

Bruksanvisning Kaffemaskin



Bruksanvisningen **må** leses før oppstilling - installasjon – igangsetting.
Da beskytter du deg mot person- og materiellskade.

Aktivt miljøvern

Transportemballasje

Emballasjen beskytter kaffemaskinen mot transportskader.

Vi anbefaler at du beholder originalkartongen og styropordelene, slik at maskinen kan pakkes og transporteres sikert ved senere anledninger.

Retur og gjenvinning av gamle apparater

Elektriske og elektroniske apparater inneholder ofte verdifulle materialer. De inneholder imidlertid også skadelige stoffer, blandinger og deler, som har vært nødvendige for apparatets funksjon og sikkerhet. I restavfallet eller ved feil behandling, kan disse stoffene være helseskadelige og skade miljøet. Kast derfor aldri apparatene som restavfall.



Benytt i stedet de offisielle returpunktene for innlevering og gjenvinning av slike apparater. Apparatene kan leveres gratis til kommunale gjenvinningsstasjoner, forhandlere av tilsvarende produkter eller til Miele. For mer informasjon, se www.miele.no. Du er selv juridisk ansvarlig for å slette personlige data som måtte finne seg i de gamle apparatene. Sørg for at apparatene oppbevares barnesikkert til de kjøres bort.

Aktivt miljøvern	2
Sikkerhetsregler	7
Beskrivelse av kaffemaskinen	16
Utpakking og oppstilling	18
Utpakking av kaffemaskin	18
Medfølgende tilbehør	18
Oppstilling og tilkobling av kaffemaskinen	18
Betjeningsprinsipp	20
Touch-display	20
Betjeningshandlinger	20
Symboler i displayet	22
Første igangsetting	24
Innstilling av vannhardhet	24
Fylling av vanntanken	26
Fylling av bønnebeholderen	27
Slå på og av	28
Justering av kaffedysen	29
Flate for oppvarming av kopper	30
Tilberedning av kaffedrikker	31
Tilberedning av en kaffedrikk	31
Avbryte tilberedningen	31
DoubleShot	32
Tilberedning av to porsjoner ☕	32
Kaffekanne: Tilberedning av flere kaffekopper rett etter hverandre	32
Tilberedning av kaffedrikker med melk	34
Klargjøring av melkebeholderen	35
Bruk av melk fra melkekartong eller andre pakninger	36
Tilberedning av drikker med melk	36
Avbryte tilberedningen	36
Te	37
TeaTimer	37
Tilberedning av te	38
Avbryte tilberedning av te	38

Innhold

Tekanne: Tilberedning av flere tekopper rett etter hverandre.....	38
Tilberedning av varmt vann	39
Parameter.....	40
Malemengde.....	40
Bryggetemperatur	40
Forbrygging av malt kaffe.....	40
Malegrad	41
Mengde for drikk	42
Nullstille drikker.....	43
Profiler	44
Opprette profil	44
Hente menyen Profiler og velge en profil	44
Bearbeide profiler	44
Profiler: Opprette og bearbeide drikker	46
Profiler: Tilberedning av drikker.....	47
Ekspertmodus.....	48
Innstillinger	49
Hente frem menyen «Innstillinger»	49
Endring og lagring av innstillinger	49
Oversikt over mulige innstillinger	50
Språk	53
Klokkeslett.....	53
Timer	53
Innkobling kl.	53
Utkobling kl.	54
Utkobling etter.....	54
Valg av ukedager (innstilling av ukedager)	54
Ecomodus	54
Belysning.....	54
Vannhardhet	54
Info (visning av informasjon).....	55
Sperre kaffemaskinen (Elektronisk barnesikring )	55
Miele@home	55
Lysstyrke	56
Lydstyrke	56

Service.....	56
Gjennomføre fordampning	56
Messeinnstilling	56
Fabrikkinnstillinger.....	56
Maskinninnstillinger.....	56
Nettverkskonfigurasjon.....	56
Nettverk	57
Opprette nettverkstilkobling (Miele@home).....	57
Opprette nettverkstilkobling på nytt	58
Fjernstyring.....	58
MobileStart.....	59
RemoteUpdate	60
Rengjøring og stell	61
Oversikt over rengjøringsintervallene	61
Rengjøring for hånd eller i oppvaskmaskinen	62
Uegnede rengjøringsmidler	63
Rengjøring av dryppskålen og grutbeholderen	64
Rengjøring av dryppplate	65
Rengjøre vanntanken.....	66
Rengjøring av kaffedySEN med integrert cappuccinatore	66
Uttak og rengjøring av koppsensoren	67
Rengjøring av melkebeholder i rustfritt stål	68
Rengjøring av melkerør manuelt eller med vedlikeholdsprogrammet	68
Rengjør bønnebeholderen.....	68
Rengjøring av pulverskuffen.....	69
Rengjøring av kabinett	70
Vedlikeholdsprogrammer.....	70
Skylling av kaffemaskinen	71
Skylling av melkerøret	71
Rengjøring av melkerøret	72
Avtetting av bryggeenhet og innvendig rengjøring.....	73
Avkalking av kaffemaskinen	75
Hvis feil oppstår.....	77
Meldinger i displayet	77
Uventede forhold ved kaffemaskinen	80
Ikke tilfredsstillende resultat	84
Service og garanti	86
Kontakt ved feil.....	86
Garanti.....	86

Innhold

Transportering	87
Gjennomføre fordampning	87
Innpakking	87
Tilbehør	88
Energisparing.....	89
Elektrotilkobling.....	90
Samsvarserklæring	91
Apparatmål.....	92
Tekniske data	93

Denne kaffemaskinen oppfyller de påbudte sikkerhetskrav. Ukjend bruk kan likevel føre til skade på personer og gjenstander.

Les bruksanvisningen nøye før du begynner å bruke kaffemaskinen. Den inneholder viktige opplysninger om oppstilling, sikkerhet, bruk og vedlikehold. På den måten beskytter du deg selv og unngår skader på kaffemaskinen.

Miele kan ikke gjøres ansvarlig for skader som skyldes at disse henvisningene ikke er fulgt.

Ta vare på bruksanvisningen og gi den videre til en eventuell senere eier!

Sikkerhetsregler

Forskriftsmessig bruk

- Denne kaffemaskinen er bestemt for bruk i husholdningen og husholdningsliknende steder, som f.eks.:
 - butikker, kontorer og andre arbeidsplasser,
 - gårdsbruk,
 - en kaffemaskin som brukes av kunder i hoteller, moteller, bed and breakfast og andre typer bofellesskap.
- Kaffemaskinen skal kun brukes innenfor rammen av hva som er vanlig i en husholdning, til tilberedning av drikker som espresso, cappuccino, latte macchiato, te o.l. Annen bruk er ikke tillatt.
- Denne kaffemaskinen er ikke bestemt for utendørs bruk.
- Kaffemaskinen får bare brukes i høyder under 2000 m.
- Personer, som på grunn av sin psykiske eller fysiske tilstand eller på grunn av sin uerfarenhet eller uvitenhet ikke er i stand til å betjene kaffemaskinen på en sikker måte, må ikke betjene den uten tilsyn. De får kun bruke kaffemaskinen uten tilsyn, dersom betjeningen er forklart slik, at de kan bruke den på en sikker måte. De må kunne se og forstå mulige farer ved feil betjening.

Barn i husholdningen

-  Fare for forbrenning og skålding på dysene.
Barns hud reagerer mye mer ømfintlig på høye temperaturer enn voksnes.
- Pass på at barn ikke berører varme deler av kaffemaskinen eller holder kroppsdelene under dysene.

- ▶ Plasser kaffemaskinen utenfor barns rekkevidde.
- ▶ Barn under åtte må holdes vekk fra kaffemaskinen og tilkoblingsledningen.
- ▶ Barn over åtte år får bare bruke kaffemaskinen uten tilsyn, dersom betjeningen er forklart slik at de kan bruke den på en sikker måte. Barn over åtte år må kunne se og forstå mulige farer ved feil betjening.
- ▶ Hold øye med barn som befinner seg i nærheten av kaffemaskinen. Ikke la barn leke med kaffemaskinen.
- ▶ Barn under åtte år får ikke rengjøre kaffemaskinen med mindre de er under tilsyn av en voksen.
- ▶ Tenk over at espresso og kaffe ikke er drikker for barn.
- ▶ Fare for kvelning. Hvis barn leker med forpakningsmaterialer, kan de vikle seg inn i f.eks. folie eller trekke den over hodet og kveles. Hold forpakningsmaterialene vekk fra barn.

Sikkerhetsregler

Teknisk sikkerhet

- Skader på kaffemaskinen kan sette brukerens sikkerhet i fare. Kontroller at kaffemaskinen ikke har ytre, synlige skader før oppstilling. En skadet kaffemaskin må ikke tas i bruk.
- Kontroller før kaffemaskinen tilkobles, at tilkoblingsdataene (spennin og frekvens) på typeskiltet stemmer med dataene for el-nettet i huset.
Disse dataene må stemme overens for at det ikke skal oppstå skade på kaffemaskinen. Be om råd hos en elektroinstallatør hvis du er i tvil.
- Sikkerheten for kaffemaskinens elektriske anlegg garanteres kun hvis den kobles til et forskriftsmessig installert jordingssystem. Det er meget viktig at denne grunnleggende sikkerhetsforanstaltningen finnes. I tvilstilfelle bør en fagmann kontrollere elektroinstallasjonen.
- Pålitelig og sikker drift av kaffemaskinen er kun sikret, når kaffemaskinen er koblet til det offentlige strømnettet.
- Kaffemaskinen må ikke kobles til strømnettet via skjøtekabel eller flerveis stikkontakt. De gir ikke nødvendig sikkerhet for maskinen (brannfare).
- Kaffemaskinen må ikke brukes på ikke-stasjonære oppstillingssteder (f.eks. skip).
- Trekk ut stopselet omgående hvis du oppdager skader eller f.eks. kjenner at det lukter brent.
- Pass på at tilkoblingsledningen ikke blir klemt fast eller gnisser mot skarpe kanter.
- Pass på at tilkoblingsledningen ikke henger ned. Det er fare for å snuble i den, og kaffemaskinen kan bli skadet.
- Kaffemaskinen skal kun brukes ved omgivelsestemperaturer mellom +16 °C og +38 °C.
- Sett kaffemaskinen minst 85 cm over gulvhøyde.

- ▶ Fare for overoppheeting. Pass på at kaffemaskinen har tilstrekkelig ventilasjon. Ikke dekk til kaffemaskinen med håndklær eller lignende under drift.
- ▶ Denne kaffemaskinen får ikke settes i en nisje. I en nisje samler det seg varme og fuktighet. Det kan føre til skade på maskinen og/eller kjøkkeninnredningen.
- ▶ Beskytt kaffemaskinen mot vann og vannsprut. Ikke dypp kaffemaskinen i vann.
- ▶ Reparasjoner, inklusive tilkoblingsledningen, skal kun utføres av fagfolk som er autorisert av Miele. Reparasjoner utført av ukyndige kan føre til betydelig fare for brukeren
- ▶ Dersom kaffemaskinen ikke repareres av servicefolk som er autorisert av Miele, tapes krav i forbindelse med garanti.
- ▶ Kun ved bruk av originale reservedeler garanterer Miele at de sikkerhetskravene som stilles til produktene blir oppfylt. Defekte deler må bare skiftes ut med Mieles originale reservedeler.
- ▶ Ved reparasjoner må kaffemaskinen kobles fra el-nettet.
Kaffemaskinen er koblet fra el-nettet bare når
 - kaffemaskinens støpsel er trukket ut av stikkontakten.
Ta tak i støpselet, ikke i tilkoblingsledningen for å trekke ut støpselet.
 - sikringene i husinstallasjonen er koblet ut,
 - skrusikringene i husinstallasjonen er skrudd helt ut.
- ▶ Du må aldri åpne kaffemaskinens kabinett. Berøring av strømførende deler og endring i den elektriske og mekaniske konstruksjonen, er farlig for brukeren og kan muligens føre til funksjonsfeil på kaffemaskinen.
- ▶ Bruk bare originalt tilbehør fra Miele. Hvis andre deler monteres, tapes krav i forbindelse med garanti og/eller produktansvar.

Sikkerhetsregler

Bruk

⚠ Fare for forbrenning og skålding på dysene.

Væsken og dampen som kommer ut er svært varm.

Hold aldri kroppsdeler under kaffedysen eller varmtvannsdysen når det kommer ut varm væske eller damp.

Ikke berør varme deler.

Det kan sprute svært varm væske og damp ut av dysen. Pass derfor på at kaffedysen er ren og riktig montert.

Vannet i dryppskålen kan også være veldig varmt. Tøm dryppskålen forsiktig.

⚠ Fare for skade på øynene!

Du må aldri se direkte eller med optiske instrumenter (lupe e.l.) inn i belysningen.

► Vær oppmerksom på følgende angående vannet som brukes:

- Vannkvaliteten må tilsvare drikkevannsbestemmelsene i det landet kaffemaskinen skal brukes.
- Fyll kun kaldt og friskt drikkevann i vanntanken. Kokende eller varmt vann eller andre væsker kan skade kaffemaskinen.
- Skift vann daglig, for å forebygge bakteriedannelse.
- Ikke bruk vann som er tilsatt kullsyre.

► Fyll kun brente kaffebønner i bønnebeholderen. Ikke fyll kaffebønner med tilsetningsstoffer eller malt kaffe i bønnebeholderen.

► Ikke fyll væske i bønnebeholderen.

► Ikke bruk råkaffe (grønne kaffebønner som ikke er brent) eller kaffeblandinger, som inneholder råkaffe. Rå kaffebønner er svært harde og inneholder fortsatt restfuktighet. Maleverket til kaffemaskinen kan bli skadet allerede ved første maling.

- ▶ Kaffebønner som er behandlet med karamell, sukker eller lignende, må ikke fylles i kaffemaskinen, heller ikke sukkerholdige drikker. Sukker ødelegger kaffemaskinen!
- ▶ Fyll kun malte kaffebønner i pulversjakten.
- ▶ Ikke bruk karamellisert espressomalt kaffe. Sukkeret i denne kaffen kleber seg og tetter bryggeenheten i kaffemaskinen. Rengjøringstabletten for avfetting av bryggeenheten løser ikke opp dette.
- ▶ Bruk kun melk uten tilsetninger. De fleste sukkerholdige tilsetninger tetter melkerørene.
- ▶ Hvis du bruker animalsk melk, bruk kun pasteurisert melk.
- ▶ Følg anvisningene fra teprodusenten når du tilbereder te.
- ▶ Hold aldri en kopp med brennende alkohol-kaffeblanding under utløpsdysene på kaffemaskinen. Kunststoffdeler i kaffemaskinen kan ta fyr og smelte.
- ▶ Ha aldri åpen flamme, f.eks. et stearinlys på eller ved siden av kaffemaskinen. Kaffemaskinen kan antennes av flammene og branen kan spre seg.
- ▶ Ikke rengjør gjenstander ved hjelp av kaffemaskinen.

Sikkerhetsregler

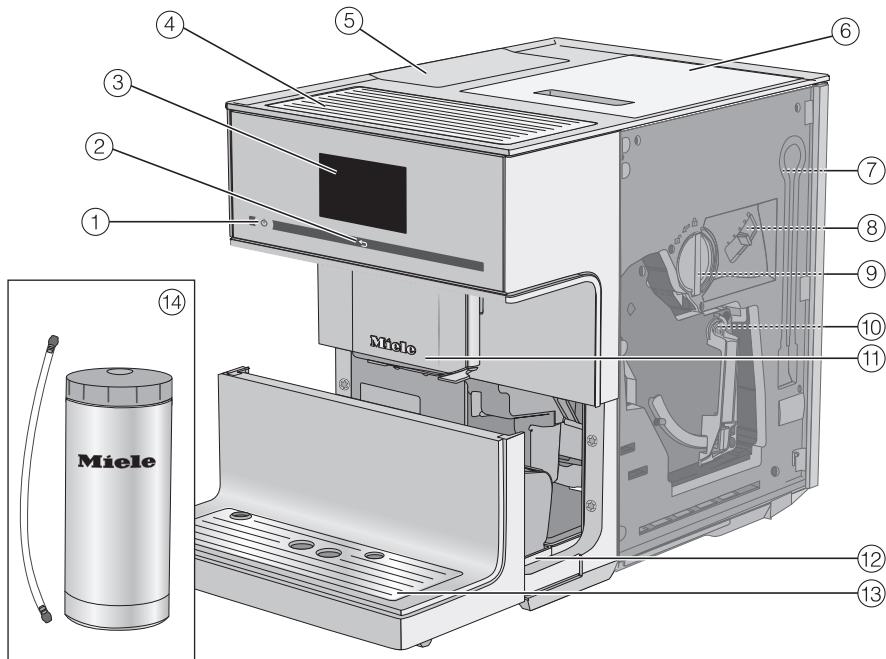
Rengjøring og stell

- ▶ Rengjør kaffemaskinen og melkebeholderen daglig, og spesielt før første gangs bruk.
- ▶ Pass på å rengjøre de melkeførende delene grundig og regelmessig. Melken inneholder fra naturens side bakterier, som kan spre seg kraftig ved utilstrekkelig rengjøring.
- ▶ Bruk aldri damprenser til rengjøring av kaffemaskinen. Dampen kan trenge inn til strømførende deler og forårsake kortslutning.
- ▶ Avhengig av kalkholdigheten i vannet, skal kaffemaskinen avkalkes regelmessig. I områder med svært høy hardhetsgrad på vannet, skal avkalkingen foretas oftere. Miele er ikke ansvarlig for skader som oppstår på grunn av manglende avkalking, feil avkalkingsmiddel eller uegnede koncentrasjoner.
- ▶ Avfett bryggeenheten regelmessig med rengjøringstablettene. Avhengig av fettinnholdet i kaffesortene som brukes, kan bryggeenheten tette seg raskere.
- ▶ Kast espresso-/kaffegruten som våtorganisk avfall eller i komposten, ikke i vasken. Kaffegrut kan tette avløpet.

For kaffemaskiner med flater i rustfritt stål:

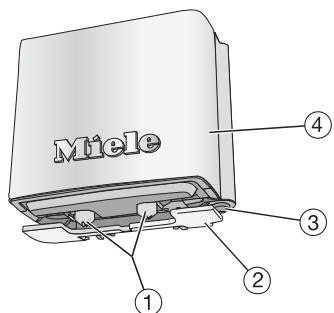
- ▶ Ikke fest post-it lapper, transparent tape, maskeringstape eller andre klistrelapper på de rustfrie stålflatene.
- ▶ De rustfrie stålplatene er ømfintlige for riper. Selv magneter kan forårsake riper.

Beskrivelse av kaffemaskinen



- ① På/av-tast ①
- ② Sensortast «Tilbake» ↵
- ③ Touch-display
- ④ Flate for oppvarming av kopper
- ⑤ Vanntank
- ⑥ Bønnebeholder
- ⑦ Oppbevaringsplass for melkerøret
- ⑧ Justering av malegraden
- ⑨ Pulverskuff med integrert kaffeskje
- ⑩ Bryggeenhet
- ⑪ Høyderegulerbar kaffedyse med belysning
- ⑫ Dryppskål med lokk og grutbeholder
- ⑬ Nedre panel med drypplate
- ⑭ Melkebeholder i rustfritt stål med melkerør

Kaffedysen i detalj



① Dyser for kaffe og melk

② Koppssensor

③ Varmtvannsdyse

④ Deksel i rustfritt stål

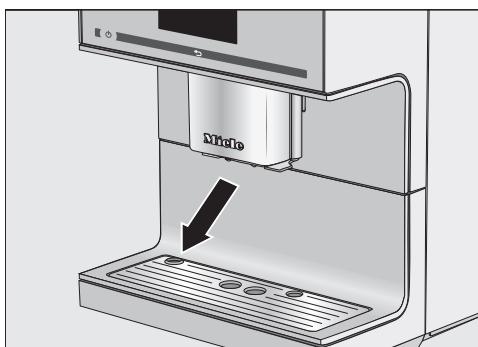
Utpakking og oppstilling

Utpakking av kaffemaskin

- Pakk ut kaffemaskinen.
- Fjern eventuelle beskyttelsesfolier og informasjonsark.

Tips: Vi anbefaler at du beholder originalkartongen og styropordelene, slik at maskinen kan pakkes og transporteres sikert ved senere anledninger.

Drypplaten befinner seg i esken med tilbehør.



- Fjern beskyttelsesfolien fra drypplaten, og sett den inn i det nedre panelet.

Medfølgende tilbehør

Følgende tilbehør er vedlagt.

- Melkebeholder i rustfritt stål MB-CM (volum 0,5 l)
 - Rengjøringstabletter for avfetting av bryggeenheten (startsett)
 - Miele avkalkingstabletter (startsett)
 - Rengjøringsbørste
-
- Still opp kaffemaskinen.
 - Rengjør kaffemaskinen grundig før du fyller på drikkevann og kaffebønner.
 - Sett kaffemaskinen støpsel inn i stikkontakten (se kapittel «Elektrotilkobling»).

Oppstilling og tilkobling av kaffemaskinen

! Fare for overopphetning pga. utilstrekkelig lufting.

Når kaffemaskinen ikke har tilstrekkelig lufting, kan maskinen bli overopphetet.

Pass på at kaffemaskinen har tilstrekkelig ventilasjon.

Ikke dekk til kaffemaskinen med håndklær eller lignende under drift.

Når kaffemaskinen settes i en innbyggingsnisje, samler det seg varme og fuktighet. Det kan føre til skade på kaffemaskinen og/eller kjøkkeninnredningen.

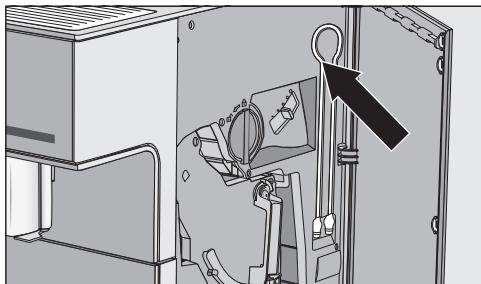
Ikke sett maskinen i en innbyggingsnisje.

Ta hensyn til følgende:

- Oppstillingsstedet må være tørt og godt ventilert.
- Omgivelsestemperaturen på oppstillingsstedet må ligge mellom +16 °C og +38 °C.
- Kaffemaskinen står på en vannrett flate. Oppstillingsflaten må tåle vann.
- For å kunne ta ut bryggeenheten, må døren til kaffemaskinen åpnes helt.

Utpakking og oppstilling

- Ta ut vanntanken og fyll den med friskt kaldt vann. Vær oppmerksom på «max»-markeringen og sett vanntanken inn igjen.
- Ta av lokket på bønnebeholderen, fyll på brente kaffebønner og sett på lokket igjen.



Tips: Melkerøret kan plasseres bak døren når den ikke er i bruk.

Betjeningsprinsipp

Touch-display

Touch-displayet kan bli ripet av spisse eller skarpe gjenstander, f.eks. spiker, blyanter etc.

Berør touch-displayet kun med fingrene.

Hvis fingeren er kald, er det ikke sikert at touchdisplayet reagerer.



Displayet er delt inn i tre områder.

Til venstre i overskriften vises det aktuelle menynavnet og til høyre klokkeslettet. Avhengig av omfanget på menyen, kan det vises en scrollbar mellom disse.

I midten finner du den aktuelle menyen med deasjonene som er mulige. I menyen Drikker er de vanligste kaffedrikkene avbildet med symboler (se kapittel «Betjeningsprinsipp», avsnitt «Symboler i displayet»).

I bunnteksten finner du pil-tastene < og >, som du kan bla med. Til venstre og høyre for pil-tastene finner du forskjellige funksjoner og menyer.

Betjeningshandlinger

Du kan bare velge opsjoner som er farvet lysegå.

Hver berøring av et mulig valg farger det tilhørende feltet helt eller delvis **oransje**.

Foreta et valg eller hente frem en meny

■ Berør ønsket felt i displayet med fingeren.

Bla

Du kan bla mot venstre eller høyre med piltastene < og >.

■ Berør pil-tasten for ønsket retning.

Gå ut av menyområdet (sensortast «Tilbake» ⌂)

■ Berør sensortasten ⌂ for å komme tilbake til forrige skjermbilde.

Alt du har lagt inn, som ikke er bekreftet med OK, blir ikke lagret.

Innlegging av tall

Tall legges inn via talltastaturet, f.eks. når du vil legge inn tider for timeren. Talltastaturet vises automatisk i de aktuelle menyene.



- Berør ønskede tall.

Så snart du har lagt inn en gyldig verdi, farges feltet *OK* grønt.

- Berør *OK*.

Med piltasten kan du trinn for trinn slette det som er lagt inn.

Innlegging av bokstaver

Profilnavn eller betegnelse på egne drikker legges inn via tastaturet.

Velg korte og konsise navn (maks. 8 tegn).

Flere bokstaver eller tegn vises med pil-tastene < og >. Tall finner du under feltet 123.



- Velg bokstaver eller tegn.
- Berør *Lagre*.

Betjeningsprinsipp

Symboler i displayet

I tillegg til tekst, kan følgende symboler vises:

Symbol	Forklaring
🚩	Symbolet kjennetegner menyen «Innstillinger» og meny-punktet «Språk».
=====	Noen innstillinger, f.eks. lysstyrken i displayet eller lydstyrken på tonene, stilles inn ved hjelp av en strek med segmenter.
ℹ	Symbolet kjennetegner informasjon og henvisninger om betjening. Bekreft eventuelt meldingen med OK.
⌚	Timer Innkobling kl. er aktivert (se «Innstillinger – Timer»). Symbolet vises 23:59 timer på forhånd i displayet pluss ønsket innkoblingstid, dersom På eller Nattutkobling er valgt for klokkeslettvisningen.
⏰	Varseluret TeaTimer ble startet (se kapittel «Te», avsnitt «Tea-Timer»). Gjenværende trekketid vises ved siden av symbolet.
🔒	Symbolet vises når den elektroniske barnesikringen er aktivert. Betjeningen er sperret.
⚡	Symbolet vises under avkalkingen. (Dessuten befinner symbolet seg på vanntanken: Fyll vann til denne markeringen.)
👤	Symbolet vises når du henter frem menyen Profiler.

Betjeningsprinsipp

Symbol	Forklaring
	Hvis det oppstår en feil, vises symbolet og feilkoden.
	Styrken på WiFi-forbindelsen vises under Innstillinger Miele@home Forbindelsesstatus.
	Symboler angir trinnvis styrken på forbindelsen, fra sterk til ingen forbindelse.
.	
	Symboler i drikkemenyen:
	Espresso
	Kaffe
	Cappuccino
	Latte macchiato
	To porsjoner

Første igangsetting

Så snart kaffemaskinen er koblet til el-nettet, vises meldingen «Miele - Willkommen» i displayet.

Når du slår på kaffemaskinen for første gang, blir du bedt om å foreta følgende innstillinger:

- Språk og land
 - Dato
 - Klokkeslett
 - Klokkeslettvisning
 - Vannhardhet
- Berør på/av-tasten ①.

Innstilling av språk

- Velg språk og berør OK.
■ Velg land og berør OK.

Innstillingen blir lagret.

Innstilling av dato

- Legg inn aktuell dato og berør OK.
Innstillingen blir lagret.

Innstilling av klokkeslett

- Legg inn aktuelt klokkeslett og berør OK.

Innstillingen blir lagret.

Innstilling av klokkeslettvisning

Du kan velge mellom følgende:

- På: Dato og klokkeslett vises hele tiden når kaffemaskinen er slått av.
- Av: Displayet er mørkt når kaffemaskinen er slått av.
- Nattutkobling: Dato og klokkeslett vises fra kl. 5:00 til 23:00.

- Velg klokkeslettvisning og berør OK.

Avhengig av hvilke muligheter du velger, bruker kaffemaskinen mer energi. I displayet vises en tilsvarende melding.

Innstilling av vannhardhet

Det lokale vannverket kan gi deg opplysninger om hardheten på vannet ditt.

Fire forskjellige hardhetstrinn kan stilles inn på maskinen:

°dH	mmol/l	ppm (mg/l CaCO₃)	Inn-stilling*
0 – 8,4	0 – 1,5	0 – 150	Bløtt
8,4 – 14	1,5 – 2,5	150 – 250	Middels
14 – 21	2,5 – 3,7	250 – 375	Hardt
> 21	> 3,7	> 375	Svært hardt

* I noen tilfeller avviker hardhetstrinnet i displayet fra vannhardhetsbetegnelsen i landet ditt. For å stille inn den aktuelle vannhardheten på kaffemaskinen din, må du orienterer deg etter verdiene i tabellen.

I displayet vises Miele@home kommunikasjonskompatibelt produkt. Du kan koble kaffemaskinen til WiFi-nettverket ditt (se kapittel «Tilkobling»).

- Bekreft meldingen med OK.

Dermed er igangsettingen vellykket.

Hell ut de to første kaffekoppene ved første tilberedning, slik at alle kaffesterter fra fabrikkontrollen blir fjernet fra brygesystemet.

Første igangsetting

Når du tilbereder de første kaffedrikkene etter første igangsetting: Det kan hende, at kaffebønnene må males inntil fem ganger. Kaffemaskinen undersøker om mengden kaffepulver er tilstrekkelig for en aromatisk kaffedrikk og maler ev. bønner på nytt.

Fylling av vanntanken

⚠ Helsefare pga. bakterier i vannet.
Vann som har stått lenge i vann-
tanken kan inneholde bakterier og
utgjøre helsefare.

Skift vannet i vanntanken **daglig**.

⚠ Fare for skade på pga. ikke-for-
skriftsmessig bruk.

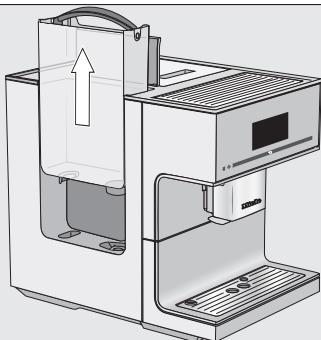
Uegnet væske som kokende eller
varmt vann samt andre væsker kan
skade kaffemaskinen.

Kullsyreholdig vann forkalker kaffe-
maskinen for kraftig.

Fyll kun friskt, kaldt drikkevann i
vanntanken.

Hvis vanntanken ikke er satt inn rik-
tig, f.eks. sitter litt for høyt eller
skjevt, kan vannet renne ut gjennom
utløpsventilen.

Undersøk om flaten der vanntanken
står er skitten. Rengjør ev. flaten der
vanntanken står.



- Åpne lokket på venstre side av kaffe-
maskinen.
- Ta tak i håndtaket og trekk opp vann-
tanken.
- Fyll kaldt, friskt drikkevann i vann-
tanken til «max»-merket.
- Sett vanntanken inn igjen og lukk lok-
ket.

Fylling av bønnebeholderen

Du kan tilberede kaffe eller espresso av hele, brente kaffebønner, som kaffemaskinen maler ferske for hver porsjon. Fyll kaffebønner i bønnebeholderen.

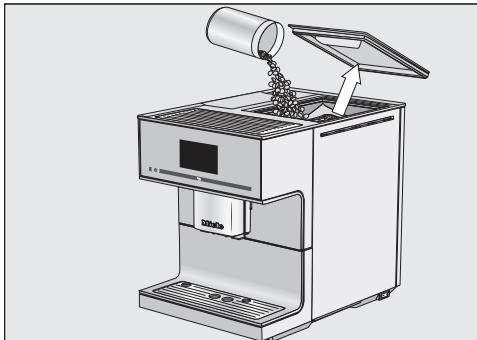
Alternativt kan du tilberede kaffedrikker av malt kaffe (se avsnitt «Tilberedning av kaffedrikker med espressomalt kaffe»).

! Fare for skade på maleverket gjennom ikke-forskriftsmessig bruk. Kaffemaskinen blir skadet dersom væske, malt kaffe eller kaffebønner som er forbehandlet med sukker, karamell eller lignende fylles i bønnebeholderen.

Også råkaffe (grønne kaffebønner som ikke er brent) eller kaffeblandinger som inneholder råkaffe, kan skade maleverket. Rå kaffebønner er svært harde og inneholder fortsatt restfuktighet. Maleverket til kaffemaskinen kan bli skadet allerede ved første maling.

Fyll kun brente kaffebønner i bønnebeholderen.

Tips: Råkaffe kan du male med en kvern for nøtter eller frø. En slik kvern har ofte en roterende kniv av rustfritt stål. Den malte råkaffen fyller du deretter **porsjonsvis** i pulversjakten og tilbereder ønsket kaffedrikk (se avsnitt «Kaffedrikker med kaffepulver»).



- Ta av lokket til bønnebeholderen.
- Fyll kaffebønner i bønnebeholderen.
- Sett lokket på igjen.

Tips: Ikke fyll flere kaffebønner i bønnebeholderen enn du kommer til å bruke i løpet av få dager.

Kaffe taper aroma når den kommer i kontakt med luft.

Slå på og av

Slå på kaffemaskinen

- Berør på/av-tasten ①.

Maskinen varmes opp og skyller rørene. Det kommer varmt vann ut av kaffedy-sen.

Nå kan du tilberede drikker.

Dersom kaffemaskinen allerede har driftstemperatur, skyller ikke rørene ved innkobling.

Slå av kaffemaskinen

- Berør på/av-tasten ①.

Dersom en drikk er blitt tilberedt, skylles rørene før maskinen slår seg av.

Ved lengre fravær

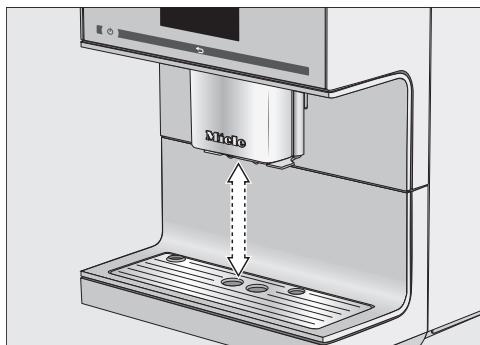
Hvis du ikke skal bruke kaffemaskinen på en stund, f.eks. i ferien:

- Tøm dryppskålen, grutbeholderen og vanntanken.
- Rengjør alle delene grundig, også bryggeenheten.
- Trekk ut støpselet for å koble fra strømmen til kaffemaskinen.

Det innstilte klokkeslettet lagres i maks. ti dager og må deretter innstilles på nytt. Timerinnstillinger, profiler og lignende beholdes.

Kaffedysen kan **ikke** justeres manuelt.

Før tilberedning kjøres kaffedysen ned og stopper i rett tid ved optimal høyde i forhold til koppen/glasset ved hjelp av koppssensoren.



Du kan koble ut høydejusteringen av kaffedysen. Da blir kaffedysen stående i den øverste posisjonen under tilberedning av drikken. Når du gjennomfører vedlikeholdsprogrammer, kjøres kaffedysen til høyden på beholderne eller i en vedlikeholdsposisjon.

Tips: Berør ↵ i tre sekunder, for å kjøre kaffedysen i vedlikeholdsposisjon.

Når kaffemaskinen er slått av, kan du til enhver tid ta ut og rengjøre delene til kaffedysen. Kaffedysen befinner seg da i midterste posisjon.

Inn- og utkobling av høydejusteringen

Menyen Drikker vises.

- Berør ↵.
- Berør Innstillinger 🚒.
- Velg Justering av dysen.
- Velg ønsketasjon for å koble høydejusteringen inn eller ut.
- Berør OK.

Innstillingen blir lagret.

Flate for oppvarming av kopper

Smaken av espresso og andre kaffedrikker utfolder seg bedre i forvarmede kopper og holder lenger.

Jo mindre kaffe som tilberedes og jo tykkere koppen er, desto viktigere er det å forvarme koppen.

Du kan forvarme kopper eller glass med koppvarmeren til kaffemaskinen.

Koppvarmeren er alltid varm, så lenge kaffemaskinen er slått på.

Inn- og utkobling av koppvarmeren

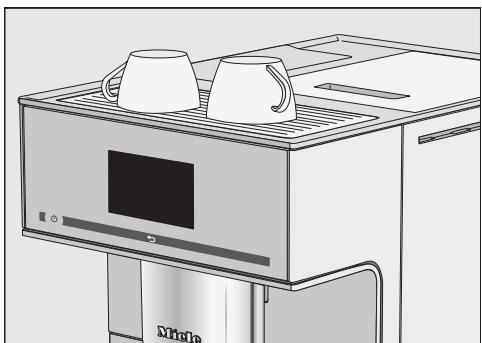
Menyen Drikker vises.

- Berør ↲.
- Velg Innstilling og deretter Koppvarmer.
- Velg ønsket innstilling for å koble koppvarmeren inn eller ut.
- Berør OK.

Innstillingen blir lagret.

Koppvarmeren er koblet ut i fabrikkinnstilling.

Forvarming av kopper



- Sett koppen eller glassene på koppvarmeren til kaffemaskinen.

Tilberedning av kaffedrikker

Du kan velge mellom følgende kaffe-spesialiteter uten melk:

- **Ristretto** er en koncentrert, kraftig espresso. Den samme mengden kaffepulver som ved espresso blir tilberedt med mye mindre vann.
- **Espresso □** er en sterk, aromatisk kaffe med et tykt, hasselnøttbrunt skumlag – crema – på toppen.
Bruk kaffebønner som er brent for espresso for tilberedning av espresso.
- **Kaffe □** skiller seg fra espresso ved en høyere vannmengde og en annen brenning av kaffebønnene.
Bruk kaffebønner som har riktig brenning for tilberedning av kaffe.
- **Lang kaffe** er en kaffe med betydelig mer vann.
- **Long black** tilberedes med varmt vann og to porsjoner espresso.
- **Caffè Americano** består av espresso og varmt vann. Først tilberedes espressoen, deretter fylles varmt vann i koppen.



Fare for forbrenning og skålding på dysene.

Væsken og dampen som kommer ut er svært varm, og kan føre til skålding.

Hold aldri kroppsdelene under kaffedysen eller varmtvannsdysen når det kommer ut varm væske eller damp.
Ikke berør varme deler.

Tilberedning av en kaffedrakk

Med piltastenen > får du en oversikt over flere drikker som kan velges.

Menyen Drikker vises.



- Sett en kopp under kaffedysen.
- Berør symbolet eller navnet på ønsket kaffedrakk.

Tilberedningen starter.

Avbryte tilberedningen

- Berør Stopp eller Avbryte

Tilberedning av kaffedrikker

DoubleShot

For en spesielt kraftig, aromatisk kaffedrøkk kan du velge funksjonen DoubleShot. Da males og brygges kaffebønner på nytt etter halve bryggeprosessen.

DoubleShot vises under tilberedning av drikken. Funksjonen er mulig ved alle kaffedrikker, bortsett fra «Ristretto» og «Long black».

Tilberedning av en kaffedrøkk med DoubleShot

Menyen Drikker vises.

- Sett en kopp under kaffedysen.
- Velg kaffedrøkk.

Tilberedningen starter og nederst i displayet vises:



- Berør DoubleShot.

To porsjoner kaffebønner males og brygges.

Tilberedning av to porsjoner ☐

Med «Dobbelts porsjon» ☐ kan du tilberede to porsjoner av en drikk samtidig.



- Sett en kopp under hver av dysene.

- Berør ☐.

- Velg drikk.

To porsjoner av drikken blir tilberedt.

Kaffekanne: Tilberedning av flere kaffekopper rett etter hverandre

Med funksjonen Kaffekanne kan du tilberede flere kaffekopper etter hverandre (maks. 1 liter), slik at du f.eks. kan fylle en kaffekanne. Inntil åtte kopper kan tilberedes slik.

Menyen Drikker vises.

Du kan bruke funksjonen Kaffekanne to ganger etter hverandre. Deretter må kaffemaskinen avkjøles i en time, slik at kaffemaskinen ikke blir skadet.

- Sett en tilstrekkelig stor beholder under kaffedysen.
- Velg Kaffekanne.
- Velg antall kopper (3 til 8).
- Følg henvisningene i displayet.

Hver porsjon kaffe blir malt, brygget og tappet enkeltvis. Displayet viser forløpet.

Avbryt Kaffekanne

Du kan avbryte tilberedningen til enhver tid.

- Berør Avbryte.

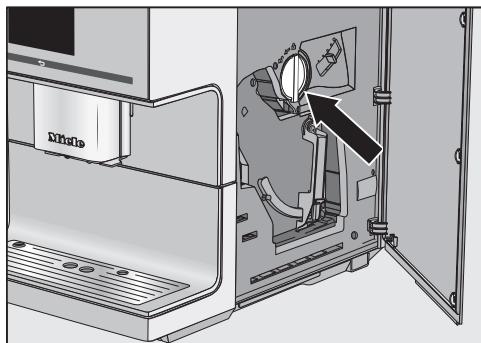
Kaffedrikker med kaffepulver

Du kan tilberede kaffe av kaffebonner som allerede er malt. Da kan du f.eks. tilberede koffein fri kaffe, selv om det er koffeinholdige bønner i bønnebeholderen.

Fyll kaffepulver i pulverskuffen. Kaffemaskinen bruker hele mengden du har fylt på for neste tilberedning.

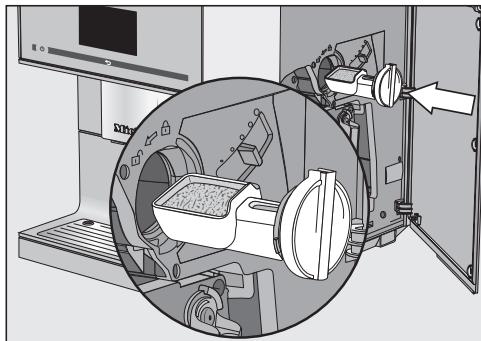
Du kan kun tilberede **én** porsjon kaffe eller espresso per gang.

Påfylling av kaffepulver



Kaffeskjeen er integrert i skuffen.

- Åpne døren.
- Vri håndtaket (pil) mot venstre for å ta ut skuffen.



- Fyll kaffeskjeen med kaffepulver. Skyv pulverskuffen vannrett inn i pulversjakten.

Fyll maks **2** strøkne kaffeskjeer inn i pulversjakten, slik at bryggeheten ikke blir for full.

- Drei håndtaket mot høyre for å fylle kaffepulveret i bryggeheten og lukke sjakten.
- Lukk døren.

I displayet vises Tilberede espressomalt kaffe?

Tilberedning av kaffedrikker med kaffepulver

- Berør Ja.

Nå kan du velge hvilken kaffedrikk du vil tilberede av kaffepulver.

- Sett en kopp under kaffedysen.
- Velg drikk.

Kaffedrikken blir tilberedt.

Hvis du velger Nei blir det ubrukete kaffepulveret tømt i grutbeholderen. Maskinen skyller.

Tilberedning av kaffedrikker med melk

Du kan velge mellom følgende kaffe-spesialiteter med melk:

- **Cappuccino** ☕ består av to tredjedeler melkeskum og en tredjedel espresso.
- **Latte macchiato** ☕ består av en tredjedel hver av varm melk, melkeskum og espresso.
- **Caffè latte** tilberedes av kaffe og varm melk.
- **Cappuccino Italiano** har samme mengden melkeskum og espresso som en Cappuccino, men espresso-en tilberedes først, og deretter melkeskummet.
- **Espresso macchiato** er en espresso med en hvit melkeflekk på toppen. Bruk en kopp med minst 100 ml kapasitet.
- **Flat white** er en stor Cappuccino: Mye espresso med rikelig melkeskum.
- **Café au lait** er espresso med litt varm melk.

Dessuten kan du tilberede **varm melk** og **melkeskum**.

Tips: For perfekt konsistens på melkeskummet, skal du bruke kald kumelk (< 10 °C) med et proteininnhold på minst tre prosent.

Du kan velge melk med det fettinnholdet du selv foretrekker. Med helmelk (minst 3,5 % fettinnhold) blir melkeskummet litt mer kremet enn med melk med lite fett.

 Fare for forbrenning og skålding på dysene.

Væsken og dampen som kommer ut er svært varm, og kan føre til skålding.

Hold aldri kroppsdelene under kaffedysen eller varmtvannsdysen når det kommer ut varm væske eller damp. Ikke berør varme deler.

De sukkerholdige tilsetningene tetter de melkførende delene.

Bruk kun melk uten tilsetninger.

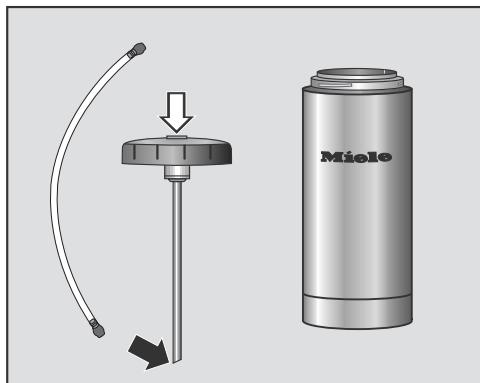
Etter oppvarmingsfasen blir melken som suges inn varmet opp med damp i kaffedysen, og blir i tillegg skummet for melkeskum ved hjelp av luft.

Hvis du ikke har tilberedt melk på lenge, skyll melkerørene før du tilbereder en drikk.

Tilberedning av kaffedrikker med melk

Klargjøring av melkebeholderen

Melkebeholderen i rustfritt stål holder melken lenger kald. Kun med kald melk (< 10 °C) kan melken skummes skikkelig.



- Sett innsugningsrøret i rustfritt stål fast under lokket. Pass på at den skrå enden peker nedover.
- Fyll melkebeholderen med melk til maksimalt 2 cm under kanten. Lukk melkebeholderen med lokket.
- Stikk melkerøret inn i lokket ovenfra. Pass på at tilkoblingsdelen fester seg med et klikk.



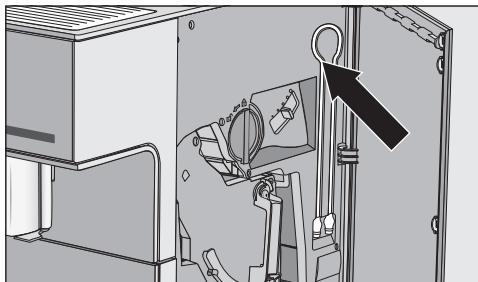
- Sett melkebeholderen ved siden av kaffemaskinen. Stikk melkerøret inn i hullet på kaffedysen.

Når kaffedysen står i øverste posisjon, er det vanskelig å stikke inn melkerøret. For å kjøre kaffedysen i vedlikeholdsposisjon,

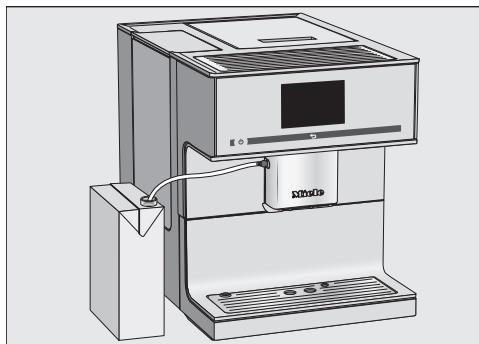
- berør ↲ i tre sekunder.
- Berør OK, for å gå ut av vedlikeholdsposisjonen igjen.

Tilberedning av kaffedrikker med melk

Bruk av melk fra melkekartong eller andre pakninger



Melkerøret kan oppbevares bak døren til kaffemaskinen.



- Stikk melkerøret inn i hullet på kaffedysen.
- Plasser melkekartongen ved siden av kaffemaskinen.
- Plasser melkerøret i melkekartongen. Pass på at det er stukket dypt nok ned i melken.

Tilberedning av drikker med melk

Melkerøret er forbundet med kaffedysen og er dyppet i melk som er kald nok. Menyen Drikker vises.

- Sett en egnet kopp/glass under kaffedysen.

- Velg drikk.

Tilberedningen starter.

Avbryte tilberedningen

Du kan avslutte uttak av de enkelte ingrediensene før tiden, f.eks. hvis koppen ikke er stor nok.

Avbryte enkelte ingredienser til drikken

- Berør Stopp.

Avbryte hele tilberedningen av drikken

- Berør Avbryte.

 Fare for forbrenning og skålding på varmtvannsdysen.

Væsken og dampen som kommer ut er svært varm, og kan føre til skålding.

Hold aldri kroppsdelene under varmtvannsdysen når det kommer ut varm væske eller damp.

Ikke berør varme deler.

Denne kaffemaskinen er ikke egnet for industrielle eller vitenskapelige formål. Temperaturene er cirka-angivelser, som kan variere avhengig av oppstilingssted.

Ved tilberedning av te kan du velge varmt vann for følgende tespesialiteter:

- **Grønn te** ca. 80 °C
- **Urtete** ca. 90 °C
- **Fruktte** ca. 90 °C
- **Sort te** ca. 90 °C

Tesorten bestemmer den forhåndsinnstilte vanntemperaturen.

Vanntemperaturene er de temperaturene Miele anbefaler for tilberedning av sort te, grønn te, urte- og fruktte.

Følg anvisningene fra tepochusenten.

Vannet er avgjørende for smaken på teen. Vannet bør helst være bløtt, slik at teens aroma kan utfolde seg optimalt.

Om du bruker løse teblader, teblandinger eller teposer, er avhengig av din personlige smak.

Temengden og trekketiden varierer fra tesort til tesort. Følg anbefalingene som står på forpakningen eller som du får

der du kjøper teen. Mengden varmt vann kan du tilpasse tesorten og størrelsen på koppen (se kapittel «Mengde for drikk»).

Tips: Teen bør helst lagres mørkt og tørt i tette beholdere. Kjøp heller små mengder, slik at tapet av aroma blir minst mulig.

TeTimer

Når du tilbereder tevann, kan du starte et varselur med TeaTimer. Det er forhåndsinnstilt en trekketid på 2 minutter. Du kan forandre den forhåndsinnstilte trekketiden iht. dine ønsker (mellan 1:00 og 23:59 minutter).

TeTimeren kan startes to ganger etter hverandre.

Når TeaTimeren ble startet og under trekketiden, kan kaffemaskinen brukes som normalt igjen. Etter at trekketiden er utløpt høres et signal.

Dersom du har koblet ut signaltonene, får du ingen beskjed om at trekketiden er utløpt.

Slå TeaTimer på og av

Menyen Innstillinger  vises.

- **Velg Timer** og deretter TeaTimer.
- **På:** Under tilberedning av tevannet vises TeaTimer. TeaTimer kan startes etter tilberedningen.
- **Av:** TeaTimer vises ikke.
- **Velg ønsket innstilling** og bekreft med **OK**.

Tilberedning av te

Varmtvannsdysen befinner seg til høyre på kaffedysen.

Med piltasten > kan du se og velge tesortene. De ulike tesortene finner du i drikkemenyen, etter Melkesukkum.

Menyen Drikker vises.

- Fyll te i løs vekt i en tesil e.l. eller ta en tepose ut av pakken.
- Legg tesilen eller teposen i tekoppen.



- Sett tekoppen under varmtvannsdysen.
- Velg en tesort i displayet.

Varmt vann renner ned i tekoppen.

Du kan nå starte varseluret for trekketiden, når TeaTimer er slått på.

Starte TeaTimer

Nede til venstre i displayet vises TeaTimer.



- Berør TeaTimer.

TeaTimer markeres. Etter uttaket åpner editoren seg med en forslagstid.

- Endre eventuelt trekketiden og berør OK.

Etter at trekketiden er utløpt høres et signal.

- Nå kan du fjerne tebladene eller teposen.

Avbryte tilberedning av te

- Berør Stopp eller Avbryte.

Tekanne: Tilberedning av flere tekopper rett etter hverandre

Med funksjonen Tekanne kan du tilberede flere kopper te automatisk etter hverandre (maks. 1 liter), slik at du f.eks. kan fylle en tekanne. Inntil åtte kopper kan tilberedes slik.

Menyen Drikker vises.

- Legg den klargjorte teen eller teposene i tekannen.
- Sett en tilstrekkelig stor tekanne under varmtvannsdysen.
- Velg Tekanne.
- Velg en tesort.
- Velg antall kopper (3 til 8).
- Følg henvisningene i displayet.

Tekannen fylles. Displayet viser forløpet.

Du kan avbryte tilberedningen til enhver tid:

- Berør Avbryte.

 Fare for forbrenning og skålding på varmtvannsdysen.

Væsken og dampen som kommer ut er svært varm, og kan føre til skålding.

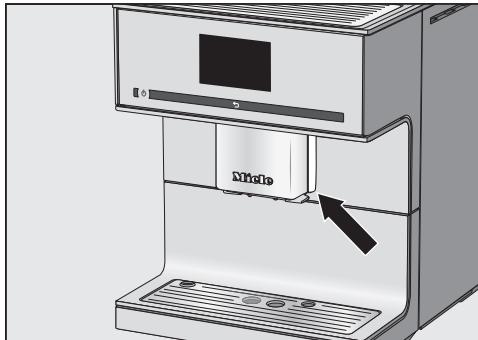
Hold aldri kroppsdelene under kaffedysen eller varmtvannsdysen når det kommer ut varm væske eller damp.

Ikke berør varme deler.

Det varme vannet har en temperatur på ca. 90 °C ved uttak.

Mengden varmt vann kan du tilpasse størrelsen på koppen (se kapittel «Mengde for drikke»).

Menyen Drikker vises.



- Sett en egnert kopp/glass under varmtvannsdysen.
- Velg Varmtvann.

Tilberedningen starter.

Avbryte tilberedningen

- Berør Stopp eller Avbryte.

Parameter

Du kan stille inn følgende parameter individuelt for hver kaffedrikk:

- Malemengde
- Bryggetemperatur
- Forbrygging

Endre parameter for en drikk

Menyen Drikker vises.

- **Velg** Bearbeide.
- **Berør** Endre drikk.
- **Velg** drikk.

Du kan nå tilpasse drikkemengden (se kapittel «Mengde for drikk») eller stille inn drikkeparameterne.

- **Berør** Drikkeparameter.
 - **Velg** Malemengde, Bryggetemperatur eller Forbrygging.
 - **Velg** ønsket innstilling og berør **OK**.
- Oversikten over drikkeparameterne vises i displayet.
- Berør **OK** på nytt, for å lagre de endrede innstillingene.

Malemengde

Kaffemaskinen kan male og brygge 6–14 g kaffebønner per kopp. Jo mer kaffepulver som blir brygget, jo sterkere blir kaffen.

Følgende kjennetegn angir om du må endre malemengden:

Malemengden er for liten, når

- espressoen eller kaffen renner for raskt ned i koppen,
- cremaen er svært lys og ujevn,

- espressoen eller kaffen har en tynn smak.

Øk malemengden, for å brygge mer kaffepulver.

Malemengden er for høy, når

- espressoen hhv. kaffen bare drypper ned i koppen,
- cremaen er mørk brun.
- espressoen eller kaffen smaker bittert.

Reduser malemengden for å brygge mindre kaffepulver.

Bryggetemperatur

Ideell bryggetemperatur er avhengig av

- den kaffesorten du bruker,
- om det er espresso eller kaffe som tilberedes, og
- det regionale lufttrykket.

Tips: Ikke all kaffe tåler høye temperaturer. Noen sorter reagerer ømfintlig, slik at cremadannelsen og smaken blir påvirket.

Forbrygging av malt kaffe

Etter malingen blir kaffen først fuktet med litt varmt vann. Resten av vannet presses etter kort tid gjennom den fuktige kaffen. Da løser aromastoffene i kaffen seg bedre opp.

Du kan stille inn en kort eller lang forbrygging eller koble funksjonen «Forbrygging» helt ut.

Ved levering er «Forbrygging» utkoblet.

Malegrad

Når kaffen har riktig malegrad, renner kaffen eller espressoen jevnt ned i koppen og det dannes en fin crema. Den ideelle cremaen har en hasselnøtt-brun farge.

Den malegraden du har stilt inn, gjelder for alle kaffedrikkene.

Følgende kjennetegn angir om du må endre malegraden.

Malegraden er **for grov**, når

- espressoen eller kaffen renner for raskt ned i koppen,
- cremaen er svært lys og ujevn.

Reduser malegraden, slik at bønnene blir malt finere.

Malegraden er **for fin**, når

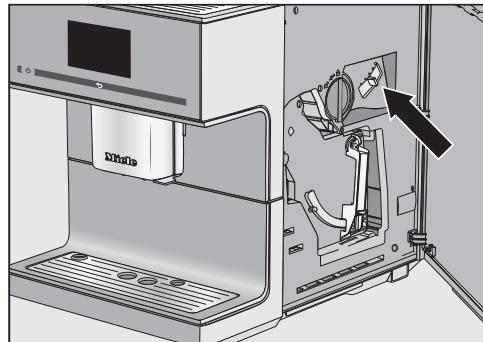
- espressoen hhv. kaffen bare drypper ned i koppen,
- cremaen er mørk brun.

Øk malegraden, slik at bønnene blir malt grovere.

Reguler alltid malegraden kun med et trinn.

Start tilberedning av en drikk, før å male kaffebonner på nytt. Deretter kan du justere malegraden trinnvis videre.

- Åpne døren.



- Skjiv spaken for malegrad maksimalt et trinn mot venstre (fin maling) eller mot høyre (grov maling).
- Lukk døren til kaffemaskinen.
- Tilbered en kaffedrikk.

Deretter kan du justere malegraden på nytt.

Den endrede malegraden trer først i kraft etter den andre kaffetilberedningen.

Mengde for drikk

Smaken på kaffedrikken avhenger sterkt av vannmengden i tillegg til kaffesorten.

Du kan tilpasse vannmengden for alle kaffedrikker, varmtvann og tesorter til størrelsen på koppene og avstemme den med kaffesorten du benytter. Mengden kaffepulver endres ikke.

For kaffedrikker med melk, kan du også endre andelen melk- og melkeskum etter eget ønske. Du kan også tilpasse porsjonsstørrelsene for varm melk og melkeskum.

Endret drikkemengde lagres alltid i den aktuelle profilen. Navnet på den aktuelle profilen vises øverst til venstre i displayet.

Hvis vanntanken skulle bli tom under tilberedningen, avbryter kaffemaskinen mengdeprogrammeringen. Drikke-mengden blir **ikke** lagret.

Menyen Drikker vises.

- Sett ønsket kopp under kaffe- eller varmtvannsdysen.
- **Velg** Bearbeide.
- **Berør** Endre drikk.
- **Velg** drikk og berør deretter Mengde for drikk.

Når du velger en tilberedning med melk eller te, starter mengdeprogrammeringen direkte. Mengde for drikk må ikke velges separat.

Drikken tilberedes og i displayet vises Lagre, så snart minimumsmengden er nådd.

- **Berør** Lagre når koppen er fylt med ønsket mengde.

Når maksimal mengde er nådd, stopper tilberedningen og maksimal mengde blir lagret.

Hvis du vil endre drikkemengde for kaffedrikker med melk eller med varmtvann, lagres ingrediensene i drikken etter hverandre under tilberedningen.

Fra nå av blir den programmerte sammensetningen og drikkemengden tilberedt for denne drikken.

Du kan nullstille mengdene og parametrene for enkelte drikker eller for alle drikkene, til fabrikkinnstilling.

Menyen Drikker vises.

- Velg Bearbeide.

Nullstille en drikk

- Berør Tilbakestille drikk.

- Velg drikk.

I displayet vises Tilbakestille drikken til fabrikkinnstilling?.

- Bekreft med Ja.

Nullstille alle drikker

- Berør Nullstill alle drikker.

I displayet vises Tilbakestille alle drikker til fabrikkinnstilling?.

- Bekreft med Ja.

Profiler

I tillegg til Mieles drikkemeny (Miele profil) kan du legge til inntil 8 individuelle profiler, for å ta hensyn til de forskjellige brukernes smak og kaffepreferanser.

For hver profil kan du stille inn drikke- mengden og parameter for kaffe- og melkedrikker, varmtvann og te individuelt.

Navnet på den aktuelle profilen vises øverst til venstre i displayet.

Opprette profil

- Berør Profiler.
- Berør Opprette profil.

Tastaturet åpnes i displayet.

- Legg inn ønsket navn (maks. 8 tegn) og berør Lagre.

Profilen er opprettet. Du kan nå opprette drikker (se kapittel «Profiler: Opprette og bearbeide drikker»).

Hente menyen Profiler og velge en profil

Menyen Drikker vises.

- Berør Profiler.
- Velg profil.

Nå kan du tilberede en drik fra profilen, endre parametrerne til den enkelte drikken eller bearbeide profilene.

Bearbeide profiler

Hvis du allerede har registrert minst en profil, kan du under Bearbeide velge mellom følgende:

- **Endre navn**, dersom betegnelsen på en profil skal endres.

- **Slette profil**, dersom en profil skal slettes.
 - **Skifte profil**, for å stille inn om kaffemaskinen alltid automatisk skal gå tilbake til Miele drikkemenyen, eller skal beholde den sist valgte profilen.
- Velg Bearbeide.

Endre navn

- Berør Endre navn.
- Velg profil.
- Endre navnet som ønsket og berør deretter Lagre.

Det endrede profilnavnet blir lagret.

Slette profil

- Berør Slette profil.
 - Berør ønsket profil og deretter OK.
- Profilen blir slettet.

Skifte profil

Du kan stille inn kaffemaskinen slik, at den etter hver tilberedning alltid automatisk går tilbake til Miele-profilen eller beholder den profilen som sist var innstilt.

- Berør Bytte profil.

Du har nå følgende muligheter:

- **Manuell**: Den valgte profilen er aktiv helt til du velger en annen profil.
- **Etter uttak**: Etter hver tilberedning går kaffemaskinen automatisk tilbake til Mieles drikkemeny.

- **Med innkobling:** Hver gang kaffemaskinen slås på, velger den automatisk Mieles drikkemeny, uavhengig av hvilken profil som var valgt før maskinen ble slått av sist.
- Velg ønsket opsjon og berør OK.

Profiler: Opprette og bearbeide drikker

Drikker du tilbereder ofte, kan du lagre med dine individuelle innstillinger i en profil (se kapittel «Profiler»).

Dessuten kan du endre navnet på drikken og slette uønskede drikker fra profilen din igjen. Det kan maksimalt lagres ti drikker i en profil.

Menyen Drikker vises. Hent først ønsket profil:

- Berør Profiler.
- Velg profil.

Navnet på den aktuelle profilen vises øverst til venstre i displayet.

Opprette drikk

På grunnlag av de eksisterende drikkene kan du opprette nye drikker.

- Berør Opprette drikk.
- Velg en drikk.
- Endre ønsket drikkeparameter og mengde for denne drikken.

Tilberedningen starter og du kan lagre mengden for de enkelte ingrediensene som ønsket.

- Legg inn navnet på den nye drikken (maks. 8 tegn) og berør Lagre.

Den nyopprette drikken vises i profilen.

Endre drikk: Endre drikke-mengde, drikkeparameter og navn

Ønsket profil med de opprettede drikkene vises.

- Velg Bearbeide drikk.
- Berør Endre drikk.

- Velg drikk.

Nå kan du, som beskrevet, endre mengde for drikk, drikkeparameter eller navn.

Slette drikk

Ønsket profil med drikker vises.

- Velg Bearbeide drikk.
- Berør Slette drikk.
- Velg ønsket drikk og berør OK.

Registreringen blir slettet.

Profiler: Tilberedning av drikker

Menyen Drikker vises.

- Berør Profiler.
- Velg profil.

Navnet på den valgte profilen vises øverst til venstre i displayet. Nå kan du tilberede ønsket drikke.

- Sett en egnert kopp/glass under kaffedysen.
- Velg drikke.

Tilberedningen starter.

Ekspertmodus

I ekspertmodus kan du endre malemengden for kaffedrikker og drikke- mengden under selve tilberedningen. Innstillingen blir **ikke** lagret og gjelder kun for den aktuelle tilberedningen.

Inn- og utkobling av ekspertmodus

Menyen Drikker vises.

- Berør ↲.
- Velg Innstillinger  og deretter Ekspertmodus.
- Velg ønsketasjon for å koble ekspertmodus inn eller ut.
- Berør OK.

Når ekspertmodus er koblet inn, kan du fra nå av endre malemengde og/eller drikkemengde under drikketilberedning- gen.

Ekspertmodus: Tilpasning av malemengde og drikkemengde

Menyen Drikker vises.

Parametrene kan kun endres under de enkelte tilberedningsfasene.

Tilpasning av malemengde

- Velg en kaffedrikk.

Tilberedningen starter. Nå kan du tilpas- se malemengden mens kaffebønnene males.



- Berør strekene og flytt regulatoren (itten trekant) som ønsket.

Så lenge du berører strekene, vises Til- passe.

Endre drikkemengde

- Velg en drikk.

Hvis du velger DoubleShot eller «To porsjoner» , kan ikke drikke- mengden endres med ekspertmodus.

Tilberedningen starter. Nå kan du tilpas- se drikkemengden under uttaket, f.eks. endre mengden varm melk, melkeskum og espresso for Latte macchiato.

- Berør strekene og flytt regulatoren (itten trekant) som ønsket.

I menyen «Innstillinger» kan du tilpasse kaffemaskinen individuelt til dine ønsker og behov.

Noen innstillinger, som du finner i menyen Innstillinger, beskrives i egne avsnitt i bruksanvisningen.

Hente frem menyen «Innstiller»

Menyen Drikker vises.

- Berør ↵.
- Velg Innstillinger ▶.

Nå kan du kontrollere innstillingene eller endre dem.

Valgte innstillinger kjennetegnes ved den fargeide markeringen.

Ved berøring av ↵ kommer du til forrige menyområde.

Endring og lagring av innstillinger

Menyen Innstillinger ▶ vises.

- Velg det menypunktet du vil endre.
- Velg ønsket innstilling og bekrefte med OK.

Innstillingen blir lagret.

Innstillinger

Oversikt over mulige innstillinger

Fabrikkinnstillingen for det enkelte menypunktet er merket med *.

Menypunkt	Mulige innstillinger
Spåk 	deutsch, flere språk Land
Klokkeslett	Visning <ul style="list-style-type: none">- På / Av* / Nattutkobling Tidsformat <ul style="list-style-type: none">- 24 t* / 12 t (am/pm) Stille inn
Dato	
Timer	Timer 1 <ul style="list-style-type: none">- Stille inn : Innkobling kl. / Utkobling etter (00:20)* / Utkobling kl.- Innstilling av ukedag: Mandag / Tirsdag / Onsdag / Torsdag / Fredag / Lørdag / Søndag- Aktivere : Innkobling kl. (Ja / Nei*) / Utkobling kl. (Ja / Nei*) Timer 2 <ul style="list-style-type: none">- Stille inn : Innkobling kl. / Utkobling kl.- Innstilling av ukedag: Mandag / Tirsdag / Onsdag / Torsdag / Fredag / Lørdag / Søndag- Aktivere : Innkobling kl. (Ja / Nei*) / Utkobling kl. (Ja / Nei*)- TeaTimer (På / Av*)
Ekspertmodus	På / Av*
Ecomodus	På* / Av

Menypunkt	Mulige innstillinger
Belysning	Maskin slått på – Stille inn lysstyrke Maskin slått av – Lysstyrke / Utkobling etter
Info	Antall drikker – Uttak totalt / Kaffedrikker totalt / Tedrikker totalt / Espresso / ... Antall uttak frem til – Avkalkning / Avfette bryggeenheten
Elektronisk barnesikring	På / Av*
Vannhardhet	Bløtt Middels Hardt* Svært hardt
Lysstyrke	Stille inn lysstyrke
Lydstyrke	Signaltone Tastetone
Koppvarmer	På / Av*
Justering av dysen	På* / Av

Innstillinger

Menypunkt	Mulige innstillinger
Miele@home	Opprette når Miele@home er opprettet: <ul style="list-style-type: none">– Deaktivere (Aktivere)– Opprette på nytt– Tilkoblingsstatus
når Miele@home er opprettet: Fjernstyring	På* / Av
når Miele@home er opprettet: Remote Update	På* / Av
Service	Fordamping (Ja / Nei) Messeinnstilling (På / Av*)
Fabrikkinnstillinger	Produktinnstillinger <ul style="list-style-type: none">– Nullstille / Ikke nullstille Nettverkskonfigurasjon <ul style="list-style-type: none">– Nullstille / Ikke nullstille

Språk

Du kan velge språk og land for alle teksterne i displayet.

Tips: Hvis du utilsiktet har innstilt feil språk, finner du igjen «Språk» ved hjelp av symbolet .

Klokkeslett

Du kan innstille klokkeslettvisning, tidsformat og klokkeslett.

Visning (klokkeslettvisning)

Du kan velge mellom følgende:

- På: Klokkesleddet og datoene vises hele tiden når kaffemaskinen er slått av.
- Av: Klokkesleddet og datoene vises ikke når kaffemaskinen er slått av.
- Nattutkobling: Klokkeslett og dato vises fra kl. 5:00 til 23:00.

Avhengig av hvilke muligheter du velger, bruker kaffemaskinen mer energi. I displayet vises en tilsvarende melding.

Tidsformat

Du kan velge mellom:

- 24-timers-visning (24 t)
- 12-timers-visning (12 t (am/pm))

Innstilling

Du stiller inn timene og minuttene.

Når du har koblet kaffemaskinen til et WiFi-nettverk og registrert den i Miele@mobile-appen, synkroniseres klokkesleddet på grunnlag av hvilket land som er stilt inn i Miele@mobile-appen.

Timer

Det finnes to timer med følgende timer-funksjoner:

Kaffemaskinen

- slår seg på til en bestemt tid, f.eks. til frokost om morgen (Innkobling kl.),
- slår seg av til en bestemt tid (Utkobling kl.),
- slår seg av etter en bestemt tid, der som det ikke blir trykket noen tast eller tilberedt noen drikke (Utkobling etter; kun tilgjengelig med timer 1).

Dessuten kan du tilordne enkelte ukedager til timer-funksjonene.

For Innkobling kl. og Utkobling kl. må timeren være aktivert og minst en ukedag må være tildelet.

Valg av timer

Du kan velge mellom:

- Timer 1: Innkobling kl., Utkobling kl., Utkobling etter
- Timer 2: Innkobling kl., Utkobling kl.

Innkobling kl.

Hvis den elektroniske barnesikringen er aktivert, kobles **ikke** kaffemaskinen inn til innstilt tid.

Timer-innstillingene blir deaktivert.

Hvis kaffemaskinen har slått seg på **tre** ganger via timer-funksjonen Innkobling kl. og ingen drikker har blitt tilberedt, vil ikke maskinen bli koblet inn igjen automatisk. Hensikten med dette, er at maskinen ikke skal koble seg inn daglig, dersom du har glemt å slette innkoblingstiden ved lengre fravær (f.eks. fe-

Innstillinger

rie).

De programmerte tidene blir imidlertid lagret, og aktiveres igjen neste gang kaffemaskinen blir slått på manuelt.

Utkobling kl.

Ved lengre fravær blir de programmerte tidene lagret, og aktiveres igjen neste gang kaffemaskinen blir slått på manuelt (se avsnitt «Innkobling kl.»).

Utkobling etter

Timer-funksjonen Utkobling etter kan kun brukes med timer 1.

Hvis du hverken berører noen taster eller tilbereder noen drikker, slår kaffemaskinen seg av etter 30 minutter, for å spare energi.

Du kan endre denne forhåndsinnstillingen og velge en tid mellom 15 minutter og 9 timer.

Valg av ukedager (innstilling av ukedager)

Den valgte ukedagen blir markert med .

- Velg ønsket ukedag.
- Når alle ønskede ukedager er markert, berør OK.

Aktivere og deaktivere timer

Du har valgt På eller Nattutkobling for klokkeslettvisningen:

Når timeren er aktivert for Innkobling kl., vises symbolet  og ønsket innkoblingstid 23:59 timer på forhånd.

Hvis den elektroniske barnesikringen er aktivert, kan ikke timer-funksjonen Innkobling kl. velges.

Velg ønsket timer-funksjon. Den valgte timer-funksjonen markeres med .

Ecomodus

Ecomodus er en energisparemodus.

Når Ecomodus er koblet inn, varmes kaffemaskinen opp på nytt hver gang du skal tilberede en drikke. Tilberedningene varer da litt lenger.

Når Ecomodus er koblet ut, brukes det betydelig mer energi. Kaffemaskinen varmes opp ved første tilberedning etter at den er slått på. Deretter forblir den oppvarmet, og du kan tilberede drikker med kortere ventetid.

I displayet vises en melding om det endrede energiforbruket.

Belysning

Du har følgende muligheter:

- Kaffemaskinen er slått på: Still inn belysningens lysstyrke.
- Kaffemaskinen er slått av: Still inn belysningens lysstyrke og bestem når belysningen skal kobles ut.

Kaffemaskinen lyser en stund etter at den har vært i bruk. Dette tidsrommet kan du ikke endre.

Vannhardhet

Still inn kaffemaskinen på vannhardheten på det vannet som brukes, slik at kaffemaskinen virker problemfritt og ikke blir skadet.

Det lokale vannverket kan gi deg opplysninger om den lokale hardheten på drikkevannet ditt.

Hvis du bruker drikkevann fra flasker, f.eks. mineralvann, still inn maskinen iht. kalsiuminnholdet i vannet. Den er angitt på etiketten på flasken i mg/l Ca²⁺ eller ppm (mg Ca²⁺/l).

Bruk drikkevann uten tilsatt kullsyre.

Tips: Hvis vannhardheten er >21 °dH (3,7 mmol/l), anbefaler vi i stedet å bruke drikkevann fra flasker med (< 150 mg/l Ca²⁺). Dermed trenger du ikke å avkalke kaffemaskinen så ofte og skåner miljøet, fordi du bruker mindre avkalkingsmiddel.

Ved levering er trinn 3 forhåndsinnstilt.

Fire forskjellige hardhetstrinn kan stilles inn på maskinen:

°dH	mmol/l	ppm (mg/l CaCO ₃)	Inn-stilling*
0 – 8,4	0 – 1,5	0 – 150	Bløtt 1
8,4 – 14	1,5 – 2,5	150 – 250	Middels 2
14 – 21	2,5 – 3,7	250 – 375	Hardt 3
> 21	> 3,7	> 375	Svært hardt 4

* I noen tilfeller avviker hardhetstrinnet i displayet fra vannhardhetsbetegnelsen i landet ditt. For å stille inn den aktuelle vannhardheten på kaffemaskinen din, må du orienterer deg etter verdiene i tabellen.

Info (visning av informasjon)

Med menypunktet Info kan du se hvor mange porsjoner som er tilberedt av de forskjellige drikkene.

Du kan også se hvor mange porsjoner det er mulig å tilberede frem til neste avkalking eller til neste avfetting av bryggeheten (Antall uttak frem til).

- Berør ↺ for å komme tilbake til forrige displayvisning.

Sperre kaffemaskinen (Elektronisk barnesikring)

For at uvedkommende, f.eks. barn, ikke skal kunne bruke kaffemaskinen, kan du sperre den.

Aktivere og deaktivere den elektroniske barnesikringen

Når den elektroniske barnesikringen er aktivert, er timer-innstillingene for Inn-kobling kl. deaktivert. Kaffemaskinen slår seg ikke på til angitt tid.

Midlertidig deaktivering av den elektroniske barnesikringen

Når du berører på/av-tasten ① vises .

- Hold  inne, så lenge en tilsvarende oppfordring vises i displayet.

Så snart kaffemaskinen blir slått av, er den sperret igjen.

Miele@home

Følgende punkter kan dukke opp under Miele@home:

- Opprette: Denne operasjonen vises kun når kaffemaskinen aldri har vært koblet til et WiFi-nettverk før eller Nettverkskonfigurasjon har blitt nullstilt.
- Deaktivere* /Aktivere*: Innstillingene for WiFi-nettverket beholdes, men nettkoblingen kobles inn eller ut.
- Tilkoblingsstatus*: Informasjoner om WiFi-forbindelsen vises. Symbolene angir styrken på forbindelsen.

Innstillinger

- Opprette på nytt*: Innstillingene for det aktuelle WiFi-nettverket nullstilles. WiFi-forbindelsen opprettes på nytt.
- * vises når kaffemaskinen er koblet til et WiFi-nettverk

Lysstyrke

Du kan innstille displayets lysstyrke ved hjelp av streken med segmenter.

Lydstyrke

Du kan innstille lydstyrke for signal- og tastetonene ved hjelp av streken med segmenter.

Service

Gjennomføre fordampning

Dersom du skal lagre eller transportere kaffemaskinen over et lengre tidsrom, skal du fjerne vann fra ledningene ved å gjennomføre en fordampning av kaffemaskinen (se kapittel «Transportering»).

Messeinnstilling

Denne funksjonen er ikke nødvendig for privat bruk.

Med funksjonen Messeinnstilling kan kaffemaskinen presenteres i handelen eller på utstillingar. Kaffemaskinen får lys, men det kan ikke tilberedes noen drikker eller utføres noen handlinger.

Fabrikkinnstillinger

Du kan nullstille kaffemaskinens innstillinger til leveringstilstanden.

Innstillingene for leveringstilstand finner du i «Oversikt over mulige innstillinger».

Maskininnstillinger

Følgende nullstilles **ikke**:

- Antall drikkeuttak og kaffemaskinenes status (uttak til avkalking, ... avfetting av brygge-enheten)
- Språk
- Dato og klokkeslett
- Profiler og tilhørende drikker (Tilordningen av bønnesorter til drikkene nullstilles.)

Nettverkskonfigurasjon

Innstillingene til WiFi-nettverket nullstilles.

Kaffemaskinen din er WiFi-kompatibel og kan betjenes med Miele@mobile-appen via en mobil enhet, f.eks. smarttelefon eller nettbrett.

Vær oppmerksom på og følg sikkerhetsreglene og advarslene i denne bruksanvisningen, også når du betjener kaffemaskinen via Miele@mobile-appen.

Når kaffemaskinen er koblet til et WiFi-nettverk øker energiforbruket. Dette gjelder også når kaffemaskinen er slått av.

Opprette nettverkstilkobling (Miele@home)

Nettverkstilkoblingen er deaktivert fra fabrikken.

For å koble kaffemaskinen med WiFi-nettverket, må Miele@home-appen være installert på en mobil enhet (f.eks. smarttelefon). Du er registrert med en brukerkonto i appen.

Miele@mobile-appen får du gratis i din App Store. Pass på at du har nødvendig versjon av operativsystemet.



- Kontroller om signalet til WiFi-nettverket har tilstrekkelig signalstyrke på oppstillingsstedet til kaffemaskinen.

Menyen Innstillinger vises.

- Velg Miele@home og deretter Opprette.

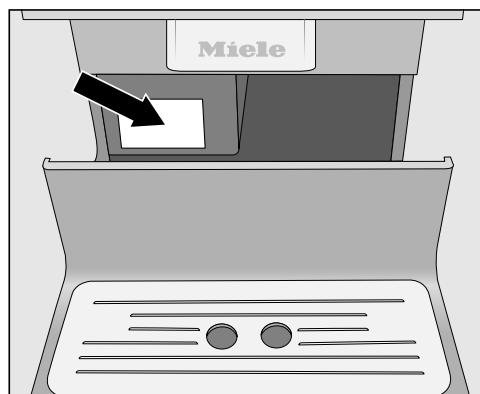
Du kan velge tilkoblingsmetode.

- Via app
- Via WPS

Tilkobling av kaffemaskinen via Miele@mobile-appen

I tillegg trenger du følgende for påloggingen:

- Passord til ditt WiFi-nettverk
- Passordet til kaffemaskinen



Passordet til kaffemaskinen er fabrikasjonsnummeret, som du finner på type-skiltet.

Vær oppmerksom på at det første talltall du legger inn ikke skal være «0». Begynn med det påfølgende tallet. Hvis f.eks. fabrikasjonsnummeret er «023423585», er passordet «23423585».

- Velg tilkoblingsmetoden Via app.
 - Start Miele@mobile-appen og følg anvisningene i appen.
- Når kaffemaskinen er koblet til WiFi-nettverket, vises Tilkobling vellykket i displayet.
- Bekreft med OK.

Nettverk

Tilkobling av kaffemaskinen via WPS

For tilkoblingsmetoden Via WPS må ruten din ha WPS-funksjonen.

- Velg tilkoblingsmetoden Via WPS.
- Følg henvisningene i displayet.

Når kaffemaskinen er koblet til WiFi-nettverket, vises Tilkobling vellykket i displayet.

- Bekreft med OK.

For å kunne bruke Miele@home-funksjonen, må du også registrere kaffemaskinen din i appen.

- Følg henvisningene i appen.

Opprette nettverkstilkobling på nytt

Hvis WiFi-nettverket ditt har endret seg, kan du opprette Miele@home for din kaffemaskin på nytt.

Menyen Innstillinger  vises.

- Velg Miele@home og deretter Opprette på nytt.
- Følge henvisningene i avsnittet «Opprette nettverkstilkobling».

Fjernstyring

Fjernstyring er kun synlig når kaffemaskinen er koblet til et WiFi-nettverk.

I Miele@mobile-appen kan du f.eks. endre innstillingene til kaffemaskinen, når fjernstyringen er aktivert. For å starte en tilberedning av en drikk via appen, må MobileStart være aktivert i tillegg.

Ved levering er fjernstyringen innkoblet.

Inn- eller utkobling av fjernstyringen

Menyen Drikker vises.

- Berør .
- Velg Innstillinger  og deretter Fjernstyring.
- Velg ønsketasjon for å koble fjernstyringen inn eller ut.

MobileStart

Med MobileStart kan du f.eks. starte tilberedning av en drikk via Miele@mobile-appen.

 Fare for forbrenning og skålding på dysene.

Dersom kaffemaskinen ikke er under oppsyn ved bruk og væske og damp siver ut, kan en tredjeperson brenne seg, hvis kroppsdelene holdes under kaffedySEN eller varme elementer berøres.

Pass på at ingen personer, spesielt ingen barn, er utsatt for fare, hvis du starter kaffemaskinen uten at den er under oppsyn.

Rørene forvarmes ikke ved innkobling, for å unngå at koppen som står klar under kaffedySEN ikke fylles med skyllevann.

Melken kjøles ikke i melkebeholderen. Hvis du vil starte tilberedning av en drikk med melk via appen, pass på at melken er kald nok (< 10 °C).

Når kaffemaskinen betjenes direkte, er det ikke mulig å betjene via appen. Betjeningen på maskinen har prioritET.

For å fjernestarte drikker, må MobileStart være aktivert og kaffemaskinen være klar for bruk. Det betyr:

- At vanntanken har nok vann.
- At det er nok kaffebønner i bønnebeholderen.
- At dryppskålen og grutbeholderen er tømt.

- Hvis det ble tilberedt melk før siste utkobling, må melkerøret skylles før utkoblingen.
- Hvis du vil tilberede melk, må melkebeholderen være festet. Pass på temperaturen på melken.
- Det må stå et tilstrekkelig stort tomt krus under kaffedySEN.

Etter 24 timer blir MobileStart deaktivert.

Hvis du vil tilberede en drikk med MobileStart, blir du gjort oppmerksom på drikkeuttaket med både akustiske og optiske signaler. Disse varselsignalene kan ikke endres eller kobles ut.

Slå MobileStart på og av

Hvis du vil bruke MobileStart, må operasjonen Fjernstyring være koblet inn.

Menyen Drikker vises.

- Berør ↲.
- Velg MobileStart.
- Velg ønsket operasjon for å koble fjernstyringen inn eller ut.

Nå kan du starte tilberedning av en drikk via appen. Se de innledende henvisningene.

Nettverk

RemoteUpdate

Programvaren på kaffemaskinen din kan oppdateres via RemoteUpdate.

RemoteUpdate er aktivert fra fabrikken.

Hvis du ikke installerer en RemoteUpdate, kan du bruke kaffemaskinen din som vanlig. Miele anbefaler likevel å installere RemoteUpdate.

Aktivering

Menypunktet RemoteUpdate vises kun og kan velges, når kaffemaskinen din er koblet til WiFi-nettverket ditt.

Funksjonen RemoteUpdate fra Miele kan kun brukes når kaffemaskinen er koblet til et WiFi-nettverk og du har en konto i Miele@mobile-appen. Der må kaffemaskinen være registrert.

Bruksvilkårene finner du i Miele@mobile-appen.

Noen programvareoppdateringer kan kun utføres av Mieles serviceavdeling.

Forløpet til RemoteUpdate

Når en RemoteUpdate er tilgjengelig for din kaffemaskin, vises den automatisk.

Du kan selv velge om du vil starte RemoteUpdate umiddelbart eller senere. Hvis du velger «Starte senere», blir du spurt om når kaffemaskinen skal startes på nytt.

RemoteUpdate kan ta noen minutter.

Vær oppmerksom på følgende ved RemoteUpdate:

- Så lenge du ikke mottar noen melding, er det heller ingen RemoteUpdate tilgjengelig.

- En installert RemoteUpdate kan ikke reverseres.
- Ikke slå av kaffemaskinen mens RemoteUpdate pågår. RemoteUpdate blir i såfall avbrutt og ikke installert.

 Helsefare pga. manglende rengjøring.

Gjennom varme og fuktighet innvendig i kaffemaskinen kan kafferester mugne og/eller melkerester bli sure, dette kan føre til helseskade.

Rengjør kaffemaskinen grundig og regelmessig.

Oversikt over rengjøringsintervallene

Anbefalt rengjøringsintervall	Hva må jeg rengjøre/vedlikeholde?
Daglig (på slutten av dagen)	Vanntank Grutbeholder Dryppskål og dryppplate Melkebeholder i rustfritt stål Koppsensor
1 x ukentlig (oftere hvis de er veldig skitne)	Kaffedyse Bryggeenhet Rommet under bryggeenheten og dryppskålen Kabinett
1 x månedlig	Børnebeholder Pulversjakt og pulverskuff
Ved oppfordring	Melkerør Avfette bryggeenheten (med rengjøringstablettene) Avkalking av kaffemaskinen

Rengjøring og stell

Rengjøring for hånd eller i oppvaskmaskinen

Vær oppmerksom på dette: Bryggeenheten kan **ikke** vaskes i oppvaskmaskin.

Rengjør bryggeenheten kun for hånd med varmt vann **uten rengjøringsmiddel**.

Oppvaskprogrammet må ikke ha høyere temperatur enn 55 °C.

Kunststoffdeler kan bli misfarget i oppvaskmaskinen dersom de kommer i kontakt med naturlig fargestoffer som f.eks. gulrøtter, tomater og ketchup. Misfarging påvirker ikke stabiliteten til delene.

Følgende deler skal kun vaskes **for hånd**:

- Kaffedyse i rustfritt stål
- Koppensoren
- Bryggeenhet
- Melkebeholder i rustfritt stål
- Lokket til bønnebeholderen
- Det nedre panelet

Følgende deler **kan vaskes i oppvaskmaskinen**:

- Dryppskål og lokk
- Dryppplate
- Grutbeholder
- Vanntank
- Kaffedyse (uten deksel av rustfritt stål)
- Skuff for kaffepulver

 Fare for forbrenning og skolding på varme deler eller på varm væske. Under drift kan delene på kaffemaskinen bli svært varme. Hvis man tar på de varme delene kan man brenne seg. Væsken og dampen som kommer ut er svært varm, og kan føre til skålding.

Hold aldri kroppsdeler under kaffedysen eller varmtvannsdysen når det kommer ut varm væske eller damp. La kaffemaskinen kjøle seg ned før du rengjør maskinen.

Vær oppmerksom på at vannet i dryppskålen kan være svært varmt.

 Skader pga. fuktighet som trenger inn.

Dampen fra en damprenser kan trenge inn til strømførende deler og forårsake en kortslutning.

Ikke bruk damprenser for å rengjøre kaffemaskinen.

Regelmessig rengjøring av maskinen er meget viktig, da det fort kan danne seg mugg på kafferestene. Melkerester kan bli sure og melkerøret kan bli tett.

Uegnede rengjøringsmidler

Alle overflater kan bli misfarget eller forandret hvis de kommer i kontakt med uegnede rengjøringsmidler. Alle overflatene er ømfintlige for riper. Når det gjelder glassflater kan riper under visse omstendigheter føre til at glasset går i stykker.

Rester av rengjøringsmiddel skal fjernes med en gang. Pass på at ev. sprut fra avkalkingen fjernes med en gang.

For å unngå skader på overflatene, må du ikke rengjøre med:

- rengjøringsmidler som inneholder soda, ammoniakk, syre eller klorid
- løsemiddelholdige rengjøringsmidler
- kalkløsende rengjøringsmidler (uegnet for rengjøring av kabinettet)
- rengjøringsmidler for rustfritt stål
- rengjøringsmiddel for oppvaskmaskin (uegnet for rengjøring av kabinettet)
- glassrens
- rengjøringsmiddel for platenes overflater av glasskeramikk
- stekeovnsrens
- skurende rengjøringsmidler, som skurrepulver, skuremelk, universalstein
- harde skrubbende svamper, som f.eks. grytesvamper, børster eller brukte svamper som inneholder rester av skuremidler
- flekkfjerningssvamp
- skarpe metallskraper
- stålull eller stålskrubb

Rengjøring og stell

Rengjøring av dryppskålen og grutbeholderen

! Fare for forbrenning og skoldning på varme deler eller på varm væske. Under drift kan delene på kaffemaskinen bli svært varme. Hvis man tar på de varme delene kan man brenne seg. Væsken og dampen som kommer ut er svært varm, og kan føre til skålding.

Hvis rørene akkurat har vært skylt, må du vente litt før du tar dryppskålen ut av kaffemaskinen.

Vær oppmerksom på at vannet i dryppskålen kan være svært varmt. Ikke berør varme deler.

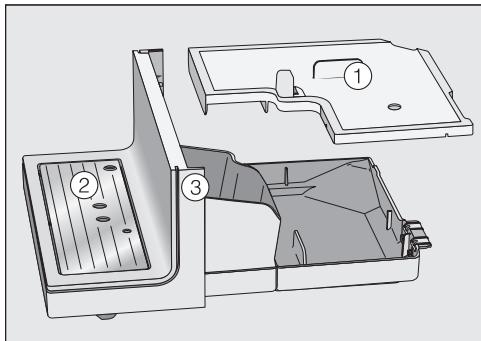
Rengjør dryppskålen og grutbeholderen **daglig**, for å unngå lukt- og bakteriedannelse.

Grutbeholderen befinner seg i dryppskålen. Det er som regel også litt skyllevann i grutbeholderen.

Kaffemaskinen gir beskjed i displayet om når dryppskålen og/eller grutbeholderen er full(e) og må tømmes. Tøm deretter dryppskålen **og** grutbeholderen.

Ta ut dryppskålen og grutbeholderen mens kaffemaskinen er innkoblet. Ellers vises meldingen Tøm dryppskålen og grutbeholderen i displayet, selv om dryppskålen og/eller grutbeholderen ikke er helt full.

- Trekk dryppskålen forsiktig ut av kaffemaskinen.
- Tøm dryppskålen **og** grutbeholderen.

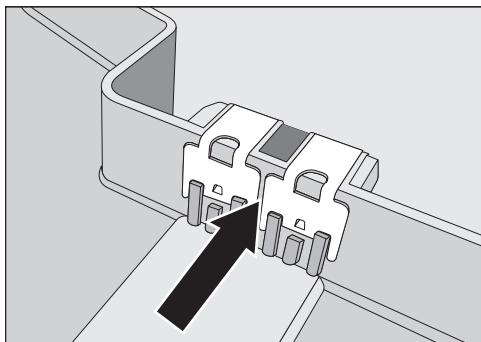


- Ta av dekslet ①, dryppplaten ② og det nedre panelet ③.

Rengjør det nedre panelet kun for hånd med varmt vann og litt oppvaskmiddel.

Alle andre deler kan vaskes i oppvaskmaskinen.

- Rengjør alle delene.



- Rengjør kontaktene (metallplatene) og mellomrommet grundig. Tørk alt godt.

Det er kun når disse kontaktene er rene og tørre, at kaffemaskinen kan registrere at dryppskålen er full.

Kontroller området rundt kontaktene en gang i uken.

- Rengjør rommet under dryppskålen.

- Sett grutbeholderen, dekslet og det nedre panelet på dryppskålen igjen, **før** du skyver dryppskålen inn i kaffemaskinen. Pass på at dryppskålen er skjøvet helt inn.

Rengjøring av dryppplate

- Ta av dryppplaten.
- Rengjør dryppplaten i oppvaskmaskinen eller for hånd med varmt vann og litt oppvaskmiddel.
- Tørk dryppplaten.



- Sett dryppplaten inn igjen. Pass på at dryppplaten settes inn riktig (se bilde).

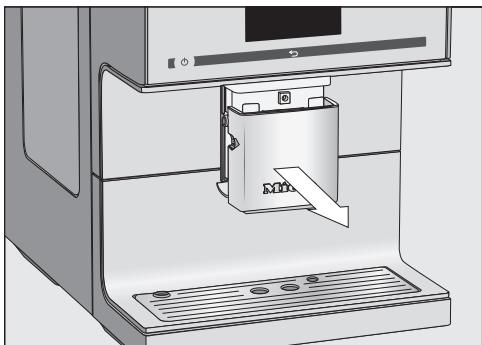
Rengjøring og stell

Rengjøre vanntanken

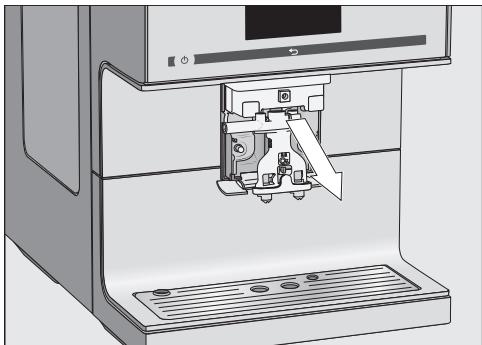
Rengjør vanntanken daglig. Du kan rengjøre vanntanken en gang i uken i oppvaskmaskinen.

Pass på at ventilen, den nedre flaten i vanntanken og plasseringsflaten for vanntanken er rene. Ellers kan ikke vanntanken settes riktig inn.

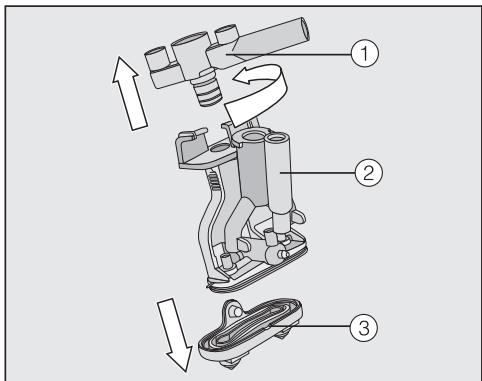
- Ta ut vanntanken.
- Rengjør vanntanken i oppvaskmaskinen eller for hånd med varmt vann og litt oppvaskmiddel. Tørk vanntanken.
- Flaten der vanntanken plasseres skal rengjøres og tørkes grundig, fremfor alt fordypningene.
- Sett vanntanken inn igjen.



- Ta av det rustfrie ståldekslet forover.



- Ta enheten ut forover.



- Drei på den øvre delen ① med hullet for melkerør og trekk den av. Trekk også av y-stykket ②. Løsne utløpsdysene ③.

Rengjøring av kaffedysen med integrert cappuccinatore

Rengjør alle delene på kaffedysen, unntatt det rustfrie ståldekslet, i oppvaskmaskinen minst **en gang i uken**. Slik fjernes kaffeavleiringer og melkerester effektivt.

Kaffedysens deksel i rustfritt stål rengjøres **kun** for hånd med varmt vann og litt oppvaskmiddel.

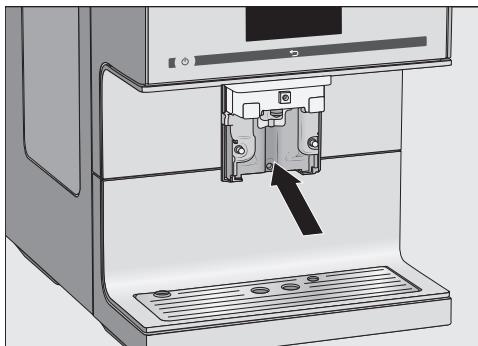
Menyen Drikker vises.

Dersom kaffedysen står i øverste posisjon, kan du ikke ta ut delene. Da må du kjøre kaffedysen i vedlikeholdsposisjon.

- Hold ↵ inne i 3 sekunder.

Kaffedysen kjøres i vedlikeholdsposisjon.

- Rengjør alle delene grundig.



- Rengjør flaten på kaffedysen med en fuktig svampklut.

Tilstoppede tilkoblingsdeler til melkerøret kan du rengjøre under rennende vann med den vedlagte rengjøringsbørsten:

- Stikk rengjøringsbørsten inn i tilkoblingsdelen. Beveg børsten frem og tilbake til alle melkerestene er fjernet.

Sette sammen kaffedysen

Enheten er lettere å sette sammen hvis delene er fuktet med vann først.

- Sett utløpsenheten sammen igjen. Trykk kraftig for å feste utløpsdysene ③ fast på utløpsenheten.

Pass på at alle delene er godt festet til hverandre.

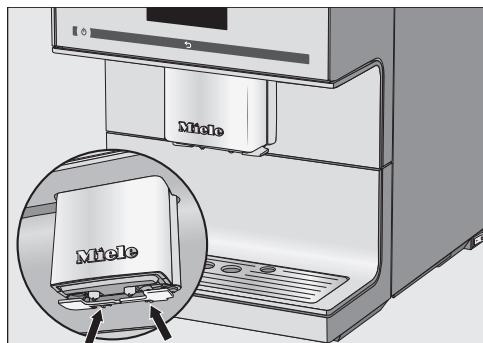
- Skyv utløpsenheten på kaffedysen igjen og sett på ståldekselet.
- Berør OK.

Tips: Når kaffemaskinen er slått av, kan du til enhver tid ta ut og rengjøre delene til kaffedysen.

Uttak og rengjøring av kopp-sensoren

Nede på kaffedysen er det en kopp-sensor.

Rengjør denne sensoren daglig for hånd, med varmt vann og litt oppvaskmiddel.



- Trykk begge festehakene sammen (piler).

Koppsensoren løsnes.

- Rengjør koppsensoren.

Innsetting:

- Trykk koppsensoren nedenfra inn i holderen på kaffedysen.

Rengjøring og stell

Rengjøring av melkebeholder i rustfritt stål

Melkebeholderen av rustfritt stål bør tas fra hverandre og rengjøres daglig.

- Rengjør alle delene **kun** for hånd med varmt vann og litt oppvaskmiddel. Bruk en liten rengjøringsbørste ved behov, for å fjerne alle melkerestene fra melkerøret.
- Skyll alle delene grundig under rennende vann.

Rester av oppvaskmiddel kan påvirke smaken på melken og kvaliteten på melkeskummet.

- Tørk alle delene.
- Sett melkebeholderen i rustfritt stål sammen igjen.

Rengjøring av melkerør manuelt eller med vedlikeholdsprogrammet

 Helsefare pga. manglende rengjøring.

Melken inneholder bakterier fra naturens side. Gjennom varme og fuktighet innvendig i kaffemaskinen kan disse bakteriene formere seg, f.eks. kan melkerester bli sure og føre til helseskade.

Rengjør de melkeførende delene grundig og regelmessig.

Melkerøret til kaffemaskinen må rengjøres ca. en gang i uken. En melding i displayet minner deg på dette til riktig tidspunkt.

- Bekreft meldingen med **OK**.

Når du bekrefter meldingen Rengjøre melkerørene med **OK**, nullstilles den interne telleren for rengjøringsintervallet. Du blir **ikke** minnet på dette på nytt.

Det er to måter å rengjøre melkerørene på:

- Du kan ta ut kaffedyse med den integrerte cappuccinatoren, ta den fra hverandre og vaske delene i oppvaskmaskinen eller for hånd, med varmt vann tilsatt litt håndoppvaskmiddel (se avsnitt «Rengjøring av kaffedyse med integrert cappuccinatore»).
- Eller du rengjør melkerøret med vedlikeholdsprogrammet Rengjøre melkerørene og et rengjøringsmiddel for melkerør (se avsnitt «Rengjøring av melkerør»).

Tips: I tillegg til den vanlige ukentlige rengjøringen anbefaler vi å gjennomføre den alternative rengjøringsmuligheten en gang i måneden. Dersom du rengjør maskinen manuelt en gang i uken bør du gjennomføre vedlikeholdsprogrammet en gang i måneden. Med denne kombinasjonen blir melkerøret optimalt rengjort.

Rengjør bønnebeholderen

 Fare for skade på den løpende kvernen.

Hvis du stikker hånden inn i kvernen eller det befinner seg gjenstander, f.eks. en gaffel i kvernen, og en maleprosess startes, kan du skade deg. Trekk ut støpselet på kaffemaskinen før rengjøring av bønnesystemet.

Kaffebønner inneholder fett, som kan avsettes på veggene i bønnebeholderen og hindre strømmen av kaffebønner. Rengjør derfor bønnebeholderen regelmessig med en myk klut.

Tips: Støvsug bønnebeholderen og sjakten for espressomalt kaffe for å fjerne kafferester.

- Ta av lokket til bønnebeholderen.
- Fjern kaffebønnene.
- Rengjør bønnebeholderen med en tørr, myk klut.

Fyll kaffebønner i bønnebeholderen igjen.

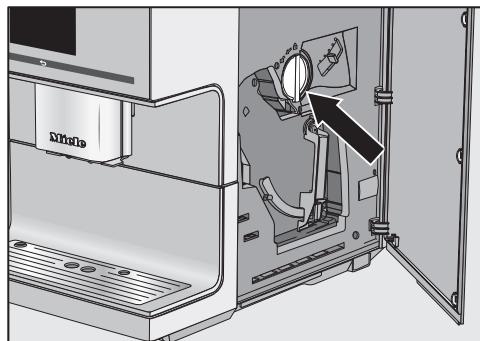
- Sett lokket på igjen.

Tips: Ved behov kan dekslet til bønnebeholdern vaskes **for hånd** med varmt vann og litt håndoppvaskmiddel. Tørk dekslet godt før du lukker bønnebeholderen.

Rengjøring av pulverskuffen

Rengjør pulverskuffen og pulversjakten regelmessig, f.eks. når du avfetter bryggeenheten.

- Åpne døren.



- Vri håndtaket (pil) mot venstre for å ta ut skuffen.
- Rengjør pulverskuffen i oppvaskmaskinen eller for hånd med varmt vann tilsatt litt oppvaskmiddel. Tørk skuf-fen.
- Fjern restene av kaffepulver fra pul- versjakten med en tørr, myk klut.
- Sett skuffen inn igjen. Vri håndtaket mot høyre for å lukke sjakten.
- Lukk døren.

Rengjøring og stell

Rengjøring av kabinett

Overflatene kan bli misfarget eller forandret hvis flekker og sør får virke lenge eller kommer i kontakt med med uegnede rengjøringsmidler.

Fjern flekker og sør på kabinettet omgående.

Pass på at det ikke kommer vann bak displayet.

Pass på at ev. sprut fra avkalkingen tørkes vekk med en gang.

- Slå av kaffemaskinen.
- Rengjør fronten på mikrobølgeovnen med en svampklut, litt håndoppvaskmiddel og varmt vann. Deretter tørkes alt med en myk klut.

Tips: Du kan også rengjøre kabinettet med en Miele mikrofiberklut.

Vedlikeholdsprogrammer

Kaffemaskinen har følgende vedlikeholdsprogrammer:

- Skylling av kaffemaskinen
- Skylling av melkerøret
- Rengjøring av melkerøret
- Avfetting av bryggeheten
- Avkalking av kaffemaskinen

Gjennomfør det enkelte vedlikeholdsprogrammet når displayet gir beskjed om det. Vedlikeholdsprogrammene kan startes til enhver tid, slik at kaffemaskinen ikke absolutt må rengjøres til et bestemt tidspunkt.

Pass på at hver av vedlikeholdsprogrammene gjennomføres fullstendig og ikke kan avbrytes.

Åpne menyen «Vedlikehold»

Menyen Drinker vises.

- Berør ↲.
- Velg Vedlikehold.

Nå kan du velge et vedlikeholdsprogram.

Skylling av kaffemaskinen

Når en kaffedrikk er tilberedt, skylles kaffemaskinen før den slår seg av. Da fjernes eventuelle kafferester.

Du kan også skylle rørene manuelt.

Menyen Drikker vises.

- Berør ↲.

- Velg Vedlikehold og deretter Skylle maskinen.

Du blir ev. bedt om å stikke melkerøret i dryppplaten.

Skylling av melkerøret

Melkerøret kan tilstoppes av melke- rester. Derfor skal melkerøret skylles regelmessig. Når det har blitt tilberedt melk, vises senest ved utkobling en oppfordring om å sette melkerøret i dryppplaten.

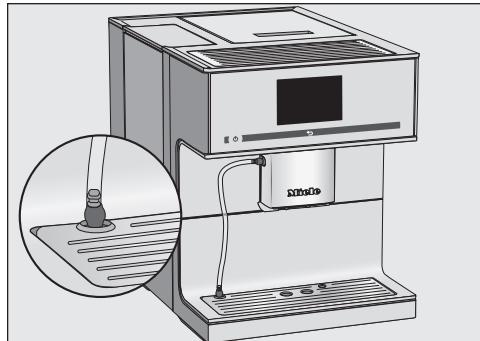
Du kan også skylle melkerørene manuelt.

Menyen Drikker vises.

Tips: Sett en egnet kopp/glass under kaffedysen.

- Berør ↲.

- Velg Vedlikehold og deretter Skylle melkerørene.



- Sett melkerøret inn i åpningen i dryppplaten.

- Bekreft med OK.

Melkerøret skylles.

Rengjøring og stell

Rengjøring av melkerøret

For optimal rengjøring anbefaler vi å bruke Miele Rengjøringsmiddel for melkerør. Rengjøringspulveret for melkerør er spesielt utviklet for Miele kaffemaskiner og forhindrer ev. senere skader på kaffemaskinen.

Rengjøringsmiddelet for melkerør fås kjøpt i Mieles nettbutikk, hos Mieles serviceavdeling eller hos din Miele-forhandler.

Vedlikeholdsprogrammet **Rengjøre melkerørene** varer i ca. 10 minutter.

Menyen **Drikker** vises.

- Berør ↲.

Rengjøringsprogrammet kan ikke avbrytes. Det må gjennomføres fullstendig.

- **Velg Vedlikehold og deretter Rengjøre melkerørene.**

Prosessens starter.

- **Følg henvisningene i displayet.**

I displayet vises Sett melkerøret i rengjøringsmiddelet.

Lag en rengjøringsoppløsning:

- Løs opp rengjøringspulveret i en beholder med 2 dl lunkent vann. Rør rundt med en skje, slik at pulveret løser seg fullstendig opp.

Gjennomføre rengjøringen



- Plasser beholderen ved siden av kaffemaskinen, og sett røret i rengjøringsvæskeren. Pass på at melkerøret er plassert langt nok ned i væskeren.
- Berør **OK**.
- Følg henvisningene i displayet.

Etter skyllingen er rengjøringsprosessen ferdig.

Avfetting av bryggeenhet og innvendig rengjøring

Avhengig av fettinnholdet i den kaffe-sorten som brukes, kan bryggeenheten bli raskere tett. For aromatiske kaffedrikker og feilfri funksjon av kaffemaskinen, må bryggeenheten avfettes regelmessig.

For en optimal rengjøring, anbefaler vi Miele rengjøringstabletter. Disse rengjøringstablettene for avfetting av bryggeenheten er spesielt utviklet for Miele kaffemaskiner, og forhindrer dermed ev. senere skader på kaffemaskinen.

Rengjøringstablettene fås i Mieles nettbutikk, hos Mieles serviceavdeling eller hos din Miele-forhandler.

Vedlikeholdsprogrammet «Avfetting av bryggeenheten» varer i ca. 12 minutter.

Etter 200 porsjoner vises Avfette brygge-enheten i displayet.

■ Bekreft meldingen med OK.

Meldingen vises med jevne mellomrom. Når maks antall tilberedninger er nådd, sperres kaffemaskinen.

Du kan slå av kaffemaskinen, dersom du ikke vil gjennomføre vedlikeholdsprogrammet til dette tidspunktet. Kaffedrikker kan først tilberedes igjen, når bryggeenheten har blitt avfettet.

Avfett bryggeenheten etter oppfor-drings i displayet

Det kan ikke tilberedes noen drikker og følgende melding vises i displayet Avfett bryggeenheten.

Vedlikeholdsprogrammet kan ikke av-brytes. Det må gjennomføres fullsten-dig.

■ Berør OK.

Vedlikeholdsprogrammet starter.

■ Følg henvisningene i displayet.

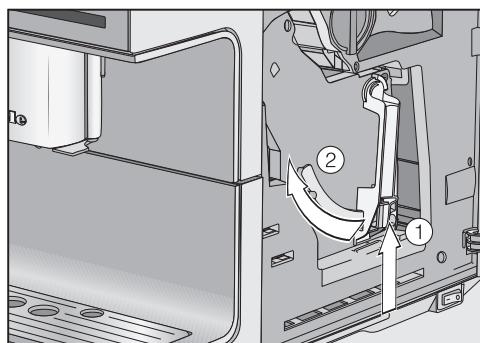
Rengjør bryggeenhet og maskinen innvendig

For god smak på kaffen, og for å unngå bakteriedannelse, bør du ta ut brygge-enheten og skylle den under rennende vann en gang i uken.

De bevegelige delene på brygge-enheten er satt inn med fett. Ren-gjøringsmiddel skader brygge-enheten.

Rengjør bryggeenheten kun for hånd med varmt vann **uten rengjørings-middel**.

■ Åpne døren.



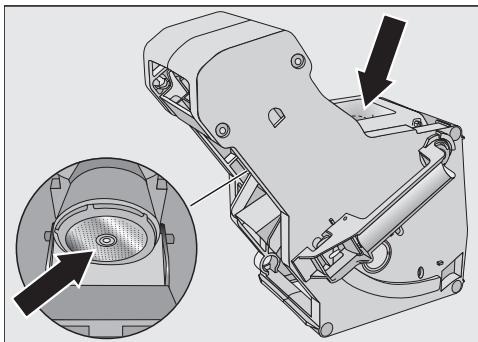
■ Hold tasten nede på bryggeenhetens håndtak ① og drei håndtaket mot venstre ②.

■ Trekk bryggeenheten forsiktig ut av kaffemaskinen.

Rengjøring og stell

Når bryggeenheten er trukket ut, skal du **ikke** endre posisjonen til håndtaket på bryggeenheten. Eventuelt kan ikke bryggeenheten settes inn igjen.

- Rengjør bryggeenheten **for hånd under rennende varmt vann** uten rengjøringsmiddel.

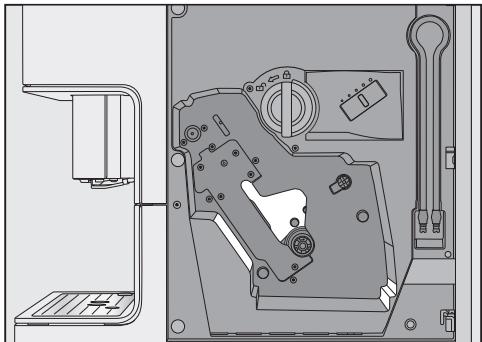


- Tørk vekk kafferestene på filtrene (se piler).
- Tørk trakten, slik at ikke malt kaffe blir sittende igjen ved senere tilberedning.

! Helsefare pga. manglende rengjøring.

Fuktige rester av kaffepulver i det innvendige rommet kan mugne og være helsefarlig.

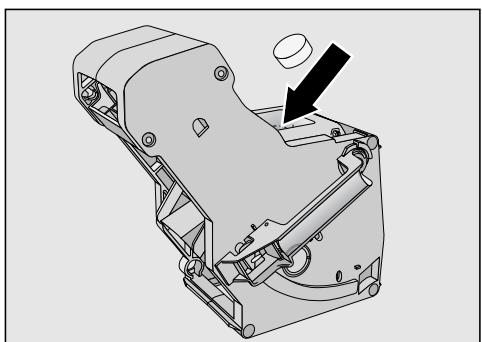
Fjern pulverrestene regelmessig og rengjør det innvendige rommet.



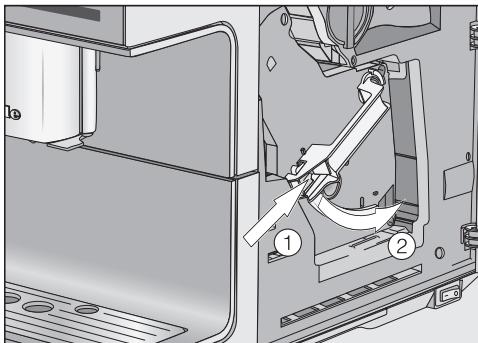
- Rengjør kaffemaskinen innvendig. Pass på at de områdene som er vist med lys farge på bildet, blir rengjort ekstra godt.

Tips: Tørre rester av malt kaffe kan fjernes med en støvsuger.

I displayet vises: Sett inn bryggeheten med en tablet i



- Legg en rengjøringstablett i brygge-enheten (pil).
- Skyv bryggeheten med ren-gjøringstabletten rett inn i maskinen.



- Trykk på tasten nede på håndtaket til bryggeenhet ① og dra håndtaket mot høyre ②.
- Lukk døren.
- Følg henvisningene i displayet.

Etter skyllingen er rengjøringsprosessen ferdig.

Avkalking av kaffemaskinen

OBS! Ømfintlige overflater og gulv av naturmaterialer kan bli skadet! Det kan komme sprut fra avkalkingsvæsken på overflater i nærheten. Pass på at ev. sprut fra avkalkingen tørkes vekk med en gang.

Under bruk dannes det kalk i maskinen. Hvor raskt det dannes kalk i maskinen, er avhengig av vannets hardhet. Kalkrester må fjernes regelmessig.

Kaffemaskinen leder deg gjennom avkalkingsprosessen. I displayet vises forskjellige meldinger. Du blir f.eks. bedt om å tømme dryppskålen eller fylle vanntanken.

Avkalkingen **må** gjennomføres og varer i ca. 12 minutter.

I kaffemaskinens display blir du i god tid oppfordret til å avkalke maskinen. I displayet vises Uttak frem til avkalking av maskinen: 50. De resterende uttakene til avkalking vises fra nå av ved hver tilberedning av drikke.

- Bekreft meldingen med OK.

Når antall resterende uttak er kommet til 0, blir kaffemaskinen blokkert. I displayet vises Avkalke maskinen.

Du kan slå av kaffemaskinen, dersom du ikke vil gjennomføre avkalkingen til dette tidspunktet. Du kan imidlertid ikke tilberede flere drikker før avkalkingen er gjennomført.

Avkalking etter oppfordring i displayet

I displayet vises meldingen Avkalke maskinen.

Avkalkingsprogrammet kan ikke avbrytes. Det må gjennomføres fullstendig.

- Berør OK.

Prosessens starter.

- Følg henvisningene i displayet.

Når Fyll vanntanken med avkalkingsmiddel og lunkent vann opp til avkalkingsmerket  og sett den inn. vises i displayet, gå frem på følgende måte.

Lag en avkalkingsoppløsning

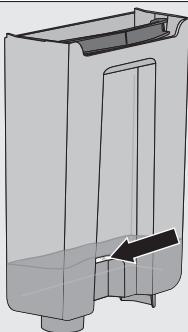
For optimal avkalking, anbefaler vi å bruke de vedlagte avkalkingstablettene fra Miele.

De er spesielt utviklet for kaffemaskinen, og forhindrer ev. senere skader på kaffemaskinen.

Rengjøring og stell

Andre avkalkingsmidler, som i tillegg til sitronsyre også inneholder andre syrer og/eller andre uønskede ingredienser, f.eks. klorider, kan skade produktet. Dessuten kan ikke virkningsgraden garanteres ved feil koncentrasjon av avkalkingsoppløsningen.

Avkalkingstablettene fås kjøpt i Mieles nettbutikk, hos Mieles serviceavdeling eller hos din Miele-forhandler.



- Fyll vanntanken med lunkent vann opp til avkalkingsmerket .
- Ha 1 avkalkingstablett i vannet.

Pass på blandingsforholdet for avkalkingsmiddelet. Det er viktig at du fyller angitt vannmengde i vanntanken. Ellers blir avkalkingsprosessen avbrutt for tidlig.

Gjennomføre avkalkingen

- Sett vanntanken inn igjen.
- Følg henvisningene i displayet.

Når Skyll vanntanken og fyll den med friskt vann opp til avkalkingsmerket  vises i displayet:

- Skyll vanntanken grundig med rent vann. Pass på at det **ikke** er rester av avkalkingsmiddel igjen i vanntanken. Fyll rent drikkevann opp til avkalkingsmerket .

Etter skyllingen er avkalkingsprosessen ferdig. Nå kan du tilberede drikker igjen.

De fleste feil som oppstår ved daglig bruk, kan du rette på selv. I mange tilfeller kan du spare både tid og penger, siden du slipper å tilkalle service.

Følgende tabeller skal hjelpe deg med å finne årsaken til en feil og til å rette på feilen.

Meldinger i displayet

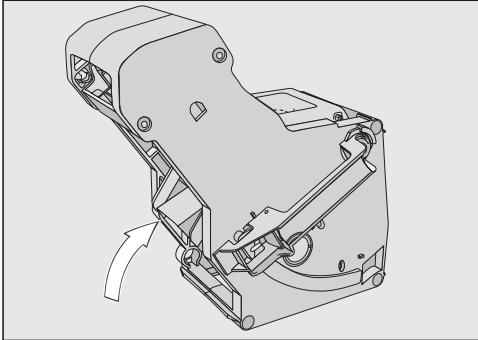
Feilmeldinger må bekreftes med *OK*. Det betyr at meldingen kan vises igjen i displayet, selv om feilen er rettet.

Følg henvisningene i displayet for å rette på «feilen».

Hvis feilmeldingen vises på nytt etter dette, kontakt Mieles serviceavdeling.

Problem	Årsak og retting
F1, F2, F80, F82	Det foreligger en intern feil. ■ Slå av kaffemaskinen med på/av-tasten ①. Vent i ca. 1 time før du slår kaffemaskinen på igjen.
F41, F42, F74, F77, F225, F226, F235, F236	Det foreligger en intern feil. ■ Slå av kaffemaskinen med på/av-tasten ①. Vent i ca. 2 minutter før du slår kaffemaskinen på igjen.

Hvis feil oppstår

Problem	Årsak og retting
F73 eller Kontroller bryggeheten	<p>Bryggeheten kan ikke settes i grunnposisjon.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Slå av kaffemaskinen med på/av-tasten ①.■ Ta ut og rengjør bryggeheten.  <ul style="list-style-type: none">■ I bryggeheten er det en plate/føring som tømmer ut kaffegruten. Skyv denne platen i grunnposisjon.■ Ikke sett inn bryggeheten. Lukk døren og slå på kaffemaskinen med på/av-tasten ①. <p>Bryggehetens driftsmotor blir initialisert og går tilbake til grunnposisjon.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Når meldingen Sett inn bryggeheten vises, sett bryggeheten inn i kaffemaskinen igjen. Lukk døren. <p>Når meldingen vises gjentatt, reduser malemengden og/eller velg en finere malegrad. Mange kaffesorter har et betydelig høyere malevolum.</p>

Problem	Årsak og retting
F233	<p>Koppsensoren er ikke satt inn eller er ikke satt inn riktig.</p> <p>Det rustfrie ståldekselet er ikke montert riktig, det skrår f.eks. lett forover.</p> <p>Mens kaffedysen kjøres opp og koppsensoren støter borti f.eks. koppen, mister sensoren referansepunktet sitt.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Bekreft meldingen med OK.■ Slå av kaffemaskinen med på/av-tasten ①. Vent ca. 2 minutter, før du slår på kaffemaskinen igjen.■ Sett inn koppsensoren på nytt.■ Sett ståldekselet på igjen. Pass på at dekselet er rett.

Hvis feil oppstår

Uventede forhold ved kaffemaskinen

Problem	Årsak og retting
Kaffemaskinen lyser ikke ved innkobling.	Belysningen ble koblet ut. ■ Koble inn belysningen (se kapittel «Innstillinger», avsnitt «Belysning»).
	Belysningen er ødelagt. ■ Kontakt Mieles serviceavdeling.
Displayet forblir mørkt når kaffemaskinen slås på med på/av-tasten ①.	Berøringen av på/av-tasten ① var ikke tilstrekkelig. ■ Berør på/av-tasten ① i minst 3 sekunder.
	Støpselet sitter ikke skikkelig i stikkontakten. ■ Sett støpselet i stikkontakten.
	Sikringen i elektroinstallasjonen har koblet seg ut, fordi kaffemaskinen, spenningen i huset eller et annet apparat er defekt. ■ Trekk kaffemaskinens støpsel ut av stikkontakten. ■ Kontakt elektrofagfolk eller Mieles serviceavdeling.
Kaffemaskinen slår seg plutselig av.	Den utkoblingstiden som er programmert via timeren er gått. ■ Still ev. inn utkoblingstiden på nytt (se kapittel «Innstillinger», avsnitt «Timer»).
	Støpselet sitter ikke skikkelig i stikkontakten. ■ Sett støpselet i stikkontakten.
Kaffemaskinen er slått på. Plutselig slår lyset seg av på maskinen.	Hvis kaffemaskinen ikke blir betjent i løpet av en viss tid, kobles belysningen automatisk ut. Du kan ikke endre den automatiske utkoblingstiden.
Sensortastene reagerer ikke. Kaffemaskinen kan ikke betjenes.	Det foreligger en intern feil. ■ Avbryt strømtilførselen ved å trekke kaffemaskinens støpsel ut av stikkontakten eller koble ut sikringen i husinstallasjonen.

Problem	Årsak og retting
Kaffemaskinen slår seg ikke på, selv om timer-innstillingen Innkobling kl. er aktivert.	<p>Den elektroniske barnesikringen er aktivert.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Deaktiver den elektroniske barnesikringen. <p>Ingen ukedager ble valgt og/eller timeren ble ikke aktivert.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Kontroller timerinnstillingene og endre de eventuelt. <p>Kaffemaskinen har ikke blitt betjent etter tre ganger automatisk innkobling etter hverandre (feriemodus).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Slå på kaffemaskinen og tilbered en drikk.
Fyll vanntanken og sett den inn vises, selv om vann-tanken er fylt og er satt inn.	<p>Vanntanken sitter ikke riktig i kaffemaskinen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ta ut vanntanken og sett den inn på nytt. ■ Rengjør ev. plasseringsflaten under vanntanken. <p>Vanntanken ble ikke fylt og satt inn riktig ved avkalking.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Fyll vanntanken til markeringen  og start avkalkningsprosessen på nytt.
Etter at du har slått på kaffemaskinen vises Fyll vanntanken og sett den inn, selv om tanken er full og er satt inn. Maskinen skylles ikke.	<p>Kaffemaskinen trenger avkalking.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Slå av kaffemaskinen med på/av-tasten ①. Vent i ca. 1 time. ■ Slå på kaffemaskinen på nytt. Så snart Oppvarmingsfase vises, berør Vedlikehold og velg Avkalk maskinen. ■ Gjennomfør avkalking.
Sett inn dryppskålen og grutbeholderen vises, selv om begge er satt inn. Selv om du har tømt dryppskålen vises Tøm dryppskålen og grutbeholderen i displayet.	<p>Dryppskålen er ikke satt skikkelig inn og blir derfor ikke registrert.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tøm eventuelt dryppskålen og grutbeholderen. ■ Sett alle delene sammen igjen og skyv dryppskålen helt inn i kaffemaskinen.

Hvis feil oppstår

Problem	Årsak og retting
Grutbeholderen er for full, selv om dryppskålen og grutbeholderen ble tømt etter hver oppfordring i displayet.	<p>Det er ingen feil. Sannsynligvis ble dryppskålen tatt ut, uten at grutbeholderen ble tømt. Når du tar ut dryppskålen, blir den interne telleren for tömming av grutbeholderen nullstilt.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Tøm alltid grutbeholderen når du tar ut dryppskålen.
Bryggeheten på kaffemaskinen kan ikke tas ut.	<p>Bryggeheten står ikke i grunnposisjon, fordi f.eks. maskindøren ble åpnet under male-og bryggeprosessen.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Drei ev. håndtaket på bryggeheten tilbake til utgangsposisjonen. Lukk døren.■ Slå av kaffemaskinen med på/av-tasten ①.■ Avbryt strømtilførselen ved å trekke kaffemaskinens støpsel ut av stikkontakten eller koble ut sikringen i elektroinstallasjonen.■ Vent ca. 1 minutt før du kobler kaffemaskinen til strømnettet igjen og slår den på. <p>Bryggehetens driftsmotor blir initialisert og går tilbake til grunnposisjon.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Gjenta ev. skrittene en gang til.
Det renner ikke kaffe ut av kaffedysen. Eller det renner kun kaffe ut av en dyse.	<p>Kaffedysen er tett.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Skyll rørene (se kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «Skylle kaffemaskinen»). <p>Dersom kaffen fortsatt ikke renner ut etter dette, eller kun renner ut av en dyse,</p> <ul style="list-style-type: none">■ ta fra hverandre kaffedysen og rengjør alle delene nøye.■ Pass på at du setter delene korrekt sammen igjen.
Det renner hverken ut melk eller melkeskum.	<p>Melkerøret er tett.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Rengjør kaffedysen, spesielt cappuccinatoren og melkerøret grundig med børsten.

Hvis feil oppstår

Problem	Årsak og retting
Displayet har lys, men kaffemaskinen blir ikke varm og tilbereder ingen drikker. Kaffemaskinen kan ikke slås av.	Messeinnstillingen for presentasjon av kaffemaskinen hos forhandlere eller i utstillinger, er aktivert. ■ Deaktiver messeinnstillingen.

Hvis feil oppstår

Ikke tilfredsstillende resultat

Problem	Årsak og retting
Kaffedrikken er ikke varm nok.	Koppen er ikke forvarmet. Jo mindre koppen er og jo tykkere veggene den har, jo viktigere er forvarmingen av koppen. <ul style="list-style-type: none">■ Forvarm koppen, f.eks. med koppvarmeren (avhengig av modell).
	Det er innstilt for lav bryggetemperatur. <ul style="list-style-type: none">■ Still inn en høyere bryggetemperatur.
	Silene i bryggeenheten er tilstoppet. <ul style="list-style-type: none">■ Ta ut og rengjør bryggeenheten for hånd.■ Avfett bryggeheten
Oppvarmingstiden blir lenger. Vannmengden stemmer ikke lenger og kaffemaskinen yter mindre. Kaffen renner veldig sakte ut av kaffedysen.	Kaffemaskinen trenger avkalking. <ul style="list-style-type: none">■ Gjennomfør avkalking.
Melkeskummets konsistens er ikke tilfredsstillende.	Temperaturen på melken er for høy. Godt melkeskum kan bare tilberedes med kald melk (< 10 °C). <ul style="list-style-type: none">■ Kontroller temperaturen på melken i beholderen.
	Melkerøret er tett. <ul style="list-style-type: none">■ Rengjør kaffedysen og melkerøret med en liten børste.
Lyden ved maling av kaffebønnene er høyere enn normalt.	Bønnebeholderen ble tom under malingen. <ul style="list-style-type: none">■ Fyll bønnebeholderen med ferske bønner.
	Det kan finnes fremmedlegemer mellom kaffebønnene, f.eks. plast eller steiner. <ul style="list-style-type: none">■ Slå av kaffemaskinen umiddelbart. Kontakt Mieles serviceavdeling.

Problem	Årsak og retting
Det dannes ikke ordentlig crema (skum) på kaffen eller espressoen.	Malegraden er ikke optimalt innstilt <ul style="list-style-type: none">■ Still inn en finere eller grovere malegrad.
	Det er stilt inn for høy bryggetemperatur for denne kaffesorten. <ul style="list-style-type: none">■ Still inn en lavere bryggetemperatur.
	Kaffebønnene er ikke lenger ferske. <ul style="list-style-type: none">■ Fyll ferske kaffebønner i bønnebeholderen.
Det er en tynn smak på kaffen. Porsjonen av kaffegrut i grutbeholderen er bløt og korrente.	Det kommer ikke nok kaffebønner inn i kvernen og det brygges mindre kaffepulver. Bruker du mørkbrente bønner? Svært mørkbrente kaffebønner er ofte oljete. Dette fettet kan avsettes på veggene i bønnebeholderen og påvirke strømmen av bønner. <ul style="list-style-type: none">■ Tilbered en kaffedrikk, og følg med på om det fal-ler nok kaffebønner ned i bønnebeholderen.■ Rengjør bønnebeholderen oftere, dersom du bru-ker svært mørkbrente, oljete bønner. Prøv eventuelt en annen kaffesort som er mindre oljet.

Service og garanti

Kontakt ved feil

Hvis det oppstår feil som du ikke kan rette på selv, kontakt en Miele-forhandler eller Mieles kundeservice.

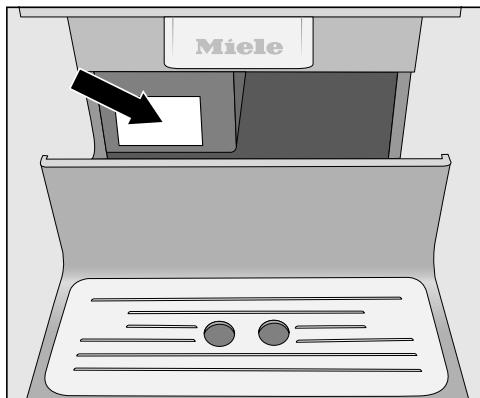
Telefonnummeret til Mieles kundeservice finner du på slutten av dette dokumentet.

Garanti

Garantitiden er 2 år.

Nærmere opplysninger finner du i de vedlagte garantibetingelsene.

Vennligst oppgi modellbetegnelse og fabrikasjonsnummer. Begge opplysningene finner du på typeskiltet.



Hvis du ikke skal bruke kaffemaskinen på lenge og skal transportere den over en lengre strekning, bør du klargjøre maskinen for dette. Gå frem på følgende måte:

- Tøm og rengjør børnebeholderen
- Tøm og rengjør vanntanken
- Gjennomfør fordampning
- Rengjør dryppskålen og grutbeholderen
- Pakk kaffemaskinen godt inn
- Innvendig rengjøring
- Pakk kaffemaskinen godt inn

Gjennomføre fordampning

Før du lagrer eller transporterer kaffemaskinen over et lengre tidsrom, spesielt ved temperaturer under null grader, bør du fordampe rørene på forhånd.

Ved fordampning fjernes vannet som ev. befinner seg i systemet, for å forebygge vann- og frostskader i maskinen.

Menyen Drikker vises.

 Fare for forbrenning og skålding på dysene.

Varm vanndamp kan føre til skolding.
Hold aldri kroppsdeler under kaffedysen eller varmtvannsdysen når det kommer ut damp eller varm væske.

Ikke berør varme deler.

Når displayet slukker er fordampningen ferdig.

- Rengjør dryppskålen og grutbeholderen.

Innpakking

Kaffemaskinen må være ren og tørr når den pakkes inn. Rester av kaffepulver kan lage riper i overflatene. Dessuten kan kaffe-, melke- og vannrester fremme bakteriedannelse.

Bruk originalforpakningen inklusive styropordelene for å pakke inn kaffemaskinen.

Legg bruksanvisningen i kartongen. Da har du den for hånden når du skal ta kaffemaskinen i bruk igjen.

- Berør ↵.
- Velg Innstillingen ⌂ og deretter Service.
- Velg Fordamping og deretter Ja.
- Følg henvisningene i displayet.

Tilbehør

Disse produktene og annet tilbehør får du kjøpt i Mieles nettbutikk, hos Mieles serviceavdeling eller hos din Miele-forhandler.

- **Universal mikrofiberklut**

Fjerner fingeravtrykk og lette tilsmussinger

- **Rengjøringsmiddel for melkerør**

For rengjøring av melkesystemet

- **Rengjøringstabletter**

For avfetting av bryggeenheten

- **Avkalkingstabletter**

For avkalking av vannledningene

- **CJ JUG Kaffekanne**

Termokanne for kaffe eller te (volum 1 l)

- **Miele Kaffe Black Edition «One for All»**

perfekt egnet for tilberedning av espresso, Café Crema og kaffespesialiteter med melk

- **Miele «Kaffe Espresso»**

perfekt egnet for tilberedning av espresso

- **Miele Kaffe Black Edition «Café Crema»**

perfekt egnet for tilberedning av kaffe

- **Miele Kaffe «Decaf»**

perfekt egnet for tilberedning av alle koffeinfrie kaffespesialiteter

Med følgende tips kan du spare strøm, penger og til og med miljøet:

- Bruk kaffemaskinen i «Ecomodus» (forhåndsinnstilt).
- Bruk en lav lysstyrke på belysningen eller avstå fra å bruke lys når maskinen er slått på.
- Still inn at lyset skal slås av når maskinen slås av.
- Slå av klokkeslettvisningen.
- Dersom du endrer fabrikkinnstillingen for «timeren», kan kaffemaskinens strømforsbruk øke.

I displayet vises meldingen: Denne innstillingen fører til høyere energiforbruk.

- Dersom du ikke bruker kaffemaskinen, slå av maskinen med på/av-tasten ①.
- Endre innstillingen på timeren «Slå av etter» til 20 minutter. Da slår kaffemaskinen seg av 20 minutter etter siste drikketilberedelse eller berøring av sensortast.
- Koble ut forvarmingen, dersom du kun forvarmer koppene av og til. Du kan heller forvarme koppene med varmt vann.

Elektrotilkobling

Kontroller før kaffemaskinen tilkobles, at tilkoblingsdataene (spenning og frekvens) på typeskiltet stemmer med dataene for el-nettet i huset.

Disse dataene må stemme overens for at det ikke skal oppstå skade på kaffemaskinen. Ved tvil, spør en autorisert elektroinstallatør.

Nødvendige tilkoblingsdata finner du på typeskiltet. Når du trekker ut dryppskålen ser du typeskiltet til venstre på maskinen.

Maskinen leveres med kabel og støpsel for vekselstrøm 220 - 240 V 50 Hz.

Kaffemaskinen må bare kobles til en forskriftsmessig jordet stikkontakt. Tilkoblingen kan bare gjøres til et elektrisk anlegg, som er utført iht. VDE 0100.

Sikringen må være minst 10 A.

Hvis mulig, bør stikkontakten befinne seg ved siden av maskinen og være lett tilgjengelig.

Kaffemaskinen må ikke kobles til strømnettet via skjøtekabel eller flerveis stikkontakt. Disse gir ikke nødvendig sikkerhet for maskinen (brannfare).

Kaffemaskinen må ikke kobles til **vekselrettere**. Vekslerettere brukes ved autonom strømforsyning, f.eks. i forbindelse med solcelleanlegg. Når maskinen kobles inn, kan det oppstå spenningsstopper som fører til sikkerhetsutkobling. Elektronikken kan bli skadet.

Kaffemaskinen må ikke brukes i forbindelse med **tidsstyrte stikkontakter**.

Energitilførselen til maskinen blir redusert, og maskinen blir for varm.

Hvis tilkoblingsledningen er defekt, må den kun skiftes ut av kvalifiserte elektrofagfolk.

Miele erklærer herved at denne kaffe-maskinen er i henhold til forskriften 2014/53/EU.

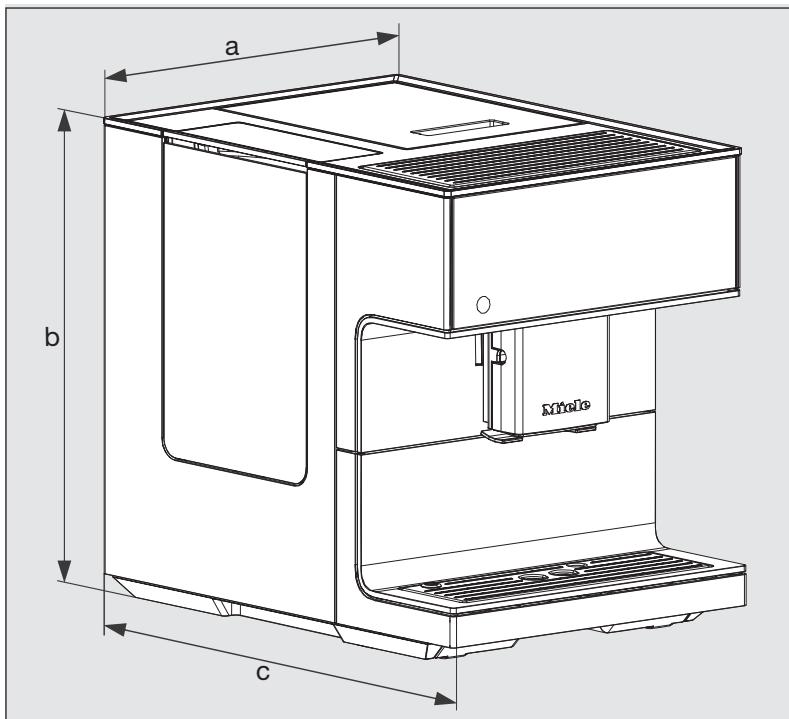
Fullstendig tekst til EU-samsvarserklæring finner du under en av de følgende internettadressene:

- Under produkter, nedlastinger, på www.miele.no
- Under service, bruksanvisninger og min brosjyre på www.miele.no/husholdning/bruksanvisninger-og-min-brosjyre-385.htm ved å oppgi produktnavn eller fabrikasjonsnummer

Frekvensbånd	2,412 GHz – 2,472 GHz
--------------	--------------------------

Maksimal ut-gangseffekt	< 100 mW
-------------------------	----------

Apparatemål



a = 311 mm

b = 397 mm

c = 445 mm

Tekniske data

Strømforbruk i standby (fabrikkinnstilling):	< 0,5 watt
Pumpetrykk:	maks. 15 bar
Gjennomstrømningsvarmer:	1 termoblokk i rustfritt stål
Apparatmål (B x H x D):	311 x 397 x 445 mm
Nettovekt:	13 kg
Kabellengde:	120 cm
Kapasitet vanntank:	2,2 l
Kapasiteten til børnbeholderen:	ca. 500 g
Kapasitet melkebeholder i rustfritt stål :	0,5 l
Kapasitet dryppskål:	0,75 l
Kapasitet grutbeholder:	maks. 16 porsjoner kaffegrut
Kaffedyse:	høyderegulerbar mellom 80-160 mm
Kvern:	Kjeglekvern av stål
Malegrad:	Kan reguleres i 5 trinn
Porsjon espressomalt kaffe:	maks. 12 g
Frekvensbånd: maks. utgangseffekt	2,400–2,4835 GHz < 100 mW

**Miele AS**

Nesbruveien 71
1394 NESBRU
Postboks 194
1378 NESBRU
Telefon 67 17 31 00
Telefax 67 17 31 10
Internett: www.miele.no
Foretaksnr. NO 919 157 089 MVA

Produsent:

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh
Tyskland

Miele

CM 7350

no – NO

M.-Nr. 11 058 480 / 01