





Bruksanvisning Vaskemaskin



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




Innhold

| | |
|---|-----------|
| Sikkerhetsregler | 6 |
| Betjening av vaskemaskinen | 12 |
| Betjeningspanel | 12 |
| Display | 14 |
| Betjeningseksempler | 14 |
| Første igangsetting | 15 |
| Miele@home | 16 |
| 1. Innstilling av displayspråk..... | 17 |
| 2. Opprettelse av Miele@home..... | 17 |
| 3. Fjern transportsikringen | 17 |
| 4. TwinDos igangsetting..... | 18 |
| 5. Start av program for kalibrering | 20 |
| Aktivt miljøvern | 21 |
| Miljøvennlig vask | 22 |
| Hygiene i vaskemaskinen | 22 |
|  Feedback | 23 |
| 1. Klargjøring av tøyet | 24 |
| 2. Valg av program | 25 |
| 3. Innlegging av tøyet | 26 |
| 4. Valg av programinnstillinger | 27 |
| Valg av temperatur/sentrifugehastighet..... | 27 |
| Velge tilleggsfunksjon | 27 |
|  Skittenhetsgrad | 27 |
|  Startforvalg/SmartStart | 28 |
| 5. Påfylling av vaskemiddel | 30 |
| Funksjonsmåte for UltraPhase 1 og UltraPhase 2..... | 30 |
| Aktivering av TwinDos-dosering | 30 |
| Endre TwinDos-dosering | 30 |
| Deaktivere TwinDos-dosering..... | 30 |
|  Velge skittenhetsgrad | 30 |
| Vaskemiddelbeholder | 31 |
| Kapseldosering | 32 |
| 6. Starte program | 34 |
| Legge inn mer tøy under programforløpet (AddLoad)..... | 34 |
| 7. Programslutt | 35 |

| | |
|--|-----------|
| Sentrifugering | 36 |
| Programoversikt | 37 |
| Tillegg | 44 |
| SingleWash..... | 44 |
| Høyere vannstand (Vand + i displayet) | 44 |
| Tillegg velges med sensortasten Tillegg..... | 44 |
| Quick..... | 45 |
| Flekker | 45 |
| Forvask | 45 |
| Bløtlegging..... | 45 |
| Intensiv..... | 45 |
| Ekstra stille..... | 45 |
| Ekstra skånsom | 45 |
| AllergoWash | 45 |
| Oversikt vaskeprogrammer - Tilleggsfunksjoner | 46 |
| Programforløp | 48 |
| Endre programforløp | 51 |
| Endre program (barnesikring) | 51 |
| Pause i programmet | 51 |
| Avbryte program | 51 |
| Vedlikeholdssymboler | 52 |
| Vaskemiddel | 53 |
| Riktig vaskemiddel..... | 53 |
| Avkalkingsmiddel | 53 |
| Doseringshjelp | 53 |
| Midler for etterbehandling av tøyet | 53 |
| Anbefaling Miele vaskemidler..... | 55 |
| Vaskemiddelanbefalinger iht. norm (EU) nr. 1015/2010..... | 56 |
| Bytte TwinDos-patron | 57 |
| Rengjøring og stell | 58 |
| Rengjøring av kabinett og panel | 58 |
| Rengjøring av vaskemiddelbeholderen..... | 58 |
| TwinDos-vedlikehold..... | 60 |
| Hygiene Info (Trommelrengjøring) | 61 |
| Rengjøring av vanninntakssilen | 61 |

Innhold

| | |
|--|-----------|
| Hvis feil oppstår | 62 |
| Det kan ikke startes noe vaskeprogram | 62 |
| Feilmelding etter programavbrudd..... | 63 |
| Feilmelding etter programslett | 64 |
| Meldinger eller feil på TwinDos-systemet | 65 |
| Generelle problemer med vaskemaskinen | 66 |
| Ikke tilfredsstillende vaskeresultat..... | 68 |
| Døren lar seg ikke åpne | 69 |
| Åpning av døren når avløpet er tilstoppet og/eller ved strømbrudd..... | 70 |
| Service | 72 |
| Kontakt ved feil | 72 |
| Ekstraustyr | 72 |
| EPREL-Database | 72 |
| Garanti | 72 |
| Installasjon | 73 |
| Front | 73 |
| Bakside | 74 |
| Underlaget..... | 75 |
| Bære vaskemaskinen til oppstillingsstedet | 75 |
| Demontering av transportsikring | 76 |
| Montering av transportsikring | 77 |
| Oppretting | 78 |
| Skru ut og låse føttene | 78 |
| Oppstilling under benkeplate | 79 |
| Vask-tørk-søyle..... | 79 |
| Vannsikringssystemet | 80 |
| Vanninntak..... | 81 |
| Koble til vanninntaksslangen..... | 81 |
| Vannavløp | 82 |
| Sette inn U-bøy..... | 82 |
| Direkte tilkobling til en vannlås på vasken..... | 83 |
| Elektrotilkobling | 84 |
| Forbruksdata | 85 |
| Tekniske data | 86 |
| Samsvarserklæring..... | 87 |
| Innstillinger | 88 |
| Åpne innstillingene | 88 |
| Velge innstillinger | 88 |
| Bearbeide innstilling..... | 88 |
| Avslutte innstillinger..... | 88 |
| Språk..... | 88 |

| | |
|--|-----------|
| TwinDos | 89 |
| Skittenhetsgrad | 89 |
| Styrke varselsignal..... | 89 |
| Tastetone | 89 |
| Velkomstsignal..... | 90 |
| Forbruk..... | 90 |
| PIN-kode | 90 |
| Enheter..... | 90 |
| Lysstyrke | 91 |
| Vis standbystatus..... | 91 |
| Programinfo..... | 91 |
| Memory | 92 |
| Ekstra forv.tid Bomull..... | 92 |
| Bløtleggingstid..... | 92 |
| Skånegang..... | 92 |
| Temperatursenking..... | 92 |
| Høyere vannstand | 92 |
| Nivå Høyere vannst..... | 93 |
| Maksimalt skyllenivå..... | 93 |
| Vannavkjøling | 93 |
| Lavt vanntrykk..... | 93 |
| Antikrøll | 93 |
| Miele@home | 93 |
| Utføre Scan & Connect | 94 |
| Fjernstyring | 94 |
| SmartGrid..... | 95 |
| RemoteUpdate | 95 |
| Opphavsretter og lisenser for kommunikasjonsmodulen..... | 96 |
| Vaske- og pleiemidler..... | 97 |
| Vaskemiddel | 97 |
| Spesialvaskemidler  | 97 |
| Tøyplemiddel  | 98 |
| Additiv  | 98 |
| Pleiemidler for maskinen..... | 98 |

Sikkerhetsregler

Denne vaskemaskinen oppfyller de påbudte sikkerhetskravene. Bruk som ikke er forskriftsmessig, kan imidlertid føre til skader på personer og gjenstander.

Les bruksanvisningen nøye før du begynner å bruke vaskemaskinen. Den gir viktige opplysninger om innbygging, sikkerhet, bruk og vedlikehold. Du beskytter deg selv og unngår skader på vaskemaskinen.

I henhold til internasjonal standard IEC 60335-1 ber Miele uttrykkelig om at kapittelet om installasjon av vaskemaskinen samt sikkerhetshenvisninger og advarsler må leses nøye og følges.

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

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

Forskriftsmessig bruk

- ▶ Denne vaskemaskinen er bestemt for bruk i husholdningen og husholdningsliknende steder.
- ▶ Denne vaskemaskinen er ikke beregnet for utendørs bruk.
- ▶ Vaskemaskinen skal kun brukes innenfor rammen av hva som er vanlig i en husholdning, til vask av tekstiler, som i følge produsentens vaskeanvisning er maskinvaskbare. Annen bruk er ikke tillatt. Miele er ikke ansvarlig for skader som skyldes ureglementert bruk eller feil betjening.
- ▶ Personer, som på grunn av sin psykiske eller fysiske tilstand eller pga. sin uerfarenhet eller uvitenhet ikke er i stand til å betjene vaskemaskinen på en sikker måte, må ikke bruke denne vaskemaskinen uten tilsyn eller veiledning fra en ansvarlig person.

Barn i husholdningen

- ▶ Barn under åtte år må holdes vekk fra vaskemaskinen, med mindre de er under konstant tilsyn.
- ▶ Barn over åtte år, får bare betjene vaskemaskinen uten tilsyn, dersom vaskemaskinens funksjon er forklart slik, at de kan betjene den på en sikker måte. Barn må kunne se og forstå mulige farer ved feil betjening.
- ▶ Barn må ikke rengjøre eller vedlikeholde vaskemaskinen uten tilsyn.
- ▶ Hold øye med barn som befinner seg i nærheten av vaskemaskinen. Ikke la barn leke med vaskemaskinen.

Teknisk sikkerhet

- ▶ Følg anvisningene i kapitlene «Installasjon» og «Tekniske data».
- ▶ Kontroller at vaskemaskinen ikke har ytre, synlige skader før den stilles opp. En skadet vaskemaskin må ikke stilles opp og tas i bruk.
- ▶ Før vaskemaskinen tilkobles, må tilkoblingsdataene (sikring, spenning og frekvens) på typeskiltet sammenlignes med dataene for el-nettet. Ta kontakt med elektrofagfolk hvis du er i tvil.
- ▶ Midlertidig eller permanent drift på et selvforsynt energiforsynings-system eller et energiforsyningsystem som ikke er synkronisert med strømforsyningen (som f.eks. øynettverk, backup-systemer), er mulig. Forutsetning for drift er at energiforsyningsystemet overholder retningslinjene i NEK EN 50160 eller tilsvarende. Funksjon og drift av sikkerhetstiltakene i husinstallasjonen og i dette Miele-produktet må også sikres ved drift av øynettverk, eller ved drift som ikke er synkronisert med strømforsyningen, eventuelt erstattes av likeverdige tiltak i installasjonen. Eksempelvis som beskrevet i den aktuelle publiseringen av NEK EN 5272-2 / VDE-AR-E 2510-2.
- ▶ Sikkerheten for det elektriske anlegget i vaskemaskinen garanteres kun hvis maskinen kobles til et forskriftsmessig installert jordings-system. Det er meget viktig at denne grunnleggende sikkerhetsforutsetningen kontrolleres. I tvilstilfeller bør fagfolk kontrollere husinstallasjonen. Miele kan ikke gjøres ansvarlig for skader som skyldes manglende eller brutt jordledning.

Sikkerhetsregler

- ▶ Av sikkerhetsgrunner må du ikke bruke skjøtekabler, flerveis-stikkontakter eller lignende (brannfare på grunn av overoppheting).
- ▶ Defekte deler må bare skiftes ut med originale reservedeler fra Miele. Bare for disse delene kan Miele garantere at de sikkerhetskravene som stilles til maskinene, blir oppfylt.
- ▶ Støpselet må være tilgjengelig til enhver tid, slik at vaskemaskinen kan kobles fra strømforsyningen.
- ▶ Reparasjoner utført av ukyndige kan medføre betydelig fare for brukeren, som produsenten ikke overtar noe ansvar for. Reparasjoner skal bare utføres av fagfolk som er autorisert av Miele, ellers gjelder ikke noe garantiansvar ved påfølgende skader.
- ▶ Hvis vaskemaskinen ikke repareres av servicefolk som er autorisert av Miele, tapes krav i forbindelse med garanti.
- ▶ Hvis tilkoblingsledningen blir skadet, må den skiftes ut av fagfolk som er autorisert av Miele, for å unngå at brukeren utsettes for fare.
- ▶ Ved feil eller ved rengjøring og stell, er maskinen koblet fra el-nettet bare når:
 - støpselet til maskinen er trukket ut eller
 - sikringene i husinstallasjonen er koblet ut eller
 - skrusikringene i husinstallasjonen er skrudd helt ut.
- ▶ Vaskemaskinen må bare kobles til vannforsyningen med et slangesett av nyere dato. Gamle slangesett må ikke brukes. Kontroller slangesettene med jevne mellomrom. Da kan du skifte dem ut i tide, og unngå vannskader.
- ▶ Vannets flytetrykk må være minst 100 kPa og må ikke være høyere enn 1.000 kPa.
- ▶ Denne vaskemaskinen må ikke brukes på ikke-stasjonære oppstillingssteder (f.eks. skip).
- ▶ Det må ikke foretas endringer på vaskemaskinen uten uttrykkelig tillatelse fra Miele.

Bruk

► Vaskmaskinen må ikke plasseres i rom hvor det er fare for frost. Frosne slanger kan sprekke eller revne. Elektronikken kan bli mindre pålitelig ved temperaturer under frysepunktet.

► Fjern transportsikringen på baksiden før maskinen tas i bruk (se kapittel «Installasjon», avsnitt «Fjerning av transportsikringen»). Under sentrifugering kan transportsikring som ikke er fjernet, skade maskinen og møbler/maskiner i nærheten.

► Steng vannkranen ved lengre fravær (f.eks. ferie), spesielt hvis det ikke er sluk i gulvet i nærheten av maskinen.

► Fare for oversvømmelse!

Hvis du henger avløpsslangen i en vaskekum, kontroller at vannet renner raskt nok unna. Sikre slangen slik at den ikke kan gli ned. Vannets tilbakeslagskraft kan presse en usikret slange ut av kummen.

► Pass på at ingen fremmedlegemer (f.eks. spiker, nåler, mynter, binders) kommer med i vasken. Fremmedlegemer kan skade maskindeler (f.eks. vaskebeholder, trommel), som igjen kan forårsake skader på tøyet.

► Vær forsiktig når du åpner døren etter bruk av dampfunksjonen. Det er fare for forbrenning pga. damp som strømmer ut, og høye temperaturer på trommeloverflaten og dørglasset. Gå litt bakover og vent til dampen har forsvunnet.

► Maksimal kapasitet er 9,0 kg (tørt tøy). Noen programmer har redusert maks. kapasitet. Se kapitlet «Programoversikt».

► Ved riktig vaskemiddeldosering er det ikke nødvendig å avkalke vaskemaskinen. Hvis avkalking skulle bli nødvendig, bruk et avkalkingsmiddel basert på naturlig sitronsyre. Miele anbefaler Miele's avkalkingsmiddel. Dette fås kjøpt i Miele's nettbutikk på shop.miele.no, hos Miele-forhandleren eller Miele's serviceavdeling. Følg bruksanvisningen for avkalkingsmiddelet nøye.

► Tøy som har vært behandlet med løsemiddelholdige rengjøringsmidler må skylles godt i rent vann før de vaskes.

Sikkerhetsregler

- ▶ Bruk aldri løsemiddelholdige rengjøringsmidler i vaskemaskinen (f.eks. vaskebensin). Maskinkomponenter kan bli skadet og det kan oppstå giftige damper. Brann- og eksplosjonsfare!
- ▶ Bruk aldri løsemiddelholdige rengjøringsmidler (f.eks. vaskebensin) ved eller på vaskemaskinen. Kunststoffoverflater som kommer i kontakt med slike midler kan bli skadet.
- ▶ Fargemidler må være egnet for bruk i vaskemaskin og bør ikke brukes for ofte. Følg produsentens bruksanvisning nøye.
- ▶ Avfargingsmidler kan på grunn av sine svovelholdige forbindelser føre til korrosjon. Avfargingsmidler må ikke brukes i vaskemaskinen.
- ▶ Hvis du får vaskemiddel i øynene, skyll straks med rikelig med lunkent vann. Ta straks kontakt med lege ved svelging. Personer med hudskader eller ømfintlig hud bør unngå kontakt med vaskemiddel.

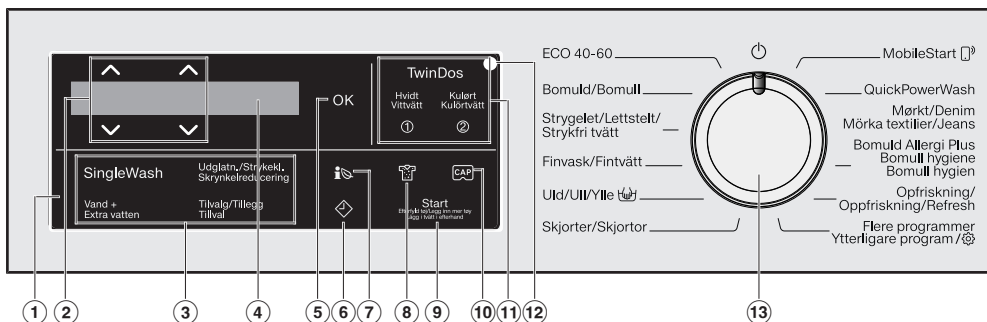
Tilbehør og reservedeler

- ▶ Bruk kun originalt tilbehør fra Miele. Hvis andre deler monteres i eller til maskinen, tapes krav i forbindelse med garanti og/eller produktansvar.
- ▶ Mielees tørketromler og vaskemaskiner kan oppstilles i en vask-tørk-søyle. Til dette behøves en mellomsats (WTV, ekstrautstyr). Vær oppmerksom på at mellomsatsen både må passe til tørketrommelen og vaskemaskinen.
- ▶ Sørg for at Miele-sokkelen, som er å få kjøpt som ekstrautstyr, passer til denne vaskemaskinen.
- ▶ Miele gir opp til 15 år, men minst 10 år leveringsgaranti for viktige reservedeler etter endt produksjon av vaskemaskinen.

Miele kan ikke gjøres ansvarlig for skader som skyldes at sikkerhetsreglene ikke blir fulgt.

Betjening av vaskemaskinen

Betjeningspanel



① Betjeningspanel

Betjeningspanelet består av displayet og forskjellige sensortaster. De enkelte sensortastene blir forklart i de følgende avsnittene.

② Sensortaster $\wedge \vee$

Med sensortastene $\wedge \vee$ kan verdiene i displayet endres. Sensortasten \wedge øker verdien eller skyver valglisten oppover, sensortasten \vee minsker verdien eller skyver valglisten nedover.

③ Sensortaster for tilleggsfunksjoner

Vaskeprogrammene kan suppleres med tilleggsfunksjonene. Når et vaskeprogram er valgt, lyser sensortastene for mulige tilleggsfunksjoner dimmet.

④ Display

Følgende verdier vises og/eller velges i displayet:

1. Temperatur, sentrifugehastighet og resttid for valgt vaskeprogram.
2. De enkelte verdiene i valglisten for tilleggsfunksjoner og innstillinger.

⑤ Sensortast OK


De valgte verdiene bekreftes med sensortasten OK.

⑥ Sensortast \diamond

Sensortast \diamond starter Startforvalg. Med startforvalget kan du velge en senere programstart. Programstart kan utsettes mellom 15 minutter til maks 24 timer. Dermed kan du f.eks. benytte billige strømtariffer om natten.

Flere opplysninger finner du i kapittel «Startforvalg».

⑦ **Sensortast**

Via sensortasten  får du informasjon om vaskemaskinens energi- og vannforbruk.

Nærmere informasjon får du i kapitlet «Miljøvennlig vasking», avsnitt «Feedback».

I displayet vises følgende informasjon:

- Før programmet starter vises en prognose for energi- og vannforbruk.
- Under programforløpet eller ved programslutt vises det faktiske energi- og vannforbruket.

⑧ **Sensortast**

Skittenhetsgraden på tøyet kan angis i tre trinn. Sensortasten er kun aktiv hvis TwinDos-tasten er aktivert.

⑨ **Sensortast Start/Legg inn mer tøy**

- Ⓐ Sensortasten lyser pulserende, så snart et program kan startes. Ved å berøre sensortasten *Start/Legg inn mer tøy* starter valgt program. Sensortasten lyser konstant.
- Ⓑ Når programmet har blitt startet, er det mulig å legge inn mer tøy med sensortasten *Start/Legg inn mer tøy*.

⑩ **Sensortast**

Med disse sensortastene kan du aktivere vaskemiddeldosering med kapsler.

⑪ **Sensortastene TwinDos med tilleggsgastene Hvitt og Kulørt**


Med sensortasten *TwinDos* kan du deaktivere og aktivere den automatiske vaskemiddeldoseringen. Avhengig av fargesammensetningen til tøyet styrer du sammensetningen av vaskemiddeldoseringen med sensortastene *Hvitt* eller *Kulørt*.

Ytterligere informasjon finner du i kapitlet «TwinDos».

⑫ **Optisk grensesnitt**

Brukes som overføringspunkt av serviceavdelingen.

⑬ **Programvelger**

for programvalg og utkobling. Vaske-maskinen slås på med programvalget og av ved å sette programvelgeren på .

Betjening av vaskemaskinen

Display


Basisdisplayet viser følgende verdier, fra venstre mot høyre:



- den valgte vasketemperaturen
- den valgte sentrifugehastigheten
- programtid

Betjeningseksempler

Bevege seg i en valgliste

Rullefeltet  i displayet angir at det finnes en valgliste.



Ved å berøre sensortasten ∨ flytter valglisten seg nedover. Ved å berøre sensortasten ∧ flytter valglisten seg oppover. Med sensortasten *OK* blir punktet som står i displayet aktivert.

Markering av punktet som er valgt




Hvis et punkt i en valgliste er aktivert, markeres dette med en hake ✓.

Innstilling av tallverdier



Tallverdiene er markert med hvitt. Ved å berøre sensortasten ∨ blir tallverdien mindre. Ved å berøre sensortasten ∧ økes tallverdien. Med sensortasten *OK* blir tallverdien som står i displayet aktivert.

Gå ut av en undermeny

Du går ut av en undermeny ved valg av Tilbake .

⚠ Skader ved feil oppstilling og tilkobling.

Feil oppstilling og tilkobling av vaskemaskinen fører til alvorlige materielle skader.

Se kapittel «Installasjon».

Fjerning av beskyttelsesfolie og klistremerker

■ Fjern:

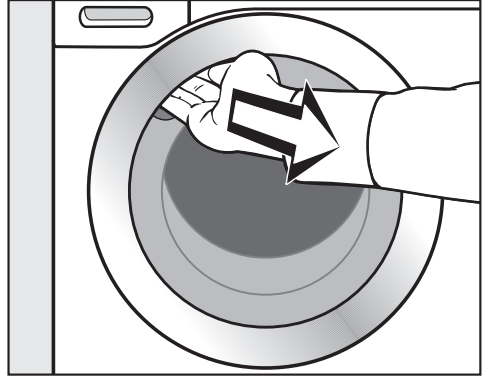
- Beskyttelsesfolien fra døren (hvis den er der).
- Alle eventuelle reklameklistremerker fra fremsiden og fra dekslet (hvis de er der).

Klistremerker som vises når døren er åpen (f.eks. typeskiltet), må ikke fjernes.

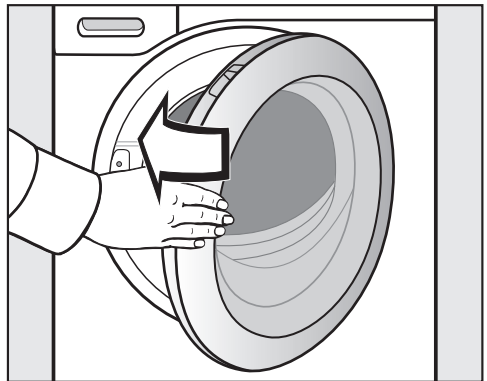
Det har blitt gjennomført en fullstendig funksjonstest på denne vaskemaskinen, derfor er det litt restvann igjen i trommelen.

Ta vaskemiddelpatronene og u-bøy ut av trommelen

I trommelen befinner det seg to vaskemiddelpatroner for automatisk vaskemiddeldosering og en u-bøy til avløps-slangen.



- Ta tak i håndtaket for å åpne døren.
- Ta ut begge patronene og u-bøyen.



- Sving døren lett igjen.

Første igangsetting

Miele@home

Vaskemaskinen din er utstyrt med en integrert WiFi-modul.

For bruk trenger du:

- et WiFi-nettverk
- Miele@mobile-appen
- en brukerkonto hos Miele. Brukerkontoen kan du opprette gjennom Miele@mobile-appen.

Miele@mobile-appen leder deg ved tilkobling mellom vaskemaskin og hjemmenettverket ditt.

Etter at du har koblet vaskemaskinen til WiFi-nettverket, kan du f.eks. utføre følgende operasjoner med appen:

- Fjernstyre vaskemaskinen din
- Hente informasjon om driftstilstanden på vaskemaskinen din
- Hente informasjon om programforløpet til vaskemaskinen din

Gjennom tilkobling av vaskemaskinen til WiFi-nettverket, øker strømforbruket, også når vaskemaskinen er slått av.

Forsikre deg om at signalet til ditt WiFi-nettverk har tilstrekkelig signalstyrke der hvor vaskemaskinen skal plasseres.

Tilgjengelighet WiFi-forbindelse

WiFi-forbindelsen deler et frekvensområde med andre produkter (f.eks. mikrobølgeovner, fjernstyrte leker). Dermed kan det oppstå tidvise eller fullstendige forstyrrelser på forbindelsen. Kontinuerlig tilgjengelighet av de tilbudte funksjonene kan derfor ikke garanteres.

Tilgjengelighet Miele@home

Bruken av Miele Appen er avhengig av tilgjengeligheten til Miele@home-tjenestene i ditt land.

Miele@home-tjenesten er ikke tilgjengelig i alle land.

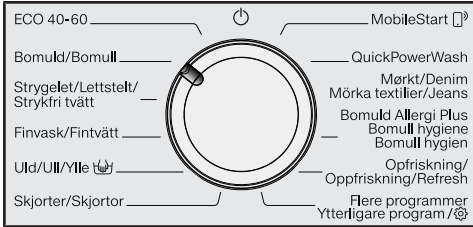
Informasjon om tilgjengelighet finner du via internettsiden www.miele.com.

Miele-app

Miele app kan lastes ned gratis fra Apple App Store® eller Google Play Store™.



Slå på vaskemaskinen



- Still programvelgeren på programmet *Bomull*.

Du hører et velkomstsignal og en velkomsthilsen lyser i displayet.

Displayet leder deg gjennom de **5 skrittene** for første igangsetting.

1. Innstilling av displayspråk

Du blir bedt om å stille inn ønsket displayspråk. Du kan når som helst bytte språk ved å sette programvelgeren på *Flere programmer* i underpunktet *Innstillinger*.



- Berør sensortasten ∇/\wedge , til ønsket språk vises i displayet.
- Berør sensortasten *OK* for å bekrefte språket.

2. Opprettelse av Miele@home

Følgende melding vises i displayet:

i Miele@home

- Bekreft med *OK*.

Følgende melding vises i displayet: Koble til nå

- Hvis du vil opprette Miele@home direkte: Berør sensortasten *OK*.

- Hvis du vil vente med opprettelsen: Berør sensortasten ∇ og i displayet vises: Opprett senere og bekreft med tasten *OK*.

I displayet vises følgende valgmulighet:

1. Forbindelse via WPS
2. Forbindelse via app

- Velg ønsket tilkoblingsmåte.

Opprett forbindelse via WPS

- Følg instruksjonene i displayet.

Opprett forbindelsen via Miele-appen

I displayet står det: Venter på app.

- Bytt nå til Miele-appen.
- Utfør følgende trinn i Miele-appen for å logge inn.

3. Fjern transportsikringen

⚠ Skader som kan oppstå dersom transportsikringen ikke er fjernet. En transportsikring som ikke er fjernet, kan føre til skader på vaskemaskinen og møbler/maskiner i nærheten. Fjern transportsikringen som beskrevet i kapittel «Oppstilling og tilkobling».

Følgende melding vises i displayet:

i Fjern transportsikringen

- Bekreft med sensortasten *OK*.

Første igangsetting

4. TwinDos igangsetting

Verdiene for UltraPhase 1 og UltraPhase 2 er forhåndsinnstilt fra fabrikk og må kun bekreftes.

Følgende melding vises i displayet:

i TwinDos

- Bekreft med sensortasten *OK*.

Følgende melding vises i displayet: Still inn nå

- Hvis du vil opprette TwinDos direkte: Berør sensortasten *OK*.
- Hvis du vil vente med opprettelsen: Berør sensortasten ∇ og i displayet vises: Still inn senere og bekreft med *OK*.

Foreta innstillinger for kammer ①

Verdiene for UltraPhase 1 er forhåndsinnstilt fra fabrikk.




- Bekreft med sensortasten *OK*.



- Bekreft med sensortasten *OK*.




I displayet vises: **i** Still inn dosering. Ta hensyn til vannhardhet

- Bekreft med sensortasten *OK*.

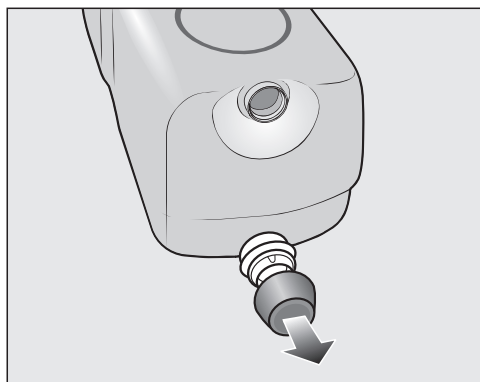
Doseringsmengde for UltraPhase 1 for  (**Hardhetsgrad II**) er forhåndsinnstilt.



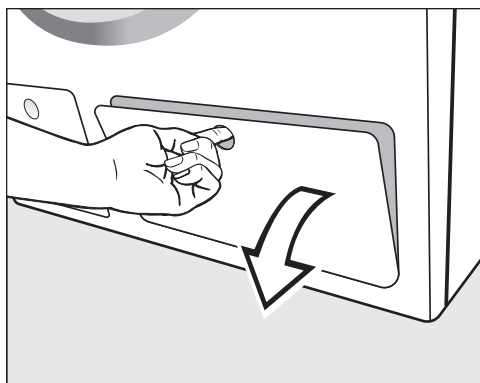
- Bekreft den forhåndsinnstilte verdien med sensortasten *OK*. Dersom du vil korrigere verdien, bruk sensortasten ∇/\wedge og bekreft med sensortasten *OK*.

| UltraPhase 1 | | |
|---|------------------|-------|
|  | Hardhetsgrad I | 46 ml |
|  | Hardhetsgrad II | 58 ml |
|  | Hardhetsgrad III | 70 ml |

I displayet vises: **i** Sett inn ①

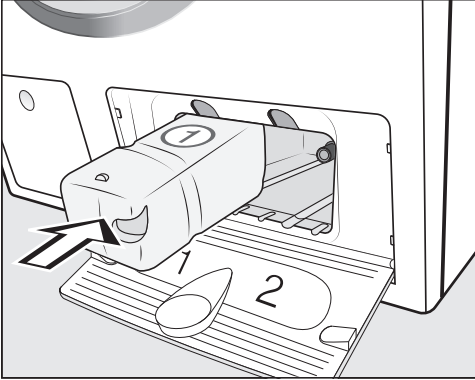


- Fjern proppen fra den vedlagte vaske-middelpatronen **UltraPhase 1**.



- Åpne TwinDos-lokket.

Første igangsetting



- Skyv vaskemiddelpatronen for **UltraPhase 1** inn i **kammer 1**, til den knepper på plass.

Foreta innstillinger for kammer ②

Verdiene for UltraPhase 2 er forhåndsinnstilt fra fabrikk.


Etter at patronen er skjøvet inn skifter displayvisningen til:



- Bekreft med sensortasten **OK**.







- Bekreft med sensortasten **OK**.

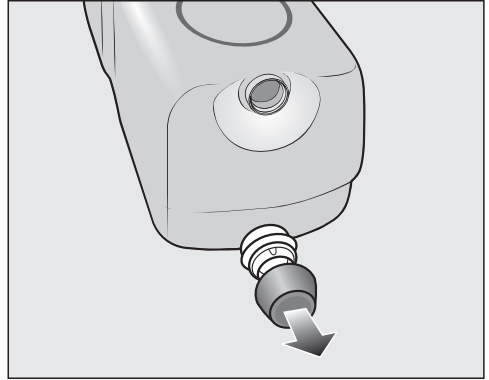
Doseringsmengde for UltraPhase 2 for  (**Hardhetsgrad II**) er forhåndsinnstilt.



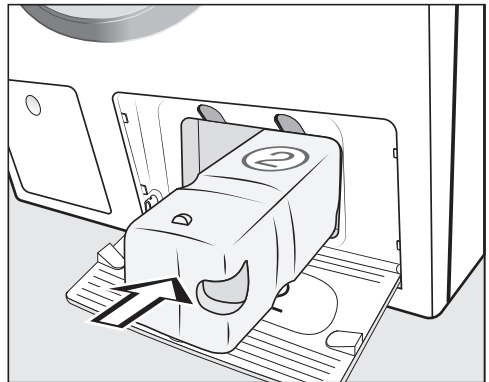
- Bekreft den forhåndsinnstilte verdien med sensortasten **OK**. Dersom du vil korrigere verdien, bruk sensortasten ∇/Δ og bekreft med sensortasten **OK**.

| UltraPhase 2 | | |
|---|------------------|-------|
|  | Hardhetsgrad I | 36 ml |
|  | Hardhetsgrad II | 45 ml |
|  | Hardhetsgrad III | 54 ml |

I displayet vises:  Sett inn ②



- Fjern proppen fra den vedlagte vaskemiddelpatronen **UltraPhase 2**.



- Skyv vaskemiddelpatronen for **UltraPhase 2** inn i **kammer 2**, til den knepper på plass.

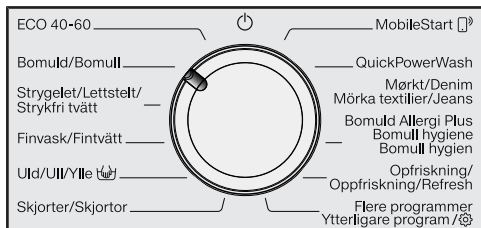
Når patronen skyves inn, vises følgende melding i displayet:  «TwinDos» er stilt inn. Kan endres i «Innstillinger»

- Bekreft med sensortasten **OK**.
- Lukk TwinDos-lokket.

Første igangsetting

5. Start av program for kalibrering


For å få et optimalt vann- og strømforbruk og et optimalt vaskeresultat må vaskemaskinen kalibreres.



Du **må** starte programmet *Bomull* uten tøy og uten vaskemiddel.

Det er først mulig å starte et annet program etter kalibreringen.

Følgende melding vises i displayet: Åpne  og start programmet «Bomull 90 °C» uten tøy.

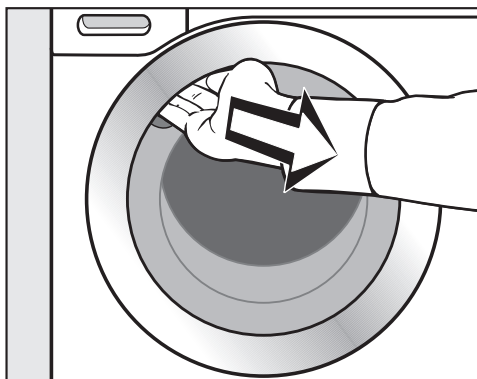
- Berør sensortasten , til sensortasten *OK* lyser, og bekreft med *OK*.



- Skru opp vannkranen.
- Berør sensortasten *Start/Legg inn mer tøy*.

Programmet for kalibrering av vaskemaskinen er startet. Det varer i ca. 2 timer.

Programslutt vises med en melding i displayet:  Igangsetting ferdig



- Ta tak i håndtaket og trekk opp døren.

Tips: La døren stå på gløtt, slik at trommelen kan tørke.

- Still programvelgeren på .

Retur og gjenvinning av emballasjen

Emballasjen benyttes til håndtering og beskytter produktet mot transport-skader. Emballasjematerialene er valgt med sikte på miljøvennlighet og avfallsbehandling og kan derfor generelt gjenvinnes.

Gjenvinning av emballasjen til materialkretsløpet medfører besparelser av råstoffer. Benytt deg av materialspesifikke gjenvinningsstasjoner og returmøstigheter. Miele-forhandleren tar transportemballasjen i retur.

Retur og gjenvinning av det gamle produktet

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



Benytt i stedet de offentlige returpunktene for innlevering og gjenvinning av slike produkter. Produktene 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 befinne seg i de gamle produktene. Du er rettslig forpliktet til å ta ut gamle batterier, akkumulatorer og lamper som ikke sitter fast i produktet, og som kan tas ut uten at de blir ødelagt. Ta dem med til et egnet returpunkt, der de kan leveres gratis. Sørg for at produktet oppbevares utilgjengelig for barn til det kjøres bort.

Miljøvennlig vask

Energi- og vannforbruk

- Vask maksimal tekstilmengde for hvert enkelt vaskeprogram. Da er energi- og vannforbruket lavest, tøymengden sett under ett.
- Programmer som har et effektivt energi- og vannforbruk, har som regel lengre programtid. Ved å forlenge programtiden kan det samme vaskeresultatet oppnås ved lavere vasketemperatur.

For eksempel har programmet ECO 40-60 en lengre programtid enn programmet Bomull 40 °C eller 60 °C. Programmet ECO 40-60 har likevel mer effektivt energi- og vannforbruk selv om programtiden er lengre.

- Bruk programmet Express 20 for mindre tøymengder som er lite skitne.
- Moderne vaskemidler gjør det mulig å vaske på lave temperaturer (f.eks. 20 °C). Bruk tilsvarende temperaturinnstillinger for å spare energi.

Hygiene i vaskemaskinen

Ved vask med lave temperaturer og/eller flytende vaskemidler er det fare for bakterie- og luktdannelse i vaskemaskinen. Derfor anbefaler Miele at man rengjør vaskemaskinen en gang i måneden.

Når meldingen Hygieneinfo: Bruk program med minst 75 °C eller «Maskinrens» vises i displayet, må vaskemaskinen rengjøres.

Henvising for etterfølgende maskinell tørking

Valgt sentrifugehastighet påvirker restfuktigheten til tøyet og støynivået til vaskemaskinen.


Jo høyere sentrifugehastighet, jo mindre restfuktighet i tøyet. Imidlertid stiger støynivået til vaskemaskinen.

For å spare energi ved tørkingen: velg så høy sentrifugehastighet som mulig for hvert enkelt vaskeprogram.

Vaskemiddelforbruk

- For nøyaktig dosering, bruk den automatiske vaskemiddeldoseringen.
- Ta hensyn til hvor skittent tøyet er ved doseringen.
- Bruk maksimalt så mye vaskemiddel som angitt på vaskemiddelpakken.


Feedback

Via sensortasten  får du informasjon om vaskemaskinens energi- og vannforbruk.

I displayet vises følgende informasjon:

- Før programmet starter vises en prognose for energi- og vannforbruk.
- Under programforløpet eller ved programslutt vises det faktiske energi- og vannforbruket.

1. Prognose

- Berør sensortasten  etter at du har valgt vaskeprogram.

Stolpediagrammet viser prognosen for energi- og vannforbruk.



Jo flere stolper (|) som vises, desto mer energi eller vann brukes.

Prognosen endrer seg avhengig av valgt vaskeprogram, temperatur og opsjoner.

- Berør sensortasten *OK* eller vent til displayet skifter automatisk tilbake til basisvisningen.

2. Faktisk forbruk

Under programforløpet og ved programslutt kan du lese av det faktiske energi- og vannforbruket.


- Berør sensortasten .



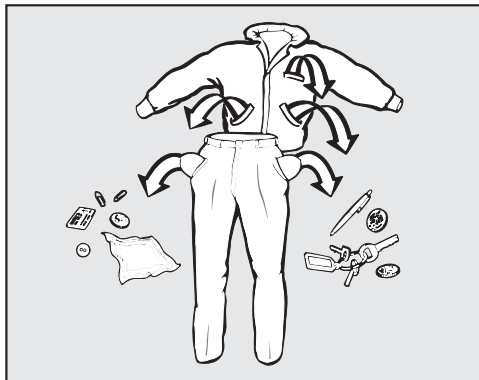
- Berør sensortasten ∇/\wedge , for å skifte til visningen for vannforbruket.

Forbruket endrer seg under programforløpet.

Åpning av døren eller automatisk utkobling ved programslutt, tilbakestiller dataene til prognosen.

Tips: Forbruksdataene for det siste vaskeprogrammet kan du lese av i Innstillinger  under Forbruk.

1. Klargjøring av tøyet



- Tøm lommene.

⚠ Skader pga. fremmedlegemer. Spiker, mynter, binders osv. kan skade tekstiler og maskindeler. Kontroller tøyet før vask, og fjern ev. fremmedlegemer.

Sorter tøyet

- Sorter tekstilene etter farger og etter symbolene på vedlikeholdsetiketten (i krage eller sidesøm).

Tips: Mørke tekstiler avgir ofte farge i første vask. Vask lyse og mørke plagg hver for seg, slik at ikke noe blir misfarget.

Forbehandle flekker

- Fjern eventuelle flekker på tøyet før vask: helst med en gang de har oppstått. Tørk lett på flekken med en klut som ikke farger (av). Ikke gni!

Tips: Flekker (som f.eks. blod, egg, kaffe, te) kan ofte fjernes lett med små triks, som du finner i Miele's vaskeleksikon. Vaskeleksikonet kan du bestille eller se i direkte på Miele's hjemmeside.

⚠ Skader pga. løsemiddelholdige rengjøringsmidler.

Vaskebensin, flekkfjerner osv. kan skade kunststoffdeler.

Hvis du behandler tøyet med slike midler, pass på at ikke plastdeler i/på maskinen kommer i kontakt med disse.

⚠ Eksplosjonsfare pga. løsemiddelholdige rengjøringsmidler.

Ved bruk av løsemiddelholdige rengjøringsmidler kan det oppstå en eksplosiv blanding.

Ikke bruk løsemiddelholdige rengjøringsmidler i vaskemaskinen.

Generelle tips

- Gardiner: Fjern gardinkroker og blybånd eller legg gardinene i en vaskepose.
- BH-er: Sy fast eller ta ut løse bøyler.
- Lukk glidelåser, borrelåser og hekker før vask.
- Knepp eller knyt igjen dynetrek og putevar, slik at ikke små plagg havner inni dem.

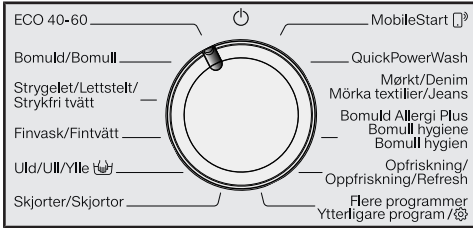
Ikke vask tøy som er merket med **Tåler ikke vask** (symbol )

2. Valg av program

Programvalg

Det finnes 3 muligheter for programvalg:

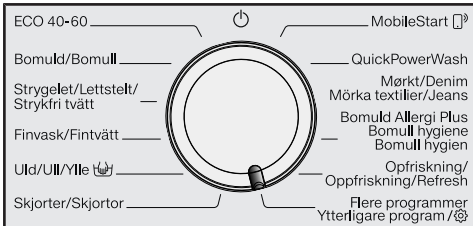
1. Valg av standardprogram med programvelgeren



- Drei programvelgeren til ønsket program.

I displayet vises valgt program. Deretter går displayet over til basisvisningen.

2. Valg av andre programmer med «Flere programmer/» og display:



- Drei programvelgeren til *Flere programmer/*.

I displayet vises:

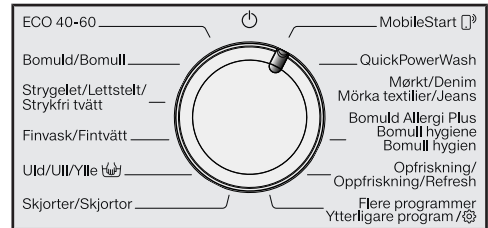


- Berør sensortasten ∇/Δ , til ønsket program vises i displayet.
- Bekreft programmet med sensortasten *OK*.

Avhengig av valgt program vises forhåndsinnstilte programparameter.

3. Valg av program gjennom program-valget MobileStart og Miele-appen

Tips: For å bruke *MobileStart* må vaskemaskinen være koblet til WiFi-nettverket og Fjernstyring være slått på.



- Drei programvelgeren til *MobileStart*.

I displayet vises: Legg inn tøyet, lukk døren og trykk på «Start». Maskinen kan fjernstyres

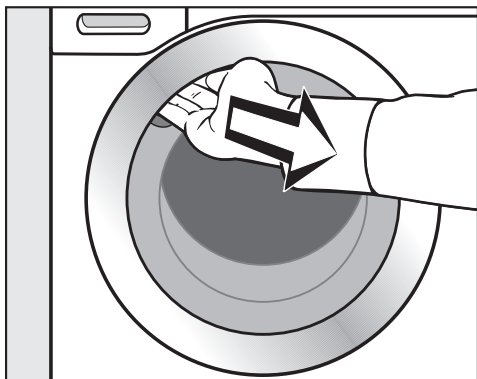
- Følg anvisningene i displayet og start programmet.

I displayet vises: MobileStart

Vaskemaskinen kan nå betjenes med Miele-appen.

3. Innlegging av tøyet

Åpne døren



- Ta tak i håndtaket for å åpne døren.

Kontroller at det ikke er dyr eller fremmedlegemer i trommelen før du legger inn tøyet.

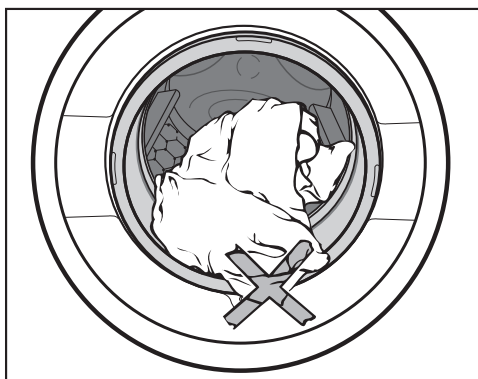
Ved maksimal tøymengde er energi- og vannforbruket lavest, tøymengden sett under ett. En overfylling reduserer vaskeresultatet og øker krølldannelsen.

- Brett ut tøyet og legg det løst inn i trommelen.

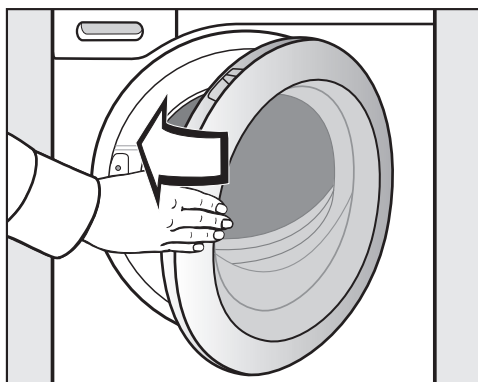
Tekstiler i forskjellige størrelser forsterker vaskeeffekten og fordeler seg bedre under sentrifugeringen.

Tips: Vær oppmerksom på maksimal tøymengde for du ulike vaskeprogrammene. Ved programvalg vises alltid den aktuelle tøymengden i displayet.

Lukk døren



- Pass på at ikke tøy blir klemt fast mellom døren og dørbelgen.



- Sving døren lett igjen.

4. Valg av programinnstillinger

Valg av temperatur/sentrifugehastighet

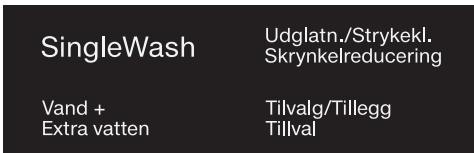
Du kan endre temperaturen/sentrifugehastigheten som er forhåndsinnstilt for vaskeprogrammet, hvis programmet tillater det.

Temperaturene som oppnås i vaskemaskinen kan avvike fra de temperaturene som er valgt. Kombinasjonen av energiinnsats og vasketid gir et optimalt vaskeresultat.



- Berør sensortasten ∇/Δ over eller under temperatur- eller sentrifuge-ringsopplysningene i displayet, til ønsket temperatur/sentrifugehastighet vises i displayet.

Velge tilleggsfunksjon



- Berør sensortasten med de ønskede tilleggsfunksjonene. Denne lyser da sterkt.

Tips: Du kan velge flere tilleggsfunksjoner til et vaskeprogram.

Ikke alle tillegg kan velges for alle vaskeprogrammer. Dersom tilleggsfunksjonen ikke lyser dimmet, er den ikke tillatt for dette vaskeprogrammet (se kapittel «Tilleggsfunksjoner»).

Sensortast Tillegg

Med hjelp av sensortasten *Tillegg* kan du velge flere tilleggsfunksjoner.


- Berør sensortasten *Tillegg*.

I displayet vises:



- Berør sensortasten ∇/Δ , til ønsket tilleggsfunksjon vises i displayet.
- Bekreft tilleggsfunksjonen med sensortasten *OK*.

Skittenhetsgrad

Sensortasten  er kun aktiv hvis TwinDos-tasten er aktivert. Nærmere informasjon i kapittel «5. Påfylling av vaskemiddel», avsnitt «TwinDos».

4. Valg av programinnstillinger

◆ Startforvalg/SmartStart

Startforvalg

Med startforvalget kan du velge en senere programstart.

Denne funksjonen er aktiv, når innstillingen SmartGrid er koblet ut.

Innstilling av timer kan vises i verdier fra 00 til 24. Innstillingen av minutter kan vises i 15 minutters skritt fra 00 til 45.

Innstilling av startforvalgstid

- Berør sensortasten ◆.

Følgende vises i displayet:



- Still inn timene med sensortastene ∨∧. Bekreft med sensortasten OK.

Displayet skifter til:



- Still inn minuttene med sensortastene ∨∧. Bekreft med sensortasten OK.

Tips: Hvis sensortasten ∨∧ holdes inne, telles det automatisk nedover eller oppover.

Slette startforvalg

Før programstart kan valgt startforvalgstid slettes.

- Berør sensortasten ◆.

Den valgte startforvalgstiden vises i displayet.

- Still inn en tidsverdi med sensortastene ∨∧ fra 00:00 t. Bekreft med sensortasten OK.

Den valgte startforvalgstiden ble slettet.

Etter at programmet har startet, kan valgt startforvalgstid kun endres eller slettes ved å avbryte programmet.

Endre startforvalg

Før programstart kan valgt startforvalgstid endres.

- Berør sensortasten ◆.
- Endre angitt tid, hvis du ønsker, og bekreft med sensortasten OK.

4. Valg av programinnstillinger


SmartStart

Med SmartStart definerer du et tidsrom, hvor vaskemaskinen starter automatisk. Starten skjer gjennom et signal fra f.eks. strømleverandøren, når strømprisen er ekstra lav.

Denne funksjonen er aktiv, når innstillingen SmartGrid er koblet inn.

Det definerte tidsrommet ligger mellom 15 minutter og 24 timer. I dette tidsrommet venter vaskemaskinen på signal fra strømleverandøren. Hvis ikke det sendes noe signal i løpet av det definerte tidsrommet, starter vaskemaskinen vaskeprogrammet.

Innstilling av tidsrom

Når du har aktivert funksjonen SmartGrid i innstillingene, og trykket på sensortasten  vises ikke lenger Start om, men SmartSta. om i displayet (se kapittel «Innstillinger», avsnitt «SmartGrid»).

Fremgangsmåten tilsvarer innstillingen av tiden ved startforvalg.

- Still inn timene med sensortastene \vee og \wedge , og bekreft med *OK*.

Timene lagres og tallfeltet for minutter er markert.

- Still inn minuttene med sensortastene \vee/\wedge og bekreft med *OK*.
- Trykk på sensortasten *Start/Legg inn mer tøy*, for å starte vaskeprogrammet med SmartStart.

Følgende vises i displayet:



5. Påfylling av vaskemiddel

Det er forskjellige måter å tilsette vaske-middel på.

TwinDos

Denne vaskemaskinen er utstyrt med TwinDos-systemet.


TwinDos må være aktivert som beskrevet i kapittel «Første igangsetting».

Funksjonsmåte for UltraPhase 1 og UltraPhase 2

UltraPhase 1 er et flytende vaskemiddel, som løser opp smuss og fjerner de vanligste flekkene. UltraPhase 2 er et blekemiddel og fjerner vanskelige flekker. De to midlene doseres hver for seg til forskjellige tidspunkt i vaskeprosessen for et optimalt vaskeresultat. UltraPhase 1 og UltraPhase 2 rengjør hvite og kulørte tekstiler grundig. UltraPhase 1 og UltraPhase 2 fås kjøpt som engangspatroner i Miele nettbutikk (shop.miele.no) eller hos Miele-forhandlere.

Aktivering av TwinDos-dosering

TwinDos-doseringen er aktivert automatisk i alle programmer, hvor dosering er mulig.

Tips: Doseringsmengden av vaske-middelet er forhåndsinnstilt. Ved sterk skumdannelse kan du redusere doseringsmengden via Innstillinger  TwinDos.

Endre TwinDos-dosering

Du kan endre foreslått fargesammensetning for tøyet.

- Berør sensortasten *Hvitt* eller *Kulørt*.


Deaktivere TwinDos-dosering

- Berør sensortasten *TwinDos*.

Sensortasten lyser kun dimmet og doseringen er koblet ut.




Bruk av andre midler for flekkfjerning


Hvis du tilsetter ekstra midler for flekkfjerning, finnes det følgende muligheter:


- Bruk av Booster-kapsel og aktivering av Cap-dosering.
- Fylling av flekkfjerner i kammer  i vaskemiddelbeholderen.

Velge skittenhetsgrad

Hvor skittent tøyet er deles inn i 3 skittenhetsgrader:

-  Lite
Tøyet er ikke synlig skittent og har ingen flekker
-  Normalt
Normalt skittent og/eller noen lette flekker er synlige.
-  Veldig
Tøyet er skittent og/eller har tydelige flekker

Doseringsmengde for vaskemiddel gjennom TwinDos og vannmengden for skyl-ling er stilt inn for skittenhetsgraden  Normalt.

- Berør sensortasten , for å velge en annen skittenhetsgrad.

Vaskemiddelmengden og vannmengden for skyl-ling tilpasses skittenhetsgraden.

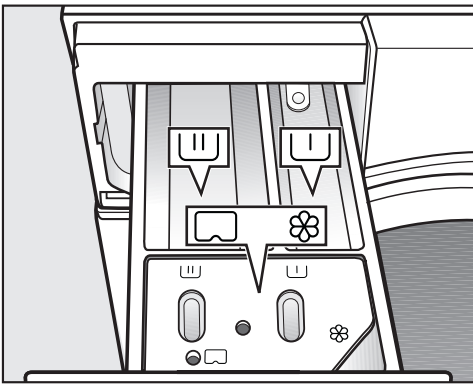
5. Påfylling av vaskemiddel

Vaskemiddelbeholder

Du kan bruke alle vaskemidler, som er beregnet for husholdningsvaske-maskiner. Følg produsentens anvisninger for bruk og dosering på vaskemiddel-forpakningen.

Pass på at TwinDos-doseringen er koblet ut.

Påfylling av vaskemiddel

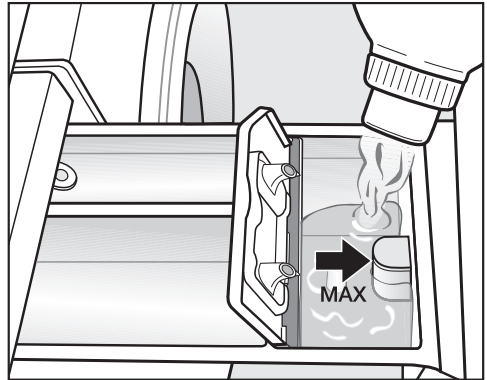


- Trekk ut vaskemiddelbeholderen og fyll vaskemidlene i kamrene.

Inndeling av vaskemiddelbeholderen

- ▭ Vaskemiddel for forvask
- ▭ Vaskemiddel for hovedvask og bløtlegging
- ☼ Tøymykner, syntetisk stivelse, flytende stivelse eller kapsel/cap

Påfylling av tøymykner



- Fyll tøymykner, syntetisk stivelse eller flytende stivelse i kammer ☼. **Pass på maksimal påfyllingsmengde.**

Middelet blir spylt inn med siste skyl-ling. Ved slutten av vaskeprogrammet er det litt restvann i kammer ☼.

Rengjør vaskemiddelbeholderen, spesielt sugeheverten, etter flere om-ganger med automatisk tilsetning av stivelse.

Bruk av vaskemiddel tabs eller pods

Legg **alltid** vaskemiddel tabs eller pods direkte sammen med tøyet i trommelen. Det er ikke mulig å legge de i vaskemiddelbeholderen.

Bruk av flytende vaskemidler ved forvask

Det er ikke mulig å bruke flytende vaskemidler i hovedvasken dersom forvask er aktivert.

Bruk TwinDos-dosering for vasking med aktivert forvask.

5. Påfylling av vaskemiddel

Kapseldosering

Det finnes kapsler med tre ulike innhold:

- ☼ = Tøypleiemiddel (f.eks. tøy-mykner, impregneringsmiddel)
- ☹ = Additiv (f.eks. vaskemiddelforsterker)
- 💧 = Vaskemiddel (kun for hovedvasken)

En kapsel inneholder alltid riktig mengde for en vaskeomgang.

Kapslene kan kjøpes i Miele's nettbutikk, i Miele's deleavdeling eller hos din Miele-forhandler.

⚠ Helsefare pga. kapsler.

Kapslene inneholder stoffer som er helsefarlige dersom de svelges eller kommer i kontakt med hud.


Oppbevar kapslene utilgjengelig for barn.

Innkobling av kapseldosering

- Berør sensortasten .

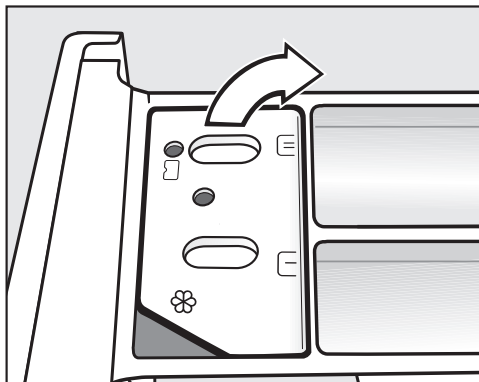
I displayet vises:



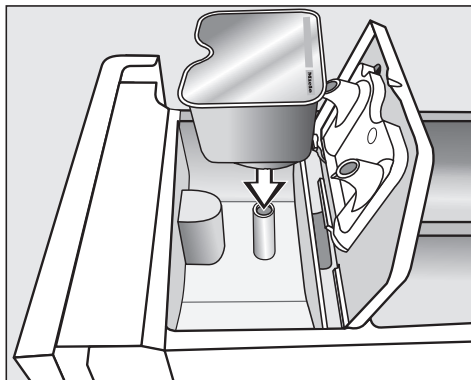
- Berør sensortasten , til ønsket kapsel vises i displayet.
- Bekreft kapselen med *OK*.

Innlegging av kapsel

- Åpne vaskemiddelbeholderen.



- Åpne lokket til kammer .




- Trykk kapselen godt fast.

5. Påfylling av vaskemiddel




Utkobling eller endring av kapseldosering

Utkobling eller endring er bare mulig før programstart.



- Berør sensortasten .
- Velg Ingen Cap (utkobling) eller en annen kapseltype (endre).

- Lukk lokket og trykk det godt fast.
- Lukk vaskemiddelbeholderen.

Tips: Ved valg av en kapsel/cap til hovedvasken  kobles TwinDos-doseringen automatisk ut. I betjeningspanelet forblir visningen TwinDos-dosering aktiv.

Kapselen åpnes ved at den settes inn i vaskemiddelbeholderen. Dersom kapselen fjernes fra vaskemiddelbeholderen ubrukt kan innholdet renne ut.
Kast den åpnede kapselen.

Innholdet i den enkelte kapselsorten tilsettes til riktig tid i vaskeprogrammet.

Ved kapseldosering skjer vanninntaket i kammer  utelukkende via kapselen.
Ikke fyll ekstra tøymykner i kammer .

- Fjern den tomme kapselen etter at vaskeprogrammet er avsluttet.

Av tekniske grunner vil det være igjen litt restvann i kapselen.

6. Starte program



- Berør den blinkende sensortasten *Start/Legg inn mer tøy*.

Døren låses og vaskeprogrammet starter.

I displayet vises programstatusen.

Vaskemaskinen informerer deg om hvilket programavsnitt som er nådd og gjenværende tid for programmet.

Hvis en startforvalgstid er valgt, vises denne i displayet.


Energisparing

Etter 10 minutter blir det mørkt i displayet. Sensortasten *Start/Legg inn mer tøy* lyser pulserende.

Du kan koble inn indikatorelementene igjen:

- Berør sensortasten *Start/Legg inn mer tøy* (dette påvirker ikke et program som pågår).


Legge inn mer tøy under programforløpet (AddLoad)

Du kan når som helst legge inn mer tøy eller ta ut tøy, så lenge ikke symbolet  lyser i displayet.

- Berør sensortasten *Start/Legg inn mer tøy*.

I displayet vises:

 Vennligst vent

- Vent til følgende lyser i displayet:
 -  Dør kan åpnes
- Åpne døren og legg inn eller ta ut tøy.
- Lukk døren.
- Berør sensortasten *Start/Legg inn mer tøy*.

Vaskeprogrammet fortsetter.


Generelt er det ikke mulig å legge inn eller ta ut tøy når:

- temperaturen på vaskevannet er over 55 °C.
- vannivået i trommelen overskrider en bestemt verdi.

Åpne døren og ta ut tøyet

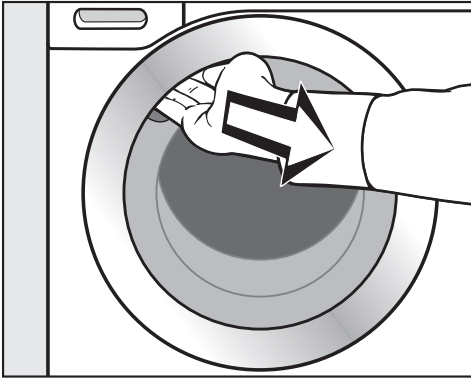
Under Antikrøll er døren fortsatt låst. I displayet veksler indikatoren mellom: Slutt/antikrøll

i Trykk på Start

- Lukk opp døren enten ved å berøre sensortasten *Start/Legg inn mer tøy* eller ved å dreie programvelgeren til posisjonen .

Døren låses opp.

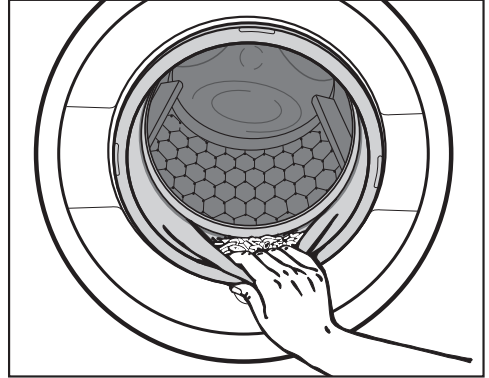
Tips: Etter Antikrøll blir døren automatisk låst opp.



- Ta tak i håndtaket for å åpne døren.
- Ta ut tøyet.

Plagg som ikke er tatt ut kan krympe eller farge over på annet tøy ved neste vask.

Ta alle plagg ut av trommelen.



- Fjern eventuelle fremmedlegemer fra dørbelgen.

Tips: La døren stå på gløtt, slik at trommelen kan tørke.

- Hvis du har brukt kapsler/cap, må disse fjernes fra vaskemiddelbeholderen.

Tips: La vaskemiddelbeholderen stå litt åpen, slik at den kan tørke.

Sentrifugering

Sluttsentrifugeringshastighet i vaskeprogrammet

Ved valg av program vises alltid den optimale sentrifugehastigheten for vaskeprogrammet i displayet.

I noen vaskeprogrammer kan også høyere sentrifugehastigheter velges.


Høyeste valgbare sentrifugehastighet er angitt i tabellen.

| Program | o/min |
|---|-------|
| ECO 40-60 | 1600 |
| Bomull | 1600 |
| Lettstelt | 1200 |
| Finvask | 900 |
| UII  | 1200 |
| Skjorter | 900 |
| QuickPowerWash | 1600 |
| Mørkt tøy/Denim | 1200 |
| Bomull hygiene | 1600 |
| Oppfriskning | – |
| Silke  | 600 |
| Outdoor | 800 |
| Impregnering | 1000 |
| Express 20 | 1200 |
| Treningsstøy | 1200 |
| Automatic pluss | 1400 |
| Hodeputer | 1200 |
| Gardiner | 600 |
| Dun | 1200 |
| Nye tekstiler | 1200 |
| Dundyner | 1200 |
| Finish damp | – |
| Kun skylling/stivelse | 1600 |
| Pumpe/Sentrifugering | 1600 |
| Maskinrens | 600 |

Skyllesentrifugering

Tøyet sentrifugeres etter hovedvasken og mellom skylleomgangene. Ved en reduksjon i sluttsentrifugeringshastigheten blir også skyllesentrifugeringshastigheten redusert.

Koble ut sluttsentrifugering (skyllestopp)

- Still inn sentrifugehastigheten  (skyllestopp).

Tøyet blir liggende i vannet etter siste skylling. Det reduserer krølldannelsen, dersom tekstilene ikke blir tatt ut av trommelen med en gang programmet er slutt.

Avslutte program med sentrifugering

I displayet står  Skyllestopp vekselvis med optimal sentrifugehastighet.

- Start sluttsentrifugeringen ved å berøre sensortasten *Start/Legg inn mer tøy*.

Avslutte program uten sentrifugering

- Reduser sentrifugehastigheten til 0.
- Berør den pulserende lysende sensortasten *Start/Legg inn mer tøy*.


Koble ut skyllesentrifugering og sluttsentrifugering

- Reduser sentrifugehastigheten til 0 før vaskeprogrammet startes.


Etter siste skylling blir vannet pumpet ut, og Antikrøll blir koblet inn.

Ved denne innstillingen blir det i noen programmer satt inn en ekstra skylling.





Programmer på programvelgeren

| ECO 40-60 | | maksimalt 9,0 kg | |
|---|--|------------------|------------------|
| Artikler | for normalt skittent bomullstøy | | |
| Tips | I en vaskesyklus kan en mengde blandet bomullstøy vaskes på temperaturene 40° og 60 °C. Når det gjelder energi- og vannforbruk, er dette programmet det mest energieffektive for vasking av bomullstekstiler. | | |
| Henvisninger for testinstitutter: | | | |
| Prøveprogram for overholdelse av EU-forskriftene for økodesign Nr. 2019/2023 og energimerking iht. EUs direktiv Nr. 2019/2014. Under sammenligningstestene må TwinDos-doseringen være koblet ut. | | | |
| Bomull | | 90 °C til kaldt | maksimalt 9,0 kg |
| Artikkel(-kler) | T-skjorter, undertøy, duker osv., tekstiler av bomull, lin eller blandingsstoffer | | |
| Tips | For artikler med strenge hygieniske krav benyttes programmet <i>Bomull hygiene</i> . | | |
| Henvisninger for testinstitutter: | | | |
| Bomull 20 °C: Program for lett skittent bomullstøy Testprogram for overholdelse av EU-forskriftene for økodesign Nr. 2019/2023. | | | |
| Lettstelt | | 60 °C til kaldt | maksimalt 4,0 kg |
| Artikler | Tekstiler med syntetfiber, blandingsstoffer eller lettstelt bomull | | |
| Tips | Reduser sentrifugehastigheten på sluttsentrifugeringen av tekstiler som krøller lett. | | |
| Finvask | | 60 °C til kaldt | maksimalt 3,0 kg |
| Artikler | For ømfintlige tekstiler av syntetfiber, blandingsstoffer, viskose | | |
| Tips | Koble ut sentrifugehastigheten for tekstiler som krøller lett. | | |
| Ull  | | 40 °C til kaldt | maksimalt 2,0 kg |
| Artikler | Tekstiler av ull eller ullblandinger | | |
| Tips | Pass på sentrifugehastigheten på sluttsentrifugeringen av tekstiler som krøller lett. | | |


Programoversikt

| Skjorter | | 60 °C til kaldt | maksimalt 1,0 kg/2,0 kg |
|--|--|------------------------|--------------------------------|
| Artikler | Skjorter og bluser av bomull og blandingsstoffer | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none"> - Forbehandle krager og mansjetter etter hvor skitne de er. - For skjorter og bluser av silke, bruk programmet <i>Silke</i>. - Hvis det forhåndsinnstilte tillegget <i>Strykeklart</i> er koblet ut, økes den maksimale tøymengden til 2,0 kg. | | |
| MobileStart  | | | |
| Programvalg og betjening skjer via Miele-appen. | | | |
| QuickPowerWash | | 60 °C – 40 °C | maksimalt 4,0 kg |
| Artikler | For lite eller normalt skittent tøy, som også kan vaskes i programmet <i>Bomull</i> | | |
| Tips | Ved hjelp av en spesiell gjennomfukting og en spesiell vaskerytme, blir tøyet rengjort ekstra raskt og grundig. | | |
| Mørkt tøy/Denim | | 60 °C til kaldt | maksimalt 3,0 kg |
| Artikler | Sort og mørkt tøy av bomull, blandingsstoffer og jeansstoffer | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none"> - Vask med vrangen ut. - Jeansstoffer avgir ofte litt farge de første gangene de vaskes. Vask derfor lyst og mørkt tøy hver for seg. | | |
| Bomull hygiene | | 90 °C til 60 °C | maksimalt 9,0 kg |
| Artikler | Tekstiler av bomull og lin, som har direkte hudkontakt eller for tekstiler med spesielle hygieniske krav, som f.eks. undertøy, sengetøy, madrassstrekk | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none"> - Sikker fjerning av virus og bakterier i kombinasjon med tillegget <i>AllergoWash</i> og vaskemiddeldosering via TwinDos med UltraPhase1 og 2. Testet og bekreftet av Albstadt-Sigmaringen universitetet. - Lengre temperaturholdetider enn i programmet <i>Bomull</i>. - Følg produsentens vaskeanvisning. | | |

Programoversikt

| Oppfriskning | | maksimalt 1,0 kg |
|--------------|---|------------------|
| Artikler | Tørt, rent tøy av bomull, lin eller blandingsstoffer, som er litt krøllete. Tøyet må tåle tørking i tørketrommel   og stryking   . | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none"> - Små tøymengder forbedrer sluttresultatet. - Ta tøyet ut av trommelen med en gang programmet er slutt og tørk det i tørketrommel med programmet Skånsom glatting eller heng det til tørk på kleshenger. - ikke egnet for ull eller tøy som inneholder ull | |



Programmer under programvalget Flere programmer/

| Silke  | | 30 °C til kaldt | maksimalt 1,0 kg |
|---|--|-----------------|------------------|
| Artikler | Silke og alle håndvaskbare tekstiler som ikke inneholder ull | | |
| Tips | Legg tynne strømpebukser og BH'er i en vaskepose. | | |
| Outdoor | | 40 °C til kaldt | maksimalt 2,5 kg |
| Artikler | Funksjonstekstiler som ytterjakker og –bukser med membran, f.eks. Gore-Tex®, SYMPATEX®, WINDSTOPPER® osv. | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none"> - Lukk borrelåser og glidelåser - Ikke bruk skyllemiddel - Ved behov kan yttertøy etterbehandles i programmet <i>Impregnering</i>. Impregnering etter hver vask er ikke å anbefale. | | |
| Impregnering | | 40 °C | maksimalt 2,5 kg |
| Artikler | For etterbehandling av mikrofiber, skibekledning eller duker, for å få en vann- og smussavvisende virkning. | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none"> - Artiklene må være nyvasket, sentrifugert eller tørket. - For å få optimal effekt, bør artiklene etterbehandles termisk. Termisk etterbehandling kan gjøres ved tørking i tørketrommel eller ved stryking. | | |

Programoversikt

| Express 20 | | 40 °C til kaldt | maksimalt 3,5 kg |
|------------------------|--|------------------------|---|
| Artikler | Tekstiler av bomull som knapt har vært i bruk, eller som bare er såvidt skitne | | |
| Tips | Tilleggsfunksjonen <i>Quick</i> er automatisk aktivert. | | |
| Treningsstøy | | 60 °C til kaldt | maksimalt 3,0 kg |
| Artikler | Klær for sport og trening, f.eks. trikot og bukser, treningsstøy av mikrofiber og fleece | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none">- Ikke bruk skyllemiddel- Følg produsentens vaskeanvisning | | |
| Automatic pluss | | 40 °C til kaldt | maksimalt 6,0 kg |
| Artikler | Tøy for programmene <i>Bomull</i> og <i>Lettstelt</i> sortert etter farge. | | |
| Tips | Automatisk tilpassede vaskeparametere (f.eks. vannstand, vaskerytme og sentrifugeringsprofil), gjør at tøyet får så skånsom behandling som mulig i hver vaskeomgang, og at best mulig rengjøringseffekt nås. | | |
| Hodeputer | | 60 °C til kaldt | 2 puter (40 x 80 cm) eller 1 pute 80 x 80 cm |
| Artikler | Vaskbare hodeputer med fyll av syntetfiber | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none">- Fjern luft fra tekstilene før de skal vaskes, for å unngå for stor skumdannelse. Legg tekstilene i en trang vaskepose, eller bind et vaskbart bånd rundt.- Følg produsentens vaskeanvisning | | |
| Gardiner | | 40 °C til kaldt | maksimalt 2,0 kg |
| Artikler | Gardiner som i følge produsenten kan vaskes i vaskemaskin | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none">- For å fjerne støv, er tilleggsfunksjonen <i>Forvask</i> automatisk valgt.- Reduser eller koble ut sentrifugehastigheten for gardiner som krøller lett.- Ta av gardinringer | | |

Programoversikt

| Dun | | 60 °C til kaldt | maksimalt 2,0 kg |
|----------------------|---|-------------------------|---|
| Artikler | Jakker, soveposer, puter og andre tekstiler med dunfyll | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none">- Fjern luft fra tekstilene før de skal vaskes, for å unngå for stor skumdannelse. Legg tekstilene i en trang vaskepose, eller bind et vaskbart bånd rundt.- Følg produsentens vaskeanvisning | | |
| Nye tekstiler | | 40 °C til kaldt | maksimalt 2,0 kg |
| Artikler | Nye tekstiler av bomull, syntetfiber og nye frottétekstiler | | |
| Tips | Rester fra produksjonen blir fjernet fra fibrene. | | |
| Dundyner | | 60 °C til kaldt | maksimalt 2,5 kg 1 dundyne 2,20 m x 2,00 m |
| Artikler | Dyner og puter med fyll av fjær eller dun | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none">- Fjern luft fra tekstilene før de skal vaskes, for å unngå for stor skumdannelse. Legg tekstilene i en trang vaskepose, eller bind et vaskbart bånd rundt.- Følg produsentens vaskeanvisning | | |
| Finish damp | | maksimalt 1,0 kg | |
| Artikler | For å redusere krølldannelse ved fuktig, nyvasket og sentrifugert tøy av bomull eller lin. Tøyet må tåle tørking i tørketrommel  og stryking  . | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none">- 5-6 skjorter tilsvarer ca. 2,0 kg tøy.- Små tøymengder forbedrer sluttresultatet.- Ta tøyet ut av trommelen med en gang programmet er slutt og tørk det i tørketrommel med programmet Skånsom glatting eller heng det til tork på kleshenger.- ikke egnet for ull eller tøy som inneholder ull | | |

Programoversikt

| Kun skylling/stivelse | | maksimalt 8,0 kg |
|------------------------------|--|-------------------------|
| Artikler | <ul style="list-style-type: none">- For skylling av tøy som er vasket for hånd- Duker, servietter, arbeidsklær som skal stives | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none">- Pass på sentrifugehastigheten på sluttcentrifugeringen av tekstiler som krøller lett.- Tøyet som skal stives er nyvasket, men skylt uten tøymykner.- Et spesielt godt skylleresultat med 2 skyllinger får du ved å aktivere tillegget <i>Høyere vannstand</i>. | |
| Pumpe/Sentrifugering | | — |
| Tips | <ul style="list-style-type: none">- Pumpe: Still sentrifugehastigheten på 0 o/min- ta hensyn til innstilt sentrifugehastighet | |

Innstillinger /Vedlikehold

Innstillinger

Med innstillingene kan du tilpasse vaskemaskinens elektronikk til ulike behov. Nærmere opplysninger finner du i kapitlet «Innstillinger».

Vedlikehold

Det finnes to vedlikeholdsprogrammer for vaskemaskinen.

1. Maskinrens for rengjøring av vaskemaskinen.
2. Rengjør TwinDos for vedlikehold av TwinDos-kamrene ①/②. Nærmere opplysninger finner du i kapitlet «Rengjøring og stell», avsnitt «TwinDos-rengjøring».

| Maskinrens | 85 °C | uten tøy |
|---|--|----------|
| Ved hyppig vasking ved lave temperaturer, er det fare for bakteriedannelse i vaskemaskinen. Ved rens av maskinen, reduseres mengden av bakterier, sopp og biofilm betydelig, og luktdannelse unngås. | | |
| Tips | <ul style="list-style-type: none">- Du oppnår et optimalt resultat ved å bruke Miele maskinrens IntenseClean. Alternativt kan det brukes et universalvaskemiddel i pulverform.- Doser maskinrensen eller universalvaskemidlet direkte i trommelen.- Ikke legg tøy i maskinen. Rengjøringen må foretas med tom trommel. | |

Tillegg

Vaskeprogrammene kan suppleres med tilleggsfunksjoner.

Valg av tillegg

Å velge eller velge bort tillegg skjer via sensortastene i betjeningspanelet. Med sensortasten *Tillegg* kan det velges 1 ekstra tillegg i displayet.

| | |
|------------------------|--|
| SingleWash | Udglatn./Strykekl. Skrynkelfredning |
| Vand + Extra vatten | Tilvalg/Tillegg Tillval |

- Berør sensortasten til ønsket tillegg.

Den aktuelle tasten lyser sterkt.

Ikke alle tillegg kan velges for alle vaskeprogrammer.

Et tillegg som ikke er tillatt for vaskeprogrammet, har ingen dimmet belysning og kan ikke aktiveres.

SingleWash




Muliggjør effektiv vask av en liten tøy-mengde (< 1 kg) i et normalt vaskeprogram. Vasketiden reduseres.

Vær oppmerksom på følgende anbefalinger:

- Bruk flytende vaskemiddel.
- Reduser vaskemiddelmengden til maksimalt 50 % av angitt verdi for $\frac{1}{2}$ tøymengde.

Strykeklart

For å redusere krølldannelsen, gattes tekstilene på slutten av programmet. Reduser maksimal tekstilmengde med 50 % for optimalt resultat. Følg henvisningene i displayet. Små tøymengder forbedrer sluttresultatet.

Tøyet må tåle tørking i tørketrommel   og stryking .

Høyere vannstand (Vand + i displayet)

Vannstanden økes ved vask og skylling. I programmet «*Kun skylling/stivelse*» gjennomføres en ekstra skylling.

Du kan velge andre funksjoner for tillegget *Høyere vannstand*, som beskrevet i kapitlet «Innstillinger».

Tillegg velges med sensortasten Tillegg

Du kan velge 1 ekstra tillegg med sensortasten *Tillegg*.

Valg av tillegg i displayet

- Berør sensortasten Tillegg.

I displayet vises: Ingen tillegg

- Berør sensortasten \vee/\wedge , til ønsket tilleggsfunksjon vises i displayet.
- Bekreft tilleggsfunksjonen med sensortasten OK.

Tilleggsfunksjonen er merket med en \checkmark .

Velge bort en valgt tilleggsfunksjon igjen

- Berør sensortasten *Tillegg*.

I displayet vises den første tilleggsfunksjonen som kan velges.

- Berør sensortasten \vee/\wedge , til Ingen tillegg vises i displayet.
- Bekreft Ingen tillegg med sensortasten *OK*.

Den tidligere valgte tilleggsfunksjonen ble valgt bort igjen.

Quick

Programforløpet forkortes. Vaske-mekanikken og energiforbruket øker.

Flekker

For rengjøring av flekkete tøy. Programforløpet til vaskeprogrammet endres.

Forvask

For fjerning av større mengder smuss, f.eks. støv, sand.

Bløtlegging

For veldig skittent tøy med eggehviteholdige flekker.


Du kan velge mellom en bløtleggingstid på 30 minutter og 6 timer i 30-minutters skritt, som beskrevet i kapittel «Innstillinger».

Fabrikkinnstillingen er 30 minutter.

Intensiv

For veldig skitne og slitesterke tekstiler. En forsterkning av vaskemekanikken og bruk av mer varmeenergi øker rengjøringseffekten.





Ekstra stille

Støyutviklingen under vaskeprogrammet blir redusert. Bruk denne funksjonen når du vil vaske til tider hvor du ønsker at det skal være stille. Sluttsentrifugerings-hastigheten blir automatisk stilt inn på  (skyllestopp). Programtiden forlen- ges.



Ekstra skånsom

Trommelbevegelsen og vasketiden blir redusert. Lite skitne tekstiler vaskes skånsomt.

AllergoWash

Ved strenge hygieniske krav til tøy. Med økt energiforbruk forlenges tempe- raturholdetiden, og økt vanninntak øker skylleeffekten. Tøyet må tåle tørketrom- mel   og stryking  .

Oversikt vaskeprogrammer - Tilleggsfunksjoner

| | SingleWash | Strykeklart | Høyere vannstand | Quick |
|---|------------|-------------|------------------|-------|
| ECO 40-60 | – | – | – | – |
| Bomull | ● | ● | ● | ● |
| Lettstelt | ● | ● | ● | ● |
| Finvask | ● | ● | ● | ● |
| Ull  | ● | – | – | – |
| Skjorter | ● | ✓ | ● | ● |
| QuickPowerWash | ● | ● | – | ✓ |
| Mørkt tøy/Denim | ● | ● | ● | ● |
| Bomull hygiene | – | ● | ● | ● |
| Oppfriskning | – | – | – | – |
| Silke  | ● | – | – | – |
| Outdoor | – | – | ● | ● |
| Impregnering | – | – | – | – |
| Express 20 | – | ● | – | ✓ |
| Treningsstøy | ● | – | ● | ● |
| Automatic pluss | ● | ● | ● | ● |
| Hodeputer | – | – | ● | ● |
| Gardiner | ● | ● | ● | ● |
| Dun | – | – | ● | ● |
| Nye tekstiler | ● | ● | ● | – |
| Dundyner | – | – | ● | ● |
| Finish damp | – | – | – | – |
| Kun skyling/stivelse | – | – | ● | – |
| Maskinrens | – | – | – | ✓ |

Oversikt vaskeprogrammer - Tilleggsfunksjoner

| Flekker | Forvask | Bløtlegging | Intensiv | Ekstra stille | Ekstra skånsom | Allergo-Wash |
|---------|---------|-------------|----------|---------------|----------------|--------------|
| – | – | – | – | – | – | – |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ● | ● | ● | – | ● | ● | ● |
| – | – | – | – | ● | – | – |
| ● | ● | ● | – | ● | ● | ● |
| – | – | – | – | – | – | – |
| ● | ● | ● | – | ● | ● | ● |
| ● | ● | ● | – | ● | ● | ● |
| – | – | – | – | – | – | – |
| – | – | – | – | ● | – | – |
| ● | ● | ● | – | ● | ● | – |
| – | – | – | – | – | – | – |
| – | – | – | – | – | – | – |
| ● | ● | ● | – | ● | ● | ● |
| ● | ● | ● | – | ● | ● | ● |
| ● | ● | – | – | ● | ● | ● |
| ● | ● | – | – | ● | ● | ● |
| ● | ✓ | – | – | ● | ● | ● |
| – | – | – | – | ● | ● | – |
| ● | ● | – | – | ● | ● | ● |
| – | – | – | – | – | – | – |
| – | – | – | – | ● | – | – |
| – | – | – | – | – | – | – |

● = kan velges



✓ = Automatisk innkoblet

– = kan ikke velges

Programforløp

| | Hovedvask | | Skyling | | Sentrifugering |
|------------------------|-----------|-------------|-----------|----------------------|----------------|
| | Vannstand | Vaske-rytme | Vannstand | Skyllinger | |
| ECO 40-60 | | (A) | | 2-3 ² | ✓ |
| Bomull | | (A) | | 2-5 ^{1,2,3} | ✓ |
| Lettstelt | | (B) | | 2-4 ^{2,3} | ✓ |
| Finvask | | (C) | | 2-4 ^{2,3} | ✓ |
| UII | | (E) | | 2 | ✓ |
| Skjorter | | (C) | | 3-4 ³ | ✓ |
| QuickPowerWash | | (A) | | 2 | ✓ |
| Mørkt tøy/Denim | | (B) | | 3-5 ^{2,3} | ✓ |
| Bomull hygiene | | (A) | | 2-5 ^{1,2,3} | ✓ |
| Impregnering | — | (B) | | 1 | ✓ |
| Silke | | (E) | | 2 | ✓ |
| Outdoor | | (C) | | 3-4 ³ | ✓ |
| Express 20 | | (A) | | 1 | ✓ |
| Treningsstøy | | (C) | | 2-3 ³ | ✓ |
| Automatic pluss | | (A)(B) | | 2-4 ^{2,3} | ✓ |
| Hodeputer ⁴ | | (C) | | 3-4 ³ | ✓ |
| Gardiner | | (C) | | 3-4 ³ | ✓ |
| Dun ⁴ | | (C) | | 3-4 ³ | ✓ |
| Nye tekstiler | | (B) | | 2-3 ³ | ✓ |
| Dundyner | | (C) | | 3-4 ³ | ✓ |
| Kun skyling/stivelse | | (B) | | 0-1 ⁵ | ✓ |
| Pumpe/Sentrifugering | — | — | — | — | ✓ |
| Maskinrens | | (A) | | 3 | ✓ |

Forklaringer på neste side.

-  = Lav vannstand
 = Middels vannstand
 = Høy vannstand
(A) = Intensiv-rytme
(B) = Normal-rytme
(C) = Sensitiv-rytme
(E) = Håndvask-rytme
✓ = blir gjennomført
– = blir ikke gjennomført

Vaskemaskinen har fullelektronisk styring med mengdeautomatikk. Vaskemaskinen fastslår selv nødvendig vannforbruk, avhengig av det innlagte tøyets mengde og sugeevne.

De oppførte programforløpene gjelder alltid grunnprogrammet ved maksimal tøymengde.

Vaskemaskinens display viser hele tiden under vaskeprogrammet hvilket programavsnitt som er nådd.

Særtrekk i programforløpet

Antikrøll:

Trommelen fortsetter å bevege seg inntil 30 minutter etter programslutt, for å unngå krølldannelse.

Unntak: Programmene *Ull*  og *Silke*  har ikke Antikrøll.

Vaskemaskinen kan åpnes hele tiden.


¹ Fra en valgt temperatur på 60 °C og høyere gjennomføres 2 skyllinger. Ved en valgt temperatur under 60 °C gjennomføres 3 skyllinger.

² En ekstra skylling følger ved:

- for mye skum i trommelen
- en sluttsentrifugeringshastighet mindre enn 700 o/min

³ En ekstra skylling følger ved:

- Valg av tilleggsfunksjonen *Høyere vannstand*, når Ekstra vann eller Ek.vann+ek.skyll. er valgt og aktivert i *innstillingene*.

⁴ Sentrifugeringstoppfart: Før vask gjennomføres en sentrifugeringstoppfart, for å få ut luften av dunfyllet. Heretter kommer vannet inn gjennom kammer  til hovedvasken.

⁵ En ekstra skylling følger ved:

Valg av tilleggsfunksjonen *Høyere vannstand*.

Programforløp

PowerWash

Vaskeprosessen PowerWash, som Miele har utviklet, brukes i følgende vaskeprogrammer:

- Bomull (ved små og middels store tøymengder)
- Lettstelt
- Skjorter
- Automatic pluss
- Finvask
- *ECO 40-60* (ved små og middels store tøymengder)

Funksjonsmåte

Ved vanlige vaskemetoder vaskes det med mer vann enn det tøyet kan suge opp. Denne totalmengden vann må varmes opp.

Med PowerWash-metoden vaskes det med mindre vann enn det tøyet kan suge opp. Det vannet som ikke suges opp av tøyet, varmer opp trommelen og tøyet, og dusjes hele tiden tilbake på tøyet. Det senker energiforbruket.

Aktivering

PowerWash-metoden aktiveres **automatisk** i programmene som er nevnt over.

Ved følgende betingelser utføres ikke PowerWash-metoden:

- Valgt sentrifugeringshastighet i slutt-sentrifugeringen er lavere enn 600 o/min
- Kapseldosering (CapDosing) er valgt for hovedvasken (☺, ☺☺)
- Vasketemperaturen er over 60 °C
- Det er valgt tilleggsfunksjoner som f.eks. *Forvask* eller *Høyere vannstand*
- Det er en større tøymengde i programmet *Bomull*

Særtrekk

- Gjennomfuktingsfasen

Ved begynnelsen av vaskeprogrammet gjennomføres en sentrifugering noen ganger. Ved sentrifugeringen dusjes det vannet som ble sentrifugert ut, tilbake til tøyet igjen, for å få en optimal gjennomfukting av tøyet.

Ved slutten av gjennomfuktingsfasen blir den optimale vannstanden innstilt. Vaskemaskinen pumper ev. ut vann og tilsetter litt nytt vann.

- Støy under oppvarmingsfasen

Ved oppvarming av tøyet og trommelen kan det høres uvanlige lyder (bobling/klukking).

Endre program (barnesikring)

Du kan ikke endre program, temperatur, sentrifugehastighet eller valgt tilleggsfunksjon etter at du har trykket på start. Dermed forhindres uønsket betjening, f.eks. av barn.

Hvis vaskemaskinen slås av under programforløpet, vil standbyfunksjonen ikke slå vaskemaskinen helt av etter 15 minutter. I trommelen kan det fremdeles være vann, derfor er sikkerhetsfunksjonene fortsatt aktive.

Pause i programmet

- Still programvelgeren på .

Vaskemaskinen blir slått av.

- For å fortsette: Still programvelgeren på det startede vaskeprogrammet.




- Berør sensortasten .

I displayet vises:




- Bekreft med sensortasten *OK*.

Tips: Når  Endring ikke mulig vises i displayet, står programvelgeren i feil posisjon.

Avbryte program

Du kan til enhver tid avbryte et vaskeprogram etter programstart.

- Still programvelgeren på .
- Still programvelgeren på programmet *Bomull*.

I displayet vises:




- Berør sensortasten *OK*.

Vaskemaskinen pumper ut vaskevannet.

I displayet vises:



- Vent til symbolet  slukker i displayet og døren låser seg.
- Åpne døren.
- Ta ut tøyet.

Vedlikeholdssymboler

| Vask | |
|------|--|
| | Gradtallet i karet indikerer den maksimale temperaturen du kan vaske tøyet på. |
| | normal mekanisk belastning |
| | skånsom mekanisk belastning |
| | svært skånsom mekanisk belastning |
| | Håndvask |
| | kan ikke vaskes |

Eksempel på programvalg

| Program | Vedlikeholdssymboler |
|-------------|----------------------|
| Bomull | |
| Lettstelt | |
| Finvask | |
| Ull | |
| Silke | |
| Express 20 | |
| Automatic + | |

| Tørking | |
|---------|---------------------------|
| | normal temperatur |
| | redusert temperatur |
| | Tåler ikke trommeltørking |

| Stryking og rulling | |
|---------------------|--|
| | ca. 200 °C |
| | ca. 150 °C |
| | ca. 110 °C |
| | Stryking med damp kan forårsake irreversible skader. |
| | Stryking/rulling forbudt |

| Profesjonell rens | |
|-------------------|------------------------------------|
| | Rens med kjemiske løsemidler. |
| | Bokstavene står for rensemiddelet. |
| | Våtrens |
| | Kjemisk rens forbudt |

| Bleking | |
|---------|--|
| | alle oksidasjonsblekemidler er tillatt |
| | kun oksygenblekemiddel tillatt |
| | bleking forbudt |

Riktig vaskemiddel

Du kan bruke alle vaskemidler som er egnet for husholdningsvaskemaskiner. Bruks- og doseringsveiledning står på vaskemiddelpakken.

Tips for dosering

Ta hensyn til hvor skittent tøyet er og mengden tøy ved dosering av vaskemiddelet. Reduser vaskemiddelmengden ved små tøymengder (f.eks. reduser vaskemiddelmengden med $\frac{1}{3}$ ved halv mengde tøy).

For lite vaskemiddel:

- Fører til at tekstilene ikke blir rene og med tiden blir grå og harde.
- Fremmer muggdannelse i vaskemaskinen.
- Gjør at fettflekker ikke fjernes fullstendig fra tøyet.
- Fremmer kalkdannelse på varmelementene.

For mye vaskemiddel:

- Fører til et dårlig vaske-, skylle- og sentrifugeringsresultat.
- Gir høyere vannforbruk, fordi en ekstra skylling blir koblet inn automatisk.
- Fører til økt belastning på miljøet.

Doseringen er avhengig av:

- Hvor skittent tøyet er
- Tøymengden
- Vannets hardhet
Hvis du ikke kjenner vannets hardhetsgrad, kontakt det lokale vannverket.

Avkalkingsmiddel

I hardhetsområde II og III kan du tilsette et avkalkingsmiddel, for å spare vaskemiddel. Riktig dosering står på pakken. Tilsett først vaskemiddel, deretter avkalkingsmiddel.

Da kan vaskemiddelet doseres som for hardhetsområde I.

Vannhardhet

| Hardhetsområde | Total hardhet i mmol | Tysk hardhet °d |
|----------------|----------------------|-----------------|
| bløtt (I) | 0 – 1,5 | 0 – 8,4 |
| middels (II) | 1,5 – 2,5 | 8,4 – 14 |
| hardt (III) | over 2,5 | over 14 |

Doseringshjelp

For dosering av vaskemiddel, spesielt ved bruk av flytende vaskemiddel, bruk de hjelpemidlene som anbefales av vaskemiddelprodusenten.

Refillpakker

Kjøp vaskemidler i refillpakker, hvis mulig. Da blir det mindre avfall.

Midler for etterbehandling av tøyet

Tøymykner

gjør tøyet mykt og reduserer statisk ladning ved tørking i tørketrommel.

Syntetiske stivelsesmidler

gir bedre hold i tekstilene.

Stivelse

gjør tøyet stivt og fyldig.

Vaskemiddel

Separat tilsetning av tøymykner, syntetisk stivelse eller stivelse

Doser og klargjør middelet som angitt på pakken.





Tips: Aktiver tilleggsfunksjonen *Høyere vannstand* ved bruk av tøymykner.

Dosere middel via TwinDos

En av beholderne for automatisk dosering må være fylt med tøymykner.

- Velg programmet *Kun skylling/stivelse*.
- Berør sensortasten *TwinDos*.
- Aktiver den aktuelle beholderen.
- Berør sensortasten *Start/Legg inn mer tøy*.

Dosere middel via vaskemiddelbeholder

- Fyll tøymykner i kammer  eller sett inn kapselen.
- Fyll flytende stivelse i kammer  og stivelse i pulverform eller tyktflytende stivelse i kammer .
- Velg programmet *Kun skylling/stivelse*.
- Endre sentrifugehastigheten hvis nødvendig.
- Aktiver sensortasten  ved bruk av kapsel.
- Berør sensortasten *Start/Legg inn mer tøy*.

Avfarging/farging



Skader ved avfargingsmiddel.

Avfargingsmidler kan føre til korrosjon i vaskemaskinen.






Ikke bruk avfargingsmidler i vaskemaskinen.

Vaskemaskinen bør ikke brukes for ofte til farging av tøy. Ved hyppig bruk vil saltet som brukes til farging angripe det rustfrie stålet. Overhold fargemiddelprodusentens angivelser nøye.




Ved farging skal tilleggsfunksjonen *Høyere vannstand* velges.

Anbefaling Miele vaskemidler

Miele vaskemidler er utviklet spesielt for daglig bruk i Miele vaskemaskiner. Mer informasjon om disse vaskemidlene får du i kapittel «Vaske- og pleiemidler».

| | Miele UltraPhase 1 og 2 | Miele Caps | | |
|---|----------------------------|---|---|--|
| | |  |  |  |
| ECO 40-60 | ✓ | – | ✓ | ✓ |
| Bomull | ✓ | – | ✓ | ✓ |
| Lettstelt | ✓ | – | ✓ | ✓ |
| Finvask | ✓ | ✓ | ✓ | – |
| Ull  | – | ✓ | – | – |
| Skjorter | ✓ | – | ✓ | ✓ |
| QuickPowerWash | ✓ | – | – | – |
| Mørkt tøy/Denim | ✓ | ✓ | ✓ | – |
| Bomull hygiene | ✓ | – | ✓ | ✓ |
| Silke  | – | ✓ | – | – |
| Outdoor | – | ✓ | – | – |
| Express 20 | ✓ | – | ✓ | – |
| Treningstøy | – | ✓ | – | – |
| Automatic pluss | ✓ | – | ✓ | ✓ |
| Hodeputer | ✓ | – | – | – |
| Gardiner | ✓ | – | – | ✓ |
| Dun | – | ✓ | – | – |
| Nye tekstiler | ✓ | – | ✓ | – |
| Dundyner | – | ✓ | – | – |
| Kun skylling/stivelse | –/– | –/– | ✓/– | –/– |



- ✓ Anbefaling
- ingen anbefaling

-  Spesialvaskemidler (f.eks. WoolCare)
-  Tøyleiemiddel (f.eks. tøyemykner)
-  Additiv (f.eks. Booster)

Vaskemiddel

Vaskemiddelanbefalinger iht. norm (EU) nr. 1015/2010

Anbefalingene gjelder for de temperaturområdene som er angitt i kapitlet «Programoversikt».

| | Universal- | Kulørt- vaskemiddel | Fin- og ull- | Spesial- |
|---|----------------|------------------------|----------------|----------|
| ECO 40-60 | ✓ | ✓ | – | – |
| Bomull | ✓ | ✓ | – | – |
| Lettestelt | – | ✓ | – | – |
| Finvask | – | – | ✓ | – |
| Ull  | – | – | ✓ | ✓ |
| Skjorter | ✓ | ✓ | – | – |
| QuickPowerWash | ✓ | ✓ | – | – |
| Bomull hygiene | ✓ | ✓ | – | – |
| Mørkt tøy/Denim | – | ✓ ¹ | – | ✓ |
| Silke  | – | – | ✓ | ✓ |
| Outdoor | – | – | ✓ | ✓ |
| Express 20 | – | ✓ ¹ | – | – |
| Treningstøy | – | – | ✓ | ✓ |
| Automatic pluss | – | ✓ | – | – |
| Hodeputer | – | – | ✓ ¹ | ✓ |
| Gardiner | ✓ ² | – | – | ✓ |
| Dun | – | – | ✓ ¹ | ✓ |
| Nye tekstiler | – | ✓ | – | – |
| Dundyner | – | – | ✓ ¹ | ✓ |
| Maskinrens | ✓ ² | – | – | ✓ |

✓ Anbefaling

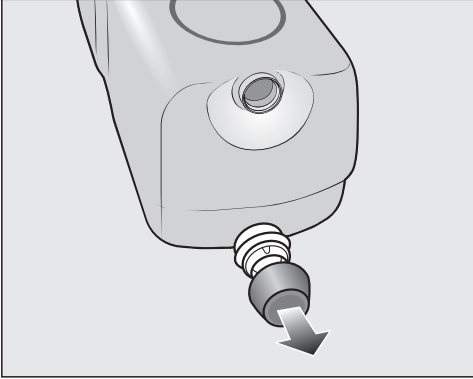
– ingen anbefaling

¹ Flytende vaskemiddel

² Pulvervaskemiddel

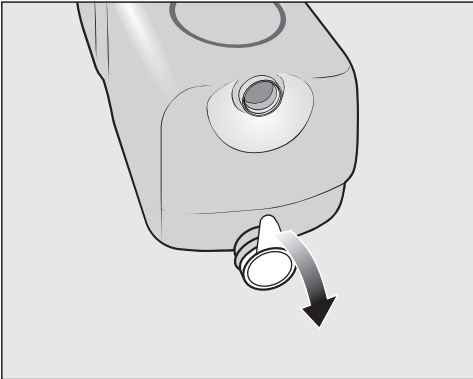
I displayet på vaskemaskinen vises det at en vaskemiddelpatron er tom.

Gjøre klar patron




- Fjern proppen fra patronen.

eller



- Fjern hele forseglingsfolien fra patronen.

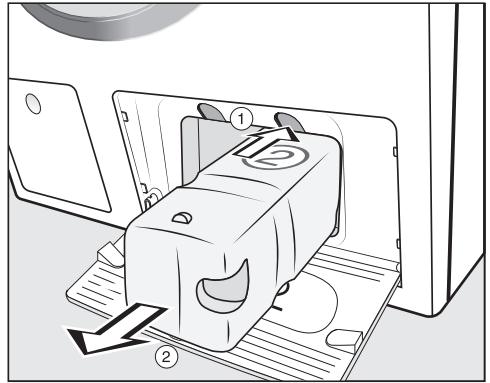
 Fare for skade pga. forseglingsfolie

Gjenværende folierester kan føre til lekkasjer i TwinDos-systemet.

Fjern hele forseglingsfolien på sugestussen før den nye patronen skyves inn.

Bytte patron

- Slå på vaskemaskinen.



- ① For å løsne låsefunksjonen, trykk på den gule knappen over patronen.

- ② Trekk ut patronen.

- Sett inn en ny patron.

- Bekreft meldingene i displayet.

Telleren ble da satt på 0.

Rengjøring og stell

Rengjøring av kabinett og panel

⚠ Fare for elektrisk støt gjennom nettspenning.
Vaskemaskinen har fortsatt nettspenning selv om den er slått av.
Trekk ut støpselet før rengjøring og stell.

⚠ Skader pga. vann som trenger inn.
Gjennom trykket på en vannstråle kan vann havne inne i vaskemaskinen og føre til skader på delene.
Vaskemaskinen må ikke spyles med vann.

- Rengjør kabinettet og panelet med et mildt rengjøringsmiddel eller såpevann og tørk med en myk klut.
- Rengjør trommelen med et egnet pussemiddel for rustfritt stål.

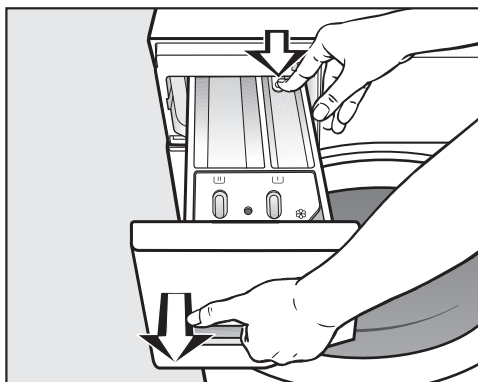
⚠ Skader pga. rengjøringsmidler.
Løsemiddelholdige rengjøringsmidler, skuremidler, glass- eller universalrengjøringsmidler kan skade kunststoffoverflater og andre deler.
Ikke bruk noen av disse rengjøringsmidlene.

Rengjøring av vaskemiddelbeholderen

Bruk av lave vasketemperaturer og flytende vaskemidler fremmer bakterievekst i vaskemiddelbeholderen.

- Av hygieniske grunner, skal hele vaskemiddelbeholderen rengjøres regelmessig, også selv om du kun bruker TwinDos.

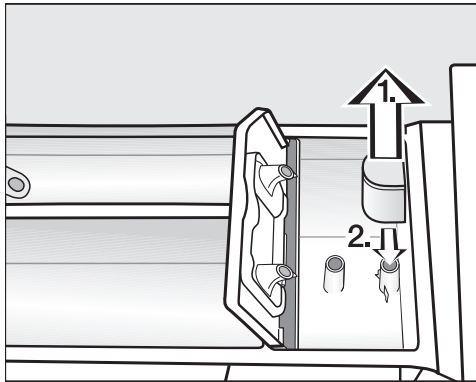
Uttak av vaskemiddelbeholder



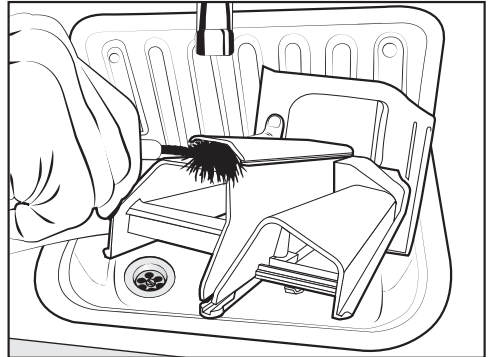
- Trekk ut vaskemiddelbeholderen til den stopper, trykk på utløseren og ta ut beholderen.
- Rengjør vaskemiddelbeholderen med varmt vann.

Rengjøring av sugeheverten og kanalen i kammer ☸/☒

Flytende stivelse fører til tilklebing. Sugehevert i kammer ☸/☒ virker ikke og kammeret kan renne over. Ved hyppig bruk av flytende stivelse må sugeheverten rengjøres spesielt grundig.

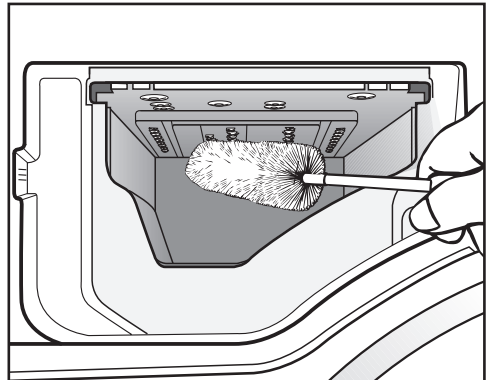


1. Trekk ut sugeheverten fra kammer ☸ og rengjør under rennende varmt vann. Rengjør også røret som sugeheverten settes på.
2. Sett sugeheverten på igjen.



- Rengjør tøymyknerkanalen med varmt vann og en børste.

Rengjøring av rommet til vaskemiddelbeholderen



- Fjern vaskemiddelrester og kalkavleiringer fra innspylingsdysene til vaskemiddelbeholderen med en flaskekost.
- Sett vaskemiddelbeholderen inn igjen.

Tips: La vaskemiddelbeholderen stå litt åpen, for bedre tørking.

Rengjøring og stell

TwinDos-vedlikehold

⚠ Skader pga. inntørket vaskemiddel.

Hvis systemet ikke har vært i bruk over en lengre periode (mer enn to måneder), kan vaskemiddelet tykne eller tørke inn i slangene. Slangene kan bli tette og må rengjøres av en servicetekniker fra Miele.

Rengjør TwinDos-systemet.

For rengjøring trenger du enten rengjøringspatronen «TwinDosCare» eller en TwinDos-påfyllingsbeholder, som begge er å få kjøpt på www.shop.miele.com.

Vaskemaskinen har et rengjøringsprogram for TwinDos-systemet. Med dette programmet rengjøres slangene inni vaskemaskinen.

Start av vedlikeholdsprogrammet

- Still programvelgeren på *Flere programmer*/⚙.



- Berør sensortasten ∇/\wedge til følgende vises i displayet:



- Bekreft innstillingene med sensortasten *OK*.

- Berør sensortasten ∇/\wedge til følgende vises i displayet:



- Bekreft innstillingene med sensortasten *OK*.



- Berør sensortasten ∇/\wedge , til ønsket kammer vises i displayet. Bekreft med sensortasten *OK*.



- Berør sensortasten ∇ , til følgende vises i displayet:



- Bekreft innstillingene med sensortasten *OK*.
- Følg de videre anvisningene i displayet.

Slangene ble rengjort. TwinDos-systemet kan når som helst tas i bruk igjen.

Rengjøring av rommet for plassering av beholderne

Vaskemiddelrester kan klebe seg fast.

- Rengjør rommet innvendig når du skifter patron eller beholder med en fuktig klut.

Hygiene Info (Trommelrengjøring)

Ved vask med lave temperaturer og/eller flytende vaskemidler er det fare for bakterie- og luktdannelse i vaskemaskinen. Rengjør vaskemaskinen med programmet *Maskinrens*. Ta hensyn til meldingen i displayet:

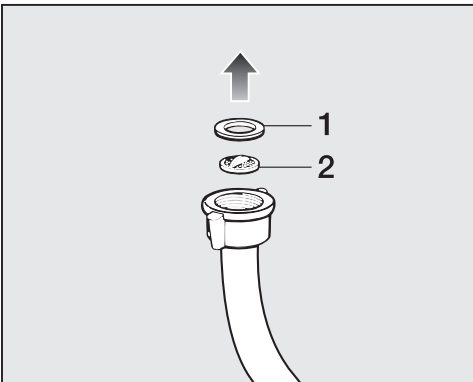
Hygieneinfo: Bruk program med minst 75 °C eller «Maskinrens»

Rengjøring av vanninntakssilen

Vaskemaskinen har 2 siler som beskytter vanninntaksventilen. Kontroller silene ca. hver 6. måned. Ved hyppige avbrudd i vannet kan dette tidsrommet være kortere.

Rengjøring av silen i inntaksslangen

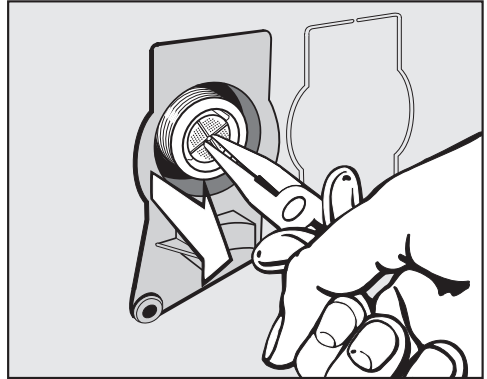
- Skru igjen vannkranen.
- Skru inntaksslangen av vannkranen.



- Trekk gummipakningen **1** ut av forskruningen.
- Ta tak i kunststoffsilen **2** med en kombi- eller nebbtang og trekk den ut.
- Rengjør silen.
- Innsettingen skjer i omvendt rekkefølge.

Rengjøring av silen i tilkoblingsstussen for vanninntaksventilen

- Løsne den riflete kunststoffmutteren forsiktig fra tilkoblingsstussen med en tang og skru av mutteren.



- Ta tak i kunststoffsilen med en nebbtang og trekk den ut.
- Rengjør silen.
- Innsettingen skjer i omvendt rekkefølge.

Silene må settes inn igjen etter rengjøringen.

- Skru til forskruningen på vannkranen.
- Skru opp vannkranen.

Pass på at det ikke lekker vann fra forskruningen.
Stram til forskruningen.

Hvis feil oppstår ...



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

På www.miele.com/service finner du informasjon om hvordan du kan rette feilene selv.










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


Noen av henvisningene i displayet har flere linjer, og kan leses fullstendig ved berøring av sensortasten \vee eller \wedge .

Det kan ikke startes noe vaskeprogram

| Problem | Årsak og retting |
|--|--|
| Betjeningspanelet er fortsatt mørkt. | Vaskemaskinen har ikke strøm. <ul style="list-style-type: none">■ Undersøk om støpselet er satt inn.■ Undersøk om sikringen er i orden. |
| | For å spare energi, har vaskemaskinen koblet seg ut automatisk. <ul style="list-style-type: none">■ Slå på vaskemaskinen igjen ved å dreie på programvelgeren. |
| I displayet blir du bedt om å legge inn en PIN-kode. | PIN-koden er aktiv. <ul style="list-style-type: none">■ Legg inn PIN-koden og bekreft den. Deaktiver PIN-koden dersom du ikke vil at denne meldingen skal vises neste gang du slår på maskinen. |
| I displayet vises:  Service  Feil på dørlås F34 | Døren er ikke skikkelig lukket. Dørlåsen kunne ikke feste seg. <ul style="list-style-type: none">■ Lukk døren en gang til.■ Start programmet på nytt. Hvis feilmeldingen vises på nytt, kontakt Mielees serviceavdeling eller annet Miele-autorisert personell. |

Feilmelding etter programavbrudd

| Problem | Årsak og retting |
|---|---|
|  Vannavløp Se  | <p>Vannavløpet er blokkert eller påvirket av andre faktorer.</p> <p>Avløpsslangen ligger for høyt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengjør lofilter og avløpspumpe. ■ Maksimal pumpehøyde er 1 m. |
|  Vanntilførsel Se  | <p>Vanninntaket er sperret eller skadet.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Kontroller om vannkranen er skrudd skikkelig opp. ■ Kontroller om det er knekk på inntaksslangen. ■ Kontroller om vanntrykket er for lavt. <p>Silen i vanninntaket er tett.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengjør silen. <p>Avløpspumpen kobles inn i 2 minutter. Deretter blir døren til vaskemaskinen låst opp. Avvent pumpeprosessen, før du slår av vaskemaskinen.</p> |
|  Waterproof. Lukk  Service  | <p>Vannsikringssystemet har reagert.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Steng vannkranen. ■ Kontakt Mielees serviceavdeling. |
|  Service  Feil F | <p>Det foreligger en feil.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Koble vaskemaskinen fra strømmettet. Trekk ut støpselet av stikkkontakten eller koble ut sikringen i husinstallasjonen. ■ Vent minst 2 minutter før du kobler vaskemaskinen til strømmettet igjen. ■ Slå på maskinen igjen. ■ Start programmet igjen. <p>Hvis feilmeldingen vises på nytt, kontakt Mielees serviceavdeling eller annet Miele- autorisert personell.</p> |

For å koble ut feilmeldingen: Sett programvelgeren på  og slå av vaskemaskinen.

Hvis feil oppstår ...


Feilmelding etter programslutt

| Problem | Årsak og retting |
|---|--|
| i Kontroller dosering | Det har dannet seg for mye skum under vaskingen. <ul style="list-style-type: none">■ Kontroller innstilt doseringsmengde for TwinDos.■ Reduser innstilt doseringsmengde i 10 % skritt.■ Bruk mindre vaskemiddel neste gang og følg doseringshenvisningene på pakken. |
| i Hygieneinfo: Bruk program med minst 75 °C eller «Maskinrens» | Under vask har det ikke blitt brukt noe vaskeprogram med en temperatur over 60 °C på lang tid. <ul style="list-style-type: none">■ Drei programvelgeren til <i>Flere programmer</i>/⚙️.■ Berør sensortasten $\wedge \vee$, til det står Rengjøring i displayet.■ Berør sensortasten <i>OK</i>. I displayet vises: Maskinrens <ul style="list-style-type: none">■ Berør sensortasten <i>OK</i>.■ Start programmet Maskinrens med Miele maskinrens eller et universalvaskemiddel i pulverform. Vaskemaskinen renses og bakterie- og luktdannelse forhindres. |
| i Still vaskemaskinen rett | Tilleggsfunksjonen <i>Strykeklart</i> ved programslutt kunne ikke gjennomføres forskriftsmessig. <ul style="list-style-type: none">■ Kontroller at vaskemaskinen er stilt opp loddrett (se kapittel «Installasjon», avsnitt «Justering»).■ Kontroller at ikke maksimal pumpehøyde på 1 m overskrides. <hr/> Hvis feilmeldingen vises på nytt, kontakt Miele serviceavdeling eller annet Miele-autorisert personell. Vaskemaskinen kan fortsatt brukes uten tilleggsfunksjonen <i>Strykeklart</i> . |



| Problem | Årsak og retting |
|----------------------------|---|
| i Sjekk filter+dyse | Pumpene er skitne. <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengjør pumpene, se kapittel «Når feil oppstår», avsnitt «Åpning av døren når avløpet er tilstoppet og/ eller ved strøbrudd». ■ Start et vaskeprogram på nytt etter rengjøringen. |
| | Dysen øverst i ileggsåpningen i døren er tilstoppet av lo. <ul style="list-style-type: none"> ■ Fjern lo med fingrene. Ikke bruk redskaper med skarpe kanter. ■ Start et vaskeprogram på nytt etter rengjøringen. |
| | Hvis feilmeldingen vises på nytt, kontakt Miele serviceavdeling eller annet Miele-autorisert personell. Vaskemaskinen kan fortsatt brukes med begrensede funksjoner. |

Henvisningene vises ved programslutt og når vaskemaskinen slås på. De må bekreftes med sensortasten *OK*.

Meldinger eller feil på TwinDos-systemet

| Problem | Årsak og retting |
|--|--|
| i ① nesten tom. Kun få vask mulig | Vaskemiddelet i patronen er snart brukt opp. Ca. 4 til 8 vaskeomganger er fortsatt mulig. <ul style="list-style-type: none"> ■ Skaff en ny patron. |
| i TwinDos ① er tom. Kontroller vaskeresultat | Patronen er tom. <ul style="list-style-type: none"> ■ Bytt patron. ■ Kontroller om tøyet er rent, om vaskemiddelmengden var tilstrekkelig. Dersom vaskemiddelmengden ikke var tilstrekkelig, vask tøyet på nytt. |
| i Bruk «TwinDos» eller start rengjøring. Se  | TwinDos-dosering i kammer ① og/eller ② har ikke vært i bruk over lengre tid. <ul style="list-style-type: none"> ■ Bruk TwinDos ved en av de neste vaskeprogrammene. ■ Gjennomfør TwinDos-rengjøring (se kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «TwinDos-rengjøring»). |

Hvis feil oppstår ...



| Problem | Årsak og retting |
|--|--|
|  TwinDos – rengjøring av kammer ① og kammer ② må startes. Se  | TwinDos-dosering via kammer ① og/eller ② har ikke vært i bruk over lengre tid. Det er fare for at vaske-middelet har tørket inn i slangene. ■ Gjennomfør TwinDos-rengjøring umiddelbart (se kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «TwinDos-rengjøring»). |
| Det ble ikke dosert vaskemiddel under vas-ken. | TwinDos er deaktivert. ■ Før neste vaskeomgang må du passe på at sensor-tasten <i>TwinDos</i> lyser. |
| | Sensortasten <i>TwinDos</i> lyser, men blir det ikke dosert vaskemiddel. ■ Prøv på nytt. ■ Hvis det nå ikke blir dosert vaskemiddel, kontakt Miele's serviceavdeling. |
| Etter innsetting av en ny vaskemiddelpatron, vises patronen som tom når maskinen slås på. | Ved bytting av vaskemiddelpatronen var vaske-maskinen slått av. ■ Slå på maskinen. ■ Ta ut vaskemiddelpatronen og skyv den inn inn igjen i rommet. Telleren blir da satt på 0. |
| Meldingene på denne siden er eksempler. Avhengig av om det gjelder kammer ①/② kan disse endre seg. | |

Generelle problemer med vaskemaskinen

| Problem | Årsak og retting |
|---|--|
| Vaskemaskinen står ikke stille under sentrifugering. | Maskinføttene står ikke likt og er ikke låst. ■ Rett opp maskinen så den står støtt og lås maskin-føttene. |
| Vaskemaskinen har ikke sentrifugert tøyet som den pleier, og tøyet er fortsatt vått. | Ved sluttcentrifugeringen ble det målt en stor ubalanse og sentrifugehastigheten ble automatisk redusert. ■ Legg alltid store og små plagg sammen i trommelen, for å få en bedre fordeling. |
| Uvanlig støy fra pumpen. | Ingen feil! Slurpelyder ved begynnelsen og slutten av utpumpingen er normalt. |

| Problem | Årsak og retting |
|---|--|
| Vaskemaskinen lukter vondt. | <p>Hygieneinfo ble ikke fulgt. Under vask har det ikke blitt brukt noe vaskeprogram med en temperatur over 60 °C på lang tid.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Start programmet <i>Maskinrens</i> med Miele maskinrens eller et universalvaskemiddel i pulverform. <p>Vaskemaskinen renses og bakterie- og luktdannelse forhindres.</p> <hr/> <p>Døren og vaskemiddelbeholderen ble lukket etter vask.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ La døren og vaskemiddelbeholderen stå litt åpen, slik at de kan tørke. |
| Det står et fremmed språk i displayet. | <p>I «Innstillinger, Språk » har det blitt valgt et annet språk.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Innstill ønsket språk. Bruk flaggsymbolet som ledetråd. |
| Mye vaskemiddel blir liggende igjen i vaskemiddelbeholderen. | <p>Vannets flytetrykk er ikke tilstrekkelig.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengjør silen i vanninntaket. ■ Velg ev. tilleggsfunksjonen <i>Høyere vannstand</i>. <hr/> <p>Pulvervaskemidler i forbindelse med avkalkingsmidler har tendens til å klebe.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengjør vaskemiddelbeholderen, og tilsett først vaskemiddel og deretter avkalkingsmiddel i vaskemiddelbeholderen. |
| Tøymykneren blir ikke spylt fullstendig inn, eller det blir stående for mye vann i kammer . | <p>Sugeheverten sitter ikke riktig eller den er tett.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengjør sugheverten, se kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «Rengjøring av vaskemiddelbeholderen». |
| Ved programslett er det fortsatt væske i kapselen. | <p>Det lille røret i vaskemiddelbeholderen, som kapselen festes på, er tilstoppet.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengjør røret. <hr/> <p>Ingen feil! Av tekniske grunner vil det være igjen en liten restmengde vann i kapselen.</p> |



Hvis feil oppstår ...

| Problem | Årsak og retting |
|---|---|
| Det står vann i tøy-myknerkammeret ved siden av kapselen. | Sensortasten  ble ikke aktivert. ■ Aktiver sensortasten  neste gang du setter inn en kapsel. |
| | Den tomme kapselen ble ikke tatt ut etter siste vask. ■ Ta ut kapselen og kast den etter hver vask. |
| | Det lille røret i vaskemiddelbeholderen, som kapselen festes på, er tilstoppet. ■ Rengjør røret. |

Ikke tilfredsstillende vaskeresultat

| Problem | Årsak og retting |
|--|--|
| Tøyet blir ikke rent med flytende vaskemiddel. | Flytende vaskemidler inneholder ikke blekemidler. Flekker av frukt, kaffe eller te blir ikke fjernet. ■ Bruk 2-fasesystemet fra Miele. Tilførselen av UltraPhase 2 under vaskeprosessen fjerner flekkene effektivt. ■ Bruk pulvervaskemiddel med blekemiddel. |
| Det er grå elastiske partikler på tøyet etter vask. | For lite vaskemiddel. Tøyet har vært sterkt tilsølt med fett (oljer, salver). ■ Tilsett mer vaskemiddel til slikt tøy eller bruk flytende vaskemiddel. ■ Før det neste vaskeprogrammet, start programmet <i>Maskinrens</i> med Miele Maskinrens eller et universalsvaskemiddel i pulverform. |
| På mørkt tøy er det hvite, vaskemiddellignende partikler etter vask. | Vaskemiddelet inneholder bestanddeler (zeolitter) for vannavkalking som ikke løses opp i vann. De har satt seg fast på tøyet. ■ Prøv å fjerne partiklene med en børste når tøyet er tørt. ■ Vask mørkt tøy med et flytende vaskemiddel heretter. Slike vaskemidler inneholder ingen zeolitter. ■ Bruk programmet <i>Mørkt tøy/Denim</i> . |

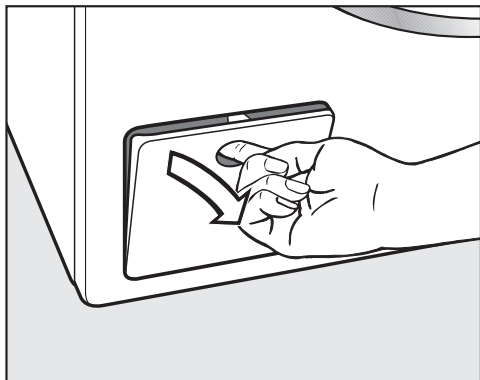
Døren lar seg ikke åpne

| Problem | Årsak og retting |
|--|--|
| Døren kan ikke åpnes under vask. | Trommelen er låst under vask. ■ Følg anvisningene i kapittel «6. Starte program», avsnitt «Legg inn mer tøy/ta ut tøy». |
| Døren kan ikke åpnes etter at programmet <i>Finish damp</i> eller <i>Oppfriskning</i> er ferdig. | Programmet <i>Finish damp</i> eller <i>Oppfriskning</i> ble startet flere ganger rett etter hverandre. Pga. damptilførselen er temperaturen i trommelen over 55 °C. Døren er låst som beskyttelse mot forbrenninger. ■ Vent et par minutter, til temperaturen i trommelen har sunket. |
| Etter at programmet er avbrutt, står følgende i displayet: Komfortkjøling | Som beskyttelse mot skålding kan ikke maskindøren åpnes hvis temperaturen på vaskevannet er over 55 °C. ■ Vent til temperaturen i trommelen har sunket og visningen i displayet har slukket. |
| I displayet vises:  Service  Døråpningsfeil F35 | Dørlåsen er blokkert. ■ Kontakt Mielees serviceavdeling. |

Hvis feil oppstår ...

Åpning av døren når avløpet er tilstoppet og/eller ved strømbrudd.


- Slå av maskinen.



- Åpne dekslet til avløpspumpen.

Tilstoppet avløp

Hvis avløpet er tilstoppet, kan det være en større mengde vann i maskinen.

 Fare for å skâlde seg på det varme vaskevannet.

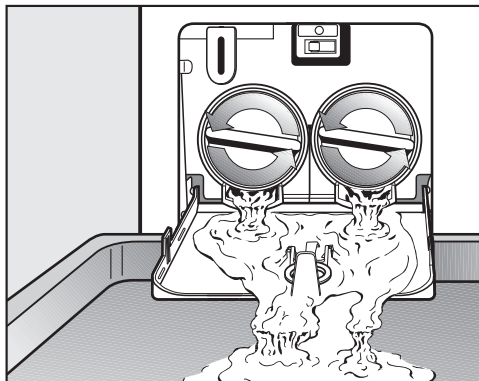
Hvis det nettopp har vært vasket ved høy temperatur, er vaskevannet som renner ut svært varmt.

Slipp vaskevannet forsiktig ut.

Tømmeprosess

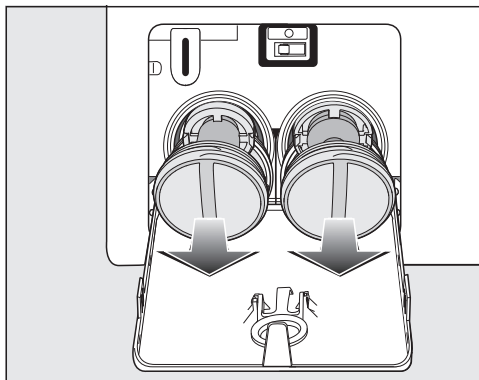
Ikke skru lofiltrene helt ut.

- Sett en beholder under dekslet til lofilteret, f.eks. en universalpanne/langpanne.

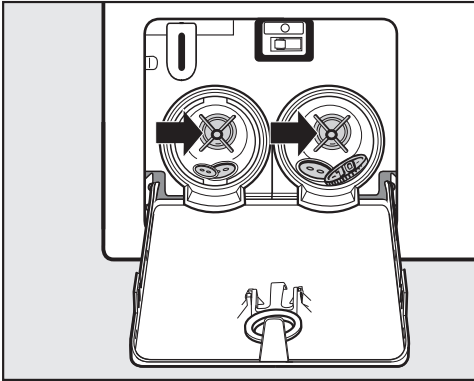


- Skru lofiltrene langsomt opp til vannet renner ut.
- Skru lofiltrene til igjen for å stanse vannet som renner ut.

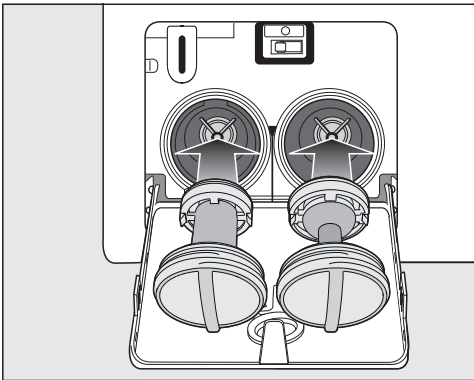
Når det ikke renner ut mer vann:



- Skru lofiltrene helt ut.



- Rengjør lofiltrene grundig.
- Kontroller om pumpepropellen kan dreies lett, fjern eventuelle fremmedlegemer (knapper, mynter osv.) og rengjør rommet innvendig.



- Sett lofiltrene riktig inn igjen (høyre og venstre) og skru dem godt fast.
- Lukk dekslet til avløpspumpen.

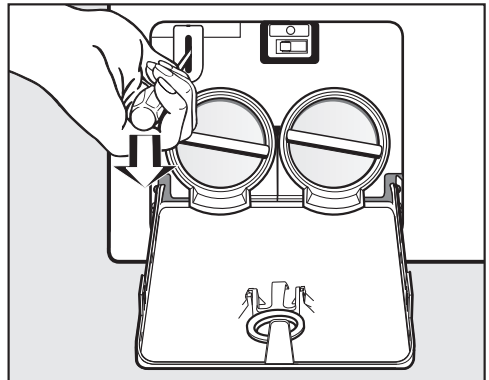
⚠ Skader pga. vannlekkasje.
Hvis lofiltrene ikke blir satt inn igjen og skrudd fast, renner det vann ut av vaskemaskinen.
Sett lofilteret inn igjen og skru det godt til.
Lukk dekslet til avløpspumpen.

Åpne døren

⚠ Fare for skade ved trommel som dreier.

Hvis du stikker hånden inn i en trommel som dreier, er det betydelig fare for skade.

Vær sikker på at trommelen står stille før du tar ut tekstilene.



- Åpne dørlåsen ved hjelp av en skruetrekker.
- Åpne døren.

Service

På www.miele.com/service finner du informasjon om hvordan du kan rette feil og om Miele reservedeler.

Kontakt ved feil

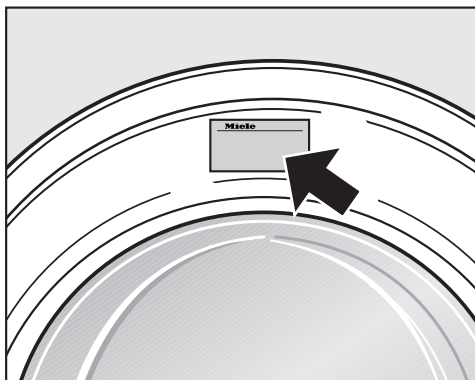
Hvis det oppstår feil som du ikke kan rette på selv, kontakt en Miele-forhandler eller Miele's serviceavdeling.

Miele's serviceavdeling kan du kontakte online på www.miele.no/husholdning/service.

Kontaktdataene til Miele's serviceavdeling finner du på slutten av dette dokumentet.

Serviceavdelingen trenger modellbetegnelse og fabriksjonsnummer (Fabr./SN/Nr.). Begge opplysningene finner du på typeskiltet.

Typeskiltet finner du over dørglasset når døren er åpen.



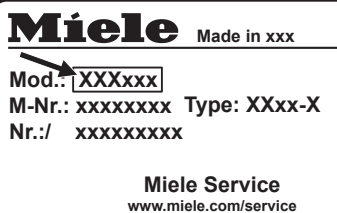
Ekstraustyr

Ekstraustyr til denne vaskemaskinen kan kjøpes hos Miele-forhandleren eller i Miele's deleavdeling.

EPREL-Database

Fra 1. mars 2021 finner du informasjon om energimerking av forbruksartikler og krav til økodesign i den europeiske produkt databasen (EPREL). Under følgende link <https://eprel.ec.europa.eu/> finner du produkt databasen. Her blir du bedt om å legge inn modellbetegnelsen.

Modellbetegnelsen finner du på typeskiltet.

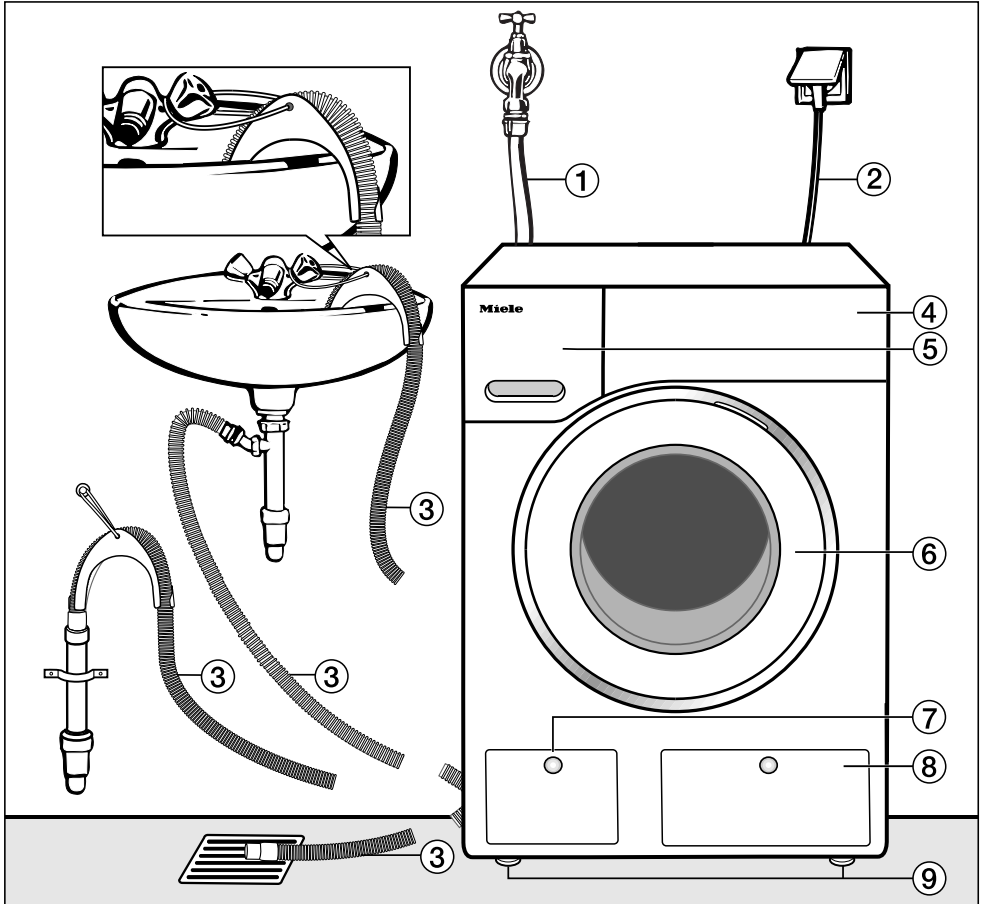


Garanti

Garantitiden er 2 år.

Nærmere opplysninger finner du i de vedlagte garantibetingelsene.

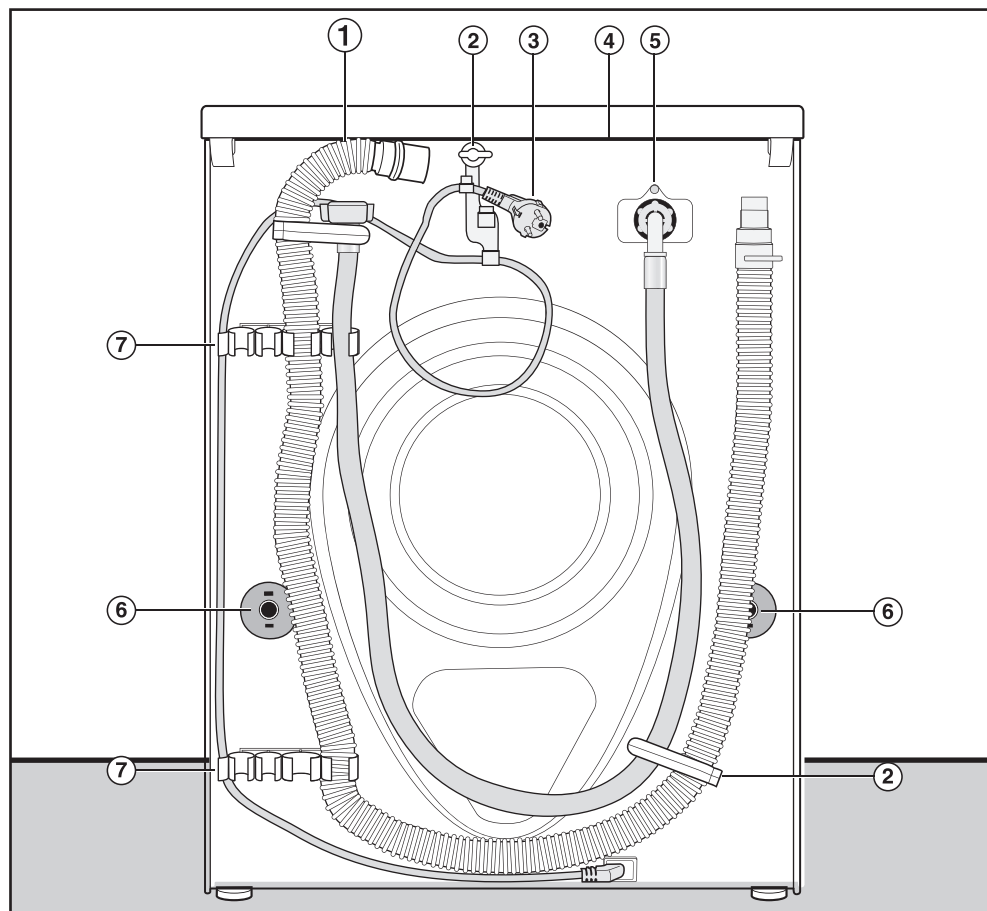
Front



- | | |
|--|--|
| ① Vanninntaksslange (trykkfast inntil 7.000 kPa) | ⑤ Vaskemiddelbeholder |
| ② Elektrotilkobling | ⑥ Dør |
| ③ Avløpsslange med u-bøy (tilbehør) med mulighet for vannavløpsføring. | ⑦ Deksel for løfilter, avløpspumpe og nødåpner |
| ④ Betjeningspanel | ⑧ Deksel for TwinDos-patronene |
| | ⑨ Fire høydejusterbare føtter |

Installasjon

Bakside



- ① Avløpsslange
- ② Transportholder for inntaks- og avløpsslanger og strømkabel
- ③ Elektrotilkobling
- ④ Dekselfremspring med gripemuligheter for transport
- ⑤ Vanninntaksslange (trykkfast inntil 7.000 kPa)
- ⑥ Dreiesikring med transportstenger
- ⑦ Transportholdere for inntaks- og avløpsslanger og holder for transportstenger som er tatt ut

Underlaget

Et betonggulv egner seg best som underlag ved oppstilling. Det vibrerer sjelden under sentrifugering, i motsetning til tregulv eller gulv med «myke» egenskaper.


Vær oppmerksom på dette:

- Still maskinen loddrett og støtt.
- Ikke still maskinen på myke gulvbelegg, ellers vil maskinen vibrere under sentrifugering.

Ved oppstilling på tregulv:

- Sett vaskemaskinen på en plate av kryssfiner (minst 59 x 52 x 3 cm). Platen bør skrues fast til flest mulig gulvbjelker, ikke bare til gulvplankene.


Tips: Sett helst maskinen i et hjørne av rommet. Der er gulvet mest stabilt.

 Fare for skade pga. at vaskemaskinen ikke er sikret.

Under oppstilling må vaskemaskinen sikres mot fall og mot at den sklir ut, ved å settes på en eksisterende sokkel på stedet (betongsokkel eller oppmurt sokkel).

Sikre vaskemaskinen med en festebøyle (MTS gulvfeste) (fås hos Miele's delelager eller Miele's serviceavdeling).

Bære vaskemaskinen til oppstillingsstedet

 Fare for skade pga. topplate som ikke sitter fast.

Det bakre festet på dekselet kan bli sprøtt pga. ytre omstendigheter. Dekselet kan rives løs ved bæring.

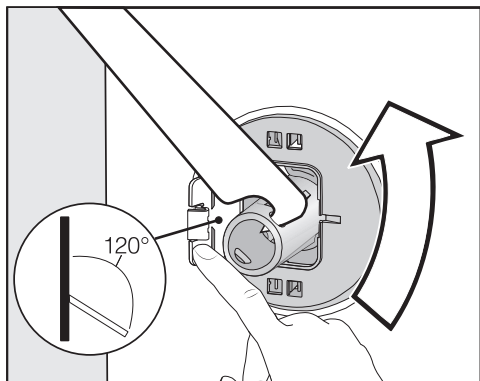
Kontroller at deksselfremspringet sitter godt før bæring.

- Vaskemaskinen må bæres i de fremre maskinføttene og det bakre deksselfremspringet.

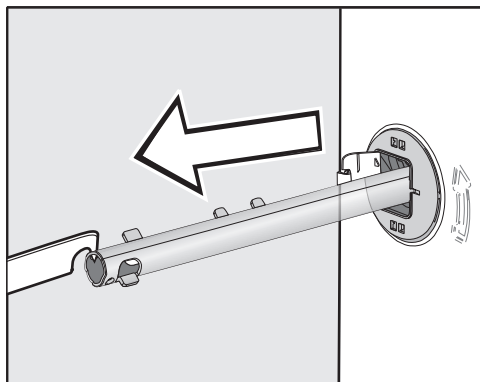
Installasjon

Demontering av transportsikring

Uttak av venstre transportstang

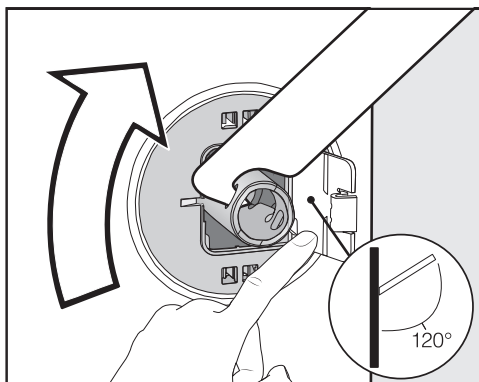


- Trykk klaffen utover og dri transportstangen 90° med den vedlagte skruenøkkelen.

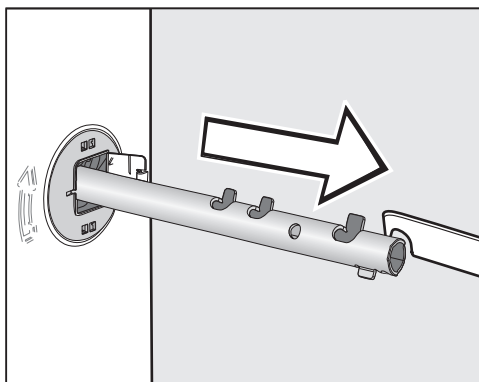


- Trekk ut transportstangen.

Uttak av høyre transportstang



- Trykk klaffen utover og dri transportstangen 90° med den vedlagte skruenøkkelen.



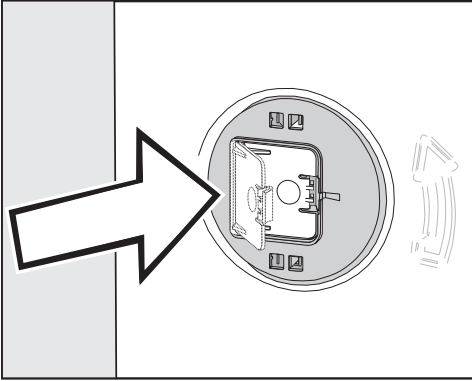
- Trekk ut transportstangen.

Lukking av hull

⚠ Fare for å skade seg på skarpe kanter.

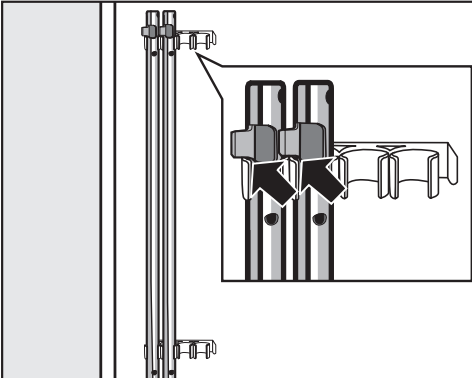
Ved å gripe i hullene etter transportstengene er det fare for skade.

Lukk hullene til transportstengene som ble tatt ut.



- Lukk klaffen godt igjen, til den klikker på plass.

Festing av transportstenger



- Fest transportstengene på baksiden av vaskemaskinen. Pass på at den øvre festehaken ligger over holderen.

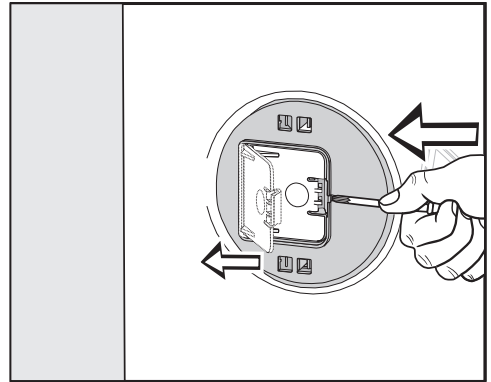
⚠ Skader pga. feil transport.

Ved transport av vaskemaskinen uten transportsikring kan vaskemaskinen bli skadet.

Ta vare på transportsikringen. Monter transportsikringen igjen før transport av vaskemaskinen (f.eks. ved flytting).

Montering av transportsikring

Åpning av klaffene



- Trykk med en spiss gjenstand, f.eks. en smal skrutrekker, mot festehaken.

Klaffen åpner seg.

Montering av transportstengene

- Foreta monteringen i motsatt rekkefølge av demonteringen.

Tips: Løft trommelen litt, så blir det lettere å skyve inn transportstengene.

Installasjon

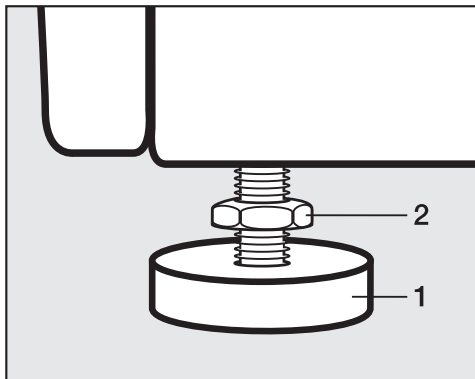
Oppretting

Maskinen må stå loddrett og likt på alle de fire føttene for at den skal virke problemfritt.

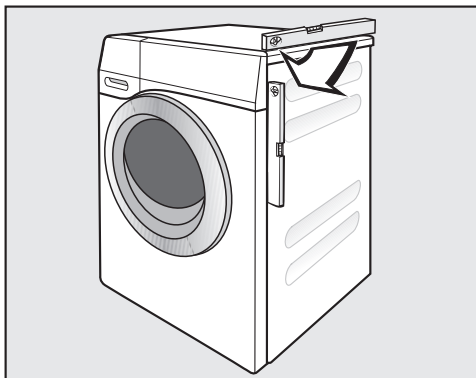
Hvis maskinen ikke stilles opp forskriftsmessig, øker vann- og energiforbruket, og maskinen kan flytte seg.

Skru ut og låse føttene

Maskinen justeres med de fire skruføttene. Ved levering er alle føttene skrudd inn.



- Drei låsemutteren **2** med klokken (mot høyre) med den vedlagte fastnøkkelen. Skru ut låsemutteren **2** sammen med foten **1**.




- Kontroller med vater om maskinen står loddrett.
- Hold foten **1** fast med en vannpumpe-tang. Stram låsemutteren **2** mot kabinettet igjen med fastnøkkelen.

⚠ Skader pga. feil justering av vaskemaskinen.

Hvis føttene ikke er sikret med låsemuttere er det fare for at vaskemaskinen beveger på seg.

Skru alle de fire låsemutterne på føttene fast mot kabinettet. Kontroller også føttene som ikke ble skrudd ut, da du justerte maskinen.

Oppstilling under benkeplate

 Fare for elektrisk støt ved kabler som ligger åpent.

Dersom topplaten er demontert kan man komme i berøring med strømførende deler.

Topplaten på vaskemaskinen må ikke demonteres.

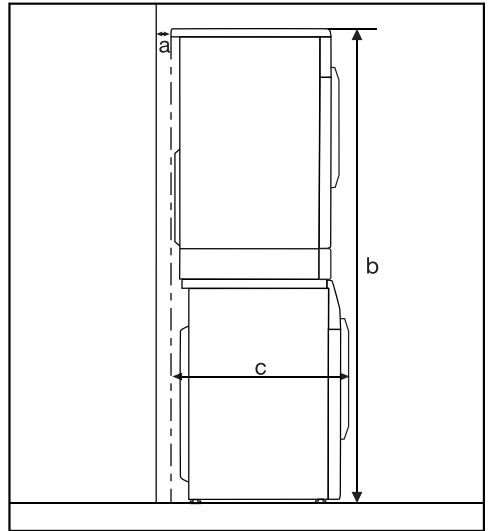
Denne vaskemaskinen kan skyves komplett (med topplate) innunder en benkeplate, dersom benkeplaten har tilstrekkelig høyde.

Vask-tørk-søyle

Vaskemaskinen kan settes sammen med en Miele tørketrommel til en vask-tørk-søyle. Til dette behøves en mellom-sats* (WTV).

Deler merket med * kan leveres av en Miele-forhandler eller Miele's deleavdeling.

Vær oppmerksom på dette:



a = minst 2 cm

b = WTV enkel: 172 cm
WTV skuff: 181 cm

c = 68 cm

Installasjon

Vannsikringssystemet

Miele vannsikringssystem sikrer en omfattende beskyttelse mot vannskader på grunn av vaskemaskinen.

Systemet består hovedsakelig av følgende bestanddeler:

- inntaksslangen
- elektronikken og avløps- og overløps-sikringen
- avløpsslangen

Inntaksslangen

- Beskyttelse mot at slangen sprekker.

Inntaksslangen tåler et trykk på over 7.000 kPa.


Elektronikken og kabinettet

- Bunnpanne: Vann som renner gjennom utettheter i vaskemaskinen, fanges opp i bunnpannen. Vanninntaks-ventilen lukkes med en flottørbryter. Vanninntaket stoppes, og vannet i vaskebeholderen pumpes ut.
- Lekkasjebeskyttelse: Registrering av vann som renner ut og som ikke havner i bunnpannen. Vanninntaket blir sperret, og vannet i vaskebeholderen pumpes ut.
- Overløpsikring: Slik forhindres overløp fra vaskemaskinen på grunn av ukontrollert vanninntak. Hvis vannstanden stiger over et bestemt nivå, slås avløpspumpen på, og vannet pumpes kontrollert ut.

Avløpsslangen

Avløpsslangen er sikret med et ventilasjonssystem som forhindrer at maskinen blir sugd tom.

Vanninntak

 Helse- og skaderisiko pga. skittent vann som har rent inn. Kvaliteten på vannet må tilsvare drikkevannsbestemmelsene i det landet vaskemaskinen skal brukes. Vaskemaskinen skal alltid kobles til drikkevann.

Vanntrykket må ligge mellom 100 kPa og 1 000 kPa. Hvis vanntrykket er høyere enn 1 000 kPa overtrykk, må det monteres en trykkreduksjonsventil.

For tilkobling er det nødvendig med en stoppekran med $\frac{3}{4}$ "-gjenger. Hvis det ikke finnes en stoppekran, skal maskinen kobles til vannledningen av en autorisert installatør.


Vaskemaskinen er ikke egnet for tilkobling til varmtvann. Vaskemaskinen må ikke kobles til en varmtvannstilkobling.

Koble til vanninntaksslagen

- Skru vanninntaksslagen på gjengen til vanninntaket ved hjelp av koblingsmutteren.
- Åpne vannkranen langsomt og kontroller om tilkoblingen er tett.
- Korrigjer eventuelt pakningens plassering og forskruingen ved behov.

Vedlikehold

Bruk bare Miele originalslanger som tåler et trykk på over 7.000 kPa ved en eventuell utskiftning.

 Skader pga. skittent vann. For å beskytte vanninntaksventilen har vaskemaskinen en sil i den frie enden av inntaksslagen og en sil i tilkoblingsstussen. Disse to silene må ikke fjernes.

Tilbehør - slangeforlengelse

Som tilbehør kan slanger på 2,5 eller 4,0 m kjøpes hos en Miele-forhandler eller i Miele's deleavdeling.

Installasjon

Vannavløp

Vaskevannet pumpes ut ved hjelp av en avløpspumpe med en pumpehøyde på 1 m. For at vannavløpet ikke skal hindres, må avløpsslangen legges uten knekk.

Hvis nødvendig, kan slangen forlenges med inntil 5 m. Tilbehøret får du kjøpt hos forhandlerne til Miele eller Miele's delelager.

For avløpshøyder over 1 m (inntil maks. 1,8 m pumpehøyde) kan man kjøpe en ekstra avløpspumpe hos forhandlerne til Miele eller Miele's delelager.

Ved en avløpshøyde på 1,8 m, kan slangen forlenges inntil 2,5 m. Tilbehøret får du kjøpt hos forhandlerne til Miele eller Miele's delelager.

Muligheter for vannavløp:

1. Slangen henges på en vask eller utslagsvask:

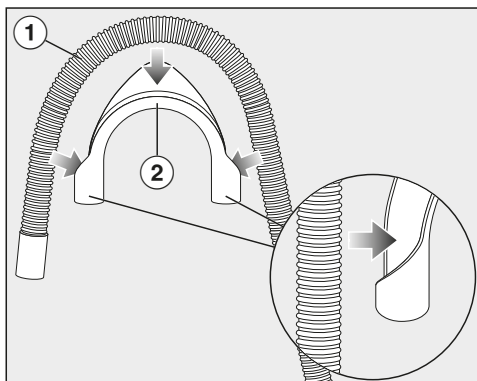
Vær oppmerksom på dette:

- Sikre slangen så den ikke glir ned!
- Hvis vannet pumpes ut i en vask, må det renne unna raskt nok. Ellers kan vannet renne over, eller en del av det utpumpede vannet kan suges tilbake til maskinen.

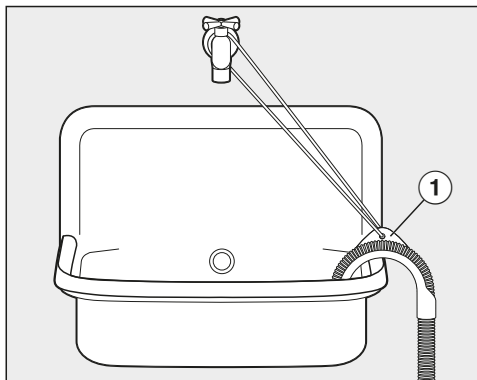
2. Tilkobling til et kunststoff-avløpsrør med gummimuffe (vannlås ikke absolutt påkrevet).
3. Avløp til sluk i gulvet.
4. Tilkobling til en vask med kunststoff-nippel.

Sette inn U-bøy

Bruk U-bøyen som er vedlagt for å hindre at avløpsslangen sklir unna.

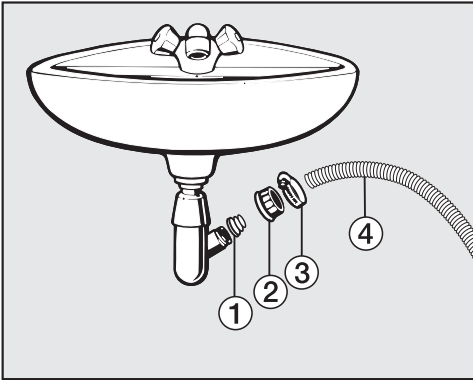


- Fest U-bøyen ② på avløpsslangen ①.



- Heng avløpsslangen i en vask.
- Sikre U-bøyen med et bånd og maljen ①, slik at den ikke sklir unna.

Direkte tilkobling til en vannlås på vas- ken



① Adapter

② Koblingsmutter for vannlås

③ Slangeklemme

④ Slangeende


- Monter adapteren ① med koblingsmutteren ② på vannlåsen.
- Stikk slangeenden ④ på adapteren ①.
- Skru slangeklemmen ③ godt til med en skrutrekker rett bak koblingsmutteren.

Installasjon


Elektrotilkobling

Vaskemaskinen leveres ferdig med nettkabel og støpsel for tilkobling til jordet stikkontakt.

Sett alltid vaskemaskinen slik at stikkontakten er lett tilgjengelig. Dersom stikkontakten ikke er lett tilgjengelig, pass på at det er en skilleanordning for hver pol på oppstillingsstedet.

 **Brannfare ved overoppheting.**
Drift av vaskemaskinen ved bruk av flerveisstikkontakter og skjøteledninger kan føre til overbelastning på kabelen.
Av sikkerhetsgrunner må du ikke bruke flerveisstikkontakter eller skjøteledninger.

Det elektriske anlegget må være utført i henhold til nasjonale el-forskrifter.

Av sikkerhetshensyn anbefaler vi å bruke en jordfeilbryter (RCD) av typen  i husinstallasjonen for elektrisk tilkobling av vaskemaskinen.


En skadet nettkabel må bare erstattes med en nettkabel av samme type (fås kjøpt hos Miele's serviceavdeling). Av sikkerhetsgrunner skal den kun skiftes ut av kvalifiserte fagfolk eller Miele's serviceavdeling.

Tilkobling og sikring: Se bruksanvisningen og typeskiltet. Denne informasjonen sammenligner du med dataene for den elektriske tilkoblingen på stedet.

Spør elektrofolk hvis du er i tvil.

Midlertidig eller permanent drift på et selvforsynt energiforsyningssystem eller et energiforsyningssystem som ikke er synkronisert med strømforsyningen (som f.eks. øynetttverk, backup-systemer), er mulig. Forutsetning for drift er at energiforsyningssystemet overholder retningslinjene i NEK EN 50160 eller tilsvarende.

Funksjon og drift av sikkerhetstiltakene i husinstallasjonen og i dette Miele-produktet må også sikres ved drift av øynetttverk, eller ved drift som ikke er synkronisert med strømforsyningen, eventuelt erstattes av likeverdige tiltak i installasjonen. Eksempelvis som beskrevet i den aktuelle publiseringen av NEK EN 5272-2 / VDE-AR-E 2510-2.

| Programmer | Tøymengde kg | Energi kWh | Vann Liter | Programtid t:min | Temperatur ¹ °C | Restfuktighet % | Sentrifuge- hastighet o/min |
|---|-----------------|---------------|---------------|---------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| ECO 40-60* | 9,0 | 0,90 | 65 | 3:19 | 42 | 42 | 1600 |
| | 4,5 | 0,41 | 56 | 2:39 | 31 | 44 | 1600 |
| | 2,5 | 0,20 | 28 | 2:29 | 25 | 46 | 1600 |
| Bomull | 9,0 | 1,45 | 65 | 2:29 | 55 | 50 | 1600 |
| | 20 ³ | 0,45 | 75 | 2:39 | 20 | 50 | 1600 |
| Letstelt | 30 | 0,60 | 57 | 1:59 | 30 | 30 | 1200 |
| Express 20 ² | 40 | 0,33 | 30 | 0:20 | 26 | 60 | 1200 |
| UII  | 30 | 0,23 | 35 | 0:39 | – | – | 1200 |
| QuickPowerWash | 40 | 0,58 | 40 | 0:49 | – | – | 1600 |

* Prøveprogram for overholdelse av EU-forskriftene for økodesign Nr. 2019/2023 og energimerking iht. EUs direktiv Nr. 2019/2014

¹ Maksimalt oppnådd temperatur i tøyet i hovedvask.

² Tilleggsfunksjonen *Quick* er aktivert

³ 20 °C program for lett skittent bomullstøy

Under sammenligningstestene må TwinDos-doseringen være koblet ut.

Henvisning for kunden

Forbruksdataene kan avvike fra de oppgitte verdiene – avhengig av vanntrykk, vannets hardhet, temperatur på inntaksvannet, romtemperatur, tekstiltipe, tøymengde, variasjoner i nettspenningen samt valgte tilleggsfunksjoner.

Forbruksdataene som det vises til i Feedback, kan avvike fra forbruksdataene i den utførte forbruksdatatabellen. Avvikene kan forekomme pga. komponenttoleranse og lokale forhold, f.eks. Trykkvariasjoner i vannettet, nettspenning og variasjoner i nettspenningen.

Tekniske data

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Høyde | 850 mm |
| Bredde | 596 mm |
| Dybde | 636 mm |
| Dybde med åpen dør | 1.054 mm |
| Høyde for innbygging | 850 mm |
| Bredde for innbygging | 600 mm |
| Vekt | ca. 95 kg |
| Kapasitet | 9,0 kg tørt tøy |
| Tilkoblingsspenning | Se typeskiltet |
| Tilkoblingsverdi | Se typeskiltet |
| Sikring | Se typeskiltet |
| Forbruksdata | se kapittel Forbruksdata |
| Vanntrykk (flytetrykk) min. | 100 kPa (1 bar) |
| Vanntrykk (flytetrykk) maks. | 1 000 kPa (10 bar) |
| Lengde inntaksslange | 1,60 m |
| Lengde avløpsslange | 1,50 m |
| Lengde på nettkabelen | 2,00 m |
| Pumpehøyde maks. | 1,00 m |
| Pumpelengde maks. | 5,00 m |
| LED Light Emitting Diode | Klasse 1 |
| Godkjenninger | Se typeskiltet |
| Effektforbruk i avslått tilstand | 0,40 W |
| Nettverkstilkoblet standbymodus | 0,80 W |
| Frekvensbånd | 2,4000 GHz–2,4835 GHz |
| Maksimal utgangseffekt | < 100 mW |

Samsvarserklæring

Miele erklærer herved at denne vaskemaskinen er i henhold til forskriften 2014/53/EU.

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

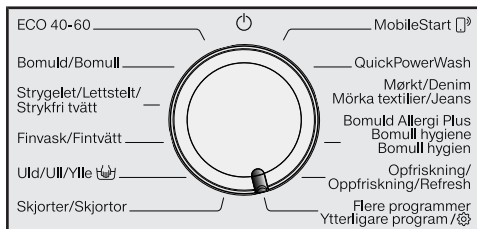
- Under produkter, nedlastinger, på www.miele.no
- Under service, bruksanvisninger og min brosjyre på <https://miele.no/bruksanvisninger-125.aspx> ved å oppgi produktnavn eller fabrikkasjonsnummer

Innstillinger

Med innstillingene kan du tilpasse vaskemaskinens elektronikk til ulike behov.

Innstillingene kan endres til enhver tid.

Åpne innstillingene



- Drei programvelgeren til *Flere programmer*/⚙️.



- Berør sensortasten ∨∧ til følgende vises i displayet:



- Bekreft med sensortasten *OK*.



Du befinner deg nå i undermenyen *Innstillinger*.

Velge innstillinger

- Berør sensortastene ∨∧, til ønsket innstilling vises i displayet.
 - Sensortasten ∨ flytter valglisten nedover.
 - Sensortasten ∧ flytter valglisten oppover.
- Berør sensortasten *OK*, for å bearbejde den viste innstillingen.

Bearbeide innstilling

- Ved berøring av sensortastene ∨∧ vises forskjellige valgmuligheter for innstillingen.

Den innstillingen som er valgt, er merket med en hake ✓.

- Aktiver ønsket valg i displayet ved å berøre sensortasten *OK*.

Avslutte innstillinger

- Drei på programvelgeren.

Språk

Displayet kan vise forskjellige språk.

Flagget bak ordet *Språk* kan brukes som ledetråd, dersom du har stilt inn et språk du ikke forstår.

Det valgte språket blir lagret.

TwinDos

Du kan fastsette vaskemiddelet og doseringsmengden, og kontrollere nivået i vaskemiddelpatronene med UltraPhase 1 og UltraPhase 2.

Endre dosering

De innstilte verdien for vaskemiddel-dosering for kammer ① og ② kan kontrolleres og korrigeres.

Kontroller nivå

Denne funksjonen er kun tilgjengelig ved bruk av UltraPhase 1 og 2.

Nivået vises ved hjelp av et stolpediagram.

Visningen fungerer kun riktig, når følgende betingelser er oppfylt:

1. Ny (full) patron har blitt satt inn.
2. Patronene må ikke fjernes fra vaskemaskinen underveis.

Velg vaskemiddel

Hvis du vil dosere annet middel enn UltraPhase 1 og 2 med TwinDos-funksjonen, trenger du de tomme TwinDos-påfyllingsbeholderne (kan kjøpes som ekstrautstyr).

UltraPhase 1 og 2 kan kun brukes sammen. Ved valg av et annet middel slettes derfor innstillingen for det andre kammeret automatisk.

Følgende midler kan brukes:


- Universalv.middel
- Finvaskemiddel
- Fin-/ullvaskemid.
- Tøymykner
- Ingen middel

Ta hensyn til doseringsanvisningene fra produsenten på vaskemiddel-forpakningen.

- Du må angi doseringsmengde for det valgte middelet. Displayet fører deg gjennom innstillingene.

Tips: Ved valg av Ingen middel blir det aktuelle kammeret for TwinDos-funksjonen tatt ut av drift.

Skittenhetsgrad

Du kan bestemme hvilken skittenhetsgrad som er forhåndsinnstilt på sensortasten .

Valg:

- Lite
- Normalt (fabrikkinnstilling)
- Veldig

Styrke varsel signal

Varselsignalet markerer akustisk at programmet er slutt. Varselsignalet kan stilles sterkere eller svakere.

Valg

- Av
- ■■■■■■■■ (lavt)
- ■■■■■■■■ (høyt) (fabrikkinnstilling)

Tastetone

Berøringen av sensortastene blir bekräftet med et akustisk signal.

Valg

- Av
- ■■■■■■■■ (lavt)
- ■■■■■■■■ (fabrikkinnstilling)
- ■■■■■■■■ (høyt)

Innstillinger

Velkomstsignal

Lydstyrken på velkomstsignalet kan stilles i 7 forskjellige trinn.

Valg

- Av
- ■■■■■■■■ (lavt)
- ■■■■■■■■ (fabrikkinnstilling)
- ■■■■■■■■ (høyt)

Forbruk

Her kan du lese av de lagrede verdiene for energi- og vannforbruk.

Valg

- Siste program
Opplysninger om forbruket til det vaskeprogrammet som ble gjennomført sist.
- Totalt forbruk
Opplysninger om det sammenlagte energi- og vannforbruket for de siste programmene.
- Nullstillingsfunksjon
Det sammenlagte energi- og vannforbruk blir nullstilt.

PIN-kode

PIN-koden beskytter vaskemaskinen mot uønsket bruk.

Valg

- Aktivere
Ved aktivert PIN-kode, må PIN-koden legges inn når du slår på vaskemaskinen, slik at maskinen kan betjenes.
PIN-koden som er aktivert fra fabrikk er 125.
- Endre
Du kan opprette en egen tresifret PIN-kode.

 Ikke glem den nye PIN-koden.

Uten PIN-koden kan vaskemaskinen kun låses opp av Mieleles serviceavdeling.
Skriv ned den nye PIN-koden.

- Deaktiver
Vaskemaskinen skal betjenes uten å oppgi PIN-kode igjen. Viser bare hvis PIN-koden har vært aktivert på forhånd.

Enheter

Du kan velge om temperaturen skal vises i °C/Celsius eller i °F/Fahrenheit.

°C/Celsius er aktivert fra fabrikk.

Lysstyrke

Du kan bestemme lysstyrken i displayet, på sensortastene og de dimmede sensortastene.

Valg

- Display
Styrer lysstyrken i displayet.
 - ■■■■■■■■ (mørk)
 - ■■■■■■■■ (lys) (fabrikkinstilling)
- Taster aktive
Styrer lysstyrken på de aktiverte sensortastene.
 - ■■■■■■■■ (mørk)
 - ■■■■■■■■ (fabrikkinstilling)
 - ■■■■■■■■ (lys)
- Taster inaktive
Styrer lysstyrken på sensortastene, som kan aktiveres.
 - ■■■■■■■■ (mørk)
 - ■■■■■■■■ (fabrikkinstilling)
 - ■■■■■■■■ (lys)

Tips: Pass på at det er stor forskjell mellom lysstyrken på aktiverte og dimmede sensortaster. En stor forskjell i lysstyrken gjør betjeningen lettere.

Vis standbystatus

For å spare strøm kobles belysningen i displayet og på sensortastene ut. Sensortasten Start/Legg inn mer tøy blinker langsomt.

Valg

- På (fabrikkinstilling)
Belysningen blir koblet ut etter 10 minutter.
- På (ikke i pr.forløp)
Belysningen er innkoblet under programforløpet. Belysningen blir koblet ut 10 minutter etter programslutt.
- Av
Belysningen forblir på.

Programinfo

Du kan velge hvilken informasjon som skal vises kort i displayet etter programvalget.

Valg

- Programnavn
Displayet viser programnavnet i noen sekunder.
- Prog.navn+max tøy (fabrikkinstilling)
Displayet viser programnavnet og maksimal tøymengde i noen sekunder.
- Av
Displayet viser basisdisplayet med temperatur, sentrifugehastighet og programtid direkte etter programvalget.

Innstillinger

Memory

Vaskemaskinen lagrer de innstillingene som sist ble valgt for et vaskeprogram (temperatur, sentrifugehastighet og noen tilleggsfunksjoner) etter programstart.

Ved nytt valg av vaskeprogram viser vaskemaskinen de lagrede innstillingene.

Memory er deaktivert fra fabrikk.

Ekstra forv.tid Bomull

Hvis du har spesielle krav til forvasken, kan du forlenge denne grunninnstillingen på 25 minutter.

Valg

- Normal (fabrikkinnstilling)
Forvasktiden er 25 minutter.
- + 6 min
Forvasktiden er 31 minutter.
- + 9 min
Forvasktiden er 34 minutter.
- + 12 min
Forvasktiden er 37 minutter.

Bløtleggingstid

Du kan stille inn en bløtleggingstid mellom 30 minutter og 6 timer.

Du kan velge tiden i 30-minutters skritt. Ved valg av tilleggsfunksjonen *Bløtlegging* gjennomføres valgt tid.

0: 30 timer er stilt inn fra fabrikk.

Skånegang

Ved aktivering av Skånegang reduseres trommelbevegelsene. Slik kan lite skitne tekstiler vaskes skånsomt.

Skånegangen kan aktiveres for programmene *Bomull* og *Lettstelt*.

Skånegang er deaktivert fra fabrikk.

Temperatursenking

På steder som ligger høyt over havet, har vannet et lavere kokepunkt. For å unngå at «vannet koker», anbefaler Miele å koble inn temperatursenking på steder som ligger høyere enn 2 000 m.o.h. Maksimal temperatur senkes til 80 °C, selv om et høyere temperaturvalg følger.

Temperatursenking er deaktivert i fabrikkinnstilling.

Høyere vannstand

Du kan velge hvilken funksjon som skjuler seg bak tilleggsfunksjonen *Høyere vannstand*.

Valg

- Ekstra vann (fabrikkinnstilling)
Vannstanden (mer vann) økes ved vask og skylling
- Ekstra skylling
Det gjennomføres en ekstra skylling
- Ek.vann+ek.skyll.
Økt vannstand ved vask og skylling og en ekstra skylling

Nivå Høyere vannst.

Nivået på vannstanden kan økes i 4 trinn ved aktivering av tilleggfunksjonen *Høyere vannstand*.

Trinn

- Normalt (fabrikkinnstilling)
- Høyere ∅
- Høyere ∅∅
- Høyere ∅∅∅

Maksimalt skyllenivå

Denne funksjonen er viktig for allergikere da ekstra godt skyllerresultat oppnås.

Vannstanden stilles inn på maksimal verdi i skylleomgangene. Energi- og vannforbruket øker.

Maksimalt skyllenivå er deaktivert fra fabrikken.

Vannavkjøling

Ved slutten av hovedvasken renner det ekstra vann inn i trommelen, for å avkjøle vaskevannet.


Vannavkjølingen følger ved valg av programmet *Bomull*, med en temperatur på 70 °C og høyere.

Vannavkjølingen må aktiveres:

- når avløpsslangen henges i en vaskeskum eller utslagsvask, for å forebygge fare for skålding
- for bygninger der avløpsrørene ikke er i samsvar med DIN 1986

Vannavkjøling er deaktivert fra fabrikken.

Lavt vanntrykk

Ved et vanntrykk under 100 kPa (1 bar) avbryter vaskemaskinen programmet med feilmeldingen *Vanntilførsel* Se .

Hvis vanntrykket på oppstillingsstedet ikke kan økes, forhindrer den aktiverte funksjonen at programmet avbrytes.

Lavt vanntrykk er deaktivert fra fabrikken.

Antikrøll

Antikrøll reduserer krølldannelsen etter programslett.

Trommelen beveger seg fortsatt inntil 30 minutter etter programslett. Døren på vaskemaskinen kan til enhver tid låses opp og deretter åpnes ved berøring av sensortasten *Start/Legg inn mer tøy*.

Antikrøll er aktivert fra fabrikken.

Miele@home

Styr tilkoblingen av vaskemaskinen med WiFi-nettverket ditt.

Følgende punkter kan vises i undermenyen:

Koble til

Denne meldingen vises bare når vaskemaskinen ikke er koblet til WiFi-nettverket enda.

Fremgangsmåten for tilkoblingen finner du i kapittel «Første igangsetting».

Innstillinger

Utføre Scan & Connect

Første igangsetting ble gjennomført uten å konfigurere Miele@home.

■ Skann QR-koden.

Når du har installert Miele Appen og har en brukerkonto, blir du omdirigert direkte til tilkoblingen.

Hvis du fortsatt ikke har Miele Appen, blir du omdirigert til Apple App Store® eller Google Play Store™.

■ Installer Miele Appen og opprett en brukerkonto.

■ Skann QR-koden på nytt.

Miele Appen veileder deg gjennom konfigureringen.



Deaktiver (synlig, når Miele@home er aktivert)

Miele@home forblir koblet inn, WiFi-funksjonen blir koblet ut.

Aktivere (synlig, når Miele@home er deaktivert)

WiFi-funksjonen blir koblet inn igjen.

Tilkoblingsstatus (synlig, når Miele@home er aktivert)

Følgende verdier vises:

- WiFi-mottaks kvalitet
- Nettverksnavn
- IP-adresse

Koble til på nytt (synlig, når koblet til)

Nullstiller WiFi-tilkoblingen (nettverk), for å gjennomføre en ny tilkobling umiddelbart.

Nullstille (synlig, når koblet til)

- WiFi kobles ut.
- Forbindelsen til WiFi blir nullstilt til fabrikkinnstilling.

Nullstill nettverkskonfigurasjonen når vaskemaskinen skal kasseres, selges eller en brukt vaskemaskin skal tas i bruk. Kun slik sikrer du at alle personlige data er fjernet og at den forrige eieren ikke lenger har tilgang til maskinen.

For å bruke Miele@home igjen, må det opprettes en ny forbindelse.

Fjernstyring

Innstillingen Fjernstyring er kun synlig, når innstillingen Miele@home er opprettet og aktivert.

Når du har installert Miele-appen på din mobile enhet, kan du se status for vaskemaskinen din og fjerne den uansett hvor du befinner deg, og betjene den gjennom programmet *Mobile-Start*.

Du kan slå av innstillingen Fjernstyring, dersom du ikke ønsker å betjene vaskemaskinen med din mobile enhet.

Et program kan også avbrytes via appen, selv om Fjernstyring ikke er slått på.

Still inn et tidspunkt du vil at vaskemaskinen skal starte innen, ved hjelp av tasten «Startforvalg». Deretter aktiverer du startforvalget (se kapittel «Startforvalg/SmartStart»).

Vaskemaskinen kan startes innen det gitte tidsrommet, ved hjelp av et signal du sender.

Dersom det ikke er sendt noe signal innen det senest mulige starttidspunktet, starter vaskemaskinen automatisk.

Fjernstyring er aktivert fra fabrikken.

SmartGrid

Innstillingen SmartGrid er kun synlig, når innstillingen Miele@home er opprettet og aktivert.

Du kan stille inn vaskemaskinen til å starte automatisk utenfra i et bestemt tidsrom.

Når du har aktivert SmartGrid, har sensortasten *Startforvalg* en ny funksjon. Still inn SmartStart ved hjelp av tasten «Startforvalg». Vaskemaskinen startes da innenfor det tidsrommet du har angitt, ved hjelp av et signal som sendes utenfra. Dersom det ikke er sendt noe signal utenfra innen det senest mulige starttidspunktet, starter vaskemaskinen automatisk (se kapittel «Startforvalg»).

SmartGrid er deaktivert fra fabrikken.

RemoteUpdate

Menypunktet RemoteUpdate vises kun og kan kun velges, dersom forutsetningene for bruk av Miele@home er oppfylt (se kapittel «Første igangsetting», avsnitt «Miele@home»).

Programvaren på vaskemaskinen din kan oppdateres via RemoteUpdate. Dersom en oppdatering er tilgjengelig for vaskemaskinen din, vil denne lastes automatisk gjennom vaskemaskinen. Installasjon av en oppdatering skjer ikke automatisk, men må startes manuelt av deg. Hvis du ikke installerer en oppdatering, kan du bruke vaskemaskinen som vanlig. Miele anbefaler likevel å installere oppdateringene.

Innkobling/utkobling

Fra fabrikken er RemoteUpdate koblet inn. En oppdatering som er tilgjengelig, lastes ned automatisk og må startes manuelt av deg.

Slå av RemoteUpdate om du ønsker, slik at ikke oppdateringer blir lastet ned automatisk.

Innstillinger

Forløpet til RemoteUpdate

Informasjon om innhold og omfang av en oppdatering står til disposisjon i Miele-appen.

Hvis en oppdatering er tilgjengelig, vises det en melding i displayet på vaskemaskinen.

Du kan installere oppdateringen straks eller utsette den til senere. Spørsmålet dukker opp igjen neste gang du slår på vaskemaskinen.

Hvis du ikke ønsker å installere oppdateringen, slår du av RemoteUpdate.

Oppdateringen kan ta noen minutter.

Vær oppmerksom på følgende ved RemoteUpdate:

- Så lenge du ikke mottar noen melding, er det ingen oppdatering tilgjengelig.
- Du kan ikke reversere en oppdatering du har installert.
- Ikke slå av vaskemaskinen mens oppdateringen pågår. Ellers blir oppdateringen avbrutt og ikke installert.
- Noen programvareoppdateringer kan kun utføres av Miele's serviceavdeling.

Opphavsretter og lisenser for kommunikasjonsmodulen

For betjening og styring av kommunikasjonsmodulen bruker Miele egen eller tredjeparts programvare, som ikke faller inn under såkalte open source-lisensvilkår. Programvaren/programvarekomponentene er opphavsrettslig beskyttet. Miele og tredjeparts opphavsretter skal respekteres.

Kommunikasjonsmodulen inneholder dessuten programvarekomponenter, som distribueres under open source-lisensvilkår. Du kan hente frem de inkluderte Open Source-komponentene sammen med tilhørende opphavsrettslige merknader, kopier av de respektive gjeldende lisensvilkårene samt eventuell annen informasjon lokalt per IP via en nettleser (*http://<ip adresse>/Licenses*). Ansvars- og garanti-bestemmelsene for Open Source-lisensvilkår som man finner der, vil kun gjelde overfor den respektive rettighets-haveren.

Vaskemiddel, pleiemiddel for tekstiler, additiver og maskinrens er å få kjøpt til denne vaskemaskinen. Alle produktene er tilpasset Miele's vaskemaskiner.

Disse og flere andre interessante produkter kan du kjøpe på www.shop.miele.com, hos Miele's serviceavdeling eller din Miele forhandler.

Vaskemiddel

Miele UltraPhase 1 og 2

- Vaskemiddel med 2 komponenter for kulørt og hvitt tøy
- for sterke farger og strålende hvitt tøy
- enestående fjerning av flekker også ved lave temperaturer

UltraWhite (pulvervaskemiddel)

- beste resultater ved 20/30/40/60/95 °C
- skinnende hvitt takket være en kraftig formel med aktivt oksygen
- enestående fjerning av flekker også ved lave temperaturer

UltraColor (flytende vaskemiddel)

- beste vaskeresultater ved 20/30/40/60 °C
- med fargebeskyttelse for sterke farger
- enestående fjerning av flekker også ved lave temperaturer

Spesialvaskemidler

Dette spesialvaskemiddelet får du som kapsel for behagelig enkeltdosering.

Caps Sport

- for syntetiske tekstiler
- nøytraliserer lukt gjennom lukt-fjernerer
- forhindrer elektrostatisk ladning av klær
- opprettholder formen og pusteevnen til syntetiske tekstiler

Caps DownCare

- for tekstiler med dun
- bevarer elastisiteten og pusteevnen til dun
- effektiv rengjøring og skånsom pleie med lanolin
- dunet klumper seg ikke, og holder seg luftig

Caps WoolCare

- finvaskemiddel for ull og fint tøy
- spesielt pleiekompleks av hveteproteiner
- fiberbeskyttelsesteknologi mot sammenfiltring
- fargebeskyttelsesformel for mild rengjøring

Vaske- og pleiemidler

Tøyleiemiddel

Dette tøyleiemiddelet får du som kapsel for behagelig enkeltdosering.

Cap tøymykner

- tøymykner for friskt duftende tøy
- ekte renhet, frisk duft og konstant rene resultater
- for silkemykt tøy
- forhindrer elektrostatisk ladning av klær

Cap Impraprotect

- impregneringsmiddel for trenings- og regntøy
- effektiv impregnering mot regn, vind og smuss
- Bevarer tøyets pusteevne

Additiv

Dette additivet får du som kapsel for behagelig enkeltdosering.

Cap Booster

- flekkfjerner med svært høy flekk-løsende kraft
- enzymteknologi mot tøffe flekker
- egnet for hvitt og kulørt tøy
- for flotte vaskeresultater, også ved lave temperaturer

Pleiemidler for maskinen

TwinDosCare

- rengjøringsmiddel for doserings-systemet TwinDos
- anvendes før lengre brukspauser (minst 2 måneder)
- anvendes før du bytter produkt

Avkalkingsmiddel

- fjerner kraftige kalkavleiringer
- mildt og skånsomt med naturlig sitronsyre
- skåner varmeelementer, trommel og andre bestanddeler

IntenseClean

- for hygienisk renhet i vaskemaskinen
- fjerner fett, bakterier og dermed også lukt
- effektiv grunnrengjøring

Avkalkingstabletter

- redusert vaskemiddeldosering ved hardt vann
- færre vaskemiddelrester i tekstilene
- mindre kjemikalier i avløpsvannet pga. redusert vaskemiddeldosering

Miele AS

Nesbruveien 71

1394 NESBRU

Postboks 194

1378 NESBRU

Telefon 67 17 31 00

E-mail: info@miele.no

Internett: www.miele.no

Foretaksnr. NO 919 157 089 MVA

Produsent:

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29

33332 Gütersloh

Tyskland

WCI 890

no-NDS

M.-Nr. 12 667 870 / 00