

Bruksanvisning

Tvätt/tork-kombination



Läs **ovillkorligen** bruksanvisningen före installation och idrifttagning. På så vis undviker du skador och olyckor.

Innehåll

Bidra till att skona miljön	6
Säkerhetsanvisningar och varningar	7
Använda tvätt/tork-kombinationen.....	15
Manöverpanel.....	15
Display och touchknappar	16
Exempel på användning	17
Använda tvätt/tork-kombinationen.....	17
Första gången tvätt/tork-kombinationen används.....	18
TwinDos	22
Tvätta och torka miljövänligt	23
TVÄTTA	24
1. Förbereda tvätten	24
Förbehandla fläckar	24
2. Välja program.....	25
3. Lägga i tvätt i tvätt/tork-kombinationen	26
4. Välja programinställningar	27
5. Tillsätta tvättmedel	29
6. Starta program	33
7. Programslut	33
Centrifugering.....	34
Programöversikt	36
Programförlopp	42
Särskilda funktioner i programförloppet.....	43
Bomull och strykfri tvätt	44
Tillval	45
ProgramManager.....	45
Fläckar.....	46
Ytterligare tillval	46
Översikt tillval	47
Tvättmedel.....	48
Avhärdningsmedel.....	48
Rekommendation Miele's tvättmedel.....	49
Tvättmedelsrekommendationer enligt förordning (EU) nr. 1015/2010.....	50
Sköljning med sköljmedel, formsköljmedel eller flytande stärkmedel i slutet av programmet.....	51
Separat sköljning med sköljmedel, formsköljmedel eller stärkmedel.....	52
Avfärgning och färgning	52

TORKNING	53
1. Förbereda tvätten	53
2. Välja program.....	54
3. Lägga i tvätt i tvätt/tork-kombinationen	55
4. Välja programinställningar	56
5. Starta program	57
6. Programslut	57
Programöversikt	58
Tillval	64
ProgramManager.....	64
Ytterligare tillval	64
Termocentrifugering	64
Översikt - tillval och termocentrifugering	65
TVÄTTNING OCH TORKNING	66
1. Förbereda tvätten	66
2. Välja program.....	66
3. Lägga i tvätt i tvätt/tork-kombinationen	66
4. Välja programinställningar	67
5. Tillsätta tvättmedel	67
6. Programstart/-slut	67
Efter varje tvättning eller torkning.....	68
Program Ursköljning ludd	68
Ändra programförlopp	69
Avbryta program.....	69
Avbryta program tillfälligt.....	69
Ändra program	69
Barnsäkerhetsspär	70
Lägga i eller plocka ur tvätt i efterhand	71
Senare start	72
Rengöring och skötsel	73
Rengöra hölje och manöverpanel.....	73
Rengöra tvättmedelsbehållaren.....	73
Rengöra tvätttrumman.....	74
Rengöra TwinDos-systemet	75
Rengöra vattentillloppsfiltret	77

Innehåll

Hur man klarar av mindre fel själv	78
Inget program kan startas.	78
I displayen visas ett felmeddelande och programmet avbröts.....	79
I displayen visas ett meddelande vid programslut	80
Fel med TwinDos	82
Allmänna problem med tvätt/tork-kombinationen.....	83
Ett otillfredsställande tvättresultat	85
Otillfredsställande torkresultat.....	86
Luckan kan inte öppnas	87
Öppna luckan vid igensatt avlopp och/eller strömavbrott	88
Miele service	90
Reparationer	90
Garantivillkor och garantitid.....	90
Extra tillbehör	90
Uppställning och anslutning.....	91
Översiktsbild framsida.....	91
Översiktsbild baksida	92
Uppställningsyta.....	93
Ställa upp tvätt/tork-kombinationen.....	93
Avlägsna transportsäkringen.....	93
Montera transportsäkringen	95
Inbyggnad under bänkskiva	95
Rikta tvätt/tork-kombinationen.....	96
Vattenskyddssystemet	97
Vattentillopp.....	98
Vattenavlopp.....	99
Elanslutning	100
Skötselsymboler	101
Tekniska data	102
Förbrukningsdata	104
Anvisningar för jämförande tvätttester:	105
Inställningar	106
Språk 	107
TwinDos.....	107
Smutsighetsgrad	109

Summerns ljudstyrka.....	109
Knappljud	109
Pinkod	109
Temperaturenhet	109
Ljusstyrka display.....	110
Standby	110
Tvätt/tork-kombinationen stängs av.....	110
Visning av maximal tvättmängd	110
Visning av programnamn.....	110
Memoryfunktion	111
Förtvättstid Bomull	111
Blötläggningstid	111
Skongång	111
Temperatursänkning.....	112
Extra vatten	112
Nivå Extra vatten	112
Maximal sköljnivå	112
Vattenavkylning	113
Lågt vattentryck.....	113
Skydd mot tvättring.....	113
Torrhetsgrad	113
Miele@home (ej i Sverige).....	114
Ansluta tvätt/tork-kombinationen i ett wifi-nätverk	114
Fjärrstyrning.....	116
SmartGrid	116
Extra tillbehör.....	118
Tvättmedel.....	118
Specialtvättmedel.....	118
Textilvårdande medel	119
Övriga medel	119

Transportförpackning

Förpackningen skyddar produkten mot transportskador. Förpackningsmaterialen är valda med hänsyn till miljön och är därför återvinningsbara.

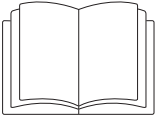
Förpackning/emballage som återförs till materialkretsloppet innebär minskad råvaruförbrukning och mindre mängder avfall.

Hantering av uttjänt produkt

Uttjänta elektriska och elektroniska produkter innehåller i många fall material som kan återanvändas. Men de innehåller även skadliga ämnen som är nödvändiga beståndsdelar för dess funktion och säkerhet. Om sådana ämnen hamnar i hushållsavfallet eller hanteras på fel sätt kan det medföra skador på människors hälsa och på miljön. Kasta därför på inga villkor den uttjänta produkten i hushållsavfallet.



Lämna istället in uttjänta elektriska och elektroniska produkter till en återvinningsstation. Du är själv ansvarig för att radera eventuella personliga uppgifter som kan stå på maskinen. Se till att den uttjänta produkten förvaras barnsäkert tills den lämnas in.



- Denna bruksanvisning ska **ovillkorligen** läsas.

Denna tvätt/tork-kombination uppfyller gällande säkerhetskrav. Ett felaktigt bruk kan dock leda till personskador och skador på föremål.

Läs bruksanvisningen noga innan tvätt/tork-kombinationen tas i bruk för första gången. Den innehåller viktig information om säkerhet, användning och skötsel. Genom att läsa bruksanvisningen förhindras olyckor samt skador på tvätt/tork-kombinationen.

Spara bruksanvisningen och överlämna den vid eventuellt ägarbyte.

Användningsområde

- Denna tvätt/tork-kombination är avsedd att användas i hushåll eller i hushållsliknande miljöer.
- Använd tvätt/tork-kombinationen uteslutande under hushållsmässiga förhållanden och endast för att
- tvätta textilier som enligt tvättrådet är lämpade att tvättas i maskin
 - torktumla textilier som har tvättats i vatten och som enligt skötsel-etiketten tål att torkas i torktumlare.

All annan användning är otillåten. Miele ansvarar inte för skador som uppkommit till följd av otillåten eller felaktig användning.

- Tvätt/tork-kombinationen är inte avsedd att användas utomhus.
- Personer, som på grund av sina fysiska, sensoriska eller mentala förmågor eller på grund av oerfarenhet eller okunskap inte kan använda tvätt/tork-kombinationen på ett säkert sätt, får endast använda den under uppsikt eller anvisning av en ansvarig person.

Säkerhetsanvisningar och varningar

Om det finns barn i hemmet

- ▶ Barn under åtta år ska hållas borta från tvätt/tork-kombinationen, om de inte hålls under ständig uppsikt.
- ▶ Barn från åtta år och uppåt får endast använda tvätt/tork-kombinationen utan uppsikt under förutsättning att de känner till hur man använder den på ett säkert sätt. Barn måste kunna se och förstå riskerna med en felaktig användning.
- ▶ Barn får inte rengöra eller utföra service på tvätt/tork-kombinationen utan uppsikt.
- ▶ Håll alltid uppsikt över barn som befinner sig i närheten av tvätt/tork-kombinationen. Låt aldrig barn leka med tvätt/tork-kombinationen.

Teknisk säkerhet

- ▶ Kontrollera tvätt/tork-kombinationen med avseende på synliga yttre skador innan den installeras.
En skadad tvätt/tork får inte installeras och tas i drift.
- ▶ Jämför uppgifterna om anslutning på tvätt/tork-kombinationens typskylt (säkring, spänning och frekvens) med dem som gäller för el-nätet på uppställningsplatsen innan du ansluter den. Rådfråga i tveksamma fall en elektriker.

► Tvätt/tork-kombinationens elektriska säkerhet garanteras endast om den ansluts till jordad säkerhetsbrytare som är installerad enligt gällande föreskrifter.

Det är mycket viktigt att denna grundläggande säkerhetsförutsättning kontrolleras. Låt en fackman kontrollera installationen vid tveksamhet.

Miele ansvarar inte för skador som har uppstått på grund av att jordad kabel saknas eller att det uppstått ett brott på kabeln.

► Använd av säkerhetsskäl inte förlängningskabel, grenuttag eller liknande (de kan orsaka överhettning och därmed också brand).

► Icke fackmannamässiga reparationer kan leda till fara för användaren. Tillverkaren tar inget ansvar för icke fackmannamässiga reparationer. Reparationer får endast utföras av Miele eller av Miele auktoriserad serviceverkstad, annars kan garantibestämmelserna inte åberopas om det skulle uppstå fel på tvätt/tork-kombinationen vid senare tillfälle.

► Se avsnitten "Uppställning och anslutning" och "Tekniska data".

► Denna tvätt/tork-kombination är på grund av speciella krav (som till exempel temperatur, fukt, kemisk beständighet, reptålighet och vibration) utrustad med en speciallampa. Denna lampa får bara användas för det avsedda ändamålet. Den är inte anpassad för vanlig rumsbelysning. Byte av lampan får bara göras av Miele service.

► Stickproppen måste alltid vara lättåtkomlig för att kunna bryta strömmen till tvätt/tork-kombinationen.

Säkerhetsanvisningar och varningar

- ▶ Vid fel på tvätt/tork-kombinationen, vid rengöring och skötsel är den endast skild från elnätet i något av följande fall:
 - när stickproppen till tvätt/tork-kombinationen är utdragen eller
 - När huvudströmmen är avstängd.
 - När säkringen är urskruvad eller frånslagen.
- ▶ Mieleles vattenskyddssystem skyddar mot vattenskador under följande förutsättningar:
 - Vatten- och elanslutning måste vara installerade enligt gällande föreskrifter;
 - Vid synliga skador måste tvätt/tork-kombinationen omedelbart repareras.
- ▶ Vattnets flödestryck måste vara minst 100 kPa och får inte vara högre än 1 000 kPa.
- ▶ Defekta delar får endast bytas ut mot originaldelar från Miele. Endast om originalreservdelar används garanterar Miele att alla säkerhetskrav uppfylls.
- ▶ Om nätanslutningskabeln är skadad måste den bytas ut av Miele service eller en av Miele auktoriserad serviceverkstad för att undvika fara för användaren.
- ▶ Tvätt/tork-kombinationen får inte användas på uppställningsplatser som inte är fasta (till exempel på båtar).
- ▶ Gör inga ändringar på tvätt/tork-kombinationen som inte uttryckligen har godkänts av Miele.
- ▶ Tillförlitlig och säker drift av tvätt/tork-kombinationen garanteras endast när den är ansluten till det offentliga elnätet.

Användning

- ▶ Ställ inte tvätt/tork-kombinationen i rum eller utrymmen där det är risk för frost. Frysta slangar kan spricka och elektronikens tillförlitlighet kan minska på grund av temperaturer under fryspunkten.
- ▶ Ta bort transportsäkringen på baksidan av tvätt/tork-kombinationen innan du tar den i drift (se avsnittet "Uppställning och anslutning" avsnitt "Avlägsna transportsäkring"). Om transportsäkringen inte avlägsnas kan den orsaka skador på bredvidstående möbel/möbler och/eller maskin/er när tvätt/tork-kombinationen centrifugerar.
- ▶ Stäng vattenkranen om tvätt/tork-kombinationen ska stå oanvänd en längre tid (till exempel vid semester), särskilt om det inte finns någon golvbrunn i närheten av den.
- ▶ Risk för översvämning! Innan du hänger avloppsslangen i ett handfat, kontrollera att vattnet rinner ut tillräckligt snabbt. Säkra slangen så att den inte glider iväg. Rekylkraften hos rinnande vatten kan trycka ut slangen ur handfatet om den inte är förankrad.
- ▶ Se till att inga främmande föremål (spikar, nålar, mynt eller gem) hamnar i tvätt/tork-kombinationen och tvättas med. Sådana föremål kan skada olika delar i tvätt/tork-kombinationen (som till exempel tvättvattenbehållaren eller tvättrumman). Skadade delar kan i sin tur skada tvätten.
- ▶ Vid torktumling får det inte finnas någon doseringshjälp (t.ex. doseringsmått, tvättbollar) i tvätten. Dessa delar kan smälta vid torktumlingen och skada tvätt/tork-kombinationen och tvätten.
- ▶ Se upp! Het metall del efter torkning! Öppna dörren helt efter torkning. Vidrör inte metall delen på insidan av glaset på luckan. Risk för förbränning pga. hög temperatur.

Säkerhetsanvisningar och varningar

- ▶ Sköljmedel och liknande produkter ska användas enligt anvisningen på förpackningen.
- ▶ Vid rätt tvättmedelsdosering är det inte nödvändigt att avkalka tvätt/tork-kombinationen. Om behovet ändå skulle uppstå ska du använda ett speciellt avkalkningsmedel med korrosionsskydd. Sådana specialavkalkningsmedel kan du köpa hos Miele's återförsäljare eller hos Miele's reservdelsavdelning. Följ noga anvisningarna på förpackningen.
- ▶ På grund av brandrisken är det **inte** tillåtet att torka textilier som
 - inte har tvättats.
 - inte är tillräckligt rena och har kvar rester av olja, fett eller annan smuts (till exempel kökstextilier, textilier som används för kosmetik med rester av oljor, fett och krämer). Textilier som inte är tillräckligt rena riskerar att självantända. Det kan till och med ske efter avslutad torktumling och utanför torktummlaren.
 - innehåller brandfarliga rengöringsmedel eller rester av aceton, alkohol, bensin, petroleum, fläckborttagningsmedel, terpentin, vax, vaxborttagningsmedel eller kemikalier (kan till exempel förekomma i moppar, kärl och skurtrasor).
 - innehåller rester av läggningssväska, hårspray, nagellacksborttagningsmedel eller liknande.

Tvätta därför sådana starkt nedsmutsade textilier särskilt grundligt: Använd tillräckligt med tvättmedel och välj en hög tvätttemperatur. Tvätta textilierna flera gånger om de inte blir riktigt rena.

- ▶ På grund av brandrisken är det inte tillåtet att torka textilier eller produkter som
 - har tvättats med industriella kemikalier (till exempel i kemtvätt).
 - till största delen innehåller skumgummi, gummi eller gummiliknande material. Exempelvis produkter av latexskumgummi, duschmössor, vattentäta textilier, gummerade artiklar och kläder samt kuddar med skumgummifyllning.
 - har fyllning och är skadade (till exempel kuddar eller jackor). Fyllning som kommer ut kan orsaka brand.
- ▶ Textilfärg måste vara lämplig för användning i tvätt/tork-kombinationen och får endast användas i en omfattning som är normalt för hushållsbruk. Läs och följ tillverkarens anvisningar noga.
- ▶ Avfärgningsmedel innehåller svavel och kan orsaka korrosion. Av den anledningen får avfärgningsmedel inte användas i tvätt/tork-kombinationen.
- ▶ Efter uppvärmningen följer i många program en avkylning för att säkerställa att textilierna håller en temperatur som inte skadar dem (till exempel för att förhindra att de självantänder). Först efter avkylningen är programmet slut. Ta alltid ut all tvätt direkt efter programslut.
- ▶ Obs! Stäng aldrig av tvätt/tork-kombinationen innan torkprogrammet är avslutat. Du får endast göra detta om du tar ut alla textilier direkt och placerar dem så att värmen kan avges.
- ▶ Textilier som har behandlats med rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel måste sköljas noggrant i rent vatten innan de tvättas.
- ▶ Använd aldrig rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel (till exempel kemiskt ren bensin) i tvätt/tork-kombinationen. Maskindelar kan ta skada och giftig ånga kan bildas. Risk för brand och explosion!

Säkerhetsanvisningar och varningar

- ▶ Om du skulle få tvättmedel i ögonen, skölj direkt med rikligt med ljummet vatten. Om du råkar svälja tvättmedel, kontakta genast läkare. Personer som har känslig hy eller har skador på hyn ska undvika kontakt med tvättmedel.
- ▶ Maximal tvättmängd vid tvätt är 7,0 kg och vid torkning 4,0 kg (torr tvätt). Mindre mängder tvätt för enstaka program hittar du i avsnittet "Programöversikt".
- ▶ Var försiktig när du öppnar luckan när du har använt ångfunktion-
en. Det finns risk för brännskador av den heta ångan och de höga
temperaturerna på trumman och luckglaset. Backa och vänta tills
ångan har dunstat.

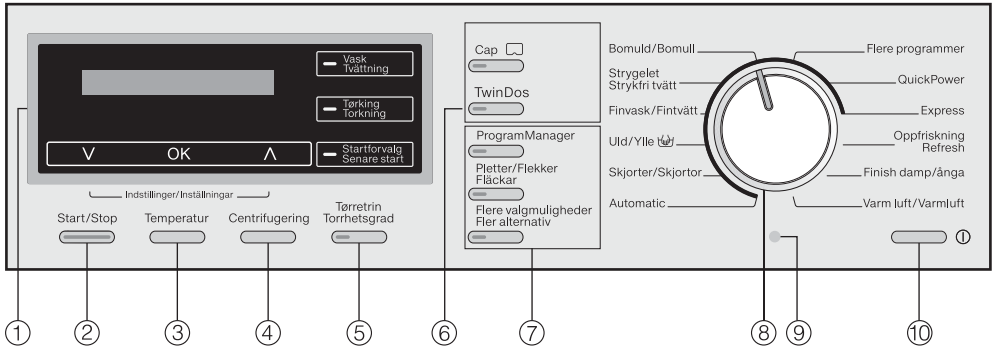
Tillbehör

- ▶ Endast av Miele godkända tillbehör och reservdelar får monteras. I annat fall gäller inte längre garanti eller produktansvar.
- ▶ Tänk på att du köper en passande sockel till tvätt/tork-kombinationen.

Miele tar inget ansvar för skador som har uppstått på grund av att säkerhetsanvisningarna och varningarna inte har följts.

Använda tvätt/tork-kombinationen

Manöverpanel



① Display och touchknappar

Närmare förklaringar finns på följande sida.

② Knapp Start/Stopp

Startar det valda programmet och avbryter ett startat program.

③ Knapp Temperatur

Med denna ställer du in den önskade temperaturen.

④ Knapp Centrifugering

För inställning av önskat centrifugeringsvarvtal.

⑤ Knappen Torrhetsgrader

För inställning av önskad torrhetsgrad.

⑥ Knappar Dosering

För inkoppling av den automatiska tvättmedelsdoseringen och kapsel-doseringen.

⑦ Knappar Tillvalsfunktioner

Programmen kan kompletteras med olika tillval.

⑧ Programväljare

För val av tvätt- och torkprogram.

⑨ Optiskt gränssnitt

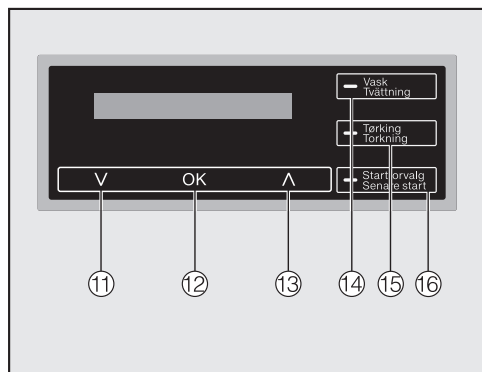
För Miele service.

⑩ Knapp ①

För att koppla tvätt- och torkkombinationen till och från. Tvätt- och torkkombinationen stängs av automatiskt för att spara energi. Detta sker 15 minuter efter programslut/skrynkelskydd eller efter inkoppling om den inte används.

Använda tvätt/tork-kombinationen

Display och touchknappar



- ⑪ **Touchknapp V**
Med denna går du neråt i urvalslistan eller minskar värdet.
- ⑫ **Touchknapp OK**
Med knappen OK bekräftar du ett valt program, ett inställt värde eller öppnar en undermeny.
- ⑬ **Touchknapp ^**
Med denna knapp går du uppåt i urvalslistan eller höjer värdet.
- ⑭ **Touchknapp Tvättning**
För val av funktionen tvättning
- ⑮ **Touchknapp Torkning**
För val av funktionen torkning
- ⑯ **Touchknapp Senare start**
För val av Senare start

Utgångsvisning

Utgångsvisningen för ett tvättprogram visar följande värden från vänster till höger:

2:59 60°C 1600

- programtid
- vald tvättemperatur
- valt centrifugeringsvarvtal.

Utgångsvisningen för ett torkprogram visar följande värden från vänster till höger:

1:30 Skåptorr 1600

- programtid
- vald torrhetsgrad (endast en kort stund)
- valt centrifugeringsvarvtal för termocentrifugering (såvida programmet tillåter detta)

Utgångsvisningen för ett genomgående tvätt- och torkprogram visar följande värden:

- programtid
- vald torrhetsgrad (endast en kort stund)
- vald tvättemperatur
- valt centrifugeringsvarvtal.

Tips! Du kan visa vald torrhetsgrad med de upplysta touchknapparna V och ^.

Exempel på användning

Flytta markören i en urvalslista

Du ser på pilarna ◀ ▶ i displayen att det finns en urvalslista.



Genom att trycka på touchknappen ∨ flyttar du markören neråt och genom att trycka på touchknappen ∧ flyttar du markören i urvalslistan uppåt. Med touchknappen OK aktiverar du punkten i displayen.

Markering av vald punkt



En aktiverad punkt i en urvalslista markeras med en bock ✓.

Ställa in olika värden



Värdet är vitmarkerat. Genom att trycka på touchknappen ∨ minskar värdet och genom att trycka på touchknappen ∧ ökar värdet. Med hjälp av knappen OK aktiverar du värdet i displayen.

Lämna en undermeny

Du lämnar en undermeny genom att välja tillbaka ↵.

Använda tvätt/tork-kombinationen

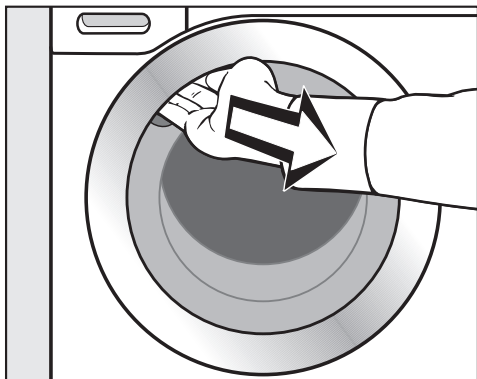
Med denna tvätt/tork-kombination kan du:

- **tvätta separat**
med en tvättmängd (beroende på vilket program som används) på max 7,0 kg,
- **torka separat**
med en tvättmängd (beroende på vilket program som används) på max 4,0 kg,
eller
- **tvätta och torka utan avbrott**
med en tvättmängd (beroende på vilket program som används) på max 4,0 kg.

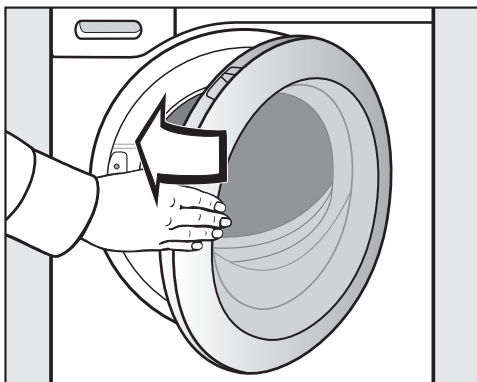
Första gången tvätt/tork-kombinationen används

Ta ut tvättmedelspatronerna och kröken ur tvättrumman

I trumman finns två tvättmedelspatroner för automatisk tvättmedelsdosering och en krök för avloppsslangen.



- Ta tag i handtaget och dra upp luckan.
- Ta ut båda tvättmedelspatronerna och kröken.



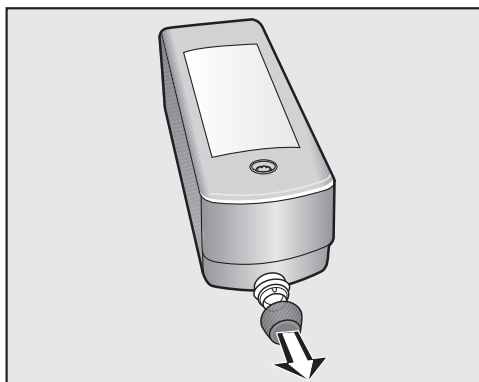
- Stäng luckan med en lätt svängrörelse.

Sätta in tvättmedelspatroner

För uttagna tvättmedelspatroner handlar det om Miele's 2-fassystem som består av:

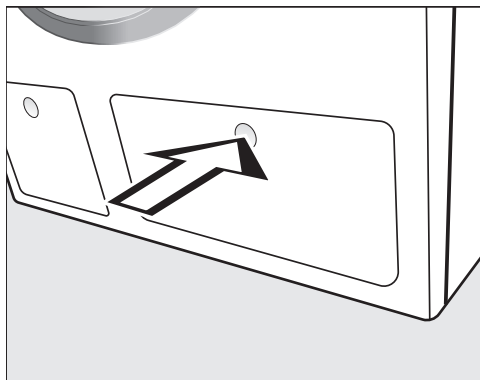
1. UltraPhase 1 (bastvättmedel)
2. UltraPhase 2 (tvättmedelsförstärkare)

Tvättmedelspatronerna är engångsförpackningar. Nya patroner kan du köpa i Miele's online-shop eller hos Miele-återförsäljare. De tomma patronerna kan du lämna på en återvinningsstation.



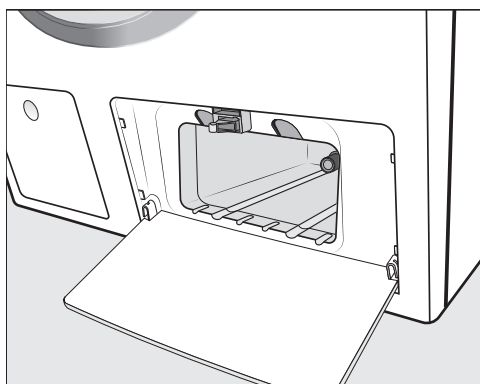
- Ta bort transportpropparna från tvättmedelspatronerna.

Första gången tvätt/tork-kombinationen används

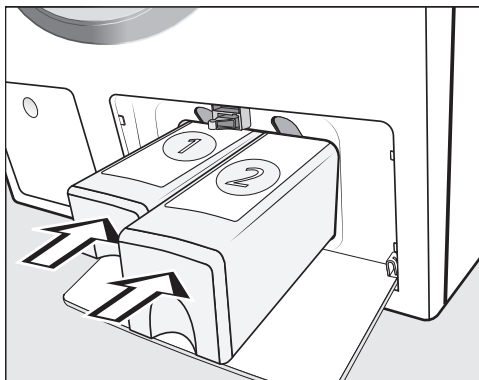


- Tryck på luckan för TwinDos för att öppna.

Luckan öppnas.



- Öppna luckan.



- Skjut in tvättmedelspatronerna för **UltraPhase 1** i **behållarfack 1** och **UltraPhase 2** i **behållarfack 2** tills du hör att de snäpper fast.

- Stäng luckan.

TwinDos-systemet är redo.

Ta bort skyddsfilm och klistermärken

- Ta bort
 - skyddsfilmen från luckan
 - alla klistermärken (om sådana finns) från framsidan och topplocket.

⚠ Klistermärken som du ser när luckan är öppen (till exempel typskylten) får du inte ta bort.

Första gången tvätt/tork-kombinationen används

⚠ Ställ upp och anslut tvätt/tork-kombinationen korrekt innan du använder den för första gången. Se avsnittet "Uppställning och anslutning".

Denna tvätt/tork-kombination har genomgått en fullständig funktionskontroll. Det kan därför finnas vatten kvar i tvättrumman.

Koppla in tvätt/tork-kombinationen

- Tryck på knappen ①.

Välkomstbilden tänds.

Ställa in displayspråk

Du blir uppmanad att ställa in önskat displayspråk. Du kan när som helst ändra språk via menyn Inställningar.

deutsch ✓

- Tryck på touchknappen ∨ eller ∧ tills önskat språk visas i displayen.
- Bekräfta språk genom att trycka på knappen OK.

Miele@home (ej i Sverige)

Displayen visar att den här tvätt/tork-kombinationen kan anslutas till Miele@home-systemet med en kommunikationsmodul.

- Bekräfta informationen med OK.

Avlägsna transportsäkringen

I displayen blir du påmind om att ta bort transportsäkringen.

⚠ En transportsäkring som inte är borttagen kan leda till skador på tvätt/tork-kombinationen och möbler och maskiner i närheten.
Ta bort transportsäkringen så som beskrivs i avsnittet "Uppställning och anslutning".

- Bekräfta att transportsäkringen är borttagen genom att trycka på knappen OK.

Första gången tvätt/tork-kombinationen används

Starta program för kalibrering

I displayen visas följande meddelande:

i Öppna  och starta Bomull 90 °C utan tvätt.

- Tryck på knappen  upprepade gånger tills du har läst alla rader.

Knappen OK tänds.

- Tryck på knappen OK och bekräfta texten.

För optimal vatten- och elförbrukning och för ett optimalt tvätt/tork-resultat är det viktigt att tvätt/tork-kombinationen kalibreras.

För detta **måste** programmet *Bomull* 90 °C startas utan tvätt och utan tvätt-medel.

Att starta ett annat program är möjligt först efter kalibreringen.

- Öppna vattenkranen.
- Vrid programväljaren till *Bomull*.

Förändra **inga** andra programinställningar.

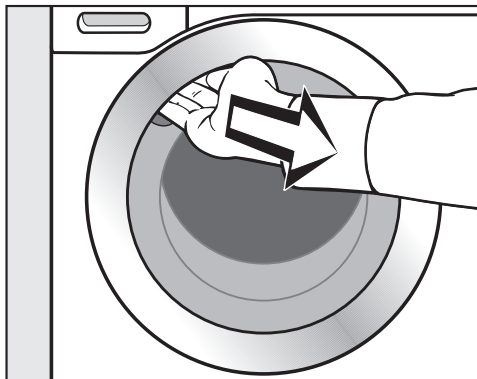
1:55 90°C 1600

- Tryck på knappen *Start/Stop*.

Programmet för att kalibrera tvätt/tork-kombinationen har startat.

När det är avslutat visas ett meddelande i displayen.

i Driftspärren är avstängd



- Ta tag i handtaget och dra upp luckan.

Tips! Stäng inte luckan helt så att trumman kan torka.

- Stäng av tvätt/tork-kombinationen med knappen ①.

TwinDos

Denna tvätt/tork-kombination är utrustad med en integrerad doseringsenhet för tvättmedel.

Doseringsenheten kan användas med:

1. Miele 2-fassystem
eller
2. valfritt flytande tvättmedel och/eller sköljmedel.

Miele 2-fassystem

Miele 2-fassystem arbetar med ett bastvättmedel (UltraPhase 1) och en tvättmedelsförstärkare (UltraPhase 2). Dessa båda medel doseras vid olika tidpunkter för ett optimalt tvättresultat. Med 2-fassystemet tvättas vita och färgade textilier ordentligt. UltraPhase 1 och UltraPhase 2 köper du i icke återfyllningsbara patroner via Miele online-shop eller hos din Mieleåterförsäljare. De tomma patronerna kan du lämna på en återvinningsstation.

Flytande tvättmedel och sköljmedel

Du behöver påfyllningsbara TwinDos-behållare för flytande tvättmedel och/eller sköljmedel. TwinDos-behållare kan du köpa i Miele online-shop eller hos Mieleåterförsäljare.

Så fungerar TwinDos

Via touchknappen *TwinDos* aktiveras den automatiska tvättmedelsdoseringen för en tvättomgång.

Vid leverans är tvätt/tork-kombinationen programmerad för Miele 2-fassystem för hårdhetsområde II (II ).

Du behöver bara ändra inställningen om du kommer att använda ett annat tvättmedel eller om vattenhårdheten är en annan. Mer information hittar du i avsnittet "Inställningar - TwinDos".

Beroende på påfyllt tvättmedel kan den automatiska doseringen inte väljas för en del program. Om Miele 2-fassystem används i tvätt/tork-kombinationen, kan den automatiska doseringen i programmet Ylle inte aktiveras. På så vis förhindras att ylletextilier tar skada av olämpliga tvättmedel.

Energi- och vattenförbrukning

- Fyll tvätt/tork-kombinationen med maximal mängd tvätt för respektive tvätt- och torkprogram. Energi- och vattenförbrukningen är då lägst i förhållande till mängden tvätt.
- Använd programmet *Express* för mindre mängder lätt smutsad tvätt.
- Vid mindre mängder tvätt ser mängdautomatiken till att reducera vatten- och energiförbrukningen.
- Moderna tvättmedel gör att du även kan tvätta med lägre tvättemperaturer (till exempel 20 °C). Använd motsvarande temperaturinställning för att spara energi.
- För hygien i tvätt/tork-kombinationen rekommenderar vi att du emellanåt kör ett tvättprogram på mer än 60 °C. Tvätt/tork-kombinationen påminner dig om detta med meddelandet Information hygien i displayen.

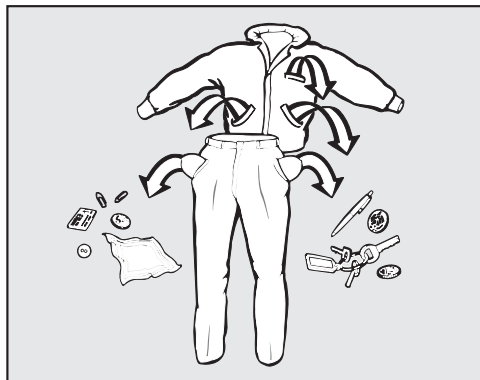
Tvättmedel

- Använd den automatiska tvättmedelsdoseringen för exakt dosering.
- Tänk också på hur smutsig tvätten är när du doserar tvättmedel.
- Följ anvisningarna på tvättmedelsförpackningen när du ska dosera tvättmedel.

Tips för efterföljande torkning i torktumlare

För att spara energi under torkning skall man välja högsta möjliga centrifugeringsvarvtal efter tvätt och vid termocentrifugering.

1. Förbereda tvätten



- Töm alla fickor.

⚠ Föremål (exempelvis mynt, spikar och gem) kan skada textilier och maskindelar.

Kontrollera kläderna så att det inte finns några föremål och ta i så fall bort dessa.

Sortera tvätten

- Sortera textilerna efter färg och tvättrådets symboler (som sitter vid kragen eller i sidosömmen).

Tips! Mörka textilier har ofta ett överskott på färg och färgar därför av sig vid de första tvättomgångarna. Tvätta därför ljus och mörk tvätt separat för att undvika missfärgning.

Förbehandla fläckar

- Ta om möjligt bort eventuella fläckar från textilier medan de fortfarande är färska. Badda bort fläckarna med en trasa som inte färgar av sig. Gnid inte!

Tips! Fläckar (blod, ägg, kaffe, te etc.) kan ofta tas bort med ett par tricks som du finner i Miele's tvättlexikon. Du kan beställa detta tvättlexikon direkt hos Miele respektive ladda ner det via www.miele.de

⚠ Rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel (till exempel kemiskt ren bensin) kan skada plastdelar. Om du behandlar textilier med rengöringsmedel, se till att rengöringsmedlet inte kommer i kontakt med tvätt/tork-kombinationens plastdelar.

⚠ Använd aldrig kemiska rengöringsmedel (som innehåller lösningsmedel) i eller på tvätt/tork-kombinationen!

Allmänna tips

- Avlägsna gardinrullar och blyband före tvätt eller lägg dem i en tvättpåse.
- Avlägsna eller sy fast behåbyglar som har lossnat.
- Stäng blyxlås, hyskor och hakar före tvätt.
- Tvätta ljusa och mörka plagg separat.
- Knäpp knappar i stora textilier som exempelvis påslakan och örngott så att inte mindre plagg hamnar i dessa.

Tvätta inte textilier som är märkta med **tål ej tvätt** (skötselsymbol )

2. Välja program

Koppla in tvätt/tork-kombinationen

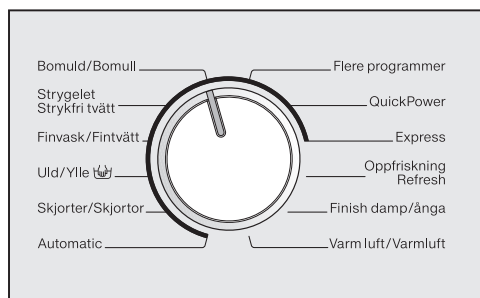
- Tryck på knappen ①.

Trumbelysningen tänds.

Trumbelysningen slocknar automatiskt efter fem minuter.

Välj program

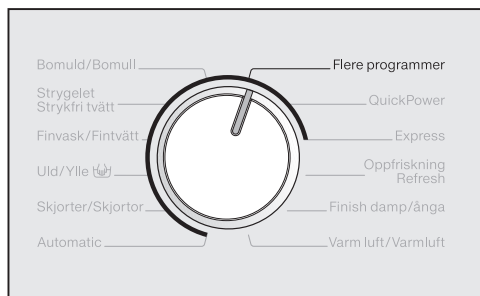
– med programväljaren



- Vrid programväljaren till önskat program.

I displayen visas maximal tvättmängd för valt program. Sedan växlar displayen till utgångsvisningen.

– via "Ytterligare program"



- Vrid programväljaren till positionen *Ytterligare program*.

I displayen står:



- Tryck på touchknappen ∇ eller Δ tills önskat program står i displayen.
- Bekräfta programmet med touchknappen OK.

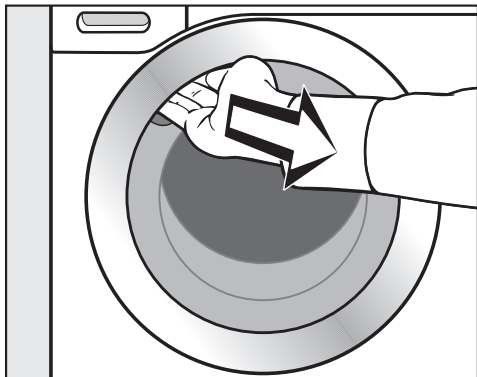
I displayen visas maximal tvättmängd för valt program. Sedan växlar displayen till utgångsvisningen.

Kontrolllampan för *Torkning* får **inte** lysa annars fortsätter tvätt/tork-kombinationen med det tillhörande torkprogrammet när tvättprogrammet är avslutat.

TVÄTTA

3. Lägga i tvätt i tvätt/tork-kombinationen

Öppna luckan



- Ta tag i handtaget och dra upp luckan.

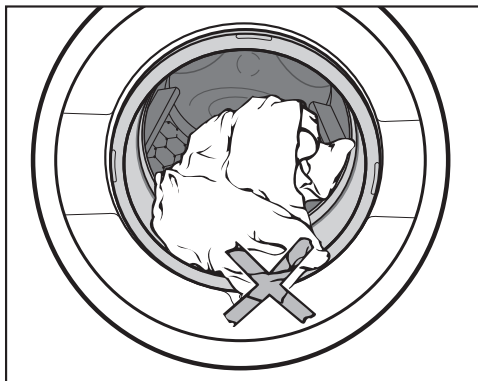
Var säker på att trumman är helt tom innan du börjar lägga i tvätt.

- Lägga i tvätten ovikt och löst i trumman.

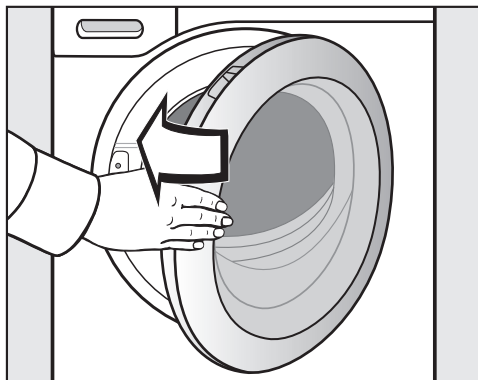
Olika stora plagg och textilier höjer tvätteffekten och ger en bättre fördelning vid centrifugeringen.

Vid maximal tvättmängd är energi- och vattenförbrukningen som lägst i förhållande till den totala tvättmängden. En överfull trumma försämrar tvättresultatet och medför skrynkligare plagg.

Stäng luckan



- Se till att tvätten inte kläms fast mellan luckan och tätningssringen.



- Stäng luckan med en lätt svängrörelse.

I displayen efterfrågas tvättens smusighetsgrad.

4. Välja programinställningar

Ställa in smutsighetsgrad

lätt smutsad tvätt

Ingen synlig smuts och/eller fläckar.
Kläderna har tagit åt sig lukt.

normalt smutsad tvätt

Synlig smuts och/eller få lättare fläckar.

starkt smutsad tvätt

Smuts och/eller fläckar som syns tydligt.

I displayen står:



- Ställ in smutsighetsgrad med touchknapparna $\vee$ och $\wedge$ och bekräfta med OK.

Beroende på vald smutsighetsgrad ändras följande:

- tvättmedelsmängd
- mängd sköljvatten
- vid lägre smutsighetsgrad förkortas programtiden.
- vid hög smutsighetsgrad genomförs automatiskt en förtvätt i vissa program.

Tips! Via Inställningar kan du ändra den förvalda smutsighetsgraden eller stänga av den manuella inställningen av smutsighetsgrad (se avsnittet "Smutsighetsgrad" under "Inställningar").

TVÄTTA

Välja temperatur

Du kan ändra ett tvättprograms förvalda temperatur.

- Tryck på knappen *Temperatur*.

I displayen visas:

Temperatur 60 °C

- Ställ in önskad temperatur med touchknapparna ∇ och $\wedge$ och bekräfta med touchknappen *OK*.

Välja centrifugeringsvarvtal

Du kan ändra ett tvättprograms förinställda centrifugeringsvarvtal.

- Tryck på knappen *Centrifugeringsvarvtal*.

I displayen visas:

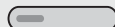
Varvtal 1600 v/min

- Ställ in önskat centrifugeringsvarvtal med touchknapparna ∇ och $\wedge$ och bekräfta med touchknappen *OK*.

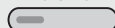
Välja tillvalsfunktion

Du kan komplettera tvättprogrammen med tillval.

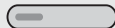
ProgramManager



Pletter/Flekker
Fläckar



Flere valgmuligheder
Fler alternativ



- Välj önskat tillval med knapparna *ProgramManager*, *Fläckar* eller *Ytterligare tillval*.

Knappens kontrollampa lyser.

Om det inte går att välja ett tillval beror det på att det aktuella tvättprogrammet inte tillåter detta (se avsnittet "TVÄTTA" - "Välja tillvalsfunktion").

Aktivera funktionen Senare Start

Med funktionen Senare start kan du bestämma starttiden för ett program.

- Välj en tid för senare start vid behov.

Ytterligare information finns i avsnittet "Senare start".

5. Tillsätta tvättmedel

Du kan tillsätta tvättmedel via TwinDos **(A)**, tvättmedelsbehållaren **(B)** eller via kapseldoseringen **(C)**.

(A) TwinDos

Vid den första användningen av TwinDos kommer du att göras uppmärksam på fabriksinställningarna för TwinDos. I displayen visas:

UltraPhase 1+2 är inställda för vattenhårdhet medel. Kan ändras i Inställningar/"TwinDos"

- Tryck på touchknappen **✓** upprepade gånger tills du har läst alla rader.
- Bekräfta textinnehållet med touchknappen **OK**.

Miele 2-fasssystem

Beroende på färgsammansättningen av tvätten måste UltraPhase 1 och UltraPhase 2 doseras olika.

- Tryck på knappen *TwinDos*.

För vittvätt ✓

- Välj tvättens färgsammansättning med knapparna **✓** och **∧** och bekräfta med touchknappen **OK**.

UltraPhase 1 och UltraPhase 2 doseras motsvarande vald färgsammansättning.

Flytande tvättmedel och sköljmedel

Det är möjligt att använda andra flytande tvättmedel och/eller sköljmedel. För detta behöver du påfyllningsbara TwinDos-behållare (extra tillbehör).

Inställningarna för tvätt/tork-kombinationens elektronik måste då anpassas. Se avsnittet "Inställningar - TwinDos".

- Tryck på knappen *TwinDos*.

I displayen markeras det rekommenderade tvättmedlet med en bock (✓). Om båda, påfyllt tvättmedel och sköljmedel, rekommenderas (till exempel kulörtvättmedel och sköljmedel), är båda medlen markerade.

Båda medlen ✓

- Bekräfta eller ändra alternativet.

Tvättmedlet och/eller sköljmedlet doseras.

Använda fläckborttagningsmedel

Om fläckborttagningsmedel ska användas vid automatisk dosering, finns det två möjligheter:

- Använda Booster-kapsel.
- Fyll på fläckborttagningsmedel i facket **(III)** i tvättmedelsbehållaren.

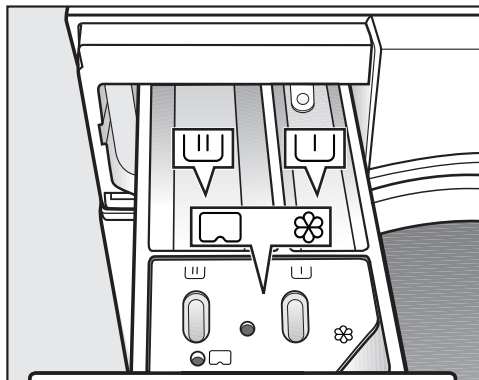
Ⓑ Tvättmedelsbehållare

Underdosering av tvättmedel leder till:

- att tvätten inte blir ren och med tiden blir den gråaktig och hård
- att det uppstår grå elastiska partiklar på tvätten
- att det bildas kalkavlagringar på värmeelementen.

Överdoserering av tvättmedel leder till:

- att det bildas för mycket skum vilket minskar den mekaniska bearbetningen av tvätten. Därmed försämras tvätt-, skölj- och centrifugeringsresultat
- att vattenförbrukningen ökar genom den extra sköljomgång som automatiskt kopplas in
- högre belastning på miljön.



- Dra ut tvättmedelsbehållaren och fyll på tvättmedel i facken.



Tvättmedel för förtvätt (rekommenderad uppdelning av tvättmedelsmängden: $\frac{1}{3}$ i fack  och $\frac{2}{3}$ i fack )



Tvättmedel för huvudtvätten inklusive blötläggning



Sköljmedel, formsköljmedel, flytande stärkmedel och kapslar

Mer information om tvättmedel och dosering finns i avsnittet "TVÄTTA - Tvättmedel".

© Kapseldosering

Det finns kapslar med tre olika innehåll:

- ☼ = textiltvårdsmedel (exempelvis sköljmedel och impregneringsmedel)
- ☼☼ = tillsats (exempelvis tvättmedelsförstärkare)
- ☼☼☼ = tvättmedel (bara för huvudtvätt)

En kapsel (cap) innehåller alltid rätt mängd för en tvättomgång.

Du kan köpa kapslar (caps) i Miele's on-line-shop, via Miele's reservdelsavdelning eller hos din Mieleåterförsäljare.

⚠ Förvara kapslarna utom räckhåll för barn.

Koppla in kapseldosering

- Tryck på knappen **Cap** ☐

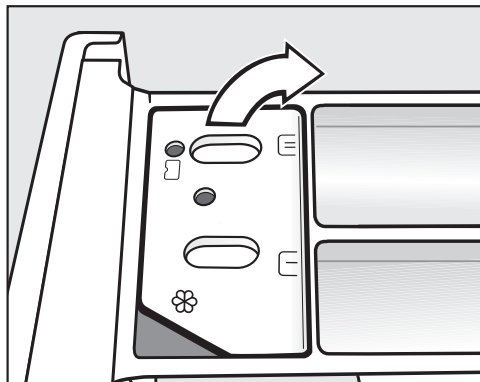
I displayen visas den första kapselsorten som kan väljas till programmet.



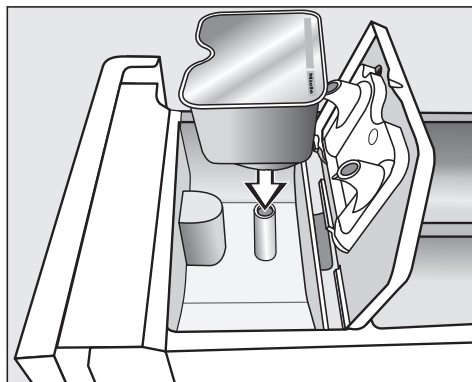
- Ställ in önskad sort kapsel med touchknapparna **∨** och **∧** och bekräfta med touchknappen **OK**.

Lägga in kapseln

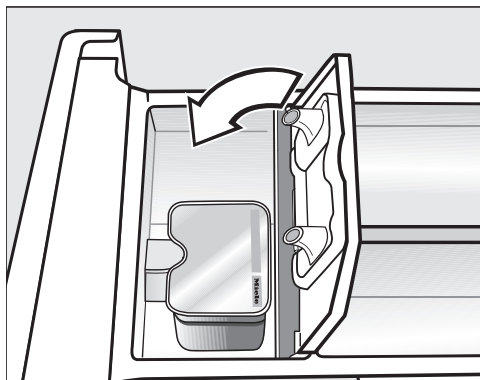
- Öppna tvättmedelsbehållaren.



- Öppna luckan till facket ☼☼☼.



- Tryck fast kapseln ordentligt.



- Stäng luckan och tryck fast den ordentligt.
- Skjut in tvättmedelsbehållaren.

Kapseln öppnas när du sätter in den i tvättmedelsbehållaren. Om du tar ut kapseln oanvänd ur tvättmedelsbehållaren, kan innehållet rinna ut. Släng kapseln och använd den inte igen.

Kapselns innehåll tillsätts vid rätt tidpunkt i tvättprogrammet.

Vattentilloppet i kammare ⌘ sker endast via kapseln vid kapseldosering. Vid användning av kapsel får inte sköljmedel tillsättas i facket ⌘.

- Efter avslutat tvättprogram tar du bort den tomma kapseln.

Av tekniska skäl finns det kvar en liten mängd vatten i kapseln.

Stänga av eller ändra kapseldosering

- Tryck på knappen Cap  och följ anvisningarna i displayen.

6. Starta program

- Tryck på den blinkande knapp-
en *Start/Stop*.

Luckan spärras (visas genom symbo-
len  i displayen) och tvättprogrammet
startar.

I displayen visas aktuell programstatus.

 Huvudtvätt 1:39 h

Tvätt/tork-kombinationen informerar dig
om aktuellt programavsnitt och reste-
rande programtid.

Om en tid för senare start är vald visas
denna i displayen.

Trumbelysningen släcks efter program-
starten.

7. Programslut

Under skrynkelskyddsfasen rör sig
trumman ytterligare upp till 30 minuter
efter programslut. Luckan är låst och
displayen visar:

 Skryn.sk./Prog.slut

 Tryck på Start/Stop

- Tryck på knappen *Start/Stop*.

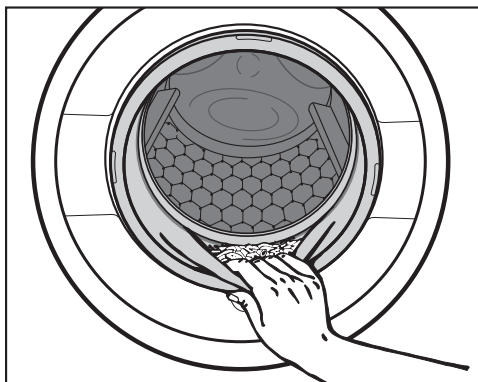
Luckans spärre hävs.

Efter skrynkelskyddsfasen hävs luck-
spärren automatiskt.

- Öppna luckan.
- Ta ut tvätten.

Tvätt som inte har tagits ut kan krym-
pa vid nästa tvätt eller färga av sig på
annan tvätt.

Glöm ingen tvätt i tumlaren.



- Kontrollera att inga föremål har fast-
nat i tätningsringen vid luckan.

Tips! Stäng inte luckan helt så att trum-
man kan torka.

- Stäng av tvätt/tork-kombinationen
med knappen .

- Ta bort den använda kapseln ur tvätt-
medelsbehållaren om du tvättat med
sådan.

Tips! Låt tvättmedelsbehållaren vara lite
öppen så att den kan torka.

Centrifugering

Program	varv/min
Bomull	1600
Strykfri tvätt	1200
Fintvätt	900
Ylle	1200*
Skjortor	900
Automatic	1400
QuickPower	1600
Express	1200
Jeans	900
Mörka textilier	1200
Outdoor	800
Impregnering	1000
Träningskläder	1200
Träningskor	800
Siden	600*
Dun	1200
Gardiner	600
Huvudkuddar	1200
Bomull hygien	1600
Tömning/Centrifugering	1600
Bara sköljning/stärkning	1600*

Slutcentrifugeringsvarvtal i tvättprogram

När du väljer tvättprogram visas alltid det optimala centrifugeringsvarvtalet för det. För programmen med en * i tabellen motsvarar inte det optimala centrifugeringsvarvtalet maximalt varvtal.

Det är möjligt att reducera slutcentrifugeringsvarvtalet. Man kan dock inte välja ett högre slutcentrifugeringsvarvtal än det i tabellen maximalt angivna.

Mellancentrifugering

Tvätten centrifugeras efter huvudtvätten och mellan sköljomgångarna. Om slutcentrifugeringsvarvtalet reduceras, reduceras även varvtalet för mellancentrifugeringen. I programmet *Bomull* läggs ytterligare en sköljomgång till vid ett varvtal på lägre än 700 varv/minut.

Välja bort slutcentrifugering (Sköljstopp)

- Välj inställningen  (sköljstopp) med knappen *Varvtal*.

Tvätten blir liggande i vatten efter den sista sköljgången. På så vis minskar uppkomsten av skrynlor om du inte tar ut tvätten ur tvätt/tork-kombinationen direkt efter programslut.

Starta slutcentrifugering

- Välj önskat centrifugeringsvarvtal med knappen *Varvtal* och bekräfta med *OK*.

Centrifugering görs med inställt varvtal.
eller

- Starta slutcentrifugeringen med knappen *Start/Stop*.

Centrifugering görs med maximalt varvtal för valt tvättprogram.

Avsluta programmet:

- Välj inställningen 0 w/min (utan centrifugering) med knappen *Varvtal* och bekräfta ditt val med touchknappen *OK*.

Tvätt/tork-kombinationen töms på vatten.

Välja bort mellancentrifugering och slutcentrifugering

- Tryck på knappen *Centrifugeringsvarvtal*.

- Välj inställningen 0 w/min.

Efter den sista sköljningen töms tvätt/tork-kombinationen på vatten och skrynkelskyddet kopplas in.

För denna inställning tillkommer en extra sköljgång i en del program.

TVÄTTA

Programöversikt

Bomull		90 °C till kallt	max 7,0 kg
Textilier	T-shirtar, underkläder, bordsdukar och så vidare. Textilier av bomull, linne och blandmaterial.		
Tips	Inställningarna 60 °C och 40 °C skiljer sig från  och  genom: – kortare programtider – längre temperaturhålltider – högre energiåtgång. Vid höga hygieniska krav väljer du programmet <i>Bomull hygien</i> .		
Anvisning för testinstitut: Testprogram enligt EN 60456			
Strykfri tvätt		60 °C till kallt	max 3,5 kg
Textilier	Textilier av syntetfiber, blandmaterial och strykfri bomull.		
Tips	Reducera slutcentrifugeringsvarvtalet för textilier som lätt blir skrynkliga.		
Fintvätt		60 °C till kallt	max 2,0 kg
Textilier	För känsliga textilier av syntetfibrer, blandmaterial och viskos.		
Tips	Välj bort centrifugeringsvarvtal för textilier som lätt blir skrynkliga.		
Ylle 		40 °C till kallt	max 2,0 kg
Textilier	Textilier av ylle eller ylleblandningar.		
Tips	Beakta slutcentrifugeringsvarvtalet för textilier som lätt blir skrynkliga.		

Skjortor		60 °C till kallt	max 1,0 kg/2,0 kg
Textilier	Skjortor och blusar av bomull och blandmaterial		
Tips	– Förbehandla kragar och manschetter beroende på hur smutsiga de är. – Vänd skjortor och blusar ut och in, stäng knapparna, vänd kragar och manschetter inåt. – Tvätta skjortor och blusar av siden i programmet <i>Siden</i> . – Om den förinställda tillvalsfunktionen <i>Skrynkelförbättring med ånga</i> kopplas bort, ökar tvättkapaciteten till 2,0 kg.		
Automatic		40 °C till kallt	max 5,0 kg
Textilier	Textilier, sorterade efter färg, för programmen <i>Bomull</i> och <i>Strykfri tvätt</i> .		
Tips	För alla textilier/plagg uppnås alltid den bästa möjliga skonsamma tvättprocess och rengöring genom automatiskt anpassade tvättparametrar (till exempel vattennivå, tvättrytm och centrifugeringsvarvtal).		
QuickPower		60 °C till 40 °C	max 4,0 kg
Textilier	För normalt smutsig tvätt som även kan tvättas i programmet <i>Bomull</i>		
Tips	Tvätten tvättas särskilt snabbt och grundligt genom en speciell genomfuktning och en speciell tvättrytm.		
Express		40 °C till kallt	max 3,5 kg
Textilier	Textilier av bomull som inte använts så mycket eller som knappt är smutsiga.		
Refresh	⇨ "Programöversikt – TORKNING"		
Finish ånga	⇨ "Programöversikt – TORKNING"		
Varmluft	⇨ "Programöversikt – TORKNING"		

TVÄTTA

Ytterligare program

Jeans		60 °C till kallt	max 3,0 kg
Tips	– Tvätta jeanstyg ut och in. – Jeanskläder färgar ofta av sig vid första tvätten. Tvätta därför ljusa och mörka plagg separat. – Blixtlås, hyskor och hakar ska stängas före tvätt.		
Mörka textilier		60 °C till kallt	max 3,0 kg
Textilier	Svarta och mörka textilier av bomull eller blandmaterial.		
Tips	Tvätta plaggen ut och in.		
Outdoor		40 °C till kallt	max 2,5 kg
Textilier	Funktionsplagg som ytterjackor och -byxor med membran som Gore-tex [®] , SYMPATEX [®] , WINDSTOPPER [®] osv.		
Tips	– Stäng kardborrband och blixtlås. – Använd inget sköljmedel. – Vid behov kan ytterplagg efterbehandlas i programmet <i>Impregnering</i>. Att impregnera ytterkläderna efter varje tvätt är inte att rekommendera.		
Impregnering		40 °C	max 2,5 kg
Textilier	För efterbehandling av plagg och textilier av mikrofiber, skidkläder eller bordsdukar av övervägande del syntetfiber, för att få en vatten- och smutsavvisande verkan.		
Tips	– Textilierna ska vara nytvättade och centrifugerade eller torra. – För att uppnå optimal effekt bör en värmebehandling följa. Detta görs genom att torka plagget/textilien i tvätt/tork-kombinationen eller att stryka det.		

Träningskläder		60 °C till kallt	max 2,5 kg
Textilier	Kläder för sport och träning, som trikåer och byxor, träningskläder av mikrofiber och fleece.		
Tips	– Använd inget sköljmedel. – Beakta tvättrådet.		
Träningsskor		40 °C till kallt	max två par
Textilier	Träningsskor (inga skor av läder)		
Tips	– Följ tillverkarens skötselråd. – Använd inget sköljmedel. – Ta bort grovt smuts med en borste. – För att avlägsna damm genomförs automatiskt en försköljning utan tvättmedel.		
Siden 		30 °C till kallt	max 1,0 kg
Textilier	Siden och alla typer av handtvättbara textilier som inte innehåller ylle.		
Tips	Tvätta nylonstrumpbyxor och behåar i tvättpåse.		
Dun		60 °C till kallt	max 2,5 kg
Textilier	Jackor, sovsäckar, kuddar och andra textilier med dunfyllning.		
Tips	– Försök att få ut luft ur kudden innan du tvättar den. Detta för att undvika att det bildas för mycket skum. Du kan stoppa ner kudden i en tvättpåse eller binda ett tvättbart band runt kudden. – Beakta tvättrådet.		

TVÄTTA

Gardiner		40 °C till kallt	max 2,0 kg
Textilier	Maskintvättbara gardiner.		
Tips	– För borttagning av damm väljer du tillvalet <i>Förtvätt</i>. – Reducera centrifugeringsvarvtalet eller välj bort centrifugeringen för gardiner som lätt blir skrynkliga. – Ta bort gardinringar.		
Huvudkuddar		60 °C till kallt	2 kuddar (40 x 80 cm) eller 1 kudde (80 x 80 cm)
Textilier	Tvättbara kuddar med fjäder-, dun- eller syntetfyllning.		
Tips	– Försök att få ut luft ur kudden innan du tvättar den. Detta för att undvika att det bildas för mycket skum. Du kan stoppa ner kudden i en tvättpåse eller binda ett tvättbart band runt kudden. – Beakta tvättrådet.		
Bomull hygien		90 °C till 60 °C	max 7,0 kg
Textilier	Textilier av bomull eller linne som har direkt hudkontakt eller textilier som har särskilda hygieniska krav, till exempel underkläder, sängkläder och encasing-produkter.		
Tips	Följ tillverkarens skötselråd.		
Tömning/Centrifuge-ring			max 7,0 kg
Tips	– Bara tömning: Ställ varvtalet på 0 v/min. – Beakta inställt varvtal.		

Bara sköljning/stärkning		max 7,0 kg
Textilier	– Handtvättade textilier som endast ska sköljas och centrifugeras – Bordsdukar, servetter och yrkeskläder som måste stärkas	
Tips	– Beakta slutcentrifugeringsvarvtalet för textilier som lätt blir skrynkliga. – Tvätt som ska stärkas bör vara nytvättad och inget sköljmedel ska ha använts. – Ett särskilt bra sköljresultat med två sköljomgångar får du genom att aktivera tillvalet <i>Extra vatten</i>. För inställningen <i>Extra vatten</i> måste en extra sköljomgång vara aktiverad, se beskrivning i avsnittet "Inställningar".	
Kallluft		⇨ "Programöversikt – TORKNING"
Ursköljning ludd		⇨ Avsnitt "Program - Ursköljning ludd"
Maskinrengöring		75 °C utan tvätt
När man ofta tvättar i låga temperaturer kan det bildas bakterier i tvätt/tork-kombinationen. Genom att rengöra tvätt/tork-kombinationen reduceras antalet bakterier, svamp, beläggningar och lukt.		
Tips	– Ett optimalt resultat får du genom att använda Miele's maskinrengöring. Alternativt kan vittvättmedel i pulverform användas. – Dosera maskinrengöringsmedel eller vittvättmedel direkt i trumman. – Lägg inte i någon tvätt. Rengöringen sker med tom tvättrumma.	

TVÄTTA

Programförlopp

	Huvudtvätt		Sköljning		Centrifuge- ring
	Vattennivå	Tvätttrytm	Vattennivå	Skölj- gångar	
Bomull		Ⓐ		2-4 ¹⁾²⁾	✓
Strykfri tvätt		Ⓑ		2-3 ²⁾	✓
Fintvätt		Ⓒ		2-3 ²⁾	✓
Ylle		Ⓔ		2	✓
Skjortor		Ⓒ		3	✓
Automatic		Ⓐ Ⓑ		2-3 ²⁾	✓
QuickPower		Ⓐ		1	✓
Express		Ⓐ		1	✓
Jeans		Ⓑ		2-3 ²⁾	✓
Mörka textilier		Ⓑ		3-4 ²⁾	✓
Outdoor		Ⓒ		3	✓
Impregnering	–	Ⓑ		1	✓
Träningskläder		Ⓒ		2	✓
Tränings skor ³⁾		Ⓓ		2	✓
Siden		Ⓔ		2	✓
Dun ⁴⁾		Ⓒ		3	✓
Gardiner		Ⓒ		3	✓
Huvudkuddar ⁴⁾		Ⓒ		3	✓
Bomull hygien		Ⓐ		2-3 ²⁾	✓
Bara sköljning/stärk- ning	–	–		1-2 ⁵⁾	✓

Närmare förklaringar finns på följande sida.

-  = låg vattennivå
-  = medelhög vattennivå
-  = hög vattennivå
- Ⓐ = intensivrytm
- Ⓑ = normalrytm
- Ⓒ = sensitivrytm
- Ⓓ = gungrytm
- Ⓔ = handtvättsrytm
- ✓ = genomförs
- = genomförs inte

Tvätt/tork-kombinationen är utrustad med en helelektronisk styrning med mängdautomatik. Tvätt/tork-kombinationen fastställer nödvändig vattenförbrukning beroende på tvättmängd och tvättens vattenupptagningsförmåga.

Programförloppen är här baserade på grundprogrammet vid helt fylld tvätt/tork-kombination. Ingen hänsyn är tagen till valbara tillvalsfunktioner.

Displayen på din tvätt/tork-kombination informerar dig hela tiden om vilket programavsnitt som utförs.

Särskilda funktioner i programförloppet

Skrynkelskydd:

Tvättrumman roterar i upp till 30 minuter efter programslut för att undvika att tvätten blir skrynklig.

Undantag: I programmen *Ylle* och *Siden* där skrynkelskydd inte finns.

Tvätt/tork-kombinationen kan öppnas när som helst.

1) Från en vald temperatur på 60 °C och uppåt och vid temperaturerna $\lt 40^{\circ}\text{C}$ och $\lt 60^{\circ}\text{C}$ genomförs två sköljningar. Vid en vald temperatur under 60 °C genomförs tre sköljningar.

2) En extra sköljning genomförs när:

- det är för mycket skum i trumman
- slutcentrifugeringsvarvtalet är lägre än 700 v/min
- 0 v/min är valt (utan centrifugering).

3) Försköljning: För att avlägsna damm genomförs automatiskt en försköljning.

4) Centrifugering: Före tvättomgången genomförs en centrifugering för att få ut luften ur dunfyllningen.

5) En extra sköljning utförs vid: val av tillvalet Extra vatten, om en extra sköljning är aktiverad, se beskrivning i avsnittet "Inställningar".

TVÄTTA

Bomull och strykfri tvätt

PowerWash 2.0, utvecklat av Miele, sätts in i tvättprogrammet *Bomull* vid medelstora och små mängder tvätt och i tvättprogrammet *Strykfri tvätt*.

Så fungerar det

Vid vanlig tvättning tvättas med mer vatten än vad tvätten kan suga upp. Denna mängd vatten måste värmas upp.

Vid PowerWash 2.0 tvättas bara med lite mer vatten än vad tvätten kan suga upp. Det vatten som inte har sugits upp av tvätten värmer upp trumman och tvätten och sprayas in i tvätten gång på gång. På så vis sänks energiförbrukningen.

Aktivering

I början av tvättprogrammet fastställer tvätt/tork-kombinationen tvättmängden. PowerWash 2.0 aktiveras automatiskt när följande förutsättningar är uppfyllda:

- en mindre eller medelstor tvättmängd för tvättprogrammen *Bomull* och *Strykfri tvätt* ska tvättas
- den valda temperaturen ligger under 60 °C.
- det valda slutcentrifugeringsvarvtalet ligger under 600 v/min
- kapseldosering inte är vald för huvudtvätten (☺, ☹).

Vid vissa tillval (till exempel Förtvätt och Extra vatten) aktiveras inte PowerWash 2.0.

Egenskaper

– Genomfuktningsfasen

I början av tvättprogrammet centrifugerar tvätt/tork-kombinationen några gånger. Vid centrifugeringen sprayas det bortcentrifugerade vattnet på tvätten igen. Detta för att uppnå optimal genomfuktning av tvätten.

I slutet av genomfuktningsfasen ställs den optimala vattennivån in. Tvätt/tork-kombinationen pumpar vid behov ut vatten och tar in färskt vatten.

– Ljud under uppvärmningsfasen

Vid uppvärmning av tvätten och trumman kan det låta lite konstigt (ett bubblande ljud).

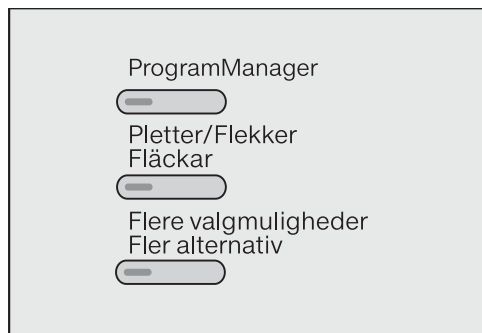
– Tvättmedelsdosering

Se till att tvättmedelsdoseringen blir rätt (mindre tvättmängder).

Använd TwinDos för optimal tvättmedelsdosering.

Tillval

Val eller bortval av tillval sker med knapparna *ProgramManager*, *Fläckar* eller *Ytterligare tillval*.



Exempel:

- Tryck på knappen *ProgramManager*.

I displayen visas till exempel:



- Tryck på touchknappen $\vee$ eller $\wedge$ tills önskat tillval visas i displayen.

- Bekräfta med touchknappen *OK*.

Knappens kontrollampa lyser.

Alla tillval kan inte väljas för alla tvättprogram. Det finns en översikt över detta i tabellen "Översikt tillval" på följande sidor.

ProgramManager

Med funktionen ProgramManager kan du anpassa tvättprogrammen till dina behov.

Kort

För lätt smutsade textilier utan synliga fläckar.

Tiden för huvudtvätten förkortas.

Intensiv

För starkt smutsad, ej ömtålig tvätt. Genom förstärkning av den mekaniska bearbetningen och mer värmeenergi höjs tvätteffekten.

ECO

Energiförbrukningen sänks fast tvätteffekten förblir densamma. Detta uppnås genom att tvättiden förlängs och att den valda tvättemperaturen samtidigt sänks.

Extra skonsam

Tvättmekaniken reduceras för att minska uppkomsten av skrynklor.

Extra tyst

Ljudet reduceras under tvättprogrammet. Använd denna funktion om du tvättar på exempelvis sena kvällar eller nätter. Tillvalet Sköljstopp aktiveras och programtiden förlängs.

TVÄTTA

AllergoWash

För särskilt höga hygieniska krav på tvätten. Genom ökad energiförbrukning förlängs temperaturhålltiderna och en höjd vattennivå ökar sköljeffekten. Tvätten måste tåla torktumling   och strykning  .

Fläckar

För att kunna tvätta bort fläckar bättre, kan du i vissa program välja mellan olika typer av fläckar. Tvättprogrammet anpassar sig till fläckarna. En typ av fläck kan väljas till varje tvättomgång.

Vid val av vissa fläckar visas information.

■ Bekräfta informationen med OK

Ytterligare tillval

Skrynkelförminskning med ånga

För att förhindra att tvätten blir skrynklig används ånga i slutet av tvättprocessen. För optimalt resultat reducerar du den maximala tvättmängden med 50 %. För skrynkelförminskning med ånga måste tvätten ha en viss restfuktighet. Därför anpassas slutcentrifugeringsvarvtalet.

Ytterkläder måste tåla torktumling   och strykning  .

Extra vatten

Vattennivån för tvätt och sköljning höjs.

Du kan påverka vattennivån såsom beskrivs i avsnittet "Nivå Extra vatten".

Förtvätt

För att avlägsna större mängder smuts som exempelvis damm och sand.

Blötläggning

För särskilt starkt smutsad tvätt med fläckar som innehåller äggvita.

Du kan välja en blötläggningstid på mellan 30 minuter och 5 timmar i 30-minuters steg, se beskrivning i avsnittet "Inställningar".

Fabriksinställningen är 30 minuter.

Översikt tillval

	ProgramManager						Ytterligare tillval			
	Kort	Intensiv	ECO	Extra skonsam	Extra tyst	Allergo Wash	Skrynkelduce- ring med ånga	Extra vatten	Förtvätt	Blötläggning
Bomull	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Strykfri tvätt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fintvätt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ylle	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Skjortor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓
Automatic	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
QuickPower	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-
Express	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	-	-
Jeans	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mörka textilier	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Outdoor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
Impregnering	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Träningskläder	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
Träningskor	-	-	-	✓	✓	-	-	✓	-	-
Siden	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Dun	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-
Gardiner	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
Huvudkuddar	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-
Bomull hygien	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓
Bara sköljning/stärkning	-	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-

✓ kan väljas

- kan ej väljas

¹⁾ kan väljas bort

TVÄTTA

Tvättmedel

Du kan använda alla tvättmedel avsedda för hushållstvättmaskiner. Användnings- och doseringsanvisningar står på tvättmedelsförpackningen.

Doseringshjälp

Använd den doseringshjälp som tvättmedelstillverkaren tillhandahåller (till exempel doseringsmått eller tvättboll), särskilt när du doserar flytande tvättmedel.

Doseringsmängden beror på

- hur smutsig tvätten är
- tvättmängd
- vattnets hårdhetsgrad.
Kommunen eller det lokala vattenverket ger upplysning om vattnets hårdhetsgrad.

Definition smutsighetsgrad

- lätt smutsad tvätt
Ingen synlig smuts och/eller fläckar.
Kläderna har tagit åt sig lukt.
- normalt smutsad tvätt
Synlig smuts och/eller få lättare fläckar.
- starkt smutsad tvätt
Smuts och/eller fläckar som syns tydligt.

Avhärdningsmedel

I hårdhetsområdena II och III kan du tillsätta avhärdningsmedel för att spara tvättmedel. Hur det ska doseras står på förpackningen. Fyll först på med tvättmedel, sedan avhärdningsmedel.

Tvättmedlet kan du dosera som för hårdhetsområde I.

Vattenhårdhet

Hårdhetsområden	Hårdhet i mmol/l	Tyska hårdhetsgrader °dH
mjukt (I)	0 – 1,5	0 – 8,4
medel (II)	1,5 – 2,5	8,4 – 14
hårt (III)	över 2,5	över 14

Refillförpackningar

Köp om möjligt refillförpackningar med tvättmedel för att reducera sopor.

Rekommendation Mieleles tvättmedel

Mieleles tvättmedel är speciellt utvecklat av Miele för Miele tvättmaskiner. Du kan beställa och köpa Mieleles tvättmedel i Mieleles online-shop, hos Mieleles reservdelsavdelning och hos din Mieleåterförsäljare.

	Miele UltraPhase 1/2	Miele Cap 	Miele Cap 	Miele Cap 
Bomull	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Strykfri tvätt	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Fintvätt	✓	–	Ⓕ	–
Ylle	–	Ⓓ	–	–
Skjortor	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Automatic	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
QuickPower	✓	–	–	–
Express	✓	–	–	–
Jeans	✓	–	Ⓕ	–
Mörka textilier	✓	–	Ⓕ	–
Outdoor	–	Ⓒ	–	Ⓗ
Impregnering	–	–	Ⓖ	–
Träningskläder	–	Ⓐ	–	–
Tränings skor	–	Ⓐ	–	–
Siden	–	Ⓔ	–	–
Dun	–	Ⓑ	–	–
Gardiner	✓	–	–	Ⓗ
Huvudkuddar	✓	–	–	–
Bomull hygien	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Bara sköljning/stärkning	–/–	–/–	Ⓕ/–	–/–

✓ rekommenderas

– rekommenderas inte

Ⓐ Sport

Ⓑ Dun

Ⓒ Outdoor

Ⓓ WoolCare

Ⓔ SilkCare

Ⓕ Sköljmedel

Ⓖ Impregnering

Ⓗ Booster

TVÄTTA

Tvättmedelsrekommendationer enligt förordning (EU) nr. 1015/2010

Rekommendationerna gäller för de temperaturområden som anges i avsnittet "TVÄTTA - Programöversikt".

	Vit-	Kulör-	Fin- och ylle-	Special-
	tvättmedel			
Bomull	✓	✓	–	–
Strykfri tvätt	–	✓	–	–
Fintvätt	–	–	✓	–
Ylle	–	–	✓	✓
Skjortor	✓	✓	–	–
Automatic	–	✓	–	–
QuickPower	✓	✓	–	–
Express	–	✓ ¹⁾	–	–
Jeans	–	✓ ¹⁾	–	–
Mörka textilier	–	✓ ¹⁾	–	–
Outdoor	–	–	✓	✓
Träningskläder	–	–	✓	✓
Träningskor	–	✓ ¹⁾	–	–
Siden	–	–	–	✓
Dun	–	–	✓ ¹⁾	✓
Gardiner	✓ ²⁾	–	–	–
Huvudkuddar	–	–	✓ ¹⁾	✓
Bomull hygien	✓ ²⁾	–	–	–
Stärkning	–	–	–	✓

✓ rekommenderas

– rekommenderas inte

¹⁾ Flytande tvättmedel

²⁾ Pulvertvättmedel

Sköljning med sköljmedel, formsköljmedel eller flytande stärkmedel i slutet av programmet

Sköljmedel

gör tvätten mjuk och behaglig och minskar den elektrostatiska laddningen vid maskinell torkning.

Du kan dosera sköljmedel via den automatiska doseringen eller i tvättmedelsbehållaren.

Formsköljmedel

innehåller syntetiska stärkmedel som gör att textilierna behåller sin form.

Stärkmedel

ger tvätten stabilitet och fyllighet.

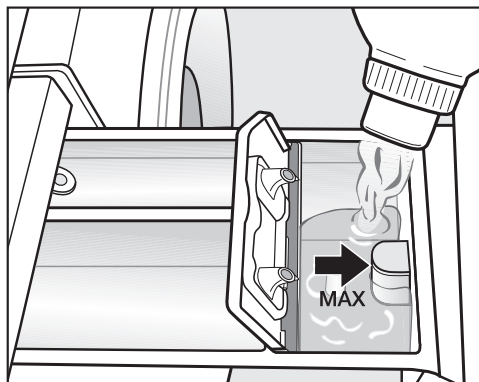
Automatisk dosering

En behållare för den automatiska doseringen måste vara fylld med sköljmedel.

- Tryck på knappen *TwinDos*.
- Aktivera motsvarande behållare.

Sköljmedlet tillsätts vid den sista sköljgången.

Manuell dosering



- Fyll på sköljmedel, formsköljmedel eller flytande stärkmedel i fack  eller sätt in motsvarande kapsel.

Beakta maximal påfyllningsmängd.

Medlet spolas in i den sista sköljgången. I slutet av programmet blir en liten mängd vatten kvar i fack .

Rengör tvättmedelsbehållaren, särskilt sughäverten, om stärkmedel doseras automatiskt flera gånger.

TVÄTTA

Separat sköljning med sköljmedel, formsköljmedel eller stärkmedel

Stärkmedlet måste vara förberett såsom det står på förpackningen.

Tips! Vid sköljning med en extra sköljning väljer du tillvalet *Extra vatten*. För inställningen *Extra vatten* måste en extra sköljomgång vara aktiverad, se beskrivning i avsnittet "Inställningar".

- Fyll på sköljmedel i fack  eller sätt in kapseln.
- Fyll på flytande stärkmedel/formsköljmedel i fack  och stärkmedel/formsköljmedel i antingen trögflytande eller i pulverform i fack .
- Välj programmet *Bara sköljning/stärkning*.
- Ändra centrifugeringsvarvtal om det skulle behövas.
- Om du använder en kapsel trycker du på knappen *Cap*  och aktiverar kapseldoseringen med OK.

 Cap ✓

- Tryck på knappen *Start/Stop*.

Avfärgning och färgning

 Avfärgningsmedel kan leda till korrosion i tvätt/tork-kombinationen. Använd **inget** avfärgningsmedel i tvätt/tork-kombinationen.

Använd endast textilfärg i din tvätt/tork-kombination i en omfattning som är normal för hushållsbruk. Saltet som används vid färgning angriper det rostfria stålet när det används ofta. Följ därför textilfärgstillverkarens anvisningar noga.

 Vid färgning måste du välja tillvalet *Extra vatten*.

Separat torkning

Separat torkning blir nödvändig om inte hela mängden tvättade textilier ska torktumlas maskinellt efter tvättning eller om tvättmängden överskrider lämplig, maximal tvättmängd.

1. Förbereda tvätten

Sortera tvätten

- Sortera tvätten - så långt det går - efter textilsort och restfuktighet.

Därigenom får du ett jämnt torkresultat.

- Kontrollera symbolerna på tvättrådet före torkning.

Om det inte finns någon symbol bör du använda endast de program som är lämpliga för materialet.

Torktips

- Torka inte textilier som droppar vatten! Centrifugera tvätten i minst 30 sekunder efter tvättning.
- Ylle och ylleblandningar tenderar att ludda ihop sig och krympa. Sådana textilier bör endast torkas i programmet *Ylle*.
- Rena linnetextilier bör endast torkas i torktumlare om detta anges på tvättrådet eftersom rent linne tenderar att ruggas upp.
- Triksåplagg (till exempel T-shirts och underkläder) krymper, beroende på kvalitet, ofta i första tvätten. Torka därför inte sådana material för länge för att undvika att de krymper ytterligare. Eventuellt kan du köpa någon storlek större på sådana kläder.

- Du kan torka stärkt tvätt. Du ska dock tillsätta dubbel mängd stärkmedel för att få rätt appretureffekt.
- Nya mörka textilier ska inte torkas tillsammans med ljusa textilier. Dessa textilier kan färga av sig. Dessutom kan färgat ludd fastna på textilierna.
- Beakta maximala tvättmängder för torkprogrammen i avsnittet "Program-översikt".
Torkresultatet och uppkomst av skrynklor beror på mängden tvätt. Ju mindre tvättmängd, desto bättre resultat. Av denna anledning får du ett särskilt jämnt och skrynkelfritt torkresultat om du reducerar tvättmängden.

TORKNING

2. Välja program

Koppla in tvätt/tork-kombinationen

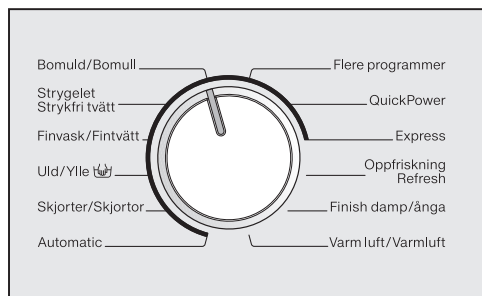
- Tryck på knappen ①.

Trumbelysningen tänds.

Trumbelysningen slocknar automatiskt efter fem minuter.

Välj program

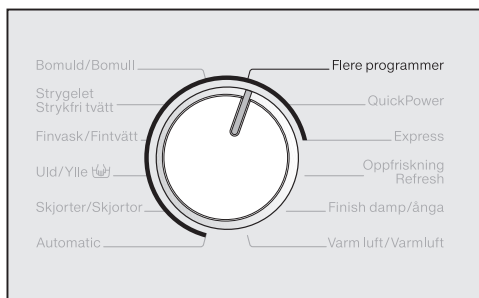
- med programväljaren



- Vrid programväljaren till ønsket program.

I displayen vises maximal tvättmængd for valt program. Sedan växlar displayen till utgångsvisningen.

- via Ytterligere program



- Vrid programväljaren till positionen *Ytterligere program*.

I displayen står:



- Tryck på touchknappen $\vee$ eller $\wedge$ tills ønsket program står i displayen.
- Bekræfta programmet med touchknappen OK.

I displayen vises maximal tvättmængd for valt program. Sedan växlar displayen till utgångsvisningen.

Välja torkning

- Tryck på touchknapparna *Tvättning* och *Torkning*, tills **bara** kontrollampa till touchknappen *Torkning* lyser.

Försäkra dig om att kontrollampan till touchknappen *Tvättning* **inte** lyser, i annat fall startas torkning med tillhörande tvättprogram.

I displayen visas maximal tvättmängd för torkprogrammet (torr tvätt). Sedan växlar displayen till utgångsvisningen.

3. Lägga i tvätt i tvätt/tork-kombinationen

Öppna luckan

- Ta tag i handtaget och dra upp luckan.

Var säker på att trumman är helt tom innan du börjar lägga i tvätt.

- Lägg plaggen löst i trumman.

En överfylld trumma sliter på tvätten och påverkar torkresultatet.

Följ anvisningarna om maximal tvättmängd i avsnittet "Programöversikt".

Stäng luckan

- Se till att tvätten inte kläms fast mellan luckan och tätningsringen.
- Stäng luckan med en lätt sväng rörelse.

Doseringshjälp, som till exempel doseringsmått eller tvättbollar kan smälta vid torktumlingen och skada tvätt/tork-kombinationen och tvätten. Ha därför inte någon doseringshjälp med vid torkningen.

Även under torkning måste vattenkranen vara öppnad.

TORKNING

4. Välja programinställningar

Välja torrhetsgrad

Du kan ändra ett torkprograms förinställda torrhetsgrad.

- Tryck på knappen *Torrhetsgrader*.

I displayen visas:

Skåptorrt ✓

- Ställ in önskad torrhetsgrad och torktid med touchknapparna $\vee$ och $\wedge$ och bekräfta med touchknappen *OK*.

Välja varvtal för termocentrifugering

Du kan ändra ett torkprograms förinställda centrifugeringsvarvtal för termocentrifugering.

- Tryck på knappen *Centrifugeringsvarvtal*.

I displayen visas:

Varvtal 1600 v/min

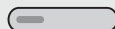
- Ställ in önskat centrifugeringsvarvtal med touchknapparna $\vee$ och $\wedge$ och bekräfta med touchknappen *OK*.

Termocentrifugering bortfaller om en torktid väljs.

Välja tillvalsfunktion

Du kan komplettera torkprogrammen med tillval.

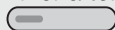
ProgramManager



Pletter/Flekker
Fläckar



Flere valgmuligheder
Fler alternativ



- Välj önskat tillval med knapparna *ProgramManager* eller *Ytterligere tillval*.

Knappens kontrollampa lyser.

Om det inte går att välja ett tillval beror det på att torkprogrammet inte tillåter detta (se avsnittet "TORKA - Tillval").

Aktivera funktionen Senare Start

Med funktionen Senare start kan du bestämma starttiden för ett program.

- Välj en tid för senare start vid behov.
- Ytterligare information finns i avsnittet "Senare start".

5. Starta program

- Tryck på den blinkande knappen *Start/Stop*.

Luckan spärras (visas genom symbolen  i displayen) och torkprogrammet startar.

I displayen visas aktuell programstatus.



Tvätt/tork-kombinationen informerar dig om aktuellt programavsnitt och resterande programtid.

Om en tid för senare start är vald visas denna i displayen.

Trumbelysningen släcks efter programstarten.

6. Programslut

Under skrynkelskyddsfasen rör sig trumman ytterligare upp till 150 minuter efter programslut. Luckan är låst och displayen visar:



- Tryck på knappen *Start/Stop*.

Luckans spärr hävs.

Bred ut tvätten om du tar ut den under skrynkelskyddsfasen så att restvärmen kan försvinna.

Efter skrynkelskyddsfasen hävs luckspärren automatiskt.

- Öppna luckan.

- Ta ut tvätten.

Plagg som lämnas kvar i torktumlaren kan skadas på grund av över-torkning.
Glöm ingen tvätt i tumlaren.

- Stäng av tvätt/tork-kombinationen.

Beakta avsnittet "Tvättning och torkning - Efter varje tvättning eller torkning".

TORKNING

Programöversikt

Bomull		max 4,0 kg*
Extratorrt, Skåptorrt+ och Skåptorrt**		
Textilier	En- och flerlagriga textilier av bomull som till exempel T-shirtar, underkläder, babykläder, arbetskläder, jackor, täcken, frottéhanddukar, badlakan och morgonrockar.	
Tips	– Torka inte trikåplagg (till exempel T-shirtar, underkläder) med <i>Extratorrt</i> eftersom de kan krympa. – Välj <i>Extratorrt</i> för olika tjocka textilier med flera lager och för särskilt tjocka textilier.	
Stryktorrt Δ , Stryktorrt $\Delta\Delta$ **, Varmmangelorrt, Utslätning ¹ , Tidstorkning ²		
Textilier	Bomulls- och linnetextilier, till exempel bordslinne, sängkläder och stärktvätt.	
Tips	Tvätten bör rullas ihop tills den manglas så att den förblir fuktig.	
Strykfri tvätt		max 3,5 kg*
Skåptorrt+, Skåptorrt**, Stryktorrt Δ , Utslätning ¹ , Tidstorkning ²		
Textilier	Strykfria textilier av syntet, bomull eller blandmaterial, till exempel arbetskläder, tröjor, klänningar, byxor, blusar, strumpor och bordsdukar.	
Fintvätt		max 1,0 kg*
Skåptorrt, Stryktorrt Δ , Tidstorkning ²		
Textilier	Ömtåliga textilier med märkningen  av syntetiska material, blandmaterial, konstsidan eller strykfri bomull, till exempel skjortor, blusar, behåar, trosor och plagg med applikationer.	
Tips	För extra skrynkelfri torkning så kan du minska tvättmängden.	

* Vikt torr tvätt

** Anvisning för testinstitut: programinställning för provning enligt norm EN 61121

1, 2 Se följande sidor

TORKNING

Ylle		max 1,0 kg*
3 minuter		
Textilier	Ylletextilier och textilier av ylleblandningar som till exempel tröjor, kofter och sockor	
Tips	– Ylletextilier luckras och fluffas upp men blir inte helt torra. – Ta ut textilierna direkt efter programslut.	
Skjortor		max 1,0 kg*
Skåptorrt+, Skåptorrt**, Stryktorrt Δ, Utslätning¹, Tidstorkning²		
Textilier	Skjortor och skjortblusar	
Tips	– Vänd skjortor och blusar ut och in, stäng knapparna, vänd kragar och manschetter inåt. – Tvätten fuktas vid programmets början för att reducera skrynkling.	
Automatic		max 3,0 kg*
Skåptorrt+, Skåptorrt, Stryktorrt Δ, Utslätning¹, Tidstorkning²		
Textilier	Blandade textilier för programmen <i>Bomull</i> och <i>Strykfri tvätt</i> .	
QuickPower		max 4,0 kg*
Extratorrt, Skåptorrt+, Skåptorrt, Stryktorrt Δ, Stryktorrt $\Delta\Delta$, Varmmangeltorrt, Utslätning¹, Tidstorkning²		
Textilier	Mindre känsliga textilier för programmet <i>Bomull</i>	
Obs!	För genomgående tvättning och torkning av normalt nedsmutsad tvätt är programtiden i detta program särskilt kort.	

* Vikt torr tvätt

^{1,2} Se följande sidor

TORKNING

Express max 3,5 kg*	
Extratorrt, Skåptorrt+, Skåptorrt, Stryktorrt Δ, Stryktorrt ΔΔ, Varmmangeltorrt, Utslätning¹, Tidstorkning²	
Textilier	Mindre känsliga textilier för programmet Bomull
Obs!	För genomgående tvättning och torkning av lätt nedsmutsad tvätt är programtiden i detta program särskilt kort.
Refresh max 1,0 kg*	
Skåptorrt, Stryktorrt ΔΔ, Tidstorkning²	
Textilier	Torr tvätt eller kort använda men ej smutsiga plagg.
Tips	Tvätten fuktas vid programmets början för att reducera skrynkling. – Skåptorrt: Plaggen ska genast användas. – Stryktorrt ΔΔ: Plaggen ska strykas eller hängas upp på en galge för sluttorkning.
Obs!	Uppkomst av skrynklor tilltar ju större mängd tvätt i trumman och längre torktider.
Finish ånga max 2,0 kg*	
Stryktorrt Δ, Stryktorrt ΔΔ, Tidstorkning²	
Textilier	Fuktiga, nytvättade och centrifugerade ytterkläder av bomull eller linne för vilka uppkomsten av skrynklor ska reduceras. Ytterkläder måste tåla torktumling   och strykning   .
Tips	Ta ut textilierna direkt efter programslut och häng upp dem på en galge.
Obs!	Ej lämpat för ylle eller textilier med ylle.

* Vikt torr tvätt

^{1,2} Se följande sidor

Varmluft		max 4,0 kg*
Tidstorkning ²		
Textilier	– Eftertorkning av flerlagriga textilier som torkar ojämnt: jackor, kud- dar och sovsäckar – Torkning eller luftning av enskilda plagg/textilier	
Tips	Välj inte den längsta torktiden till en början. Testa dig fram för att se vilken tid som lämpar sig bäst.	

Ytterligare program

Jeans		max 3,0 kg*
Extratorrt, Skåptorrt+, Skåptorrt, Stryktorrt Δ, Stryktorrt ΔΔ, Varmmangeltorrt, Ut- slätning ¹ , Tidstorkning ²		
Textilier	Alla jeanstyg som byxor, jackor, kjolar eller skjortor	
Mörka textilier		max 3,0 kg*
Skåptorrt+, Skåptorrt, Stryktorrt Δ, Utslätning ¹ , Tidstorkning ²		
Textilier	Mörka textilier av bomull eller blandmaterial	
Outdoor		max 2,5 kg*
Skåptorrt+, Skåptorrt, Stryktorrt Δ, Utslätning ¹ , Tidstorkning ²		
Textilier	Outdoor-kläder av material som kan torkas i torktumlare.	
Impregnering		max 2,5 kg*
Skåptorrt		
Textilier	För termisk efterbehandling av textilier som tål torktumling och som har impregnerats.	
Träningskläder		max 2,5 kg*
Skåptorrt+, Skåptorrt, Stryktorrt Δ, Utslätning ¹ , Tidstorkning ²		
Textilier	Träningskläder av material som är lämpligt att torkas i torktumlare.	

* Vikt torr tvätt

^{1,2} Se följande sidor

TORKNING

Träningsskor		max två par
Tidstorkning ²		
Textilier	Träningsskor som enligt tillverkaren tål torktumling.	
Tips	Ta ut sulorna ur skorna och lägg dem i trumman tillsammans med skorna.	
Obs!	Trumman roterar inte.	
Siden		max 1,0 kg*
8 minuter		
Textilier	Textilier som tål torktumling: blusar och skjortor	
Tips	– För att reducera skrynklor. – Textilierna blir inte helt torra. – Ta ut textilierna direkt efter programslut.	
Dun		max 2,5 kg*
Tidstorkning ²		
Textilier	Jackor, sovsäckar och andra textilier med dunfyllning som tål torktumling.	
Tips	Testa dig fram för att se vilken tid som lämpar sig bäst.	
Huvudkuddar		2 kuddar (40 x 80 cm) eller 1 kudde (80 x 80 cm)
Tidstorkning ²		
Textilier	Kuddar lämpade för torkning i torktumlare med syntetfyllning	
Tips	Kuddar kan fortfarande kännas fuktiga efter torkning. Torka kudden i detta program så många gånger tills du tycker att den känns torr.	

* Vikt torr tvätt

^{1,2} Se följande sidor

Bomull hygien		max 3,0 kg*
Skåptorrt		
Textilier	Okänsliga textilier av bomull eller linne, som man har direkt på kroppen, till exempel underkläder, babykläder och sängkläder.	
Obs!	Genom en längre temperatur-hålltid känns tvätten torrare.	
Kalluft		max 4,0 kg*
Tidstorkning²		
Textilier	Alla typer av textilier som bara behöver vädras.	

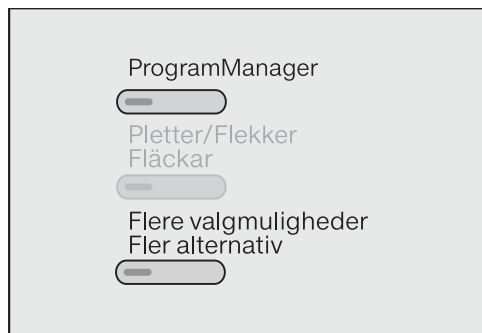
* Vikt torr tvätt

- ¹ **Utslätning:** För att reducera uppkomst av skrynlor fukas tvätten lätt med ånga i början av programmet. Textilierna torkas inte helt för att lättare kunna stryka dem. Torktemperaturen är anpassad till respektive program.
- ² **Tidstorkning:** Tidstorkning lämpar sig särskilt bra vid mindre tvättmängder eller om du bara vill torka ett enskilt plagg. Tvätten torkas med varmluft (inställbar tid mellan 15 minuter och 2 timmar). Torktemperaturen är anpassad till respektive program. Välj inte den längsta tiden till att börja med. Testa dig fram för att se vilken tid som lämpar sig bäst.

TORKNING

Tillval

Val eller bortval av tillval sker med knapparna *ProgramManager* eller *Ytterligare tillval*.



ProgramManager

Extra skonsam

Ömtåliga textilier som exempelvis av akryl torkas skonsamt (tvättsymbol ☺).

Om du väljer *Extra skonsam* utförs inte termocentrifugering i vissa program.

På grund av den lägre temperaturen vid val av *Extra skonsam* förlängs programtiden i vissa program.

Extra tyst

Om du vill torka på kvällar och nätter kan du reducera ljudet från tvätt/torkkombinationen.

- Summerna ljuder inte.
- Termocentrifugering begränsas till 900 v/min.

Ytterligare tillval

Skrynklereducering med ånga

För att reducera förekomst av skrynkling används ånga i slutet av tvättprocessen. Varvtalet för termocentrifugering reduceras. För optimalt resultat reducerar du den maximala tvättmängden med 50 %.

Ytterkläder måste tåla torktumling ☺ ☺ och strykning ☹ ☹.

Termocentrifugering

I vissa program genomförs en termocentrifugering för att reducera energiförbrukningen under torkningen.

Termocentrifugering bortfaller om en torktid väljs.

Termocentrifugering bortfaller i vissa program vid val av *Extra skonsam*.

Maximalt varvtalet för termocentrifugering motsvarar tillåtet slutcentrifugeringsvarvtalet för tillhörande tvättprogram.

Du kan reducera varvtalet för termocentrifugering till 800 v/min.

Översikt - tillval och termocentrifugering

För de program som **inte** finns med här, kan dessa tillval inte väljas.

	Extra skonsam	Extra tyst	Skrynkelre- ducering med ånga	Termo- centrifuge- ring
Bomull	✓	✓	✓	✓
Strykfri tvätt	✓	✓	✓	✓
Fintvätt	✓	✓	✓	–
Ylle	–	✓	–	–
Skjortor	✓	✓	✓ ¹⁾	–
Automatic	✓	✓	✓	✓
QuickPower	–	–	✓	✓
Express	–	✓	✓	✓
Refresh	–	–	✓ ²⁾	–
Finish ånga	–	–	✓ ²⁾	–
Jeans	✓	✓	✓	✓
Mörka textilier	✓	✓	✓	✓
Outdoor	✓	✓	–	✓
Impregnering	–	✓	–	–
Träningskläder	✓	✓	–	✓
Träningskor	✓	✓	–	–
Siden	–	✓	–	–
Dun	✓	✓	–	–
Huvudkuddar	✓	✓	–	–
Bomull hygien	–	✓	✓	✓

✓ valbar / – ej valbar

¹⁾ kan väljas bort

²⁾ kan inte väljas bort

TVÄTTNING OCH TORKNING

Tvättning och torkning utan avbrott

Tvättning och torkning utan avbrott kan rekommenderas om tvättmängden för tvättning inte är större än den som ska torkas och maximal tillåten tvättmängd för torkning inte överskrids.

Läs noggrant igenom avsnittet "Tvättning" och avsnittet "Torkning".

1. Förbereda tvätten

- Töm alla fickor.
- Sortera textilierna efter färger och textilsort.
- Kontrollera symbolerna på tvättrådet.

2. Välja program

- Starta tvätt/tork-kombinationen.
- Välj önskat program.
- Tryck på touchknappen *Tvättning* och *Torkning* tills kontrolllamporna *Tvättning* och *Torkning* lyser.

3. Lägga i tvätt i tvätt/tork-kombinationen

- Öppna luckan.

Var säker på att trumman är helt tom innan du börjar lägga i tvätt.

- Lagg i tvätten ovikt och löst i trumman.

Doseringshjälp, som till exempel doseringsmått eller tvättbollar kan smälta vid torktumlingen och skada tvätt/tork-kombinationen och tvätten. Ha därför inte någon doseringshjälp med vid torkningen.

- Stäng luckan.

4. Välja programinställningar

- Välj smutsighetsgrad för tvätten.
- Välj önskad temperatur, centrifugeringsvarvtal och torrhetsgrad och bekräfta vardera med **OK**.

Minimalt centrifugeringsvarvtal är begränsat till 800 v/min.
I vissa program kan varvtalet inte ändras.

Vid tvättning och torkning utan avbrott sker centrifugering med ett maximalt varvtal på 1200 v/min för att förhindra att det bildas en ring av tvätten.

- Välj vid behov ytterligare tillval därtill.

För termocentrifugering används det centrifugeringsvarvtal som visas för tvättning.
Vid val av *Extra tyst* sker centrifugering med max 900 v/min.

Termocentrifugering bortfaller om en torktid väljs.

- Välj en tid för senare start vid behov.

5. Tillsätta tvättmedel

- Dosera tvättmedlet via TwinDos , kapseldoseringen eller tvättmedelsbehållaren.

6. Programstart/-slut

- Tryck på knappen **Start/Stop**.

Luckan spärras. I displayen visas aktuell programstatus.

Efter programslut startas skrynkelskyddet.

Under skrynkelskyddsfasen är luckan fortfarande spärrad.

- Tryck på knappen **Start/Stop**.

Luckans spärr hävs.

Bred ut tvätten om du tar ut den under skrynkelskyddsfasen så att restvärmen kan försvinna.

Efter skrynkelskyddsfasen hävs luckspärren automatiskt.

- Öppna luckan och ta ut tvätten.

Beakta avsnittet "Efter varje tvättning eller torkning".

TVÄTTNING OCH TORKNING

Efter varje tvättning eller torkning

- Öppna luckan **helt**.

⚠ Risk för brännskada, metaldelen i luckan är het efter torkningen! Vidrör inte metaldelen innanför luckans glasyta.

- Ta ut tvätten.

Tvätt som ligger kvar i trumman kan vid nästa tvättning eller torkning krympa, missfärgas eller skadas. Glöm ingen tvätt i tummlaren.

- Kontrollera att inga föremål har fastnat i tätningsringen vid luckan. Ta bort ludd från tätningsringen och från luckglaset efter torkningen.

Tips! Stäng inte luckan helt så att trumman kan torka.

- Stäng av tvätt/tork-kombinationen med knappen ①.

Tips! Låt tvättmedelsbehållaren vara lite öppen så att den kan torka.

Program Ursköljning ludd

Vid torkning kan det bildas ludd som stannar kvar i trumman och i tvättvattenbehållaren. Du kan skölja ur luddet (till exempel från mörka textilier) så att de inte sätter sig på andra textilier vid nästa tvättning (till exempel på ljusa textilier) eller täpper till tvätt/tork-kombinationen.

Använd inte programmet Ursköljning ludd för sköljning av textilier. Se till att det inte finns textilier kvar i trumman.

- Starta tvätt/tork-kombinationen.
- Välj programmet *Ursköljning ludd* via *Ytterligare program*.

Använd inget tvättmedel.

- Tryck på knappen *Start/Stop*.

Efter några få minuter har luddet sköljts ut.

- Eventuellt måste du ta bort ludd som stannat kvar i luckans tätning och på luckglaset.
- Stäng av tvätt/tork-kombinationen.

Avbryta program

Du kan när som helst avbryta ett program efter programstart.

- Tryck på knappen *Start/Stop*.

I displayen visas:

Avbryta program



- Tryck på touchknappen *OK*.

– under tvättning:

Tvätt/tork-kombinationen töms på vatten och tvättprogrammet avbryts.

– under torkning:

Tvätt/tork-kombinationen kyler textilerna innan luckan kan öppnas.

Om du vill plocka ur tvätten:

- Öppna luckan och ta ut tvätten.

Om du vill välja ett annat program:

- Stäng luckan.
- Välj önskat program.
- Fyll eventuellt på mer tvättmedel i tvättmedelsbehållaren.
- Tryck på knappen *Start/Stop*.

Programmet startas.

Avbryta program tillfälligt

- Stäng av tvätt/tork-kombinationen med knappen ①.
- Starta tvätt/tork-kombinationen igen med knappen ① för att fortsätta programmet.



Stäng aldrig av tvätt/tork-kombinationen innan torkprogrammet är avslutat. Du får endast göra detta om du tar ut alla textilier direkt och placerar dem så att värmen kan avges.

Ändra program

Det är inte möjligt att ändra program efter programstart. För att välja ett annat program måste du först avbryta pågående program.

Ändra temperatur

Det är möjligt att ändra temperatur inom de första fem minuterna av tvättprogrammet efter programstart, förutom i programmet *Bomull*.

- Tryck på knappen *Temperatur*.
- Ändra temperaturen via touchknapparna ∨ och ∧, bekräfta med *OK*.

Ändra programförlopp

Ändra centrifugeringsvarvtal

Du kan ändra varvtalet för slutcentrifugering för ett tvättprogram fram till slutcentrifugerings början.

- Tryck på knappen *Centrifugeringsvarvtal*.
- Ändra varvtalet med touchknapparna $\vee$ och $\wedge$, bekräfta med *OK*.

Ändra torrhetsgrad resp. torkningstid

Du kan ändra torrhetsgrad eller torkningstid medan tvättning pågår, dock inte efter programstart "Torkning".

- Tryck på knappen *Torrhetsgrader*.
- Ändra torrhetsgrad resp. torkningstid med touchknapparna $\vee$ och $\wedge$, bekräfta med *OK*.

Välja eller välja bort torkning

Funktionen *Torkning* kan väljas eller väljas bort medan ett tvättprogram pågår, såvida programmet tillåter detta.

- Tryck på touchknappen *Torkning*.

Ändra tillval

Val eller bortval av en del av tillvalen är möjligt efter programstart.

När barnsäkerhetsspärren är aktiverad kan inga ändringar göras i programförloppet.

Barnsäkerhetsspärr

Barnsäkerhetsspärren förhindrar att tvätt/tork-kombinationen öppnas och/eller att tvättprogrammet avbryts under pågående tvättning eller torkning.

Aktivera barnsäkerhetsspärr

- Tryck på knappen *Start/Stop* efter programstart.
- Välj *Barnsäkerhetsspärr till* och bekräfta med *OK*.

Tvätt/tork-kombinationen accepterar nu inte längre ändringar och slutför startat program.

Efter programslut avaktiveras den elektroniska barnsäkerhetsspärren automatiskt.

Avaktivera barnsäkerhetsspärren

- Tryck på knappen *Start/Stop*.
- Välj *Barnsäkerhetsspärr från* och bekräfta med *OK*.

Lägga i eller plocka ur tvätt i efterhand

Under de första minuterna efter programstart kan du lägga i eller plocka ur tvätt.

- Tryck på knappen *Start/Stop*.

I displayen visas:

Avbryta program 

- Flytta markeringen i listan med touchknapparna ∇ och Δ .

Lägga i tv. i efterhand 

- Tryck på touchknappen *OK*.

Om detta meddelande inte visas i displayen, kan du inte lägga in mer tvätt.

Tvättprogrammet stoppas och luckan låses upp.

- Öppna luckan.
- Lägg i mer tvätt eller ta ut tvätt.
- Stäng luckan.
- Tryck på knappen *Start/Stop*.

Programmet fortsätter.

Tänk på följande:

Tvätt/tork-kombinationen kan inte fastställa någon förändring efter programstart.

Därför utgår tvätt/tork-kombinationen alltid från maximal tvättmängd om tvätt har lagts i eller plockats ur efter programstart.

Senare start

Med Senare start kan du välja en senare programstart. Programstarten kan flyttas fram från 15 minuter upp till 24 timmar.

Aktivera funktionen Senare Start

- Tryck på touchknappen *Senare start*.

I displayen visas följande:

Start om 00:00 h

- Ställ in timmar med touchknapparna $\vee$ och $\wedge$ och bekräfta med touchknappen *OK*.

Displayen växlar till:

Start om 03:00 h

- Ställ in minuter med touchknapparna $\vee$ och $\wedge$ och bekräfta med touchknappen *OK*.

Starta Senare start

- Tryck på knappen *Start/Stop* för att aktivera Senare start och starta programmet.

I displayen visas:

 Start om 3:00 h

Ändra Senare start

Senare start kan när som helst ändras.

- Tryck på touchknappen *Senare start*.

Ändra tid 

- Tryck på touchknappen *OK*.
- Ställ in önskad tid.

Starta program direkt

- Tryck på touchknappen *Senare start*.
- Tryck på touchknappen $\vee$.

Starta direkt 

- Tryck på touchknappen *OK*, programmet startar direkt.

Avbryta senare start

- Tryck på knappen *Start/Stop*.

Avbryta Senare start 

- Tryck på touchknappen *OK*.

Senare start har avbrutits. Luckans spärr hävs.

⚠ Dra ut stickproppen före rengöring.

⚠ Använd inga skur-, fönsterputs- eller allrengöringsmedel som innehåller lösningsmedel!

⚠ Spola aldrig av tvätt/tork-kombinationen med vatten.

Rengöra hölje och manöverpanel

- Rengör tvätt/tork-kombinationen med ett mildt rengöringsmedel eller såpvattnet och torka av den med en mjuk trasa.
- Rengör trumman med ett lämpligt rengöringsmedel för rostfritt stål.

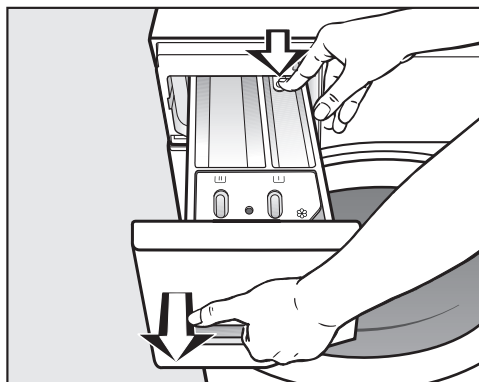
Rengöra glaset på luckan

- Rengör då och då luckans glas invändigt och metalldelen på glaset med ett mildt rengöringsmedel eller såpvattnet.
- Torka båda delar torra med en mjuk trasa.

Rengöra tvättmedelsbehållaren

När man tvättar i låga temperaturer och/eller använder flytande tvättmedel kan det bildas bakterier i tvättmedelsbehållaren.

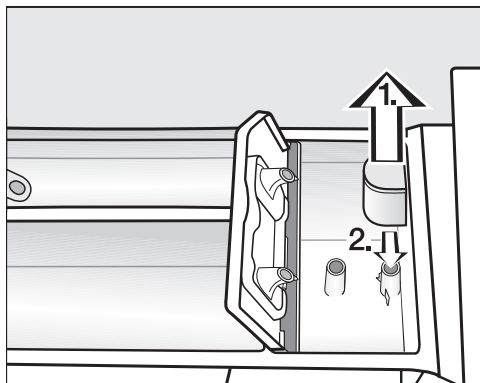
- Rengör hela tvättmedelsbehållaren regelbundet av hygieniska skäl även om du bara använder TwinDos.



- Dra ut tvättmedelsbehållaren tills det tar stopp, tryck på frikopplingsknappen och dra ut tvättmedelsbehållaren helt.
- Rengör tvättmedelsbehållaren med varmt vatten.

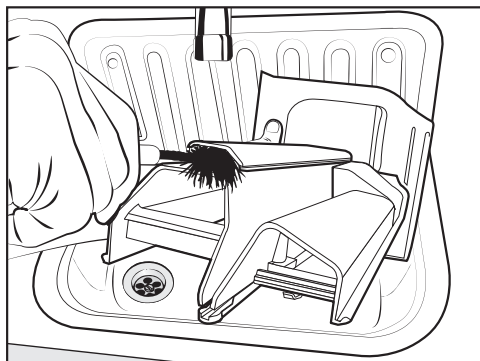
Rengöring och skötsel

Rengöra sughävert och sköljmedelskanal



■ Rengöra sughävert.

1. Dra ut sughäverten ur fack  och rengör den under flytande varmt vatten. Rengör även röret som sughäverten sitter på.
2. Sätt tillbaka sughäverten igen.

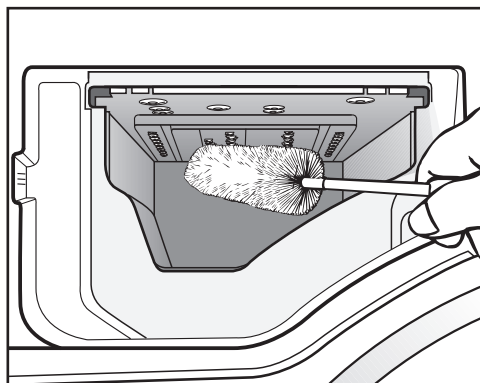


■ Rengör sköljmedelskanalen med varmt vatten och en borste.

Flytande stärkmedel har en tendens att klibba ihop.

Rengör sughäverten grundligt när du har använt flytande stärkmedel flera gånger.

Rengöra utrymmet för tvättmedelsbehållaren



- Ta bort tvättmedelsrester och kalkavlagringar från spolmunstyckena i tvättmedelsbehållarens utrymme med hjälp av en flaskborste.
- Sätt tillbaka tvättmedelsbehållaren igen.

Tips! Låt tvättmedelsbehållaren vara lite öppen så att den kan torka.

Rengöra tvättrumman

När man tvättar i låga temperaturer och/eller med flytande tvättmedel finns risk för att det bildas bakterier och lukt i tvätt/tork-kombinationen. Rengör tvätt/tork-kombinationen med hjälp av programmet Maskinrengöring. Detta ska göras senast när meddelandet Information hygien visas i displayen.

Rengöra TwinDos-systemet

Tvätt/tork-kombinationen har ett rengöringsprogram för TwinDos-systemet. Slangarna inuti tvätt/tork-kombinationen rengörs med detta.

Du behöver TwinDos-behållarna (extra tillbehör) för att genomföra rengöringen.

Om man inte använder tvätt/tork-kombinationen under en längre period kan tvättmedlet bli trögflytande i slangarna.

Slangarna kan då bli igensatta och måste då rengöras av Miele service. Rengör TwinDos-systemet varje gång du byter produkt eller vid en längre paus i användningen.

Starta skötselprogram

- Starta tvätt/tork-kombinationen och vänta tills utgångsvisningen lyser i displayen.
- Tryck på touchknapparna $\vee$ och $\wedge$ samtidigt.

Språk 

Menyn Inställningar aktiverades.

- Tryck på touchknappen $\vee$ tills följande visas i displayen:

TwinDos

- Bekräfta inställningen med touchknappen OK.
- Tryck på touchknappen $\vee$ tills följande visas i displayen:

Skötsel

- Bekräfta inställningen med touchknappen OK.

Behållare 1

- Tryck på touchknappen $\vee$ eller $\wedge$ tills den eller de önskade behållaren/behållarna står i displayen och bekräfta med touchknappen OK.

Starta sköljning

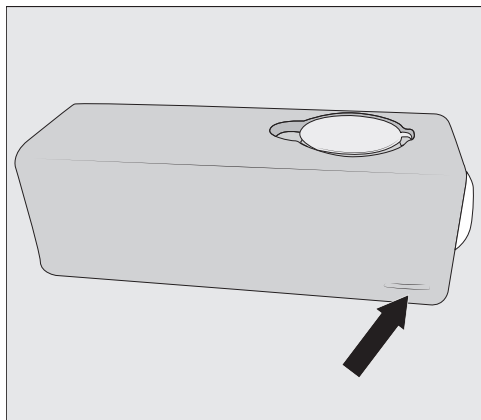
ja

- Bekräfta med touchknappen OK.

Rengöring och skötsel

I displayen visas:

i Fyll på vatten upp till markeringen



- Fyll TwinDos-behållaren/behållarna med vatten upp till markeringen och skjut in den/dem i behållarfacket.

I displayen visas:

i Stäng luckan och tryck på Start

- Stäng luckan och tryck på den blinkande knappen *Start/Stop*.

Rengöringen startar.

Efter rengöringen kan du fylla behållaren/behållarna med det nya flytande tvättmedlet och/eller sköljmedlet.

Rengöra behållarfacket

Tvättmedelsrester som är kvar kan klibba ihop sig.

- Rengör insidan av behållarfacket med en fuktig trasa när du byter tvättmedelspatroner eller behållare.

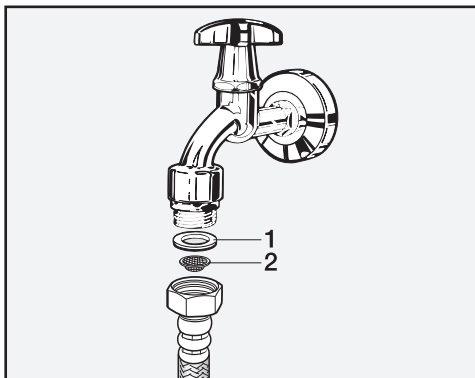
Rengöra vattentilloppsfiltret

Tvätt/tork-kombinationen har ett filter som skyddar vatteninloppsventilen. Filtret i den fria änden av tilloppsslangen ska kontrolleras var sjätte månad. Om vattennätet bara används i perioder, kan detta intervall förkortas.

- Stäng vattenkranen.
- Skruva loss tilloppsslangen från kranen.

- Återmontera i omvänd ordning.
- Skruva fast förskruvningen ordentligt på vattenkranen och öppna vattenkranen. Om det rinner ut vatten, drar du åt förskruvningen.

Smutsfiltret **måste** sättas tillbaka efter rengöringen.



- Dra ut gummipackningen **1**.
- Håll tilloppsslangens fria ände neråt. Plastfiltret **2** ramlar ut.
- Rengör plastfiltret.

Hur man klarar av mindre fel själv

Hjälp vid störningar

Du kan själv åtgärda de flesta störningar och fel som kan uppkomma under den dagliga användningen. I många fall kan du då spara tid och kostnader eftersom du inte behöver kontakta Miele service.

Nedanstående tabeller är till hjälp för att hitta orsaken till ett fel och åtgärda det. Tänk dock på följande:



Ej fackmässigt utförda reparationer kan innebära allvarlig fara för användaren.

Reparationer av elektriska apparater får endast utföras av en fackman.

Vissa tips i displayen är på flera rader och kan visas helt genom att trycka på $\vee$ eller $\wedge$.

Inget program kan startas.

Problem	Orsak och åtgärd
Displayen förblir släckt och kontrollampan för knappen <i>Start/Stop</i> lyser inte.	Tvätt/tork-kombinationen har ingen ström. ■ Kontrollera om stickproppen sitter ordentligt i uttaget. ■ Kontrollera om säkringen är hel.
	Tvätt/tork-kombinationen har stängts av automatiskt för att spara energi. ■ Starta tvätt/tork-kombinationen igen med knappen ①.
Du uppmanas i displayen att mata in en pinkod.	Pinkoden är aktiverad. ■ Mata in koden och bekräfta den. Om du vill, kan du avaktivera pinkoden.
I displayen visas:  Miele service  Lucklås blockerat	Luckan är inte riktigt stängd. Luckan kunde inte spärras. ■ Stäng luckan igen. ■ Starta programmet på nytt. ■ Om felmeddelandet visas igen, kontakta Miele service.

Hur man klarar av mindre fel själv

I displayen visas ett felmeddelande och programmet avbröts

Problem	Orsak och åtgärd
 Vattentillopp Se 	Vattentilloppet är spärrat eller påverkas av andra faktorer. ■ Kontrollera att vattenkranen är tillräckligt öppen. ■ Kontrollera om tilloppsslangen är böjd. ■ Kontrollera om vattentrycket är för lågt. Filtret i vattentilloppet är igensatt. ■ Rengör filtret.
 Vattenavlopp Se 	Vattenavloppet är blockerat eller påverkas av andra faktorer. Avloppsslangen ligger för högt. ■ Rengör avloppsfiltret och avloppspumpen. ■ Kontrollera att den maximala pumphöjden på 1 meter inte har överskridits.
 Waterproof Miele service 	Vattenskyddssystemet har reagerat. ■ Stäng vattenkranen. ■ Kontakta Miele service.
 Miele service  fel F	Ett fel föreligger. ■ Starta programmet igen. ■ Om felmeddelandet visas igen, kontakta Miele service.

För att stänga av felmeddelandet stänger du av tvätt/tork-kombinationen med knappen ①.

Hur man klarar av mindre fel själv

I displayen visas ett meddelande vid programslut

Problem	Orsak och åtgärd
i Kontr. filter+munst.	Pumparna är smutsiga. ■ Rengör pumparna såsom beskrivs under "Öppna luckan vid stopp i avloppet och/eller vid strömavbrott" i avsnittet "Hur man klarar av mindre fel själv". ■ Starta ett program igen efter rengöringen. Munstycket upptill i luckans påfyllningsring är igensatt av ludd. ■ Ta bort luddet med fingrarna. Använd inga hjälpmedel med vassa kanter. ■ Starta ett program igen efter rengöringen. Om felmeddelandet visas igen, kontakta Miele service. Tvätt/tork-kombination kan fortfarande användas med begränsat antal funktioner.
i Information hygien	Ett tvättprogram på över 60 °C har inte startats på länge. ■ Starta programmet <i>Maskinrengöring</i> med Mieles maskinrengöringsmedel eller ett vittvättmedel i pulverform för att förhindra att bakterier bildas och att lukt uppstår i tvätt/tork-kombinationen.
i Behållaren tom	TwinDos-behållaren/behållarna är tomma. ■ Fyll behållaren/behållarna med flytande tvättmedel eller sköljmedel eller byt tvättmedelspatroner. ■ Kontrollera hur ren tvätten är. Det kan vara så att tvättmedelsmängden inte var tillräcklig. Tvätta tvätten igen om det skulle behövas.

Anvisningar visas vid programslut och när du startar tvätt/tork-kombinationen. De måste bekräftas med touchknappen OK.

Hur man klarar av mindre fel själv

I displayen visas ett meddelande vid programslut

Problem	Orsak och åtgärd
i Kontr. dosering	Det har bildats för mycket skum vid tvätt. ■ Kontrollera doserad tvättmedelsmängd. ■ Kontrollera inställd doseringsmängd vid automatisk tvättmedelsdosering. ■ Beakta anvisningarna på tvättmedelsförpackningen samt hur smutsig tvätten är. ■ Vid behov minskar du grunddoseringsmängden i steg om 10 %.
i Rikta tvättmaskinen	Utslätningen av tvätten kunde inte genomföras korrekt vid programslut. ■ Kontrollera att tvätt/tork-kombinationen står lodrätt såsom beskrivs i avsnittet "Uppställning och anslutning - Rikta tvätt/tork-kombinationen". ■ Kontrollera att den maximala pumphöjden på 1,0 meter inte överskrids. Om felmeddelandet visas igen, kontakta Miele service. Tvätt/tork-kombination kan fortfarande användas med begränsat antal funktioner.
i Kontr. tvättmängd	Det finns ingen tvätt i trumman. För liten mängd tvätt. Tvättens restfuktighet kan inte beräknas, därför är tvätten fortfarande fuktig. ■ Mindre tvättmängder ska torkas i ett program med <i>torktid</i>. Tvättmängden är för stor för valt torkprogram. ■ Följ anvisningarna om maximal tvättmängd i avsnittet "Programöversikt".

Anvisningar visas vid programslut och när du startar tvätt/tork-kombinationen. De måste bekräftas med touchknappen OK.

Hur man klarar av mindre fel själv

Fel med TwinDos

Problem	Orsak och åtgärd
Inget tvättmedel och/eller inget sköljmedel doserades.	Den automatiska doseringen aktiverades inte. ■ Tryck på touchknappen <i>TwinDos</i> före nästa tvättomgång. Den automatiska doseringen aktiveras.
	Inget tvättmedel/sköljmedel doserades trots aktivering. ■ Försök igen. ■ Om det fortfarande inte doseras något tvättmedel, kontakta Miele service.
Mörka fläckar syns i tvättmedlet.	Det har bildats mögel i tvättmedlet. ■ Häll ut tvättmedlet ur behållaren och rengör denna ordentligt.

Hur man klarar av mindre fel själv

Allmänna problem med tvätt/tork-kombinationen

Problem	Orsak och åtgärd
Tvätt/tork-kombinationen står inte still under centrifugeringen.	Maskinfötterna står inte jämnt och är inte åtdragna. ■ Rikta tvätt/tork-kombinationen och dra åt maskinfötterna.
Ovanliga ljud från pum- pen.	Det är inget fel! Sörplande ljud i början och i slutet av tömningen är normalt.
Centrifugeringsljud under torkning.	Inget fel! Centrifugering utförs även under torkning (termocentrifugering).
Större rester tvättmedel är kvar i tvättmedelsbe- hållaren.	Vattentrycket är otillräckligt. ■ Rengör vattentilloppsfiltren. ■ Välj <i>Extra vatten</i> .
	Pulvertvättmedel i kombination med avhärdningsme- del tenderar att klibba. ■ Rengör tvättmedelsbehållaren och tillsätt i fortsätt- ningen tvättmedel först och sedan avhärdningsme- del i facket.
Allt sköljmedel spol- as inte in eller för mycket vatten blir kvar i facket ⊗.	Sughäverten sitter inte korrekt eller är igensatt. ■ Rengör sughäverten, se avsnittet "Rengöra tvätt- medelsbehållaren".
I displayen visas ett främmande språk.	Ett annat språk har valts i "Inställningar - Språk  ". ■ Ställ in önskat språk.
	Flaggsymbolen hjälper dig att hitta språkmenyn.

Hur man klarar av mindre fel själv

Allmänna problem med tvätt/tork-kombinationen

Problem	Orsak och åtgärd
Vid programslut finns fortfarande vätska i kapseln.	Det lilla avloppsröret i tvättmedelsbehållaren, som kapseln sitter på, är igensatt. ■ Rengör röret. Detta är inget fel! Av tekniska skäl finns det kvar en liten mängd vatten i kapseln.
I sköljmedelsfacket bredvid kapseln finns vatten.	Touchknappen Cap  aktiverades inte eller den tomma kapseln togs inte bort efter den senaste tvättomgången. ■ Kom ihåg att aktivera touchknappen Cap  nästa gång du använder kapsel. ■ Ta bort och kasta kapseln efter varje tvättomgång. Det lilla avloppsröret i tvättmedelsbehållaren, som kapseln sitter på, är igensatt. ■ Rengör röret.
Tvätt/tork-kombinationen har inte centrifugerat tvätten som vanligt och den är fortfarande blöt.	Vid slutcentrifugeringen blev obalansen för stor och varvtalet reducerades automatiskt. ■ Tvätta gärna stora och små textilier/plagg tillsammans för att få en bättre fördelning av tvätt i trumman.
Displayen är släckt.	Displayen har kopplats från automatiskt för att spara energi (standby). ■ Tryck på valfri knapp. Standby-läget avslutas.
I displayen visas olika resterande tider.	Visning av resterande tid anpassas ständigt till dina tvättnings- och torkningsvanor.
Skum kommer ut från tvättmedelsbehållaren under programmet <i>Ursköljning ludd</i>.	Det finns kvar rester av tvättmedel i tvättmedelsbehållaren från den senaste tvättningen. ■ Dosera alltid rätt mängd tvättmedel. Använd om möjligt den automatiska tvättmedelsdoseringen.

Ett otillfredsställande tvättresultat

Problem	Orsak och åtgärd
Det sitter vita tvättmedelsliknande partiklar på de mörka, tvättade plaggen.	Tvättmedel innehåller vattenolösliga komponenter (zeoliter) för avhärdning. Dessa har fastnat på textilerna. ■ Försök att ta bort resterna med en borste när textilerna/plaggen har torkat. ■ Tvätta mörka textilier framöver med ett tvättmedel utan zeoliter. Flytande tvättmedel innehåller för det mesta inga zeoliter. ■ Tvätta textilerna i programmet <i>Mörka textilier</i>.
Tvätten blir inte ren med flytande tvättmedel.	Flytande tvättmedel innehåller inget blekmedel. Fläckar av frukt, kaffe och te går inte alltid bort. ■ Använd Miele's 2-fassystem. Genom riktad tillsats av UltraPhase 2 under tvättprocessen avlägsnas fläckar bra. ■ Använd pulvertvättmedel som innehåller blekmedel.
Det sitter kvar grå elastiska partiklar på de tvättade plaggen.	Tvättmedelsdoseringen var för låg. Tvätten var hårt smutsad med fett (till exempel olja och/eller salva). ■ Tillsätt antingen mer tvättmedel eller använd flytande tvättmedel om tvätten är starkt smutsig. ■ Starta programmet <i>Maskinrengöring</i> med Miele's maskinrengöringsmedel eller ett vittvättmedel i pulverform före nästa tvättomgång.

Hur man klarar av mindre fel själv

Otillfredsställande torkresultat

Problem	Orsak och åtgärd
Tvätten är för fuktig efter torkning och i displayen visas meddelandet: Kontr. tvättmängd	För liten tvättmängd. Elektroniken kunde inte beräkna restfuktigheten korrekt. ■ Starta programmet på nytt och välj en <i>torktid</i> istället för en torrhetsgrad. ■ Mindre tvättmängder ska torkas i ett program med <i>torktid</i>.
	Under centrifugering har det bildats en ring med tvätt eftersom tvätten var dåligt fördelad. Det har bildats en ring med tvätt under termocentrifugering eftersom tvätten fortfarande var fuktig eller varvtalet för centrifugering var för högt inställt. ■ Öppna luckan och luckra upp tvätten. ■ Starta torkprogrammet på nytt med ett lägre varvtal för centrifugeringen och välj en <i>torktid</i> istället för en torrhetsgrad.
Tvätten känns fuktig efter torkning	Tillvalet <i>Skrynkelförminskning med ånga</i> har valts. ■ Ta ut textilierna och häng upp dem på en galge för torkning.
	Varm tvätt känns alltid fuktigare. ■ Bred ut tvätten så att restvärmen kan försvinna.
Tvätten känns för fuktig eller för torr efter torkning.	Önskad restfuktighet ligger mellan två torrhetsgrader. ■ Förändra vid behov torrhetsgraderna enligt beskrivning i avsnittet "Inställningar - Torrhetsgrader".
Det är vatten i trumman efter torkning.	Vattenavloppet är blockerat. ■ Rensa avloppsfiltret och avloppspumpen enligt beskrivningen i avsnittet "Öppna luckan vid igensatt avlopp och/eller strömavbrott" och kontrollera pumphöjden.

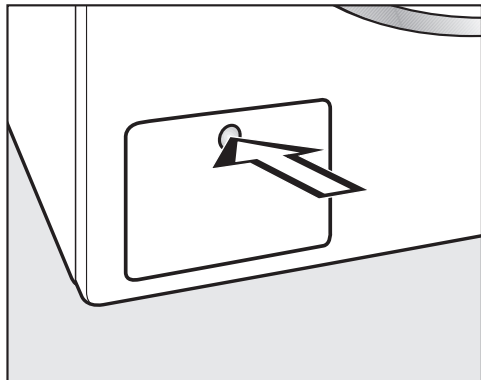
Luckan kan inte öppnas

Problem	Orsak och åtgärd
Luckan kan inte öppnas under programförloppet.	Luckan är spärrad under programförloppet. ■ Tryck på knappen Start/Stop. ■ Välj $\vee$ eller $\wedge$ Avbryta program eller Lägga i tv. i efter-hand med touchknapparna. Luckans spärr hävs och du kan öppna luckan.
	Det finns fortfarande vatten i tvättrumman och tvätt/tork-kombinationen kan inte tömmas. ■ Rensa avloppsfiltret och avloppspumpen enligt beskrivningen i avsnittet "Öppna luckan vid igen-satt avlopp och/eller strömavbrott".
	Vattennivån i tvättrumman är för hög. ■ Avbryt programmet. Tvätt/tork-kombinationen töms på vatten.
Vid programslut eller efter ett programavbrott visar displayen: Avkylning eller Komfortkylning	Av säkerhetsskäl kan luckan inte öppnas vid en temperatur i trumman över 55 °C vid tvättning och över 70 °C vid torkning. ■ Vänta tills temperaturen i trumman har sjunkit och visningen i displayen har slocknat.
I displayen visas: Miele service  Lucklås blockerat	Lucklåset är blockerat. ■ Kontakta Miele service.

Hur man klarar av mindre fel själv

Öppna luckan vid igensatt avlopp och/eller strömavbrott

- Stäng av tvätt/tork-kombinationen.



- Tryck på luckan för avloppspumpen för att öppna.

Luckan öppnas.

Igensatt avlopp

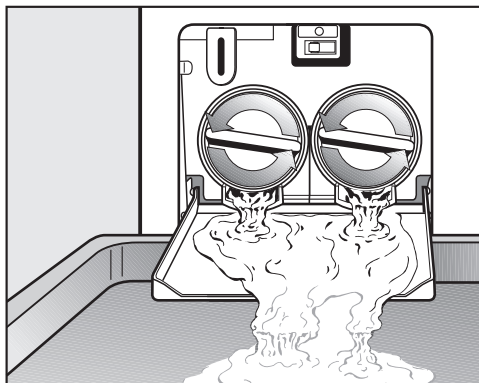
Om avloppet är igensatt kan det finnas en större mängd vatten i tvätt/tork-kombinationen.

⚠ Risk för skållning om du nyss har tvättat med hög temperatur!
Var försiktig vid tömning av tvättvatten.

Tömning

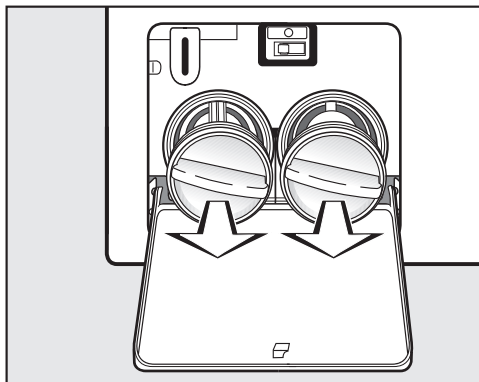
Skruva inte ut avloppsfiltret.

- Ställ ett kärl under luckan, till exempel en långpanna.



- Skruva långsamt ut avloppsfiltret tills vattnet rinner ut.
- Skruva fast avloppsfiltret igen för att avbryta att vattnet rinner ut.

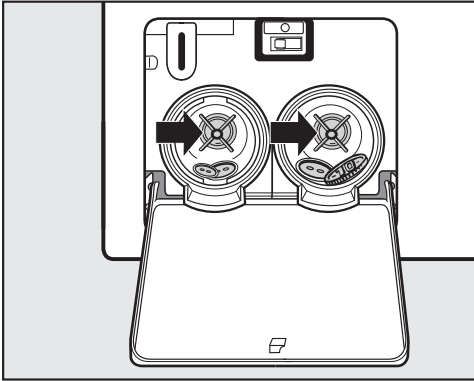
När inget vatten längre rinner ut:



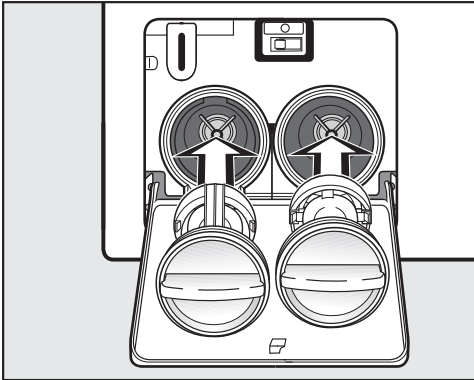
- Skruva ut avloppsfiltret helt.

Hur man klarar av mindre fel själv

Rengöra avloppsfiltret



- Rengör avloppsfiltret grundligt.
- Kontrollera om pumpingen kan rotera lätt. Om den snurrar trögt, avlägsna eventuella föremål (knappar, mynt med mera) och rengör inuti.



- Sätt sedan tillbaka avloppsfiltret korrekt (till höger och vänster) och vrid fast det.



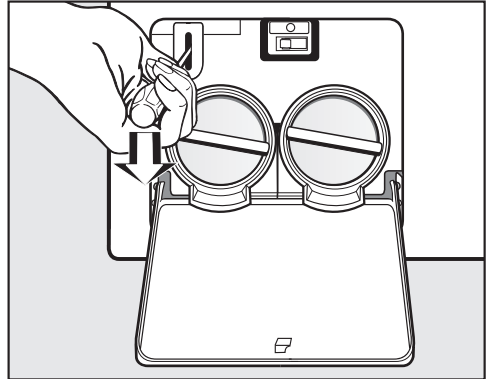
Annars kan det uppstå vattenskador av vatten som rinner ut. Sätt in avloppsfiltret igen och skruva fast det.

Öppna luckan



Att stoppa in handen i en roterande trumma kan leda till allvarliga skador.

Försäkra dig om att tvättrumman har stannat innan du tar ut tvätten.



- Lås upp luckan med hjälp av en skruvmejsel.
- Öppna luckan.

Miele service

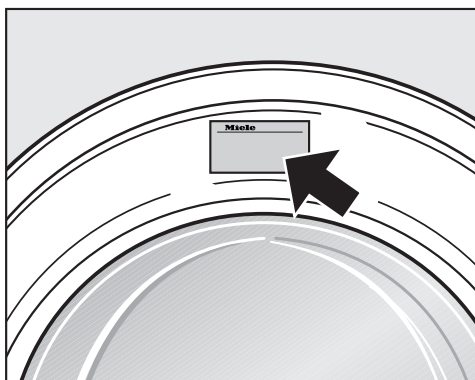
Reparationer

Om det uppstår fel som du själv inte kan åtgärda, var god kontakta:

- närmaste återförsäljare eller
- Miele service.

Telefonnummer till service står på baksidan av denna bruksanvisning.

Miele service behöver tvätt/tork-kombinationens modellbeteckning och maskinnummer. Dessa uppgifter finns på typskylten upptill på luckan som du ser när luckan är öppen.



Garantivillkor och garantitid

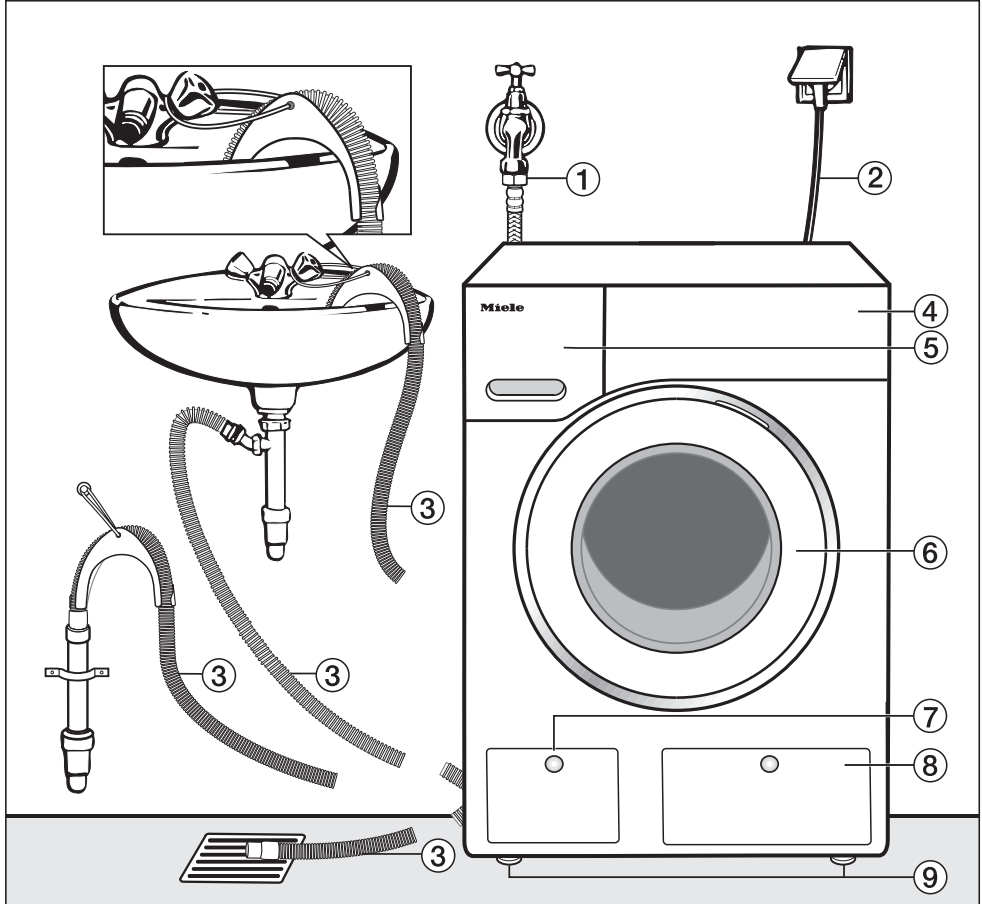
Garantitiden för tvätt/tork-kombinationen är ett år.

Du finner mer detaljerad information om garantivillkoren i garantihäftet.

Extra tillbehör

Till denna tvätt/tork-kombination finns extra tillbehör som kan köpas hos Mieles återförsäljare eller hos Mieles reservdelsavdelning.

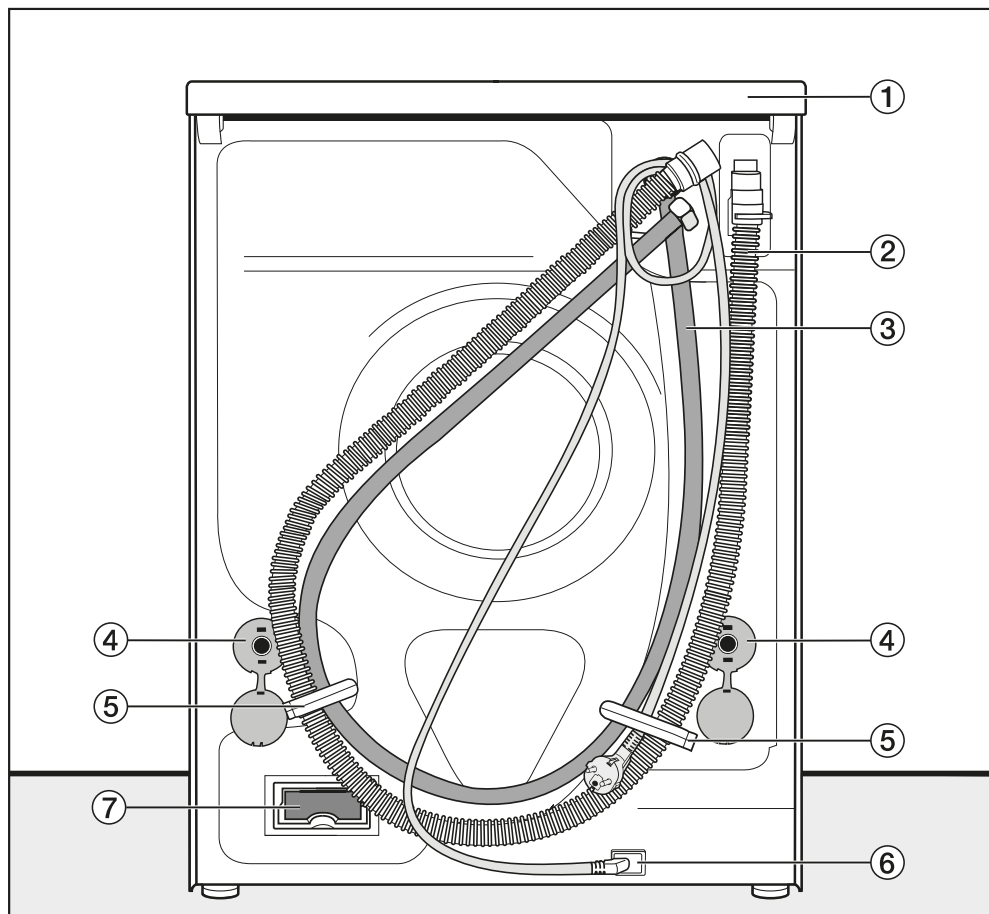
Översiktsbild framsida



- ① Tilloppsslang (Waterproof-metall, slang med metallväv)
- ② Elanslutning
- ③ Avloppsslang med krök (avtagbar) med möjlighet till vattenavloppsstyrning
- ④ Manöverpanel
- ⑤ Tvättmedelsbehållare
- ⑥ Lucka
- ⑦ Lucka till avloppsfilter, avloppspump och nödöppnare
- ⑧ Lucka till TwinDos-behållare
- ⑨ Fyra justerbara fötter

Uppställning och anslutning

Översiktsbild baksida



- ① Utskjutande topplock med greppmöjlighet vid transport
- ② Avloppsslang
- ③ Tillloppsslang (Waterproof-metall, slang med metallväv)
- ④ Vridsäkringar med transportsäkringar
- ⑤ Transporthållare för till- och avloppsslangar
- ⑥ Elanslutning
- ⑦ Öppning för Miele@home-kommunikationsmodul

Uppställningsyta

Betonggolv är det lämpligaste underlaget för tvätt/tork-kombinationen. Det ger inte upphov till vibrationer under centrifugering vilket trägolv och golv med mjuk beläggning kan göra.

Tänk på följande:

- Ställ tvätt/tork-kombinationen lodrätt och så att den står säkert.
- Placera inte tvätt/tork-kombinationen på mjukt underlag eftersom den då vibrerar under centrifugeringen.

Vid träbalkskonstruktion på uppställningsplatsen:

- Ställ tvätt/tork-kombinationen på en plywoodskiva (minst 59 x 52 x 3 cm). Plywoodskivan bör täcka så många balkar som möjligt och skruvas fast i dem och inte bara i golvet.

Tips! Ställ tvätt/tork-kombinationen i ett hörn om det är möjligt. Där är stabiliteten som störst vad gäller alla golvtyper.

⚠ Vid uppställning på en befintlig sockel (betongsockel eller murad sockel) finns det risk för att tvätt/tork-kombinationen kan ramla ner under centrifugeringen.

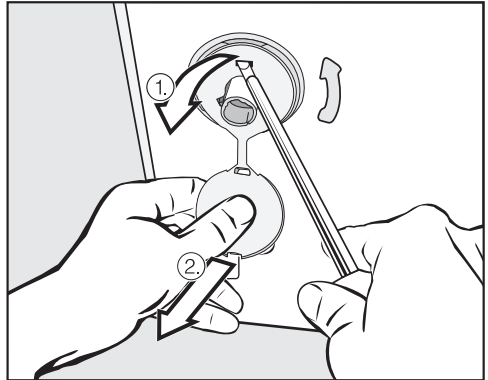
Tvätt/tork-kombinationen **måste** säkras med en fästbygel (MTS golvförankring) (kan köpas hos Miele's återförsäljare eller hos Miele service).

Ställa upp tvätt/tork-kombinationen

Använd de främre fötterna och den bakre delen av det utskjutande topplocket för transport av tvätt/tork-kombinationen.

⚠ Risk för att tvätt/tork-kombinationen glider under centrifugeringen. Maskinfötterna och uppställningsytan måste vara torra.

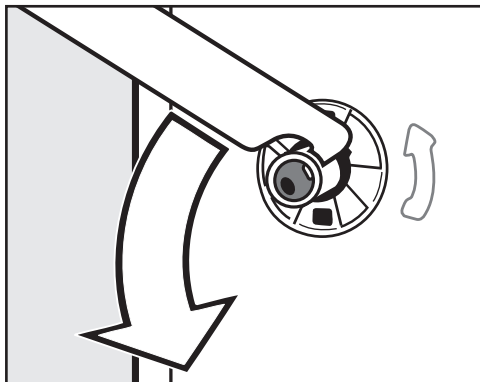
Avlägsna transportsäkringen



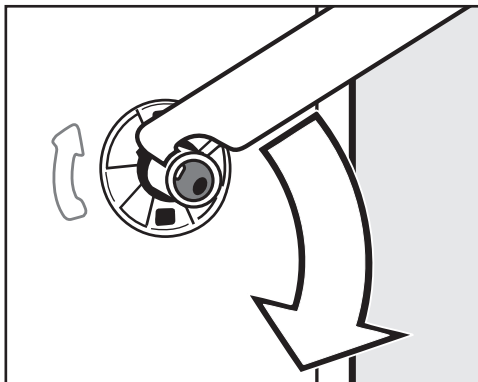
- Avlägsna vänster och höger vridsäkring.

1. Dra i de fastsatta pluggarna på säkringen och
2. lossa den övre och undre spärrhaken med hjälp av en skruvmejsel.

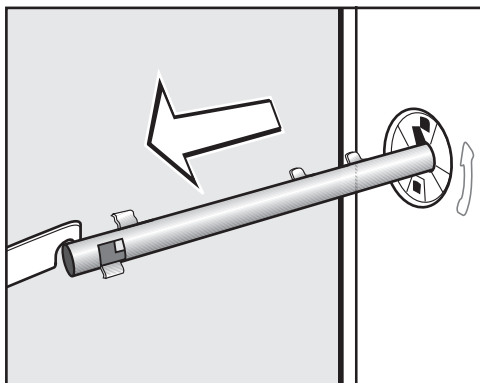
Uppställning och anslutning



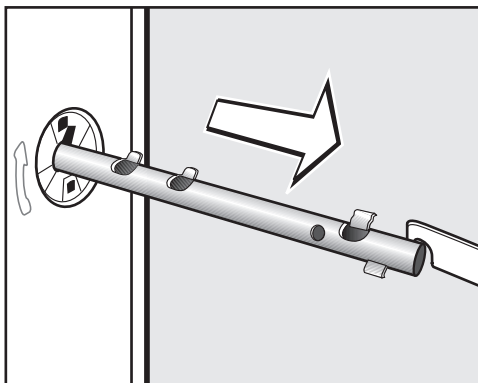
- Vrid den vänstra transportsäkringen 90° med den bipackade nyckeln och



- Vrid den högra transportsäkringen 90° och

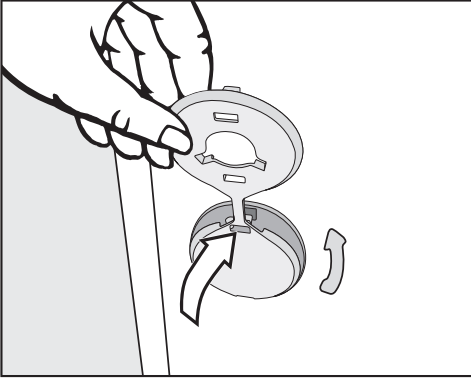


- dra ut transportsäkringen.



- dra ut transportsäkringen.

⚠ Om hålen inte försluts föreligger risk för skador.
Förslut hålen på den borttagna transportsäkringen!



■ Förslut hålen med pluggarna.

⚠ Tvätt/tork-kombinationen får inte transporteras utan transportsäkring. Spara transportsäkringen. Den måste monteras igen före transport (till exempel vid flytt).

Montera transportsäkringen

■ Montering av transportsäkring sker i omvänd följd.

Inbyggnad under bänkskiva

⚠ Tvätt/tork-kombinationslocket får inte demonteras.

Denna tvätt/tork-kombination kan skjutas in komplett (med topplock) under en arbetsskiva, om höjden är tillräcklig.

Uppställning och anslutning

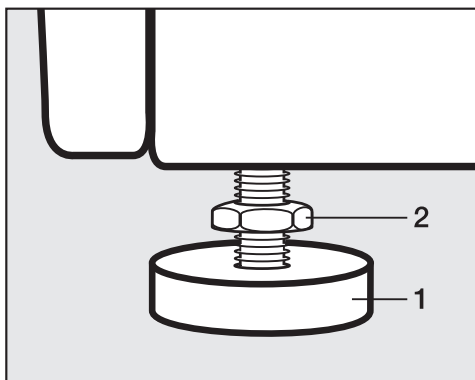
Rikta tvätt/tork-kombinationen

Tvätt/tork-kombinationen måste stå lodrätt och jämnt på alla fyra fötter för att fungera optimalt.

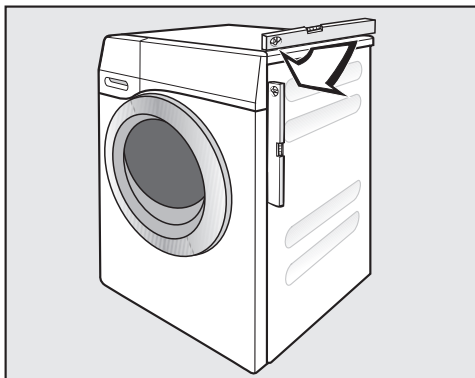
Om tvätt/tork-kombinationen inte står lodrätt ökar vatten- och energiförbrukningen. Dessutom kan tvätt/tork-kombinationen börja vandra.

Skruva ut fötterna och dra åt dem

Du ställer tvätt/tork-kombinationen jämnt på underlaget med hjälp av de fyra skruvföterna. Vid leverans är alla fötter inskruvade.



- Lossa kontramuttern **2** medurs med den medföljande fasta nyckeln. Skruva ut kontramuttern **2** tillsammans med skruvfoten **1**.



- Kontrollera om tvätt/tork-kombinationen står lodrätt med hjälp av ett vattenpass.
- Håll fast skruvfoten **1** med en polygrip. Skruva fast kontramuttern **2** mot höljet med hjälp av den fasta nyckeln.

⚠ Alla fyra kontramuttrar måste vara fastskruvade mot höljet. I annat fall kan tvätt/tork-kombinationen börja vandra.

Kontrollera även skruvföterna som inte skruvades ut när du riktade tvätt/tork-kombinationen.

Vattenskyddssystemet

Mieles vattenskyddssystem garanterar ett omfattande skydd mot vattenskador orsakade av tvätt/tork-kombinationen.

Systemet består huvudsakligen av följande delar:

- tilloppsslangen
- elektroniken och läckage- och översvämningsskyddet
- avloppsslangen

Tilloppsslangen

- Skydd mot sprickor i säkerhetsventilen.

Tilloppsslangen klarar av ett tryck på över 14 000 kPa.

- Tilloppsslangens skyddande hölje

Tilloppsslangen är omgiven av en metallväv som "andra hud" som skyddar mot skador.

Elektronik och hölje

- Bottenplåt

Vatten som rinner ut på grund av att tvätt/tork-kombinationen inte är tät samlas upp i bottenplåten. En nivå-vakt stänger av vattentilloppsventilerna. Ytterligare vattentillförsel är spär-rad. Vatten i tvättvattenbehållaren töms.

- Översvämningsskydd

Tack vare översvämningsskyddet förhindras översvämning genom okontrollerad vattentillförsel. Om vattnet stiger över en viss nivå, kopplas avloppspumpen in och vattnet töms kontrollerat.

Avloppsslang

Avloppsslangen är säkrad genom ett luftningssystem. Detta system förhindrar att tvätt/tork-kombinationen töms helt.

Uppställning och anslutning

Vattentillopp

Tvätt/tork-kombinationen får anslutas utan återsugningsskydd till dricksvattenledning eftersom den är byggd enligt DIN-norm.

Flödestrycket måste vara minst 100 kPa och får inte överstiga 1 000 kPa övertryck. Överstiger trycket 1 000 kPa måste en tryckreduceringsventil monteras.

För anslutning krävs en vattenkran med 3/4"-förskruvning. Om en sådan saknas måste tvätt/tork-kombinationen monteras till en dricksvattenledning av en behörig installatör.



Förskruvningen står under vattenledningstryck.

Kontrollera därför om anslutningen är tät genom att långsamt öppna vattenkranen. Korrigera packningens och förskruvningens plats vid behov.

Tvätt/tork-kombinationen är **inte** avsedd för varmvattenanslutning.

Underhåll

Vid byte av slang ska endast Miele originalslang som klarar av ett tryck på över 14 000 kPa användas.

Smutsfiltret i huvmuttern på tilloppslangens fria ände får inte avlägsnas. Detta skyddar vatteninloppsventilen.

Tillbehör slangförlängning

Som tillbehör finns en slang med metallväv, som är 1,5 meter lång. Den kan köpas hos din Mieleåterförsäljare eller hos Miele reservdelsavdelning.

Vattenavlopp

Vattnet pumpas ut genom en avloppspump med 1 meters pumphöjd. För att inte hindra vattenavloppet måste slang-
en läggas utan veck. Kröken i slang-
änden kan hakas fast. Om det behövs
kan slangen förlängas upp till 5 meter.
Du kan köpa tillbehör hos Miele's åter-
försäljare eller hos Miele's reservdelsav-
delning.

För en avloppshöjd över 1 meter (upp
till 1,8 meters maximal pumphöjd) kan
en utbytesavloppspump köpas hos en
återförsäljare eller hos Miele service. För
avloppshöjder över 1 meter kan slangen
vid behov förlängas upp till 2,5 meter.
Även slangen kan köpas hos en Miele-
återförsäljare eller hos Miele service.

Möjligheter att placera vattenavloppet:

1. Upphängning i handfat eller avlopps- ho:

Tänk på följande:

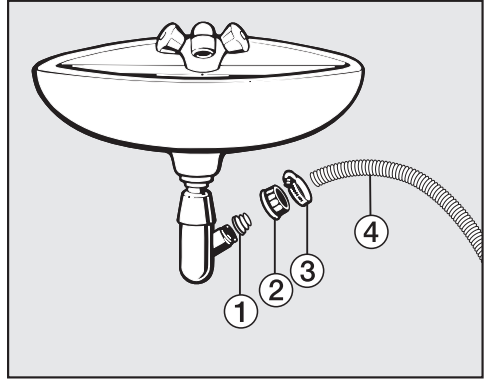
- Säkra avloppsslangen så att den inte glider iväg!
- Om vattnet töms i ett handfat, måste det rinna undan tillräckligt snabbt. Annars finns risk att vattnet svämmas över och en del av det tömda vattnet sugas tillbaka in i tvätt/tork-kombinationen.

2. Anslutning till avloppsrör i plast med gumminippel (vattenlås krävs inte).

3. Avlopp i golvbrunn.

4. Anslutning till handfat med gummi- nippel.

Tänk på följande:



① Adapter

② Överfallsmutter handfat

③ Slangklämma

④ Slangände

■ Installera adaptern ① med överfallsmuttern ② på handfatets vattenlås.

■ Sätt slangens ände ④ på adaptern ①.

■ Dra åt slangklämman ③ med en skruvmejsel direkt bakom handfatets överfallsmutter.

Uppställning och anslutning

Elanslutning

Tvätt/tork-kombinationen är som standard "anslutningsklar" för anslutning till ett godkänt jordat uttag.



Vägguttaget måste vara åtkomligt efter att tvätt/tork-kombinationen har ställts upp.

Av säkerhetsskäl får inte förlängningskabel eller grenuttag användas. Detta för att undvika brand genom överhettning.

Elanslutningen måste utföras enligt VDE 0100.

En skadad anslutningskabel får endast ersättas med en speciell anslutningskabel av samma typ (finns att köpa hos Miele). Av säkerhetsskäl får bytet endast göras av elektriker eller Miele service.

Uppgifter om anslutningseffekt och säkring finns på typskylten. Jämför uppgifterna på typskylten med dem som gäller för elnätet.

Tvätta	
Gradtalet i baljan anger maximal temperatur i vilken du kan tvätta textilen.	
	normal mekanisk bearbetning
	skonsam mekanisk bearbetning
	särskilt skonsam mekanisk bearbetning
	handtvätt
	ej tvättbar i vatten

Exempel på programval

Program	Skötselsymboler
Bomull	     
Strykfri tvätt	    
Fintvätt	 
Ylle 	
Siden 	
Express	 
Automatic	   

Torkning	
Punkterna anger temperaturen	
	normal temperatur
	reducerad temperatur
	inte lämplig att torka i torktum-lare

Strykning och mangling	
Punkterna anger temperaturområdena	
	cirka 200 °C
	cirka 150 °C
	cirka 110 °C
Strykning med ånga kan orsaka skador som inte kan åtgärdas.	
	ej strykning/mangling

Professionell rengöring	
	Rengöring med kemiska lös-ningsmedel. Bokstäverna står för olika rengöringsmedel.
	
	våtrengöring
	ej kemtvätt

Blekning	
	alla oxidationsblekmedel tillåtna
	endast oxygenblekning tillåten
	ej blekning

Tekniska data

Höjd	850 mm
Bredd	596 mm
Djup	637 mm
Djup med öppen lucka	1055 mm
Vikt	cirka 98 kg
Kapacitet-tvättning	7,0 kg torr tvätt
Kapacitet-torkning	4,0 kg torr tvätt
Anslutningsspänning	Se typskylt
Anslutningsvärde	Se typskylt
Säkring	Se typskylt
Förbrukningsdata	Se avsnittet "Förbrukningsdata"
Minimalt flödestryck	100 kPa (1 bar)
Maximalt flödestryck	1 000 kPa (10 bar)
Tilloppsslangens längd	1,55 meter
Avloppsslangens längd	1,50 meter
Anslutningskabelns längd	2,00 meter
Maximal pumphöjd	1,00 meter
Maximal pumplängd	5,00 meter
LED-belysning	Klass 1
Godkännandemärken	Se typskylt

Datablad för elektriska tvätt/tork-kombinationer för hushållsbruk

Enligt direktiv 96/60/EG bilaga II

Energieffektivitetsklass ¹	
A (högsta effektivitetsklass) till G (lägsta effektivitetsklass)	A
Energiförbrukning ^{1,2}	
Tvättning, centrifugering och torkning	4,48 kWh
endast tvättning och centrifugering	0,93 kWh
Tvätteffekt ¹	
A (bättre) till G (sämre)	A
Restfuktighet	44 %
Högsta centrifugeringshastighet	1.600 v/min
Kapacitet (bomull) ¹	
Tvättfas	7,0 kg
Torkning	4,0 kg
Vattenförbrukning ¹	
Tvättning, centrifugering och torkning	90 l
endast tvättning och centrifugering	50 l
Programtid ¹	
Tvättning, centrifugering och torkning	400 min
Beräknad årsförbrukning för ett fyrapersonershushåll ³	
- Tvättning, centrifugering och torkning	
Energiförbrukning ¹	896 kWh
Vattenförbrukning ¹	18.000 l
- endast tvättning och centrifugering	
Energiförbrukning ¹	186 kWh
Vattenförbrukning ¹	10.000 l
Ljud (Värden enligt normen EN 60704)	
Tvättfas	46 dB(a) re 1 pW
Centrifugeringsfas	72 dB(a) re 1 pW
Torkning	58 dB(a) re 1 pW

¹ Värden enligt normen EN 50229 i standardprogrammen Bomull 60 °C och Bomull Skåptorr.

² Per komplett programcykel (tvättning, centrifugering och torkning) eller per tvättprogram (endast tvättning och centrifugering) baserat på resultat från standardiserad provning av programmet för Bomull 60 °C och Bomull Skåptorr.
Energiförbrukningen beror på hur maskinen används.

³ 200 standardprogramcykler i standardprogrammen Bomull 60 °C och Bomull Skåptorr.

Förbrukningsdata

		Kapacitet kg	Energi kWh	Vatten Liter	Programtid tim:min
Tvätta					
Bomull	90 °C	7,0	2,10	53	2:29
	60 °C	7,0	1,10	53	2:29
	◁60°C ¹⁾	7,0	0,93	50	2:59
	◁60°C	3,5	0,75	40	2:59
	40 °C	7,0	0,75	65	2:39
	40 °C	3,5	0,54	47	2:29
	20 °C	7,0	0,35	65	2:39
Strykfri tvätt	30 °C	3,5	0,34	46	1:59
Fintvätt	30 °C	2,0	0,30	40	1:09
Ylle 	30 °C	2,0	0,23	35	0:38
Automatic	40 °C	5,0	0,78	55	1:57
QuickPower	40 °C	4,0	0,75	45	0:59
Express	40 °C	3,5	0,30	31	0:30
Torkning					
Bomull	skåptorr ²⁾	4,0	2,00	17	1:40
Strykfri tvätt	skåptorr	3,5	1,20	11	1:05
Tvättning och torkning					
Bomull	◁60°C skåptorr ³⁾	7,0 1x 4,0 + 1x 3,0	4,48	90	6:40
QuickPower	40 °C skåptorr	4,0	3,00	60	2:45

¹⁾ Testprogram enligt EN 60456

²⁾ Testprogram enligt EN 61121

³⁾ Testprogram enligt EN 50229

Anvisningar för jämförande tvätttester:

Förbrukningen och programtid kan variera beroende på vattentryck, vattnets hårdhetsgrad, vattentilloppstemperatur, rumstemperatur, mängd och typ av tvätt, restfuktighet vid torkning, variationer i nätspänningen samt valda tillvalsfunktioner.

Den av temperatursensorn uppmätta temperaturen i tvättvattenbehållaren vid *PowerWash 2.0* under uppvärmningsfasen är högre än den faktiska tvätttemperaturen. Den uppmätta temperaturen där motsvarar **inte** temperaturen i tvätten.

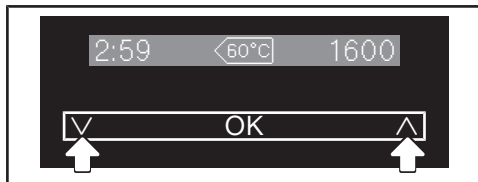
Inställningar

Med inställningarna kan du anpassa tvätt/tork-kombinationens elektronik till olika torkkrav. Inställningarna kan du när som helst ändra igen.

Gå till menyn Inställningar

Gör så här

- Tvätt/tork-kombinationen är startad.
- Displayen är i utgångsläge.



- Tryck på touchknapparna V och A samtidigt.

I displayen visas:



Du har öppnat *Inställningar*.

Välja inställningar

- Tryck på touchknappen V eller A tills den önskade inställningen visas i displayen.
 - Med touchknappen V flyttas urvalslistan neråt.
 - Med knappen A flyttas urvalslistan uppåt.
- Tryck på knappen OK för att bearbeta vald inställning.

Bearbeta inställning

- Genom att trycka på touchknappen V visas de olika valmöjligheterna för inställningen.

Det inställda valet markeras med en bock ✓.

- Om det önskade valet står i displayen, trycker du på knappen OK för att aktivera detta.

Avsluta inställning

- Tryck på knappen V eller A upprepade gånger tills tillbaka ↵ visas i displayen.
- Tryck på touchknappen OK.

Språk

Displaytexterna kan visas på olika språk.

Flaggan efter ordet *Språk* fungerar som hjälp ifall ett språk som man inte förstår är inställt.

Det valda språket sparas.

TwinDos

Du kan bestämma tvättmedelssort och mängd tvättmedel liksom starta ett rengöringsprogram för TwinDos-systemet.

Tvättmedel och mängd

Tvätt/tork-kombinationen är vid leverans programmerad för UltraPhase 1 och UltraPhase 2 för vattenhårdhetsområde II (🚰).

Du måste ändra inställningarna i elektroniken:

- för vattenhårdhetsområde I (🚰) och vattenhårdhetsområde III (🚰).
- när du använder ett annat tvättmedel och/eller sköljmedel (för detta behöver du TwinDos-behållare (extra tillbehör)).

Doseringsmängder för UltraPhase 1 och UltraPhase 2

	🚰	🚰	🚰
UltraPhase 1	48 ml	60 ml	72 ml
UltraPhase 2	36 ml	45 ml	54 ml

Korrigera doseringsmängd

Tvättm.typ/-mängd

- Tryck på touchknappen OK.

Behållare 1

- Tryck på touchknappen OK.

Miele UltraPhase 1✓

- Tryck på touchknappen OK.

Dos.mängd-f. 1 60ml

- Korrigera doseringsmängden med hjälp av touchknapparna ^ och v och bekräfta värdet med knappen OK.

■ Ställa in doseringsmängd för UltraPhase 2.

- Bekräfta anvisningstexten med touchknappen OK.

Dos.mängd-f. 2 45ml

- Korrigera doseringsmängden med hjälp av touchknapparna ^ och v och bekräfta värdet med knappen OK.

Korrigerings av doseringsmängden är avslutad.

Inställningar

Ändra tvättmedelssort

Doseringsmängderna för Mieleprodukter (till exempel UltraColor och Miele sköljmedel) är förinställda för vattenhårdsområde II (L).

Tvättm.typ/-mängd

- Tryck på touchknappen OK.

Behållare 1

- Tryck på touchknappen OK.

Miele UltraPhase 1 ✓

- Ställ in önskat tvättmedel med touchknapparna $\wedge$ och $\vee$ och bekräfta med touchknappen OK.

Miele UltraColor ✓

Dos.mängd-f. 1 105ml

- Bekräfta tvättmedelsmängd med touchknappen OK eller ändra doseringsmängden med hjälp av touchknapparna $\wedge$ och $\vee$.

i Inställningarna för behållare 2 är borta

- Bekräfta anvisningstexten med touchknappen OK.

Behållare 1

- Välj *fack 2* med touchknapparna $\wedge$ och $\vee$ och bekräfta med touchknappen OK.

ingen inmatning ✓

- Ställ in önskat tvättmedel med touchknapparna $\wedge$ och $\vee$ och bekräfta med touchknappen OK.

Miele sköljmedel ✓

Dos.mängd-f. 2 70ml

- Bekräfta tvättmedelsmängd med touchknappen OK eller ändra doseringsmängden med hjälp av touchknapparna $\wedge$ och $\vee$.

Elektroniken är inställd på det nya tvättmedlet.

Skötsel

Tvätt/tork-kombinationen har ett rengöringsprogram för TwinDos-systemet. Slangarna inuti tvätt/tork-kombinationen rengörs med detta.

Innan en längre paus i användningen och före byte av produkt måste TwinDos-systemet rengöras. Närmare anvisningar finns i avsnittet "Rengöring och skötsel - Rengöra TwinDos-systemet".

Smutsighetsgrad

Du kan bestämma vilken smutsighetsgrad som ska vara förvald eller stänga av frågan.

Val

- Förinställning
Du kan välja mellan smutsighetsgraderna lätt, normal och stark.
Inställningen från fabrik är: normal
- Fråga
Du kan stänga av eller koppla in frågan om smutsighetsgrad.
Inställningen från fabrik är: inkopplad

Summerns ljudstyrka

Du kan ställa in summerns ljudstyrka på sju olika nivåer.

Nivåerna visas med hjälp av ett stapeldiagram. Den nedersta visar att summern är avstängd.

Knappljud

När en knapp trycks in bekräftas detta med en ljudsignal.

Vid leverans är detta inkopplat.

Pinkod

Med pinkod skyddar du din tvätt/torkkombination från oönskad användning.

Val

- Aktivera
Koden är 125 och kan aktiveras.
När pinkoden är aktiverad måste den matas in för att du ska kunna använda tvätt/torkkombinationen.
- Avaktivera
Om du vill kunna använda tvätt/torkkombinationen utan att mata in koden. Visas bara om pinkoden var aktiverad.
- Ändra
Du kan mata in vilken kod du vill.

Om du skulle glömma bort pinkoden kan tvätt/torkkombinationen endast låsas upp av Miele service.
Notera den nya pinkoden.

Temperaturenhet

Temperaturen kan visas i °C/Celsius eller i °F/Fahrenheit.

Vid leverans är °C/Celsius inställt.

Inställningar

Ljusstyrka display

Displayens ljusstyrka kan ställas in på sju olika lägen.

Ljusstyrkan ställs in direkt när de olika lägena väljs.

Standby

Displayen släcks och knappen *Start/Stop* blinkar långsamt för att spara energi.

Val

- Till
Displayen släcks efter 10 minuter.
- till (ej för pågående program) (fabriksinställning)
Displayen lyser under programförloppet, men släcks 10 minuter efter programslut.
- Från
Displayen lyser.

Tvätt/tork-kombinationen stängs av

Tvätt/tork-kombinationen stängs av automatiskt. Detta sker efter programslut/skrynkelskydd eller efter inkoppling, om tvätt/tork-kombinationen inte används.

Val

- efter 15 minuter (fabriksinställning)
Tvätt/tork-kombinationen stängs av efter 15 minuter.
- efter 20 minuter
Tvätt/tork-kombinationen stängs av efter 20 minuter.
- efter 30 minuter
Tvätt/tork-kombinationen stängs av efter 30 minuter.

Visning av maximal tvättmängd

Efter programval visas kort den maximala tvättmängden. Detta kan du stänga av.

Vid leverans är *Visning maximal tvättmängd* inkopplat.

Visning av programnamn

Namnet på det valda tvättprogrammet visas kort i displayen.

Vid leverans är *Visa programnamn* avstängd.

Memoryfunktion

Tvätt/tork-kombinationen sparar de senast valda inställningarna för ett tvättprogram (temperatur, centrifugeringsvarvtal och vissa tillval) efter programstart.

När du väljer samma tvättprogram nästa gång visas de sparade inställningarna.

Vid leverans är memoryfunktionen avstängd.

Förtvättstid Bomull

Om du har särskilda krav på förtvätten så kan denna tid på 25 minuter förlängas.

Val

- normal (fabriksinställning)
Förtvättstiden är 25 minuter.
- +6 min.
Förtvättstiden är 31 minuter.
- +9 min.
Förtvättstiden är 34 minuter.
- +12 min.
Förtvättstiden är 37 minuter.

Blötläggningstid

Du kan ställa in tiden för blötläggning mellan 30 minuter och 5 timmar.

Du kan välja tid i steg om 30 minuter. Genom att välja tillvalet *Blötläggning* används vald tid.

Skongång

När skongången är aktiverad reduceras trumrörelserna. På så vis kan lätt smutsad tvätt tvättas skonsamt.

Skongång kan aktiveras för programmen *Bomull* och *Strykfri tvätt*.

Om skongång är aktiverad sker tvättning med skongångsrytm i varje tvättomgång i dessa program.

Vid leverans är skongången avstängd.

Inställningar

Temperatursänkning

På höga höjder har vattnet en lägre kokpunkt. Från höjder på 2000 meter och uppåt rekommenderar Miele att koppla in temperatursänkning för att undvika att vattnet kokar. Den maximala temperaturen sänks till 80 °C även om du väljer en högre temperatur.

Vid leverans är temperatursänkning avstängd.

Extra vatten

Du kan höja vattennivån i tvättprogrammen.

Val

- extra vatten (fabriksinställning)
Vattennivån (mer vatten) höjs vid tvätt och sköljning.
- extra sköljning
En extra sköljning genomförs.
- extra vatten och extra sköljning
En högre vattennivå vid tvätt och sköljning och en extra sköljning.

Nivå Extra vatten

Du kan höja vattennivån i fyra olika nivåer när du har aktiverat tillvalet Extra vatten.

Nivå

- normal (fabriksinställning)
- plus ∆
- plus ∆∆
- plus ∆∆∆

Maximal sköljnivå

Vattennivån vid sköljning kan alltid ställas in på maximalt värde.

Denna funktion är viktig för allergiker för att få ett extra bra sköljresultat. Vattenförbrukningen ökar.

Vid leverans är funktionen avstängd.

Vattenavkylning

I slutet av huvudtvätten rinner det in extra vatten i tvättrumman för att kyla ner tvättvattnet.

Denna tvättvattenavkylning genomförs när du väljer programmet *Bomull* med en temperatur på 70 °C och högre.

Tvättvattenavkylningen bör aktiveras

- om avloppsslangen leds till ett handfat eller en golvbrunn för att förebygga risk för skållning
- i fastigheter vars avloppsrör inte uppfyller kraven enligt DIN 1986.

Vid leverans är tvättvattenavkylningen avstängd.

Lågt vattentryck

Vid ett vattentryck under 100 kPa avbryter tvätt/tork-kombinationen programmet med felmeddelandet vatten-tillopp.

Vid konstant lågt vattentryck (under 100 kPa) kan denna inställning aktiveras för att säkerställa ett felfritt vatteninlopp.

Vid leverans är *Lågt vattentryck* avstängt.

Skydd mot tvättring

För att minska tendensen att en tvättring bildas kan varvtalet för slutcentrifugering begränsas. Endast verksam i läget "Tvättning och torkning utan avbrott".

Val

- 1200 v/min (fabriksinställning)
- 1100 varv/min
- 1000 varv/min
- 900 varv/min

Torrhetsgrad

Du kan anpassa torrhetsgraderna individuellt i programmen *Bomull*, *Strykfri tvätt* och *Automatic*.

Torrhetsgraden visas med hjälp av ett stapeldiagram:

- få staplar = fuktigare
- fler staplar = torrare

Inställningar

För att kunna se följande inställningar behöver du en wifi-modul (extra tillbehör).

Miele@home (ej i Sverige)

Inställningen Miele@home visas endast om wifi-modulen är isatt.

Appen Miele@mobile

Appen Miele@mobile kan laddas ner utan kostnad från App Store® eller Google Play™.



Efter du har installerat Miele@mobile appen på en mobil enhet kan du göra följande:

- Fjärrstyra hushållsmaskinen
- Ta fram information om hushållsmaskinens driftläge
- Ta fram upplysningar om maskinens programförlopp
- Ställa in ett Miele@home nätverk med andra Miele-maskiner som har WLAN

Ansluta tvätt/tork-kombinationen i ett wifi-nätverk

Kontrollera att signalen från ditt nätverk är tillräckligt stark där din tvätt/tork-kombination står.

wifi-modulen XKM 3100 W måste vara isatt.

Det finns flera sätt att ansluta tvätt/tork-kombinationen till ditt wifi-nätverk.

1. Anslutning via appen Miele@mobile

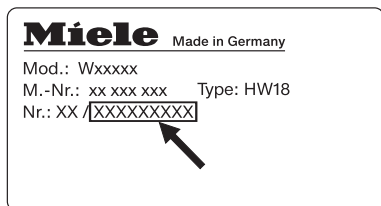
Du kan upprätta nätverksförbindelsen med appen Miele@mobile.

- Installera appen Miele@mobile på din mobila enhet.
- Följ instruktionerna i appen och monterings- och installationsanvisningen som medföljer wifi-modulen XKM 3100 W.

För att göra en inloggning behöver du:

1. Lösenordet till ditt wifi-nätverk
2. Lösenordet till din tvätt/tork-kombination

Lösenordet till din tvätt/tork-kombination består av de sista nio siffrorna i serienumret som du hittar på typskylten.



2. Anslutning via WPS

Förutsättning:

- Du har en WPS-kompatibel router.
- wifi-modulen har förts in i modul-facket.
- Tvätt/tork-kombinationen är startad.

- Följ instruktionerna i monterings och installationsanvisningen som medföljer wifi-modulen XKM 3100 W.

Om det inte gick att ansluta, kan det bero på att du inte aktiverade WPS på din router tillräckligt snabbt. Upprepa stegen ovan.

Tips! Om din router inte är WPS-kompatibel kan du göra anslutningen via appen Miele@home.

Ställa in wifi-modulen

Vi rekommenderar att ansluta din tvätt/tork-kombination till wifi-nätverket med hjälp av appen Miele@mobile eller via WPS. Om du i stället vill göra alla inställningar för anslutningen till din router själv eller har en speciell nätverkskonfiguration, kan du med tillräckliga fackkunskaper göra inställningarna här.

Modul-Info

Visar information om wifi-modulen.

Starta modulåtgärd

Om du vill återställa alla inställningar och värden för Miele@home, kan du återställa modulen till fabriksinställningen. Alla inställningar som inte gäller Miele@home finns då fortfarande kvar.

Välj Omstart fabr.inställn. och bekräfta med OK.

Systeminställningar

Denna funktion är reserverad för Miele service för att ansluta hushållsmaskinen manuellt till ditt nätverk.

Inställningar

Fjärrstyrning

Inställningen Fjärrstyrning visas endast om wifi-modulen är isatt och ansluten.

Om du har installerat appen Miele@mobile på din mobila enhet kan du överallt få reda på status för din tvätt/tork-kombination och fjärrstarta den.

Inställningen Fjärrstyrning måste vara aktiveras om du vill kunna starta din tvätt/tork-kombination med din mobila enhet.

Du kan avbryta ett program via appen även om Fjärrstyrning inte är inkopplat.

Använd knappen "Senare start" för att fastlägga en tidsperiod när du vill kunna starta tvätt/tork-kombinationen och starta därefter Senare start (se avsnittet "Senare start").

Tvätt/tork-kombinationen kan då startas inom fastlagd tidsperiod via en signal som du sänder.

Om ingen startsignal sänds inom denna tidsperiod startas tvätt/tork-kombinationen automatiskt.

Vid leverans är fjärrstyrning avstängd.

SmartGrid

Inställningen SmartGrid visas endast om wifi-modulen är isatt och ansluten.

Med denna funktion kan du få tvätt/tork-kombinationen att starta automatiskt vid en tid när elleverantörens tariff är som lägst.

Om du har aktiverat SmartGrid får knappen *Senare start* en ny funktion.

Ställ in SmartStart med knappen "Senare start".

Tvätt/tork-kombinationen startas då inom den av dig fastlagda tidsperioden via en signal från din elleverantör.

Om ingen startsignal sänds från din elleverantör inom denna tidsperiod startas tvätt/tork-kombinationen automatiskt.

Vid leverans är funktionen *SmartGrid* avstängd.

SmartStart

Om du har aktiverat funktionen SmartGrid i inställningarna visas inte längre Start om i displayen efter att touchknappen Senare start har tryckts in, utan , SmartStart

Du kan fastlägga en tidsperiod (15 minuter upp till 24 timmar), då programmet senast ska startas. Tillvägagångssättet motsvarar tidsinställning för Senare start.

Extra tillbehör

Till denna tvättmaskin finns tvättmedel, maskinrengöringsmedel med mer. Alla produkter är anpassade till Miele's tvättmaskiner.

Dessa och många andra produkter kan du beställa och köpa på internet på www.miele-shop.com. Du kan även köpa dem hos din Mieleåterförsäljare eller i Miele's reservdelsbutik.



Tvättmedel

UltraPhase 1 och UltraPhase 2

- universellt användbart flytande tvättmedel och tvättmedelsförstärkare genom tvåkomponentsdosering
- för vit- och kulörtvätt
- du behöver inte återfylla eftersom medlen till TwinDos kommer i patroner

UltraWhite

- vittvättmedel i pulverform
- för vit och ljus tvätt samt för starkt smutsad bomull
- effektiv fläckborttagning redan vid låga temperaturer

UltraColor

- flytande kulörtvättmedel
- för färgad och svart tvätt
- skyddar färger från blekning
- effektiv fläckborttagning redan vid låga temperaturer

Fintvättmedel för ylle och fintvätt

- flytande fintvättmedel
- särskilt lämpligt för textilier av ylle och siden
- rengör redan från 20 °C och skyddar både form och färg på din fintvätt

Specialtvättmedel

Specialtvättmedel kan du köpa som kapslar  för bekväm dosering eller i en praktisk doseringsflaska.

Outdoor

- flytande tvättmedel för ytterkläder och funktionskläder
- rengör och vårdar och är skonsamt mot färg
- skonsamt och vårdande för membranskikt genom ullvax

Sport

- flytande tvättmedel för träningskläder och fleece
- neutraliserar oangenäm lukt
- bevarar textiliernas formstabilitet

Dun

- flytande tvättmedel för kuddar, sov-säckar och kläder med dunfyllning
- bevarar elasticiteten hos dun och fjädrar
- bevarar dunklädernas andningsförmåga
- förhindrar att dunet klumpar ihop sig

WoolCare

- flytande tvättmedel för ylle och fin-tvätt
- innehåller ett speciellt vårdande komplex av veteprotein
- förhindrar att yllet filter sig
- skonar färgerna
- finns endast som kapsel 

SilkCare

- flytande tvättmedel för siden
- innehåller ett speciellt vårdande medel av sidenprotein
- skonar färgerna
- finns endast som kapsel 

Textilvårdande medel

Det textilvårdande medlet finns som kapsel  för bekväm dosering eller i den praktiska flaskan.

Impregneringsmedel

- för att impregnera textilier av mikrofi-ber som till exempel regnkläder
- bevarar plaggens andningsförmåga

Sköljmedel

- frisk, naturlig doft
- för mjuk tvätt

Övriga medel

Booster (tvättmedelsförstärkare)

- för fläckborttagning
- för kulör- och vittvätt
- finns som kapsel  för bekväm dosering

Skötselprodukter

Maskinrengöring

- effektiv grundrengöring av tvättma-skinen
- avlägsnar fett, bakterier samt lukt som kan uppstå av dessa

Avkalkningsmedel

- avlägsnar kalkavlagringar
- är mildt och skonsamt tack vare natur-lig citronsyra



Miele AB
Industrivägen 20, Box 1397
171 27 Solna

Tel 08-562 29 000
Fax 08-562 29 209
Serviceanmälan: 077 077 00 20

Internet: www.miele.se

Tyskland

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

WTH 130 WPM



sv-SE

M.-Nr. 10 601 000 / 01