



SIEMENS



# Tvättmaskin

WM14Y748DN

[siemens-home.bsh-group.com/welcome](https://siemens-home.bsh-group.com/welcome)

sv Bruks- och uppställningsanvisning

Register  
your  
product  
online

## Din nya tvättmaskin

Du har köpt en Siemens-tvättmaskin.

Ta några minuter och läs bruksanvisningen, så att du lär dig tvättmaskinens fördelar.

Varje tvättmaskin som lämnar fabriken uppfyller kraven i Siemens kvalitetssäkring när det gäller funktion och felfritt skick.

Mer information om våra produkter, tillbehör, reservdelar och service hittar du på vår webbsida [www.siemens-home.bsh-group.com](http://www.siemens-home.bsh-group.com) eller så kan du vända dig direkt till service.

Om bruks- och installationsanvisningen beskriver olika modeller finns avvikelserna angivna på respektive ställe.



Använd inte tvättmaskinen förrän du läst bruks- och installationsanvisningen!

## Illustrationsregler

### **Varning!**

Kombinationen av symbol och varningstext varnar för möjliga risksituationer. Livsfara eller risk för personskador om du inte följer anvisningarna.

### **Obs!**

Varningstexten varnar för en eventuellt farlig situation. Risk för sak- och/eller miljöskador om du inte följer anvisningarna.

### **Anvisning/tips**

Anvisningar om hur du använder enheten optimalt/nyttig information.

### **1. 2. 3. / a) b) c)**

Siffror eller bokstäver markerar momenten.

■ / - / -

Rutor eller snedstreck markerar uppräkningsrutor.

# Innehållsförteckning

 <b>Avsedd användning</b> . . . . .	4	 <b>Tvättmedel</b> . . . . .	24
 <b>Säkerhetsanvisningar</b> . . . . .	5	Välja rätt tvättmedel . . . . .	24
Barn/funktionshinderade/husdjur . . . . .	5	Spara energi och tvättmedel . . . . .	24
Installation . . . . .	6	 <b>Programöversikt</b> . . . . .	25
Användning . . . . .	8	Programvredets program . . . . .	25
Rengöring/skötsel . . . . .	9	Stärkning . . . . .	30
 <b>Miljövård</b> . . . . .	10	Färgning/blekning . . . . .	30
Förpackning/uttjänt maskin . . . . .	10	Memory (beroende på modell) . . . . .	30
Spartips . . . . .	10	 <b>Programförinställningar</b> . . . . .	31
 <b>Uppställning och anslutning</b> . . . . .	11	Temperatur . . . . .	31
Medföljande tillbehör . . . . .	11	Centrifugeringsvarvtal . . . . .	31
Säkerhetsanvisningar . . . . .	12	Färdig om . . . . .	31
Uppställningsplatsen . . . . .	12	 <b>Extra programinställningar/ tillval (* beroende på modell)</b> . . . . .	32
Uppställning på sockel eller trägol . . . . .	12	speedPerfect  . . . . .	32
Uppställning på stativ med utdragslåda . . . . .	12	ecoPerfect  . . . . .	32
Inbyggnad i köksinredning . . . . .	12	Förtvätt * . . . . .	32
Ta bort transportsäkringarna . . . . .	13	Extrasköljning * . . . . .	32
Slang- och sladdlängder . . . . .	13	Vatten plus * . . . . .	32
Vattenanslutning . . . . .	14	Skrynkelskydd * . . . . .	32
Avlopp . . . . .	15	Blötläggning * . . . . .	33
Nivellering . . . . .	16	Sköljstopp * . . . . .	33
Elanslutning . . . . .	16	Tyst tvätt * . . . . .	33
Före 1:a tvättomgången . . . . .	17	Antifläcksystem . . . . .	34
Transport . . . . .	17	 <b>Så använder du maskinen</b> . . . . .	35
 <b>Kort sammanfattning av det viktigaste</b> . . . . .	18	Förberedelser . . . . .	35
 <b>Lär dig enheten</b> . . . . .	19	Slå på maskinen/välja program . . . . .	35
Tvättmaskin . . . . .	19	Ändra programinställningarna . . . . .	35
Kontroller . . . . .	20	Välja extra programinställningar . . . . .	36
Display . . . . .	21	Lägga tvätt i trumman . . . . .	36
 <b>Tvättgods</b> . . . . .	23	Dosera och fylla på tvätt- och sköljmedel . . . . .	36
Förbehandla tvätten . . . . .	23	Starta programmet . . . . .	38
Sortera tvätten . . . . .	23	Barnspärr . . . . .	38
		Fylla på tvätt . . . . .	39
		Ändra programmet . . . . .	39
		Avbryta programmet . . . . .	39
		Programslut vid Sköljstopp . . . . .	39
		Programslut . . . . .	39
		Ta ur tvätten/slå av maskinen . . . . .	40

	<b>Maskininställningar</b> . . . . .	<b>40</b>
	<b>Givare</b> . . . . .	<b>41</b>
	Mängdautomatik . . . . .	41
	System för obalanskontroll . . . . .	41
	Aquasensor . . . . .	41
	Mängdsensor-/visning . . . . .	41
	Doseringsrekommendation . . . . .	41
	<b>Rengöring och skötsel</b> . . . . .	<b>42</b>
	Hölje/kontroller . . . . .	42
	Tvätttrumman . . . . .	42
	Avkalkning . . . . .	42
	Tvättmedelsfack och hölje . . . . .	42
	Avloppspumpen igensatt, nödtömning . . . . .	43
	Avloppsslangen är igensatt vid anslutningen på avloppsröret . . . . .	43
	Filtret i vattenanslutningen är igensatt . . . . .	44
	<b>Felsökning</b> . . . . .	<b>44</b>
	Nödupplåsning . . . . .	44
	Information på displayen . . . . .	45
	Felsökning . . . . .	46
	<b>Service</b> . . . . .	<b>48</b>
	<b>Förbrukningsvärden</b> . . . . .	<b>49</b>
	Huvudtvättprogrammets effekt- och vattenförbrukning, programtid och restfuktighet . . . . .	49
	Effektivaste programmet för bomullstextilier . . . . .	50
	<b>Tekniska data</b> . . . . .	<b>50</b>
	<b>Aquastop-garanti</b> . . . . .	<b>51</b>

## Avsedd användning

- Maskinen är bara avsedd för hemanvändning.
- Installera eller använd inte maskinen i utrymmen med frostrisk och/eller uteliknande förhållanden. Risk för maskinskador om restvattnet fryser. Slangarna kan spricka om de fryser.
- Maskinen är bara avsedd för tvätt av maskintvättbart tvättgods samt handtvättbart ylle (se tvättråden på tvättgodset) i hemmet. All annan användning av maskinen är ej avsedd användning och inte tillåten.
- Maskinen är avsedd för vattenanslutning och vanliga tvättmedel och -tillsatser (avsedda för tvättmaskin).
- Maskinen är avsedd för användning upp till max. 4000 möh.

### Innan du slår på maskinen:

Titta om det finns synliga skador på maskinen. Använd inte maskinen om den är trasig. Har du problem, kontakta din återförsäljare eller service.

Läs och följ bruks- och installationsanvisningarna samt all annan dokumentation som medföljer maskinen.

Spara dokumentationen för framtida bruk och ev. kommande ägare.

## **Säkerhetsanvisningar**

Följande säkerhetsanvisningar och varningar är till för att skydda dig från personskador och omgivande materialskador.

Försiktighetsåtgärderna är viktiga, du måste även vara försiktig vid installation, skötsel, rengöring och användning av maskinen.

### **Barn/funktionshindrede/ husdjur**

#### **Varning Livsfara!**

Barn eller andra som inte kan bedöma riskerna med att använda maskinen kan skada sig eller hamna i livsfarliga situationer. Obs!

- Barn över 8 år och personer med fysisk, sensorisk eller mental begränsning eller personer som saknar erfarenhet eller kunskap får bara använda maskinen om någon ansvarig övervakar eller instruerar hur man använder maskinen säkert samt de förstått riskerna med att använda maskinen.
- Låt inte barn leka med maskinen.
- Låt inte barn rengöra eller sköta maskinen utan uppsikt.
- Håll barn under 3 år och husdjur borta från maskinen.

- Lämna inte maskinen utan uppsikt när barn eller andra som inte kan bedöma riskerna är i närheten.

#### **Varning Livsfara!**

Barn kan bli inlåsta i maskinen och hamna i en livsfarlig situation.

- Ställ inte maskinen bakom en dörr, det kan blockera luckan så att den inte öppnar ordentligt.
- När maskinen är uttjänt, dra ut kontakten ur uttaget **innan** du kapar sladden och slår sönder lucklåset.

#### **Varning Kvävningrisk!**

Barn kan sno in sig i förpackning/plastfolie eller förpackningsdetaljer om de leker med dem, de kan även dra dem över huvudet och kvävas.

Håll förpackning, plastfolie och förpackningsdetaljer utom räckhåll för barn.

#### **Varning Förgiftningsrisk!**

Tvättmedel och -tillsatser kan ge förgiftning vid förtäring. Om du av misstag sväljer dem, sök läkarvård. Håll tvättmedel och -tillsatser utom räckhåll för barn.

### **Varning**

#### **Risk för brännskador!**

Maskinens luckglas blir varmt när du tvättar på hög temperatur.

Se till så att barn inte tar på maskinens lucka när den är varm.

### **Varning**

#### **Irriterar ögon/hud!**

Kontakt med tvättmedel och -tillsatser kan ge ögon-/hudirritation.

Skölj ögon/hud noggrant vid kontakt med tvättmedel och -tillsatser. Håll tvättmedel och -tillsatser utom räckhåll för barn.


## **Installation**

### **Varning**

#### **Risk för elstötar/brand/materialskador/maskinskadur!**

Är maskinen inte installerad ordentligt kan det leda till livsfarlig situation. Kontrollera följande:

- uttagets matarspänning matchar maskinens märkspänning (märkskylten). Anlutningseffekt och avsäkring står också på märkskylten.
- kontakt och jordat uttag matchar och ger ordentlig jordning.
- Installationen ska ha rätt ledningsarea.

- Det ska alltid gå att komma åt kontakten. Om det inte går så krävs fast installation med 2-polig brytare som uppfyller elsäkerhetsföreskrifterna.
- Använd bara jordfelsbrytare märkta: . Märkningen är enda sättet att se att den uppfyller gällande föreskrifter.

### **Varning**

#### **Risk för elstötar/materialskador/maskinskadur!**

Är maskinens sladd ändrad eller skadad, så finns risk för elstöt, kortslutning eller brand på grund av överhettning. Sladden får inte bli veckad, klämd eller ändrad och inte heller komma i kontakt med värmekällor.

### **Varning**

#### **Brandrisk/risk för materialskadur/maskinskadur!**

Förlängningssladdar och grenuttag kan leda till brand på grund av överhettning eller kortslutning. Anslut enheten direkt i rätt installerat, jordat uttag. Använd inte förlängningssladdar, grenuttag och sladdosor.

**⚠ Varning****Risk för personskada/  
materialskada/maskinskada!**

- Maskinen kan vibrera och vandra vid användning, risk för person- eller materialskada.  
Ställ maskinen på rent, jämnt, stabilt underlag. Nivellera maskinen med vattenpass och skruvfötterna.
- Tar du tag i maskinens utstickande delar (t.ex. luckan) för att lyfta eller flytta maskinen, så kan de gå av och ge personskador. Ta inte tag i maskinens utstickande delar för att flytta maskinen.

**⚠ Varning****Risk för personskador!**

- Maskinen är mycket tung. Lyft kan ge personskador. Lyft inte maskinen själv.
- Maskinen har vassa kanter som kan skära dig i händerna.  
Ta inte på maskinens vassa kanter. Använd skyddshandskar vid lyft.
- Risk för snubbling och personskador om du inte drar slang och sladd ordentligt.  
Dra slangar och sladdar så att ingen riskerar att snubbla på dem.

**Obs!****Material-/maskinskador**

- Maskinen fungerar inte som den ska om vattentrycket är för högt eller lågt, det kan även ge material- eller maskinskador.  
Se till så att vattentrycket i matningen är minst 100 kPa (1 bar) och inte överstiger 1000 kPa (10 bar).
- Ändrade eller skadade slangar kan ge material- eller maskinskador.  
Slangarna får inte bli veckade, klämda, ändrade eller kapade.
- Användning av andra märkens slangar för vattenanslutning kan ge material- eller maskinskador  
Använd bara de medföljande slangarna eller originalreservdels slangar.
- Maskinen är säkrad för transport med transportsäkringar. Tar du inte bort transportsäkringarna före användning, så kan det ge maskinskador.  
Det är viktigt att alla transportsäkringarna är borttagna före första användning. Spara transportsäkringarna separat. Det är viktigt att du sätter i transportsäkringarna igen för att skydda maskinen vid transport.



## Användning

### **Varning** **Explosions-/brandrisk!**

Tvättgods förbehandlat med rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel, t.ex. fläckborttagning/-rengöring, kan medföra explosionsrisk om du lägger det i trumman. Skölj tvätten noga i vatten före maskintvätt.

### **Varning** **Förgiftningsrisk!**

Rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel kan avge giftiga ångor. Använd inte rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel.

### **Varning** **Risk för personskador!**

- Om du stöder/sätter dig på öppen lucka, så kan maskinen välta och ge personskador. Stöd dig inte mot luckan när den är öppen.
- Klättrar du upp på maskinen, så kan toppskivan gå sönder och ge personskador. Klättra inte upp på maskinen.
- Sträck dig aldrig in i trumman när den roterar, risk för handskador. Vänta tills trumman stannat.

### **Varning** **Skållningsrisk!!**

Risk för skållning när du tvättar på höga temperaturer om du

kommer i kontakt med het tvättlösning (t.ex. om du tömmer het tvättlösning i tvättställ).  
Ta inte i het tvättlösning.

### **Varning** **Irriterar ögon/hud!**

Tvättmedel och -tillsatser kan stänka ut om tvättmedelsfacket är öppet när maskinen är igång. Skölj ögon/hud noggrant vid kontakt med tvättmedel och -tillsatser. Om du av misstag sväljer dem, sök läkarvård.

## Obs!

### **Material-/maskinskador**

- Överskrider du maximal tvättmängd kan maskinen inte fungera som den ska och kan det ge material- och maskinskador. Överskrid inte maximal torr tvättmängd. Se till så att du inte överskrider maximal tvättmängd i programmen → *Sidan 25*.
- Överdoserar du tvättmedel eller -tillsatser kan det ge material- och maskinskador. Följ alltid tillverkarens doseringsanvisningar för tvättmedel/-tillsatser/ textilvårdsprodukter och sköljmedel.



## Rengöring/skötsel

### **Varning** **Livsfara!**

Maskinen är eldriven. Risk för elstötar om du kommer åt strömförande komponenter!  
Obs!

- Slå av maskinen. Gör maskinen strömlös (dra ur kontakten).
- Ta aldrig i kontakten med fuktiga händer.
- Dra alltid i kontakten när du drar ur, inte i sladden, annars kan du skada sladden.
- Gör inga tekniska förändringar på maskinen eller funktionerna.
- Det är bara våra servicetekniker och behörig elektriker som får reparera maskinen eller arbeta på den. Samma sak gäller vid sladdbyte, om det behövs.
- Reservsladdar går att beställa hos service.

### **Varning** **Förgiftningsrisk!**

Rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel kan avge giftiga ångor.  
Använd inte rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel.

### **Varning** **Risk för elstötar/material-/maskinskador!**

Om det kommer fukt i maskinen kan det kortsluta den.

Rengör inte maskinen med högtryckstvätt, ångtvätt, slang eller vattenspruta.

### **Varning** **Risk för personskada/materialskada/enhetsskada!**

Användning av reservdelar och tillbehör från andra tillverkare är farligt och kan ge person-, material-, och maskinskador. För att undvika risker, använd bara originaltillbehör och originalreservdelar.

### **Obs!** **Material-/maskinskador**

Rengörings- och förbehandlingsmedel (t.ex. fläckborttagning, förbehandlingspray) kan skada maskinens ytor vid kontakt. Obs!

- Låt inte medlen komma i kontakt med maskinens ytor.
- Rengör bara maskinen med vatten och mjuk, fuktad trasa.
- Ta bort tvättmedelsstänk och andra rester direkt.


## Miljövård

### Förpackning/uttjänt maskin



Släng förpackningen i återvinningen. Maskinen är märkt enligt EU-direktiv 2012/19/EG om elektriskt och elektroniskt avfall (Waste electrical and electronic equipment – WEEE). Direktivet anger ramen för återtagande och återvinning av gamla maskiner inom EU.


### Spartips

- Utnyttja alltid den maximala tvättmängden för resp program. → " Programöversikt" på sidan 25
- Tvätta normalsmutsad tvätt utan förtvätt.
- Du kan sänka tvättmedels- och effektförbrukningen vid lätt- och normalsmutsad tvätt. → Sidan 24
- Temperaturvalen är baserade på skötselråden i textilierna. Maskinens tvätttemperaturer kan avvika för att optimera effektb sparing och tvättresultat.

- **Info om effekt- och vattenförbrukning:** → Sidan 21 indikeringarna ger info om relativ effekt- resp. vattenförbrukning i programmen du valt. Ju fler indikeringssegment du ser, desto högre är resp. förbrukning. Du kan alltså jämföra förbrukningen i programmen vid olika programinställningar och sedan välja en effekt- resp. vattensnål programinställning.



-  Effektförbrukning
-  Vattenförbrukning

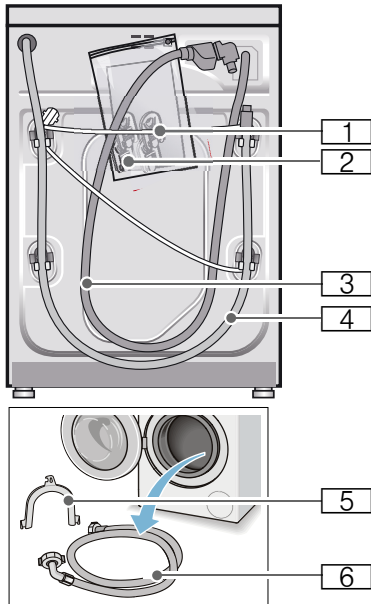
- **Energisparläge:** displaybelysningen slocknar efter några minuter, ►|| blinkar. Tryck på någon av knapparna för att slå på belysningen. Energisparläget är inte på när programmet är igång.
- **Automatisk avstängning:** om du inte använder maskinens kontroller på ett tag, så slår den automatiskt av före och efter programmet för att spara effekt. Du slår på maskinen igen genom att trycka på huvudbrytaren. → " Maskininställningar" på sidan 40
- Ska tvätten torktumlas efteråt, ställ in det centrifugeringsvarvtal som anges i torktumlarens bruksanvisning.



## Uppställning och anslutning

### Medföljande tillbehör

**Anvisning:** Kontrollera så att maskinen inte har transportskador. Använd aldrig en trasig maskin. Har du anmärkningar, kontakta återförsäljaren där du köpt maskinen eller service. → *Sidan 48*



1 Sladd

2 Påse:

- Bruks-och monteringsanvisning
- Förteckning över serviceställen\*
- Garanti\*
- Ta först bort transportsäkringarna och sedan täcklocken över öppningarna.
- Adapter med packning om 21 mm = 1/2" på 26,4 mm = 3/4" \*

3 Vattenslang till Aquastop-modell

4 Avloppsslang

5 Böj för fixering av avloppsslangen\*

6 Vattenslang till modellerna standard/Aqua-Secure

\* beroende på modell

Vattenlåsanslutning av avloppsslangen kräver **dessutom** en slangklämma  $\varnothing$  24 - 40 mm (finns i butik).

### Bra verktyg att ha tillhands

- Vattenpass för nivellering
- Skruvnyckel
  - NV 13: för att ta bort transportsäkringarna och
  - NV 17: för att justera maskinens fötter så att den står vågrätt

## Säkerhetsanvisningar

### Varning

#### Risk för personskador!!

- Tvättmaskinen är tung. Var försiktig vid lyft/transport av tvättmaskinen.
- Lyfter du tvättmaskinen i utstående delar (t.ex. luckan), så kan de gå av och ge personskador. Lyft inte tvättmaskinen i utstående delar.
- Drar du slang och sladd olämpligt, så finns snubbelrisk och risk för personskador. Dra slangar och sladdar så att du undviker snubbelrisk.

### Obs!

#### Maskinskador

Frusna slangar kan spricka. Ställ inte tvättmaskinen i utrymmen med frostrisk och/eller utomhus.

### Obs!

#### Vattenskador

Vattentrycket i vatten- och avloppsslangarna är högt. Undvik läckor och vattenskador genom att följa anvisningarna i kapitlet.

#### Anvisningar

- Följ även gällande föreskrifter från vattenverk och elleverantör utöver anvisningarna här.
- Låt en fackman göra installationen om du är tveksam!

## Uppställningsplatsen

**Anvisning:** Det är viktigt att maskinen sitter fast ordentligt så att den inte börjar vandra!

- Uppställningsytan ska vara stabil och jämn.
- Mjuka golv/beläggningar fungerar inte.

## Uppställning på sockel eller trägolv

### Obs!

#### Maskinskador

Tvättmaskinen kan börja vandra och falla av sockeln vid centrifugering. Säkra maskinfötterna med fästjärn. Best.nr WMZ 2200, WX 9756, Z 7080X0

**Anvisning:** Om tvättmaskinen står på trägolv:

- ställ den helst i ett hörn,
- ställ på vattenbeständig träskiva (min. 30 mm tjock) som är fastskruvad i golvet.

## Uppställning på stativ med utdragslåda

Stativ best.nr: WMZ 20490, WZ 20490, WZ 20510, WZ 20520

## Inbyggnad i köksinredning

### Varning

#### Livs fara!!

Risk för stötar vid kontakt med spänningssatta detaljer. Ta inte av maskinens topplåt.

#### Anvisningar

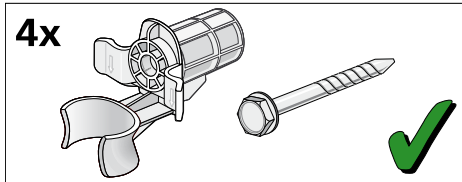
- Kräver 60 cm nischbredd.
- Du får bara ställa upp tvättmaskinen under hel bänkskiva som sitter fast i stommarna runt om.

## Ta bort transportsäkringarna

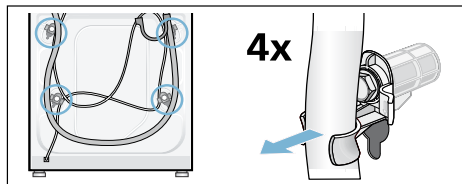
### Obs! Maskinskador

- Maskinen är säkrad med transportsäkringar vid transport. Tar du inte bort transportsäkringarna, så kan du t.ex. skada trumman vid användning. Du måste ta bort alla 4 transportsäkringarna före första användning. Spara transportsäkringarna.
- Undvik transportskador, montera alltid transportsäkringarna före transport.

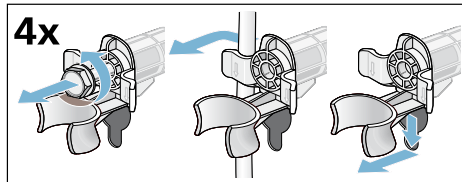
**Anvisning:** Spara skruvar och hylsor.



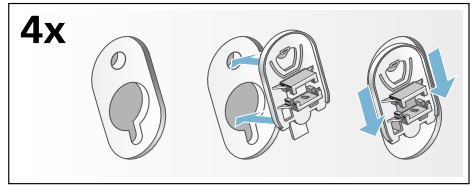
1. Ta bort slangarna ur hållarna.



2. Lossa och ta bort samtliga 4 transportsäkringar med skruvnyckel NV 13. Ta bort hylsorna. Lossa sladden från hållarna.

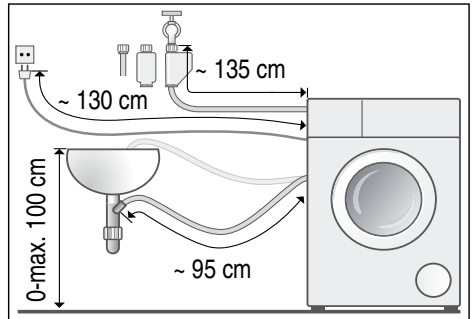


3. Sätt i täcklocken. Lås fast täcklocken ordentligt genom att trycka på spärrarna.

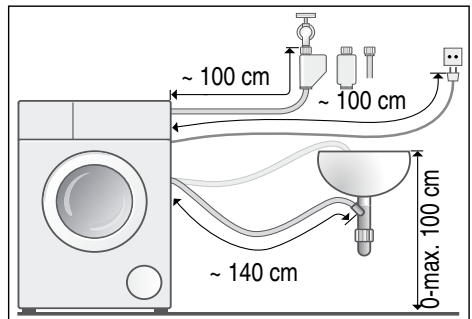


## Slang- och sladdlängder

- Anslutning på tvättmaskinens vänstra sida



- Anslutning på tvättmaskinens högra sida



**Tips:** Finns hos auktoriserade återförsäljare/kundtjänst:

- förlängning till Aqua-Stop- resp. kallvattenslang (ca 2,50 m); best.nr WM Z2380, WZ 10130, CZ 11350, Z 7070X0
- längre vattenslang (ca 2,20 m) för standardmodell; reservdelsnummer för service:

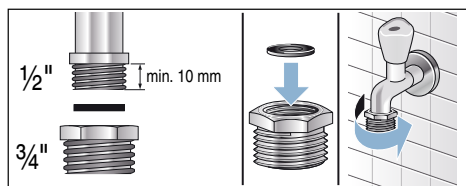
## Vattenanslutning

### **Varning** **Livsfara!**

Risk för stötar vid kontakt med spänningssatta detaljer.  
Doppa inte Aquastop-säkerhetsventilen i vatten (innehåller elektrisk ventil).

### Anvisningar

- Tvättmaskinen är bara avsedd för kallvattenanslutning.
- Anslut inte maskinen till blandare på trycklös varmvattenberedare.
- Använd aldrig en gammal vattenslang, använd bara den medföljande vattenslangen eller slang från auktoriserad återförsäljare!
- Vik och kläm inte vattenslangen.
- Ändra aldrig något på vattenslangen (kapa den inte, skär inte i den, då kan du inte längre vara säker på att den håller).
- Dra bara åt skruvkopplingen för hand. Drar du åt skruvkopplingen för hårt med verktyg (tång), kan du skada gängorna.
- Krananslutning 21 mm = 1/2": sätt först på en adapter\* med packning om 21 mm = 1/2" på 26,4 mm = 3/4".  
\* medföljer beroende på modell



### Optimalt vattentryck i ledningsnätet:

**min.** 100 kPa (1 bar)

**max.** 1000 kPa (10 bar)

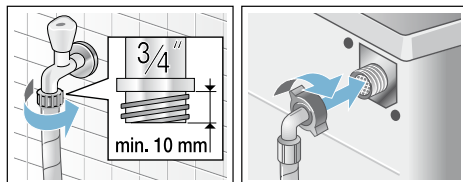
Öppen vattenkran ger minimiflöde  
8 l/min.

Högre vattentryck kräver strypventil  
uppströms.

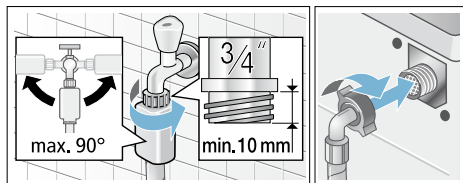
## Anslutning

Anslut vattenslangen till vattenkran (26,4 mm = 3/4") och maskin (gäller inte modeller med Aquastop, fast installation):

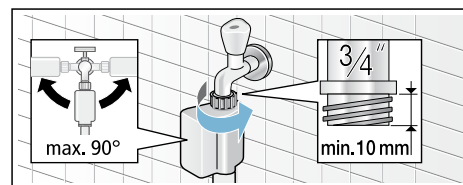
### ■ Modell: **standard**



### ■ Modell: **Aqua-Secure**



### ■ Modell: **Aquastop**



**Anvisning:** Öppna vattenkranen försiktigt och kontrollera att anslutningsställena är täta. Skruvkopplingen står under vattentryck.

## Avlopp

### Varning

#### Risk för skällning!!

Det finns risk för skällning vid kontakt med het tvättlösning t.ex. vid tömning i tvättställ när du tvättar på hög temperatur.

Stick inte ned händerna i den heta tvättlösningen.

### Obs!

#### Vattenskador

Om avloppsslangen åker ur tvättstället eller glider av anslutningen vid tömning på grund av vattentrycket, så kan vattnet som rinner ut ge vattenskador. Sätt fast avloppsslangen ordentligt så att den inte lossnar.

### Obs!

#### Risk för saksador!

Om änden på avloppsslangen hamnar i urpumpat vatten finns risk att baksuget leder tillbaka vattnet in i tvättmaskinen och skadar maskinen/textilierna!

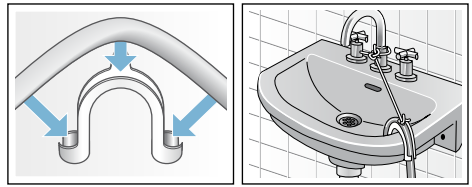
Tänk på följande:

- glöm inte att ta bort proppen ur handfatet.
- slangändan inte får sticka ned i urpumpat vatten.
- se till så att vattnet rinner undan tillräckligt fort.

**Anvisning:** Vik inte vattenavloppsslangen eller dra i den för att göra den längre.

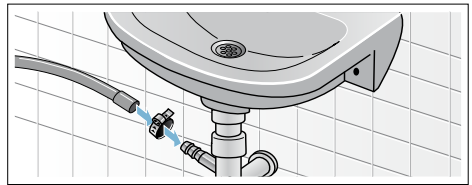
## Anslutning

### ■ Avlopp i tvättställ

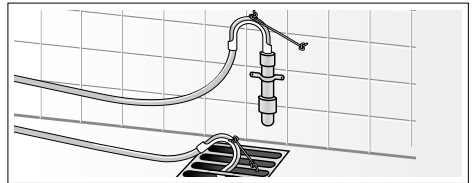


### ■ Vattenlåsanslutning

Fäst anslutningen med slangklämma, Ø 24-40 mm (finns att köpa i fackhandeln).



### ■ Avlopp via plaströr med gummimuff eller golvbrunn



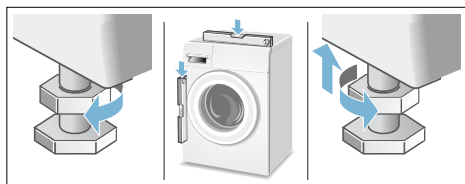


## Nivellering

Rikta maskinen med vattenpass.

Kraftigt buller, vibrationer och att maskinen börjar "vandra" kan bli följden om maskinen inte står vågrätt.

1. Lossa låsmuttern medurs skruvnyckel NV 17.
2. Kontrollera att maskinen står vågrätt med hjälp av vattenpasset och justera vid behov fötterna. Justera höjden genom att vrida på maskinfötterna. Alla 4 maskinfötterna ska stå stadigt på underlaget.
3. Dra åt låsmuttrarna på alla 4 maskinfötterna med skruvnyckel NV 17 mot höljet! Håll fast foten och gör ingen höjjustering.



## Elanslutning


### **Varning** **Livsfara!**

Risk för stötar vid kontakt med spänningssatta detaljer.

- Ta aldrig i kontakten med våta händer.
- Ta alltid tag i kontakten när du drar ur, inte i sladden. Annars kan du skada sladden.
- Dra aldrig ur sladden när maskinen är igång.

Följ anvisningarna nedan och se till så att:

### Anvisningar

- spänningen i uttaget stämmer överens med tvättmaskinens (typskylten). Anslutningsuppgifter och nödvändig avsäkring hittar du på typskylten.
- du elansluter tvättmaskinen via ett rätt installerat, jordat uttag för växelström.
- kontakt och uttag matchar.
- ledningsarean är tillräcklig.
- att jordningen är rätt installerad.
- bara behörig elektriker byter sladd, när det behövs. Ny sladd finns att köpa hos service.
- det inte finns några grenuttag/-kopplingar eller förlängningssladdar.
- jordfelsbrytaren du använder är märkt med . Det är bara jordfelsbrytare märkta med den symbolen som uppfyller gällande föreskrifter.
- kontakten alltid går att nå. Om det inte går så krävs fast installation med 2-polig brytare som uppfyller elsäkerhetsföreskrifterna.
- sladden inte blir veckad, klämd, ändrad eller kapad.
- sladden inte kommer i kontakt med värmekällor.

## Före 1:a tvättomgången

Tvättmaskinen blev ordentligt testad innan den lämnade fabriken. Kör första tvättomgången **utan** tvätt i maskinen, så får du bort ev. restvatten från provningen.

### Anvisningar

- Tvättmaskinen **ska vara rätt installerad och ansluten**. se → *Sidan 11*
- Använd aldrig en trasig maskin. Kontakta service.

### Förberedelser:

1. Kontrollera maskinen.
2. Ta bort skyddsfolien från kontrollerna.
3. Sätt stickkontakten i vägguttaget.
4. Öppna vattenkranen.

### Kör programmet utan tvätt i maskinen:

1. Slå på maskinen.
2. Stäng luckan (men lägg inte i tvätt!).
3. Ställ in programmet **Trumrengöring 90°C**.
4. Öppna tvättmedelsfacket.
5. Häll ca 1 l vatten i fack **II**.
6. Häll pulvertvättmedel i fack **II**.

**Anvisning:** Ta bara hälften av den tvättmedelsdosering tillverkaren rekommenderar, så att det inte skummar över. Använd inte ylle- eller fintvättmedel.

7. Stäng tvättmedelsfacket.
8. Tryck på ►II.
9. Slå av maskinen när programmet är klart.

**Nu är tvättmaskinen klar att använda.**

## Transport

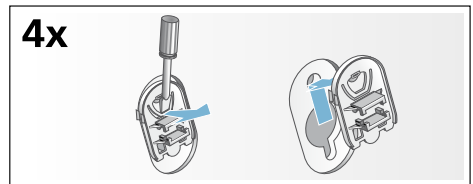
t.ex. om du flyttar

### Förberedelser:

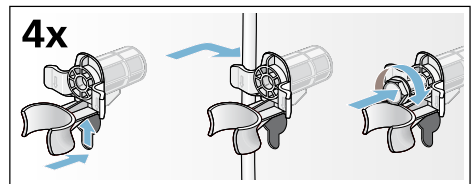
1. Stäng vattenkranen.
2. Tryckavlasta vattenslangen: → *Sidan 44*; Rengöring och skötsel - igensatt vattenfilter
3. Gör tvättmaskinen strömlös.
4. Töm resten av tvättlösningen: → *Sidan 43*; Rengöring och skötsel - igensatt avloppspump, nödtömning
5. Lossa vatten- och avloppslangarna.

### Sätt tillbaka transportsäkringarna:

1. ta bort täcklocken och spara dem. Använd skruvmejsel, om det behövs.



2. Sätt i samtliga 4 hylsor. Kläm fast sladden i fästena. Sätt i transportsäkringarna och dra åt med skruvnyckel NV 13.

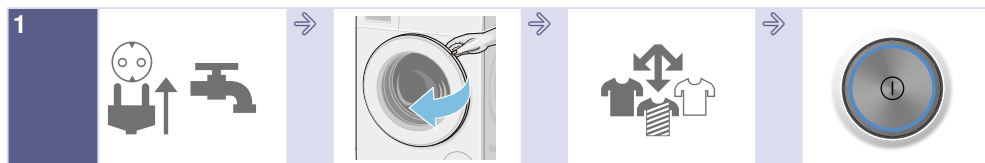


### Före nästa användning:

#### Anvisningar

- Du **måste** ta bort transportsäkringarna!
- Häll ca 1 l vatten i tvättmedelsfack **II**, välj och slå på programmet **Urpumpning**. Det förhindrar att outnyttjat tvättmedel rinner ut i avloppet nästa tvättomgång.

## Kort sammanfattning av det viktigaste

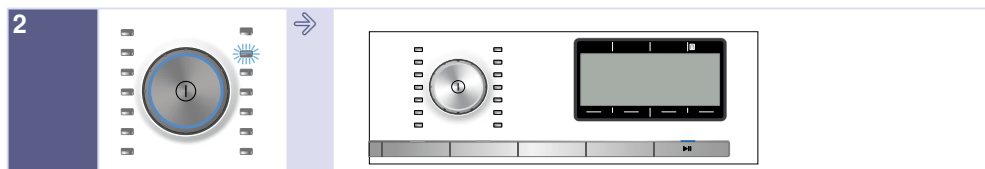


1 Sätt stickkontakten i vägguttaget. Öppna vattenkranen.

Öppna luckan.

Sortera tvätten.

Slå på genom att trycka på ①.



2 Välj program, t.ex. **Syntet**.

Ändra programinställningarna i valt program och välj extra programinställningar/tillval, om det behövs



3 Lägg i tvätten.

Överskrid inte maxlasten på displayen (beroende på modell).

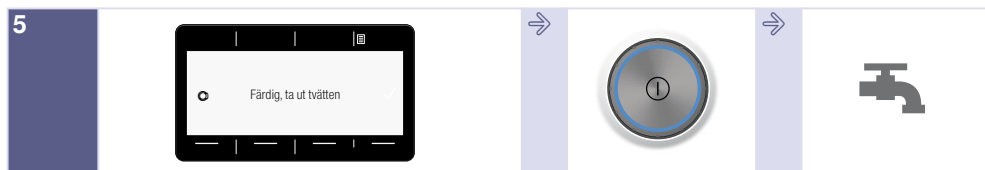
Öppna tvättmedelsfacket.



4 Dosera tvättmedlet enligt doseringsrekommendationen.

Stäng luckan.

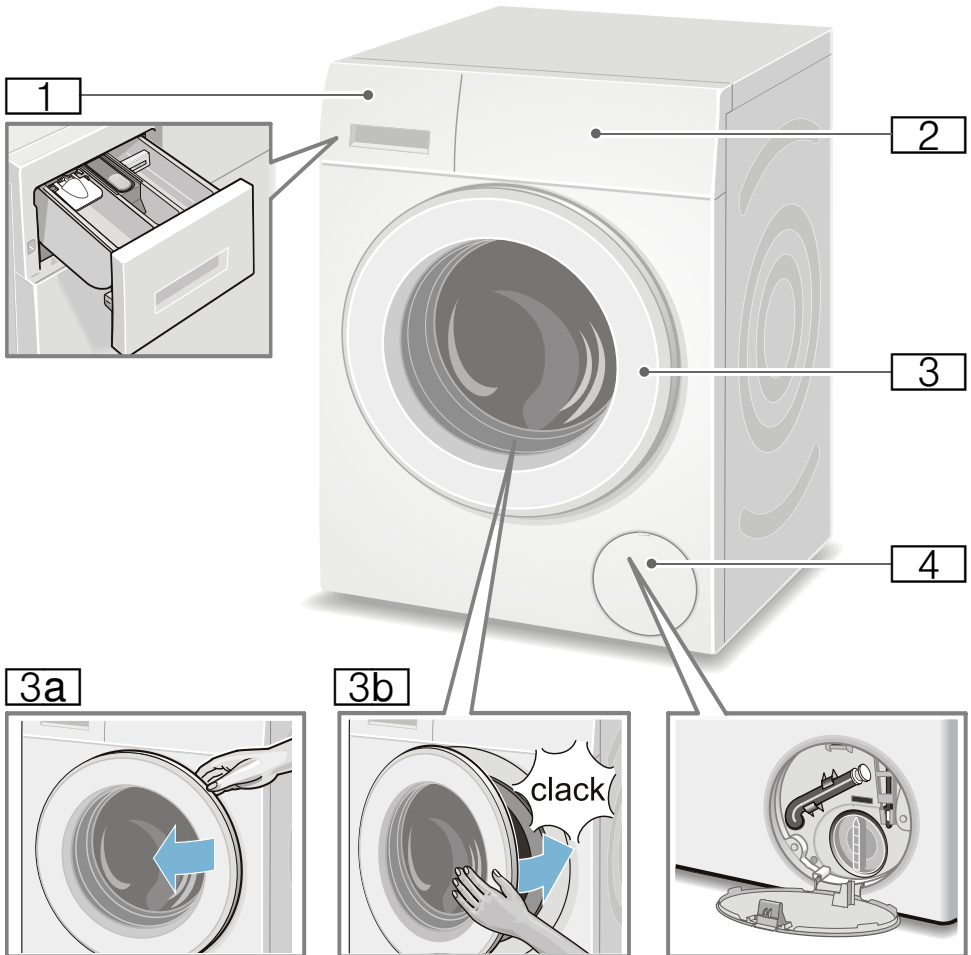
Starta programmet.



5 Programslut

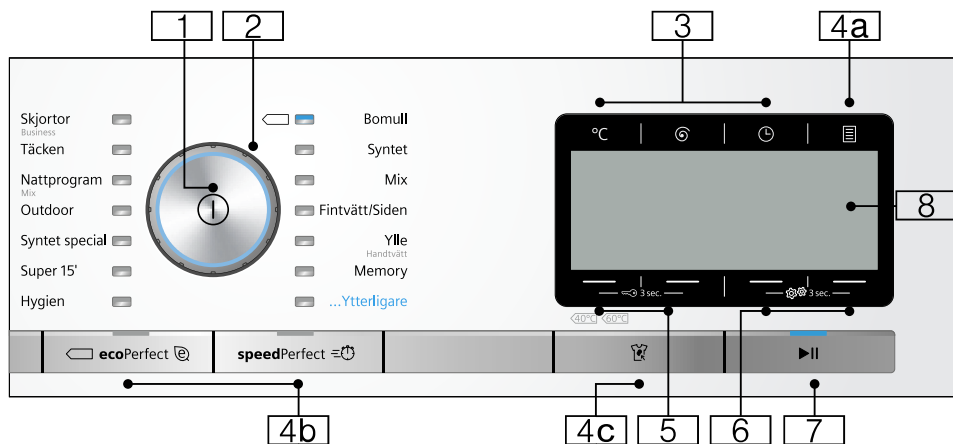
Slå av genom att trycka på ①.

Stäng vattenkranen (på modeller utan AquaStop).

 **Lär dig enheten**
**Tvättmaskin**

- 1** Tvättmedelsfack → *Sidan 36*
- 2** Kontroller/display
- 3** Lucka och handtag
- 3a** Öppna luckan
- 3b** Stäng luckan.
- 4** Servicelucka

## Kontroller



**Anvisning:** Alla knappar är känsliga (förutom huvudbrytaren), du behöver inte trycka hårt.

- 1 Huvudbrytare**  
slår på/av tvättmaskinen:  
Tryck på ①.
- 2 Programvred**  
väljer program.  
Programvredet går att vrida åt  
båda hållen.  
Programöversikt → *Sidan 25*
- 3 Knappar för att ändra  
programinställningarna:**  
→ *Sidan 31*
  - Temperatur (°C),
  - Centrifugeringsvarvtal (⊖),
  - Färdig om (⌚)
- 4 Knappar för att välja extra  
programinställningar:**
- 4a** Tillval
- *Sidan 21*, → *Sidan 32*
- 4b** ecoPerfect , speedPerfect ,
- 4c** **Antifläcksystem** () för val av  
fläcktyp → *Sidan 21*,  
→ *Sidan 34*
- 5** Knappar **Barnspärr** () 3 sec  
för att slå på/av barnspärren  
→ *Sidan 38*

- 6** Knappar **Maskininställningar**  
() 3 sec) för att ändra  
maskininställningar, t.ex.  
knappsignaler,  
översikt över alla  
maskininställningar du kan välja  
→ *Sidan 22*, → *Sidan 40*
- 7** **Knappen** :
  - startar program,
  - pausar program så att du  
t.ex. kan lägga i mer tvätt  
→ *Sidan 39*,
  - avbryter program  
→ *Sidan 39*
- 8** **Display** för inställningar och  
information → *Sidan 21*

## Display

### Huvudmeny beroende på programval

t.ex. **Syntet**

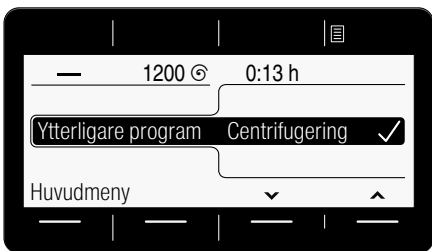
Pilarna på displayen anger i vilken riktning du kan ändra programförvalen med knapparna över och under.



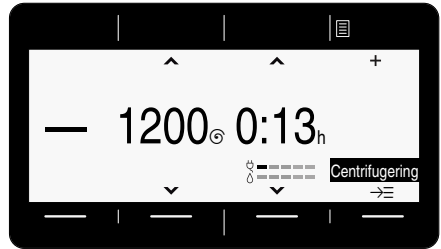
### ... Ytterligare valt program

och välj t.ex. program **Centrifugering**:

Välj det program du vill ha med knapparna under pilarna. Maskinen bekräftar valet med en bock.



Vänta eller återgå till **Huvudmenyn** med knappen, du får upp valt program på displayen.

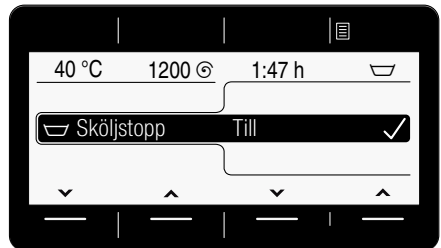


För att ändra, tryck på knappen under programmet med svart bakgrund och ändra program.

### Du har tryckt på Tillval

och välj t.ex. tillvalet **Sköljstopp** (▽):

Välj tillval med knapparna under de båda vänsterpilarna. Välj displayvärde med de båda högerknapparna. Du slår på valda tillval direkt och får upp dem på displayen.

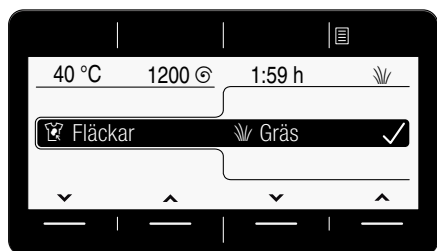


Vänta eller återgå till Huvudmenyn med knappen **Tillval**.

### Du har tryckt på Antifläcksystem

och välj t.ex. fläcktyp **Gräs**:

Välj fläcktyp med de båda högerpilarna. Du slår på vald fläcktyp direkt och får upp den på displayen.

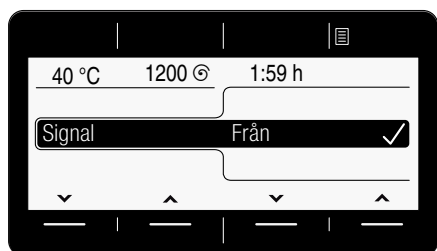


Vänta eller återgå till huvudmenyn med knappen **Huvudmeny** eller **Antifläcksystem** (☒).

### Du har tryckt på Maskininställningar (☒☒ 3 sec)

Ändra maskininställning: t.ex. volymen på **Slutsignalen** → *Sidan 40*

Välj inställning med knapparna under de båda vänsterpilarna. Välj displayvärde med de båda högerpilarna. Maskinen bekräftar valet med en bock.



Vänta eller återgå till Huvudmenyn genom att hålla knapparna **Maskininställningar** (☒☒ 3 sec) intryckta.





## Tvättgods

### Förbehandla tvätten

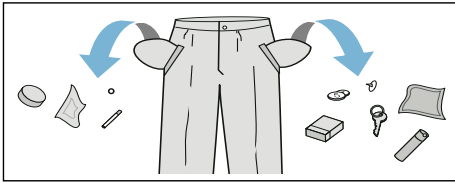
#### Obs!

#### Risk för maskin-/textilskador!

Fremmande föremål (t.ex. mynt, gem, nålar, spik) kan skada tvättgodset eller tvättmaskinens komponenter.

Följ anvisningar nedan när du förbehandlar tvätten:

- Töm fickorna.



- Ta bort metallföremål (gem etc.).
- Tvätta ömtåligt (strumpor, bygel-BH etc.) i tvättnät/tvättpåse.
- Stäng blixtlås, knyt igen örngott och påslakan.
- Borsta sand ur fickor och slag.
- Ta bort gardinkrokar eller lägg gardinerna i tvättnät/tvättpåse.

### Sortera tvätten

Sortera tvätten enligt tvättråden och tillverkarens uppgifter på tvättetiketterna:

- Tygsort/fibertyp
- Färgning







**Anvisning:** Tvättgods kan färga av sig. Så separera vit- och kulörtvätt. Tvätta nya kulörta plagg separat första gången.

- Smuts  
Tvätta tvätt som är lika smutsiga tillsammans.  
Här är några exempel på smutsgrad  
→ *Sidan 24*

- **lättsmutsigt:** ingen förtvätt, välj ev. inställningen **speedPerfect** 
- **normal**
- **jättesmutsigt:** lägg i mindre tvätt, välj program med förtvätt
- **fläckigt:** ta bort/förbehandla fläckar när de är färska. Prova först med lite tvål och vatten. Gnugga inte utan klappa försiktigt. Kör sedan tvättgodset med lämpligt program. Besvärliga/intorkade fläckar går ibland inte bort förrän efter flera tvättar.

- Tvättrådssymbolerna

**Anvisning:** Siffrorna i symbolerna anger maximal tvättemperatur.

-  avsedd för normalt tvätt; t.ex. Bomullsprogram
-  kräver skontvätt; t.ex. Syntetprogram
-  kräver ömtålig skontvätt; t.ex. Fin-/sidentvättprogram
-  avsedd för handtvätt; t.ex.  Ylleprogram
-  Tvättgodset går inte maskintvätta.



## Tvättmedel

### Välja rätt tvättmedel


Skötselråden avgör vilket tvättmedel, vilken temperatur och hur du ska förbehandla tvätten →. Se även [www.sartex.ch](http://www.sartex.ch).

På [www.cleanright.eu](http://www.cleanright.eu) finns ytterligare information om tvätt-, skötsel-, och rengöringsmedel för privat bruk.

- **Tvättmedel med optiska vitmedel**  
avsett för vittvätt av linne eller bomull  
Program: Bomull / kulörtvätt - max. 90°C
- **Kulörtvättmedel utan blekmedel och optiska vitmedel**  
avsett för kulörtvätt av linne eller bomull  
Program: Bomull / kulörtvätt - max. 60°C
- **Kulör-/fintvättmedel utan optiska vitmedel**  
avsett för kulörtvätt av strykfritt, syntet  
Program: Syntet / kulörtvätt - max. 60°C
- **Fintvättmedel**  
avsett för ömtåliga fintextilier, siden eller viskos  
Program: Fintvätt/Siden / kulörtvätt - max. 40°C
- **Ylletvättmedel**  
avsett för ylle  
Program: Ylle / kulörtvätt - max. 40°C

## Spara energi och tvättmedel

Du kan sänka tvättmedels- och effektförbrukningen (sänka tvättemperaturen) vid lätt- och normalsmutsad tvätt.

Spara	Smuts/anvisning
Sänkt temperatur och tvättmedelsmängd enl. rek. dosering	<p><b>lätt</b></p> <p>Ingen synlig smuts eller fläckar. Kläder som luktar svett, t.ex.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ tunna sommar-/sportkläder (som man bara haft på sig några få timmar)</li> <li>■ T-tröjor, skjortor, blusar (som man haft på sig max 1 dag),</li> <li>■ gästsängkläder och gästhanddukar (använda 1 dag)</li> </ul>
	<p><b>normalsmutsigt</b></p> <p>Synlig smuts/eller några få lätta synliga fläckar, t.ex.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ T-tröjor, skjortor, blusar (helt genomsvettiga, som man haft på sig flera gånger),</li> <li>■ handdukar, sängkläder (använda max. 1 vecka)</li> </ul>
	<p><b>jättesmutsigt</b></p> <p>Mycket tydlig smuts och/eller fläckar t.ex. diskhanddukar, babytvätt, arbetskläder</p>
Temperatur enl. skötselråd och tvättmedelsmängd enl. doseringsrekommendation/jättesmutsigt	































**Anvisning:** Följ alltid tillverkarens anvisningar för dosering av tvättmedel, tillsatser och rengöringsmedel.












































→ *Sidan 36*

# Programöversikt







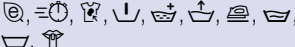



## Programvredets program

Program/tvätttyp/information	Inställningar
<b>Programnamn</b> Kort förklaring av programmet resp. för vilka textilier programmet är avsett.	max. tvättmängd inställbar Temperatur ; (☹ = kulörtvätt) inställbar Centrifugeringsvarvtal ; 0 = ingen centrifugering, bara urpumpning inställbara extra programinställningar*
<b>Bomull</b> slitstarka textilier av bomull eller linne som tål vittvätt <b>Anvisningar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Inställningen <b>ecoPerfect</b> ☹ ger lägre tvätttemperatur än vald temperatur. Vill du att tvättlösningen ska upp uppnå temperaturen, använd programmet utan inställningen <b>ecoPerfect</b> ☹ eller hög temperaturen, om det behövs.</li> <li>Inställningen <b>speedPerfect</b> ☹ är avsedd som kortprogram för lättsmutsad tvätt.</li> </ul>	8 kg/5*** kg ☹ - 90°C 0 - 1600** v/min. ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹
<b>Syntet</b> Textilier av syntet och blandväv	4 kg ☹ - 60°C 0 - 1200** v/min. ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹
<b>Mix</b> blandad tvätt bestående bomull och syntet	4 kg ☹ - 40°C 0 - 1600** v/min. ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹
<b>Fintvätt / Siden</b> ömtåliga, tvättbara textilier t.ex. av siden, satin, syntet eller blandväv (t.ex. sidenblusar, -schalar) <b>Anvisning:</b> . Använd lämpligt maskintvättmedel för fintvätt eller siden.	2 kg ☹ - 40°C 0 - 800** v/min. ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹, ☹
* Programmen och de extra programinställningarna är olika på modellerna. Du hittar befintliga program/inställningar antingen på kontrollerna eller under ... <b>Ytterligare</b> Program resp. vald <b>Tillval</b> ☹.	
** max. Centrifugeringshastighet beror på program och modell	
*** mindre tvättmängd vid inställningen <b>speedPerfect</b> ☹	






Program/tvätttyp/information	Inställningar
<p> <b>Ylle / Handtvätt</b></p> <p>textilier av ull eller av ullblandning som tål hand- och maskintvätt; extra skonsamt tvättprogram som förhindrar att tvätten krymper med långa pauser i programmet (textilierna får ligga och vila i tvättlösningen)</p> <p><b>Anvisningar</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ull från djur t.ex. angora, alpaka, lama, får.</li> <li>■ Använd lämpligt maskintvättmedel för ylle.</li> </ul>	<p>2 kg</p> <p> - 40°C</p> <p>0 - 800** v/min.</p> <p> </p>
<p><b>Hygien</b></p> <p>slitstarka textilier av bomull och linne</p> <p><b>Anvisning:</b> . Passar bra för högre hygienkrav eller extrakänslig hud tack vare längre tvättcykel på definierad temperatur, högre vattennivå och längre sköljning.</p>	<p>7 kg/5*** kg</p> <p> - 60°C</p> <p>0 - 1600** v/min.</p> <p>       </p> <p> </p>
<p><b>Super 15'</b></p> <p>extra kortprogram ca 15 minuter, avsett för lättsmutsat, smått tvättgods</p>	<p>2 kg</p> <p> - 40°C</p> <p>0 - 1200** v/min.</p> <p>-</p>
<p><b>Super 60 *</b></p> <p>extra kortprogram ca 60 minuter, avsett för lättsmutsat, smått tvättgods</p>	<p>5 kg</p> <p> - 40°C</p> <p>0 - 1600** v/min.</p> <p>-</p>
<p><b>Syntet special</b></p> <p>mörka textilier av bomull och mörka, strykfria textilier</p> <p>Vänd textilierna ut och in.</p>	<p>3,5 kg</p> <p> - 40°C</p> <p>0 - 1200** v/min.</p> <p>       </p> <p> </p>
<p>* Programmen och de extra programinställningarna är olika på modellerna. Du hittar befintliga program/inställningar antingen på kontrollerna eller under ... <b>Ytterligare</b> Program resp. vald <b>Tillval</b> .</p> <p>** max. Centrifugeringshastighet beror på program och modell</p> <p>*** mindre tvättmängd vid inställningen <b>speedPerfect</b> </p>	

Program/tvättyp/information	Inställningar
<p><b>Outdoor</b> *</p> <p>Regn- och friluftskläder med membranbeläggning samt vattenavvisande textilier</p> <p><b>Anvisningar</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Använd specialtvättmedel för maskintvätt, dosera enligt tillverkarens anvisningar i fack II.</li> <li>Du får inte ha behandlat tvätten med sköljmedel.</li> <li>Rengör tvättmedelsfacket (samtliga fack) ordentligt före tvätt så att det inte finns kvar några sköljmedelsrester.</li> </ul>	<p>max. 2 kg</p> <p> - 40°C</p> <p>0 - 800** v/min.</p> <p> ,  ,  ,  ,  ,  , </p>
<p><b>Nattprogram Mix</b> *</p> <p>jättestyrt tvättprogram för tvätt nattetid, avsett för textilier av bomull, linne, syntet eller blandväv</p> <p><b>Anvisningar</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ingen slutsignal,</li> <li>sänkt slutcentrifugeringsvarvtal förinställt och kortad tvättid</li> </ul>	<p>max. 4 kg</p> <p> - 40°C</p> <p>0 - 1200** v/min.</p> <p> ,  ,  ,  ,  ,  ,  ,  , </p>
<p><b>Täckan</b> *</p> <p>maskintvättbara textilier med syntetfyllning, kuddar, lapptäckan och överkast; passar även dunfyllda textilier</p> <p><b>Anvisning:</b> . Tvätta stora textilier var för sig. Använd fintvättmedel - följ tvåtråden. Dosera tvättmedlet sparsamt.</p>	<p>max. 2,5 kg</p> <p> - 60°C</p> <p>0 - 1200** v/min.</p> <p> ,  ,  ,  , </p>
<p><b>Skjortor / Business</b></p> <p>strykfria skjortor/blusar av bomull, linne, syntet eller blandväv</p> <p><b>Anvisningar</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Inställningen <b>Skrynkelskydd</b> () ger bara kort centrifugering av skjortor/blusar, häng och droptorka. —&gt; ger självglättande effekt</li> <li>Tvätta skjortor/blusar av siden/ömtåliga material med programmet <b>Fintvätt / Siden</b>.</li> </ul>	<p>max. 2 kg</p> <p> - 60°C</p> <p>0 - 800** v/min.</p> <p> ,  ,  ,  ,  ,  ,  ,  , </p>
<p><b>Kuddar</b> *</p> <p>maskintvättbara textilier med dunfyllning, kuddar, täcken; passar även syntetfyllda textilier</p> <p><b>Anvisning:</b> . Tvätta stora textilier var för sig. Använd fintvättmedel - följ tvåtråden. Dosera tvättmedlet sparsamt.</p>	<p>max. 2 kg</p> <p> - 60°C</p> <p>0 - 1200** v/min.</p> <p> ,  ,  ,  , </p>
<p>* Programmen och de extra programinställningarna är olika på modellerna. Du hittar befintliga program/inställningar antingen på kontrollerna eller under ... <b>Ytterligare</b> Program resp. vald <b>Tillval</b> .</p> <p>** max. Centrifugeringshastighet beror på program och modell</p> <p>*** mindre tvättmängd vid inställningen <b>speedPerfect</b> </p>	

Program/tvätttyp/information	Inställningar
<b>Handdukar</b> * slitstarka handdukar av bomull som tål vittvätt; extra mjuka handdukar	max. 3,5 kg - 90°C 0 - 1600** v/min. ,
<b>Lingerie</b> * för ömtåliga underkläder t.ex. av sammet, spets, Lycra, siden eller satin och som tål maskintvätt	max. 1 kg - 40°C 0 - 600** v/min. 
<b>Gardiner</b> * 3,5 kg tunga gardiner eller 25 - 30 m <sup>2</sup> lätta draperier	max. 3,5 kg - 40°C 0 - 800** v/min. 
<b>Anvisningar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ kortare slutsköljning och -centrifugering,</li> <li>■ Använd maskintvättmedel för gardiner.</li> <li>■ Knappen <b>Förtvätt</b> () är fabriksinställd. Slå av knappen om du inte vill ha förtvätt.</li> </ul>	
<b>Trumrengöring</b> Program för rengöring och skötsel av trumma och svep t.ex. före 1:a tvätt, om du tvättar på låg tvättemperatur ofta (40°C och lägre) eller om du varit borta länge och maskinen luktar illa. Kontrolllampan <b>Trumrengöring</b> blinkar om du inte kört något program på 60°C eller högre på ett tag.	0 kg 80, 90°C 1200 v/min. 
<b>Anvisningar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kör trumrengöring utan tvätt.</li> <li>■ Använd pulvertvättmedel eller tvättmedel med blekmedel. Ta bara hälften av den tvättmedelsdosering tillverkaren rekommenderar, så att det inte skummar över. Använd inte ylle- eller fintvättmedel.</li> </ul>	
<b>Sköljning</b> * Extra sköljning med centrifugering	- - 0 - 1600** v/min. 
* Programmen och de extra programinställningarna är olika på modellerna. Du hittar befintliga program/inställningar antingen på kontrollerna eller under ... <b>Ytterligare</b> Program resp. vald <b>Tillval</b> .	
** max. Centrifugeringshastighet beror på program och modell	
*** mindre tvättmängd vid inställningen <b>speedPerfect</b>	


Program/tvättyp/information	Inställningar
<b>Centrifugering *</b> Extracentrifugering med valbar centrifugeringsvarvtal	- - 0 - 1600** v/min. 
<b>Urpumpning *</b> av sköljvattnet t.ex. vid inställningen  (Sköljstopp = ingen slutcentrifugering)	- - - -
<b>Outdoor + Impregnering *</b> Tvätt och impregnering av regn- och friluftskläder med membranbeläggning samt vattenavvisande textilier	max. 1 kg  - 40°C 0 - 800** v/min. 
1. Välj program. 2. Dosera specialtvättmedel för friluftskläder i fack <b>II</b> . 3. Dosera impregneringsmedel (max. 1,70 dl) i fack  . 4. Tryck på <b>▶II</b> . Efterbehandla tvätten enligt tillverkarens anvisningar.	
<b>Anvisningar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Använd specialtvättmedel avsett för maskintvätt, dosera enligt tillverkarens anvisningar:</li> <li>■ Du får inte ha behandlat tvätten med sköljmedel.</li> <li>■ Rengör tvättmedelsfacket (samtliga fack) ordentligt före tvätt så att det inte finns kvar några sköljmedelsrester.</li> </ul>	
<b>Sport *</b> Textilier av mikrofiber för sport och fritid.	max. 2 kg  - 40°C 0 - 800** v/min.
<b>Anvisningar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Du får inte ha behandlat tvätten med sköljmedel.</li> <li>■ Rengör tvättmedelsfacket (samtliga fack) ordentligt före tvätt så att det inte finns kvar några sköljmedelsrester.</li> </ul>	
<b>Automatisk *</b> slitstarka textilier; Smutsgrad och textiltyp blir avkända automatiskt och anpassar tvättcykeln.	max. 6 kg 40°C 1400** v/min. 
* Programmen och de extra programinställningarna är olika på modellerna. Du hittar befintliga program/inställningar antingen på kontrollerna eller under <b>... Ytterligare</b> Program resp. vald <b>Tillval</b>  . ** max. Centrifugeringshastighet beror på program och modell *** mindre tvättmängd vid inställningen <b>speedPerfect</b> 	



Program/tvätttyp/information	Inställningar
<b>Autom.skonsam</b> *	max. 3,5 kg
skonsam tvättbearbetning;	30°C
Smutsgrad och textiltyp blir avkända automatiskt och anpassar tvättcykeln.	1000** v/min.
	 ,  , 
<b>Memory</b> *	inställningar som i valt program
sparar flitigt använda, egna programinställningar → <i>Sidan 30</i>	
* Programmen och de extra programinställningarna är olika på modellerna. Du hittar befintliga program/inställningar antingen på kontrollerna eller under ... <b>Ytterligare</b> Program resp. vald <b>Tillval</b>  .	
** max. Centrifugeringshastighet beror på program och modell	
*** mindre tvättmängd vid inställningen <b>speedPerfect</b> 	

## Stärkning

**Anvisning:** Du får inte ha sköljmedel i tvätten.

Flytande stärkelsemedel går framförallt bra att använda i sköljning och bomullsprogram. Dosera stärkelsemedlet enligt tillverkarens anvisningar i fack  (rengör facket innan, om det behövs).

## Färgning/blekning

Färgning är bara tillåten för normalt hushållsbruk. Salt kan ge angrepp på rostfritt! Följ anvisningarna från tillverkaren av färgningsmedlet!

Använd **inte** maskinen för att bleka tvätt!

## Memory (beroende på modell)

Enheten sparar programmet och alla inställningar permanent i Memory.

För att spara i minnet:

1. Välj program **Memory**.
2. Har du inte valt något program än som Memory-program, följ anvisningarna på displayen och välj program. Enheten bekräftar automatiskt valt program med en blick.
3. Ändra temperatur, centrifugeringsvarvtal och Färdig om-tid i huvudmenyn och/eller välj extra programinställningar, om det behövs.

Du får upp programmet på huvudmenyn och enheten sparar det automatiskt.

**Anvisning:** Du kan ändra det sparade programmet med knappen under programmet. → *"Display" på sidan 21*

## **P+** Programförinställningar

Du får upp förinställningarna på huvudmenyn när du väljer program.

Display → *Sidan 21*

Får du upp pilarna på huvudmenyn, så går det att ändra förinställningarna.

Översikt över alla programinställningar i programmen hittar du på → *Sidan 25*.

### Temperatur

(°C)

Det går att ändra inställd temperatur före och under programkörningen beroende hur långt programmet kommit.

Maximalt inställbar temperatur beror på valt program.

### Centrifugeringsvarvtal

(⊙)

Det går att ändra centrifugeringsvarvtalet (i v/min.; varv per minut) före och under programkörningen beroende hur långt programmet kommit.

Maxvarvtalet beror på vilket program du valt och modellen.

**Läge 0** : ingen centrifugering, vattnet blir bara urpumpat. Tvättgodset ligger kvar vått i trumman, för tvätt som inte går att centrifugera.

### Färdig om

(⏸)

Du får upp programtiden på huvudmenyn när du valt program.

**Före programstart** kan du förinställa programslutet i timsteg (h=timme) upp till max. 24 h.

**Efter programstart** får du upp inställd tid, t.ex. **8 h**, på displayen och den räknar ned tills tvättprogrammet börjar. Då får du upp programtiden.

**Anvisning:** Maskinen anpassar programtiden automatiskt under programmets gång. Ändringar i programförinställningar resp. -inställningar, tillval, skumkontroll, balansering, tvättmängd och hur smutsig tvätten är kan också påverka programtiden.

**Efter programstart** när de förinställda timmarna räknar ned så kan du ändra dem såhär:

1. Tryck på ►||.
2. Ändra timmar med **Färdig om**.
3. Tryck på ►||.

**Efter programstart** när de förinställda timmarna räknar ned så kan du lägga i eller ta ur tvätt, om det behövs.


→ *Sidan 39*

## **P+** Extra program- inställningar/tillval (\* beroende på modell)

Tillgängliga inställningar/tillval är beroende på modell.


Du kan anpassa tvättprocessen ännu bättre till tvättgodset med olika inställningar/tillval beroende på valt program.

### **Du väljer inställningar:**

- med resp. knapp bland kontrollerna eller
- med Tillval . → *Sidan 20*


Översikt över alla extrainställningar i programmen hittar du på → *Sidan 25*.

### **speedPerfect**

snabbtvätt med jämförbart tvättresultat men högre effektförbrukning än valt program utan inställningen speedPerfect .

**Anvisning:** Fyll inte på med mera tvätt än maximalt angiven mängd.  
Programöversikt → *Sidan 25*

### **ecoPerfect**

Effektoptimerat tvättprogram med sänkt temperatur men jämförbar tvätteffekt med valt program utan inställningen ecoPerfect .

### **Förtvätt** \*

()

Inställningsalternativ:

**på - av**

För jättesmutsig tvätt.

**Anvisning:** Fördela tvättmedel i fack I och II.

### **Extrasköljning** \*

()

Inställningsalternativ:

()

**+ 1 sköljning**

()

**+ 2 sköljningar**

()

**+ 3 sköljningar**

**Från**

Extra sköljning för överkänslig hud och/eller områden med mycket mjukt vatten.

Längre programtid.

Antalet sköljningar som verkligen blir utförda beror på vilket antal programmet har i sin grundinställning.

### **Vatten plus** \*

()

Inställningsalternativ:

**på - av**

högre vattennivå, mycket skonsam behandling av tvätten.

### **Skrynkelskydd** \*

()

Inställningsalternativ:

**på - av**

Mindre skrynkling tack vare specialcentrifugering med efterföljande uppluckring och sänkt centrifugeringsvarvtal.

**Anvisning:** Högre restfuktighet i tvätten.

## Blötläggning \*



Inställningsalternativ:

**på - av**

Maskinen blötlägger tvätten före huvudtvättomgången så att kraftig smuts blir upplöst.

För hårt sittande smuts, håll tvättmedel i fack **I** före start.

### Anvisningar

- Lägg i tvättgods av samma färg.
- Har din tvättmaskinen inte tillvalet, blötlägg såhär:
  1. Ställ in program **Bomull 30°C** och tryck på ►II.
  2. Tryck på ►II efter ca 10 minuter. Tvätten blir blötlagd i tvättlösningen.
  3. Tryck på ►II igen när tvätten legat i blöt så länge som du tänkt, så fortsätter du eller ändrar programmet.

**Anvisning:** Kräver inget extra tvättmedel, maskinen tvättar med blötlägningsvattnet.

## Sköljstopp \*



Inställningsalternativ:

**på - av**

Tvätten ligger kvar i sköljvattnet efter sista sköljningen. Avsluta programmet

→ *Sidan 39*

## Tyst tvätt \*



Inställningsalternativ:

**på - av**

Sänkt ljudnivå tack vare speciella tvätt- och centrifugeringscykler samt ingen slutsignal. Speciellt lämplig för tvättning nattetid.

**Anvisning:** Restfuktigheten i tvätten något högre.

## Antifläcksystem



Det går att välja mellan 16 olika fläcktyper.

### Fläckalternativ:

	babymat
	Blod
	Ägg
	Jordgubbar
	Jord och sand
	Gräs
	kopp
	Kosmetika
	Apelsin
	Rödvin
	Choklad
	Svett
	Smuts. Sockor
	Matfett/-olja
	Te
	Tomat

### av

Låt inte fläckar torka in. Ta bort fasta delar först.

### Välja program med en fläcktyp:

1. Sortera tvätten som vanligt.
2. Välj program.
3. Fyll tvättmaskinen
4. Välj en fläcktyp (beroende på program). → *Sidan 21*
5. Starta programmet.

Tvättmaskinen anpassar medeltvättemperatur, trumrotation och blötläggning till fläcktypen. Varmt eller kallt vatten, försiktig eller intensiv tvättbearbetning samt lång eller kort blötläggning ger varje fläcktyp en specialcykel i tvättprogrammet. Fläckarna får optimal behandling.

### Exempel på två olika fläckbehandlings:

#### Blod

Blod blir först "upplöst" med kallvatten, sedan går valt tvättprogram igång.

#### Ägg

Maskinen får bort ägg med blötläggning i ljummet vatten, tvättcykel med högre vattennivå och fler sköljningar.

Vi har tagit fram liknande lösningar för andra fläckar genom intensiva efterforskningar.



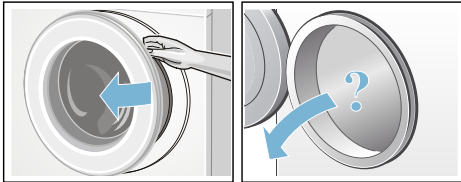
## Så använder du maskinen

### Förberedelser

**Anvisning:** Tvättmaskinen **ska vara rätt installerad** och **ansluten**. se

→ *Sidan 11*

1. Sätt stickkontakten i vägguttaget.
2. Öppna vattenkranen.
3. Öppna luckan.
4. Kontrollera att trumman verkligen är tom. Töm den om så inte är fallet. Det är enda sättet att få reda på om tvättmängdsindikeringen fungerar som den ska. → *Sidan 41*



### Slå på maskinen/välja program

Tryck på ①. Maskinen är på.

Du får upp Siemens-loggan på displayen och alla kontrollampor lyser.

Sedan får du alltid upp det fabriksinställda programmet **Bomull**.

Du kan:

- använda programmet **eller**
- välja annat program med kontrollerna **eller**
- välja program under ... **Ytterligare**. → *Sidan 21*

**Anvisning:** Är barnspärren på, så måste du slå av den innan du ställer in annat program. → *Sidan 38*

Indikeringen i programvredet lyser och du får upp huvudmenyn med

**Programförinställningar** till programmet du valt på displayen:

→ *Sidan 21*

- temperatur,
- centrifugeringsvartal,
- Programtid,
- ev. extra inställningar och
- info om vatten- och effektförbrukning. → *Sidan 10*

Maskiner med **trumbelysning**:

Trumbelysningen är tänd när du slår på maskinen, öppnar och stänger luckan samt vid programstart. Belysningen slöcknar automatiskt.

Du kan:

- använd programförvalen och lägg i tvätt → *Sidan 36*,
- eller ändra programförvalen och/eller välj extra inställningar, om det behövs.

### Ändra programinställningarna

Du kan använda eller ändra förinställningarna för tvättomgången.

Tryck på resp. knapp till du får upp den inställning du vill ha. → *Sidan 21*

**Anvisning:** Håller du knappen intryckt så bläddrar inställningsvärdena automatiskt framåt.

Inställningarna är på utan kvittering.

De ligger inte kvar när du slagit av tvättmaskinen.



Förinställningar på program  
→ *Sidan 31*

**sv** Så använder du maskinen

## Välja extra programinställningar

Du kan anpassa tvättprocessen ännu bättre till tvättgodset med ytterligare inställningar/tillval.

Inställningarna går att lägga till resp. slå av beroende på hur långt programmet kommit. → *Sidan 21*

Knappindikeringarna ecoPerfect  och speedPerfect  lyser när inställningen är på.

Maskinen indikerar övriga inställningar med en displaysymbol när de är på.

Består inställningarna av flera steg bläddrar du igenom dem automatiskt genom att hålla knapparna nedtryckta.

Inställningarna ligger inte kvar när du slagit av tvättmaskinen.

Extra programinställningar/tillval → *Sidan 32*

## Lägga tvätt i trumman

### **Varning** **Livsfara!!**

Tvättgodset förbehandlat med rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel som t.ex. fläckborttagare/tvättbensin innebär explosionsrisk om du lägger det i maskinen.

Skölj tvättgodset noggrant för hand innan du lägger den i maskinen.

Sortera och skaka ur textilierna innan du lägger dem i trumman. Du får upp tvättmängdsinfon för valt program på displayen, t.ex. för **Syntet**.



Maskinen fyller i tvättmängdsstapeln när du lägger i tvätten. Om du lägger i över maximal mängd så blinkar mätaren. Överskrid inte angiven maxlast. Överfylld maskin försämrar tvättresultatet och skrynklar tvätten.

### Anvisningar

- Blanda stora och små textilier. Olika stora textilier blir bättre fördelade vid centrifugering. Enstaka textilier kan ge obalans. → *Sidan 41*
- Vänta med att lägga i tvätt tills Siemens-loggan försvunnit från displayen.
- Du får upp tvättmängdsinfon på displayen när du öppnar luckan eller ändrar tvättmängd.

## Dosera och fylla på tvätt- och sköljmedel

### Obs! Risk för saksador!

Rengörings- och förbehandlingsmedel för tvätt (t.ex. fläckborttagning, tvättspray, ...) kan skada tvättmaskinens ytor vid kontakt.

Så se till att sådana medel inte kommer i kontakt med tvättmaskinens ytor. Torka bort spraystänk och andra rester/droppar med fuktig trasa, om det behövs.



## Dosering

Tänk på följande vid dosering av tvätt- och sköljmedel:

- Doseringsrekommendation på displayen, t.ex. för **Syntet**. Du får upp en doseringsrekommendation på displayen beroende på tvättmängden i maskinen.



- hur smutsig tvätten är,
- vattnets hårdhet; fråga vattenverket,
- följ tillverkarens anvisningar på förpackningen.

## Fylla på

### Varning

#### Ögon-/hudirritation!

Öppnar du tvättmedelsfacket under pågående tvätt kan det stänka tvätt-/sköljmedel.

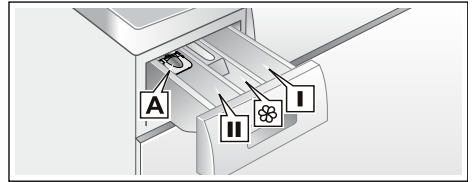
Dra försiktigt ut facket.


Skölj ögon resp. hud noggrant om du kommit i kontakt med tvättmedel/-tillsatser.

Rådgör med läkare om någon råkat svälja tvättmedel/-tillsatser.

**Anvisning:** Späd tjockflytande mjuk-/sköljmedel med vatten. Förhindrar igensättning av tvättmaskinsledningarna.

Dosera tvätt- och sköljmedel i resp. fack:



- Dosermått **A** för flytande tvättmedel  
 Fack **II** Tvättmedel för huvudtvätt, avhårdare, blekmedel, fläcksalt  
 Fack  Sköljmedel, stärkelse; överskrid inte **max**.  
 Fack **I** Tvättmedel för förvtvätt

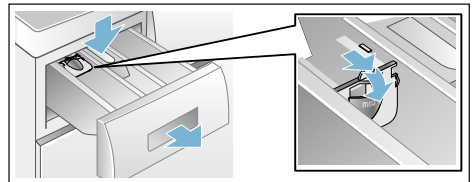
1. Dra ut tvättmedelsfacket tills det tar emot.
2. Fyll på tvättmedel och/eller andra medel
3. Stäng tvättmedelsfacket.

## Dosermått\* för flytande tvättmedel

\*beroende på modell

Sätt i dosermåttet vid dosering av flytande tvättmedel:

1. Dra ut tvättmedelsfacket. Tryck insatsen nedåt och dra sedan ut hela tvättmedelsfacket.
2. Skjut fram dosermåttet, fäll ned och snäpp fast.
3. Sätt i tvättmedelsfacket igen.



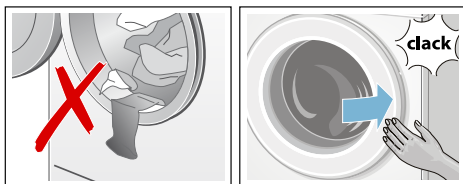
**Anvisning:** Använd inte dosermåttet till tvättgel och tvättpulver eller program med förvtvätt resp. inställd färdig om-tid.

**På modeller utan dosermått** doserar du flytande tvättmedel i doserboll och lägger i trumman.

**sv** Så använder du maskinen

## Starta programmet

Se till så att du inte klämmer tvättgods mellan luckan och gummitätningen när du stänger luckan.



Du får upp huvudmenyn för valt program igen på displayen.

Tryck på ►|| för att slå på programmet.

Displaystapeln visar hur långt pågående programmet kommit. Maskinen fyller stapeln under tvättcykeln och ger info om hur långt programmet kommit.

Maskinen visar och döljer pilarna beroende på hur långt programmet kommit. De visar vilka programinställningar/tillval som går att ändra/lägga till under pågående program.

### Förklaring till några programavsnitt:

- **Tvättmängdsautomatik på**  
→ Sidan 41



- **Förtvätt, Huvudtvätt, Sköljning, Centrifugering, Urpumpning ...** kommer upp på displayen vid tvätt.
- **Extrasköljning pga. skumbildning**

### Anvisning: Skumkontroll

Får du dessutom upp **Skum registrerat** på displayen, så har tvättmaskinen registrerat för mycket skum under tvättcykeln och lagt till en eller flera sköljningar för att bli av med skummet.

Ta mindre mängd tvättmedel nästa gång du tvättar med samma tvättmängd.

- Fler indikeringar → Sidan 45

Vill du låsa programmet så att det inte går att ändra av misstag, så slår du på barnspärren.

## Barnspärr

(☞ 3 sec)

Du kan spärra tvättmaskinen, så att inställda funktioner inte går att ändra av misstag.

**Slå på/av** genom att trycka ca 3 sekunder på båda knapparna

**Barnspärr** (☞ 3 sec). → Sidan 20

Du får upp ☞ **Barnspärr på** på displayen.

Displayen återgår till huvudmenyn efter ca 3 sekunder.

Vrider någon på programvredet eller trycker på någon knapp, så får du upp ☞ **Barnspärr på** på displayen.

### Anvisningar

- Barnspärren går att slå på oavsett maskinstatus.
- Barnspärren är på även om du slår av tvättmaskinen. Slå av barnspärren före nästa programval.
- Slår du av maskinen under pågående program när barnspärren är på, så fortsätter programmet när du slår på igen.

## Fylla på tvätt

Det går att fylla på eller ta ur tvätt efter programstart, om det behövs.

Tryck på ►||.

Kontrolllampan för ►|| blinkar och maskinen kontrollerar om det går att lägga i.

Får du upp **Paus: lägg i tvätt** på displayen, så kan du lägga i tvätt.

**Vill du fortsätta programmet, tryck på ►||.** Programmet fortsätter automatiskt.

### Anvisningar

- Låt inte luckan stå öppen för länge när du lägger i – det kan rinna ut vatten från tvättgodset.
- Luckan förblir låst av säkerhetsskäl vid hög vattennivå, temperatur eller om trumman fortfarande roterar och det går då inte att lägga i mer tvätt. Följ anvisningarna på displayen.
- Tvättmängdsindikeringen är av om du lägger i mer tvätt.

## Ändra programmet

Startar du av misstag fel program, så ändrar du programmet såhär:

1. Tryck på ►||.
2. Ställ in ett annat program.
3. Tryck på ►||. Det nya programmet börjar från början.

## Avbryta programmet

Om det är ett program med hög temperatur:

1. Tryck på ►||.
2. Låt tvätten svalna: välj **Sköljning**.
3. Tryck på ►||.

Om det är ett program med låg temperatur:

1. Tryck på ►||.
2. Tryck på **Centrifugering** eller **Urpumpning**.
3. Tryck på ►||.

## Programslut vid Sköljstopp

Du får upp följande på displayen:



Så här fortsätter du programmet:

- Välj program **Centrifugering** (ändra centrifugeringsvarvtal, om det behövs) eller **Urpumpning**.
- Tryck på ►||.

## Programslut

Du får upp © **Färdig, ta ur tvätten** på displayen. Knappindikeringen ►|| är av.

## Ta ur tvätten/slå av maskinen

1. Öppna luckan och ta ur tvätten. Följ anvisningarna i displayen.
2. Tryck på ①. Maskinen är av.
3. Stäng vattenkranen.

**Anvisning:** Behövs inte på modeller med Aqua-Stop.

### Anvisningar

- Glöm inte kvar tvätt i trumman. Risk för att den krymper i nästa tvättomgång eller missfärgar annan tvätt.
- Ta bort främmande föremål ur trumman och gummitätningen, om det behövs – risk för rostskador.
- Torka av gummitätningen.



### Anvisningar

- Lämna lucka och tvättmedelsfack öppna så att eventuellt restvatten torkar ur.
- Vänta alltid till programmet gått klart eftersom luckan fortfarande kan vara låst. Slå på maskinen och vänta tills lucklåset öppnar.
- Slocknar displayen när programmet är slut, så är energisparläget på. Slå på genom att trycka på någon av knapparna.

## Maskininställningar

### Inställningsalternativ:

- **Slutsignal**  
**av - tyst - medel - hög - mycket hög**  
Anpassa volymen på slutsignalen.
- **Knappjud**  
**av - tyst - medel - hög - mycket hög**  
Anpassa ljudstyrkan på knappsignaler.
- **Autom. avstängning** av maskinen  
**efter 15 - 30 - 60 min. - aldrig**  
Tvättmaskinen slår av automatiskt av efter ... min. (= 0 kWh effektförbrukning); slå på genom att trycka på huvudbrytaren - ①.
- **Språk**  
**Svensk**  
**Englisch**

...  
Ändra visat språk.

- **Info trumrengöring**

**på - av**

Påminner dig om att rengöra trumman. → *Sidan 45*

Tryck ca 3 sekunder på båda knapparna **Maskininställningar** för att ändra maskininställningarna.  
→ *Sidan 22*

### Anvisningar

- Inställningarna ligger kvar när du slagit av.
- Om du håller knapparna intryckta så rullar inställningsvärdena automatiskt framåt.

**Givare**

## Mängdautomatik

Mängdautomatiken anpassar vattenförbrukning och tvättid optimalt i programmen efter textiltyp och tvättmängd.

## System för obalanskontroll

Det automatiska obalanskontrollsystemet registrerar obalans och fördelar tvätten i maskinen med flera korta centrifugeringar.

Om tvätten är felfördelad i trumman, så sänker maskinen centrifugeringsvarvtalet av säkerhetsskäl, den kan tom. avstå från att centrifugera.

**Anvisning:** Lägg stort och smått tvättgods i trumman. → *Sidan 36*, → *Sidan 46*

## Aquasensor

beroende på program och modell

Aquasensorn kontrollerar grumlingsgraden (grumling pga. smuts och tvättmedelsrester) i sköljvattnet. Sköljtid och antal sköljningar beror på hur grumligt vattnet är.

## Mängdsensor-/visning

Tvättmängdsgivaren känner av mängden tvättgods i maskinen när luckan är öppen. Maskinen indikerar genom att fylla stapeln på displayen.

**Anvisning:** Trumman måste vara tom innan du slår på maskinen om tvättmängdsgivaren ska kunna registrera tvättmängden.

## Doseringsrekommendation

Doseringsrekommendationen visar - beroende på valt program och registrerad tvättmängd - en rekommendation om tvättmedelsdoseringen i procent. %-angivelsen är baserad på tvättmedelstillverkarens rekommendation.

**Anvisning:** Följ doseringsrekommendationen så skonar du både miljö och plånbok.



## Rengöring och skötsel

### ⚠ Varning

#### Livsfara!

Risk för stötar vid kontakt med spänningssatta detaljer. Slå av maskinen och dra ur kontakten.

### ⚠ Varning

#### Förgiftningsrisk!!

Rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel som t.ex. tvättbensin kan generera giftångor.

Använd aldrig rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel.

#### Obs!

#### Risk för saksador!

Rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel som t.ex. tvättbensin kan skada maskinens ytor och komponenter.

Använd aldrig rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel.

#### Så här förebygger du påväxt och dålig lukt:

#### Anvisningar

- Se till så att du har bra ventilation där tvättmaskinen står.
- Lämna luckan och tvättmedelsfacket lite på glänt när du inte använder tvättmaskinen.
- Tvätta då och då med **Bomull på 60°C** med pulvertvättmedel.

#### Hölje/kontroller

- Torka av hölje och kontroller med mjuk, fuktig trasa.
- Ta genast bort tvättmedelsrester.
- Du får aldrig spola av enheten.

## Tvättrumman

Använd klorfritt putsmedel, inte stålull.

Om tvättmaskinen luktar illa resp. du vill rengöra trumman, kör programmet **Trumrengöring 90°C** utan tvätt. Använd pulvertvättmedel.

## Avkalkning

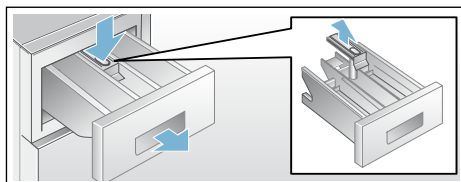
Om du doserar tvättmedlet rätt krävs ingen avkalkning. Om det ändå blir nödvändigt, följ anvisningarna från tillverkaren av avkalkningsmedlet. Du kan beställa lämpliga avkalkningsmedel på vår webbsida eller från kundtjänst.

→ Sidan 48

## Tvättmedelsfack och hölje

Om det finns tvätt- eller sköljmedelsrester:

1. Dra ut tvättmedelsfacket. Tryck insatsen nedåt och dra sedan ut hela tvättmedelsfacket.
2. Ta ur insatsen genom att trycka den uppåt underifrån med fingret.



3. Rengör spolfack och insats med vatten och borste, torka dem sedan torra. Rengör även höljet invändigt.
4. Sätt tillbaka tvättmedelsfacket (kontrollera att du sätter in det i spåren).
5. Skjut in tvättmedelsfacket.

**Anvisning:** Låt tvättmedelsfacket stå halvöppet så att resten av vattnet kan torka ur.

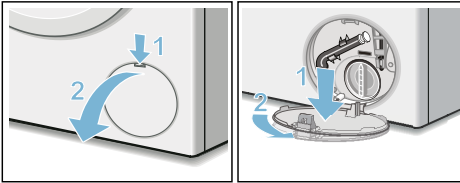
## Avloppspumpen igensatt, nödtömning

### **⚠ Varning**

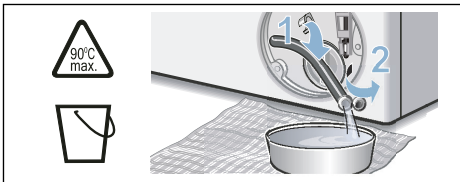
#### **Risk för skällning!!**

Tvättlösningen är het vid tvätt på hög temperatur. Skällningsrisk vid kontakt med het tvättlösning. Låt tvättlösningen svalna.

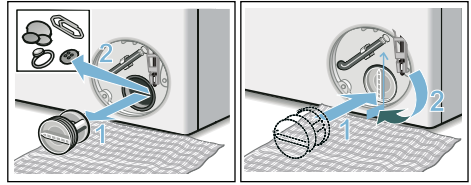
1. Stäng vattenkranen så att det inte rinner in mer vatten som du måste tömma via avloppspumpen.
2. Slå av maskinen. Dra ur kontakten.
3. Öppna serviceluckan och ta bort den.



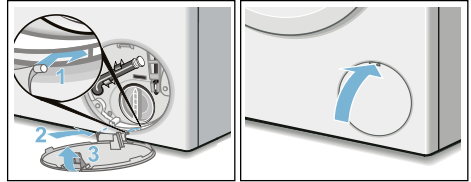
4. Lossa tömningsslangen från hållaren. Dra ut proppen och låt tvättlösningen rinna ut i lämplig behållare. Tryck i proppen och sätt tillbaka tömningsslangen i hållaren.



5. Skruva försiktigt på pumplocket, det kan rinna ut restvatten. Rengör pumpen invändigt, gången runt pumplocket och själva pumpuset. Avloppspumpens impeller måste kunna rotera. Sätt tillbaka pumplocket och skruva fast det. Handtaget ska stå lodrätt.



6. Sätt i serviceluckan, snäpp fast och stäng.

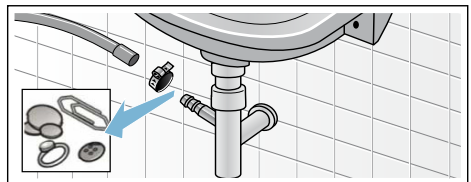


**Anvisning:** Förhindra att outnyttjat tvättmedel rinner ut i avloppet nästa tvättomgång: håll 1 l vatten i fack II och ställ in och starta programmet

#### **Urpumpning.**

## Avloppsslangen är igensatt vid anslutningen på avloppsröret

1. Slå av maskinen. Dra ur kontakten.
2. Lossa slangklämman. Dra försiktigt av avloppsslangen, det kan rinna ut restvatten.
3. Rengör avloppsslangen och pipen på avloppsröret.



4. Sätt tillbaka avloppsslangen och säkra anslutningen med slangklämman.

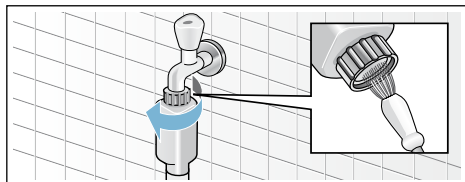
## Filtret i vattenanslutningen är igensatt

### Först måste du tryckavlasta vattenslangen:

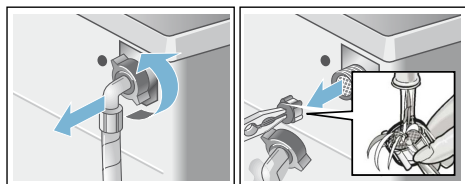
1. Stäng vattenkranen.
2. Ställ in vilket program du vill (förutom Sköljning/Centrifugering/ Urpumpning).
3. Tryck på ►II. Kör programmet ca 40 sekunder.
4. Tryck på ①. Maskinen är av.
5. Dra ur kontakten.

### Rengör sedan silarna:

1. Lossa slangen från vattenkranen. Använd en liten borste för att rengöra filtret.



2. Rengör silen på baksidan av maskinerna på modellerna standard och Aqua-Secure: Lossa slangen på maskinens baksida, dra ut filtret med hjälp av en tång och rengör det.



3. Anslut slangen och kontrollera att allt är tätt.

## ? Felsökning

### Nödupplåsning

t.ex. vid strömavbrott

Programmet fortsätter när strömmen är tillbaka.

Om du ändå vill ta ut tvätten, så går luckan att öppna enligt beskrivningen nedan:

### ⚠ Varning Risk för skållning!!

När du tvättar på hög temperatur finns risk för skållning om du kommer i kontakt med het tvättlösning och tvätt. Låt dem eventuellt först svalna.

### ⚠ Varning Risk för personskador!

Sticker du in händerna i trumman när den roterar kan du skada dem. Stick aldrig in handen i en trumma som roterar.

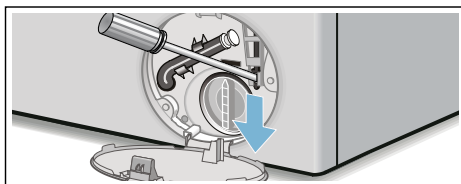
Vänta tills trumman slutat rotera.

### Obs! Vattenskador

Vatten som rinner ut kan leda till vattenskador.

Öppna inte luckan om du ser vatten innanför glaset.

1. Slå av maskinen. Dra ur kontakten.
2. Töm ur maskinen. → *Sidan 43*
3. Använd ett verktyg för att dra nödöppnaren nedåt och släpp den sedan. Sedan går det att öppna luckan.






## Information på displayen

Indikering	Orsak/Åtgärd
Paus: det går inte lägga i tvätt	För hög temperatur eller vattennivå. Tryck på ►   för att fortsätta programmet.
Luckan går inte låsa upp: för hög vattennivå eller temperatur	För hög temperatur eller vattennivå. Tryck på ►   för att fortsätta programmet.
Luckan går inte att låsa, öppna och stäng luckan igen, bekräfta med ►	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ev. fastklämd tvätt. Öppna luckan igen, stäng den och tryck på ►  .</li> <li>■ Tryck till på luckan resp. ta ur tvätten och tryck till igen.</li> <li>■ Slå av och på maskinen igen, om det behövs; ställ in program och gör eventuella individuella inställningar; starta programmet.</li> </ul>
Öppna vattenkranen	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öppna vattenkranen helt,</li> <li>■ Veckad/klämd vattenslang,</li> <li>■ Vattentrycket är för lågt. Rengör filtret: → <i>Sidan 44</i></li> </ul>
Rengör pumpen	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Avloppspumpen är igensatt. Rengör avloppspumpen. → <i>Sidan 43</i></li> <li>■ Avloppsslangen/avloppsröret är igentäppt. Rengör avloppsslangen vid vattenläsanslutningen. → <i>Sidan 43</i></li> </ul>
aquastop har aktiverats! Ring service	Finns inte på modeller utan Aquastop Vatten i bottenråget, maskinen läcker. Stäng vattenkranen. Ring service!
Autom. avstängning om ... sekunder,	Maskinen slår av automatiskt om ... sekunder, om du inte tryckt på någon knapp på länge. Tryck på vilken knapp som helst för att avbryta. → <i>Sidan 40</i>
Avkyl. tvättv.	Maskinen kylar det heta tvättvattnet före urpumpning för att skona avloppsledningarna.
Trumrengöringsinfo:	Påminner dig om att köra programmet <b>Trumrengöring 90°C</b> eller ett 60°C-program för att rengöra och sköta om trumma och tråg. <b>Anvisningar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kör programmet utan tvätt i maskinen.</li> <li>■ Använd pulvertvättmedel eller tvättmedel med blekmedel. Ta bara hälften av den tvättmedelsdosering tillverkaren rekommenderar, så att det inte skummar över. Använd inte ylle- eller fintvättmedel.</li> <li>■ Slå på och av påminnelsen → <i>Sidan 40</i></li> </ul>
Andra indikeringar Fel E:XXX	Slå av maskinen, vänta 5 sekunder och slå på igen. Får du upp indikeringen igen, ring service.

## Felsökning

Fel	Orsak/Åtgärd
Vatten läcker ut.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kontrollera att avloppsslangen sitter fast ordentligt/byt, om det behövs.</li> <li>■ Dra åt vattenslangens skruvkoppling.</li> </ul>
Inget vattentillopp. Tvättmedlet spoljar inte ned.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Har du glömt trycka på ►  ?</li> <li>■ Glömt att vrida på vattenkranen?</li> <li>■ Är filtret i vattenanslutningen igensatt? Rengör filtret. → <i>Sidan 44</i></li> <li>■ Är vattenslangen veckad eller klämd?</li> </ul>
Luckan går inte att öppna.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aktiverad säkerhetsfunktion. Programavbrott? → <i>Sidan 39</i></li> <li>■ ☹️ Är barnspärren på? Slå av. → <i>Sidan 38</i></li> <li>■ Har du ställt in ☐ (Sköljstopp = ingen slutcentrifugering)? → <i>Sidan 39</i></li> <li>■ Går det bara att nödöppna luckan? → <i>Sidan 44</i></li> </ul>
Programmet går inte igång.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Har du tryckt ►   eller <b>Färdig om?</b></li> <li>■ Har du stängt luckan?</li> <li>■ ☹️ Är barnspärren på? Slå av. → <i>Sidan 38</i></li> </ul>
Kort ryck/trumrotation vid programstart.	Det är inget fel - trumman kan rycka till när tvättprogrammet går igång och maskinen gör ett internt motortest.
Tvättvattnet blir inte urpumpat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Har du ställt in ☐ (Sköljstopp = ingen slutcentrifugering)? → <i>Sidan 39</i></li> <li>■ Rengör avloppspumpen. → <i>Sidan 43</i></li> <li>■ Rengör avloppsröret och/eller avloppsslangen.</li> </ul>
Det syns inget vatten i trumman.	Inget fel - vattnet befinner sig så långt ned att du inte ser det.
Tvätten blir inte ordentligt centrifugerad. Tvätten är blöt/för fuktig.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Det är inget fel - obalanskontrollen har avbrutit centrifugeringen på grund av ojämnt fördelat tvättgods. Blanda små och stora textilier inne i trumman.</li> <li>■ Har du valt <b>Skrynkelskydd</b> (beroende på modell)? → <i>Sidan 32</i></li> <li>■ Har du ställt in för lågt centrifugeringsvarvtal? → <i>Sidan 31</i></li> </ul>
Maskinen börjar centrifugera flera gånger.	Inget fel - obalanskontrollen hanterar obalansen i maskinen.
Programmet tar längre tid än vanligt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Det är inget fel - obalanskontrollen fördelar tvätten flera gånger för att hantera obalansen i maskinen.</li> <li>■ Det är inget fel - skumkontrollen är igång - maskinen kör en extrasköljning.</li> </ul>
Maskinen ändrar programtiden under tvättcykeln.	Det är inget fel - programkörningen blir optimerad till pågående tvätt. Det kan ändra programtiden på displayen.
Det finns restvatten i sköljmedelsfacket ☹️.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Inget fel - påverkar inte sköljmedlets verkan negativt.</li> <li>■ Rengör insatsen, om det behövs. → <i>Sidan 36</i></li> </ul>

Fel	Orsak/Åtgärd
Lukt i tvättmaskinen.	Kör program <b>Trumrengöring</b> eller <b>Bomull 90°C</b> utan tvätt. Använd pulvertvättmedel eller tvättmedel med blekmedel. <b>Anvisning:</b> . Ta bara hälften av den tvättmedelsdosering tillverkaren rekommenderar, så att det inte skummar över. Använd inte ylle- eller fintvättmedel.
 lyser på displayen. Det kan eventuellt tränga ut skum ur tvättmedelsfacket.	Har du hållt i för mycket tvättmedel? Blanda 1 msk sköljmedel i ½ liter vatten och håll blandningen i fack <b>II</b> (inte om du tvättar friluftss-, sport-dunkläder!). Ta mindre mängd tvättmedel nästa gång.
Maskinen för mycket oväsen, vibrerar och "vandrar" vid centrifugering.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Står maskinen vågrätt? Justera tvättmaskinen så att den står vågrätt. → <i>Sidan 16</i></li> <li>■ Står maskinens fötter stadigt? Om inte, se till så att fötterna står stadigt. → <i>Sidan 16</i></li> <li>■ Är transportsäkringarna borttagna? Ta bort transportsäkringarna om så inte är fallet. → <i>Sidan 13</i></li> </ul>
Displayen/kontrolllamporna fungerar inte när maskinen är igång.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Strömavbrott?</li> <li>■ Har säkringen gått? Slå på/byt säkringen.</li> <li>■ Ring service om du får felet ofta.</li> </ul>
Det finns tvättmedelsrester på tvätten.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vissa fosfatfria tvättmedel innehåller olösliga rester.</li> <li>■ Ställ in <b>Sköljning</b> eller borsta av tvätten när den torkat.</li> </ul>
Du ska lägga i och ► <b>II</b> blinkar jättesnabbt och maskinen ger signal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ För hög vattennivå. Det går inte att lägga i mer tvätt. Stäng luckan direkt, om det behövs.</li> <li>■ Tryck på ►<b>II</b> för att fortsätta programmet.</li> </ul>
Om du inte kan åtgärda felet själv (genom att slå av och på) eller maskinen behöver reparation:	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Slå av maskinen och dra ur kontakten.</li> <li>■ Vrid av vattenkranen och ring service.</li> </ul>



## Service

---

Kan du inte åtgärda felet själv, kontakta service. → Omslag

Vi hjälper dig att lösa problemet och undviker onödiga besök av servicetekniker.

Ange maskinens produktnummer (E-nr) och tillverkningsnummer (FD-nr) när du kontaktar service.

E-Nr. _____	FD _____
-------------	----------

E-nr            Produktnummer  
FD            Tillverkningsnummer

Uppgifterna hittar du här på modellerna\*:

Inuti luckan\*/om du öppnar serviceluckan\* och på maskinens baksida.

### **Lita på tillverkarens kompetens.**

Kontakta oss. Då kan du vara säker på att det är en utbildad servicetekniker som gör reparationen med originalreservdelar.



## Förbrukningsvärden

### Huvudtvättprogrammets effekt- och vattenförbrukning, programtid och restfuktighet

(ungefärliga uppgifter)

Program	Tvättmängd	Effektförbrukning*	Vattenförbrukning*	Programtid*
Bomull 20 °C	8 kg	0,25 kWh	87 l	2 ¾ h
Bomull 40°C	8 kg	1,05 kWh	87 l	3 h
Bomull 60°C	8 kg	1,15 kWh	87 l	2 ¾ h
Bomull 90°C	8 kg	2,20 kWh	97 l	2 ¾ h
Syntet 40°C	4 kg	0,71 kWh	64 l	2 h
Mix 40°C	4 kg	0,60kWh	45 l	1 ¼ h
Fintvätt / siden 30°C	2 kg	0,19kWh	37 l	¾ h
Ylle / Handtvätt 30°C	2 kg	0,19 kWh	41 l	¾ h

Program	ungefärlig restfuktighet**			
	WM16... max. 1600 v/min.	WM14... max. 1400 v/min.	WM12... max. 1200 v/min.	WM10... max. 1000 v/min.
Bomull	44 %	48 %	53 %	62 %
Syntet	40 %	40 %	40 %	40 %
Fintvätt / Siden	30 %	30 %	30 %	30 %
Ylle / Handtvätt	45 %	45 %	45 %	45 %

\* Värdena varierar beroende på vattentryck, -hårdhet, -inloppstemperatur, rumstemperatur, tvättgodsets typ och mängd, hur smutsigt tvättgodset är, vilket tvättmedel du använder, variationer i nätspänningen och tillvalsfunktionerna du valt.

\*\* Angiven restfuktighet baserad på programberoende sänkning av centrifugeringsvarvtal och maximal tvättmängd.

## Effektivaste programmet för bomullstextilier

Följande program (standardprogram märkta ) är avsedda för normalsmutsiga bomullstextilier och ger effektivast kombination av effekt- och vattenförbrukning.

Standardprogram för bomull enligt EU-direktiv nr 1015/2010		
Program + temperatur + knapp	Tvättmängd	ungefärlig programtid
 Bomull +  +  ecoPerfect 	8 kg	3 ½ h
 Bomull +  +  ecoPerfect 	4 kg	3 ½ h
 Bomull +  +  ecoPerfect 	4 kg	3 ½ h

Programinställning för kontroll och energimärkning enligt direktiv 2010/30/EU med kallvatten (15°C). Använd programtemperatur ska följa den tvätttemperatur som skötselråden i textilierna anger. Verklig tvätttemperatur kan avvika från angiven programtemperatur av energisparskäl.



## Tekniska data

### Mått:

850 x 600 x 590 mm

(höjd x bredd x djup)

### Vikt:

70 - 85 kg (beroende på modell)

### Elanslutning:

Spänning 220 - 240 V, 50 Hz

Märkström 10 A

Märkeffekt 1900 - 2300 W

### Vattentryck:

100 - 1000 kPa (1 - 10 bar)

### Effektförbrukning i avstängt läge:

0,12 W

### Effektförbrukning i läge PÅ:

0,43 W



## Aquastop-garanti

### **gäller bara enheter med Aquastop**

Utöver garantiåtagandena säljaren anger i köpeavtalet och vår garanti på enheten ger vi ersättning under följande förutsättningar:

1. Uppstår det vattenskada på grund av fel på vårt Aquastop-system. så ersätter vi skadorna för privata användare.
2. Produktansvarsgarantin gäller maskinens livslängd.
3. En förutsättning för garantianspråk är att Aquastop-maskinen är ordentligt uppställd och ansluten enligt vår anvisning; du ska även använda rätt förlängd Aquastop-slang (originaltillbehör).  
Garantin täcker inte trasiga vattenledningar eller armaturer före Aquastop-anslutningen i vattenkranen.
4. Du behöver inte hålla koll på Aquastop-maskiner när de är igång resp. stänga av vattenkranen efter användning.  
Du behöver bara stänga av vattenkranen om du är borta länge från våningen, t.ex. vid flera veckors semester.

## Råd och reparation vid fel

S 0771 11 22 77 (local rate)

Olika länders kontakttuppgifter hittar du i bifogad förteckning över Serviceställen.

BSH Hausgeräte GmbH

Carl-Wery-Straße 34

81739 München

GERMANY

[siemens-home.bsh-group.com](http://siemens-home.bsh-group.com)

Tillverkas av BSH Hausgeräte GmbH under varumärkeslicens från Siemens AG



9001047097 (9802)