



WMF 950 S

KÄYTTÖOHJEET

SUOMI

**Onnittelemme siitä, että olet ostanut
WMF-kahvinvalmistuslaitteen.**

WMF 950 S -kahvinvalmistuslaite on yhden kupin täysautomaatti espresson, café crèmen, cappuccinon, maitokahvin, latte macchiaton, maitovaahdon ja kuuman veden valmistukseen.



Käyttöohjeiden noudattaminen



- > Lue käyttöohje ennen laitteen käyttöä.
- > Noudata käyttöohjetta tarkasti, etenkin turvallisuusohjeita ja lukua Turvallisuus.
- > Huomio kahvinvalmistuslaitteella olevat varoitusohjeet.
- > Pidä käyttöohjeet henkilökunnan ja kaikkien käyttäjien saatavilla.



VAROASTI

Käyttöohjeiden merkit ja symbolit
▷ sivu 20

Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7



Sähköiskusta aiheutuva hengenvaara



- Koneen sisällä olevasta verkkovirrasta johtuva hengenvaara.
- > Älä milloinkaan avaa koteloa.
- > Älä avaa ruuveja tai poista mitään kotelon osia.



VAROITUS

Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7



Käyttö- ja asennusehdot

- Jos huolto-ohjeita ja luvussa "Tekniset tiedot" olevia arvoja ei noudateta, mahdollisista vahingoista ei oteta vastuuta.
- > Noudata käyttöohjetta.
- > Laitteen saa huoltaa ja korjata vain WMF-huolto, ja siinä on käytettävä alkuperäisvaraosia.

TÄRKEÄÄ

Tekniset tiedot
▷ alkaen sivulta 90

Huolto
▷ alkaen sivulta 78



Ohje

Käyttöohjeet ovat saatavilla digitaalisesti eri kielillä <https://coffeeconnect.wmf.com>

OHJE

▷ sivu 94

Laiteohjelmiston päivitys

▷ Järjestelmä

sivu 51

Lisätietoja löydät WMF-kotisivuilta tai skannaa vain viereinen QR-koodi.



1	Turvallisuus	7
1.1	Yleiset turvallisuusohjeet	7
1.2	Tarkoituksenmukainen käyttö	13
1.3	Käyttö- ja asennusehdot	16
2	Esittely	18
2.1	Kahvinvalmistuslaitteen osien erittely	18
	Käyttövalmiusnäyttö	18
	Sanasto	21
3	Käyttöönotto	22
3.1	Sijoituspaikka	22
3.2	Pakkauksesta poistaminen	23
3.3	Käyttöönotto-ohjelma	24
4	Käyttäminen	27
4.1	Käyttöä koskevat turvallisuusohjeet	27
4.2	Kahvinvalmistuslaitteen käynnistäminen	28
4.3	Juomien annosteleminen	28
4.4	Valintapainikkeet (valinnainen)	28
4.5	Kahvikupin koon sovittaminen	28
4.6	Maidon annostelu	29
	WMF-maitojäähdysajalla	29
	Maitopiikillä	30
4.7	Maito tai maitovaakto	30
4.8	Kuuman veden annostelu	30
4.9	Yhdistelmäannostelupään korkeuden säätäminen	31
4.10	Papusäiliö (lukittava)	31
4.11	Käsinsyöttöluukku	32
4.12	Poroastia	33
4.13	Etuallas	34
4.14	Kiinteä vesiliitäntä (valinnainen)	35
	Asennus	36
4.15	Kahvinvalmistuslaitteen kytkeminen pois päältä	37

5	Ohjelmisto	38
5.1	Yleiskuva	38
	Käyttövalmius	38
	Valmiustilanäytön toimintorivi	38
	Päävalikon toiminnot	39
	Valikko-ohjauksen painikkeet	39
5.2	Käyttövalmiusnäyttö	40
5.2.1	Juomapainikkeet	40
5.2.2	Toimintorivi	40
5.3	Hoito	42
	Järjestelmän pesu	42
	Maitojärjestelmän huuhtelu	42
	Panimoiden huuhtelu	42
	CleanLock	43
	Kalkinpoisto	43
	Vedensuodattimen asetus/vaihto	43
5.4	Juomat	44
	Yleistä	44
	Juoma-asetukset	44
	Juomapainike	45
	Juoman nimi	45
	Reseptit	45
	Kahvijauhe	45
	Täyttömäärä	45
	Kahvin lämpötila	45
	Pre-brewing-vaihtoehto	45
	Moninkertainen keittäminen	45
	Uusi juomaresepti	46
5.5	Järjestelmä	47
	Veden vakiovirtausliitäntä	47
	Vedensuodattimen asetukset	47
	Mainosasetukset	48
	Annostelun säätö	49
	Aika/päivämäärä-asetus	50
	Pakkassuoja/kuljetusvalmistelu	50
	Palauta tehdasasetukset	50
	Juomien ja asetusten tuonti ja vienti	50
	Laiteohjelmiston päivitys	51
5.6	PIN	52
	Pesutoiminnon PIN	52
	Asetuksen PIN	52
	Tilitys-PIN	52

5.7	Infopainike	53
5.8	Kieli	53
5.9	Tilitys	54
	Juomatiski.	54
	Päivälaskuri.	54
	Huoltolaskuri	54
	Laskurin vienti	54
5.10	Ajastin	55
	Kytöntäaika.	55
	Poiskyntäaika.	55
	Lähtölaskenta automaattista sammutusta varten	55
	Lataa tehdastiedot.	55
6	Muut asetukset	56
6.1	Jauhatusasteen asetus	56
7	Hoito	57
7.1	Hoitoa koskevat turvallisuusohjeet	57
7.2	Pesuvälien yleiskatsaus	59
7.3	Pesuhjelmat	60
	7.3.1 Järjestelmän pesu.	60
	7.3.2 Maitojärjestelmän huuhtelu	61
	7.3.3 Vaahdottimen huuhtelu.	62
	7.3.4 Panimoiden huuhtelu.	63
7.4	Kalkinpoisto	64
7.5	Käsinpesut	66
	7.5.1 Pese käyttöpaneeli (CleanLock)	66
	7.5.2 Pese poroastia (porokouru, valinnainen).	66
	7.5.3 Pese vesisäiliö.	67
	7.5.4 Pese etuallas.	68
	7.5.5 Pese kotelo	69
	7.5.6 Pese maitojärjestelmä käsin.	69
	7.5.7 Papusäiliön ja papusäiliön kannen pesu.	72
7.6	Uudelleenkäyttön otto pidemmän tauon jälkeen	74
	Käyttönottotoiminto	74
8	HACCP-pesukonsepti	76
9	Huolto ja kalkinpoisto	78
9.1	Huolto	78
9.2	WMF-huolto	79

10 Ilmoitukset ja ohjeet	80
10.1 Käyttöä koskevat ilmoitukset	80
10.2 Vikailmoitukset ja häiriöt	81
10.3 Virhe virheenäytöllä	82
11 Turvallisuus ja takuu	85
11.1 Kahvinvalmistuslaitetta koskevat vaarat	85
11.2 Määräykset	87
11.3 Omistajan velvollisuudet	88
11.4 Takuuvaatimukset	89
Liite: Tekniset tiedot	90
Liite: Lisälaitteet ja varaosat	93
Käyttöohjeet digitaalisessa versiossa	94
Hakemisto	94

1 Turvallisuus



Virheellinen käyttö

- Turvallisuusohjeiden huomiotta jättäminen voi johtaa vakaviin vammoihin.
- > Noudata kaikkia turvallisuusohjeita.

**VAROITUS**

1.1 Yleiset turvallisuusohjeet

Käyttäjää koskevat vaarat

Turvallisuus on yksi tärkeimmistä WMF-laitteiden ominaisuuksista.

Turvalaitteiden toiminta on taattua vain silloin, kun seuraavia ohjeita noudatetaan:



- > Lue käyttöohje ennen laitteen käyttöä.



- > Älä kosketa kuumia laitepintoja.



- > Älä käytä kahvinvalmistuslaitetta, jos se ei toimi moitteettomasti tai jos se on viallinen.
- > Käytä kahvinvalmistuslaitetta vain, kun se on täydellisesti asennettu.
- > Sisäänrakennettuja turvalaitteita ei saa muuttaa missään olosuhteissa.

**VAROVASTI**



> Käyttäjien on luettava käyttöohjeet ennen käyttöä, jotta vältetään virheellisestä käytöstä johtuvat loukkaantumiset.



> Yli 8-vuotiaat lapset sekä psyykkisesti, sensorisesti tai mentaalisesti rajoittuneet tai kokemattomat ja tietämättömät henkilöt voivat käyttää laitetta sen jälkeen kun heitä on opastettu käyttämään laitetta turvallisesti ja ymmärtävät sen väärästä käytöstä aiheutuvat vaarat.

- > Lapset eivät saa leikkiä laitteella.
- > Lapset eivät saa suorittaa laitteen pesua tai huoltoa.

 **VAROVASTI**

Turvalaitteista huolimatta laite voi aiheuttaa vaaratilanteita, jos sitä käytetään väärin. Käsittele kahvinvalmistuslaitetta seuraavien ohjeiden mukaisesti vammojen ja terveysriskien välttämiseksi:



Sähköiskusta aiheutuva hengenvaara



- Koneen sisällä olevasta verkkovirrasta johtuva hengenvaara.
 - > Älä milloinkaan avaa koteloa.
 - > Älä avaa ruuveja tai poista mitään kotelon osia.
 - > Vältä verkkoliitäntäjohtoon vaurioitumista. Älä taita tai litistä.
 - > Älä käytä vaurioitunutta verkkoliitäntäjohtoa. Vaaran välttämiseksi vaurioitunut verkkoliitäntäjohto pitää vaihtaa valmistajan tai huollon toimesta.
 - > Älä koskaan upota verkkopistoketta veteen tai muihin nesteisiin. Älä kaada vettä tai muita nesteitä verkkopistokkeen päälle. Pidä verkkopistoke aina kuivana.
 - > Vedä laitepistoke kahvinvalmistuslaitteen taustapuolelta irti vasta sen jälkeen kun verkkojohto on erotettu sähköverkosta.
 - > Ennen huoltoa ja korjauksia pitää kahvinvalmistuslaite erottaa sähköverkosta. Tätä varten pistoke vedetään irti. Huoltoa tai korjausta suorittavalla henkilöllä pitää aina olla vapaalla näköyhteydellä valmius tarkastaa, että virtasyöttö on katkaisuna.

**VAROITUS**



Palovammavaara

 **VAROVASTI**



- Kuumennusvaiheen aikana voi ulostuloputkista tulla ulos kuumaa vettä ja höyryä.



- Annostelupäistä vuotaa kuumaa nestettä juomia ja höyryä annosteltaessa. Läheiset pinnat ja annostelupäät tulevat kuumiksi.
 - > Älä tartu kuumennusvaiheen aikana ulostuloputkien alapuolelle.
 - > Älä tartu annostelupäiden alapuolelle juomien tai höyryn annostelun aikana.
 - > Älä koske annostelupäihin heti annostelun jälkeen.
 - > Aseta aina sopiva astia annostelupään alle ennen juoman annostelua.



Loukkaantumisvaara

 **VAROVASTI**

- Erityisesti pitkät hiukset tai vaatteet voivat jäädä kiinni kahvimyllyn päähän ja joutua kahvinkeittimeen.
 - > Suojaa hiukset aina hiusverkolla.



Puristumisvaara/ loukkaantumisvaara



- Kahvinvalmistuslaitteessa on liikkuvia osia, jotka voivat vahingoittaa sormia tai käsiä.
 - > Kytke kahvinvalmistuslaite pois päältä ja vedä verkkopistoke irti aina ennen kuin tartut kahvimyllyyn tai kosketat keitinyksikön aukkoon.

VAROVASTI

Terveysriski

- > Käytä vain tuotteita, jotka ovat nautintakelpoisia ja soveltuvat kahvinvalmistuslaitteen kanssa käytettäväksi.
- > Papusäiliöön ja käsinsyöttöluukkuun saa lisätä vain käyttötarkoituksen mukaisia materiaaleja.

VAROVASTI

Terveysriski

- Maitojärjestelmän pesuaine ja pesutabletit ovat ärsyttäviä.
 - > Noudata pesuainepakkauksiin merkittyjä turvaohjeita.
 - > Lisää pesutabletti vain silloin, kun näytössä näkyy kehote.

VAROVASTI



Terveysriski/ärsytys- ja palovammavaara

 **VAROVASTI**



- Pesun aikana ulostuloista virtaa kuumaa pesunestettä ja kuumaa vettä.
- Kuumat nesteet voivat ärsyttää ihoa, ja kuumuus voi aiheuttaa palovammavaaran.
- Etualtaassa voi olla kuumia nesteitä.
- > Älä koskaan tartu pesun aikana ulosvalutuksen alle.
- > Huolehdi siitä, että kukaan ei koskaan juo pesunestettä.
- > Liikuta etuallasta varovasti.



Liukastumisvaara

 **VAROVASTI**



- Epäasianmukaisesti tai virheellisesti käytetyt nesteet voivat vuotaa laitteesta. Tällaiset nesteet voivat johtaa liukastumisvaaraan.
- > Tarkasta säännöllisesti, että kahvinvalmistuslaite on tiivis eikä vuoda vettä.

1.2 Tarkoituksenmukainen käyttö



Virheellinen käyttö



VAROITUS

- Jos kahvinkeitintä ei käytetä tarkoitettulla tavalla, seurauksena voi olla loukkaantumisvaara.
 - > Kahvinvalmistuslaitetta saa käyttää ainoastaan tarkoituksenmukaisesti.

- WMF 950 S on suunniteltu kahvista ja/tai maidosta valmistettujen juomien annosteluun.
- Käytettävien tuotteiden - kahvipapujen ja maidon - on sovelluttava käsiteltäväksi täysautomaattisissa kahvinkeittimissä. Viimeisen käyttöpäivän jälkeen tuotteita ei saa enää käsitellä.
- Tämä laite on tarkoitettu teolliseen ja ammattimaiseen käyttöön ja käytettäväksi ammattihenkilöiden tai koulutettujen käyttäjien toimesta kaupoissa, toimistoissa, ravitsemusliikkeissä, hotelleissa tai niiden kaltaisissa käyttöpaikoissa.
- Käyttäjien on luettava käyttöohjeet ennen käyttöä, jotta vältetään virheellisestä käytöstä johtuvat loukkaantumiset.

Sijoituspaikka

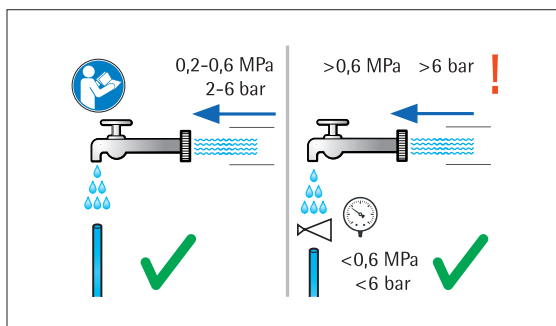
- Laitteen on oltava vaakasuorassa, vaakasuoralla ja tukevalla, vettä ja lämpöä kestävällä alustalla.
- Laitetta ei saa pestä vesisuihkulla. Laite täytyy asentaa roiskevedeltä suojattuna.
- Laitetta ei saa asentaa pinnalle, joka pestään vesiletkulla, höyrysuihkulaitteella, höyrypesurilla tai vastaavalla laitteella.
- Älä käytä kahvinvalmistuslaitetta ulkona.

Kiinteä vesiliitäntä

(valinnainen, kiinteän vesiliitännän kanssa)

- Asennuspaikalla 3/8" -letkuliitäntä, jossa on päähana ja silmäkoon 0,08 mm likasuodatin. Vähintään 0,2 MPa:n (2 bar) virtauspaine nopeudella 2 l/min. Enintään 0,6 MPa (6 bar).

Tärkeää! Mikäli rakennuksenpuoleinen virtauspaine ylittää arvon 0,6 MPa (6 bar), pitää ehdottomasti eteen kytkeä paineenalennin, joka on säädettävä enimmäispaineelle 0,6 MPa (6 bar).



- Suurin virtauslämpötila 35 °C.
- Uuden kahvinvalmistuslaitteen ja/tai uuden vedensuodattimen mukana toimitettua letkusarjaa täytyy käyttää. Älä käytä enää vanhoja letkusarjoja.

Ympäristön lämpötila

- Ympäristön lämpötila +5 °C ... enintään +35 °C

Käyttö

- Laitteen käytössä on huomioitava tässä käyttöohjeessa olevat ohjeet. Muu tai tästä ylimenevä käyttö ei ole tarkoituksenmukaista. Valmistaja ei vastaa sellaisesta käytöstä aiheutuvista vaurioista.
- **WMF 950 S -kahvinvalmistuslaitetta ei missään tapauksissa saa käyttää muiden nesteiden kuin kahvin, kuuman veden (juomat, pesu) tai maidon (jäähdytetty, pastöroitu, homogenisoitu, UHT) kuumentamiseen tai annosteluun.**

Hygienia

- Omistajan on asetettava kahvinvalmistuslaite paikkaan, jossa sen kunnossapito ja huolto sujuvat esteettä.
- Toimisto- tai käytävätiloissa tai muussa itsepalvelukäytössä laitteen valvonnasta huolehtii henkilökunta, jota on opastettu laitteen käytössä. Koulutetun henkilökunnan on varmistettava, että kunnossapito-ohjeita noudatetaan, ja neuvottava tarvittaessa laitteen käytössä.

1.3 Käyttö- ja asennusehdot



Tulipalovaara/onnettomuusvaara

- > Teknisissä tiedoissa annettuja käyttö- ja asennusedellytyksiä on noudatettava.
- > Ennen laitepistokkeen kytkemistä on varmistettava, että tyyppikilven tiedot vastaavat kyseistä verkkojännitettä.



VAROITUS

Tekniset tiedot

▷ alkaen
sivulta 90



Tulipalovaara

- Ilman poistovesiliitântää voi vettä tulla ulos etualtaan kautta. Tämä vesi voi osua kahvinvalmistuslaitteen virtaa johtaviin osiin ja näin aiheuttaa tulipalon.
- > Käytön jälkeen vesijohdon päähana on aina suljettava.
- > Tyhjennä aina etuallas.
- > Liitä kahvinvalmistuslaite poistovesiliitântään.



VAROITUS

Tekniset tiedot

▷ alkaen
sivulta 90



Käyttö- ja asennusehdot

- > Käytä kahvinvalmistuslaitetta ainoastaan tiloissa, joissa lämpötila ei laske nollan alapuolelle.
- > Mikäli kahvinvalmistuslaitetta on kuljetettu tai varastoitu lämpötilassa alle 5 °C, pitää sen olla ennen käyttöönottoa vähintään 5 tuntia huonelämpötilassa.
- > Käyttötauon (useampi päivä/viikko) jälkeen suosittelemme, että suoritat pesuohjelman vähintään kaksi kertaa, ennen kuin otat laitteen uudelleen käyttöön.

TÄRKEÄÄ

Tekniset tiedot

▷ *alkaen*
sivulta 90

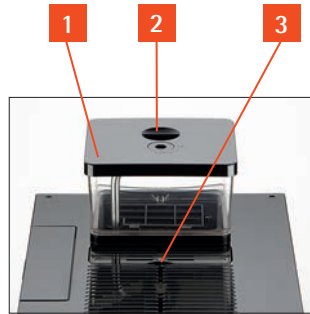
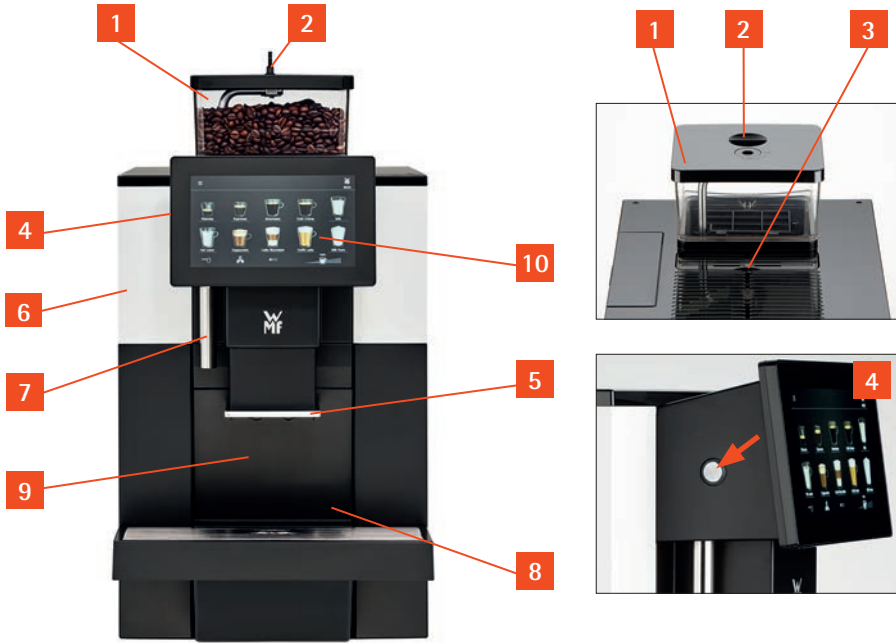
Huolto

▷ *alkaen*
sivulta 78

Asiakkaan on teetettävä itse asennuspaikan tarvittavat esityöt, kuten sähkö-, vesi- ja jätevesiliitännät. Asennustyöt on annettava toimiluvallisten asentajien tehtäviksi, ja asennus on tehtävä yleisten, maakohtaisten ja paikallisten määräysten mukaisesti. WMF-huolto saa kytkeä laitteen vain valmiiksi asennettuihin liitäntöihin. Sillä ei ole oikeuksia tehdä asennuspaikan asennustöitä, eikä se ole niistä vastuussa.

2 Esittely

2.1 Kahvinvalmistuslaitteen osien esittely



Käyttövalmiusnäyttö



Otsikkorivi

Toimintorivi

- 1 Papusäiliö
- 2 Papusäiliön lukko
- 3 Manuaalinen asettaminen/tablettien asettaminen
- 4 Pälle/pois-painike
- 5 Yhdistelmäkannu (kahvi- ja maitojuomat)
- 6 Vesisäiliö
- 7 Kuumen veden ulostuloputki
- 8 Irrotettava etuallas tipparitulällä
- 9 Poroastia
- 10 Juomapainikkeiden ja asetusten hipaisunäyttö

Käyttövalmiusnäyttö

- 11 Valikkokenttä (avaa päävalikon)
- 12 Käsinsyöttöluukku
- 13 Baristapainike
- 14 Sivun näyttö
- 15 Täyttömäärä

Käyttöohjeiden merkit ja symbolit



Henkilövahinkoihin liittyvät turvallisuusohjeet

Jos turvallisuusohjeita ei noudateta ja laitetta käytetään väärin, seurauksena voi olla lievä tai jopa vakava loukkaantuminen.



VAROITUS

Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7



Henkilövahinkoihin liittyvät turvallisuusohjeet

Jos turvallisuusohjeita ei noudateta ja laitetta käytetään väärin, seurauksena voi olla lievä loukkaantuminen.



VAROIVASTI

Käyttööä koskevat turvallisuusohjeet
▷ sivu 27

Hoitoa koskevat turvallisuusohjeet
▷ sivu 57

Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7



Sähköisku



Kuumaa höyryä



Puristumisvaara



Kuuma pinta



Liukastumisvaara



Esinevahinkoja koskevat ohjeet

- kahvinvalmistuslaitteelle
- sijoituspaikalle
- > Noudata käyttöohjetta aina tarkasti.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu
▷ alkaen sivulta 89

Tekniset tiedot
▷ alkaen sivulta 90



Ohje/vinkki

- Turvallista käsittelyä koskevat ohjeet ja helpompaa käyttöä koskevat vinkit.

OHJE

VINKKI

Sanasto

Käsite	Selitys
•	• Luettelot, valintamahdollisuudet
*	* Yksittäiset työvaiheet
<i>Kursiiviteksti</i>	<i>Kahvinvalmistuslaitteen tilan kuvaus ja/tai automaattisesti suoritettujen vaiheiden selitykset.</i>
Barista	Ammatillinen kahvinvalmistaja
Decaf	Kofeiiniton kahvi
Huuhtelu	Välipesu
Juomien annosteleminen	Kahvin, kuuman veden tai maitojuomien annostelu
Karbonaattikovuus	Ilmoittaminen °dKH-arvona. Veden kovuus on veteen liuenneen kalkin mitta.
Lisäykset	Juomareseptin osat, esimerkiksi kahvi, maito, maitovaahdo.
Päähana	Vedentulon sulkuventtiili, kulmaventtiili
Puristaminen	Kahvijauheen automaattinen puristaminen ennen keittämistä.
Suodattimen vaihtoväli	Esimerkki: vedensuodattimen teho litraa kohti
Yhdistelmäannostelupää	Kaksoisannostelupää

3 Käyttöönotto

(Laitetta ensimmäistä kertaa käyttöönotettaessa
tehtaalta toimittamisen jälkeen)



Käyttöohjeiden noudattaminen



- > Lue käyttöohje ennen laitteen käyttöä.
- > Noudata käyttöohjetta tarkasti, etenkin turvallisuusohjeita ja lukua Turvallisuus.
- > Huomio kahvinvalmistuslaitteella olevat varoitusohjeet.
- > Pidä käyttöohjeet henkilökunnan ja kaikkien käyttäjien saatavilla.



VAROVASTI

Käyttöohjeiden merkit ja symbolit

▷ sivu 20

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7



Sähköiskusta aiheutuva hengenvaara



- Koneen sisällä olevasta verkkovirrasta johtuva hengenvaara.
- > Älä milloinkaan avaa koteloa.
- > Älä avaa ruuveja tai poista mitään kotelon osia.



VAROITUS

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7



Käyttö- ja asennusehdot

Noudata käyttöohjetta.

TÄRKEÄÄ

Tekniset tiedot

▷ alkaen sivulta 90

3.1 Sijoituspaikka



- Sijoituspaikan tulee olla kuiva ja roiskevesisuojaattu.
- Kahvinvalmistuslaitteesta voi aina vuotaa vähän kondenssivettä, vettä tai höyryä.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu

▷ alkaen sivulta 89

Tekniset tiedot

▷ alkaen sivulta 90



- > Älä käytä kahvinvalmistuslaitetta ulkona.
- > Asenna kahvinvalmistuslaite niin, että se on suojattu roiskevedeltä.
- > Kahvinvalmistuslaite on ehdottomasti asetettava veden- ja lämmönkestävälle alustalle asennuspinnan suojaamiseksi vaurioilta.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu
▷ alkaen sivulta 89

Tekniset tiedot
▷ alkaen sivulta 90

Laitetta saadaan käyttää itsepalvelualueella, jos sitä valvoo koulutettu henkilöstö. Laite pitää olla asetettuna hyvin näkyvälle paikalla.

▷ Luku 1.2
Tarkoituksenmukainen käyttö
alkaen sivulta 14

3.2 Pakkauksesta poistaminen



- > Laatikossa olevassa pakkausmateriaalissa on lisätarvikkeita. Älä heitä pois.
- > Tarkasta, onko kahvinvalmistuslaite vahingoittumaton. Jos on aihetta epäilyyn, älä ota kahvinvalmistuslaitetta käyttöön vaan ilmoita WMF-huoltoon.
- > Säilytä alkuperäispakkaus mahdollisen palautuslähetyksen varalta.
- > Kahvinkeitin testattiin tehtaalla, joten pieniä jäämiä jauhetusta kahvista voi olla jäljellä. Takaamme, että kahvinkeitin on uusi.
- > Kahvinkeitin aloittaa itsetestauksen ja puhdistuksen ennen ensimmäistä käyttökertaa. Tämän prosessin tarkoituksena on valmistella parhaat tuotanto-olosuhteet, eikä sitä saa keskeyttää.
- > Puhdistuksen aikana yhdistelmäsuuttimesta valuu hieman kuumaa vettä tippalokeroon.
- > Älä koskaan kurkota suuttimien alle puhdistuksen aikana.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu
▷ alkaen sivulta 89

Kahvinkeitimen osien nimitys
▷ sivu 18

Tarvikkeet ja varaosat
▷ sivu 93

Tekniset tiedot
▷ alkaen sivulta 90

- * Ota WMF 950 S pakkauksesta ja aseta kahvinvalmistuslaite tukevalle ja vaakasuoralle alustalle
- * Huomioi tekniset tiedot
- * Kytke kahvinkeitin verkkoliitäntäkaapeli sopivaan pistorasiaan

Tekniset tiedot

▷ sivu 90



- Täytä vesisäiliö käyttöönotettaessa raittiilla juomavedellä.

OHJE

3.3 Käyttöönotto-ohjelma



Palovammavaara



- Annostelupäistä vuotaa kuumaa nestettä juomia annosteltaessa. Läheiset pinnat ja annostelupäät tulevat kuumiksi.
 - > Älä tartu annostelupäiden alapuolelle juomien annostelun aikana.
 - > Älä koske annostelupäihin heti annostelun jälkeen.

- * Kytke kahvinkeitin takaosassa oleva kytkin päälle
 - * Kytke kahvinkeitin päälle päälle/pois-painiketta, joka on vasemmalla puolella ohjauspaneelin takana
- Kahvinvalmistuslaite käynnistyy.
Käyttöönotto-ohjelma käynnistyy.



VAROASTI

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7



- * Aseta papusäiliö paikoilleen
 - * Suorita ja noudata kaikkia näytön ohjeita
- Heti kun käyttöönotto-ohjelma on suoritettu täysin loppuun ja kaikki tarvittavat asetukset on tehty, kahvinvalmistuslaite käynnistyy uudelleen.



Käyttöönotto-ohjelma opastaa käyttöönottovaiheiden läpi vaihe vaiheelta.

- > Noudata näyttöhuomautuksia.
- Asetettuja arvoja voidaan muuttaa käyttöönoton jälkeen.

TÄRKEÄÄ

Asetusten muuttaminen
▷ Ohjelmisto
alkaen sivulta 38

Aseta vesisäiliön vedensuodatin paikalleen (valinnainen)

Tämä kohta on yksi vaihe, joka tehdään käyttöönotto-ohjelman aikana.

Jos juomaveden karbonaattikovuus on yli 5 °dKH pitää vesi esisuodattaa WMF-vedensuodattimella. Muutoin laitteeseen voi tulla kalkkiintumisesta johtuvia vikoja.

Selvitä veden kovuus

Tiedustele veden kovuutta vesihuollosta.

Suodattimen vaihtoväli

Käytä vesisäiliötä käytettäessä sopivaa vedensuodatinta (33 7614 4000). Todellinen toiminta-aika on riippuvainen juomaveden kovuudesta ja se voidaan katsoa seuraavasta taulukosta.

Veden kovuus	Vaihteluväli litroina ⁽¹⁾	Veden kovuus	Vaihteluväli litroina ⁽¹⁾
<5	Suodatinta ei tarvita	15	50
5 alkaen	150	16	47
6	125	17	44
7	107	18	42
8	94	19	39
9	83	20	38
10	75	21	36
11	68	22	34
12	63	23	33
13	58	24	31
14	54	>25	30

⁽¹⁾ Joka tapauksessa: Suodatin on vaihdettava viimeistään 2 kuukauden käytön jälkeen.

Se koskee yksikköä "Deutsche Karbonathärte" = °dKH

Suodattimen vaihto
▷ Hoito
sivu 43

Ohje
Veden kovuuden ollessa 0-5 °dKH, ei tarvita vedensuodatinta.
▷ Käyttöönotto-ohjelma
sivu 24

4 Käyttäminen

4.1 Käyttöä koskevat turvallisuusohjeet



Palovammavaara



- Kuumennusvaiheen aikana voi ulostuloputkista tulla ulos kuumaa vettä ja höyryä.



- Annostelupäistä vuotaa kuumaa nestettä juomia ja höyryä annosteltaessa. Läheiset pinnat ja annostelupäät tulevat kuumiksi.
 - > Älä tartu kuumennusvaiheen aikana ulostuloputkien alapuolelle.
 - > Älä tartu annostelupäiden alapuolelle juomien tai höyryn annostelun aikana.
 - > Älä koske annostelupäihin heti annostelun jälkeen.
 - > Aseta aina sopiva astia annostelupään alle ennen juoman annostelua.



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7



Terveysriski

- > Käytä vain tuotteita, jotka ovat nautintakelpoisia ja soveltuvat kahvinvalmistuslaitteen kanssa käytettäväksi.
- > Papusäiliöön ja käsinsyöt-töluukkuun saa lisätä vain käyttötarkoituksen mukaisia materiaaleja.



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7

4.2 Kahvinvalmistuslaitteen käynnistäminen

Ohjauspaneelin vasemmalla puolella on päälle/pois-painike.

* Paina päälle/pois-painiketta

Kahvinvalmistuslaite käynnistyy ja lämmittää.

Automaattinen kuumahuuhdelu käynnistyy.

Jos kahvinvalmistuslaite on valmis annostelemaan juomaa, käyttövalmiusnäyttö tulee esiin.



Päälle/pois-painike

4.3 Juomien annosteleminen

Juomapainikkeen painamisella käynnistetään asetetun tuotteen annostus.

- Valaistu painike = annosteluvalmis
- Syttymätön painike/ punainen kolmio = ei annosteluvalmiutta/ painike lukittu otsikkopalkissa

* Aseta sopivan kokoinen juoma-astia yhdistelmäannostelupään alle

* Paina haluamaasi juomapainiketta



▷ Juomat
sivu 44

Tuotteen annostuksen keskeytys

* Paina "Keskeytys"



4.4 Valintapainikkeet (valinnainen)

Valinnaisesti käytettävissä olevat valintapainikkeet, kuten tässä esimerkissä Barista-painike. Nämä valintapainikkeet ilmaantuvat näytölle juoman valinnan jälkeen.



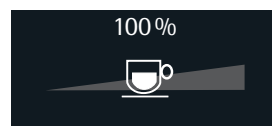
Esimerkki:
Baristapainike

Valinnaisten kenttien aktivointi ja asettelu

▷ Toimintorivi
sivu 40

4.5 Kahvikupin koon sovittaminen

Valinnaisena käytettävissä on täyttömäärien vapaa valinta.



4.6 Maidon annostelu



- Maidon annostelu sopivalla WMF-maidonjäähdyttimellä on erittäin suositeltavaa.
- Jos käytössä ei ole maidonjäähdytintä, WMF Milk Lance -maitoputken kanssa voidaan käyttää vain jäähdytettyä maitoa.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu
▷ alkaen sivulta 89

Maitosuutin

Maitosuutin on integroitu maitoletkuun.

- Click+Clean-sovittimella: jäähdytetty maito (musta)
- Ilman Click+Clean-sovitinta: jäähdyttämätön maito (harmaa) (vaihda letku tarvittaessa)

WMF-maitojäähdyttimellä

- * Liitä maitoletku tiukasti maidonvaahdottimeen
 - * Käytä oikeaa maitosuutinta jäähdytetylle maidolle (musta)
 - * Poista maitosäiliö maidonjäähdyttimestä
 - * Työnnä maitosäiliön kantta taaksepäin
 - * Kaada maitoa maitosäiliöön
 - * Aseta kansi takaisin maitosäiliön päälle
 - * Kytke Click+Clean-sovitin maitoletkusta maitosäiliön kannessa olevaan liittimeen
 - * Työnnä maitosäiliö varovasti takaisin jäähdyttimeen
 - * Napauta juomapainiketta, jossa on maitojuoma
- Asia alkaa.*



Maitopiikillä

- * Liitä maitoletku tiukasti maidonvaahdottimeen
 - * Käytä oikeaa maitosuutinta maitoputkea varten (harmaa)
 - * Liitä Click+Clean-sovitin maitoputkelle
 - * Aseta maitoputki maitopakkaukseen
- Maitoputken pitää ulottua maitopakkauksen pohjaan asti.*
- * Napauta juomapainiketta, jossa on maitujuoma
- Asia alkaa.*



Ohje

- Puhdista maitoputki päivittäin.
 - Maitoletkua ei saa taittaa.
-

OHJE

4.7 Maito tai maitovaaho

- Käytä ainoastaan maitoletkulle asennetun Click+Clean-sovitin kanssa.
- Käyttö ilman Click+Clean-sovitinta ei ole sallittua.

4.8 Kuuman veden annostelu

- * Aseta sopivan kokoinen juoma-astia lämpimän veden ulostuloputken alle
- * Paina kuumavesipainiketta



4.9 Yhdistelmäannostelupään korkeuden säätäminen

Yhdistelmäkannun korkeutta voidaan säätää.

- * Tartu yhdistelmäkouruun edestä kiinnikkeestä ja työnnä se haluttuun korkeuteen
- Alapuolinen korkeus: 105–165 mm



4.10 Papusäiliö (lukittava)

- Täytä säiliö mahdollisimman oikea-aikaisesti.
- Lisää säiliöön enintään päivätarpeeseen riittävä määrä, jotta tuotteet pysyvät tuoreina.



- Vieraat esineet voivat vahingoittaa kahvimyllyä. Tällaisia vaurioita takuu ei korvaa.
 - > Varmista, että papusäiliöön ei pääse vieraita esineitä.
 - > Älä täytä papusäiliötä liikaa.
 - > Pidemmän tauon jälkeen poista papusäiliö, puhdista se ja annostele vähintään kolme juomaa.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu
▷ alkaen sivulta 89



- On aina käytettävä tuoreita kahvipapuja.
 - > Tyhjennä papusäiliö ennen pitkää taukoa.
 - > Poista ja puhdista papusäiliö pitkän käyttötauon jälkeen.
 - > Aseta papusäiliö takaisin paikalleen ja täytä se tarpeen mukaan.
 - > Tarjoile vähintään kolme juomaa. Näin varmistetaan, että käytetään uusia papuja.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu
▷ alkaen sivulta 89

Käsinsyöttöluukku on kahvinvalmistuslaitteen kannen keskellä.

- Pesutablettien syöttöön
- Muun kahvilajin, esimerkiksi kofeiinittoman kahvin käyttöön



Käsinsyöttöluukku



- Huomio! Älä heitä mitään vieraita esineitä käsikäyttöiseen lisälaitteeseen.
- Lisää kahvijauhetta tai pesutabletti vain silloin, kun näytössä näkyy kehote.
- Käytä käsinsyöttöluukkuun ainoastaan jauhattua kahvia.
- Älä käytä vesiliukoista kahvijauhetta.
Älä käytä liian hienoksi jauhattua kahvia.

- * Napauta "Manuaalinen lisäys" ja avaa manuaalisen lisäyksen kansi
- * Lisää kahvijauhetta (enintään 14 g)
- * Sulje käsinsyöttöluukku
- * Paina haluamaasi juomapainiketta



Käsi­käyt­­töi­nen lisä­laite jau­het­tua kah­via varten

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu
▷ alkaen sivulta 89

4.12 Poroastia

Poroastia kerää käytetyn kahvijauheen. Poroastiaan mahtuu noin 30 juoman kahvinporot. Näyttöön tulee ilmoitus heti, kun poroastia on tyhjennettävä.

Laite estää juoman annostelun, kun poroastia ei ole paikallaan.

- * Työnnä yhdistelmäannostelupää aivan ylös
- * Poroastian tyhjennys
- * Asenna poroastia jälleen paikalleen
- * Asenna etuallas sen jälkeen uudelleen
- * Kuittaa tapahtuma näytössä



- Käyttö ilman tyhjennystä johtaa poroastian ylitäytymiseen. Tällöin kahvinvalmistuslaite likaantuu. Siitä voi seurata jälkeensä vahinkoja.
 - > Tyhjennä poroastia aina ennen käyttöä.
 - > Jos poroastiaa ei voi laittaa paikalleen, tarkista, onko syvennyksessä kahvijäämiä ja poista ne.



*Pese poroastia
▷ Käsipesut
sivu 66*

TÄRKEÄÄ

*Huomioi luku Takuu
▷ alkaen sivulta 89*

4.13 Etuallas



Palovammavaara

- Etualtaassa voi olla kuumia nesteitä.
- > Liikuta etuallasta varovasti.
- > Aseta etuallas huolellisesti paikalleen, jotta siitä ei vuoda vettä.



Jos kahvinvalmistuslaitteessa ei ole jätevesiliitaintää, täyttötasoanturi ilmoittaa, kun etuallas on täynnä.

- * Ota etuallas varovasti pois paikaltaan, tyhjennä ja laita jälleen paikalleen

Anturi valvoo, onko etuallas asetettuna paikalleen ja sen täyttötasoa. Jos tippalevy puuttuu, juoma-annostelija on tukossa.

Saavutettaessa maksimi täyttötaso, näytölle ilmaantuu ilmoitus.

- * Poista tippalevy varovasti näytön viestin jälkeen
- * Irrota sarjasäiliö ja ota kansi pois
- * Tyhjennä etuallas
- * Aseta kansi oikein paikalleen
- * Asenna poroastia takaisin
- * Vaihda tippa-alusta asetettuun astiaan



Jos kantta ei ole asetettu oikein, kahvinkeitin ei tunnista tippalokeroa.



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7

Pese etuallas päivittäin

▷ Hoito

sivu 68



TÄRKEÄÄ

4.14 Kiinteä vesiliitäntä (valinnainen)

Kiinteä vesiliitäntä juoma- ja jätevedelle on valinnaisesti mahdollista.



Tulipalovaara

- Ilman poistovesiliitäntää voi vettä tulla ulos etualtaan kautta. Tämä vesi voi osua kahvinvalmistuslaitteen virtaa johtaviin osiin ja näin aiheuttaa tulipalon.
- > Käytön jälkeen vesijohdon päähana on aina suljettava.
- > Tyhjennä aina etuallas.
- > Liitä kahvinvalmistuslaite poistovesiliitäntään.



VAROITUS

Tekniset tiedot

▷ sivu 90



Leikkautumis-/loukkaantumisriski

- Kiinteän vesijohdon asennuksen aikana on olemassa viiltohaavojen aiheuttama loukkaantumisvaara.
- > Käytä aina asianmukaisia turvavarusteita ja työkaluja.
- > Asennuksen saa suorittaa vain koulutettu henkilökunta.
- On olemassa vaara, että tippa-alusta voi valua yli vikojen ja toimintahäiriöiden vuoksi. Tämän seurauksena koko kahvinkeitin voi vaurioitua.
- > Jos kone toimii kiinteällä vesiliitännällä, koneessa on oltava myös vedenpoisto.



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7



Kiinteällä vesiliitännällä varustetuissa kahvinvalmistuslaitteissa suosittelemme ehdottomasti liittämään myös poistovesiliitännän. Muussa tapauksessa vettä voi tulla etualtaasta yli ja aiheuttaa esimerkiksi vahinkoja kalusteille.

TÄRKEÄÄ

Huomioi aina käyttö- ja asennusehdot.

▷ sivu 16

Asennus

- * Irrota kahvinkeitin verkkoliitäntäjohto
- * Käytä koneeseen sopivaa liitäntää ja aseta siivilä (huomioi koko ja kierre)
- * Liitä liitäntä, jossa on asennettu siivilä, kiinteään vesijohtoverkkoon
- * Liitä toinen pää paikalliseen vesijohtoverkkoon
- * Ota syöttöletku ja liitä se tiukasti molempiin liitäntöihin
- * Poista etuallas
- * Käännä kone kyljelleen ja työnnä tyhjennysletku tuloaukkoon
- * Aseta etuallas takaisin paikalleen
- * Liitä jätevesiletku paikan päällä olevaan jätevesiputkeen
- * Avaa paikan päällä oleva vesijohto
- * Kytke kahvinvalmistuslaite päälle
- * Paina valikkoa "Järjestelmä"
- * Aktivoi kiinteä vesiliitäntä



Kiinteä vesiliitäntä

▷ Järjestelmä

sivu 47



Kiinteässä vesiliitännässä vesisäiliö voidaan irrottaa vasta, kun näyttöön on ilmestynyt vastaava viesti tai kun kahvinkeitin on kytketty pois päältä.

TÄRKEÄÄ

Kiinteän veden jälkivarustusarja

▷ Lisälaitteet ja varaosat

sivu 93

4.15 Kahvinvalmistuslaitteen kytkeminen pois päältä



Muista hygienia

- Kahvinvalmistuslaitteessa voi kehittyä terveydelle vaarallisia taudinaiheuttajia.



Noudata käyttöohjeita

- Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka johtuvat ohjeiden noudattamatta jättämisestä.

Ohjauspaneelin vasemmalla puolella on päälle/pois-painike.

- * Paina lyhyesti päälle/pois-painiketta *Kahvinvalmistuslaite kytkeytyy pois päältä.*
- * Irrota virtajohto pistorasiasta

Kytkeä pois päältä kytkeähuuhtelulla

- * Paina lyhyesti päälle/pois-painiketta (n. 1 sekunnin) *Click+Clean-sovitin tarvitaan.*
- * Noudata näytöllä annettuja ilmoituksia *Kahvinvalmistuslaite kytkeytyy lopuksi pois päältä.*
- * Irrota virtajohto pistorasiasta

Kiinteällä vesiliitännällä varustetut kahvinvalmistuslaitteet

- * Sulje vesijohdon päähana



VAROASTI

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7

Puhdista kahvinkeitin säännöllisesti

▷ Hoito

sivulta 57

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu

▷ alkaen sivulta 89



Päälle/pois-painike

5 Ohjelmisto



- Juomien asetuksiin pätevät samat turvallisuusohjeet kuin kahvinvalmistuslaitteen käyttöön.
 - > Noudata kaikkia käyttöä koskevia turvallisuusohjeita.



VAROASTI

Käyttöä koskevat turvallisuusohjeet
▷ sivu 27

5.1 Yleiskuva

Käyttövalmius

sivu 40



▷ Juomat
sivu 44

Näyttökentät ja painikkeet ovat
käytettävissä asetuksista ja koneen
mallista riippuen.

Valmiustilanäytön toimintorivi

sivu 40



Käsinsyöttöluukku
sivu 40



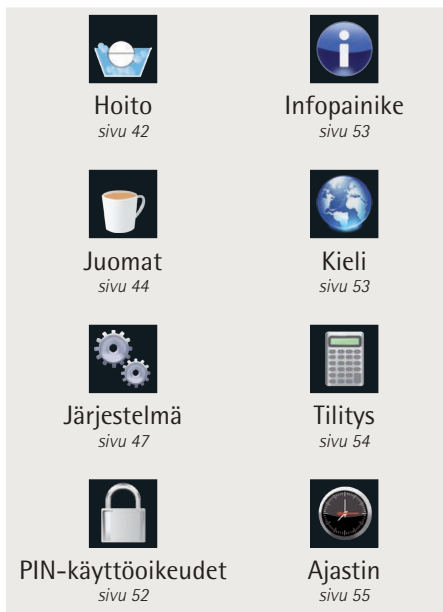
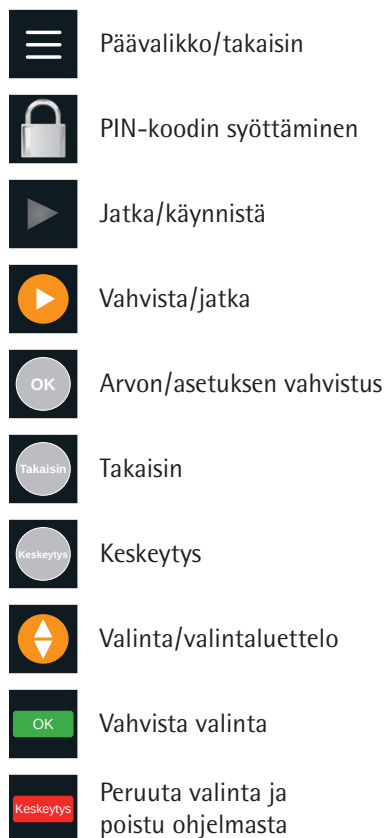
Sivun näyttö



Barista (kahvin voimakkuus)
sivu 40



Kahvikupin koon sovittaminen
sivu 41

Päävalikon toiminnot**Valikko-ohjauksen painikkeet**

5.2 Käyttövalmiusnäyttö

Käyttövalmiusnäyttö vaihtelee kahvinvalmistuslaitteen ominaisuuksien ja yksilöllisten asetusten mukaan.

▷ Juomat
sivu 44

5.2.1 Juomapainikkeet

Kaikki annosteluvalmiit juomapainikkeet ovat valaistuja. Pyyhkäisemällä näyttöä vaakasuoraan saat näkyviin muut annosteltavissa olevat juomat. Juoman annostelu käynnistyy halutun juomapainikkeen painamisen jälkeen.



Esimerkki: Cappuccino-painike

5.2.2 Toimintorivi

Käsinsyöttöluukku

- Muun kahvilajin, esimerkiksi kofeiinittoman kahvin käyttöön
- Kahvin testaukseen



Baristapainike – kahvin voimakkuus

	Näyttö	Kahvin voimakkuus
vakiopesu	2 papua	normaali, kuten asetettu
yksi painallus	3 papua	15% asetettua vahvempi *
kaksi painallusta	1 papu	15% asetettua laihempi *

* Kahvijauhemäärä korkeintaan 14 g keittämistä kohti
Kahvin voimakkuus muuttuu kertaluonteisesti seuraavan juoman valmistusta varten.



Baristakenttä: aktiivinen/estetty

Kahvikupin koon sovittaminen

Seuraavan juoman koon valitsemiseksi.
Mikäli säätimellä olevaa kuppia siirretään oikealle,
täyttömäärä kasvaa, vasemmalle siirrettäessä
täyttömäärä vähenee.
Täyttömäärä annetaan prosentteina.

Säädin keskellä	100 %, kuten asetettu
Säädin täysin vasemmalla	50 % vähemmän
Säädin täysin oikealla	50 % enemmän

*Kahvikupin koon sovittaminen*

5.3 Hoito

	Hoito	25.08.21
Päävalikko	Järjestelmän pesu	▶
Hoito	Maitojärjestelmän huuhtelu	▶
Juomat	Panimoiden huuhtelu	▶
Järjestelmä	CleanLock	▶
PIN	Kalkinpoisto	▶
Infopainike	Vedensuodattimen asetus/vaihto	▶
Kieli		
Tilitys		
Ajastin		
Lähtö		



Valikko-ohjauksen painikkeet

▷ Yleiskuva

sivu 38

Hoito

▷ alkaen sivulta 57

HACCP-pesukonsepti

▷ alkaen sivulta 76

Järjestelmän pesu

Järjestelmän pesun jälkeen kahvinvalmistuslaite joko kytketään pois päältä tai annetaan olla päällä.

Ilmoitus järjestelmän pesemiseksi annetaan automaattisesti 6 päivän tai 200 keittotapahtuman jälkeen.

7 päivän tai 250 keittotapahtuman jälkeen juomien annostelu estetään. Kahvinkeitintä voidaan käyttää uudelleen vasta, kun järjestelmä on puhdistettu.

Järjestelmän pesu

Järjestelmän pesu

▷ Hoito

alkaen sivulta 60

Maitojärjestelmän huuhtelu

Maitojärjestelmän huuhtelu huuhtelee maitoletkun, maitosuuttimet ja maidonvaahdotin.

Maitojärjestelmän huuhtelu

Maitojärjestelmän huuhtelu

▷ Hoito

sivu 61

Panimoiden huuhtelu

Panimohuuhtelu on panimoyksikön välipuhdistus.

Panimoiden huuhtelu

Panimoiden huuhtelu

▷ Hoito

sivu 63

CleanLock

* Paina **CleanLock**

15 sekunnin alaslaskenta alkaa.

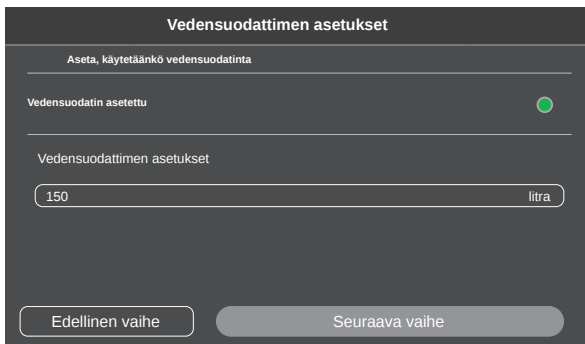
Kosketusnäyttö voidaan nyt puhdistaa.

Kosketusnäyttö aktivoituu uudelleen 15 sekunnin kuluttua viimeisestä keittämisestä.

Kalkinpoisto

Veden kovuus, vedenvirtausnopeus ja vedensuodattimen käyttäminen määrittävät jäljellä olevan litramäärän, kunnes seuraava kalkinpoisto on tarpeen.

Vedensuodattimen asetus/vaihto



Vesisuodatin on tarpeen, jos veden kovuus on vähintään 5 °dKH, jotta kone ei vaurioidu.

Vesisuodatin on vaihdettava säännöllisesti.

* Aseta vedensuodatin

* Varmista, että vedensuodatin on asetettu paikalleen
Toinen ikkuna avautuu.

* Aseta suodattimen kapasiteetti

Suodattimen vaihdon jälkeen suoritetaan ohjelma vedensuodattimen ja vesijärjestelmän huuhtelemiseksi ja kalkin poistamiseksi. Tällöin kuumaa vettä virtaa ulos kuuman veden ulostulosta.

Ilman vedensuodatinta

* Veden kovuuden säätäminen



CleanLock

Puhdista näyttö vain puhtaalla, kostealla liinalla. Älä käytä puhdistusaineita.

Pese käyttöpaneeli

▷ Hoito

sivu 66



Kalkinpoisto

Kalkinpoisto

▷ Hoito

alkaen sivulta 64



Vedensuodattimen asetus/ vaihto

Noudata vedensuodatinohjetta.

Näyttö opastaa vaihe vaiheelta ohjelman läpi.

Noudata ohjeita!

Alueen taulukko

▷ Käyttöönotto-ohjelma

sivu 26



5.4 Juomat



Yleistä

Kun juomavalikko on avattu, kaikki juomat tulevat näkyviin.



Juoma-asetukset

* Muuta reseptiä napauttamalla juomapainiketta



Juomapainike

Kuva juomapainikkeesta on mukautettu tähän.
Uusia symboleja voidaan lisätä USB-liitännän kautta.



Esimerkki: Espressopainike

Juoman nimi

* Syötä juoman nimi ja kokonaistilavuus (ml)

Reseptit

* Valitse resepti (esimerkiksi vain kahvi)

Kahvijauhe

* Syötä reseptin kahvinporojen määrä

Täyttömäärä

* Syötä kahvin määrä (ml)

Kahvin lämpötila

* Valitse kahvin lämpötila (matala, keskitaso, korkea)

Pre-brewing-vaihtoehto

* Kosketa ☒ **Kyllä** tai ☐ **Ei** ja valitse valmistusvaihtoehto

Moninkertainen keittäminen

Juoma keitetään useampaan kertaan kuten asetettu.
Laitte voi annostella yhdellä painikkeen painalluksella jopa 12-kertaisen määrän juomaa.
Käytettävissä kahvi- ja maitosekoitusjuomille sekä kuumalle vedelle annostelutavassa "annosteltu".

Uusi juomaresepti

* Selaa juomien viimeiselle sivulle

* Paina **Lisää juoma**

Kaikki parametrit voidaan määrittää.

Cappuccinolle on lisäasetus.

Reseptivalinnassa on kaksi vaihtoehtoa kahvin ja maidon tai maitovaahdon annostelua varten.

- Maitovaahto + kahvi
- Maitovaahto + kahvi (samaa aikaan)

Valitsemalla järjestyksen voit määrittää, annostellaanko kahvi vai maito ensin (kahvi ensin/kahvi sen jälkeen)



Lisää juoma

Muuta reseptejä

*▷ Juoma-asetukset
sivu 44*

5.5 Järjestelmä



Veden vakiovirtausliitäntä

Vaihtoehdot: • aktiivinen • estetty

Vakioarvo: ☐ estetty

Vedensuodattimen asetukset

↓
Vedensuodattimen
asetukset

Jos säädintä "Vedensuodattimen asetukset" siirretään oikealle, veden kovuus kasvaa; jos sitä siirretään vasemmalle, veden kovuus vähenee. Kohdassa "Vedensuodatin asetettu" voidaan aktivoida vedensuodatin ja antaa sen toiminta-alue.

Mainosasetukset



Mainosasetukset

Valmiustilan mainosasetus

Mainos tulee näkyviin heti, kun kahvinkeitin siirtyy valmiustilaan.

"Lataa tehdastiedot" valitaan kahvinkeitin palauttamiseksi tehdasasetuksiin.

* Paina "Lataa USB-tikulta"

Kahvinkeittimeen voidaan ladata video USB-tikulta.

Jos äänenvoimakkuuden liukusäädintä siirretään oikealle, äänenvoimakkuus kasvaa; jos sitä siirretään vasemmalle, äänenvoimakkuus pienenee.



Baristapainike/aseta täyttömäärä

Vaihtoehdot: • aktiivinen • estetty

Vakioarvo:  aktiivinen

aktiivinen Kentät tulevat näkyviin, kun laite on käyttövalmis.



Käsinsyöttöluukku

Vaihtoehdot: • aktiivinen • estetty

Vakioarvo:  aktiivinen

aktiivinen Kenttä näytetään käyttövalmiustilassa.



Annostelun säätö

* Tarkista, että oikea jauhatus on asetettu Annostelusäädöllä määritetään myllyn oikea heittokapasiteetti.

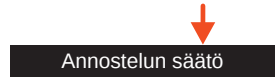
Tämä kalibrointi on tarpeen, kun paputyyppejä vaihdetaan ja tietyn käyttöajan jälkeen jauhatuslevyjen kulumisen vuoksi.

Tavoitteena on, että asetettu arvo vastaa ulosheitettyä jauhettua kahvia.

Tämä on ainoa tapa varmistaa, että juomareseptissä asetettua jauhomäärää noudatetaan.

Aseta haluttu jauhatus (asiakaskohtaiset vaatimukset)

- * Täytä papusäiliö
 - * Aseta kahvin mittauslusikka
 - * Paina **Grind**
- Annostelijan säätö käynnistyy.
- * Noudata näytöllä olevia ohjeita



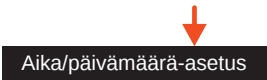
Porojen tyhjennys pöydän läpi (valinnainen)

Vaihtoehdot: • aktiivinen • estetty

Vakioarvo:  estetty

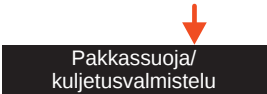
Aika/päivämäärä-asetus

Kellonaika ja päiväys asetetaan tässä.



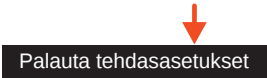
Pakkassuoja/kuljetusvalmistelu

Vesijärjestelmän osittaisen tyhjennyksen rutiini aloitetaan tästä. Osittainen tyhjennys on tarpeen vaurioiden välttämiseksi erityisesti talvikuukausina ennen huolintaliikkeen tai pakettikuljetusyritysten kuljetusta.



Palauta tehdasasetukset

Palauta kaikki kahvinkeittimen asetukset tehdasasetuksiin.



Juomien ja asetusten tuonti ja vienti

	Juoma-asetukset	25.08.21 08:54
Reseptien lataaminen		
Vienti juomareseptit		
Kalibroitiedoston tuonti		
Kalibroitiedoston vienti		

Palauta kaikki kahvinkeittimen asetukset tehdasasetuksiin.

Laiteohjelmiston päivitys

Uudet ohjelmistoversiot ladataan kahvinkeittimeen USB-tikulta.

- * Lataa saatavissa oleva ZIP-tiedosto WMF 950 S -kotisivuilta
- * Pura ZIP-tiedosto
- * Tallenna HMI-tiedosto USB-muistitikulle
USB-tikun formaatin pitää olla FAT 32.
- * Avaa ohjauspaneelin oikealla puolella oleva USB-kansi
- * Aseta USB-tikku paikalleen



- Päivitys ei saa keskeytyä.
 - > Älä ohjelmiston päivityksen aikana kytke kahvinvalmistuslaitetta pois päältä.
 - > Älä poista USB-muistitikkua.



Laiteohjelmiston päivitys

TÄRKEÄÄ

- * Avaa valikko "Järjestelmä"
- * Paina **Laiteohjelmiston päivitys**
- * Valitse HMI-tiedosto
Laitte käynnistyy uudelleen.
Päivityksen asennus onnistui.
- * Poista USB-muistitikku uudelleenkäynnistyksen jälkeen

5.6 PIN

Seuraavassa luetuille alueille voidaan kullekin antaa PIN.



PIN-koodit on rakennettu hierarkkisesti.

Esimerkki: asetuksen PIN antaa samalla kaikki oikeudet pesutoiminnon PIN-koodille, mutta ei tilityksen PIN-koodille.

Jos PIN-koodia ei anneta, alueelle pääsee ilman sitä.

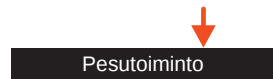
Jos toimintaan pääsemiseksi on annettu PIN, siihen ei pääse ilman PIN:iä.

Pesutoiminnon PIN

Pääsy kelpaavan PIN-koodin syötön jälkeen:



Hoito



Asetuksen PIN

Pääsy kelpaavan PIN-koodin syötön jälkeen:



Juomat



Järjestelmä



Ajastin



Kieli



Tilitys-PIN

Pääsy kelpaavan PIN-koodin syötön jälkeen:



Peruutus
("poistamisen" kanssa)



PIN



5.7 Infopainike

Info-valikossa näytetään tiedot viimeisimmästä puhdistuksesta, kalkinpoistosta, huoltohuollosta ja jäljellä olevasta vedensuodatinalueesta.



	Infopainike	25.08.21
Päävalikko		
Hoito	CTR: 1.03EU	
Juomat	HMI: 1.08	
Järjestelmä	SN: 0950123456	
PIN	Käyttöönottopäivä: 24.10.2020	
Infopainike		
Kieli	Viimeinen haudutus (kokonaistulostusaika 28,2 s)	25.08.2021 09:11
Tilitys	Viimeinen matojärjestelmän puhdistus	24.08.2021 17:45
Ajastin	Järjestelmän viimeinen puhdistus	24.08.2021 17:45
Lähtö	Viimeinen matojärjestelmän huuhtelu	24.08.2021 17:45
	Viimeisin kalkinpoisto	24.08.2021 17:45
	Viimeisin huolto	24.08.2021 17:45
	Jäljellä oleva vedensuodatinalue	24.08.2021 17:45

5.8 Kieli

Näyttöopastuskieli asetetaan tässä.
Käytettävissä olevat kielet näytetään.

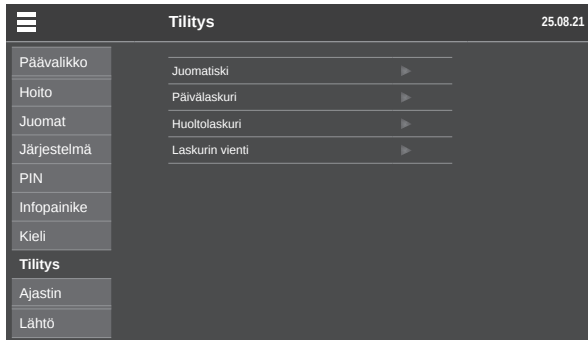


	Kieli	25.08.21 08:54
Päävalikko	简体中文	☐
Hoito	Dansk	☐
Juomat	Deutsch	☐
Järjestelmä	English	☒
PIN	Français	☐
Infopainike	Icelandic	☐
Kieli	Italiano	☐
Tilitys	日本語	☐
Ajastin		
Lähtö		

Vakioarvo:  Englanti

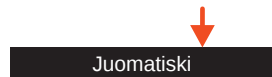
5.9 Tilitys

Tässä näytetään yksittäisten annosteltujen juomien laskurit, juomien kokonaismäärät ja huoltoaika. Tilasto voidaan tallentaa USB-muistitikulle.



Juomatiski

Tässä näytetään annosteltujen juomien yhteismäärät.



Päivälaskuri

Tässä näytetään päivittäin tarjoiltujen juomien määrä.



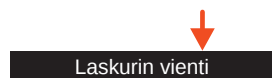
Huoltolaskuri

Tässä näytetään kahvinkeitin viimeisin puhdistus ja kalkinpoisto.



Laskurin vienti

Kahvinvalmistuslaitteen ajankohtaiset laskinlukemat viedään tässä USB-muistitikulle.



5.10 Ajastin

KytKentääika

Vaihtoehdot: • aktiivinen • estetty

Vakioarvo: ☐ estetty

aktiivinen Kahvinkeitin kytKentääika voidaan asettaa. Syötä hh:mm.



KytKentääika

Esimerkiksi päivän alku 07:00.

PoiskyKentääika

Vaihtoehdot: • aktiivinen • estetty

Vakioarvo: ☐ estetty

aktiivinen Kahvinkeitin sammutusaika voidaan asettaa.



PoiskyKentääika

Esimerkiksi päivän päättymisen klo 18:00.

Lähtölaskenta automaattista sammutusta varten

Vaihtoehdot: • aktiivinen • estetty

Vakioarvo: ☐ estetty

aktiivinen Lähtölaskenta kahvinkeitin sammumiseen asti (sekuntia).



Lähtölaskenta automaattista sammutusta varten

Esimerkiksi 30 sekuntia ennen sammuttamista.

Lataa tehdastiedot

Nollaa kaikki kahvinkeitin ajastinasetukset tehdasasetuksiin.



Lataa tehdastiedot

6 Muut asetukset

6.1 Jauhatusasteen asetus



Puristumisvaara/ loukkaantumisvaara



- Kahvimyllyssä on liikkuvia osia, jotka voivat vahingoittaa sormia.
- > Älä tartu koskaan myllylaitteistoon kahvinvalmistuslaitteen ollessa käynnissä ja tuotesäiliöt poistettuina.



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7



Jauhatusasteen asetus hienommaksi

- Kahvimylly voi jumittua muutettaessa jauhatusastetta liian paljon hienommaksi.
- > Säädä jauhatusastetta monitoimityökalulla vain yhden kierroksen verran hienommaksi.
- > Annostele tämän jälkeen yksi kahvijuoma hienommaksi asetetulla myllyllä.
- > Toista nämä vaiheet niin monta kertaa, kunnes haluttu jauhatusaste on asetettuna.

Jauhatusasteen asetus karkeammaksi

Haluttu muutos karkeamman jauhatusasteen suuntaan saadaan asettaa kertaalleen.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu
▷ alkaen sivulta 89

- Jos kahvi virtaa hyvin hitaasti tai ei virtaa lainkaan annosteltaessa, aseta jauhatus karkeaksi (4 tai 5).
- Hionta-aste asetetaan koneen yläosassa olevalla kiertosäätimellä. Säätöalue on välillä hieno (1) ja karkea (5). Tehdasasetus on 3.
- Tummilta kahvipavuille suositellaan karkeaa asetusta (4 tai 5).
- Jauhatusasetus astuu voimaan vasta, kun 2 kupillista kahvia on annosteltu.



Jauhatusasteen asetus

7 Hoito

7.1 Hoitoa koskevat turvallisuusohjeet

Kahvinvalmistuslaitteen häiriöttömän käytön ja optimaalisen kahvilaadun edellytyksenä on säännöllinen pesu.



Terveysriski/hygienia

- Maito on erittäin herkkä tuote. Maitojärjestelmässä voi kehittyä terveydelle vaarallisia taudinaiheuttajia.
 - > Pese maitojärjestelmä päivittäin käytön jälkeen maitojärjestelmän huuhtelulla.
 - > Suorita järjestelmän pesu viimeistään 7 päivän tai 250 keittotapahtuman jälkeen.
 - > Käyttötauon (useampi päivä/viikko) jälkeen suosittelemme, että suoritat pesuohjelman vähintään kaksi kertaa, ennen kuin otat laitteen uudelleen käyttöön.
 - > Järjestelmän pesun jälkeen pitää suorittaa maitovaahdottimen ja höyrysuuttimen käsinpesu.
 - > Vaihda maitoletku tarvittaessa, viimeistään 6 kuukauden jälkeen.
 - > Noudata HACCP-pesukonseptia.



VAROVASTI

*Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7*



Terveysriski/hygienia

- Taudinaiheuttajat voivat lisääntyä käyttämättömässä kahvinvalmistuslaitteessa.
 - > Jos laite poistetaan käytöstä moneksi päiväksi, suorita kaikki pesut ennen käyttötaukoa ja sen jälkeen.



VAROVASTI

*Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7*



Terveysriski/hygienia

- Kaikki pesuaineet on sovitettu pesuohjelmiin sopiviksi.
- > Käytä ainoastaan WMF-pesu- ja -kalkinpoistoainetta.



VAROVASTI

*Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7*



Terveysriski/ärsytys- ja palovammavaara



- Pesun aikana ulostuloista virtaa kuumaa pesunestettä ja kuumaa vettä.
- Kuumat nesteet voivat ärsyttää ihoa, ja kuumuus voi aiheuttaa palovammavaaran.
- > Älä koskaan tartu pesun aikana ulosvalutuksen alle.
- > Lukitse kosketusnäyttö aina ennen "CleanLock" -järjestelmällä puhdistamista.
- > Huolehdi siitä, että kukaan ei koskaan juo pesunestettä.



VAROVASTI

*Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7*

7.2 Pesuvälien yleiskatsaus

Hoito					
Päivittäin	Viikoittain	Säännöllisesti	Automaattisesti	Ilmoitus	
Pesuohtjelmat ▷ alkaen sivulta 60					
	x				Järjestelmän pesu
x					Maitojärjestelmän huuhtelu
x			x		Vaahdottimen huuhtelu
x					Panimoiden huuhtelu
Kalkinpoisto					
				x	Kalkinpoisto ▷ sivu 64
Käsinpesut					
x					Pese käyttöpaneeli (CleanLock) ▷ sivu 66
x					Pese poroastia ▷ sivu 66
	x				Pese vesisäiliö ▷ sivu 67
x					Pese etuallas ▷ sivu 68
x					Pese kotelo ▷ sivu 69
x	x				Pese maitojärjestelmä käsin ▷ sivu 69
		x			Papusäiliön ja papusäiliön kannen pesu ▷ sivu 72



Päivittäin = vähintään kerran päivässä ja tarvittaessa
 Viikoittain = viikoittainen pesu
 Säännöllisesti = säännöllisesti tarvittaessa
 Automaattisesti = automaattinen toiminto
 Ilmoitus = näytön ilmoituksen jälkeen
 (x) = päivittäin likaantumisen ollessa voimakasta
 * = valinnan mukaan (varustuksesta riippuen)

7.3 Pesuohjelmat

7.3.1 Järjestelmän pesu

Järjestelmän pesu on automaattinen pesuohjelma, joka pesee kahvijärjestelmän WMF-pesutabletin avulla. Maitojärjestelmän huuhtelu on osa järjestelmän puhdistusta.

Kokonaiskesto n. 10 minuuttia.

Ilmoitus järjestelmän pesemiseksi annetaan automaattisesti 200 kahvinvalmistuksen jälkeen, viimeistään 6 päivän jälkeen. Juomien annostelu estetään 250 kahvinvalmistuksen jälkeen, viimeistään 7 päivän jälkeen. Kahvinkeitintä voidaan käyttää uudelleen vasta, kun järjestelmä on puhdistettu.



Pesun aikana voi tapahtua, että poroastiaan pääsee pieni määrä huuhteluvettä. Tämä ei ole mikään vika.



Terveysriski/ärsytys- ja palovammavaara



- Pesun aikana ulostuloista virtaa kuumaa pesunestettä ja kuumaa vettä.
- Kuumat nesteet voivat ärsyttää ihoa, ja kuumuus voi aiheuttaa palovammavaaran.
- > Älä koskaan tartu pesun aikana ulosvalutuksen alle.
- > Ennen pesua on ulostulon alle asetettava tilavuudeltaan vähintään 3 litran keräyssäiliö.
- > Huolehdi siitä, että kukaan ei koskaan juo pesunestettä.



VAROASTI

*Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7*



Pesuohjelma opastaa vaihe vaiheelta läpi järjestelmän pesun näytön välityksellä. Noudata ilmoituksia.

TÄRKEÄÄ



Käyttötauon (useampi päivä/viikko) jälkeen suosittelemme, että suoritat pesuohjelman vähintään kaksi kertaa, ennen kuin otat laitteen uudelleen käyttöön.

TÄRKEÄÄ

Puhdistukseen tarvitaan Click+Clean-sovitin. Maitojärjestelmä on puhdistettava 250 juoman jälkeen, viimeistään 7 päivän kuluttua.

Käynnistys

- * Avaa hoitovalikko
- * Paina **Järjestelmän pesu**
- * Noudata näytöllä olevia ohjeita



Pesun aikana voi tapahtua, että poroastiaan pääsee pieni määrä huuhteluvettä. Tämä ei ole mikään vika.

7.3.2 Maitojärjestelmän huuhtelu



Terveysvaara/kuumennusvaara



- Huuhtelun aikana yhdistelmäannostelupäästä virtaa kuumaa huuhteluvettä.
- > Älä koskaan tartu pesun aikana ulosvalutuksen alle.



VAROVASTI

*Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7*

Maitojärjestelmän huuhtelu voidaan käynnistää erikseen.

Tämä on hyödyllistä, jos maitojuomien annostelussa on pitempiä taukoja.

Maitojärjestelmän huuhtelu huuhtelee maitoletkun maitosuuttimineen ja maitovaahdottimen.

- * Avaa hoitovalikko
- * Paina **Maitojärjestelmän huuhtelu**
- * Noudata näytöllä olevia ohjeita

7.3.3 Vaahdottimen huuhtelu



Terveysvaara/kuumennusvaara



- Huuhtelun aikana yhdistelmäannostelupäästä virtaa kuumaa huuhteluvettä.
- > Älä koskaan tartu pesun aikana ulosvalutuksen alle.



VAROVASTI

*Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7*

Automaattinen vaahdottimen huuhtelu käynnistyy 3 minuuttia sen jälkeen, kun viimeinen maitojuoma on annosteltu. Ennen vaahdottimen huuhtelun automaattista käynnistymistä kuuluu varoitusaänimerkki.

Kun vaahdottimen huuhtelu on käynnistynyt, yhdistelmäannostelupään alla ei saa olla annosteltuja juomia.



Jos maidon huuhtelu on asetettu asentoon "inaktiivinen", maitojärjestelmä on puhdistettava manuaalisesti joka päivä, myös Click+Clean-koneissa.

OHJE

7.3.4 Panimoiden huuhtelu



Terveysvaara/kuumennusvaara



- Huuhtelun aikana yhdistelmäannostelupäästä virtaa kuumaa huuhteluvettä.
- > Älä koskaan tartu pesun aikana ulosvalutuksen alle.



VAROVASTI

*Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7*

Akustinen varoitussignaali kuuluu ennen panimohuuhtelun automaattista käynnistymistä. Huuhtelun aikana yhdistelmäsuulakkeen alla ei saa olla aiemmin annosteltuja juomia.

- * Avaa hoitovalikko
- * Paina **Panimoiden huuhtelu**
- * Noudata näytöllä olevia ohjeita

7.4 Kalkinpoisto



Terveysriski/ärsytys- ja palovammavaara



- Pesun ja kalkinpoiston aikana ulostulosta virtaa kuumaa pesunestettä tai kalkinpoistoliuosta.
 - Kuumat nesteet voivat ärsyttää ihoa, ja kuumuus voi aiheuttaa palovammavaaran.
 - Hoito- ja kalkinpoistoaineet voivat olla terveydelle vaarallisia, jos niihin kosketetaan tai jos ne joutuvat vahingossa kosketuksiin.
 - > Ennen kalkinpoiston aloittamista pitää kahvinvalmistuslaitteen olla asennettuna täydelliseksi.
 - > Älä koskaan tartu pesun tai kalkinpoiston aikana ulosvalutuksen alle.
 - > Huolehdi siitä, että kukaan ei koskaan juo pesunestettä tai kalkinpoistoliuosta.
 - > Tutustu kalkinpoistoaineapullossa oleviin tuotetietoihin.
-



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7



Palovammavaara



- Annostelupäistä vuotaa kuumaa nestettä juomia ja höyryä annosteltaessa. Läheiset pinnat ja annostelupäät tulevat kuumiksi.
 - > Mikäli kahvinvalmistuslaite on lämmin, käynnistyy ensin jäähdytysrutiini. Jäähdytysrutiini kestää 5–10 minuuttia.
 - > Odota jäähdytysrutiinin päättymistä.
-



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7



- WMF-puhdistusaineet ovat sovitettu ja testattu materiaaleille. Muu kalkinpoistoaine voi johtaa kahvinvalmistuslaitteen vahingoittumiseen.
 - > Käytä kalkinpoistoon vain WMF-kalkinpoistoainetta.
- Jonkun muun kalkinpoistoaineen käyttämisestä johtuvista vahingoista ei oteta vastuuta ja takuuvaatteet raukeavat.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu
▷ alkaen sivulta 89

Veden kovuus, vedenvirtausnopeus ja vedensuodattimen käyttäminen määrittävät kalkin poiston ajankohdan. Tämän ajankohdan WMF 950 S laskee ja näyttää.

Kalkinpoisto koostuu neljästä osiosta.

- Jäähdytysrutiini (kun kahvinkeitin on lämmennyt)
- Esivalmistelu
- Kalkinpoisto
- Huuhtelu



Kalkinpoiston kokonaiskesto
n. 40 minuuttia.
Prosessia ei saa missään kohdassa keskeyttää.

Kalkinpoistoon tarvitaan seuraavia:

- 150 ml WMF nestemäinen kalkinpoistoaine



Näyttöilmoitukset opastavat vaihe vaiheelta ohjelman läpi. Käynnistettäessä alkaa tietty järjestys, jota täytyy noudattaa. Noudata ilmoituksia.

TÄRKEÄÄ

Avaa kalkinpoisto-ohjelma

- * Avaa hoitovalikko
- * Paina **Kalkinpoisto**
- * Seuraa näyttöilmoituksia

Kalkinpoisto kestää noin 40 minuuttia.

▷ Päävalikko
▷ Hoito
▷ Kalkinpoisto



- Kiinteässä vesiliitännässä vesisäiliössä ei ole vedensuodatinta.
- > Puhdista kelluke ja takaiskuventtiili säännöllisesti.

TÄRKEÄÄ

7.5 Käsinpesut

WMF-hoito-ohjelman tilausnumerot

▷ Lisälaitteet ja varaosat

sivu 93

7.5.1 Pese käyttöpaneeli (CleanLock)

* Paina **CleanLock**

15 sekunnin alaslaskenta alkaa.

Kosketusnäyttö voidaan nyt puhdistaa.

Kosketusnäyttö aktivoituu uudelleen 15 sekunnin kuluttua viimeisestä keittämisestä.



Palovammavaara

- Varo kuumia pintoja ohjauspaneelin lähellä.
- On olemassa loukkaantumisvaara, jos juoman annostelu käynnistyy vahingossa.
- > Lukitse kosketusnäyttö aina ennen "CleanLock" -järjestelmällä puhdistamista.



VAROASTI

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7



- Puhdistamiseen liittyy naarmuuntumisvaara.
- > Puhdista näyttö vain puhtaalla, kostealla liinalla. Älä käytä puhdistusaineita.
- > Käytä pesemiseen pehmeitä liinoja.
- > Me suosittelemme kosteaa mikrokuituliinaa.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu

▷ alkaen sivulta 89

7.5.2 Pese poroastia (porokouru, valinnainen)

- * Poista etuallas
- * Poista poroastia
- * Tyhjennä poroastia ja huuhtelee virtaavan veden alla
- * Pese kostealla liinalla
- * Kuivaa poroastia ja aseta se takaisin paikalleen



- > Kahvinvalmistuslaitteiden, joissa porot tyhjennetään pöydän läpi, porokouru pitää pestä päivittäin.
- > Älä käytä voimaa! Murtumisvaara.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu

▷ alkaen sivulta 89

7.5.3 Pese vesisäiliö



Terveysriski/hygienia

- > Jos vesi seisoo vesisäiliössä pitkään, se on vaihdettava säännöllisesti, muuten terveys ja turvallisuus voivat vaarantua.

- * Irrota ja tyhjennä vesisäiliö
- * Puhdista vesisäiliö viikoittain tavallisella puhdistusharjalla
- * Puhdista kelluke ja takaiskuventtiili säännöllisesti
- * Huuhtelee vesisäiliö huolellisesti juomavedellä
- * Täytä vesisäiliö puhtaalla juomavedellä ja laita se takaisin paikalleen



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7



7.5.4 Pese etuallas



Palovammavaara



- Etualtaassa voi olla kuumia nesteitä.
- Jos etuallasta ei esimerkiksi pesun jälkeen lukita oikein, kuumat nesteet voivat aiheuttaa palovammavaaran.
 - > Liikuta etuallasta varovasti.
 - > Aseta etuallas huolellisesti paikalleen, jotta siitä ei vuoda vettä.
 - > Huolehdi siitä, että etuallas on aina oikein paikoillaan.



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7

- * Nosta etuallasta edestä ulkoa hieman ja ota pois paikaltaan
- * Poista etuallas
- * Poista poroastia
- * Poista tipparitulä ja pese se pesuharjalla
- * Pese etuallas perusteellisesti
- * Huuhtelee tippa-alusta ja tipparuutu puhtaalla juomavedellä
- * Kuivaa etuallas ja tipparitulä, kokoa ja aseta jälleen paikalleen



7.5.5 Pese kotelo



- Puhdistamiseen liittyy naarmuuntumisvaara.
- > Älä puhdista näyttöä hankausjauheella tai vastaavalla.
- > Käytä vain erittäin mietoa pesuainetta.
- > Älä käytä mitään alkalisia, alkoholipitoisia tai rasvaa poistavia pesuaineita.
- > Käytä pesemiseen pehmeitä liinoja.

- * Kytke kahvinvalmistuslaite pois päältä päälle/pois-painikkeella
- * Anna kahvinvalmistuskoneen jäähtyä ennen pesun aloittamista
- * Puhdista jäähtyneen kahvinvalmistuslaitteen kotelo kostealla kankaalla
- * Kuivaa pinnat hienolla villaliinalla

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu

▷ alkaen sivulta 89

Ohje

Kestävyysoongelmia aiheuttavat alkaliset pesuaineet, liuotinaaineet kuten esim. asetonni, karbonadi, hiilitetrakloridi, maaliohentimet tai alkoholiyhdisteet >5%, ammoniaki, bentseeni, glyseriini, ksyleeni, hankausaineet, rasvaa poistavat pesuaineet ja voimakkaat suihkutettavat lasinpesuaineet.

Puhdista näyttö vain puhtaalla, kostealla liinalla. Älä käytä puhdistusaineita.

7.5.6 Pese maitojärjestelmä käsin

Päivittäin: ilman Click+Clean

Viikoittain: Click+Cleanilla



Palovammavaara

- On olemassa loukkaantumisvaara, jos juoman annostelu käynnistyy vahingossa.
- > Kytke kahvinvalmistuslaite aina pois päältä ennen pesua.
- > Irrota virtajohto pistorasiasta.



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7



Terveysriski

- Jos WMF-maitojärjestelmän pesuainetta joutuu silmiin, se voi aiheuttaa vakavia silmävammoja.
- > Varmista, että maitojärjestelmän pesuainetta ei joudu koskaan ihmisten tai eläinten silmiin.



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7

- * Suorita maitojärjestelmän yksi huuhtelu
- * Irrota maitoletku
- * Paina maidonvaahdotinta sivuttain korvakkeilla ja vedä se ulos höyrystytimen ja maitoletkun kanssa
- * Pura maidonvaahdotin yksittäisiin osiinsa
- * Irrota vaahdotintiviste ulostuloaukosta
- * Kierrä maitosuutin irti
- * Puhdista yksittäiset osat huolellisesti lämpimällä juoksevalla vedellä
- * Puhdista yhdistelmäkanava kostealla liinalla
- * Puhdista kanavat ja liitännät mukana toimitetulla pesuharjalla

Poistettu maitoputki ja maitosuutin voidaan tarvittaessa puhdistaa puhdistusharjalla.

(33 2408 0000 ja 33 4136 8000)

- * Irrota Click+Clean-sovitin maitoletkusta
- * Aseta harja letkun molempiin päihin ja maitosuuttimeen ja puhdista sillä kaikki alueet
- * Toista toimenpide niin usein kuin on tarpeen, jotta lopputulos on puhdas
- * Sekoita 5 ml WMF-erikoispesuainetta 500 ml lämmintä juomavettä
- * Aseta kaikki yksittäisosat, myös pesuharja, esivalmisteltuun pesunesteeseen

Kaikkien osien on oltava kokonaan puhdistusnesteen peitossa vähintään 5 tunnin ajan.

- * Puhdista kaikki osat huolellisesti harjalla
- * Huuhtele kaikki osat hyvin perusteellisesti juomavedellä





Terveysriski/hygienia

- > Yhdistelmäsuulakkeen koristenauha voidaan tarvittaessa irrottaa ja puhdistaa.



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7



Palovammavaara



- Höyrysuutin ilman maitovaahdotinta voi puhalttaa kuumaa höyryä ulos.



- > Älä koskaan asenna höyrysuutinta ilman maitovaahdotinta.
- > Varo kuumia pintoja purkaessasi. Kuumaa vettä virtaa Click+Clean-sovittimesta ja kuumavesikaukalosta.



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus

▷ alkaen sivulta 7

* Kokoa maitovaahdotin

Kostuta osat yhteen liittämistä varten, älä rasvaa.

* Liitä osat yhteen ja paina kiinni

* Laita maidonvaahdotin takaisin yhdistelmälaitteen suuttimeen

Maitoletkun pesu

- * Upota maitoletkun yksi, muihin osiin johtava, pää pesuliuokseen
- * Puhdista maitosuutin puhdistusharjalla
- * Upota maitoletkun loppupituus pesuliuokseen
- * Puhdista maitoletku puhdistusharjalla

Tällä menettelyllä estetään ilmakuplien jääminen maitoletkuun.

Kaikkien osien on oltava kokonaan pesuliuoksen peitossa.



Puhdistusharja (33 4136 8000)



Palovammavaara



- Jos Click+Clean-sovitinta ei ole asennettu oikein tai jos maitoletku on veltostunut, kuumaa vettä voi päästä ulos puhdistuksen aikana.



- > Älä käytä kahvinkeitintä, jos Click+Clean-sovitin ei ole täysin paikallaan.



VAROVASTI

Huomioi luku Turvallisuus
▷ alkaen sivulta 7

7.5.7 Papusäiliön ja papusäiliön kannen pesu

Papusäiliö ja papusäiliön kansi voidaan pestä tarvittaessa ja säännöllisin välein.
Suositus: kuukausittain.



Loukkaantumisvaara

- Etenkin pitkät hiukset voivat takertua myllynpäähän ja siten joutua vedetyksi kahvinvalmistuslaitteeseen.
- > Suojaa hiukset aina hiusverkolla.



VAROVASTI



Puristumisvaara/ loukkaantumisvaara



- Kahvinvalmistuslaitteessa on liikkuvia osia, jotka voivat vahingoittaa sormia tai käsiä.
- > Kytke kahvinvalmistuslaite pois päältä ja vedä verkkopistoke irti aina ennen kuin tartut kahvimyllyyn tai kosketat keitinysikön aukkoon.

 **VAROVASTI**



- > Älä koskaan puhdista papusäiliötä astianpesukoneessa.
- > Pidemmän tauon jälkeen poista papusäiliö, puhdista se ja annostele vähintään kolme juomaa.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu
▷ alkaen sivulta 89

* Paina lyhyesti päälle/pois-painiketta (n. 1 sekunnin)
Kahvinvalmistuslaite kytkeytyy pois päältä.

* Irrota virtajohto pistorasiasta

* Poista papusäiliön kansi

* Puhdista papusäiliön kannen alapuoli kostealla liinalla

* Puhdista sulkumekanismin alue huolellisesti
tarvikkeista löytyvillä puhdistusharjoilla

* Avaa papusäiliö neljänneskierroksella vipua
taaksepäin, kunnes se on täysin auki

* Tyhjennä papusäiliö

* Puhdista papusäiliö kostealla liinalla

* Anna papusäiliön kuivua kokonaan

* Täytä papusäiliö

* Sulje papusäiliö kääntämällä vipua
neljänneskierroksen verran eteen

* Laita papusäiliön kansi päälle



7.6 Uudelleenkäyttöönotto pidemmän tauon jälkeen

- * Poista ja puhdista papusäiliö pitkän käyttötauon jälkeen
- * Aseta papusäiliö takaisin paikalleen ja täytä se tarpeen mukaan
- * Tarjoile vähintään kolme juomaa. Näin varmistetaan, että käytetään uusia papuja.

Käyttöönotto toiminto

Jos kone poistetaan käytöstä pidemmäksi aikaa, suosittelemme alla kuvatun menettelyn noudattamista. Huomioi myös kaikki WMF-kahvinkeitin, lisälaitteiden ja lisävarusteiden käyttöohjeet.

- * Suorita täydellinen järjestelmän puhdistus, mukaan lukien maitojärjestelmän puhdistus
- * Suorita koko puhdistusprosessi toisen kerran
- * Irrota kahvinkeitin verkkoliitäntäjohto
- * Sulje paikan päällä oleva veden syöttö tai tyhjennä vesisäiliö
- * Laita vesisäiliö jälleen paikalleen

* Poista kaikki kahvinkeitin irrotettavat osat

Nämä ovat seuraavat osat:

Papusäiliö, panimoyksikkö, vesisäiliö, maidonvaahdotin, maitoletkut, jauhesäiliö, tippalevy

* Puhdista kaikki osat käyttöohjeen ohjeiden mukaisesti

* Anna kaikkien osien kuivua, ennen kuin asetat ne takaisin paikoilleen

* Vaihda kaikki osat

Huom: Joissakin malleissa yksittäiset osat on purettava ja koottava uudelleen.

* Noudata käyttöohjetta

* Puhdista koneen sisäpuoli kirjoitussäiliön takaa

* Jos koneessa on asetuskouru, puhdista tiskipöydän, asetuskourun ja asetussäiliön kautta

* Puhdista säiliöt ohjeiden mukaisesti

Jos asennuspaikalla on pakkasvaara, säilytä laitetta suojatussa paikassa. Ota yhteyttä huoltoon pakkasnestettä koskien.

8 HACCP-pesukonsepti

Olet lakisääteisesti velvollinen huolehtimaan siitä, ettei vieraiden terveys vaarannu heidän nauttiessaan sinun annostelemaa elintarvikkeita.

"Elintarvikehygieniasäädös 5.8.1997"

Vaarojen tunnistamiseen ja arvioimiseen vaaditaan HACCP-konsepti (Hazard Analysis Critical Control Points). Yrityksessä on laadittava riskianalyysi.

Päämääränä on, että elintarvikehygieniää koskevat vaarat tunnistetaan ja poistetaan. Sitä tarkoitusta varten on määritettävä valvonta- ja testausmenetelmä ja tarvittaessa se toteutettava.

*Käytä säännöllisen
pesun valvontaan
HACCP-pesukonseptiamme.*

WMF-kahvinvalmistuslaite vastaa edellä mainittuja vaatimuksia, kun se asennetaan, huolletaan, pidetään kunnossa ja pestään asianmukaisesti. Jos kahvinvalmistuslaitteen hoitoa ja pesua ei tehdä asianmukaisesti, maitotuotteiden annostelusta muodostuu elintarvikehygienian kannalta vaarakohta.

Huomioi HACCP-pesukonseptin noudattamiseksi seuraavat kohdat:

Maitojärjestelmän desinfiointi päivittäin

- Noudata Puhdistus-luvussa olevia maitojärjestelmän puhdistusohjeita. Tämä takaa sen, että järjestelmässä ei ole käytön alkaessa taudinaiheuttajia.

*Käytä ainoastaan WMF:n
hyväksymiä pesuaineita.
Noudata Hoito-luvun ohjeita
▷ alkaen sivulta 57*



Infopainikkeella  voidaan hakea viimeisimpien pesujen pöytäkirjat.

VINKKI

Ota käytön alkaessa aina juuri avattu, esijäähdytetty maitopakkaus

- Alkuperäispakkauksessa olevassa H-maidossa ei yleensä ole vaarallisia taudinaiheuttajia. Avaa käytön alkaessa aina uusi, esijäähdytetty maitopakkaus.
- Huolehdi ehdottomasta puhtaudesta, kun avaat maitopakkauksen! Huomioi maitopakkausta avatessasi ehdoton puhtaus! Epäpuhtaista käsistä tai työkaluista voi avattaessa tarttua taudinaiheuttajia.

Suositus:

käytä rasvapitoisuudeltaan 1,5 %:n H-maitoa.

Pidä maito viileänä!

- Pidä aina esijäähdytetty, uusi maitopakkaus valmiina.
- Jos jäähdytystä ei tehdä käytön aikana, maito on käytettävä hyvin nopeasti. Maito on mahdollisesti jäähdytettävä välillä.
- Maidon kulutuksen ollessa vähäistä esijäähdytetty maito on käytön aikana jäähdytettävä uudelleen.

Maidon lämpötilan tulee olla käytön alkaessa noin 6–8 °C.

Asetuksesta riippuen litrasta maitoa saa n. 20 cappuccinoa.

HACCP-pesukonsepti

Kuukausi _____ Vuosi _____

Käytä vain jäähdytettyä H-maitoa, koska muuten ei voida sulkea pois mikrobakteereista syntyviä terveysriskejä!

Käytä vain sellaisia tuotteita, joiden viimeistä käyttöpäivää ei ole ylittetty.

Pesuvaiheet:

Päivittäin

- Sammutushuuhelu
 - Käynnistyy automaattisesti, kun kahvinkeitin kytketään pois päältä
 - Maitojärjestelmän huuhdella suoritetaan myös sammutushuuhdun aikana
- Pese käyttöpaneeli, porostia, etuallas ja kotelo
 - Käyttöohje, Hoito-luku

Viikoittain

- Järjestelmän puhdistus (panimoyksikön puhdistus)
- Maitojärjestelmän puhdistaminen manuaalisesti
- Vesisäiliön puhdistaminen

Säännöllisesti

- Papusäiliön puhdistaminen
- Combi-supplon puhdistaminen
- Käyttöohje, Hoito-luku

Päiväys	Pesuvaiheet					Allekirjoitus
	Kellonaika					
	1	2	3	4	5	
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						
11.						
12.						
13.						
14.						
15.						
16.						

Päiväys	Pesuvaiheet					Allekirjoitus
	Kellonaika					
	1	2	3	4	5	
17.						
18.						
19.						
20.						
21.						
22.						
23.						
24.						
25.						
26.						
27.						
28.						
29.						
30.						
31.						

9 Huolto ja kalkinpoisto

Ota huomioon, että kyseessä on ammatinharjoittamiseen käytettävä kahvinvalmistuslaite, jolle on tehtävä säännöllinen huolto ja kalkinpoisto.

Huollon ajankohta määräytyy käyttöajan mukaan ja siitä ilmoitetaan näytössä.

Kahvinvalmistuslaitetta voidaan käyttää ilmoituksen jälkeenkin, pesutöiden suorittaminen tai toimeksiantaminen on kuitenkin tehtävä ajankohdan mukaisesti toimintavarmuuden turvaamiseksi ja välillisten vahinkojen välttämiseksi.

9.1 Huolto

Huolto näytön ilmoituksen jälkeen, vain koulutetun henkilöstön tai WMF-huollon toimesta, koska tällöin on tehtävä turvallisuustarkastukset.

Huoltovaiheet ovat seuraavat:

- Kalkinpoisto, voidaan tehdä käyttäjän/laitteen omistajan toimesta.

Ilmoitukset Huolto
▷ *Ilmoitukset ja ohjeet*
sivu 80

Kalkinpoisto
▷ *Ohjelmisto* ▷ *Hoito* ▷ *Kalkinpoisto*
sivu 64

- Huolto näytön ilmoituksen jälkeen, vain koulutetun henkilöstön tai WMF-huollon toimesta, koska tällöin on tehtävä turvallisuustarkastukset.

Ilmoitukset Huolto
▷ *Ilmoitukset ja ohjeet*
sivu 80

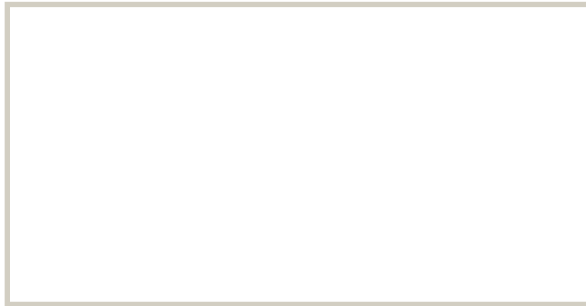
9.2 WMF-huolto

Voit ottaa yhteyttä WMF-huoltoon asiakaspalvelukeskuksen kautta, jos et tiedä paikkakuntasi asiakaspalvelupistettä.

WMF GmbH
WMF Platz 1
D-73312 Geislingen (Steige)

Tärkeää

Ota muissa huolto- ja korjausasioissa yhteys WMF-huoltoon. Puhelinnumero löytyy kahvinvalmistuslaitteen osoitetarrasta ja lähetyspapereista.



10 Ilmoitukset ja ohjeet

10.1 Käyttöä koskevat ilmoitukset

Papujen lisääminen

- * Lisää papusäiliöön (näytöstä riippuen) papuja
- * Tarkistus:
 - Kahvipapuja ei vyöry alas.
- * Sekoita säiliötä suurella lusikalla ja vahvista painikkeella 

Avaa vesihana

- * Avaa vesihana ja vahvista

Poroastian tyhjennys

- * Poroastian tyhjennys

Poroastia puuttuu

- * Asenna poroastia jälleen oikein paikalleen

Vedensuodattimen vaihto

- * Vedensuodattimen vaihto

Noudata vedensuodattimen käyttöohjetta!

- * Soita tarvittaessa WMF-huoltoon

Soita WMF-huoltoon

Virhenumeronäyttö

Huoltoilmoitus

Huolto näytön ilmoituksen jälkeen.

- * Soita WMF-huoltoon

Ohje

Kiinteällä vesiliitännällä varustetuissa kahvinkeskuksissa suosittelemme vedensuodattimen käyttöä.

*Virheilmoitukset ja häiriöt
▷ sivu 81*

Huoltoilmoitukset ovat huomautuksia. Yleensä kahvinvalmistuslaitteen edelleenkäyttö on mahdollista.

10.2 Vikailmoitukset ja häiriöt

Pääsääntöiset menettelytavat vikailmoituksia tai häiriöitä näytettäessä.

- * Katkaise kahvinvalmistuslaitteesta virta ja kytke virta uudelleen muutaman sekunnin kuluttua
- * Toista toiminto, joka aiheutti virheen

Useimmissa tapauksissa häiriö sen jälkeen poistuu ja työskentelyä voidaan jatkaa.

Jos häiriö ei poistu, etsi näytössä näkyvä virheilmoitus tai virhenumero jäljempänä olevasta virheluettelosta ja noudata toimintaohjeita.

Jos tämäkään ei tuo toivottua tulosta tai näytettyä vikaa ei ole luettelossa, soita WMF-huoltoon.

Jotkin ilmoitukset johtavat yksittäisten toimintojen lukkiutumiseen. Tämän havaitsee juomapainikevalon sammumisesta. Valaistujen juomapainikkeiden juomia voidaan edelleen tilata.

WMF 950 S on varustettu vianetsintäohjelmalla.

Esiintyvät virheet näkyvät näytössä. Mainitut vikailmoitukset voivat johtua myös verkkohäiriöstä.

Näytöllä näytetään virheilmoitus ja virhenumero.



Päälle/pois-painiketta reagoi noin 1 sekunnin kuluttua, ja kahvinvalmistuslaite kytkeytyy pois päältä.
Vika, esimerkiksi ohjelmiston jumittuminen, voidaan korjata kytkemällä ohjaus pois päältä. Tämä tapahtuu painamalla päälle/pois-painiketta pidemmän aikaa.
Kytke kahvinvalmistuslaite tämän jälkeen jälleen päälle.

OHJE

Virhe-numero	Virheen kuvaus	Toimintaohje
2	Lämpötilaa ei havaittu	* Kytke laite pois ja jälleen päälle * Jos vika ei ole poistunut, soita WMF-huoltoon

10.3 Virhe virheenäytöllä

Vikakuvaus	Virheen kuvaus	Toimintaohje
Järjestelmä on tyhjä	DFM ei havaitse virtausta huuhtelun, kuuman veden annostelun tai höyryn annostelun aikana	* Tarkista, että vesiliitântä on valittu oikein
Panimoiden asentovirhe	Panimoyksikön kytkentä ei ole oikein paikallaan	* Kytke laite pois ja jälleen päälle * Jos vika ei ole poistunut, soita WMF-huoltoon
Alhainen lämpötila	NTC:n havaitsema alhainen lämpötila (alle 0 °C)	* Tarkista ympäristön lämpötila
Laita vesisäiliö paikalleen	Vesisäiliötä ei ole asetettu oikein	* Tarkista, onko vesisäiliö sijoitettu oikein * Laita vesisäiliö jälleen paikalleen
Täytä vesisäiliö	Vesisäiliössä on vähän vettä	* Tarkista, onko vesisäiliö tyhjä * Täytä vesisäiliö * Laita vesisäiliö jälleen paikalleen

Vikakuvaus	Virheen kuvaus	Toimintaohje
Vedenpaine puuttuu	DFM ei havaitse virtausta kahvin annostelun aikana	* Tarkista, onko veden syöttö auki * Tarkista, että vesiliitäntä on valittu oikein * Tarkastuta asiantuntijoilla paikan päällä oleva vesijohto tai vedenpaine * Jos vika ei ole poistunut, soita WMF-huoltoon Väliaikainen ratkaisu * Poista "kiinteä vesiliitäntä" käytöstä ja käytä konetta vesisäiliön kautta <i>Kiinteä vesiliitäntä ▷ Järjestelmä, sivu 47</i>
Aseta papusäiliö paikoilleen	Papusäiliötä ei ole asetettu oikein	* Tarkista, että papusäiliö on asetettu oikein
Täytä papusäiliö	Pavut on käytetty loppuun	* Tarkista, onko papusäiliö tyhjä * Täytä papusäiliö
Kahvin sijasta annostellaan kuumaa vettä	Kahvipavut täytetään uudelleen, mutta virhe jatkuu edelleen	* Tarkista, että papusäiliön vipu on oikein kiinni ja että säiliö on auki
Asenna etuallas sen jälkeen uudelleen	Tippalevyä ei ole asetettu oikein	* Tarkista, että tippalevy on asetettu oikein * Tarkista, että kansi on kunnolla kiinni sarjasäiliössä <i>▷ Käyttökunnossa ▷ Tiputusastia, sivu 34</i>
Tyhjennä etuallas	Tippalasi on täynnä	* Tarkista, onko tippalokero täynnä * Puhdista ja kuivaa metallinen vedenpinnan tasoanturi
Tyhjennä poroastia	Poroastia on täynnä	* Tarkista kirjoitussäiliö ja tyhjennä se tarvittaessa

Vikakuvaus	Toimintaohje
Myly on tukossa 	* Kytke kahvinvalmistuslaite pois päältä ja irrota sähköverkosta * Poista papusäiliö * Poista kaikki kahvipavut myllystä * Jauhatusasteen asetus karkeammaksi * Laita papusäiliö paikalleen * Liitä kahvinvalmistuslaite jälleen sähköverkkoon ja kytke päälle * Annostelee yksi testijuoma * Säädä tämän jälkeen jauhatusaste jälleen halutuksi ▷ Muut asetukset ▷ Jauhatusasteen asetus, sivu 56 * Jos vika ei ole poistunut, soita WMF-huoltoon
Tippalevyä ei voi asettaa paikalleen	* Tarkista, että tippalevy on poistettu, kun keitin ei ollut kotiasennossa * Poista poroastia * Asenna etuallas sen jälkeen uudelleen <i>Keitin palaa aloitusasentoon.</i> * Irrota nyt tippa-alusta uudelleen * Aseta asetettu säiliö * Aseta etuallas takaisin paikalleen
USB-tikkua ei tunnisteta	* Muotoile USB-tikku FAT32-muotoon

11 Turvallisuus ja takuu

11.1 Kahvinvalmistuslaitetta koskevat vaarat



Noudata käyttöohjeita

Emme ota mitään takuuta vahingoista, jotka johtuvat tämän asetuksen noudattamatta jättämisestä.

Huomioi käyttö- ja asennusehdot.

Sijoituspaikka

- Sijoituspaikan tulee olla kuiva ja roiskevesisuojattu.
- Kahvinvalmistuslaitteesta voi aina vuotaa vähän kondenssivettä, vettä tai höyryä.
 - > Älä käytä kahvinvalmistuslaitetta ulkona.
 - > Asenna kahvinvalmistuslaite niin, että se on suojattu roiskevedeltä.
 - > Kahvinvalmistuslaite on ehdottomasti asetettava veden- ja lämmönkestävälle alustalle asennuspinnan suojaamiseksi vaurioilta.

Kahvimylly

- Vieraat esineet voivat vahingoittaa kahvimyllyä.

Tällaisia vaurioita takuu ei korvaa.
- > Varmista, että papusäiliöön ei pääse vieraita esineitä.

TÄRKEÄÄ

Huomioi luku Takuu

▷ alkaen sivulta 89

Käyttö- ja asennusehdot

▷ alkaen sivulta 16

Noudata seuraavia ohjeita teknisten ongelmien ja laitevikojen välttämiseksi:

- Jos juomaveden karbonaattikovuus on yli 5 °dKH pitää vesi esisuodattaa WMF-vedensuodattimella. Mikäli WMF-huollon suosittelemaa vedensuodatinta ei käytetä, voi kahvinvalmistuslaite vaurioitua (esim. kalkkiutumisen seurauksena).
- Huolehdi vakuutusoikeudellisista syistä aina siitä, että sähkö on katkaistu pääkatkaisimesta tai että laitteen virtajohto on irrotettu pistorasiasta käytön jälkeen. Kiinteällä vesiliitännällä varustetuissa kahvinvalmistuslaitteissa veden tulovirtauksen päähanan pitää olla suljettuna.
- Kiinteällä vesiliitännällä varustetuissa kahvinvalmistuslaitteissa suosittelemme ehdottomasti liittämään myös poistovesiliitännän. Muussa tapauksessa vettä voi tulla etualtaasta yli ja aiheuttaa esimerkiksi vahinkoja kalusteille.
- Ilman poistovesiliitainta voi vettä tulla ulos etualtaan kautta. Tämä vesi voi osua kahvinvalmistuslaitteen virtaa johtaviin osiin ja näin aiheuttaa tulipalon.
 - Käytön jälkeen vesijohdon päähana on aina suljettava.
 - Tyhjennä aina etuallas.
 - Liitä kahvinvalmistuslaite poistovesiliitaintaan.
- Suosittelemme seuraavia toimenpiteitä vahinkojen estämiseksi:
 - sopivan vesivahdin asentamista vesijohtoon
 - savuilmaisimien asentamista
- Käyttötauan (useampi päivä/viikko) jälkeen suosittelemme, että suoritat pesuohjelman vähintään kaksi kertaa, ennen kuin otat laitteen uudelleen käyttöön.

*Järjestelmän pesu
▷ Pesuohjelmat
sivu 60*

11.2 Määräykset

Valmistaja: WMF GmbH, 73312 Geislingen (Germany)

Laite on kaikkien seuraavien direktiivien asianmukaisten määräysten mukainen: MRL (MD) 2006/42/EY, EMC-direktiivi 2014/30/EU ja RoHS 2011/65/EU.

Edellä mainittu valmistaja vakuuttaa, että tämä kahvinkeitin on kaikkien edellä mainittujen direktiivien asiaa koskevien säännösten mukainen. Tämä vakuutus raukeaa tehtäessä laitteisiin muutoksia, joista ei ole sovittu meidän kanssa.

Teknisistä asiakirjoista vastaa: WMF GmbH.

Aluperäinen vaatimuksenmukaisuusvakuutus toimitetaan laitteen mukana. Laite on varustettu CE-merkillä.

Laite täyttää elintarvike-, käyttötavara- ja rehulainsäädännön (LFGB) sekä käyttötavara-asetuksen (BedGgstV), asetuksen (EU) nro 10/2011 sekä asetuksen (EY) nro 1935/2004 uusimpien julkaisuiden vaatimukset.

Käytettäessä laitetta sille tarkoitettuun käyttötarkoitukseen se ei aiheuta vaaraa terveydelle tai muuta aiheetonta vaaraa.

Käytetyt materiaalit ja raaka-aineet vastaavat käyttötavara-asetusta ja asetusta (EU) nro 10/2011.

EU:n ulkopuolisiin maihin sovelletaan maakohtaisia säännöksiä.

Laite on elektroniikkaromusäädösten alainen WEEE 2012/19/EU, eikä sitä saa hävittää talousjätteenä.

Me takaamme ja varmistamme jäljitettävyyden asetuksen (EY) nro 1935/2004 mukaan sekä asetuksen (EY) nro 2023/2006 mukaisen valmistuksen hyvien valmistustapojen mukaan.



Kysy lisätietoja hävittämisestä
WMF-huollosta.

Osoite
▷ sivu 79

11.3 Omistajan velvollisuudet

Laitteen omistajan on huolehdittava, että laitteen huoltaa säännöllisesti ja että sen turvalaitteet tarkistaa WMF-huoltoteknikko, hänen edustajansa tai muu valtuutettu henkilö.

Pääsy huoltoalueelle on sallittu vain henkilöille, joilla on tietoa ja käytännön kokemusta laitteesta, erityisesti turvallisuutta ja hygieniää koskevista seikoista.

Omistajan on asetettava kahvinvalmistuslaite paikkaan, jossa sen kunnossapito ja huolto sujuvat esteettä.

Toimisto- tai käytävätiloissa tai muussa itsepalvelu-käytössä laitteen valvonnasta huolehtii henkilökunta, jota on opastettu laitteen käytössä. Koulutetun henkilökunnan on varmistettava, että kunnossapito-ohjeita noudatetaan, ja neuvottava tarvittaessa laitteen käytössä.

Laitteen omistajan on huolehdittava siitä, että sähköjärjestelmät ja -laitteet ovat asianmukaisessa kunnossa (esimerkiksi Saksassa DGUV määräyksen 3 mukaisia). Kahvinvalmistuslaitteen käyttöturvallisuuden varmistamiseksi muun muassa varoventtiilit ja painesäiliöt on tarkastettava säännöllisesti.

WMF-huolto tai WMF:n valtuuttama huolto tekee nämä tarkistukset kahvinvalmistuslaitteen huollon yhteydessä.

Järjestelmän saa pestä ainoastaan kahvinvalmistuslaitteelle (tabletit) ja maitojärjestelmälle (nestepesuaine) tarkoitetuilla WMF-erikoispuesuaineilla.

Laitteen kalkinpoiston saa suorittaa ainoastaan WMF:n siihen tarkoittamalla WMF-erikoiskalkinpoistoaineella. Noudata valmistajan määräämiä huoltovälejä (>Huolto).

BTLE-anturin paristo on kerättävä erillään lajittelematomasta jäännösjätteestä.

Poista vanhan laitteen henkilötiedot ennen hävittämistä.

WMF-erikoispuesuaine
> Lisälaitteet ja varaosat
sivu 93



Tämä symboli on tyypypikivessä ja käyttöohjeissa sivulla 87.

11.4 Takuuvaatimukset



Noudata käyttöohjeita

- Emme ota mitään takuuta vahingoista, jotka johtuvat tämän asetuksen noudattamatta jättämisestä.
- > Huomioi käyttö- ja asennusehdot.

TÄRKEÄÄ

*Käyttö- ja asennusehdot
▷ alkaen sivulta 16*

Mikäli ostajalla on oikeus takuuvaatimuksiin ja ostajalle oikeutettujen takuuvaatimusten sisältö saattaa johtua ostajan ja myyjän välillä tehdystä sopimuksesta. Tämän käyttöohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa takuuvaatimusten raukeamisen.

Takuu ei kata:

- Osien luonnollista kulumista. Tähän kuuluvat muun muassa tiivisteet ja keitinyksikkö.
- Vikoja, jotka johtuvat ilmaston vaikutuksista, kattilakivistä tai kemiallisista, aineellisista, sähkökemiallisista tai sähköisistä vaikutuksista.
- Jos luovutaan vedensuodattimesta, vaikka veden kovuus vaatii vedensuodattimen käyttöä sijaintipaikalla ja tällöin tulee vikoja.
- Vikoja, jotka johtuvat laitteen käsittely, huolto- ja hoitomääräysten (kuten käyttöohjeiden ja huolto-ohjeiden) noudattamatta jättämisestä.
- Vikoja, jotka johtuvat muiden kuin WMF:n alkuperäisosien käyttämisestä tai ostajan tai kolmannen osapuolen tekemästä virheellisestä asennuksesta tai virheellisestä tai huolimattomasta käsittelystä.
- Seurauksista, jotka syntyvät epäasianmukaisesta ja ilman meidän suostumustamme suoritetuista muutoksista tai ostajan tai toisen henkilön tekemistä korjaustoista.
- Vikoja, jotka johtuvat sopimattomasta tai epäasianmukaisesta käytöstä.

Tärkeää

*Huolto
▷ sivu 78*

Liite: Tekniset tiedot

Ulkomitat	Leveys 303 mm Syvyys 528 mm Korkeus 562 mm
Omapaino	22 kg
Vesijohto	Asennuspaikalla 3/8" -letkuliitäntä, jossa on päähana ja silmäkoon 0,08 mm likasuodatin. ⁽¹⁾ Vähintään 0,2 MPa:n (2 bar) virtauspaine nopeudella 2 l/min. Enintään 0,6 MPa (6 bar). Tärkeää! Mikäli rakennuksenpuoleinen virtauspaine ylittää arvon 0,6 MPa (6 bar), pitää ehdottomasti eteen kytkeä paineenalennin, joka on säädettävä enimmäispaineelle 0,6 MPa (6 bar). Suurin virtauslämpötila 35 °C. Uuden kahvinvalmistuslaitteen, kiinteän vesiliitäntäsarjan tai uuden vedensuodattimen mukana toimitettua letkusarjaa täytyy käyttää. Älä käytä enää vanhoja letkusarjoja.
Veden laatu	Jos juomaveden karbonaattikovuus on yli 5 °dKH pitää vesi esisuodattaa WMF-vedensuodattimella.
Vesisäiliön tilavuus	n. 1,8 l
Käyttö meren pinnan yläpuolella	<2.000 m
Nimellisteho	2,6–2,8 kW
Jännitesyöttö	220–240 V, 50/60 Hz, (1/N/PE)
Valo	LED luokka 1
Kotelointi	IP X0
Suojausluokka	
Jatkuva äänenpainetaso (Lpa)	<70 dB(A) ⁽²⁾

Oikeudet tekniisiin muutoksiin pidätetään.

⁽¹⁾ Nämä kahvinvalmistuslaitteen vesiliitäntän arvot (IEC 60335-2-75) ovat voimassa EU-maissa. Lisäksi asennuksessa on noudatettava mahdollisia maakohtaisia määräyksiä. EU-maiden ulkopuolella laitteen markkinoijan on tarkistettava mainittujen standardien hyväksyntä.

⁽²⁾ A-analysoitu äänitaso Lpa (hiljainen) ja Lpa (impulssi) käyttökäyttökäytännön työpaikalla on jokaisessa käytettävässä alle 70 dB(A).

Ympäristön lämpötila	+5 °C - enintään +35 °C (tyhjennä vesijärjestelmä, jos pakkasta).
Suurin sallittu ilmankosteus	Suhteellinen ilmankosteus 80 % (tiivistymätön). Älä käytä laitetta ulkona.
Asennuspinta/roiskevesi	Laitteen on oltava vaakasuorassa, vaakasuoralla ja tukevalla, vettä ja lämpöä kestävällä alustalla. Laitetta ei saa pestä vesisuihkulla. Laite täytyy asentaa roiskevedeltä suojattuna. Laitetta ei saa asentaa pinnalle, joka pestään vesiletkulla, höyrysuihkulaitteella, höyrypesurilla tai vastaavalla laitteella.
Asennusetäisyydet	Toiminta-, huolto- ja turvallisuussyistä laite on asennettava niin, että sen sivut ovat vähintään 50 mm etäisyydellä asennuspaikan seinistä ja muista kuin WMF:n laitteista ja takapuolella vähintään 50 mm. Vähimmäistyöskentelytilaksi kahvinvalmistuskoneen edessä suositellaan mitta 800 mm. Tuotesäiliön yläpuolelle suositellaan jätettäväksi vähintään 200 mm vapaa tila. Asennusalustan korkeuden on oltava vähintään 950 mm lattiasta mitattuna. Jos laitteen liitäntäjohtot ja -letkut vedetään alas pöytätasoa läpi, huomioi niiden tarvitsema tila, joka voi pienentää pöydän alla olevaa säilytystilaa.
Vedensuodattimen asennusmitat	Katso vedensuodattimen käyttöohje.

Nämä sähköliitännät koskevat tiedot ja mainitut standardit koskevat laitteen asennusta EU-maissa. Lisäksi asennuksessa on noudatettava mahdollisia maakohtaisia määräyksiä. EU-maiden ulkopuolella laitteen markkinoijan on tarkistettava mainittujen standardien hyväksyntä.

Rakennuksenpuoleisen sähköjärjestelmän pitää olla tehtynä maakohtaisten määräysten mukaisesti IEC 60364 mukaan sekä sen on vastattava tyyppikilven tietoja.

Laitteen lähelle, vapaasti käsiksi päästävissä olevaan paikkaan, asennetaan suojamaadoitettu pistorasia tai maakohtainen yksivaiheinen pistorasia, kolmivaiheisessa kytkennässä 5-napainen SFS-EN 50310 VDE 0800-2-310 -standardin mukainen CEE-pistorasia tai maakohtainen moninapainen pistorasia. Pistorasiat kuuluvat rakennuksen puoleiseen asennukseen. Virtajohto ei saa koskettaa kuumia rakenneseosia. Jos laitteen virtajohto on vaurioitunut, täytyy se vaihdattaa WMF-huollossa tai ammattitaitoisella asentajalla, jotta tästä aiheutuvat vaarat vältetään.

Jotta laitteiden väliset potentiaalintasausvirrat eivät aiheuttaisi häiriöitä suojatuissa datakaapeleissa, tilitysjärjestelmään kytketyissä laitteissa on oltava potentiaalintasausliitin (katso SFS EN 50310 VDE 0800-2-310).

Liite: Lisälaitteet ja varaosat

Määrä	Yksikkö	Nimi	Tilausnumero	Varustus
Maitoputki				
1	Kpl	WMF-maitoputki 248 mm	33 2914 9000	kaikki
Tarvikkeet/työkalut				
1	Kpl	Click+Clean-sovitin	33 4073 5000	kaikki
1	Kpl	Maitoletku maitosuuttimella (harmaa) jäähdyttämätön maito	33 7608 3000	kaikki
1	Kpl	Maitoletku maitosuuttimella (musta) jäähdytetty maito	33 7608 4000	kaikki
1	Kpl	Papusäiliö	33 7610 4000	kaikki
1	Kpl	Papusäiliön kansi	33 7610 5000	kaikki
1	Kpl	Papusäiliön avain	33 7614 0000	kaikki
1	Kpl	Kahvimittalusikka	33 7613 9000	kaikki
1	Kpl	Verkkoliitäntäkaapeli	33 7606 3000	vain EU
1	Kpl	Käsin asetettava kansi	33 7610 2000	kaikki
Tiputusalusta/tippausverkko/set-säiliö				
1	Kpl	Etuallas kokonaisuutena (sis. poroastian)	33 7601 4000	kaikki
1	Kpl	Tipparitiiliä	33 7611 2000	kaikki
Vesisäiliö/kiinteän veden liitäntä				
1	Kpl	Vesisäiliö	33 7607 8000	kaikki
1	Kpl	Vesisäiliön kansi	33 7614 2000	kaikki
1	Kpl	Poistoletku sis. liitäntäkappaleen	33 7613 8000	vain EU
Kalkkisuodatin/vedensuodatin				
1	Pakkaus	Vedensuodatin	33 7614 4000	Vesisäiliö
Asiakirjat/ohjeet				
1	Kpl	Asiakirjasarja: Käyttöohjeet WMF 950 S	33 7614 1120	kaikki
WMF-hoito-ohjelman tilausnumerot				
1	Pakkaus	Erikoispesutabletit (100 kpl)	33 2332 4000	kaikki
1	Pullo	WMF maidonvaahdottajan pesuaine	33 0683 6000	kaikki
2	Pullo	Nestemäinen kalkkinpoistoaine	33 7006 2869	kaikki
1	Kpl	Puhdistusharja (pieni)	33 2408 0000	kaikki
1	Kpl	Puhdistusharja (suuri)	33 4136 8000	kaikki

Käyttöohjeet digitaalisessa versiossa

Käyttöohjeet ovat saatavilla digitaalisesti eri kielillä.
<https://coffeeconnect.wmf.com>

MediaPool > Tekniset asiakirjat > Käyttöohjeet

Hakemisto

A

Ajan / päivämäärän asetus 50
Ajastin 55
Annostelun säätö 49
Aseta vesisäiliön vedensuodatin paikalleen 26
Asetuksen PIN 52

B

Baristapainike 19, 48
Baristapainike - kahvin voimakkuus 40

C

CleanLock 43

E

Esittely 18
Etuaallas 34

H

HACCP-pesukonsepti 76
Hoito 42, 57
Hoitoa koskevat turvallisuusohjeet 57
Huolto 78
Huolto ja kalkinpoisto 78
Huoltolaskuri 54
Hygienia 15

I

Ilmoitukset ja ohjeet 80
Infopainike 53
Irrotettava etuallas tipparitiilillä 19

J

Järjestelmä 47
Järjestelmän pesu 42, 60

Jauhatustasteen asetus 56
Juoma-asetukset 44
Juoman nimi 45
Juomapainike 45
Juomapainikkeet 40
Juomat 44
Juomatiski 54
Juomien annosteleminen 28
Juomien ja asetusten tuonti ja vienti 50

K

Kahvijauhe 45
Kahvikupin koon sovittaminen 28, 41, 48
Kahvin lämpötila 45
Kahvinvalmistuslaitetta koskevat vaarat 85
Kahvinvalmistuslaitteen käynnistäminen 28
Kahvinvalmistuslaitteen osien erittely 18
Kalkinpoisto 43, 64
Käsinpesut 66
Käsinsyöttöluukku 19, 32, 40, 49
Käsinsyöttöluukku/tablettiluukku 19
Käyttäjää koskevat vaarat 7
Käyttäminen 27
Käyttö 15
Käyttöä koskevat ilmoitukset 80
Käyttöä koskevat turvallisuusohjeet 27
Käyttö- ja asennusehdot 16
Käyttöohjeet digitaalisessa versiossa 94
Käyttöohjeiden merkit ja symbolit 20
Käyttöönotto 22
Käyttöönotto-ohjelma 24
Käyttövalmius 38
Käyttövalmiusnäyttö 18, 40
Kieli 53
Kosketusnäyttö 19
Kuuman veden annostelu 30
Kuuman veden ulostuloputki 19
Kytke kahvinvalmistuslaite pois päältä 37
Kytchentäika 55

L

Lähtölaskenta automaattista sammutusta varten 55
 Laiteohjelmiston päivitys 51
 Laskurin vienti 54
 Lataa tehdastiedot 55
 Lisälaitteet ja varaosat 23

M

Määräykset 87
 Maidon annostelu 29
 Mainosasetukset 48
 Maitojärjestelmän huuhtelu 42, 61
 Maitoletkun pesu 72
 Maitoputki 30
 Maitosuutin 29
 Maito tai maitovaahto 30
 Moninkertainen keittäminen 45
 Muut asetukset 56

O

Ohjelmisto 38

P

Päälle/pois-painike 19
 Päävalikon toiminnot 39
 Päivälaskuri 54
 Pakkassuoja/kuljetusvalmistelu 50
 Pakkauksesta poistaminen 23
 Palauta tehdasasetukset 50
 Panimoiden huuhtelu 42, 63
 Papusäiliö 19, 31
 Papusäiliön kannen pesu 72
 Papusäiliön lukko 19
 Pese etuallas 68
 Pese käyttöpaneeli (CleanLock) 66
 Pese kotelo 69
 Pese maitojärjestelmä käsin 69
 Pese papusäiliö 72
 Pese poraastia 66
 Pese vesisäiliö 67
 Pesuohjelmat 60
 Pesutoiminnon PIN 52
 Pesuvälien yleiskatsaus 59
 PIN 52
 Poiskytentäaika 55
 Poraastia 19, 33
 Porojen tyhjennys pöydän läpi (valinnainen) 49
 Pre-brewing-vaihtoehto 45

R

Reseptit 45

S

Sanasto 21
 Selvitä veden kovuus 26
 Sijoituspaikka 14, 22
 Sivun näyttö 19
 Suodattimen vaihtoväli 26

T

Takuu ei kata 89
 Takuuvaatimukset 89
 Tarkoituksenmukainen käyttö 13
 Täyttömäärä 19, 45
 Tekniset tiedot 90
 Tilitys 54
 Tilitys-PIN 52
 Toimintorivi 40
 Tuotteen annostuksen keskeytys 78
 Turvallisuus 7
 Turvallisuus ja takuu 85

U

Uusi juomaresepti 46

V

Vaahdattimen huuhtelu 62
 Valikko-ohjauksen painikkeet 39
 Valikkopainike 19
 Valintakentät 28
 Valmiustilanäytön toimintorivi 38
 Valmiustilan mainosasetus 48
 Vedensuodattimen asetukset 47
 Vedensuodattimen asetus/vaihto 43
 Veden vakiovirtausliitäntä 14, 35, 47
 Vesisäiliö 19
 Vikailmoitukset ja häiriöt 81
 Virhe virheenäytöllä 82
 WMF-huolto 79

Y

Yhdistelmäannostelupään korkeuden säätäminen 31
 Yleiset turvallisuusohjeet 7
 Yleiskuva 38
 Ympäristön lämpötila 15

Lähin WMF-huolto:

© 2021–2022 WMF GmbH

Kaikki oikeudet, varsinkin monistamis- ja levittämis- sekä käännosoikeus pidätetään. Mitään laitteen osaa ei saa missään muodossa ilman kirjallista lupaa jäljentää tai sähköisiä järjestelmiä käytettäessä muokata, monistaa tai levittää.

Konsepti ja valmistus/esitys ja muotoilu:

TecDoc GmbH; Geislingen, info@tecdocgmbh.de

Alkuperäinen käyttöohje. Painettu Saksassa.

Oikeudet teknisiin muutoksiin pidätetään.

16.03.2022



DESIGNED TO PERFORM