



BOSCH

Registrera
din nya enhet
på MyBosch nu,
så får du gratisfördelar:
[bosch-home.com/
welcome](https://bosch-home.com/welcome)



Tvättmaskin/torktumlare

WVH28422SN

sv Bruks- och uppställningsanvisning

Din nya kombitvättmaskin

Du har valt en kombitvättmaskin från Bosch.

Ta ett par minuter och läs om och lär dig fördelarna med kombitvättmaskinen.

Alla kombitvättmaskiner är noggrant funktionsprovade och felfria när de lämnar fabrik för att klara den stränga kvalitetssäkring som Bosch ställt upp.

Mer information om våra produkter, tillbehör, reservdelar och tjänster hittar du på vår webbsajt www.bosch-home.com/us eller så kontaktar du något av våra servicecenter.

Beskriver bruks- och monteringsanvisningen olika modeller, så är avvikelserna markerade på resp. ställe.



Läs bruks- och monteringsanvisningen innan du använder kombitvättmaskinen!

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 uppräkningspunkter.

Innehållsförteckning

Avsedd användning 4

Säkerhetsanvisningar 5

Barn/funktionshindrade/husdjur 5

Installation 6

Användning 7

Rengöring/skötsel 9

Miljöskydd 10

Förpackning/uttjänt maskin 10

Tips och råd 10

Installation och anslutning 11

Standardtillbehör 11

Installation 11

Säkra installationen 11

Installationsplatsen 12

Om du installerar maskinen på
trägol 12

Om du installerar maskinen under/
bredvid köksstommar 12

Ta bort transportsäkringarna 13

Slang- och sladdlängder 13

Vattenanslutning 14

Vattenanslutning 14

Avloppet 15

Avlopp i handfat 15

Avlopp i vattenlås 16

Avlopp i plaströr med gummihylsa
eller brunn 16

Avvägning 16

Elanslutning 16

Före första användning 17

Transport 17

Sammanfattning av huvudfunktionerna 18

Lär dig maskinen 19

Kombinerad tvättmaskin/
torktumlare 19

Kontroller 20

Display 21

Tvättgods 23

Förbereda tvättgodset för tvätt 23

Förberedelser för tvätt och tork 24

Använda maskinen 25

Förbereda maskinen 25

Välja program/slå på maskinen 25

Ändra tvättprogram 25

Ställa in torkprogram 26

Lägga i tvätten 26

Dosera och lägga i tvättmedel
och -tillsatser 27

Starta programmet 28

Barnspärr 28

Ta ur tvätten 28

Ändra program 28

Pausa eller avsluta program 29

Programslut 29

Efter tvätt/tork 29

Programöversikt 30

Program på programväljaren 30

Torktabell 33

Stärkning 34

Färgning/blekning 34

Blötläggning 34

Ändra programinställningarna 34

°C (Temperatur) 34

⌚ (Färdig om) 35

⦿ (Centrifugeringsvarvtal) 35

☀ (Torkning) 35

Välja Tillvalsfunktioner 36

≡⌚ (SpeedPerfect) 36

⦿ (EcoPerfect) 36

🧺 (Sköljning plus) 36

🧺 (Strykfritt) 36

Ställa in signalen 37

	Rengöring och skötsel	38
	Maskinhölje/kontroller	38
	Trumman	38
	Avkalkning	38
	Rengöra tvättmedelsfacket	38
	Avloppspumpen igensatt	38
	Avloppsslangen igensatt på vattenlåset	39
	Vattenfiltret igensatt	39
	Luftfiltret igensatt	40
	Felsökning	40
	Nödöppning, t.ex. vid strömbavbrott.	40
	Displayinformation	41
	Felsökning	42
	Service	45
	Tekniska data	45
	Förbrukningsvärden	46

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 bara avsedd för torktumling och uppfräschning av vattentvättat tvättgods som går att torktumla (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/funktionshindre/de/ 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 Kvävningsrisk!

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

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/maskinskador!

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.
- enheten är växelströmsansluten via rätt installerat, jordat uttag. Det ska alltid gå att komma åt uttaget.
- 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/maskinskador!

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 materialskadorna/maskinskadorna!

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-/maskinskad

- Maskinen fungerar inte som den ska om vattentrycket är för högt eller lågt, det kan även ge material- eller maskinskad. 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 maskinskad. Slangarna får inte bli veckade, klämda, ändrade eller kapade.
- Användning av andra märkens slangar för vattenanslutning kan ge material- eller maskinskad. Använd bara de medföljande slangarna eller originalreservdelsslangar.
- Maskinen är säkrad för transport med transportsäkringar. Tar du inte bort transportsäkringarna före användning, så kan det ge maskinskad. 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 som varit i kontakt med lösningsmedel, olja, vax, vaxborttagning, färg, fett eller fläckborttagning kan medföra både brand- och explosionsrisk om du kör det i torktummlaren. Obs!

- Skölj tvätten noga i varmvatten och tvättmedel innan du torktumlar den i maskinen.
- Lägg bara i tvättat tvättgodset för torktumling.
- Använd inte maskinen om du rengjort tvättgodset med industrikemikalier.

 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.
- Vissa objekt kan antändas vid torktumling så att maskinen börja brinna eller exploderar.
Ta ut tändare och tändstickor ur fickorna på plaggen.
- Koldamm eller mjöl i luften runt maskinen kan ge en dammexplosion.
Se till så att området runt maskinen är rent när den är igång.

 Varning
Risk för brand/materialskada/maskinskada!

Avbryter du ett program innan torkcykeln är klar, så hinner tvättgodset inte svalna tillräckligt utan kan antändas och ge material- eller maskinskador.

- Sista delen av torkcykeln blir tvättgodset inte uppvärmt (avsvalningscykel).
Funktionen är till för att hålla tvättgodset på en temperatur som inte skadar det.
- Slår du av maskinen innan torkcykeln är klar måste du ta ut all tvätt ur trumman direkt och sprida ut den (för att fördela värmen).

 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 30*.

- Skumplast och -gummi deformerar eller smälter vid torktumling. Torktumla inte tvättgods som innehåller skumplast och -gummi.

- Överdoserar du tvättmedel eller -tillsatser kan det ge material- och maskinskador. Följ alltid tillverkarens doseringsanvisningar för tvättmedel/-tillsatser/textilvårdsprodukter och sköljmedel.

Rengöring/skötsel**⚠ Varning****Livs fara!**

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.

Miljöskydd

Förpackning/uttjänt maskin



Släng förpackningen i återvinningen.

Maskinen är märkt i enlighet med EU-direktiv 2012/19/EEC (EU) om el- och elektronikavfall (WEEE). Direktivet anger reglerna för återlämning och återvinning av uttjänta maskiner och gäller i hela Europa.

Tips och råd

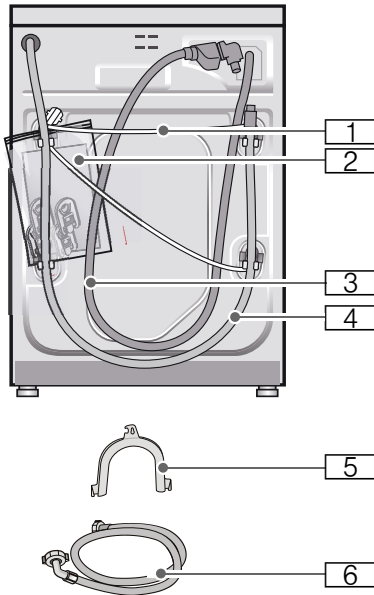
- Fyll maskinen med maximal tvättgodsmängd för resp. program. Programöversikt → *Sidan 30*
- Förtvätta inte normalsmutsad tvätt.
- Temperaturvalen är baserade på skötselråden i textilierna. Maskinens tvätttemperaturer kan avvika för att optimera effektbesparing och tvättresultat.
- **Energisparläge:** displaybelysningen slocknar efter några minuter,  blinkar. Tryck på någon av knapparna för att slå på belysningen. Energisparläget är inte på när programmet är igång.
- Ska du torktumla tvättgodset i maskinen, välj maximalt centrifugeringsvarvtal. Ju mindre vatten det är i tvättgodset, desto snabbare och effektsnålare torktumling. Torktumla inte drypande vått tvättgod.
- Se till så att ventilationen i installationsutrymmet är bra och rengör luftfiltret då och då. Rengöring och skötsel → *Sidan 38* samt Installation och anslutning → *Sidan 11*



Installation och anslutning

Standardtillbehör

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



- 1** Anslutningskabel
- 2** Påse:
 - Bruks-och monteringsanvisning
 - Förteckning över serviceställen*
 - Garanti*
 - Ta först bort transportsäkringarna och sedan täcklocken över öppningarna.
- 3** Vattenslang till Aquastop-modell
- 4** Avloppsslang

- 5** Böj för fixering av avloppsslangen*
- 6** Vattenslang till modellerna standard/Aqua-Secure
- * beroende på modell

Anvisning:

Du måste ha en slangklämma Ø 24–40 mm (specialist-ÅF) för att ansluta till vattenlåset.

Vattenanslutning → *Sidan 14*

Bra verktyg att ha till hands:

- Vattenpass för avvägning → *Sidan 16*
- Hylsnyckel 13: för att lossa transportsäkringarna → *Sidan 13* och 17: för justering av maskinfötterna → *Sidan 16*

Installation

Anvisning: Fukten i trumman beror på slutbesiktningen.

Säkra installationen



Varning

Risk för personskador!!

- Maskinen är tung. Var försiktig om du lyfter den.
- Om du lyfter i maskinens utstickande delar (t.ex. luckan), så kan de gå av och skada någon. Lyft aldrig maskinen i utstickande delar.
- Anslut och fäst upp slangar och sladdar ordentligt, annars finns risk för snubbling och personskador. Dra slangar och sladdar så att ingen riskerar att snubbla på dem.

Obs!

Skador på maskinen

- Frusna slangar kan gå av eller spricka.
Installera inte maskinen utomhus och/eller på ställen där det finns risk för frost.
- Om du lyfter i maskinens utstickande delar (t.ex. luckan), så kan de gå av och skada någon.
Lyft aldrig maskinen i utstickande delar.

Installationsplatsen

Anvisning: Det är viktigt att maskinen står stabilt så att den inte vandrar omkring.

- Installationsplatsen ska vara stadig och jämn.
- Mjuka golv/golvbeläggning fungerar inte.
- Se till så att utrymmet är välventilerat, så får du bra torkresultat.

Om du installerar maskinen på trägolv

Obs!

Skador på maskinen

Maskinen kan börja vandra vid centrifugering och välta eller falla av fundamentet.

Säkra alltid maskinfötterna med fästen.
Fästen: ordernr WMZ 2200, WX 975600, CZ 110600, Z 7080X0.

Anvisning: Om du installerar maskinen på trägolv:

- Installera maskinen i ett hörn, om det går.
- Skruva fast en vattenfast träskiva (min. 30 mm tjock) på golvet.

Om du installerar maskinen under/bredvid köksstommar



Varning

Risk för elstötar!!

Livsfara vid kontakt med strömförande delar!

Ta inte av maskinhöljet.

Ställ under/bygg in maskinen före elanslutning.



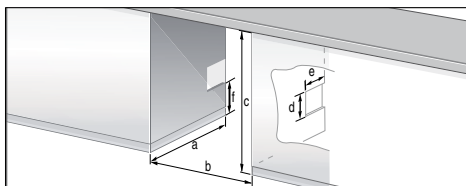
Varning

Skållningsrisk!!

Vid torktumling blåser det ut varmluft med temperatur upp till 60°C.

Anvisningar

- Måttkrav:
a = 650 mm
b = 620 mm
c = 850 mm



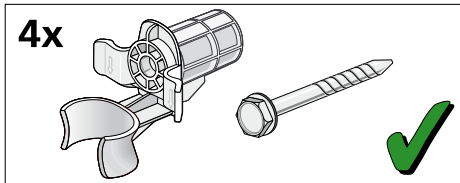
- Installera bara maskinen under hel bänkskiva som är fastsatt i skåpstommarna runt om.
- Se till så att installationsplatsen har bra ventilation, annars får du inte optimalt torkresultat. Mått på ventilationsöppningar (på någon av sidorna, beroende på installationsplatsen). Öppningsarea: d x e = 200 mm x 100 mm. Höjd över golv: f = 365 mm. Våggavstånd: 50 mm

Ta bort transportsäkringarna

Obs!

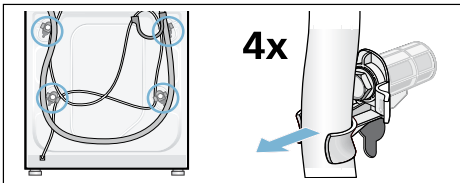
Skador på maskinen

- Det är viktigt att du tar bort alla 4 transportsäkringarna innan du använder maskinen första gången. Spara transportsäkringarna. Transportsäkringarna skyddar maskinen vid transport. Tar du inte bort transportsäkringarna, så kan du t.ex. skada trumman när maskinen är igång.
- Sätt alltid i transportsäkringarna igen före transport, så slipper du skador
→ *Sidan 17*

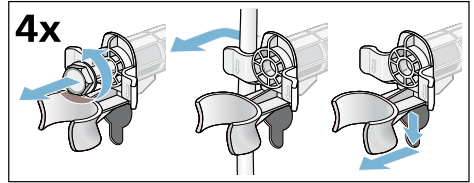


Spara skruv och hylsor ihop.

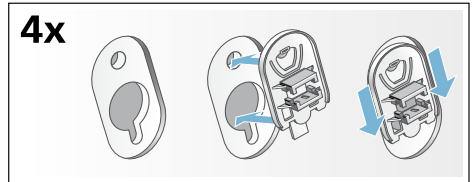
1. Lossa slangarna ur slangfästena.
2. Lossa slangarna från böjen och ta bort böjen.
3. Lossa och ta bort de 4 transportsäkringarna.



4. Ta loss sladden från fästena. Ta bort hylsorna.

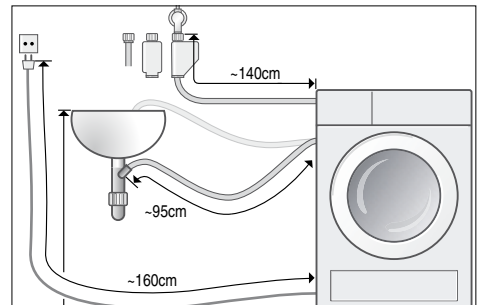


5. Sätt på höljena. Sätt på höljena genom att trycka på låsningen. Sätt i slangfästet.



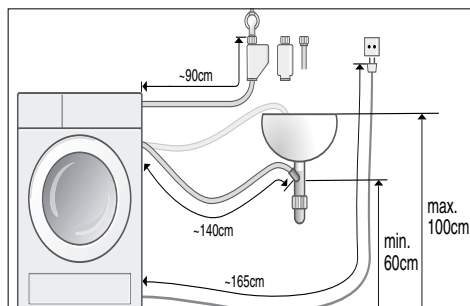
Slang- och sladdlängder

Anslutning på vänstersidan



eller

Anslutning på högersidan



Anvisning: Om du använder slangfästen, så kan du ha kortare slangar.

Finns hos återförsäljare/service:

- Förlängning till Aqua-Stop-slang eller vattenslang (ca 2,50 m).
Ordernr WMZ 2380, WZ 10130, CZ 11350, Z 7070X0.
- Lång vattenslang (ca 2,20 m) för standardmodell.

Vattenanslutning



Varning

Risk för elstötar!!

Livsfara om strömförande delar kommer i kontakt med vatten.
Doppa inte Aqua-Stop-skyddet i vatten (det sitter en elventil inuti).

Obs!

Vattenskada

Vatten- och avloppsslangarna är under tryck i anslutningarna. Förebygg läckor och vattenskador, följ anvisningarna i kapitlet.

Anvisningar

- Vattenverket och eloperatören kan ha specialföreskrifter utöver säkerhetsinformationen vi tagit upp här.
- Anslut alltid maskinen till kallvattenkranen.
- Anslut aldrig maskinen till blandare på trycklös varmvattenberedare.
- Använd alltid den vattenslang som följer med maskinen eller en som du köpt hos auktoriserad specialist-ÅF. Använd aldrig gammal slang!
- Låt en servicetekniker ansluta maskinen om du är osäker.

Vattenanslutning

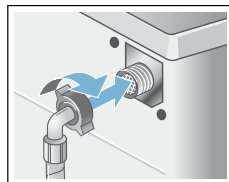
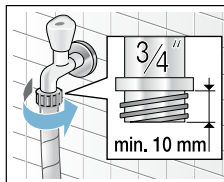
Anvisningar

- Böj, kläm, ändra eller kapa aldrig slangen (då är det inte längre säkert att den håller).
- Dra alltid åt skruvkopplingarna för hand. Drar du åt skruvkopplingarna för hårt med verktyg (t.ex. tång), så skadar du gängorna.

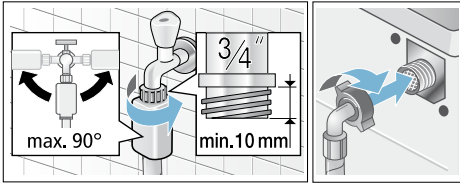
Optimalt vattentryck: 100-1000 kPa (1-10 bar)

- Flödet ska vara minst 8 l/min. när kranen är öppen.
- Är vattentrycket högre, installera en strypventil.

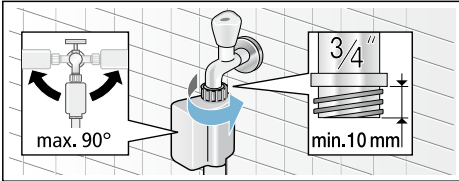
1. Anslut vattenslangen i kranen och maskinen (gäller inte Aquastop-modeller).
 - Standard



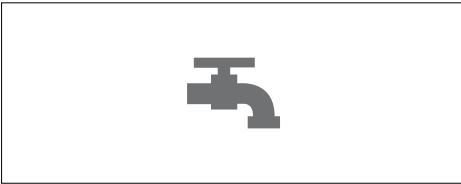
– Aqua-Secure



– Aqua-Stop



2. Vrid på kranen försiktigt och kontrollera om anslutningarna läcker.



Anvisning: Skruvkopplingen står under vattentryck från kranen.

Avloppet

Anvisningar

- Vecka eller dra inte i avloppsslangen.
- Höjdskillnad mellan uppställningsplats och avlopp: min. 60 cm – max. 100 cm

Avlopp i handfat

⚠ Varning Skållningsrisk!

Tvättar du på hög temperatur kan du bli skållad om du kommer i kontakt med het tvättlösning (t.e.x om avloppet mynnar i handfat).

Undvik kontakt med het tvättlösning.

Obs!

Vattenskada

Om den fastsatta avloppsslangen glider ur handfatet på grund av vattentrycket vid tömning av maskinen, så kan det läckande vattnet ge skador.

Säkra avloppsslangen så att den inte kan glida ur tvättstället.

Obs!

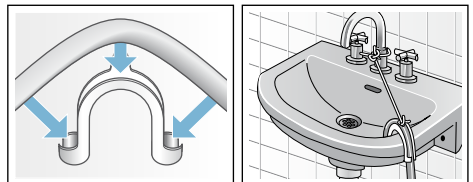
Skador på maskin/textilier

Om änden på avloppsslangen är nedtryckt i avloppsvattnet, så kan vattnet sugas tillbaka och skada maskin och/eller textilierna.

Se till så att:

- proppen inte blockerar utflödet i handfatet.
- vattnet rinner undan tillräckligt snabbt.
- änden på avloppsslangen inte är nedtryckt i det utpumpade vattnet.

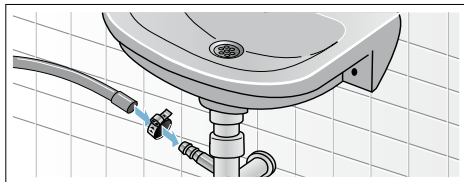
Montera avloppsslangen:



Avlopp i vattenlås

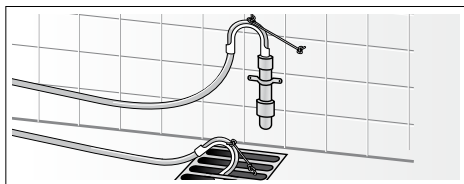
Säkra anslutningen med slangklämma
Ø 24–40 mm (specialist-ÅF).

Anslutning



Avlopp i plaströr med gummihylsa eller brunn

Anslutning

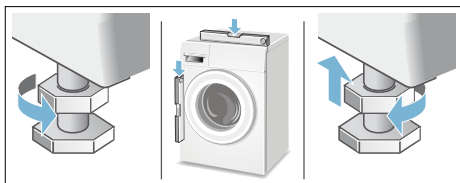


Avvägning

1. Lossa låsmuttern medurs med skiftnyckel.
2. Kontrollera att maskinen är i våg med vattenpass, korrigera om det behövs. Ställ in höjden genom att vrida på maskinfötterna.

Anvisning: Alla 4 maskinfötterna måste stå stadigt på golvet. Maskinen får inte vicka.

3. Dra åt låsmuttern mot höljet. Håll i foten och ändra inte höjden.



Anvisningar

- Dra åt låsmuttrarna på alla 4 maskinfötterna ordentligt mot höljet.
- Hög ljudnivå, kraftiga vibrationer och "vandring" kan bero på att maskinen inte är i våg.

Elanslutning

Elsäkerhet

Varning **Risk för elstötar!!**

Livsfara vid kontakt med strömförande delar!

- Håll alltid i kontakten när du drar ur den, inte sladden, du kan skada sladden.
- Rör eller håll aldrig kontakten med fuktiga händer.
- Dra aldrig ur kontakten när maskinen är igång.
- Anslut maskinen till rätt jordat uttag för växelström.
- Spänningen ska matcha den som anges på maskinens märskylt.
- Anlutningseffekt och avsäkring står också på märskylten.

Se till så att:

- kontakt och uttag matchar.
- sladden har rätt ledningsarea.
- jordningen är rätt installerad.
- Det är bara behörig elektriker som får byta trasig sladd. Reservsladd finns att köpa hos service.
- Använd inga grenuttag/sladdosor och/eller förlängningssladdar.
- Om du har jordfelsbrytare, se till så att den har följande symbol: . Symbolen intygar att den uppfyller gällande föreskrifter.
- Det ska alltid gå att komma åt kontakten.
- Sladden får inte bli veckad, klämd, ändrad eller kapad och inte heller komma i kontakt med värmekällor.

Före första användning

Kombitvättmaskinen blev ordentligt testad innan den lämnade fabriken. Kör programmet **Luddsköljning utan tvätt** före första användning, så får du bort ev. restvatten från provningen.

Anvisning:

- Kombitvättmaskinen ska vara rätt installerad och ansluten.
Uppställning och anslutning
→ *Sidan 11*
 - Använd inte kombitvättmaskinen om den är trasig! Kontakta service.→ *Sidan 45*
1. Sätt stickkontakten i vägguttaget.
 2. Öppna vattenkranen.
 3. Slå på maskinen.
 4. Stäng luckan. Lägg inte i tvätt.
 5. Kör programmet **Luddsköljning 40°C**.
 6. Öppna tvättmedelsfacket.
 7. Fyll på ca 1 liter vatten i fack **II**.
 8. Fyll på tvättmedel enligt tillverkarens anvisningar för lättsmutsad tvätt i fack **II**.
- Anvisning:** Använd bara hälften så mycket som den rekommenderade tvättmedelsmängden för att undvika skumbildning. Använd inte ylle- eller fintvättmedel.
9. Stäng tvättmedelsfacket.
 10. Välj **▷** (Start/paus).
 11. Slå av maskinen när programmet är klart.

Kombitvättmaskinen är klar att använda.

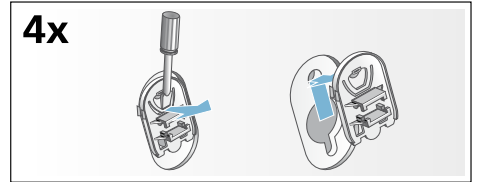
Transport

Förberedelser

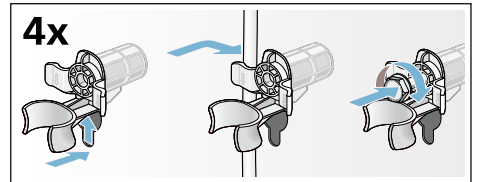
1. Stäng av vattenkranen.
2. Gör vattenslangen trycklös.
Filtret i vattenslangen är igensatt
→ *Sidan 39*
3. Håll ur ev. restvatten.
Avloppspumpen är igensatt
→ *Sidan 38*
4. Dra ur kontakten till maskinen.
5. Lossa slangarna.

Montera transportsäkringarna:

1. Ta av täcklocken och förvara dem säkert.
Använd mejsel, om det behövs.



2. Sätt i alla 4 hylsorna.
Kläm fast sladden i fästena. Sätt i säkringarna och dra åt.



Innan du slår på maskinen:

Anvisningar

- Ta **alltid** bort transportsäkringarna!
- Förhindra oanvänt tvättmedel från att rinna ned i utloppet vid nästa tvätt: håll 1 l vatten i tvättmedelsfack **II** och starta **Centrifugering** eller **Urpumpning**.



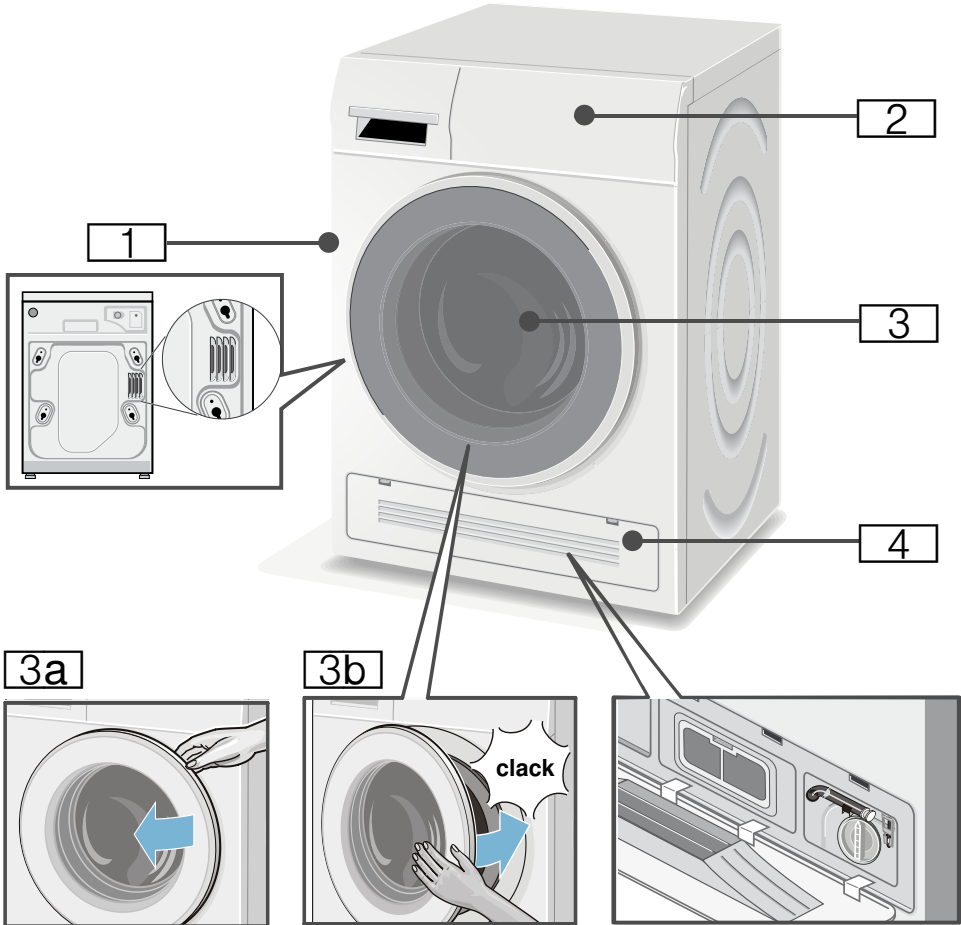
Sammanfattning av huvudfunktionerna

1				
	Sätt i kontakten. Öppna vattenkranen.	Öppna luckan.	Välj tvätt-/torkprogram.	Maxlast på displayen.
2				
	Ändra programmets grundinställningar och/eller välj tillvalsfunktioner, om det behövs.	Sortera tvätten.	Lägg i tvätten.	
3				
	Öppna tvättmedelsfacket.	Dosera tvättmedlet enligt doseringsanvisningarna → <i>Sidan 27</i>	Stäng luckan.	Välj ► (Start/paus).
4				
	Programslut.	Ställ programväljaren på ● Från .	Öppna luckan och ta ur tvätten.	Stäng av vattenkranen. (gäller modeller utan Aqua-Stop)



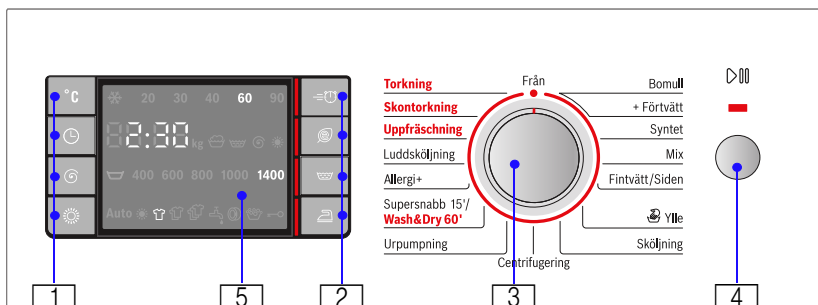
Lär dig maskinen

Kombinerad tvättmaskin/ torktumlare



- | | |
|-----------|---------------------------------|
| 1 | varmluftsutblås |
| 2 | Kontroller/display |
| 3 | Luckhandtag |
| 3a | Öppna luckan |
| 3b | Stäng luckan |
| 4 | Servicelucka och kallluftsintag |

Kontroller



Ändra grundinställningarna i valt program och välja tillvalsfunktioner:

1 Välj °C (Temperatur), ☹ (Färdig om), ☺ (Centrifugeringsvarvtal) och ☀ (Torkning) och ändra grundinställningarna. → *Sidan 34*

2 Välj =U (SpeedPerfect), @ (EcoPerfect), 🧼 (Sköljning plus) och 🧺 (Strykfritt) om du vill ha tillvalsfunktioner. → *Sidan 36*

3 Välj program. Den går att vrida åt båda håll. Vill du slå av maskinen, ställ programväljaren på

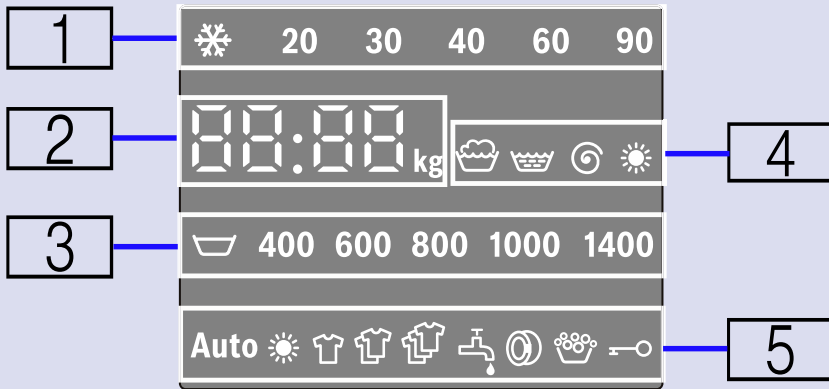
● **Från**.

4 Starta tvättprogrammet. Välj ▶|| (Start/ paus) för att starta, pausa och avbryta programmet (t.ex. ta ur tvätten). → *Sidan 27*

5 Display inställningar och information.

Display

Displayinfo för programmet



1: temperatur för tvättprogrammet.

❄ - 90°C

Temperatur i °C

2: programinformation.

Tid:	1:50*	Programtid efter programval i tim.:min. (timmar:minuter)
	1 – 24 tim.	Färdig om-tid i tim. (tim.=timme)
Kapacitet:	7,0 kg*	Maxlast för valt program
Programstatus:	– 0 –	Programslut
	PAUS	Programmet är pausat
	– – – –	Programslut med Sköljstopp
Lucköppningsinfo:	OPEn (ÖPPEN)	Luckan går att öppna när du pausat programmet
	A:02	Luckan går inte öppna
Mer information:	E : - - *	Felindikering
	0	Ställa in signalen → <i>Sidan 37</i>
Torkläge och -tid:	Aut1 (Auto 1)	Autotorkläge 1, skåptorrt
	Aut2 (Auto 2)	Autotorkläge 2, extratorrt
	120*	Välj torktid
	OFF (AV)	Torkfunktionen slår av

3 : centrifugeringsvarvtal	 - 1400*	Centrifugeringsvarvtal i varv per minut;  (Sköljstopp = ingen tömning/slutcentrifugering, innebär att tvättgodset ligger kvar i sista sköljvattnet).
4 : programstatussymboler		Tvätt
		Sköljning
		Tömning/centrifugering
		Torkning
5 : programinformationssymboler	Auto	På om du valt autotorkprogram
		På om du valt torkprogram.
Automatisk lastavkänning:		Känner av tvättgodsmängden när vattnet runnit in och ställer in återstående tid efter det. Symbolerna indikerar liten, medium och stor last som maskinen beräknat med hjälp av rekommenderad maxlast ** för valt program. ** Automatisk displayinfo med avkänd last gäller bara tvättprogram med rekommenderad maxlast på mer än 3 kg med undantag för Centrifugering , Sköljning och  (Sköljning plus). Textiltypernas olika vattenabsorptionsförmåga påverkar lastdisplayinfon
Vattenkran	 tänds	För lågt vattentryck. Lyser under hela programtiden
	 blinkar	Vattenkranen är inte öppen eller inget vattentryck
Lucka	 tänds	När luckan till maskinen går att öppna
	 blinkar	När programmet startat: luckan är inte stängd ordentligt
Överdoser		Maskinen har känt av för mycket skum och kör en sköljning
Barnspärr	 tänds	Barnspärren är på
	 blinkar	Barnspärren är på, någon har rört programvredet eller tryckt på knapparna
* Beror på programmet/tillvalsfunktionen du valt.		



Tvättgods

Förbereda tvättgodset för tvätt

Sortera tvättgodset efter:

Sortera tvätten enligt tillverkarens anvisningar i skötselråden.

- Typ av material
- Färg

Anvisning: Tvätten kan bli missfärgad eller inte riktigt ren. Tvätta vit- och kulör tvätt separat. Tvätta nya, kraftigt färgade material separat första gångerna du tvättar dem.
- Smutsighet
 - **lätt**
förtvätta inte; välj gärna tillvalsfunktionen  (**SpeedPerfect**).
 - **normal**
Välj program med förtvätt. Förbehandla ev. fläckar, om det behövs.
 - **kraftig**
Lägg i mindre tvättgods. Välj ett program med förtvätt. Förbehandla ev. fläckar, om det behövs.
 - **fläckar:** ta bort/förbehandla fläckar innan de torkar. Stänk på lite såpvatten, gnid inte. Välj passande program och tvätta. Hårt sittande och intorkade fläckar kan ibland kräva flera tvättar för att gå bort.

- Tvättrådssymbolerna
Anvisning: Siffrorna i symbolerna anger maximal tvättemperatur.

-  avsedd för normalt tvätt;
t.ex. Bomull program
-  kräver skontvätt;
t.ex. Syntet program
-  kräver ömtålig skontvätt;
t.ex. Fintvätt/Siden program
-  avsedd för handtvätt;
t.ex.  Ylle program
-  Tvättgodset går inte maskintvätta.

Skydda tvättgods och maskin:

Obs!

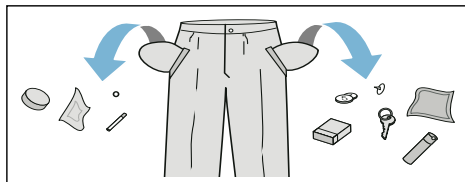
skador på maskin/textilier

Fremmande föremål (t.ex. mynt, gem, nålar, spik) kan skada tvättgods och maskinkomponenter.

Följ anvisningarna nedan när du förbereder tvättgodset:

- Följ alltid tillverkarens doseringsanvisningar för tvättmedel, -tillsatser, textilvårdsprodukter och -medel.
- Lägg inte i mer än maximal godsmängd. För mycket tvättgods påverkar tvättresultatet.
- Håll tvättmedel och förbehandlingsmedel (t.ex. fläckborttagning, tvättsspray etc.) borta från maskinens ytor. Torka omedelbart bort spraystänk och andra avlagringar och droppar med fuktig trasa.

- Töm alla fickor. Ta bort främmande föremål.



- Ta bort metallföremål (gem etc.).
- Vänd byxor, stickade plagg och trikå som t.ex. jerseyplagg, T-shirtar och tröjor utoch in.
- Kontrollera att bygel-BH:ar verkligen tål maskintvätt.
- Tvätta ömtåligt gods i tvättpåse (tajs, bygel-BH:ar etc.).
- Dra upp dragkedjor och knäpp knappar.
- Borsta sanden ur fickor och kragar.
- Ta bort gardinkrokar eller lägg i tvättpåse.

Förberedelser för tvätt och tork

Anvisning: Om du vill få jämnt torkresultat, sortera tvätten efter:

- materialtyp
- torkprogram
- tvättsymbolerna på skötselråden i plaggen.

Torktumla bara tvättgods som är märkt att det tål torktumling eller har följande tvättsymboler:

- ☼ = torktumling på normal temperatur (**Torkning**)
- ☼ = torkning på låg temperatur (**Skontorkning**)

Följande textilier tål inte torktumling:

- ☒ = tvättsymbolen "Tål inte torktumling"
- Ylle eller textilier som innehåller ull.
- Ömtåligt tvättgods (silke, syntetgardiner).
- Textilier som innehåller skumplast eller liknande material.
- Textilier behandlade med brännbara vätskor, t.ex. fläckborttagning, eter, tinner. Explosionsrisk!
- Textilier som innehåller hårspray eller liknande ämnen.

Anvisningar

- Centrifugera handtvättade textilier på rätt centrifugeringsvarvtal för torktumling.
- Centrifugera på optimalt varvtal före torktumling. Rekommenderat centrifugeringsvarvtal för bomull är över 1000 v/min., för strykfritt över 800 v/min.
- Stryk inte tvätten direkt efter torktumling. Rulla ihop tvättgodset så att restfuktigheten blir jämnt fördelad.
- Torktumla överkast, frottéhanddukar och andra stora textilier separat, så får du bäst torkresultat. Tumla aldrig mer än 4 frottéhanddukar (eller 3 kg) samtidigt.
- Lägg inte i mer än maximal godsmängd.



Använda maskinen

Förbereda maskinen

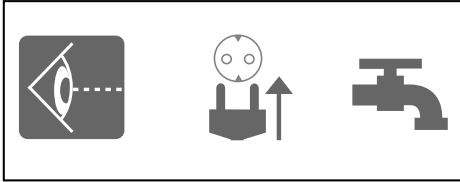
Kombitvättmaskinen blev testad före leverans. Före första tvättcykeln bör du köra programmet **Luddsköljning** utan tvätt för att få bort ev. restvatten från fabrikstesterna.

Före första tvätt/torktumling
→ *Sidan 17*

Anvisning:

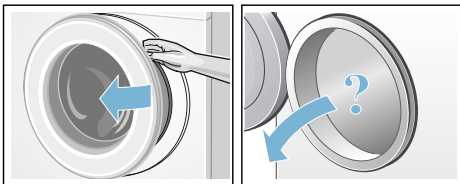
- Slå aldrig på kombitvättmaskinen om den är trasig.
- Kontakta service! → *Sidan 45*

1. Sätt i kontakten.
2. Öppna vattenkranen.
Luddfiltret blir rengjort automatiskt när torkprogrammet är färdigt.
Öppna vattenkranen även när du ställer in torkprogram.



Anvisning:

- Se till så att det är bra ventilation på uppställningsplatsen, så att torkluften kan evakueras.
- Se till så att kylluftens in- och utlopp är fria.
- 3. Öppna luckan.



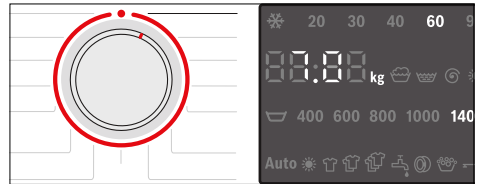
Välja program/slå på maskinen

Anvisning:

Om du har på barnspärren, så måste du slå av den före programinställning.

Välj det tvättprogram du vill ha med programväljaren. Den går att vrida åt båda håll.

Maskinen går igång.



Maskinen visar följande displayinfo för det program du valt under programtiden:

- programtid (när luckan är stängd),
- temperaturinställning,
- centrifugeringsvarvtal och
- maxlast (när luckan är öppen),
- ...

Ändra tvättprogram

Du kan använda de visade grundinställningarna som de är eller anpassa programmet till tvättgodset genom att ändra grundinställningarna eller välja tillvalsfunktioner. Tillgängliga inställningar och tillvalsfunktioner beror på valt tvätt-/torkprogram.

Programöversikt → *Sidan 30*

Anvisningar

- Tillvalen går att lägga till, slå av eller ändra beroende på hur långt programmet kommit.
- Alla knappar är känsliga, så det räcker med ett lätt tryck! Håll °C (**Temperatur**), ⌚ (**Centrifugeringsvarvtal**), ⌚ (**Färdig om**) intryckta, så bläddrar maskinen automatiskt igenom inställningsalternativen.

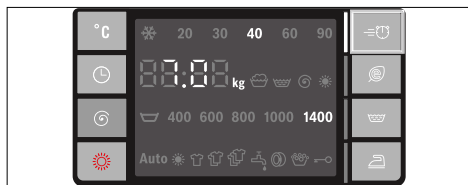
Ändra grundinställningar i ett tvättprogram, t.ex. tvätttemperaturen:

- Tryck på °C (**Temperatur**) och ställ in den tvätttemperatur du vill ha.



Ändra tillvalsfunktioner i ett tvättprogram, t.ex. välja ⌚ (SpeedPerfect):

- Tryck på ⌚ (**SpeedPerfect**); kontrollampen tänds och tillvalet blir valt. Vill du slå av tillvalsfunktionen, tryck på ⌚ (**SpeedPerfect**) igen, så slocknar kontrollampen.



Anvisning:

Ändrar du programmets grundinställningar och/eller tillvalsfunktioner, så kan det ändra programtiden.

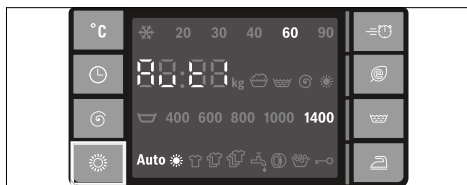
Ställa in torkprogram

Anvisning:

Om du valt separat torkprogram eller kombinerad tvätt och torktumling utan avbrott, så kan du ändra grundinställningarna i torkprogrammet, om det behövs.
Programöversikt → Sidan 30

Ändra grundinställningarna i torkprogram:

- Tryck på ☀ (**Torkning**) och ställ in det torkläge eller den torktid du vill ha (gäller bara separata torkprogram).



Anvisning:

Ändrar du grundinställningarna i torkprogrammet, så kan det påverka programtiden.

Lägga i tvätten



Varning Livsfara!!

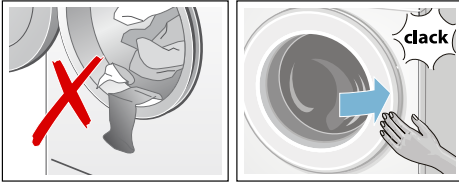
Tvättgods förbehandlat med lösningsbaserade tvättmedel, t.ex. fläckborttagning/eter, medför explosionsrisk om du lägger det i maskinen.

Skölj ur tvättgodset ordentligt för hand före tvätt.

Anvisningar

- Lagg smått och stort tvättgods tillsammans. Tvättgods i olika storlekar fördelar sig bättre vid centrifugering. Delar av tvättgodset kan ge obalans.
- Överskrid inte maxlasten. För mycket tvättgods påverkar tvättresultatet och ger skrynklig tvätt.

1. Veckla upp sorterat tvättgods och lägg i trumman.
2. Se till så att det inte fastnar tvättgods mellan luckan och tätningen.



3. Stäng luckan.

Anvisning: Kontrolllampan på **Start/paus** blinkar och du får upp programmets grundinställningar på displayen. Du kan ändra grundinställningarna.

Dosera och lägga i tvättmedel och -tillsatser

Obs!

Skador på maskinen

Tvättmedel och förbehandlingsmedel för tvätt (t.ex. fläckborttagning, förtvättssprayer etc.) kan ge ytskador på maskinen.

Håll medlen borta från maskinen! Torka genast bort spraystänk, avlagringar och droppar med fuktig trasa.

Dosering

Dosera tvättmedel och tillsatser efter:

- vattenhårdenheten (fråga vattenverket),
- tillverkarens anvisningar på förpackningen,
- tvättmängden,
- hur smutsig tvätten är.

Fylla på medel

1. Dra ut tvättmedelsfacket.

⚠ Varning

Irriterar ögon/hud!

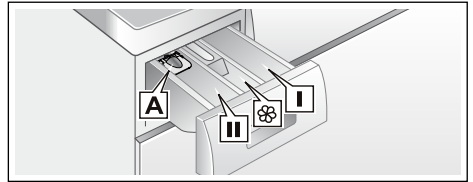
Det kan rinna ut tvättmedel/-tillsatser om tvättmedelsfacket är öppet när maskinen är igång.

Öppna facket försiktigt.

Om tvättmedel/-tillsatser kommer i kontakt med ögon eller hud, skölj noggrant.

Om du av misstag sväljer dem, sök läkarvård.

2. Lägg i tvättmedel och/eller rengöringsmedel.



Fack I	Tvättmedel för förtvätt.
Fack ⌘	Sköljmedel, stärkningsmedel. Lägg inte i mer än maximal tvättgodsmängd.
Fack II	Tvättmedel till huvudtvätten, avhårdare, blekmedel, fläckborttagning.
Fack A*	För dosering av flytande tvättmedel.

*beroende på modell

Anvisningar

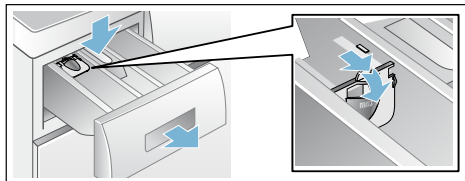
- Följ alltid tillverkarens anvisningar vid dosering av tvättmedel, -tillsatser, textilvårdsprodukter och rengöringsmedel.
- Späd tjockflytande sköljmedel och tillsatser med vatten. Då fastnar de inte.
- Öppna tvättmedelsfacket försiktigt när maskinen är igång.
- Om du valt separat torkprogram, lägg inte i tvättmedel och/eller textilvårdsprodukter i maskinen.

Mått* för flytande tvättmedel

*beroende på modell

Ställ måttet så att du kan mäta upp rätt mängd flytande tvättmedel:

1. Dra ut tvättmedelsfacket. Tryck ned insatsen och ta ur hela facket.
2. Skjut måttet framåt, fäll ned och snäpp fast.
3. Sätt tillbaka tvättmedelsfacket igen.



Anvisning: Använd inte måttet till tvättmedelsgel och -pulver, program med förtvätt eller om du ställt in "Färdig om"-tid.

Modeller som saknar mått: håll det flytande tvättmedlet i tvättboll och lägg i trumman.

Starta programmet

Välj knappen **Start/paus**. Kontrollampen lyser och programmet går igång.

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

Displayen visar färdig om-tid under programmet resp. programtid och tvättsymbol när programmet börjar.

Display → *Sidan 21*

Barnspärr

Du kan spärra maskinen så att det inte går att ändra funktionsinställningarna av misstag. Du spärrar genom att slå på barnspärren när programmet startat.

Slå på/av: håll **Färdig om** intryckt i ca 5 s. Du får upp **Start/paus** på displayen. Du får en ljudsignal om knappsignal är på.

- **Start/paus** tänds: barnspärren är på.
- **Start/paus** blinkar: barnspärren är på och någon har ändrat på programväljaren. Återställ programväljaren till ursprungligt program, annars avslutar maskinen programmet. Symbolen tänds igen.

Anvisning:

Barnspärren kan vara på tills nästa program startar, även om du slagit av maskinen. Slå av barnspärren innan programmet startar och slå på igen när det startat, om det behövs.

Ta ur tvätten

Tvätten går att lägga i och ta ur när programmet startat, om det behövs.

Välj **Start/paus**. Maskinen kollar om det går att lägga i.

Anvisningar

- Luckan är låst av säkerhetsskäl och det går inte lägga i om vattennivån, temperaturen är för hög eller om trumman snurrar. Får du upp följande på displayen: **A:02 + PAUS** →, så går det inte lägga i. Tryck på **Start/paus** för att fortsätta programmet. **Ö + ÖPPEN** lyser →, då går det lägga i.
- Öppna inte luckan förrän **både Ö + ÖPPEN (ÖPPEN)** lyser.
- Lämna inte luckan öppen för länge – det kan rinna ut vatten från tvätten.
- Funktionen fungerar inte under torkcykeln.

Ändra program

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

1. Tryck på **Start/paus**.
2. Ställ in ett annat program. Anpassa inställningen och/eller välj andra tillvalsfunktioner, om det behövs.
3. Tryck på **Start/paus**. Det nya programmet börjar från början.

Pausa eller avsluta program

För tvättprogram med hög temperatur:

1. Välj ▷ (Start/paus).
2. Kyla ned tvättgodset: välj **Sköljning**.
3. Välj ▷ (Start/paus).

För tvättprogram med låg temperatur:

1. Välj ▷ (Start/paus).
2. Välj **Urpumpning** eller **Centrifugering**.
3. Välj ▷ (Start/paus).

För torkprogram:

1. Välj **Torkning** eller **Skontorkning**.
2. Tryck på ☀ (Torkning) och ställ in torktiden på 15 min.
3. Välj ▷ (Start/paus).

Programslut

Du får upp – 0 – eller – – – – (Sköljstopp = utan tömning/slutcentrifugering) på displayen och maskinen ger ljudsignal.

Ställa in signalen → Sidan 37

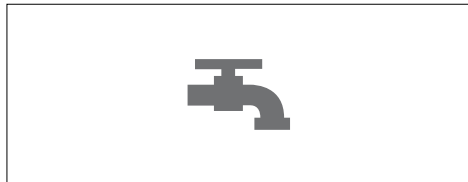
Om du valt ☹ (Sköljstopp = utan tömning/slutcentrifugering), tryck på ▷ (Start/paus) för att starta tömning/slutcentrifugering.

Anvisningar

- Programmet fortsätter tömma ur vatten och centrifugera tvätten (ursprungligt centrifugeringsvarvtal går att ändra innan).
- Ska du bara pumpa ur vatten, vänta ca 1 min. efter programstart och tryck på ▷ (Start/paus) före centrifugering, vrid sedan programvredet till ● Från. Programmet pausar och lucklåset går upp. Du kan ta ur tvättgodset.
- Blikar **hot** på displayen innan torkcykeln är klar, så är trumtemperaturen hög. Vådringsprogrammet går tills trumman svalnat.

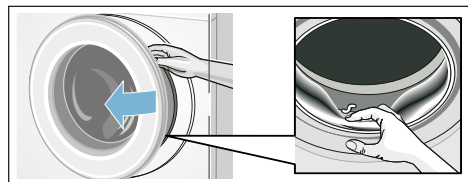
Efter tvätt/tork

1. Öppna luckan och ta ur tvätten.
2. Ställ in programväljaren på ● Från. Maskinen slår av.
3. Stäng av vattenkranen.
Inte nödvändigt på Aqua-Stop-modeller. → Sidan 11



Anvisningar

- Lämna inte tvättgods i trumman. De kan krympa eller missfärga annat gods vid nästa tvätt.
- Ta bort främmande föremål från trumma och gummitätning – rostrisk.



- Lämna tvättmedelsfack och lucka öppna, så att restvattnet kan dunsta bort!
- Ta alltid ur tvätten.
- Vänta alltid tills programmet gått klart, maskinen är låst. Slå sedan på maskinen och vänta på upplåsning.
- Slocknar displayen vid programslutet, så är energisparläget på. Tryck på någon av knapparna, så slår du på den.

Programöversikt

Program på programväljaren

Program/tvättgodstyp	Tillval/information
Programnamn Kort förklaring av programmet och vilka textilier det passar för.	maxlast enligt EN50229 maxlast vid tvätt/ maxlast vid torktumling temperaturval i °C centrifugeringsval i varv/min. Tillvalsfunktioner för tvätt inställningar för torktumling
Bomull Tåliga, värmetåliga textilier i bomull eller linne. Anvisning: * Mindre tvättgodsmängd för  tillvalsfunktioner.	max. 7,0 (4,0)*/4,0 kg ❄ - 90°C ▽ - 1400 v/min.  ,  ,  ,  Aut1, Aut2
+ Förtvätt Effektkrävande program för kraftigt smutsade, tåliga textilier i bomull eller linne. Anvisning: * Mindre tvättgodsmängd för  tillvalsfunktioner.	max. 7,0 (4,0)*/4,0 kg ❄ - 90°C ▽ - 1400 v/min.  ,  ,  ,  Aut1, Aut2
Syntet Textilier av syntet eller blandmaterial.	max. 3,5/2,5 kg ❄ - 60°C ▽ - 1000 v/min.  ,  ,  ,  Aut1, Aut2
Mix Blandat tvättgods med textilier i bomull och syntetfiber.	max. 3,5/2,5 kg ❄ - 60°C ▽ - 1400 v/min.  ,  ,  ,  Aut1, Aut2

Program/tvättgodstyp	Tillval/information
Fintvätt/Siden Ömtåliga, tvättbara textilier t.ex. i silke, satäng, syntet- eller blandmaterial. Anvisning: * Använd lämpligt maskintvättmedel för fintvätt eller siden.	max. 2,0 kg/- ❄ - 40°C 🌀 - 800 v/min. 🕒, 🪥, 🧺 -
 Ylle Hand- och maskintvättbara textilier av ull eller ullblandning. Extra skonsamt tvättprogram som förhindrar att tvätten krymper med långa pauser i programmet (textilierna får ligga och vila i tvättlösningen). Anvisning: ■ Ull kommer från djur, t.ex. angora, alpaca, lama, får. ■ Använd lämpligt maskintvättmedel för ylle.	max. 2,0 kg/- ❄ - 40°C 🌀 - 800 v/min. - -
Sköljning Tvättbara textilier, extra sköljning och centrifugering.	max. 7,0 kg/- - 🌀 - 1400 v/min. 🪥, 🧺 -
Centrifugering Extra centrifugering med ställbart centrifugeringsvarvtal.	max. 7,0 kg/- - 400 - 1400 v/min. 🧺 -
Urpumpning Tömmer ur vattnet i trumman, t.ex. efter sköljstopp 🌀.	max. 7,0 kg/- - - - -
Supersnabb 15' Wash&Dry 60' För små mängder (≤1 kg) lättsmutsade kläder av bomull, linne, syntet eller blandväv. Ca 15 min. tvättid. Har du valt torkfunktion så tillkommer sedan en ca 45 min. lång torkcykel. Anvisning: * Mindre tvättgodsmängd för 🕒 tillvalsfunktioner.	max. 3,5 (2,0)*1,0 kg ❄ - 40°C 🌀 - 1400 v/min. 🕒, 🪥 Aut1

Program/tvättgodstyp	Tillval/information
Allergi + Tåliga textilier av bomull eller linne, för extrakänslig hud, längre tvättcykel på vald temperatur, mer vatten, extra sköljning.	max. 7,0 (4,0)* / 4,0 kg ✳ - 60°C 🌀 - 1400 v/min. =🌀, 🌀, 🌀, 🌀 Aut1, Aut2
Anvisningar ■ Speciellt lämpligt när mycket höga anspråk på hygien krävs eller vid ytterst känslig hud då tvättiden är förlängd och temperaturen bestämd, vattennivån höjd och sköljningstiden förlängd. ■ * Mindre tvättgodsmängd för =🌀 tillvalsfunktioner.	
Luddsköljning Specialprogram för trumrengöring eller luddborttagning: 90°C = antibakteriellt program, använd inte tvättmedel. 40°C = antibakteriellt program; det går använda speciellt trumrengöringsmedel. ✳ = sköljprogram för borttagning av ludd som samlats i trumman vid torktumling.	0,0 kg ✳, 40, 90°C 400 – 1000 v/min. - -
Uppfräschning Programmet tar bort lukt och gör tvättgodset mindre skrynkligt, passar för ylle, linne, kostymer etc. som inte behöver tvättas så ofta.	max. 1,0 kg / - - - - - -
Skontorkning Separat skontorkprogram för klädtorktumling på låg temperatur, - väljer du Auto 1 blir tvätten automatiskt skåptorr, - väljer du Auto 2 blir tvätten automatiskt extratorr - det går att manuellt ställa in torktider om 30, 60, 90 eller 120 min.	-/max. 2,5 kg - - -
Anvisning: ** 15-minuters torktid är till för att få tvätt och maskin att svalna efter torktumling.	Aut1, Aut2, tidsstyrd torkning**
Torkning Normalt, separat torkprogram för klädtorktumling på hög temperatur, - väljer du Auto 1 blir tvätten automatiskt skåptorr, - väljer du Auto 2 blir tvätten automatiskt extratorr - det går att manuellt ställa in torktider om 30, 60, 90 eller 120 min.	-/max. 4,0 kg - - - Aut1, Aut2, tidsstyrd torkning**
Anvisning: ** 15-minuters torktid är till för att få tvätt och maskin att svalna efter torktumling.	

Torktabell

Bomull/kulörtvätt (textilier av bomull eller linne som t.ex. underkläder, T-shirtar, tröjor, byxor och köks-handdukar)

Torrsvikt i kg	0,5 ~ 1,0	1,0 ~ 2,0	2,0 ~ 3,0	3,0 ~ 4,0	~ 0,5	~ 1,0	~ 2,0	~ 2,5
Beräknad torktid i min.				Torktidsval i min.				
Skåptorrt Auto 1	<60	60 ~ 85	85 ~ 120	120 ~ 160	30	60	90	120
Extratorrt Auto 2	<65	65 ~ 100	100 ~ 140	140 ~ 170				

Programrekommendation **Torkning** (auto) **Torkning** (tid)

Triå/frottéhanddukar (stora eller tjocka bomullstextilier som t.ex. frottéhanddukar, lakan, dukar, jeans och arbetskläder)

Torrsvikt i kg	0,5 ~ 1,0	1,0 ~ 2,0	2,0 ~ 3,0	3,0 ~ 4,0	~ 0,5	~ 1,0	~ 1,5	~ 2,0
Beräknad torktid i min.				Torktidsval i min.				
Skåptorrt Auto 1	<70	70 ~ 95	95 ~ 130	130 ~ 170	30	60	90	120
Extratorrt Auto 2	<75	75 ~ 110	110 ~ 150	150 ~ 180				

Programrekommendation **Torkning** (auto) **Torkning** (tid)

Strykfrött (textilier av syntet- eller blandmaterial som t.ex. skjortor, sportkläder och ömtåliga plagg)

Torrsvikt i kg		0,5 ~ 1,0	1,0 ~ 2,0	2,0 ~ 2,5	~ 0,5	~ 1,0	~ 1,5	~ 2,0
Beräknad torktid i min.					Torktidsval i min.			
Skåptorrt	Auto 1	<55	55 ~ 95	95 ~ 130	30	60	90	120
Extratorrt	Auto 2	<65	65 ~ 130	130 ~ 160				

Programrekommendation **Skontorkning** (auto) **Skontorkning** (tid)

- i Tiderna är ungefärliga och baserade på standardgods, centrifugering samt rumstemperatur.
- i Maxtorktiden är 120 minuter. Väger tvättgodset mer än 2,5 kg, välj autotorkning. Funktionen ger bra torkresultat och spar effekt. 15-minutersprogrammet är till för vädning av godset.

Stärkning

Anvisning: Du får inte ha sköljmedel i tvätten.

Du kan ha i flytande stärkningsmedel i alla tvättprogram. Håll stärkningsmedlet i fack  enligt tillverkarens anvisningar (rengör först, om det behövs).

Färgning/blekning

Använd färgning i normala mängder för hemanvändning. Salt kan skada rostfritt stål! Följ färgtillverkarens anvisningar! Blek **inte** tvätt i maskinen!

Blötläggning

1. Lägg i blötlägnings-/tvättmedel i fack **II** enligt tillverkarens anvisningar.
2. Ställ in programväljaren på **Bomull 60°C** och välj  (**Start/paus**).
3. Efter ca 10 minuter, välj  (**Start/paus**).
4. Efter blötläggningen, välj  (**Start/paus**) igen om du ska fortsätta programmet eller byt program.

Anvisning:

Lägg i tvättgods med samma färg. Lägg inte i mer tvättmedel, maskinen tvättar med blötlägningslösningen.

P+ Ändra programinställningarna

Du kan ändra grundinställningarna i programmet du valt. Du kan ändra grundinställningar och temperatur under pågående program. Effekten beror på hur långt programmet kommit.



°C (temperatur)

: du kan ändra visad tvättemperatur. Maximal tvättemperatur beror på vilket program du valt.

Programöversikt → *Sidan 30*

🕒 (Färdig om)

☐2: Fördröjer Färdig om-tiden (programslutet).

Anvisning:

När du väljer program, så får du upp respektive programtid på displayen. Maskinen ändrar programtiden automatiskt under programmets gång, om det behövs t.ex. på grund av ändrade grundinställningar.

Innan programmet startar kan du bestämma när det ska sluta i timsteg upp till max. **24 h**.

När programmet startat får du upp förinställd tid på displayen, t.ex. **8h**, som räknar ned tills programmet startar. Sedan får du upp programtiden på displayen, t.ex. **2:30**.

Har programmet startat, så ändrar du förinställd tid på följande sätt:

1. Välj ▷⏏ (Start/paus).
2. Välj 🕒 (Färdig om) och ändra Färdig om-tiden.
3. Välj ▷⏏ (Start/paus).

🌀 (centrifugeringsvarvtal)

☐3: centrifugeringsvarvtalet går att ändra före och under programmet (i v/ min., varv per minut) beroende hur långt programmet kommit. Inställningen ☐ (Sköljstopp = ingen tömning/ slutcentrifugering) innebär att tvättgodset ligger kvar i sista sköljvattnet. Maximalt centrifugeringsvarvtal beror på program och modell.

Programöversikt → *Sidan 30*

☀️ (Torkning)

☐4: Torktumlingsfunktionen går att slå på, av och ställa in med knappen. Det går bara tvätta och torktumla utan avbrott när maskinen är i automatläge. Ställer du in programmet för separat torktumling, så kan du välja automatisk torktumling eller tidsstyrd torktumling med den torktid du vill ha.

Anvisningar

- Programval i läge **Torkning** eller **Skontorkning** i resp. torkprogram. Programöversikt → *Sidan 30*
Aut 1 är grundinställt torkläge. Läget ställer in torktiden automatiskt efter tvättmängden. Slutresultatet är skåptorr tvätt. Torkläget går att ställa in på **Aut 2**, om du vill ha extratorr tvätt eller tidsstyrd torktid som du ställer in med ☀️ (**Torkning**).
Skåptorrt (Aut1): För tvättgods med ett lager. Kläderna går att vika eller hänga in i skåp.
Extratorrt (Aut2): För tvättgods med många, tjocka lager som kräver längre torktumling. Kläderna går att vika eller hänga in i skåp. Tvättgodset blir torrare än Skåptorrt.
- Programinställningar i tvättprogrammen samt om du vill ha tvätt och torkning utan avbrott (fungerar bara för **Bomull, +Förtvätt, Syntet, Mix, Supersnabb 15'** och **Allergi +**).
 1. Tryck på ☀️ (**Torkning**) och slå på funktionen **Aut 1** eller **Aut 2**.
 2. Överskrid inte maxlasten för torktumling. Programöversikt → *Sidan 30*
 3. Tvättprogrammet väljer automatiskt maximalt centrifugeringsvarvtal för att få bra torkresultat.

P+ Välja Tillvalsfunktioner

Välj de tillvalsfunktioner du vill ha genom att trycka på resp. knapp.



(SpeedPerfect)

[1]: När du vill tvätta på kort tid men få tvättresultat som är jämförbart med standardprogrammet.

Anvisning: Överskrid inte maximal tvättmängd.
Programöversikt → *Sidan 30*

EcoPerfect

[2]: effektoptimerat tvättprogram med sänkt temperatur men bibehållen tvätteffekt.

Anvisning: Tvättemperaturen är lägre än vald temperatur. Programmet
Allergi + klarar särskilda hygienkrav.

(Sköljning plus)

[3]: Högre vattennivå och förlängd tvättid. För områden med mycket mjukt vatten eller om du vill få bättre sköljresultat.

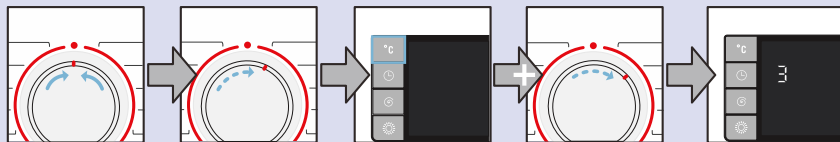
(Strykfritt)

[4]: Särskild centrifugeringssekvens med efterföljande uppluffning. Skoncentrifugering – ger något högre restfuktighet i tvätten.



Ställa in signalen

1. Slå på inställningsläge för signalvolym



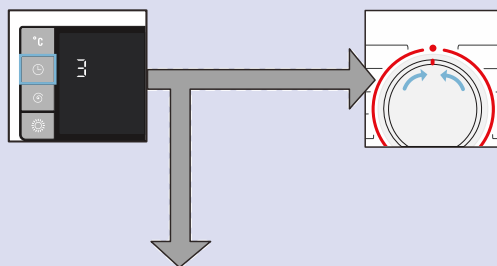
Vrid till ● **Från**.

Vrid ett läge medurs.

Håll °C intryckt + vrid ett steg medurs.

Släpp upp knappen.

2.a Ställ in volymen på knappsignalerna

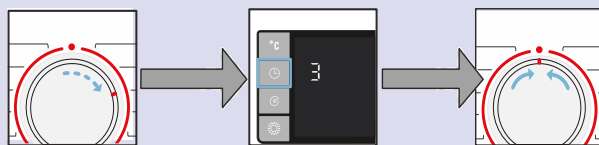


Tryck på °C tills du får den volym du vill ha.

Gå till steg 2.b eller

Ställ in på ● **Från**, så går du ur inställningsläget för signalvolym.

2.b Ställ in volymen för informationssignalerna



Vrid ett läge medurs.

Tryck på °C tills du får den volym du vill ha.

Ställ in på ● **Från**, så går du ur inställningsläget för signalvolym.



Rengöring och skötsel



Varning

Risk för elstötar!!

Livsfara vid kontakt med strömförande delar!

Slå av maskinen och dra ur kontakten.



Varning

Förgiftningsrisk!!

Lösningsmedelsbaserade rengöringsmedel, t.ex. eter, kan avge giftiga ångor i maskinen.

Använd inte lösningsmedelsbaserade rengöringsmedel.

Obs!

Skador på maskinen

Lösningsmedelsbaserade rengöringsmedel, t.ex. eter, kan ge skador på maskinytor och -komponenter.

Använd inte lösningsmedelsbaserade rengöringsmedel.

Maskinhölje/kontroller

- Ta ur tvätten och ta bort rester av rengöringsmedel direkt.
- Torka av med mjuk, fuktad trasa.
- Använd inte skurduk, -bollar eller rengöringsmedel (för rostfritt).
- Spola inte av enheten.

Trumman

Använd klorfritt rengöringsmedel, inte stålull.

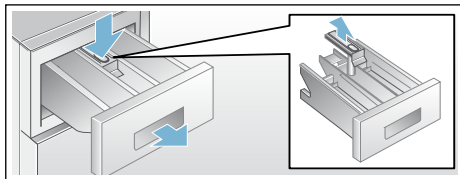
Avkalkning

Inte nödvändigt om du doserar tvättmedlet rätt. Om det blir nödvändigt, följ anvisingarna från tillverkaren av avkalkningsmedlet. Du kan köpa lämpliga avkalkningsmedel på vår webbsajt eller hos service. → *Sidan 45*

Rengöra tvättmedelsfacket

Om det finns rester av tvätt- och sköljmedel där.

1. Dra ut tvättmedelsfacket. Tryck ned insatsen och ta ur tvättmedelsfacket.
2. Ta ur insatsen: tryck upp insatsen med fingret.



3. Rengör tvättmedelsfack och insats med vatten och diskborste, torka av.
4. Snäpp i insatsen (tryck öppningen över styrstiftet).
5. Sätt i tvättmedelsfacket.

Anvisning: Lämna tvättmedelsfacket öppet, så att restvattnet kan dunsta bort!

Avloppspumpen igensatt



Varning

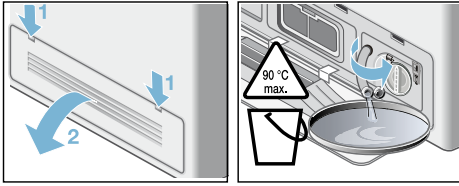
Skållningsrisk!!

Tvättvattnet är varmt när du tvättar på hög temperatur. Du kan skålla dig om du kommer i kontakt med det varma tvättvattnet.

Låt tvättvattnet svalna.

1. Stäng av kranen så att det inte kommer in mer vatten och se till så att tvättlösningen rinner ut via pumpen.
2. Vrid programväljaren till ● **Från**. Dra ur kontakten.
3. Öppna serviceluckan.

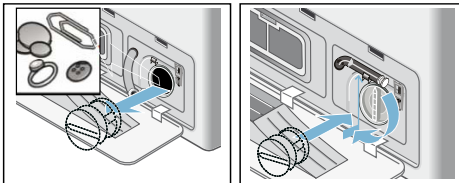
4. Lossa dränslangen från hållaren.



5. Ta bort blindpluggen, dränera tvättvattnet till lämplig behållare. Sätt i blindpluggen igen och sätt tillbaka dränslangen i hållaren.

Anvisning: Det kan rinna ur restvatten.

6. Skruva loss pumplocket försiktigt. Rengör invändigt, pumplocksgången och pumphuset (impellern i tvättlösningen måste kunna snurra).
7. Sätt tillbaka och skruva på pumplocket. Greppet ska vara vertikalt.

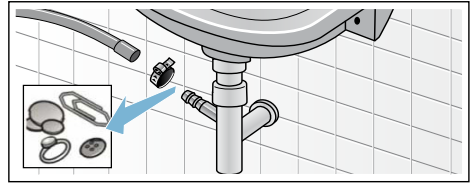


8. Stäng serviceluckan. Om serviceluckan var borttagen, sätt på den först.

Anvisning: Förhindra oanvänt tvättmedel från att rinna ned i utloppet vid nästa tvätt: häll 1 l vatten i tvättmedelsfack II och starta **Centrifugering** eller **Urpumpning**.

Avloppsslangen igensatt på vattenlåset

1. Vrid programväljaren till ● **Från**. Dra ur kontakten.
2. Lossa slangklämman och ta försiktig av avloppsslangen. Det kan rinna ur restvatten.
3. Rengör avloppsslangen och vattenlåsanslutningen.



4. Sätt tillbaka avloppsslangen och säkra anslutningen med slangklämman.

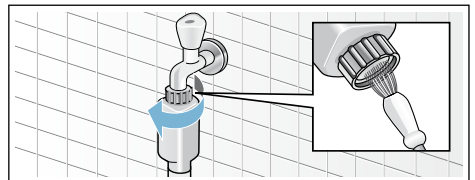
Vattenfiltret igensatt

⚠ Varning Livsfara!!

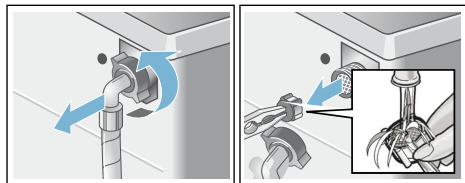
Doppa inte Aqua-Stop-skyddet i vatten (det sitter en elventil inuti).

Sänk först trycket i vattenslangen:

1. Stäng av vattenkranen.
2. Välj ett program (förutom **Centrifugering** eller **Urpumpning**).
3. Välj ▷||| (**Start/paus**). Låt programmet gå i ca 40 sekunder.
4. Vrid programväljaren till ● **Från**. Dra ur kontakten.
5. Rengör kranfiltret: lossa slangen från vattenkranen. Rengör filtret med en liten borste.



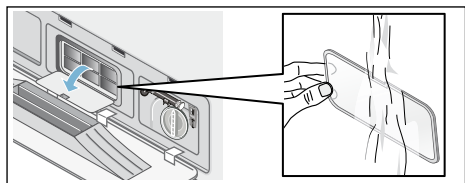
6. Rengör filtret på maskinens baksida: lossa slangen baktill på maskinen. Ta ur filtret med tång och rengör.



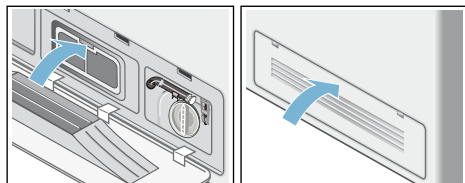
7. Anslut slangen och se till så att det inte läcker.

Luftfiltret igensatt

1. Vrid programväljaren till ● **Från**. Dra ur kontakten.
2. Öppna och ta bort serviceluckan.
3. Ta ur luftfiltret.



4. Borsta bort luddet från luftfiltret under rinnande vatten.
5. Sätt tillbaka luftfiltret.
6. Sätt tillbaka och stäng serviceluckan.



? Felsökning

Nödöppning, t.ex. vid strömavbrott

Programmet fortsätter körningen när strömmen kommer tillbaka. Måste du ta ur tvättgodset, så går det att öppna luckan enligt beskrivningen nedan:

⚠ Varning Skållningsrisk!!

Tvättar du på hög temperatur kan du bli skållad om du kommer i kontakt med het tvättlösning eller hett tvättgods. Låt maskinen svalna, om det behövs.

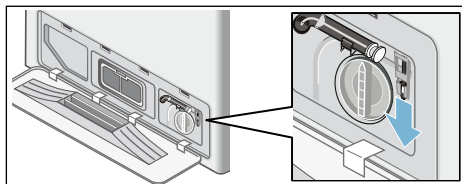
⚠ Varning Risk för personskador!!

Sträck dig aldrig in i trumman när den snurrar, du kan skada händerna. Sträck dig aldrig in i trumman när den snurrar. Vänta tills trumman slutat snurra.

Obs! Vattenskada

Läckande vatten kan ge skador. Öppna inte luckan om du ser vatten genom luckglaset.

1. Vrid programväljaren till ● **Från**. Dra ur kontakten.
2. Töm ur tvättlösningen.
3. Dra i nödöppningen med ett verktyg och släpp den. Luckan går att öppna.



Displayinformation

Display	Orsak/åtgärd
A:01	Stäng luckan omedelbart, vattennivån stiger. Vid avbrott får du upp A:01 och OPEN (ÖPPEN) växelvis på displayen.
A:02	Luckan är låst av säkerhetsskäl (vattennivå och/eller för hög temperatur). ■ Tvättprogram: du får upp A:02 och PAUS växelvis på displayen i pausläge. Måste du få upp luckan, vänta tills temperaturen sjunkit lite eller pumpa ur vattnet (dvs. välj Centrifugering eller Urpumpning). ■ Torkprogram: måste du få upp luckan, vänta tills temperaturen sjunkit eller slå på tidsstyrt program i 15 minuter så att tvättgodset svalnar. Får du ofta upp A:02 på displayen i slutet av torkprogrammet: ■ Rengör luftfiltret . → <i>Sidan 40</i> ■ Kör Luddrengöring ☼ utan tvättgods.
A:03	Luckan går inte att låsa/låsa upp beroende på hög temperatur. Låt maskinen vara på i ca 1 min. Maskinen går nu att låsa/låsa upp igen.
hot (het)	Luckan går inte att öppna när torkprogrammet är klart eftersom temperaturen är för hög. Vädningen fortsätter tills displayvisningen försvinner och luckan går att öppna.
	■ Blinkar (det finns ingen vattentillförsel): vattenkranen öppen? Vattenfiltret igensatt? Rengör vattenfiltret. → <i>Sidan 39</i> Vattenslangen veckad eller igensatt? ■ Tänds (låg vattentryck): bara för information. Påverkar inte programkörningen. Programtiden blir förlängd.
E:18	Avloppspumpen igensatt; rensa avloppspumpen. Rengör avloppsslangen och vattenlåsanslutningen.
	■ Tryck på  (Torkning) i 3 s, så rensar maskinen displayen. ■ Rengör luftfiltret → <i>Sidan 40</i> ■ Kör Luddrengöring ☼ utan tvättgods.
LO kg, HI kg	Tvättgodsmängdinfo. Anger när torktumlingen är klar. LO kg: indikerar för liten mängd att torktumla, HI kg: indikerar för stor mängd att torktumla.
Andra displayer	Ställ in programväljaren på  Från . Maskinen slår av. Vänta 5 s och slå på igen. Får du upp displayen igen, ring service!

Felsökning

Fel	Orsak/åtgärd
Det läcker vatten.	■ Sätt på avloppsslangen ordentligt, byt om det behövs. ■ Dra åt skruvkopplingen på vattenslangen.
Ingen vattentillförsel. Ingen tvättmedelsdosing.	■ Glömt att välja  (Start/paus)? ■ Vattenkranen inte öppen? ■ Filtret igensatt? Rengör filtret → <i>Sidan 39</i> ■ Vattenslangen veckad eller fastklämd?
Luckan går inte öppna.	■ Säkerhetsspärrad. Stoppa programmet? ■ Valt  (Sköljstopp = utan tömning/slutcentrifugering)? ■ Går bara att nödöppna? → <i>Sidan 40</i> ■ Barnspärren på? Slå av den. → <i>Sidan 28</i>
Programmet startar inte.	■ Valt  (Start/paus) eller  (Färdig om)? ■ Har du stängt luckan? ■ Barnspärren på? Slå av den. → <i>Sidan 28</i>
Tvättlösningen är inte ertömd.	■ Valt  (Sköljstopp = utan tömning/slutcentrifugering)? ■ Rengör avloppspumpen. → <i>Sidan 38</i> ■ Rengör avloppet och/eller avloppsslangen.
Syns inget vatten i trumman.	Inget fel – vattennivån ligger under synfältet.
Centrifugeringen var inte OK. Tvätten våt/för fuktig.	■ Inget fel – maskinens balanseringssystem har stoppat centrifugeringen, tvätten var ojämnt fördelad. Fördela smått och stort tvättgods i trumman. ■ Valt för lågt centrifugeringsvarvtal?
Centrifugeringen går om och om igen.	Inget fel – maskinens balanseringssystem justerar obalansen.
Restvatten i sköljmedelsinsatsen.	■ Inget fel – påverkar inte effekten av sköljmedlet. ■ Ta ur insatsen, om det behövs. Rengör tvättmedelsfacket och sätt i igen.
Fack  är inte ursköljt ordentligt.	Ta ur insatsen. Rengör tvättmedelsfacket och sätt i igen
Maskinen luktar illa.	■ Kör Luddrengöring 90°C utan tvättgods. ■ Använd vanligt tvättmedel.
Statusdisplayen  blinkar. Det skummar ur tvättmedelsfacket.	Doserat för mycket tvättmedel? ■ Blanda 1 msk sköljmedel med ½ l vatten och håll blandningen i fack II i tvättmedelsfacket. (Gäller inte friluftsfrys, sportkläder och dunfyllda textilier!) ■ Dosera mindre tvättmedel nästa tvättcykel. ■ Använd vanligt låglödbrande tvättmedel och -tillsatser avsedda för tvättmaskinen/tumlaren.
Maskinen låter mycket, vibrerar och vandrar omkring vid centrifugering.	■ Står maskinen i våg? Ställ maskinen i våg. → <i>Sidan 16</i> ■ Är maskinfötterna fastsatta? Säkra maskinfötterna. → <i>Sidan 16</i> ■ Är transportsäkringarna borttagna? Ta bort transportsäkringarna → <i>Sidan 13</i>

Fel	Orsak/åtgärd
Displayen/kontrolllamporna fungerar inte när maskinen är igång.	■ Strömavbrott? ■ Trasig säkring? Slå på/byt säkringen. ■ Får du felet igen, ring service! → <i>Sidan 45</i>
Maskinen ändrar programtiden under tvättcykeln.	■ Inget fel – maskinens balanseringssystem justerar obalansen. ■ Inget fel – skumavkänningen är på. Extra sköljcykel.
Tvättmedelsrester på tvättgodset.	■ Ibland kan fosfatfria tvättmedel innehålla vattenolösliga rester. ■ Välj Sköljning eller borsta av tvättgodset när det är torrt.
Centrifugeringsljud vid torktumling.	Det är en innovativ process som kallas termocentrifugering, den sänker effektförbrukningen vid tumling.
Olikfärgat ludd från föregående tumling fastnar på tvättgodset i påföljande tvätt.	Kör Luddrengöring ☼ för att få bort luddet som samlats i svepet vid torktumling.
Ljud från vattenanslutningen vid torktumling, kransymbolen blinkar vid torktumling.	Maskinen kör en självrengöringscykel som tar bort tvättludd från torktumlingen. Det kräver lite vatten. Vattenkranen ska vara öppen även vid torktumling.
Förlänger torktiden.	■ Luftkylprincipen gör att högre omgivningstemperatur ger sämre torkprestanda och längre torktid. Se till så att det finns tillräcklig ventilation för att evakuera överskottsvärmen. ■ Luftfiltret igensatt? Rengör filtret → <i>Sidan 40</i> ■ Kör Luddrengöring ☼ för att få bort luddet som samlats i svepet vid torktumling.
Torkprogrammet startar inte.	■ Har du valt torkprogram? Programöversikt → <i>Sidan 30</i> ■ Är luckan stängd ordentligt? ■ Pumpen igensatt? Rengör avloppspumpen → <i>Sidan 38</i>
Torkresultet är inte OK (för hög restfuktighet i tvättgodset).	■ Omgivningstemperaturen i rummet där maskinen står är för hög (över 30°C) eller så har utrymmet för dålig ventilation. Se till så att det finns tillräcklig ventilation för att evakuera överskottsvärmen. ■ Tvättgodset är inte tillräckligt centrifugerat före torktumling. Välj alltid högsta möjliga centrifugeringsvarvtal i tvättprogrammen. ■ Maskinöverbelastning: följ rekommenderad godsmängd i programtabellen och på displayen. Överbelasta inte maskinen, tänk på att maximal godsmängd för torktumling är lägre än för tvätt. Töm maskinen efter maxlasttvätt och torktumla tvättgodset i två omgångar. ■ Matarspänningen är för låg (under 200 V) – ordna fungerande elanslutning. ■ Luftfiltret igensatt? Rengör filtret → <i>Sidan 40</i> ■ Tjocka, flerlagers textilier eller textilier med tjock fodring torkar snabbt på ytan men inte inuti. Temperaturljämningen kan ta längre tid. Använd tidsstyrda torkprogram för sådana textiltyper.

Fel	Orsak/åtgärd
Det droppar lite vatten på det torra tvättgodset när du öppnar luckan.	■ Torktiden är kortad på grund av mindre tvättgodsmängd. Det kan finnas kvar restfuktighet i torktummlaren. Öppnar du luckan snabbt skapar du ett vakuum som kan få restfukt att droppa ur tummlaren. ■ Öppna luckan sakta. Ryck inte upp den.
Om du inte kan åtgärda felet själv (slå på och av maskinen) eller behöver reparation:	
■ Ställ programväljaren på	● Från och dra ur kontakten.
■ Stäng vattenkranen och ring service. →	<i>Sidan 45</i>



Service

Kan du inte åtgärda felet själv, se avsnittet Felsökning. → *Sidan 40*

Ring service! Vi hjälper dig hitta en lösning och försöker undvika besök av servicetekniker.

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

E-Nr. _____ FD _____

Produktnummer

Tillverkningsnummer

Du hittar information här: på insidan av maskinens lucka*/öppna servicelucka* samt på baksidan av maskinen.

*beroende på modell

Lita på tillverkarens kompetens.

Kontakta oss. Då kan du vara säker på att reparationen blir gjord av en utbildad servicetekniker som kommer till dig med originalreservdelar till maskinen.



Tekniska data

Mått:

598 x 590 x 848 mm
(bredd x djup x höjd)

Vikt:

86 kg

Elanslutning:

Märkspänning 220-240 V, 50 Hz

Min. installationsskydd ($\Rightarrow$) 10 A

Märkeffekt 2200 W - 2400 W

Vattentryck:

100-1000 kPa (1-10 bar)

Avloppshöjd:

60-100 cm



Förbrukningsvärden

Program	Tillval	Lägga i tvätt (kg)	Effektförbrukning * (kWh)	Vattenförbrukning * (l)	Programtid * (timmar)
Bomull 20°C		7,0	0,23	73	2 ¾
Bomull 40°C		7,0	1,12	73	3
Bomull 60°C		7,0	1,10	73	2 ¾
Bomull 90°C		7,0	2,06	83	2 ¾
Syntet 40°C		3,5	0,56	60	2
Mix 40°C		3,5	0,44	53	1 ¼
Fintvätt/Siden 30°C		2,0	0,14	29	¾
 Ylle 30°C		2,0	0,18	40	¾
Torkning		4,0	2,37	3	2 ½
Skontorkning		2,5	1,46	3	2
Bomull 60°C **	 (EcoPerfect)	7,0	0,66	50	5
Bomull 60°C + Torkning ***	 (EcoPerfect)	7,0/4,0	4,76	57	9 ¾

Värden enligt gällande version av EN50229.

* Mätvärdena kan avvika från angivna värden beroende på vattnets tryck, hårdhet och inloppstemperatur, omgivningstemperatur, tvättgodsets typ, mängd och smutsighet, använt tvättmedel, variationer i effektmatning samt valda tillvalsfunktioner.

** EU-prestandatester för energimärkning i enlighet med gällande version av EN50229 och direktiv 96/60/EC för tvätt med max. tvättmängd, kallvatten (15°C) och maxcentrifugering.

*** EU-prestandatester för energimärkning i enlighet med gällande version av EN50229 och direktiv 96/60/EC för tvätt och torktumling, max. tvättmängd blir uppdelad på 2 tvättposter för 2 torkcykler. Varje tvättpost blir torktumlad med alternativen **Torkning** + **Aut1** (grundinställning).





Tack för att du köpt en Bosch-vitvara!

Registrera din nya enhet på MyBosch nu, så får du direkt fördelar:

- **Experttips & -råd till din enhet**
- **Förlängda garantialternativ**
- **Rabatter på tillbehör & reservdelar**
- **Digital bruksanvisning och all enhetsinfo tillhands**
- **Smidig access till Bosch vitvaruservice**

Gratis och smidig registrering – även på mobilen:

www.bosch-home.com/welcome



Behöver du hjälp? Här hittar du den.

Expertråd från Bosch vitvaror om du behöver hjälp med problem eller reparation av Bosch-experten.

Ta reda på hur Bosch kan hjälpa dig:

www.bosch-home.com/service

Du hittar kontaktinformation för alla länder i den bifogade serviceförteckningen.

Robert Bosch Hausgeräte GmbH

Carl-Wery-Straße 34

81739 München, GERMANY

www.bosch-home.com



9001357908 (9812)

SV