺼냅니다.
- \* 우유 용기 뚜껑을 뒤로 밀습니다.
- \* 우유 용기에 우유를 채웁니다.
- \* 뚜껑을 도로 씌웁니다.
- \* 우유 호스의 어댑터를 우유 용기 뚜껑의 연결부에 끼웁니다.
- \* 우유 용기를 주의해서 밀어넣습니다.



우유 용기



우유 공급 온도는 우유 온도와 사용하는 스팀 노즐에 맞춰서 조정해야 합니다. 우유 공급 온도

▷ 우유와 우유 거품 56페이지

### 4.5 우유 또는 우유 거품 추출

- \* 배출구 밑에 적합한 크기의 음료 용기를 놓습니다.
- \* 우유나 우유 거품용으로 지정된 음료 버튼을 탭핑합니다.

레시피(도징 유형, 거품 밀도 등)의 설정에 따라 추출이 진행됩니다.

도징 유형  
▷소프트웨어  
▷음료  
사용 설명서 참조

### 4.6 온수 추출

- \* 온수 배출구 밑에 적합한 크기의 음료 용기를 놓습니다.
- \* 온수 버튼을 탭핑합니다.

설정된 도징 유형에 맞춰서 추출이 진행됩니다.



## 4.7 컵 받침대

- \* 찌꺼기 용기 위쪽에 있는 손잡이를 잡습니다.
- \* 컵 받침대가 완전히 체결될 때까지 당겨 빙니다.

컵 받침대를 포함한 하부 높이      최대 100 mm  
 컵 받침대를 제외한 하부 높이      최대 177 mm



## 4.8 원두 용기/분말 용기

용기를 가능한 한 제 때에 보충하십시오.

원두를 신선하게 보관하려면 하루 필요량까지만 채우십시오. 용기를 채울 때는 반드시 앞쪽부터 채우십시오.



- 이물질은 분쇄기를 손상 시킬 수 있습니다. 이로 인한 손상은 보증 범위에서 제외됩니다.
  - > 원두 용기에 이물질이 들어가지 않도록 유의하십시오.
  - > 분말 용기에 지나치게 많이 채우지 마십시오.
  - > 분말이 놀리거나 응축되면 안됩니다.

### 중요

보증 장애 유의하십시오.  
 ▷ 사용 설명서 참조

## 4.9 수동 투입구

수동 투입구는 커피 머신 뚜껑 중앙에 있습니다.

수동 투입구의 용도는 다음과 같습니다.

- 세정용 정제 투입
- 예를 들어 디카페인 커피와 같은 다른 종류의 커피 투입
- 커피 양 확인



정제 투입구



- 커피 분말이나 세척용 정제는 반드시 디스플레이에 메시지가 나타난 다음에 투입하십시오.
- 반드시 수동 투입용으로 분쇄된 커피만 사용하십시오.
- 물에 녹인 커피 분말을 사용하면 안됩니다. 지나치게 곱게 분쇄한 커피 분말을 사용하지 마십시오.

### 중요

보증 장에 유의하십시오.

▷ 사용 설명서 참조



수동 투입구

## 4.10 찌꺼기 용기

찌꺼기 용기에 다 쓴 커피 분말이 모입니다. 커피 찌꺼기를 약 30회 추출량까지 담을 수 있습니다. 찌꺼기 용기를 비워야 하는 즉시 디스플레이에 메시지가 나타납니다. 찌꺼기 용기가 끄워져 있지 않으면 음료 내리기는 차단됩니다.

\* 컵 받침대를 찌꺼기 용기에 밀어 넣습니다.

\* 찌꺼기 용기를 꺼냅니다.

\* 찌꺼기 용기를 비웁니다.

컵 받침대는 찌꺼기 용기 위에 놓여 있습니다. 찌꺼기 용기를 비울 때 반드시 컵 받침대를 고정시키십시오.

\* 찌꺼기 용기를 도로 끼웁니다.

\* 디스플레이의 과정을 확인합니다.



▷ 찌꺼기 용기 세척  
페이지 86



- 비우지 않고 끼울 경우 찌꺼기 용기가 넘칠 수 있습니다. 이럴 경우 커피 머신이 더러워집니다. 이로 인해 기기가 손상되는 결과가 초래될 수 있습니다.
  - > 끼우기 전에 반드시 찌꺼기 용기를 비우십시오.
  - > 찌꺼기 용기를 끼울 수 없을 경우 샤프트에 찌꺼기가 남아있는지 확인하고 제거하십시오.

## 중요

보증 장애 유의하십시오.  
▷ 사용 설명서 참조

## 4.11 드립 트레이



### 화상의 위험



- 드립 트레이에는 뜨거운 액체가 들어있을 수 있습니다.
  - > 드립 트레이를 조심스럽게 빼내십시오.
  - > 도로 끼울 때 실수로 물이 쏟아져 나오지 않도록 조심하십시오.

## △ 주의

안전 장애 유의하십시오.  
▷ 페이지 이하 55

드립 트레이를 매일 닦으십시오.

관리  
▷ 페이지 이하 80



배수구에 연결되어 있지 않은 커피 머신의 경우, 드립 트레이가 가득 차면 충전레벨 센서가 이를 알려줍니다.

\* 드립 트레이를 조심해서 꺼낸 다음 비우고 다시 끼웁니다.



배수구에 연결된 커피 머신의 경우 드립 트레이를 빼도 됩니다(예를 들어 세척을 위해).

지침

### 드립 트레이 센서

이 센서는 드립 트레이가 끌어져 있는지 여부와 어느 정도 채워졌는지를 감시합니다. 찌꺼기가 최고 수준 까지 차면 디스플레이에 메시지가 나타납니다.

- \* 메시지가 나타나면 드립 트레이를 조심해서 꺼낸 다음 비우고 다시 끌옵니다.



드립 트레이의 하단과 드립 트레이 센서 영역은 설치 전에 건조한 상태여야 합니다. 센서는 드립 트레이 오른쪽 하단에 있습니다. 이 영역에 습기가 남아 있는 경우, “드립 트레이 비우기” 메시지가 다시 나타납니다.

중요



해당 라벨은 건조하게 유지해야 하는 영역을 표시합니다.

## 4.12 커피 머신 끄기



### 위생에 유의

- 커피 머신 내부에는 건강에 해로운 세균이 번식할 수 있습니다.
- > 커피 머신을 끄기 전에 일간 세척을 실시하십시오.

▲ 주의

안전 장비 유의하십시오.  
▷페이지 이하 55

커피 머신을 설명서의 지침에 따라 세척하십시오.

관리  
▷페이지 이하 80



### 사용 설명서의 지침 준수

- 이를 준수하지 않으면 손상이 발생해도 보증의 대상이 되지 않습니다.

켜기/끄기 스위치는 제어판 오른쪽에 있습니다.

\* 켜기/끄기 버튼을 짧게(약 1초) 누릅니다.

커피 머신이 꺼집니다.

\* 전원 커넥터를 빼냅니다.

수도 연결부가 있는 커피 머신:

\* 급수 수도꼭지를 잠금니다.

### 중요

보증 장애 유의하십시오.

▷ 사용 설명서 참조



PIN으로 액세스 제어

▷ PIN- 권한

사용 설명서 참조

## 5 관리

### 5.1 관리와 관련된 안전 수칙

커피 머신이 고장 없이 작동하고 최적의 커피 품질을 보장받으려면 정기적으로 세척을 해야 합니다.



#### 건강을 해치는 위험/위생

- 우유는 매우 환경에 취약합니다. 우유 시스템 내부에는 건강에 해로운 세균이 번식할 수 있습니다.
- > 매일 사용한 이후에 우유 시스템 세척 프로그램으로 우유 시스템을 세척하십시오.
- > 기기 사용이 끝난 다음 매주 1회 시스템 세척을 수행하십시오.
- > 시스템 세척을 한 다음에는 우유 거품기와 스텀 노즐을 수동으로 세척해야 합니다.
- > 우유 호스는 필요할 때마다 교체하고 적어도 6개월에 한 번씩 교체해야 합니다.
- > 미서 호스는 필요할 경우 교체하십시오.
- > 모든 위생 수칙을 준수하십시오.
- > HACCP 세척 기준을 준수하십시오.

#### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.  
▷ 페이지 이하 55



#### 건강을 해치는 위험/위생

- 사용하지 않는 커피 머신에는 세균이 증가 할 수 있습니다.
- > 장기간 사용하지 않은 경우 사용 전과 사용 후에 모든 세척 과정을 실시하십시오.

#### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.  
▷ 페이지 이하 55



### 건강을 해치는 위험/위생

- 모든 세제는 세척 프로그램에 완벽하게 맞춰져 있습니다.  
➢ 반드시 Schaeerer 세정제와 석회제거제를 사용하십시오.

### ⚠ 주의

안전 장에 유의하십시오.  
▷페이지 이하 55



### 건강을 해치는 위험/피부 자극이나 화상의 위험



- 세척하는 동안 배출구에서 뜨거운 세척 용액이 흘러나옵니다.  
• 뜨거운 액체는 피부에 자극을 주거나 열로 인해 화상을 입을 수 있습니다.  
➢ 세척이 진행되는 동안 절대로 추출구 아래쪽을 만지지 마십시오.
- 디스플레이를 청소하기 전에 반드시 "CleanLock"으로 터치 스크린을 잠그십시오.
- 누구라도 절대로 세제 용액을 마시는 일이 없도록 주의하십시오.

### ⚠ 주의

안전 장에 유의하십시오.  
▷페이지 이하 55

## 5.2 세척 주기 개요

관리					
일간	주간	정기적으로	자동	메시지	*
세척 프로그램					
x				시스템 세척	
x				믹서 세척	
x				우유 시스템 세척	관리 ▷ 페이지 이하 83
석회제거					
		x		석회제거	
수동 세척					
x				제어판 청소(CleanLock)	▷ 페이지 86
x				찌꺼기 용기 세척	▷ 페이지 86
	x			수집 용기 세척	▷ 페이지 87
	x			물 탱크 세척	▷ 페이지 87
x				드립 트레이 세척	▷ 페이지 87
x				하우징 세척	▷ 페이지 88
	x			배출구 수동 세척	▷ 페이지 88
		x		추출기 관리	▷ 사용 설명서 참조
		x		추출장치 세척	▷ 사용 설명서 참조
(x)	x			우유 시스템 수동 세척	▷ 페이지 89
(x)	x			믹서 세척*	▷ 페이지 91
	x			원두 용기 세척	▷ 페이지 92
	x			분말 용기 세척*	▷ 페이지 93

- 일간 = 매일 적어도 한 번 및 필요할 때마다 세척  
 주간 = 일주일에 한 번 세척  
 정기적으로 = 필요에 맞춰 정기적으로 세척  
 자동 = 자동 세척  
 메시지 = 메시지가 디스플레이에 나타나면  
 (x) = 오염이 심할 경우 매일  
 \* = 옵션(장착할 때마다)

## 5.3 식기 세척기로 세척해도 되는 부품



이 표에 나와있는 부품은 식기 세척기로 세척해도 됩니다.

**중요**

여기에 나와있지 않은 나머지 모든 부품은 식기 세척기로 세척하면 안됩니다.

세척치로 세척하기에 적합한 커피 머신 부품
찌꺼기 용기
액체받이
SteamJet가 없는 드립 그리드
SteamJet가 있는 드립 그리드
뚜껑이 없는 용기
뚜껑이 없는 분말 용기

## 5.4 세척 프로그램

### 5.4.1 시스템 세척

시스템 세척은 자동 세척 프로그램이며 Schaerer 세정용 정제로 커피 머신의 커피 시스템을 세척합니다. 시스템 세척은 우유 시스템 세척과 믹서 세척으로 구성되어 있습니다.

세척에 걸리는 총 시간은 약 10분입니다.

애니메이션을 이용한 안내

- ▷ 커피 머신
- ▷ 기본 메뉴
- ▷ 관리
- ▷ 안내



## 건강을 해치는 위험/피부 자극이나 화상의 위험



- 세척하는 동안 뜨거운 세제 용액과 온수가 흘러나옵니다.
- 뜨거운 액체는 피부에 자극을 주거나 열로 인해 화상을 입을 수 있습니다.
- > 세척이 진행되는 동안 절대로 추출구 아래쪽을 만지지 마십시오.
- > 세척하기 전에 반드시 용량이 3리터 이상인 용기를 추출구 밑에 놓으십시오.
- > 누구라도 절대로 세제 용액을 마시는 일이 없도록 주의하십시오.

## △ 주의

안전 장비 유의하십시오.

▷ 페이지 이하 55



세척 프로그램은 시스템 세척을 통해 디스플레이에 단계별로 안내됩니다.  
메시지의 지침을 따르십시오.

## 중요

### 시스템 세척

#### 시작

- \* 관리 메뉴를 불러옵니다.
- \* **세척 프로그램**을 탭핑합니다.
- \* **시스템 세척**을 탭핑합니다.

다음과 같은 메시지가 나타납니다. "세척한 다음 기기를 끄시겠습니까?"

- \* 예를 선택하면 세척이 끝나고 커피 머신이 꺼집니다.
- \* 아니요를 선택하면 세척이 끝나고 커피 머신이 다시 시작됩니다.
- \* 원하는 옵션을 선택합니다.
- \* 디스플레이의 지시를 따릅니다.



세척이 진행되는 동안 물이 약간 찌꺼지 용기에 들어갈 수 있습니다. 이것은 정상적인 현상입니다.

## 5.4.2 믹서 세척



### 화재/화상의 위험

- 세척하는 동안 배출구에서 뜨거운 세척 용액이 흘러나옵니다.
- > 세척이 진행되는 동안 절대로 추출구 아래 쪽을 만지지 마십시오.

### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.  
▷페이지 이하 55



- 기기를 가동하기 전이나 가동한 다음에는 반드시 세척을 수행해야 합니다.

### 지침

믹서 세척은 별도로 시작할 수 있습니다.

- \* 관리 메뉴를 불러옵니다.
- \* **세척 프로그램**을 탭핑합니다.
- \* **믹서 세척**을 탭핑합니다.
- \* 디스플레이의 지시를 따릅니다.

애니메이션을 이용한 안내

- ▷커피 머신
- ▷기본 메뉴
- ▷관리
- ▷안내

## 5.4.3 우유 시스템 세척



### 화재/화상의 위험

- 세척하는 동안 배출구에서 뜨거운 세척 용액이 흘러나옵니다.
- > 세척이 진행되는 동안 절대로 추출구 아래 쪽을 만지지 마십시오.

### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.  
▷페이지 이하 55

우유 시스템 세척은 별도로 시작할 수 있습니다. 우유 음료를 장기간 추출하지 않은 경우에 이 세척을 권장합니다.

우유 시스템 세척 기능으로 우유 호스와 우유 거품기를 세척할 수 있습니다.

- \* 관리 메뉴를 불러옵니다.
- \* **세척 프로그램**을 탭핑합니다.
- \* **우유 시스템 세척**을 탭핑합니다.
- \* 디스플레이의 지시를 따릅니다.

애니메이션을 이용한 안내

- ▷커피 머신
- ▷기본 메뉴
- ▷관리
- ▷안내

▷우유 시스템 수동 세척  
페이지 89

## 5.5 수동 세척

### 5.5.1 제어판 청소(CleanLock)

"CleanLock"을 탭핑하면 15초 카운트다운이 시작됩니다. 이제 터치식 디스플레이를 청소할 수 있습니다. 15초가 지나면 디스플레이가 다시 활성화됩니다.



#### 화상의 위험

- 의도하지 않게 음료가 흘러나올 경우 화상을 입을 위험이 있습니다.
- > 디스플레이를 청소하기 전에 반드시 "CleanLock"으로 터치 스크린을 잠그십시오.



- 세척하는 중에 흠집이나 패인 곳이 생길 수 있습니다.
- > 디스플레이는 젖은 천만을 사용하여 닦습니다. 세정제를 사용하지 마십시오.
- > 닦을 때 부드러운 천을 사용하십시오.

### 5.5.2 찌꺼기 용기 세척(찌꺼기 슬라이드, 옵션)

\* 찌꺼기 용기를 비웁니다.

컵 받침대는 찌꺼기 용기 위에 놓여 있습니다. 찌꺼기 용기를 비울 때 반드시 컵 받침대를 고정시키십시오.

\* 흐르는 식수로 찌꺼기 용기를 헹굽니다.

\* 젖은 천으로 닦습니다.

\* 찌꺼기 용기의 물기를 제거한 다음 도로 끼웁니다.



- > 절대로 힘을 가하지 마십시오! 부서질 위험이 있습니다.

Schaerer 관리 프로그램

주문번호

▷ 사용 설명서 참조

#### ⚠ 주의

안전 장에 유의하십시오.

▷페이지 이하 55

#### 중요

보증 장에 유의하십시오.

▷ 사용 설명서 참조



#### 중요

보증 장에 유의하십시오.

▷ 사용 설명서 참조

### 5.5.3 수집 용기 세척

수집 용기를 일주일에 한 번씩 빼서 닦으십시오.  
찌꺼기 용기에 물기가 적다는 것은 물이 샰다는 의미  
가 아니며 시스템에 따라 다릅니다.

수집 용기는 찌꺼기 용기 밑에 있습니다.  
수집 용기를 필요할 때마다 닦으십시오.

- \* 찌꺼기 용기를 꺼냅니다.
- \* 수집 용기를 빼서 깨끗한 물로 철저히 씻습니다.
- \* 수집 용기의 물기를 제거한 다음 도로 끼웁니다.
- \* 찌꺼기 용기를 끼웁니다.



### 5.5.4 물탱크 세척

식수탱크를 일주일에 한 번씩 깨끗한 물로 철저히 행  
구십시오.



### 5.5.5 드립 트레이 세척



#### 화상의 위험

- 드립 트레이에는 뜨거운 액체가 들어있을  
수 있습니다.
- 예를 들어 세척한 다음에 드립 트레이를 제  
대로 끼우지 않을 경우 뜨거운 물이 흘러서  
화상을 입을 위험이 있습니다.
  - > 드립 트레이를 조심스럽게 빼내십시오.
  - > 도로 끼울 때 실수로 물이 쏟아져 나오지  
않도록 조심하십시오.
  - > 드립 트레이가 제 위치에 놓여있는지 항상  
확인하십시오.

- \* 드립 트레이 앞쪽을 약간 들어올려서 빼냅니다.
- \* 드립 그리드를 빼서 세척용 브러시로 닦습니다.
- \* 드립 트레이를 깨끗하게 세척합니다.
- \* Steamjet의 스팀 배출구와 뚜껑을 기기와 함께  
제공된 브러시로 깨끗하게 닦습니다.
- \* 이어서 드립 트레이와 드립 그리드를 깨끗한 물로  
철저히 씻습니다.
- \* 드립 트레이와 드립 그리드의 물기를 말리고  
조립한 다음 도로 끼웁니다.

#### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.  
▷페이지 이하 55





드립 트레이의 하단과 드립 트레이 센서 영역은 설치 전에 건조한 상태어야 합니다. 센서는 드립 트레이 오른쪽 하단에 있습니다. 이 영역에 습기가 남아 있는 경우, “드립 트레이 비우기” 메시지가 다시 나타납니다.

중요

### 5.5.6 하우징 세척



- 세척하는 중에 흠집이나 패인 곳이 생길 수 있습니다.
  - > 세척할 때 연마용 분말이나 이와 유사한 분말을 절대로 사용하지 마십시오.
  - > 반드시 중성 세제를 사용하십시오.
  - > 알코올 함량이 많거나 알코올이 들어있거나 기름기 제거용 세제를 사용하면 안됩니다.
  - > 닦을 때 부드러운 천을 사용하십시오.

중요

보증 장애 유의하십시오.

▷ 사용 설명서 참조

지침

알칼리 세제나 아세톤, 탄소, 사염화 물, 페인트 힉선제 또는 알콜 화합물 >5%, 암모니아, 벤젠, 글리세린, 자일렌과 같은 용매는 하우징의 내구성에 문제를 일으킬 수 있으며, 연마제, 강한 탈지 세제, 유리창 세정용 스프레이도 적합하지 않습니다.

- \* 커기/끄기 스위치로 커피 머신을 끕니다.
- \* 커피 머신을 식힙니다.
- \* 열기가 식은 기기의 하우징을 젖은 천으로 닦습니다.
- \* 올이 가는 모직 천으로 문질러서 물기를 제거합니다.

### 5.5.7 배출구 수동 세척

배출구 바깥쪽을 젖은 천으로 정기적으로 닦고 적절한 브러시로 음료가 나오는 구멍을 청소하십시오.

### 5.5.8 우유 시스템 수동 세척



#### 화상의 위험

- 의도하지 않게 음료가 흘러나올 경우 화상을 입을 위험이 있습니다.
  - > 세척하기 전에 반드시 커피 머신을 고십시오.
  - > 전원 커넥터를 뽑습니다.

#### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.

▷ 페이지 이하 55

애니메이션을 이용한 안내

▷ 커피 머신

▷ 기본 메뉴

▷ 관리

▷ 안내

- \* 우유 시스템 세척을 수행합니다.
- \* 배출구 앞쪽 뚜껑을 뽑니다.
- \* 우유 거품기를 스팀 노즐과 함께 뽑니다.
- \* 각각의 부품을 분해해서 흐르는 온수에 깨끗하게 닦습니다.
- \* 배출구에 있는 가이드를 젖은 천으로 닦습니다.
- \* 도관과 커넥터를 기기와 함께 제공된 세척용 브러시로 깨끗하게 닦습니다.



#### 건강을 해치는 위험

- Schaeerer 우유 시스템용 세제가 눈에 들어가면 눈이 치명적으로 손상될 수 있습니다.
  - > 우유 시스템 세제가 절대로 사람이나 동물의 눈에 들어가지 않도록 주의하십시오.

#### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.

▷ 페이지 이하 55

- \* Schaeerer 특수 세제 5 ml를 따뜻한 식수 0.5 리터에 섞습니다.
  - \* 세척용 브러시를 포함한 모든 부품을 준비한 세척액에 넣습니다.
- 이때 모든 부품이 용액 속에 완전히 잠겨야 합니다.
- \* 5시간 후 모든 부품을 브러시로 철저하게 닦습니다.
  - \* 모든 부품을 깨끗한 물로 철저히 헹궈냅니다.



### 건강을 해치는 위험/위생

- > 배출구에 있는 장식용 스트립은 필요할 때 마다 세척하면 됩니다.



### 화재/화상의 위험

- 우유 거품기를 연결하지 않은 상태에서 스팀 노즐의 뜨거운 스팀을 빼낼 수 있습니다.
- > 절대로 우유 거품기에 연결하지 않은 상태로 스팀 노즐을 장착하지 마십시오.



\* 우유 거품기를 조립합니다.

부품을 조립할 때 촉촉하게 만들되 기름칠을 하면 안 됩니다.

\* 부품을 조립하고 단단히 부착합니다.

\* 우유 거품기를 배출구에 도로 끼웁니다.

### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.

▷페이지 이하 55

### △ 주의

안전 장에 유의하십시오.

▷페이지 이하 55



## 우유 호스 세척

\* 우유 호스의 한쪽 끝을 세척액에 담급니다.

\* 호스의 다른 한쪽 끝을 세척액에 세로로 담급니다.

이렇게 해야

우유 호스에 공기 방울이 남지 않게 됩니다.

이때 모든 부품이 용액 속에 완전히 잠겨야 합니다.

"우유 호스 세척"에 대한 안내

▷안내

39페이지

### 5.5.9 믹서 세척

사용한 분말에 따라 주기적으로 세척하십시오.

- ▷ 애니메이션을 이용한 안내
- ▷ 커피 머신
- ▷ 기본 메뉴
- ▷ 관리
- ▷ 안내

- \* 믹서 세척을 수행합니다.
- \* 도어를 엽니다.
- \* 믹서 컵의 손잡이를 잡고 앞으로 당겨 뺍니다.
- \* 컵에 남아있는 물이 빠지도록 믹서 컵을 약간 들어올립니다.
- \* 믹서 컵과 배출구를 연결하는 우유 호스를 잡아당겨서 가이드에서 분리합니다.

이제 믹서의 프로펠러가 보일 것입니다.

- \* 젖은 천으로 프로펠러를 닦아냅니다.
- \* 두 칸짜리 믹서 컵을 분해합니다.
- \* 컵 양쪽 칸과 우유 호스를 흐르는 온수로 닦습니다.
- \* 모든 부품을 완전히 말립니다.



**조립할 때 모든 구멍이 동일한 방향을 향해야 합니다.**

- \* 우유 호스를 가이드로 관통시켜서 배출구에 끼웁니다.
- \* 찰깍 소리가 나며 체결될 때까지 믹서 컵을 다시 끼웁니다.
- \* 믹서 호스를 믹서 컵에 꽂습니다.



#### 화상의 위험

- 믹서 호스를 단단히 끼우지 않을 경우 뜨거운 물이나 뜨거운 분말 음료가 새어나올 수 있습니다.
- > 믹서 호스를 믹서 컵에 단단히 꽂으십시오.

#### △ 주의

- ▷ 안전 장에 유의하십시오.
- ▷ 페이지 이하 55

### 5.5.10 원두 용기 세척

원두 용기는 필요할 때마다 세척하거나 정기적인 주기로 세척하면 됩니다. 권장 주기: 한 달에 한 번



#### 부상의 위험

- 특히 길이가 긴 머리카락은 분쇄기 헤드에 끼거나 커피 머신으로 빨려들어갈 위험이 있습니다.  
> 원두 용기를 빼기 전에 반드시 헤어네트를 이용해서 머리를 정리하십시오.



#### 끼일 위험/부상의 위험



- 커피 머신에 들어있는 움직이는 부품으로 인해 손가락이나 손에 부상을 입을 수 있습니다.  
> 분쇄기나 추출장치 구멍에 손을 넣기 전에 반드시 커피 머신을 끄고 전원을 분리하십시오.



- \* 켜기/끄기 버튼을 짧게(약 1초) 누릅니다.  
커피 머신이 꺼집니다.
- \* 전원 커넥터를 빼냅니다.
- \* 원두 용기의 뚜껑을 빼고 용기를 비운 다음 젖은 천으로 닦습니다.
- \* 원두 용기 잠금용 부품을 기기와 함께 제공된 세척용 브러시로 닦습니다.
- \* 원두 용기의 물기를 완전히 말립니다.
- \* 원두 용기에 원두를 도로 채운 다음 뚜껑을 잠급니다.

### 원두 용기 확장부(옵션)

- \* 확장부의 잠금을 풁니다.
- \* 확장부를 위로 당겨 뺍니다.
- \* 확장부를 젖은 천으로 깨끗하게 닦은 다음 물기를 제거합니다.
- \* 확장부를 씌우고 잠깁니다.

#### 5.5.11 분말 용기 세척

원두 용기는 필요할 때마다 세척하거나 정기적인 주기로 세척하면 됩니다. 권장 주기: 한 달에 한 번 사용한 분말에 따라 주기적으로 세척하십시오.



#### 부상의 위험

- 특히 길이가 긴 머리카락은 분쇄기 헤드에 끼거나 커피 머신으로 빨려들어갈 위험이 있습니다.  
 > 원두 용기를 빼기 전에 반드시 헤어네트를 이용해서 머리를 정리하십시오.

#### ⚠ 주의

- \* 켜기/끄기 스위치를 짧게(약 1초) 누릅니다. 커피 머신이 꺼집니다.
- \* 전원 커넥터를 빼냅니다.
- \* 분말 용기의 안전장치를 당겨서 풁니다.
- \* 분말 용기의 뚜껑을 빼고 용기를 비운 다음 젖은 천으로 닦습니다.
- \* 앞/뒤의 유니언 너트를 풁니다.
- \* 프로포셔너 스크롤을 잡아당겨서 캡을 빼냅니다.
- \* 용기를 젖은 천으로 깨끗하게 닦습니다.



- \* 프로포셔너 스크롤의 각 부품을 기기와 함께 제공된 세척용 브러시로 깨끗하게 닦습니다.
- \* 분말 용기에 각각의 개별 부품의 물기를 완전히 제거합니다.
- \* 프로포셔너 스크롤을 도로 조립해서 끼우고 유니언 너트로 조여줍니다.



개별 부품으로 구성된  
프로포셔너. 프로포셔너 스크롤



캡이 제 위치에 놓여있는지 확인하십시오.

중요

- \* 분말 용기에 분말을 채우고 뚜껑을 덮습니다.
- \* 잠금장치를 잠깁니다.

#### 분말 용기 확장부(옵션)

- \* 확장부의 잠금을 풁니다.
- \* 확장부를 위로 당겨 뺍니다.
- \* 확장부를 젖은 천으로 깨끗하게 닦은 다음 물기를 제거합니다.
- \* 확장부를 씌우고 잠깁니다.

## 6 HACCP 세척 기준

운영자는 손님이 주출된 음료를 섭취함으로써 어떠한 건강상의 위험에도 노출되지 않도록 관리해야 하는 법적인 의무가 있습니다.

위험도를 식별하고 평가하려면 HACCP(Hazard Analysis Critical Control Points) 세척 기준이 필요합니다. 작동 시 위험 분석을 실시해야 합니다. 식품위생의 위험요소를 인식해서 처리하는 것이 그 목적입니다. 그러기 위해서는 모니터링이 필요하며 경우에 따라서는 테스트 절차를 설정해서 실시해야 합니다. 정상적인 설치, 유지보수, 관리 및 세척 시 Schaerer 사의 커피 메이커는 위에서 언급한 요구사항을 충족합니다. 커피 머신을 규정에 맞게 관리하고 세척하지 않은 상태로 주출한 우유음료는 식품위생 기준으로 위험요소로 간주됩니다.

HACCP 세척 기준을 준수할 때 다음 사항에 유의하십시오.

**우유 시스템을 매일 소독하십시오**

- 관리 장에 나아있는 우유 시스템 세척 규정을 준수하십시오. 가동을 시작할 때 기기에 세균이 없어야 합니다.

"1997년 8월 5일부터 시행되는 식품위생 규정"

정기적인 세척을  
모니터리하려면 HACCP 세척  
기준을 사용하십시오.

HACCP 내보내기  
▷ 사용 설명서 참조



정보 필드 에서 최근 세척 프로토콜을 불러  
올 수 있습니다.  
USB 필드 을 통해 HACCP 프로토콜을 내보  
낼 수 있습니다.

**팁**

반드시 Schaerer가 승인한  
세정제를 사용하십시오.

관리 장에 유의하십시오.  
▷페이지 이하 80

## HACCP 세척 기준

가동은 반드시 방금 개봉한 사전 냉각된 우유 팩을 사용해서 시작해야 합니다.

- 원래의 팩에 들어있는 H-우유에는 기본적으로 유해한 세균이 없습니다. 가동을 시작할 때 반드시 방금 개봉한 사전 냉각된 새 우유 팩을 개봉하십시오.
- 우유 포장을 열 때 청결에 각별히 주의를 기울이십시오! 청결하지 않은 손이나 도구로 열 경우 세균이 옮을 수 있습니다.  
우유를 차가운 상태로 유지하십시오!
- 항상 사전에 인공 냉각시킨 새 우유 포장을 준비하십시오.
- 기기가 가동되는 중에 미지근해질 경우 우유를 빨리 사용해야 합니다. 필요하다면 우유를 중간에 한 번씩 냉각시키십시오.
- 우유 소비량이 적을 경우 미리 냉각해둔 우유를 가동 중간에 다시 냉각해야 합니다.

권장사항:

지방 함량이 1.5%인 H-우유를 사용하십시오.

기기 작동을 시작할 때 우유의 온도는 약 6 ~ 8°C이어야 합니다.

설정에 따라 우유 1리터로 카푸치노를 약 20잔 만들 수 있습니다.

Schaerer는 다양한 냉장  
옵션을 제공하고 있습니다(예:  
Schaerer 축면냉각장치 또는  
Schaerer 우유 냉각장치).

### HACCP cleaning schedule

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

- 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.
- Clean the operating panel, grounds container, drip tray, and housing
  - > User Manual, Care chapter
- System cleaning
- Clean the mixer and milk system manually
  - Clean the water tank

##### Weekly

- System cleaning
- Clean the mixer and milk system manually
  - Clean the water tank

##### Regularly

- Clean the product hoppers (beans/powder)
  - Clean the dispensing spouts and the brewing unit
  - > User Manual, Care chapter

Month \_\_\_\_\_ Year \_\_\_\_\_

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

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

## 7 Schaerer 서비스센터

기기 사용 현장에서 해당 서비스센터를 알 수 없을 경우 대표 센터를 통해 Schaerer 지원을 받을 수 있습니다.

Schaerer AG  
Allmendweg 8  
Postfach 336  
4528 Zuchwil  
스위스

스위스 지원 센터:  
전화: +41 32 681 62 75  
이메일: [technical-support@schaerer.com](mailto:technical-support@schaerer.com)

중요!

기타 유지보수 작업이나 수리에 관한 자세한 내용은 Schaerer 서비스센터에 문의하십시오.  
전화번호는 커피 머신에 부착되어 있는 주소 스티커나 배송 인수증에 적혀 있습니다.

# Schaerer Coffee Club

---

## Lietošanas instrukcija

---

**Izdevējs**

Schaerer AG, Postfach 336, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil

---

**Izdevums**

02. versija | 11.2018

---

**Programmatūra**

V1.5.4

---

**Sagatavotājs un redaktors**

Schaerer AG, Postfach 336, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil

---

**Autortiesības ©**

Schaerer AG, Postfach 336, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil

---

Šo dokumentu aizsargā autortiesības. Visas tiesības paturētas. Pavairošana, izplatīšana, pārsūtīšana elektroniskajās sistēmās vai tulkošana bez uzņēmuma „Schaerer AG” rakstveida piekrišanas ir aizliegta. Tas attiecas gan uz visu dokumentu, gan uz atsevišķām tā daļām. Dokumenta saturā iekļauti drukāšanas brīdī aktuālkie dati. Uzņēmums „Schaerer AG” patur tiesības jebkurā laikā veikt izmaiņas, par tām atsevišķi nepazīnojot. Visi šajā instrukcijā ietvertie attēli, ilustrācijas un displeja paziņojumi ir tikai piemēri! Pateicoties plašajam iespēju klāstam, ierīce var atšķirties no šajā dokumentā attēlotajām ierīcēm. Uzņēmums „Schaerer AG” atbild tikai par oriģinālā vācu valodas dokumenta saturu.

## Mums patiess prieks, ka izvēlējāties iegādāties Schaefer kafijas automātu.

Schaerer Coffee Club ir pusautomātisks vienas tasītes kafijas automāts, ar kuru iespējams pagatavot tādus dzērienus kā espresso, café crème, kapučīno, kafija ar pienu un late makjato, kā arī piena putas un karsto ūdeni.

Izmantojot izvēles aprīkojumā piedāvāto pulvera tvertni, kafijas automātā Schaefer Coffee Club varat pagatavot karsto šokolādi ar pienu vai piena putām.

### **Ievērojiet lietošanas instrukcijas norādījumus**

- > Pirms izmantošanas izlasiet lietošanas instrukciju.
- > Vienmēr precīzi ievērojiet lietošanas instrukcijā norādīto, it īpaši drošības norādes un nodaļā „Drošība” sniegtās norādes.
- > Rūpējieties, lai lietošanas instrukcija būtu pieejama personālam un visiem lietotājiem.

### **PIESARDZĪGI**

*Ievērojiet lietošanas instrukcijas zīmes un simbolus*  
▷ no lpp. 112

*Skatiet norādījumus nodaļā „Drošība”*  
▷ no lpp. 102

### **Dzīvības apdraudējums strāvas trieciena dēļ**

- Kafijas automāta iekšpusē pastāv dzīvības apdraudējums tīkla sprieguma dēļ!
- > Nekādā gadījumā neatveriet korpusu.
- > Nekādā gadījumā neizskrūvējiet skrūves un nenonemiet nevienu korpusa daļu.

### **BRĪDINĀJUMS**

*Skatiet norādījumus nodaļā „Drošība”*  
▷ no lpp. 102

### **Izmantošanas un uzstādīšanas noteikumi**

- Apkopes prasību neievērošanas gadījumā nepastāv nekāda veida atbildība par iespējamajiem zaudējumiem.  
▷ Ievērojiet lietošanas instrukciju.
- > Apkopes darbus un remontdarbus drīkst veikt tikai Schaefer servisa speciālisti, izmantojot oriģinālās rezerves daļas.

### **SVARĪGI**

*Tehniskie dati*  
▷ *Skatiet lietošanas instrukciju*  
*Apkope*  
▷ *Skatiet lietošanas instrukciju*

<b>1 Drošība</b>	102
<b>1.1 Vispārīgie drošības norādījumi</b>	102
<b>1.2 Paredzētā izmantošana</b>	108
<b>1.3 Izmantošanas un uzstādīšanas noteikumi</b>	109
<b>2 Vispārīga informācija</b>	111
<b>2.1 Kafijas automāta daļu nosaukums</b>	111
<b>3 Ekspluatācijas uzsākšana</b>	115
<b>3.1 Uzstādīšanas vieta</b>	116
<b>3.2 Izpakošana</b>	116
<b>3.3 Ekspluatācijas uzsākšanas programma</b>	117
<b>4 Apkalpošana</b>	120
<b>4.1 Drošības norādes par apkalpošanu</b>	120
<b>4.2 Ieslēgt kafijas automātu</b>	121
<b>4.3 Dzērienu izsniegšana</b>	121
<b>4.4 Piena pieslēgšana</b>	122
Piena sprausla .....	122
Ar Schaefer piena dzesētāju .....	122
<b>4.5 Piena vai piena putu padeve</b>	123
<b>4.6 Karstā ūdens izsniegšana</b>	124
<b>4.7 Krūzišu galds</b>	125
<b>4.8 Pupiņu tvertne/pulvera tvertne</b>	125
<b>4.9 Manuālās padeves tvertne</b>	126
<b>4.10 Kafijas biezumu tvertne</b>	127
<b>4.11 Pilienu paplāte</b>	128
<b>4.12 Izslēgt kafijas automātu</b>	129
<b>5 Kopšana</b>	130
<b>5.1 Drošības norādes par kopšanu</b>	130
<b>5.2 Pārskats par tīrīšanas intervāliem</b>	132
<b>5.3 Trauku mazgājamai mašīnai piemērota dalas</b>	133
<b>5.4 Tīrīšanas programma</b>	133
5.4.1 Sistēmas tīrīšana .....	133
5.4.2 Blenderska skalošana .....	135
5.4.3 Piena sistēmas skalošana .....	136
<b>5.5 Manuālā tīrīšana</b>	137
5.5.1 Tīrīt vadības paneli (CleanLock) .....	137
5.5.2 Tīrīt kafijas biezumu tvertni (kafijas biezumu tekne, pēc izvēles) .....	137
5.5.3 Tīrīt savākšanas paplāti .....	138
5.5.4 Tīrīt ūdens tvertni .....	138
5.5.5 Tīrīt pilienu paplāti .....	138
5.5.6 Tīrīt korpusu .....	140
5.5.7 Manuāla teknes tīrīšana .....	140
5.5.8 Manuāli tīrīt piena sistēmu .....	141
Tīrīt piena šķūteni .....	142
5.5.9 Tīrīt blenderi .....	143
5.5.10 Pupiņu tvertnes tīrīšana .....	144
5.5.11 Pulvera tvertnes tīrīšana .....	145

<b>6</b>	<b>HACCP tīrīšanas koncepcija</b>	147
<b>7</b>	<b>Apkope un atkaļkošana</b>	149
7.1	Apkope	149
7.2	Schaerer serviss	150

## 1 Drošība



### Nepareiza izmantošana

- Drošības norāžu neievērošana var izraisīt nopietnus savainojumus.  
> Ievērojet visas drošības norādes.



### BRĪDINĀJUMS

## 1.1 Vispārīgie drošības norādījumi

### Riski operatoram

Iespējami lielāka drošība ir viena no svarīgākajām Schaefer produktu īpašībām. Drošības ierīču efektivitāte tiek nodrošināta tikai tad, ja tiek ievērots turpmāk minētais:

-  > Pirms lietošanas rūpīgi izlasiet lietošanas instrukciju.
-  > Nepieskarieties karstām automāta daļām.
-  > Neizmantojiet kafijas automātu, ja tas nedarbojas pareizi vai ir bojāts.
- > Kafijas automātu drīkst izmantot tikai tad, ja tas ir pilnībā samontēts.
- > Iebūvētajām drošības ierīcēm nekādā gadījumā nedrīkst veikt izmaiņas.
-  > Nodrošinot nepārtrauktu uzraudzību, šo ierīci var izmantot bērni vecumā no 8 gadiem un arī personas ar ierobežotām fiziskām, sensorās sistēmas vai garīgām spējām vai ar nepietiekamu pieredzi un/vai zināšanām, ja viņi ir instruēti par drošu ierīces lietošanu un pilnībā izprot ar tās lietošanu saistītos riskus.
- > Bērni nedrīkst rotaļāties ar šo ierīci.
- > Bērni nedrīkst veikt tīrīšanas un lietotāja apkopes darbus.

 **PIESARDZĪGI**

 **PIESARDZĪGI**

Neskatoties uz drošības ierīcēm, neatbilstošas izmantošanas gadījumā ikviens kafijas automāts rada apdraudējuma potenciālu. Lai novērstu savainojumus un veselības apdraudējumus, darbojoties ar kafijas automātu, lūdzu, ievērojiet šādas norādes:



### **Dzīvības apdraudējums strāvas trieciena dēļ**



- Kafijas automāta iekšpusē pastāv dzīvības apdraudējums tīkla sprieguma dēļ!
  - > Nekādā gadījumā neatveriet korpusu.
  - > Nekādā gadījumā neizskrūvējiet skrūves un nenoņemiet nevienu korpusa daļu.
  - > Nekad neizmantojiet bojātu elektrotīkla pieslēguma kabeli.
  - > Novērsiet, ka varētu tikt bojāts elektrotīkla pieslēguma kabelis. Nesalokiet un nesaspiediet.
  - > Nekad neiegremdējiet tīkla kontaktspraudni ūdenī vai citos šķidrumos un nelejiet ūdeni vai citus šķidrumus pār tīkla kontaktspraudni. Vienmēr uzturiet tīkla kontaktspraudni sausu.



### **BRĪDINĀJUMS**



### Apdegumu risks/ Applaucēšanās risks



- Dzērienu un tvaika izvades laikā no teknēm izplūst karsti šķidrumi. Tā rezultātā blakus esošās virsmas un teknes kļūst karstas.
- > Dzērienu un tvaika izvades laikā nekādā gadījumā nelieciet rokas zem teknēm.
- > Nekad nepieskarieties teknēm tūlīt pēc izvades.
- > Pirms lietošanas vienmēr novietojiet piemērotu trauku zem teknes.



**PIESARDZĪGI**



### Savainošanās risks

- Gari mati var ieķerties dzirnaviņu galvā un tikt ievilkti kafijas automātā.
- > Pirms pupiņu tvertnes atvēršanas vienmēr aizsargājet matus ar matu tīkliņu.



**PIESARDZĪGI**



### Saspiešanas/savainojumu risks



- Kafijas automātā ir kustīgas daļas, kas var radīt pirkstu vai roku savainojumus.  
> Vienmēr pirms pieskarieties kafijas dzirnaviņām vai pagatavošanas nodalījuma atverei izslēdziet kafijas automātu un atvienojiet to no elektrotīkla.
- 

**PIESARDZĪGI**



### Veselības apdraudējums

- > Apstrādājiet tikai produktus, kas ir paredzēti lietošanai uzturā un izmantošanai kafijas automātā.
  - > Pulvera tvertni, pupiņu tvertni un manuālās padeves tvertni drīkst izmantot tikai ar šim nolūkam paredzētajiem materiāliem.
- 

**PIESARDZĪGI**



### Veselības apdraudējums

- Piena sistēmas tīrītājs un tīrīšanas tabletēs ir kairinoši.
- > Ievērojiet aizsardzības pasākumus, kas norādīti uz tīrīšanas līdzekļu iesaiņojumiem.
- > Tīrīšanas tabletē iemetiet tikai pēc attiecīga ziņojuma parādīšanās displejā.

**PIESARDZĪGI**

### Veselības apdraudējums/ kairinājuma un applaucēšanās risks

- Tīrīšanas laikā no teknēm plūst karsts tīrīšanas šķidrums un karsts ūdens.
- Karstie šķidrumi var kairināt ādu, un karstuma dēļ pastāv applaucēšanās risks.
- Pilienu paplātē var būt karsti šķidrumi.
- > Tīrīšanas laikā nekad nelieciet rokas zem teknēm.
- > Raugieties, lai neviens nekad nedzertu tīrīšanas šķidrumu.
- > Uzmanīgi izņemiet pilienu paplāti.

**PIESARDZĪGI**



### Slīdēšanas risks



- Šķidrumi, ja tie tiek izmantoti nepareizi vai kļūdas dēļ, var izplūst no kafijas automāta. Šie šķidrumi var izraisīt slīdēšanas risku.  
> Regulāri pārbaudiet, vai kafijas automāts ir hermētisks un nav ūdens noplūdes.

## 1.2 Paredzētā izmantošana



### Nepareiza izmantošana

- Ja automāts netiek izmantots paredzētajiem nolūkiem, var rasties savainojumu riski.  
> Kafijas automātu drīkst izmantot tikai paredzētajiem nolūkiem.

Schaerer Coffee Club ir paredzēts dažāda veida kafijas un/vai piena un/vai pulvera (piemēram, šokolādes vai garnējuma) dzērienu pagatavošanai tasītēs. Šī ierīce ir paredzēta komerciālai izmantošanai viesnīcās, sabiedriskajā ēdināšanā vai līdzīgās vietās. Ierīci ir atļauts uzstādīt vietās ar pašapkalpošanās principu, ja tās lietošanas laikā uz vietas atrodas kāda atbildīgā persona.

Ierīci drīkst izmantot veikalos, birojos vai līdzīgā darba vidē, viesnīcās, moteļos



### PIESARDZĪGI



### BRĪDINĀJUMS

un daļējās pansijās, un to drīkst lietot nespeciālisti vai klienti. Ierīces lietošanai ir jāievēro šī lietošanas instrukcija. Jebkāda cita veida izmantošana vai izmantošana ārpus minētajiem noteikumiem ir uzskatāma par mērķim neatbilstošu. Ražotājs neatbild par bojājumiem, kas radušies šādas lietošanas dēļ.

**Schaerer Coffee Club nekādā gadījumā nedrīkst izmantot, lai pagatavotu vai uzsildītu kādu citu šķidrumu, izņemot kafiju, karstu ūdeni (dzērieniem, tīrišanai) vai pienu (atdzesētu, pasterizētu, homogenizētu, apstrādātu augstā temperatūrā).**

### 1.3 Izmantošanas un uzstādīšanas noteikumi



#### Ugunsgrēka/negadījuma risks

- > Jāievēro izmantošanas un uzstādīšanas noteikumi.
- > Jāievēro nodaļā „Tehniskie dati” noteiktie izmantošanas un uzstādīšanas noteikumi.



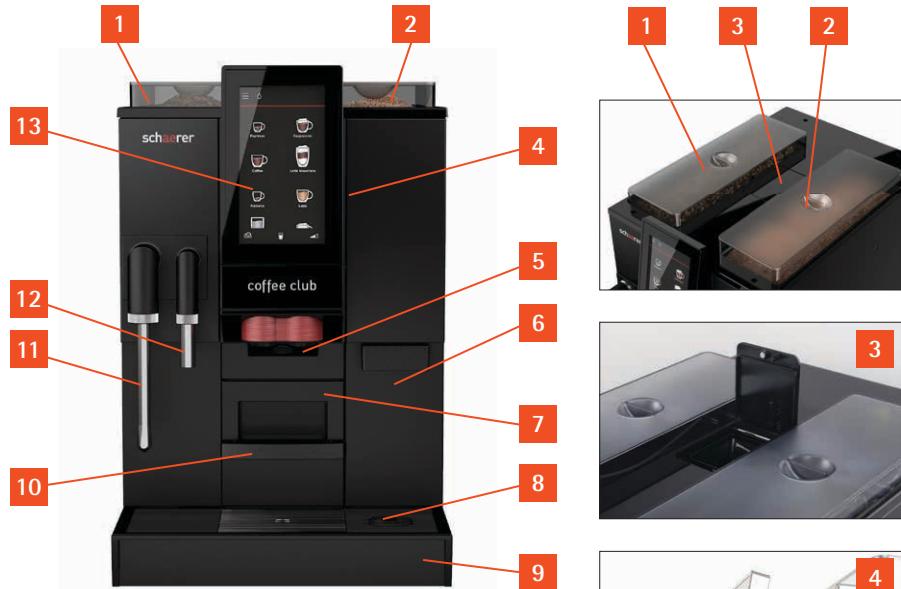
#### BRĪDINĀJUMS

Tehniskie dati  
▷ skatiet lietošanas instrukciju

Automāta ekspluatētāja pienākums ir nodrošināt, ka objektā ir veikti nepieciešamie sagatavošanas darbi elektriskā, ūdens padeves un noteikūdeņu novadīšanas pieslēguma izveidei. Tie ir jāveic pilnvarotiem montieriem, ievērojot vispārīgos, nacionālos, kā arī vietējos noteikumus. Schaeer serviss kafijas automātu drīkst savienot tikai ar jau sagatavotiem pieslēgumiem. Tas nav nedz pilnvarots uz vietas veikt instalācijas darbus, nedz arī ir atbildīgs par to izpildi.

## 2 Vispārīga informācija

### 2.1 Kafijas automāta daļu nosaukums



#### Displejs



- 1 Kafijas pupiņu tvertne**
- 2 Otrā pupiņu tvertne vai pulvera tvertne (piemēram, šokolāde, garnējuma vai dubultā pulvera tvertne) (pēc izvēles)**
- 3 Manuālās padeves tvertne/tablešu padeves tvertne**
- 4 Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis**
- 5 Dzērienu tekne (kafija, piens un šokolāde)**
- 6 Ūdens tvertne**
- 7 Krūzīšu galds**
- 8 SteamJet tasīšu sildītājs**
- 9 Izņemama pilienu paplāte ar pilienu režģi**
- 10 Kafijas biezumu tvertne**
- 11 Tvaika tekne**
- 12 Karstā ūdens padeves tekne**
- 13 Skārienekrāns dzērienu pogām un iestatījumiem**

## Lietošanas instrukcijas

### Darba gatavības displejs

- 14 Izvēlnes lauks (atver galveno izvēlni)**
- 15 Siltās skalošanas lauks**
- 16 Ziņojumu lauks**
- 17 Kafijas pagatavotāja lauks**
- 18 Uzpildes daudzums**
- 19 SteamJet lauks**
- 20 Tvaika poga dzērienu laukā**

## zīmes un simboli



### Drošības norādes par kaitējumu cilvēkiem

Ja drošības norādes netiek ievērotas, tas nepareizas apkalpošanas gadījumā var izraisīt vieglus līdz smagus savainojumus.



### Drošības norādes par kaitējumu cilvēkiem

Ja drošības norādes netiek ievērotas, tas nepareizas apkalpošanas gadījumā var izraisīt vieglus savainojumus.



#### Strāvas trieciens



#### Karstais tvaiks



#### Saspiešanas risks



#### Karstas virsmas



#### Slīdēšanas risks



### Norādes par materiāliem bojājumiem

- kafijas automātam
- uzstādīšanas vietai
- > Vienmēr precīzi ievērojiet lietošanas instrukciju.



### Norāde/padoms

- Norādes par drošu rīkošanos un padomi vienkāršai apkalpošanai.



## BRĪDINĀJUMS

Drošības norādes

Skatiet norādījumus nodalā „Drošība”

▷ no lpp. 102



## PIESARDZĪGI

Drošības norādes par apkalpošanu

▷ lpp. 120

Drošības norādes par kopšanu

▷ lpp. 130

Skatiet norādījumus nodalā „Drošība”

▷ no lpp. 102

## SVARĪGI

Skatiet norādījumus nodalā „Garantija”

▷ skatiet lietošanas instrukciju

Tehniskie dati

▷ skatiet lietošanas instrukciju

## NORĀDE

## PADOMS

## Glosārijs

Termins	Skaidrojums
•	• Uzskaites, atlases iespējas
*	* Atsevišķie darba soļi
Kursīvs teksts	<i>Kafijas automāta stāvokļa apraksts un/vai automātiski veikto darbību skaidrojumi.</i>
Kafijas pagatavotājs	Profesionāls kafijas pagatavotājs
Choc	Karsta šokolāde
DECAF	Kafija bez kofeīna
Dzērienu izsniegšana	Kafijas, karstā ūdens vai pulverveida dzērienu izsniegšana
Galvenais krāns	Ūdens slēgvārstīs, lenķa vārstīs
Karbonāta cietība	Norāde °dKH (karbonāta cietības vienība). Ūdens cietība ir mērs, kas nosaka dzeramā ūdenī izšķīdušo kalķi.
Kafijas tekne	Standarta versija ar divām teknēm.
Piena sistēma	Viena padeve, piena putotājs, piena putotāja adapteris, tvaika sprausla un piena šķūtene
Blendera sistēma	Viss mezglis, blenderis ar porciiju dalītājs pulvera dzērieniem
Preinfūzija	Kafija pirms pagatavošanas īsi jāgatavo, lai intensīvāk izšķidinātu tās aromatizētājus; priekšpagatavošana
Presēšana	Pirms pagatavošanas maltas kafijas presēšana.
Pulvera dzērieni	Piemēram, šokolāde vai garnējums
Diapazons	Piemēram: Ūdens filtra tilpums
Kafijas biezumu tvertne	Kafijas biezumu tekne ► letes kafijas biezumu atvere, skatiet lietošanas instrukciju
SB-režīms	Klientu pašapkalpošanās
Skalošana	Starptīrīšana
Piedevas	Dzēriena receptes sastāvdaļas, piemēram, kafija, piens, piena putas, šokolāde.



- Programmatūra ietver QR kodus videoklipiem, kas ilustrē dažādus soļus. Vienkārši skenējiet QR kodu.

**PADOMS**

### 3 Ekspluatācijas uzsākšana

(Pirmajai lietošanas reizei pēc rūpnīcas piegādes)



#### levērojiet lietošanas instrukcijas norādījumus



- > Vienmēr precīzi ievērojiet lietošanas instrukcijā norādīto, it īpaši drošības norādes un nodaļā „Drošība” sniegtās norādes.
- > Rūpējieties, lai lietošanas instrukcija būtu pieejama personālam un visiem lietotājiem.
- > Pirms izmantošanas izlasiet lietošanas instrukciju.



#### PIESARDZĪGI

Svarīgi!  
levērojiet lietošanas instrukcijas  
zīmes un simbolus  
▷ lpp.112!

Skatiet norādījumus nodaļā  
„Drošība”  
▷ skatiet lietošanas instrukciju



#### Neievērošanas gadījumā dzīvības apdraudējums strāvas trieciena dēļ



- Kafijas automāta iekšpusē pastāv dzīvības apdraudējums tīkla sprieguma dēļ!
  - Nekādā gadījumā neatveriet korpusu.
  - Nekādā gadījumā neizskrūvējiet skrūves un nenoņemiet nevienu korpusa daļu.



#### BRĪDINĀJUMS

Skatiet norādījumus nodaļā  
„Drošība”  
▷ skatiet lietošanas instrukciju



#### Izmantošanas un uzstādīšanas noteikumi

levērojiet lietošanas instrukciju.

#### SVARĪGI

Tehniskie dati  
▷ skatiet lietošanas instrukciju

### 3.1 Uzstādīšanas vieta



- Uzstādīšanas vietai jābūt sausai un pasargātai no ūdens šķakatām.
- No kafijas automāta vienmēr var iztečēt kondensāta ūdens, ūdens vai tvaiks.
- > Neizmantojet kafijas automātu ārpus telpām.
- > Uzstādīet kafijas automātu tā, lai tas būtu pasargāts no ūdens šķakatām.
- > Obligāti novietojiet kafijas automātu uz ūdensizturīgas un karstumizturīgas pamatnes, lai uzstādīšanas laukumu pasargātu no bojājumiem.

### SVARĪGI

*Skatiet norādījumus nodalā „Garantija”  
▷ skatiet lietošanas instrukciju*

*Tehniskie dati  
▷ n skatiet lietošanas instrukciju*

### 3.2 Izpakošana



- > Iepakojuma materiāls kastē satur piederumus. Neizmetiet tos.
- > Ūdens tvertnē un kafijas biezumu tvertnē atrodas rezerves daļas. Pirms ekspluatācijas uzsākšanas izņemiet rezerves daļas un rūpīgi izskalojet kafijas biezumu tvertni un ūdens tvertni.
- > Pārbaudiet, vai kafijas automāts ir neskarts. Šaubu gadījumā nelietojiet kafijas automātu un sazinieties ar Schaefer servisu.
- > Saglabājiet oriģinālo iepakojumu, lai vajadzības gadījumā ierīci varētu nosūtīt atpakaļ.

### SVARĪGI

*Skatiet norādījumus nodalā „Garantija”  
▷ skatiet lietošanas instrukciju*

*Automāta detaļu piederumi un apzīmējumi  
▷ lpp. 111*

*Tehniskie dati  
▷ skatiet lietošanas instrukciju*



### Papildinājums - dubultais pulveris

Papildu dubultā pulvera tvertne tiek piegādāta atsevišķā iepakojumā. Ja kafijas automāts ir aprīkots ar šo papildinājumu, pirms kafijas automāta ekspluatācijas uzsākšanas ir jāuzstāda dubultā pulvera tvertne. Automātu nedrīkst izmantot, ja nav uzstādīta tvertne.

### SVARĪGI

*Skatiet norādījumus nodalā „Garantija”  
▷ skatiet lietošanas instrukciju*

*Tehniskie dati  
▷ skatiet lietošanas instrukciju*

- \* Izpakojiet kafijas automātu Schaefer Coffee Club un novietojiet to uz stabilas un horizontālas virsmas
- \* Ievērojiet tehniskos datus
- \* Pieslēdziet kafijas automāta savienojuma kabeli pie piemērotas kontaktligzdas

*Tehniskie dati  
▷ skatiet lietošanas instrukciju*

### **3.3 Ekspluatācijas uzsākšanas programma**

- \* Ieslēdziet kafijas automātu ar ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi

*Kafijas automāts ieslēdzas.*

*Tiek palaista ekspluatācijas uzsākšanas programma.*

- \* Izpildiet un ievērojiet visus displejā redzamos norādījumus



Ekspluatācijas uzsākšanas programma displejā pakāpeniski sniedz norādījumus par turpmākajām darbībām.  
-> Izpildiet displeja ziņojumus.  
• Iestatītās vērtības var mainīt pēc ekspluatācijas uzsākšanas.

### **SVARĪGI**

*Mainīt iestatījumus  
▷ Iestatīt  
skatiet lietošanas instrukciju*

### **Papildu norādījumi**

- Piena pievienošana ▷ sadaļa 4.4 lpp. 122

Tiklīdz ekspluatācijas uzsākšanas programma ir pilnībā pabeigta un ir veikti visi nepieciešamie iestatījumi, kafijas automāts restartējas. Kalibrēšana tiek veikta pilnībā automātiski.



## Apdegumu risks/ Applaucēšanās risks



- Dzērienu izvades laikā no teknēm izplūst karsts šķidrums. Tā rezultātā blakus esošās virsmas un teknes kļūst karstas.
- > Dzērienu padeves laikā nekādā gadījumā nelieciet rokas zem teknēm.
- > Nekad nepieskarieties teknēm tūlīt pēc izvades.



## PIESARDZĪGI

Skatiet norādījumus nodalā

„Drošība”

▷ no lpp. 102

## Ūdens tvertnes ūdens filtra ievietošana (pēc izvēles)

*Šis punkts ir darbība, kas tiek izpildīta ekspluatācijas uzsākšanas programmas laikā.*

Izmantojot dzeramo ūdeni, kura karbonāta cietība pārsniedz 5°dKH, ir jāuzstāda Schaefer ūdens filtrs, citādi apkaļkošanās var radīt kafijas automāta bojājumus.

### Noteikt ūdens cietību

- \* Pārbaudiet dzeramā ūdens cietību pie ūdens piegādātāja vai noskaidrojet to izmantojot karbonāta cietības testu (ar norādījumiem) piederumos.

*Karbonāta cietības tests ir iekļauts komplektācijā iekļautos piederumos.*

## Diapazons

Komplektā iekļautais ūdens tvertnes ūdens filtrs (200 l) pie 10 °dKH diapazons

200 litriem ūdens. Faktiskais diapazons ir atkarīgs no dzeramā ūdens cietības, un to var atrast nākamajā tabulā.

*Izmantota vācu karbonātu cietības mērvienība (°dKH)*

Ūdens cietība	Diapazons litros
< 5	nav nepieciešams filtrs
5	400
6	335
7	285
8	250
9	220
10	200
11	180
12	165
13	155
14	145

Ūdens cietība	Diapazons litros
15	135
16	125
17	120
18	110
19	105
20	100
21	95
22	90
23	85
24	80
> 25	70

### Norāde

*Ar ūdens cietību no 0 līdz 5°dKH nav nepieciešams ūdens filtrs. ▷ Ekspluatācijas uzsākšanas programma lpp. 117*

## 4 Apkalpošana

### 4.1 Drošības norādes par apkalpošanu



#### Apdegumu risks/ Applaucēšanās risks



- Dzērienu un tvaika izvades laikā no teknēm izplūst karsti šķidrumi. Tā rezultātā blakus esošās virsmas un teknes kļūst karstas.
- > Dzērienu un tvaika izvades laikā nekādā gadījumā nelieciet rokas zem teknēm.
- > Nekad nepieskarieties teknēm tūlīt pēc izvades.
- > Pirms lietošanas vienmēr novietojiet piemērotu trauku zem teknes.



#### PIESARDZĪGI

Skatiet norādījumus nodalā „Drošība”  
▷ no lpp. 102



#### Veselības apdraudējums

- > Apstrādājiet tikai produktus, kas ir paredzēti lietošanai uzturā un izmantošanai kafijas automātā.
- > Pulvera tvertni, pupiņu tvertni un manuālās padeves tvertni drīkst izmantot tikai ar šim nolūkam paredzētajiem materiāliem.



#### PIESARDZĪGI

Skatiet norādījumus nodalā „Drošība”  
▷ no lpp. 102

## 4.2 Ieslēgt kafijas automātu

Vadības paneļa labajā pusē ir ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis.

- \* Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi **Atskan skaņas signāls**.

*Kafijas automāts ieslēdzas un uzsilst.*

*Tiek sākta automātiskā siltā skalošana.*

*Ja kafijas automāts ir gatavs pagatavot dzērienu, displejā parādās paziņojums , ka automāts ir gatavs darbam.*



*PIN koda piekļuves vadība*

▷ *PIN koda tiesības skatiet lietošanas instrukciju*

## 4.3 Dzērienu izsniegšana

Nospiežot dzērienu pogas, tiek uzsākta iestatīto dzērienu izsniegšana.

- Izgaismota poga = gatavs izsniegšanai
- Neizgaismota poga/ = nav gatavs izsniegšanai/ sarkans trijs tūris      poga bloķēta galvenē
- \* Novietojiet piemērota izmēra dzeramo trauku zem teknes
- \* Pieskarieties vēlamajai dzēriena pogai



*Pogu izkārtojums*

▷ *Lietošanas varianti skatiet lietošanas instrukciju*

## Dzērienu pārtraukums

- \* Pieskarieties vēlreiz dzēriena pogai



*Atcelšanas poga*

## 4.4 Pienas pieslēgšana

### Pienas sprausla

Uz piena putotāja izmantojet piemērotu tvaika uzgali.

Krāsa	Pienas temperatūra
• zaļš (standarta)	nedzesēts piens (no 16 līdz 22°C)
• oranžs (piederumi)	dzesēts piens (līdz 10°C)



*Pienas padeves temperatūra ir jāpielāgo atbilstoši piena temperatūrai un atbilstošai tvaika sprauslai. Pienas padeves temperatūra*

▷ skatiet lietošanas instrukciju

### Ar Schaeerer piena dzesētāju

- \* Atdzesētajam pienam izmantojet piemērotu tvaika uzgali (oranžs)
- \* Nonemiet piena tvertni no dzesētāja
- \* Pavelciet piena tvertnes vāku atpakaļ
- \* Ilelijiet pienu piena tvertnē
- \* Atkal uzlieciet tvertnei vāku
- \* Iespraudiet piena caurulītes adapteru piena tvertnes vāka savienojumā
- \* Uzmanīgi aizbīdiet piena tvertni atpakaļ



*Pienas tvertne*



*Pienas padeves temperatūra ir jāpielāgo atbilstoši piena temperatūrai un atbilstošai tvaika sprauslai. Pienas padeves temperatūra*

▷ skatiet lietošanas instrukciju

## 4.5 Piena vai piena putu padeve

- \* Novietojiet piemērota izmēra dzeramo trauku zem teknes
  - \* Pieskarieties dzēriena pogai, kas atbilst pienam vai piena putām
- Izsniegšana ir atkarīga no receptes iestatījuma (dozēšanas veids, putu kvalitāte, utt.).*

*Dozēšanas veids*  
▷ Programmatūra  
▷ Dzērieni  
*skatiet lietošanas instrukciju*

## 4.6 Karstā ūdens izsniegšana

- \* Novietojiet piemērota izmēra dzeramo trauku zem karstā ūdens padeves krāna
- \* Pieskarieties karstā ūdens pogai  
*Izsniegšana tiek veikta atbilstoši iestatītajam dozēšanas veidam.*



## 4.7 Krūzīšu galds

- \* Satveriet rokturi pie kafijas biezumu tvertnes
- \* Izvelciet tasīšu galdu, līdz tas apstājas

Zemāks līmenis ar tasīšu galdu maks. 100 mm  
 Zemāks līmenis bez tasīšu galda maks. 177 mm



## 4.8 Pupiņu tvertne/pulvera tvertne

Uzpildiet tvertnes laicīgi.

Uzpildiet tvertnes vienas dienas ilgai prasībai, lai saglabātu produktu svaigumu. Vienmēr uzpildiet tvertni no priekšpuses uz aizmuguri.



- Svešķermenī var sabojāt kafijas dzirnaviņas. Šie zaudējumi ir izslēgti no garantijas.
  - > Pārliecinieties, vai pupiņu tvertnē nav iekļuvuši svešķermenī.
  - > Nepārpildiet pulvera tvertni.
  - > Nespiediet un nesabieziniet pulveri.

### SVARĪGI

*Skatiet norādījumus nodalā „Garantija”  
 ▷ skatiet lietošanas instrukciju*

## 4.9 Manuālās padeves tvertne

Manuālās padeves tvertne atrodas kafijas automāta vāka vidū.

### Manuālās padeves tvertni izmanto:

- tīrišanas tablešu pievienošanai
- Papildu kafijas šķirnēm, piemēram, bezkofeīna kafijai
- Kafijas degustācijai



/tablešu padeve

## SVARĪGI

Skatiet norādījumus nodajā „Garantija”

▷▽↗⇒◀↓⇒◀  
↙↓⇒◀↑⇒⇨⇨▽



- Maltu kafiju vai tīrišanas tabletī pievienojet tikai pēc attiecīga ziņojuma parādīšanās displejā.
- Manuālai padevei izmantojet tikai malto kafiju.
- Neizmantojet ūdenī šķīstošu kafijas pulveri. Neizmantojet pārāk smalki maltu kafiju.



Manuālās padeves tvertne

### Maltais kafijas dzēriena pagatavošana, izmantojot manuālās padeves tvertni

- \* Nospiediet manuālās padeves tvertnes atloku, lai to atvērtu (spiediet, lai atvērtu)
- \* Ieberiet malto kafiju (ne vairāk kā 15 g)
- \* Aizveriet manuālās padeves tvertnes atloku
- \* Pieskarieties vēlamajai dzēriena pogai

## 4.10 Kafijas biezumu tvertne

Kafijas biezumu tvertne notver izlietoto malto kafiju. Tajā ietilpst kafijas biezumu no apmēram 30 kafijas pagatavošanas reizēm. Tiklīdz kafijas biezumu tvertne jāiztukšo, displejā tiek parādīts ziņojums. Dzērienu padeve ir bloķēta, kamēr ir izņemta kafijas biezumu tvertne.

- \* Iebīdiet tasīšu galdu kafijas biezumu tvertnē
- \* Izņemiet kafijas biezumu tvertni
- \* Iztukšojiet kafijas biezumu tvertni

*Tasīšu galds atrodas uz kafijas biezumu tvertnes. Iztukšojot kafijas biezumu tvertni, stingri turiet tasīšu galdu.*

- \* Ievietojet kafijas biezumu tvertni atpakaļ
- \* Apstiprināt procedūras displeju



▷ *Kafijas biezumu tvertnes  
tiesīšana  
lap. 137*



- Ievietošana bez iztukšošanas novēd pie kafijas biezumu tvertnes pārpildīšanas. Kafijas automāts tiek piesārnēts. Tas var izraisīt sekas.
  - > Pirms ievietošanas vienmēr iztukšojiet kafijas biezumu tvertni.
  - > Ja kafijas biezumu tvertni nevar ievietot, pārbaudiet vai iedobumā nav kafijas atlikumu un izņemiet tos.

## SVARĪGI

*Skatiet norādījumus nodalā „Garantija”  
▷ skatiet lietošanas instrukciju*

## 4.11 Pilienu paplāte



### Applaucēšanās risks

- Pilienu paplātē var būt karsti šķidrumi.
- > Uzmanīgi izņemiet pilienu paplāti.
- > Uzmanīgi no jauna ievietojiet to tā, lai nenotiktu nejauša ūdens noplūde no tās.



Skatiet norādījumus nodožā „Drošība”

▷ no lpp. 102

Iztīriet pilienu trauku katru dienu

Kopšana

▷ no lpp. 130



Arī kafijas automātiem ar drenāžas pieslēgumu var noņemt pilienu paplāti (piemēram, tīrišanai).

## Pilienu paplātes sensors

Sensors uzrauga, vai pilienu paplāte ir ievietota, un tās uzpildes līmeni. Sasniedzot maksimālo līmeni, displejā parādās ziņojums.

- \* Pēc paziņojuma uzmanīgi izņemiet pilienu paplāti, iztukšojet to un nomainiet to



Pilienu paplātes apakšējai daļai un pilienu paplātes sensora laukumam pirms ievietošanas jābūt sausiem. Sensors atrodas zem pilienu paplātes. Ja mitrums paliek šajā zonā, parādās paziņojums "Iztukšot pilienu paplāti".



Šī uzlīme identificē apgabalu, kuram jāpaliek sausam.

## 4.12 Izslēgt kafijas automātu



### ievērojet higiēnu

- Kafijas automātā var veidoties veselībai kaitīgas baktērijas.
- > Pirms kafijas automāta izslēgšanas veiciet ikdienas skalošanu pirms izslēgšanas.



### PIESARDZĪGI

*Skatiet norādījumus nodajā „Drošība”*

▷ no lpp. 102

*Tiriet kafijas automātu, kā norādīts instrukcijā.*

*Kopšana*

▷ no lpp. 130



### ievērojet instrukciju

- Ja tā netiek ievērota, zaudējumu gadījumā atbildība netiek nesta.

### SVARĪGI

*Skatiet norādījumus nodajā „Garantija”*

▷ ▽ ▷ ⇢ ⇣ ⇤ ⇥

Vadības paneļa labajā pusē ir ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis

- \* Nospiediet ūsi (apmēram 1 sekundi) ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi

*Kafijas automāts izslēdzas.*

- \* Atvienojiet strāvas kontaktdakšu

**Kafijas automāti ar ūdensapgādes pieslēgumu:**

- \* aizveriet ūdens padeves galveno krānu



*PIN koda piekļuves vadība*

▷ PIN koda tiesības  
skatiet lietošanas instrukciju

## 5 Kopšana

### 5.1 Drošības norādes par kopšanu

Lai nodrošinātu kafijas automāta darbību bez traucējumiem optimālai kafijas kvalitātei, priekšnoteikums ir regulāra tīrīšana.



#### Veselības apdraudējums/higiēna

- Piens ir ļoti jutīgs. Piena sistēmā var veidoties veselībai bīstami mikrobi.
- > Tīrīt piena sistēmu ar piena sistēmas skalošanu pēc ik dienas lietošanas.
- > Veikt sistēmas tīrīšanu 1x nedēļā pēc darba beigām.
- > Pēc sistēmas tīrīšanas jāveic piena putotāja un tvaika sprauslas manuāla tīrīšana.
- > Ja nepieciešams, nomainiet piena šķūteni vēlākais pēc 6 mēnešiem.
- > Ja nepieciešams, nomainiet blendera šķūteni.
- > Ievērojet visas higiēnas norādes.
- > Ievērojet HACCP tīrīšanas koncepciju.



*Skatiet norādījumus nodaļā „Drošība”  
▷ no lpp. 102*



#### Veselības apdraudējums/higiēna

- Kafijas automātā, kas netiek ekspluatēts, var vairoties mikrobi.
- > Pirms un pēc vairāku dienu darbības pārtraukuma veiciet visas tīrīšanas.



*Skatiet norādījumus nodaļā „Drošība”  
▷ no lpp. 102*



### Veselības apdraudējums/higiēna

- Visi tīrišanas līdzekļi ir perfekti saskaņoti ar tīrišanas programmām.
- > Izmantojet tikai Schaefer tīrišanas un atkalķošanas līdzekļus.



### PIESARDZĪGI

*Skatiet norādījumus nodalā „Drošība”*

▷ no lpp. 102



### Veselības apdraudējums/ kairinājuma un applaucēšanās risks



- Tīrišanas laikā no teknēm plūst karsts tīrišanas šķidrums.
- Karstie šķidrumi var kairināt ādu, un karstuma dēļ pastāv applaucēšanās risks.
- > Tīrišanas laikā nekad nelieciet rokas zem teknēm.
- > Pirms tīrišanas vienmēr nobloķējiet skārienekrānu ar "CleanLock".
- > Rauģieties, lai neviens nekad nedzertu tīrišanas šķidrumu.



### PIESARDZĪGI

*Skatiet norādījumus nodalā „Drošība”*

▷ no lpp. 102

## 5.2 Pārskats par tīrišanas intervāliem

Kopšana				
Katra dienu	Katru nedēļu	Regulāri	Automātiski	Paziņojums
<b>Tīrišanas programma</b>				
	X			Sistēmas tīrišana
X				Blendera skalošana
X				Piena sistēmas skalošana
<b>Atkalķošana</b>				
		X		Atkalķošana
<b>Manuālā tīrišana</b>				
X				Tīriši vadības paneli (CleanLock)
X				Tīriši kafijas biezumu tvertni
		X		Tīriši savākšanas paplāti
		X		Tīriši ūdens tvertni
X				Tīriši pilienu paplāti
X				Tīriši korpusu
		X		Manuāla teknes tīrišana
			X	Pagatavošanas moduļa kopšana
		X		Pagatavošanas moduļa tīrišana
(x)	X			Manuāli tīriši piena sistēmu
(x)	X			Tīriši blenderi*
		X		Pupiņu tvertnes tīrišana
		X		Pulvera tvertnes tīrišana*



Tīrišanas programma  
▷ no lpp. 133

▷ lpp. 137

▷ lpp. 137

▷ lpp. 138

▷ lpp. 138

▷ lpp. 138

▷ lpp. 140

▷ lpp. 140

▷ lpp. skatiet lietošanas instrukciju

▷ Iskatiet lietošanas instrukciju

▷ lpp. 141

▷ lpp. 143

▷ lpp. 144

▷ lpp. 145

Katru dienu = vismaz reizi dienā un pēc vajadzības

Katru nedēļu = ik nedēļas tīrišana

Regulāri = regulāri, ja nepieciešams

Automātiski = automātisks process

Paziņojums = pēc ziņojuma displejā

(x) = ik dienu smagu netīrumu gadījumā

\* = pēc izvēles (atkarībā no aprīkojuma)

## 5.3 Trauku mazgājamai mašīnai piemērota daļas



Tabulā norādītās daļas ir piemērotas tīrišanai trauku mazgājamā mašīnā.

**SVARĪGI**

Visas daļas, kas nav uzskaitītas šeit, nav piemērotas tīrišanai trauku mazgājamā mašīnā.

Trauku mazgājamās mašīnai piemērotas kafijas automāta daļas
Kafijas biezumu tvertne
Pilienu paplāte
Pilienu režģis bez SteamJet
Pilienu režģis ar SteamJet
Tvertnes paplašinājums bez vāka
Pulvera tvertne bez vāka

## 5.4 Tīrišanas programma

### 5.4.1 Sistēmas tīrišana

Sistēmas tīrišana ir automātiska tīrišanas programma un attīra kafijas automāta kafijas sistēmu ar Schaefer tīrišanas tabletē.

Sistēmas tīrišanas sastāvdaļas ir piena sistēmas skalošana un blendera skalošana.

Kopējais laiks aptuveni 10 minūtes.

*Instrukcijas kā animācija*

- ▷ Kafijas automāts
- ▷ Galvenā izvēlne
- ▷ Kopšana
- ▷ Instrukcijas



## Veselības apdraudējums/kairinājuma un applaucēšanās risks



- Tīršanas laikā no teknēm plūst karsts tīršanas šķidrums un karsts ūdens.
- Karstie šķidrumi var kairināt ādu, un karstuma dēļ pastāv applaucēšanās risks.
- > Tīršanas laikā nekad nelieciet rokas zem teknēm.
- > Pirms tīršanas ievietojiet pilienu tvertni ar vismaz 3 litru tilpumu.
- > Raugieties, lai neviens nekad nedzertu tīršanas šķidrumu.



Tīršanas programma, izmantojot displeju, soli pa solim ved caur sistēmas tīršanu.  
Izpildiet ziņojumus.

## Sistēmas tīršana

### Sākšana

- \* Aizvērt izvēlni „Kopšana”
- \* Pieskarieties vienumam **Tīršanas programma**
- \* Pieskarieties vienumam **Sistēmas tīršana**

Pieprasījums ir šāds: "Izslēgt pēc tīršanas?"

- Ja apstiprinājums ir **Jā**, kafijas automāts pēc tīršanas izslēdzas.
- Ja apstiprinājums ir **Nē**, kafijas automāts pēc tīršanas restartējās.
- Atlaisīt vajadzīgo opciju
- \* Izpildiet displejā norādītās darbības



## PIESARDZĪGI

Skatiet norādījumus nodalā „Drošība”

▷ no lpp. 102

## SVARĪGI



Tīršanas laikā var gadīties, ka neliels daudzums skalošanas ūdens nokļūst kafijas biezumu tvertnē. Tā nav kļūda.

## 5.4.2 Blendera skalošana



### Veselības apdraudējums/ Applaucēšanās risks

- Skalošanas laikā no teknes izplūst karsts skalošanas ūdens.
- > Tīrišanas laikā nekādā gadījumā nelieciet rokas zem tekņem.



### PIESARDZĪGI

*Skatiet norādījumus nodalā „Drošība”*  
▷ no lpp. 102



Pirms ekspluatācijas uzsākšanas un pēc darbības beigām vienmēr jāveic skalošana.

### NORĀDE

Blendera skalošanu var sākt individuāli.

- \* Aizvērt izvēlni „Kopšana”
- \* Pieskarieties vienumam **Tīrišanas programma**
- \* Pieskarieties vienumam **Blendera skalošana**
- \* Izpildiet displejā norādītās darbības

*Instrukcijas kā animācija*

- ▷ Kafijas automāts
- ▷ Galvenā izvēlne
- ▷ Kopšana
- ▷ Instrukcijas

### 5.4.3 Piena sistēmas skalošana



#### Veselības apdraudējums/ Applaucēšanās risks

- Skalošanas laikā no teknes izplūst karsts skalošanas ūdens.
- > Tīršanas laikā nekādā gadījumā nelieciet rokas zem teknēm.



#### PIESARDZĪGI

*Skatiet norādījumus nodalā*

*„Drošība”*

▷ *no lpp. 102*

Piena sistēmas skalošanu var sākt individuāli. Ir noderīgi, ja starp piena dzērienu izsniegšanu ir garaki pārtraukumi.

Piena sistēmas skalošanas aprīkojums izskalo piena šķūteni un piena putotāju.

- \* Aizvērt izvēlni „Kopšana”
- \* Pieskarieties vienumam **Tīršanas programma**
- \* Pieskarieties vienumam **Piena sistēmas skalošana**
- \* Izpildiet displejā norādītās darbības
- \*

*Instrukcijas kā animācija*

▷ *Kafijas automāts*

▷ *Galvenā izvēlne*

▷ *Kopšana*

▷ *Instrukcijas*

▷ *Manuāli tīrīt piena sistēmu  
lpp. 141*

## 5.5 Manuālā tīrīšana

### 5.5.1 Tīrīt vadības paneli (CleanLock)

Pieskarieties vienumam "CleanLock", pēc tam sākas 15 sekunžu atskaitē. Tagad var tīrīt skārienekrānu. 15 sekundes pēc pēdējā pieskāriena, skārienekrāns tiek aktivizēts.



#### Applaucēšanās risks

- Ja dzēriens nejausi izšķakstās, pastāv savainojumu risks.
- > Pirms tīrīšanas vienmēr nobloķējiet skārienekrānu ar "CleanLock".



- Pastāv risks, ka tīrot rodas skrāpējumi vai skrambas.
- > Tīriet displeju tikai ar mitru drānu.  
Neizmantojiet tīrīšanas līdzekļus.
- > Tīrīšanai izmantojiet mīkstas drānas.

### 5.5.2 Tīrīt kafijas biezumu tvertni (kafijas biezumu tekne, pēc izvēles)

- \* iztukšojet kafijas biezumu tvertni

*Tasīšu galds atrodas uz kafijas biezumu tvertnes. Iztukšojot kafijas biezumu tvertni, stingri turiet tasīšu galdu.*

- \* Izskalojiet kafijas biezumu tvertni tekošā dzeramajā ūdenī
- \* Notīriet ar mitru drāniņu
- \* Nosusiniet kafijas biezumu tvertni un ievietojiet to atpakaļ



- > Nekad nelietojiet spēku! Lūzuma risks.

Schaerer Kopšanas  
programmas pasūtījumu numuri  
▷ Piederumi un rezerves daļas  
skatiet lietošanas instrukciju



#### PIESARDZĪGI

Skatiet norādījumus nodajā  
„Drošība”  
▷ no lpp. 102

#### SVARĪGI

Skatiet norādījumus nodajā  
„Garantija”  
▷ skatiet lietošanas instrukciju



#### SVARĪGI

Skatiet norādījumus nodajā  
„Garantija”  
▷ skatiet lietošanas instrukciju

### 5.5.3 Tīrīt savākšanas paplāti

Katru nedēļu izņemiet un notīriet savākšanas paplāti.



*Neliels ūdens daudzums savākšanas paplātē nenozīmē noplūdi, bet tas ir atkarīgs no sistēmas. Savākšanas paplāte atrodas zem kafijas biezumu tvertnes.*

Ja nepieciešams, notīriet savākšanas paplāti.

- \* Izņemiet kafijas biezumu tvertni
- \* Izņemiet savākšanas paplāti un rūpīgi notīriet to ar tīru dzeramo ūdeni
- \* Nosusiniet savākšanas paplāti un ievietojiet to
- \* Ievietojiet kafijas biezumu tvertni

### 5.5.4 Tīrīt ūdens tvertni

Rūpīgi izskalojiet ūdens tvertni katru nedēļu ar tīru ūdeni.



### 5.5.5 Tīrīt pilienu paplāti



#### Applaucēšanās risks

- Pilienu paplātē var būt karsti šķidrumi.
- Ja, piemēram, pēc tīrīšanas pilienu paplātē nav pienācīginofiksējusies, pastāv karstu šķidrumu izraisīts apdegumu risks.
  - > Uzmanīgi izņemiet pilienu paplāti.
  - > Uzmanīgi no jauna ievietojiet to tā, lai nenotiktu nejauša ūdens noplūde no tās.
  - > Vienmēr pievērsiet uzmanību pienācīgai pilienu paplātes pozīcijai.



#### PIESARDZĪGI

*Skatiet norādījumus nodalā „Drošība”  
▷ no lpp. 102*

- \* Nedaudz paceliet pilienu paplāti un izņemiet to
- \* Izņemiet pilienu režģi un rūpīgi notīriet to ar tīrīšanas birsti
- \* Rūpīgi iztīriet pilienu paplāti
- \* Rūpīgi notīriet tvaika strūklas izplūdi un pārsegu ar komplektā iekļauto tīrīšanas birsti
- \* Visbeidzot, pilienu trauku un pilienu režģi noskalojiet ar tīru dzeramo ūdeni
- \* Nosusiniet pilienu trauku un pilienu režģi, samontējiet tos un no jauna uzstādīet



Pilienu paplātes apakšējai daļai un pilienu paplātes sensora laukumam pirms ieviešanas jābūt sausiem. Sensors atrodas zem pilienu paplātes. Ja mitrums paliek šajā zonā, parādās pazīņojums "Iztukšot pilienu paplāti".

## SVARĪGI

## 5.5.6 Tīrīt korpusu



- Pastāv risks, ka tīrot rodas skrāpējumi vai skrambas.
  - > Netīriet ar abrazīvu pulveri vai līdzīgiem līdzekļiem.
  - > Izmantojiet tikai ļoti maigus mazgāšanas līdzekļus.
  - > Neizmantojiet spēcīgus sārmainus, spiritu saturošus vai attaukošanas tīrīšanas līdzekļus.
  - > Tīrīšanai izmantojiet mīkstas drānas.

- \* Izslēdziet kafijas automātu ar ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi
- \* Ľaujiet automātam atdzist
- \* Notīriet atdzesētā kafijas automāta korpusu ar mitru drānu
- \* Berzējiet ar smalku vilnas audumu

### SVARĪGI

*Skatiet norādījumus nodalā „Garantija”  
►skatiet lietošanas instrukciju*

#### Norāde

*Izturības problēmas pastāv ar sārmainiem mazgāšanas līdzekļiem, tādiem šķīdinātājiem kā, piem., acetons, oglēklis, tetrachlorogleklis, krāsu atšķaidītājs vai alkohola savienojumi > 5%, kā arī piemēroti: amonjaks, benzols, glicerīns, ksilols, abrazīvie līdzekļi, attaukošanas līdzekļi un stikla tīrīšanas līdzekļi*

## 5.5.7 Manuāla teknes tīrīšana

Regulāri notīriet tekni no ārpuses ar mitru drānu un iztīriet izplūdes atveres ar atbilstošām sukām

## 5.5.8 Manuāli tīrīt piena sistēmu



### Applaucēšanās risks

- Ja dzēriens nejauši izšķakstās, pastāv savainojumu risks.
- > Pirms tīrīšanas vienmēr izslēdziet kafijas automātu.
- > Atvienojiet strāvas kontaktdakšu.



### PIESARDZĪGI

*Skatiet norādījumus nodaļā „Drošība”*

▷ no lpp. 102

*Instrukcijas kā animācija*

▷ Kafijas automāts

▷ Galvenā izvēlne ▷ Kopšana

▷ Instrukcijas



- \* Veiciet piena sistēmas tīrīšanu
- \* Nonemiet virs teknēm esošo pārsegū
- \* Izņemiet piena putotāju ar tvaika sprauslu
- \* Izjauciet to atsevišķās daļās un rūpīgi notīriet tās zem tekoša sulta ūdens
- \* Notīriet teknē esošo vadotni ar mitru drānu
- \* Notīriet cauruļvadus un savienojumus ar komplektācijā iekļauto tīrīšanas birsti



### Veselības apdraudējums

- Saskaroties ar acīm, Schaefer piena sistēmas tīrītājs var izraisīt nopietnus acu savainojumus.
- > Nodrošiniet, ka piena sistēmas tīrītājs nekad nenāk cilvēku vai dzīvnieku acīs.



### PIESARDZĪGI

*Skatiet norādījumus nodaļā „Drošība”*

▷ no lpp. 102

- \* Sajauciet 5 ml Schaefer speciālo tīrīšanas līdzekli ar 0,5 litriem sulta dzeramā ūdens
- \* Ievietojiet visas atsevišķās daļas, ieskaitot tīrīšanas birsti, sagatavotajā tīrīšanas šķidrumā *Visām daļām jābūt pilnībā pārklātām ar tīrīšanas šķidrumu.*
- \* Pēc 5 stundām visas daļas rūpīgi notīriet ar suku

## Kopšana

- \* Visas daļas rūpīgi noskalojiet ar tīru dzeramo ūdeni



### Veselības apdraudējums/higiena

- > Dekoratīvās sloksnes uz teknes var demontēt un vajadzības gadījumā notīrīt.



### PIESARDZĪGI

Skatiet norādījumus nodalā

„Drošība”

▷ no lpp. 102



### Apdegumu risks/

### Applaucēšanās risks



- Tvaika sprausla bez piena putotāja var izlaist karstu tvaiku.



- > Nekad neuzstādīt tvaika sprauslu bez piena putotāja.



### PIESARDZĪGI

Skatiet norādījumus nodalā

„Drošība”

▷ no lpp. 102

- \* Samontējiet piena putotāju

*Samitriniet daļas montāžai, neelkojet tās.*

- \* Savienojet daļas un stingri piespiediet tās

- \* Ievietojiet piena putotāju atpakaļ teknē



## Tirīt piena šķūteni

- \* Iegremdējiet vienu piena šķūtenes galu ar citām daļām tirīšanas šķidruma
- \* Iegremdējiet atlikušo piena šķūteni garenvirzienā tirīšanas šķidrumā

*Šī procedūra novērš gaisa burbuļu veidošanos piena šķūtenē.*

*Visām daļām jābūt pilnībā pārkātām ar tirīšanas šķidrumu.*

*Instrukcija „Tirīt piena šķūteni” ▷  
Instrukcijas skatiet lietošanas instrukciju*

### 5.5.9 Tīrīt blenderi

Atkarībā no izmantotā pulvera jāveic biežāka tīrīšana.

- \* Veiciet blendera skalošanu
- \* Atveriet durvis
- \* Izvelciet blendera krūzi uz priekšu aiz roktura
- \* Nedaudz paceliet blendera krūzi, lai iztecinātu atlikušo ūdeni
- \* Izvelciet blendera šķūteni no blendera krūzes līdz teknei un izņemiet to no vadotnes

*Tagad ir redzams blendera propelleris.*

- \* Notīriet propelleri ar drānu
- \* Izjauciet divdaļīgo blendera krūzi
- \* Notīriet abas blendera krūzes daļas un blendera šķūteni zem tekoša, silta dzeramā ūdens
- \* Laujiet visām daļām pilnīgi nožūt

Montāžas laikā visām atverēm jābūt vērstām tajā pašā virzienā.

- \* Ievietojiet blendera šķūteni caur vadotni tekñē
- \* Ievietojiet no jauna blendera krūzi, līdz tā noplīksējas savā vietā
- \* Pievienojiet blendera šķūteni blendera krūzei

Instrukcijas kā animācija  
 ▷ Kafijas automāts  
 ▷ Galvenā izvēlne  
 ▷ Kopšana  
 ▷ Instrukcijas



#### Applaucēšanās risks

- Ja blendera šķūtene nav cieši piestiprināta, var nejauši izšķakstīties karsts ūdens vai karsts pulvera dzēriens.
- > Pievienojiet blendera šķūteni blendera krūzei.



#### PIESARDZĪGI

Skatiet norādījumus nodalā „Drošība”  
 ▷ no lpp. 102

## 5.5.10 Pupiņu tvertnes tīrišana

Fiksētās pupiņu tvertnes var tīrīt pēc pieprasījuma un regulāros intervālos. Ieteikums: ik mēnesi.



### Savainošanās risks

- Gari mati var ieķerties dzirnaviņu galvā un tikt ievilkti kafijas automātā.  
-> Pirms pupiņu tvertnes izņemšanas vienmēr aizsargājet matus ar matu tīkliņu.



**PIESARDZĪGI**



### Saspiešanas/savainojumu risks



- Kafijas automātā ir kustīgas daļas, kas var radīt pirkstu vai roku savainojumus.  
-> Vienmēr pirms pieskarieties kafijas dzirnaviņām vai pagatavošanas nodalījuma atverei izslēdziet kafijas automātu un atvienojiet to no elektrotīkla.



**PIESARDZĪGI**

- \* Nospiediet īsi (apmēram 1 sekundi) ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi

#### *Kafijas automāts izslēdzas.*

- \* Atvienojiet strāvas kontaktdakšu
- \* Noņemiet pupiņu tvertņu vākus, iztukšojet tās un notīriet tos ar mitru drānu
- \* Notīriet pupiņu tvertnes bloķēšanas elementus ar komplektā iekļauto suku
- \* Ľaujiet pupiņu tvertnēm pilnībā nožūt
- \* Uzpildiet pupiņu tvertnes un aizveriet tās ar vākiem

## Pupiņu tvertnes paplašinājums (pēc izvēles)

- \* Atbloķējiet paplašinājumu
- \* Izņemiet paplašinājumu uz augšu
- \* Rūpīgi noslaukiet paplašinājumu ar mitru drānu un laujiet tam nožūt
- \* Uzstādiet un nobloķējiet paplašinājumu

### 5.5.11 Pulvera tvertnes tīrišana

Fiksētās pupiņu tvertnes var tīrīt pēc pieprasījuma un regulāros intervālos. Ieteikums: ik mēnesi.

Atkarībā no izmantotā pulvera jāveic biežāka tīrišana.



#### Savainošanās risks

- Gari mati var ieķerties dzirnaviņu galvā un tikt ievilkti kafijas automātā.
- > Pirms pupiņu tvertnes izņemšanas vienmēr aizsargājiet matus ar matu tīkliņu.



#### PIESARDZĪGI

- \* Nospiediet Tsī (apmēram 1 sekundi) ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi

#### Kafijas automāts izslēdzas.

- \* Atvienojiet strāvas kontaktdakšu
- \* Pavelciet pulvera tvertnes drošinātāju un tādējādi atbrīvojiet to
- \* Noņemiet pulvera tvertnes vāku, iztukšojet to un iztīriet to ar mitru drānu
- \* Atskrūvējiet savienotājskrūvi priekšā un aizmugurē
- \* Izvelciet porciiju dalītāja gliemežskrūvi un izņemiet izlādes atloku
- \* Rūpīgi noslaukiet tvertni ar mitru drānu



## Kopšana

- \* Rūpīgi notīriet porciju dalītāja gliemežskrūvi ar komplektā iekļauto tīrišanas birsti
- \* Ľaujiet pulvera tvertnei un atsevišķām daļām pilnībā nožūt
- \* Samontējiet no jauna porciju dalītāja gliemežskrūvi un uzstādiet to, pieskrūvējiet savienotājskrūves



*Porciju dalītājs ar atsevišķām daļām. Porciju dalītāja gliemezis*



**Pievērsiet uzmanību pareizajam izlādes atloka stāvoklim.**

## SVARĪGI

- \* Uzpildiet pulvera tvertni un uzlieciet vāku
- \* Aizveriet bloķēšanas sistēmu

## Pulvera tvertnes paplašinājums (pēc izvēles)

- \* Atbloķējiet paplašinājumu
- \* Izņemiet paplašinājumu uz augšu
- \* Rūpīgi noslaukiet paplašinājumu ar mitru drānu un ļaujiet tam nožūt
- \* Uzstādiet un nobloķējiet paplašinājumu

## 6 HACCP tīrīšanas koncepcija

Saskaņā ar likumu jums ir jāpārliecinās, ka jūsu viesi nav pakļauti nekādiem veselības apdraudējumiem, kas varētu išteikt jūsā.

būdot jūsu piedāvatos partikas produktus. Bīstamības noteikšanai un novērtēšanai ir nepieciešama HACCP (Hazard Analysis Critical Control Points - bīstamības analīzes kritiskie kontrolpunkti) tīršanas konцепcija. Jūsu

uzņēmumā jāveic riska analīze. Mērķis ir atklāt un novērst pārtikas higiēnas apdraudējumus. Šim nolūkam ir jānosaka un jāīsteno uzraudzība un, ja nepieciešams, jāveic pārbaudes procedūras. Ja tiek veikta atbilstoša uzstādīšana, apkope, kopšana un tīrišana, Schaefer kafijas automāti atbilst iepriekš minētajām prasībām. Ja kafijas automāta kopšana un tīrišana netiek veikta atbilstoši prasībām, piena dzērienu izsniegšana attiecībā uz pārtika produktu higiēnu var klūt par risku avotu. Lūdzu, ievērojiet šādus punktus attiecībā uz atbilstību HACCP tīrišanas koncencijai:

**Katrū dienu sterilizējiņt piena sistēmu**

- levērojiet piena sistēmas tīršanas instrukcijas nodaļā „Kopšana”. Tas nodrošina, ka jūsu sistēma ekspluatācijas sākumā ir bez mikrobiem.

*"Rīkojums par pārtikas higiēnu,  
05.08.1997"*

*Izmantojiet mūsu HACCP tīršanas koncepciju, lai uzraudzītu regulāru tīršanu.*

HACCP eksportēšana

*Izmantojiet tikai Schaeerer  
apstiprinātus tīrīšanas līdzekļus.*

*levērojiet nodaļu „Kopšana”*  
► no lpp. 130



Lai skatītu pēdējo tūrišanas protokolu, varat izmantot informācijas lauku . USB lauks  ļauj eksportēt HACCP protokolu.

PADOMS

## Darba sākums vienmēr ar svaigi atvērtu, iepriekš atdzesētu pienu iepakojumu

- Oriģināli iepakots H piens parasti nesatur kaitīgus mikrobus. Darbības sākumā vienmēr atveriet jaunu, atdzesētu pienu iepakojumu.
- Atverot pienu iepakojumu, pievērsiet uzmanību absolūtai tīribai! Atverot to ar netīrām rokām vai instrumentiem varat ievadīt mikrobus.

leteikums:

Izmantojiet H pienu ar 1,5% tauku saturu.

## Saglabājiet pienu atdzesētu!

- Sagatavojiet vienmēr gatavu jaunu pienu iepakojumu.
- Ja darba laikā tas nav atdzesēts, piens ir jāpatērē ļoti ātri. Ja nepieciešams, atdzesējiet pienu.
- Samazināta piena patēriņa gadījumā, darba laikā atdzesētais piens jāturpina dzesēt.

Darbības sākumā pienam jābūt apmēram 6-8°C.

Atkarībā no iestatījuma viens litrs piena dod apt. 20 kapučino.

Schaerer piedāvā dažādas dzesēšanas iespējas (piemēram, Schaerer papildu dzesēšanas aparāts vai Schaerer pienu dzesētājs).

### HACCP-Reinigungskonzept

Verwenden Sie nur gekühlte H-Milch, da sonst Gesundheitsrisiken durch Mikrobakterien nicht auszuschließen sind!

Verwenden Sie für Pulvergetränke nur Produkte, deren Mindesthaltbarkeitsdatum nicht überschritten ist.

#### Reinigungsschritte:

- Systemreinigung durchführen  
▷ Betriebsanleitung, Kapitel Pflege
- Milchsystem manuell reinigen  
Basic Milk täglich, mit Plug&Clean wöchentlich
- Tägliche Mixerspülung  
▷ Betriebsanleitung, Kapitel Pflege
- Wöchentliche Mixerreinigung und regelmäßige Reinigung der Produktbehälter (Bohnen/Pulver)  
▷ Betriebsanleitung, Kapitel Pflege
- Allgemeine Maschineneinigung

Monat \_\_\_\_\_ Jahr \_\_\_\_\_

Datum	Reinigungsschritte				Unterschrift
	1	2	3	4	
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					

Datum	Reinigungsschritte				Unterschrift
	1	2	3	4	
17.					
18.					
19.					
20.					
21.					
22.					
23.					
24.					
25.					
26.					
27.					
28.					
29.					
30.					
31.					

## 7 Apkope un atkaļkošana

Lūdzu, nemiņiet vērā, ka tas ir profesionāls kafijas automāts, kam nepieciešama regulāra apkope un atkaļkošana.

Apkopes laiks ir atkarīgs no lietošanas laika un tiks parādīts displejā. Ja apkopi veic Schaeerer serviss, vienlaikus tiek veikta pagatavošanas sistēmas atkaļkošana.

Kafijas automāts var turpināt darboties pēc ziņojuma. Tomēr apkopes darbu izpilde vai norīkošana jāveic savlaicīgi, lai nodrošinātu funkcionālo drošību un izvairītos no turpmākiem bojājumiem.

### 7.1 Apkope

Apkopi pēc paziņojuma displejā drīkst veikt tikai apmācīts personāls vai Schaeerer serviss, jo šeit jāveic drošības pārbaudes.

Tiek plānoti šādi apkopes līmeni.

- Atkaļkošanu var drīkst veikt pats apkalpošanas personāls vai operators.
- Apkopi pēc paziņojuma displejā drīkst veikt tikai apmācīts personāls vai Schaeerer serviss, jo šeit jāveic drošības pārbaudes.

*Servisa – apkopes ziņojumi  
▷ Ziņojumi un norādes  
skatiet lietošanas instrukciju*

*Atkaļkošana  
▷ Programmatūra ▷ Kopšana  
▷ Atkaļkošana  
skatiet lietošanas instrukciju*

*Servisa – apkopes ziņojumi  
▷ Ziņojumi un norādes  
I skatiet lietošanas instrukciju*

## 7.2 Schaerer serviss

Schaerer atbalsta dienestu varat sasniegt centrālā vietā, ja nezināt, kur atrodas vietējais servisa dienests.

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

### Svarīgi!

*Papildu apkopei un remontam sazinieties ar vietējo Schaerer servisu. Tālrūpa numuru var atrast uz kafijas automāta adreses uzlīmes un piegādes pavadzīmē.*

Atbalsts Šveicē:  
Tālrunis: +41 32 681 62 75  
E-pasts: [technical-support@schaerer.com](mailto:technical-support@schaerer.com)

Support Schaerer GmbH:  
Tālrunis: +49 7336 9525 392  
E-pasts: [Techsupport@schaerer-gmbh.de](mailto:Techsupport@schaerer-gmbh.de)