BOSCH

Register your new device on MyBosch now and get free benefits: **bosch-home.com/welcome**

MyBosch

Tvättmaskin

WAXH2KL0SN

[sv] Bruks- och installationsanvisning

Innehållsförteckning

Säkerhet 4
Allmänna anvisningar 4
Användning för avsett ändamål 4
Begränsning av användarkretsen 5
Säker installation 5
Säker användning 7
Säker rengöring och säkert underhåll 9

Förhindra sakskador 10

Miljöskydd och sparsamhet..... 10
Förpackningsmaterialet 10
Spara energi och resurser 10
Energisparläge 11

Uppställning och anslutning 11
Packa upp maskinen 11
Leveransomfattning 12
Krav på uppställningsplatsen 12
Ta bort transportsäkringarna 13
Ta bort transportstöden 14
Ansluta maskinen 15
Nivellera maskinen 16

Lär känna..... 17
Maskinen 17
Tvättmedelsfack 18
Kontroller 18
Display 19
Program 22
Knappar 27

Tillbehör 29

Före första användningen 29
Kör en tom tvättomgång 29

Tvättgods..... 30
Förbehandla tvätten 30
Sortera tvätten 30
Hur smutsig tvätten är 31
Tvättrådssymbolerna 31

Tvätt- och sköljmedel 31
Tvättmedelsrekommendation 32
Tvättmedelsdosering 32

Grundläggande manövrering..... 33
Slå på maskinen 33
Ställa in programmet 33
Anpassa programinställningarna 33
Lägga i tvätt 34
Fylla på tvätt- och sköljmedel 34
Starta programmet 34
Blötlägga tvätt 34
Lägga i tvätt 35
Avbryta programmet 35
Fortsätta programmet vid sköljstopp 35
Ta ur tvätt 35
Slå av maskinen 35

Barnspärr 36
Slå på barnspärren 36
Slå av barnspärren 36

Det smarta dosersystemet..... 36
Fylla på doserbehållaren 36
Innehållet i doserbehållaren 37
Basdoseringsmängd 37

Home Connect 37
Home Connect-inställningarna 38
Koppla upp maskinen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) med WPS-funktion 40
Koppla upp maskinen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) utan WPS-funktion 40
Koppla upp maskinen mot Home Connect-appen 41
Slå på maskinens Wi-Fi 41
Slå av maskinens Wi-Fi 41
Återställa maskinens nätverksinställningar 42
Mjukvaruuppdatering 42

Koppla maskinen upp mot effektstyrningen 42
Fjärrdiagnostik 43
Dataskydd 43
Överensstämmelseförklaring 43

Grundinställningar 45
Översikt över grundinställningar 45
Ändra grundinställningar 45

Rengöring och skötsel 46
Maskinrengöringstips 46
Trumrengöring 46
Rengöra tvättmedelsfacket 46
Avkalkning 48
Rengöra avloppspumpen 48
Rengöra avloppsslangen vid vattenlåset 50
Rengör vattenanslutningens filter 51

Avhjälpning av fel 53
Felkod / Felsymbol / Signal 53
Funktionsfel 55
Buller 57
Resultatproblem 58
Home Connect-problem 59
Otäthet 60
Lukt 60
Nödupplåsning 61

Transport, lagring och avfallshantering 61
Demontera maskinen 61
Sätta i transportsäkringarna 61
Använda maskinen igen 62
Omhändertagande av begagnade apparater 62

Kundtjänst 63
E-nummer och FD-nummer 63
AQUA-STOP-garanti 63

Förbrukningsvärden 64

Tekniska data 64

Säkerhet

Följ informationen om säkerhet så att du använder apparaten på ett säkert sätt.

Allmänna anvisningar

Här hittar du allmän information om bruksanvisningen.



- Läs noga igenom bruksanvisningen. Först därefter kan du använda apparaten säkert och effektivt.
- Denna bruksanvisning riktar sig till montören och till den som använder apparaten.
- Följ säkerhetsföreskrifterna och varningstexterna.
- Förvara bruksanvisningen och produktinformationen för senare användning eller till nästa ägare.
- Kontrollera apparaten efter uppackningen. Anslut inte apparaten om den har transportskador.

Användning för avsett ändamål

För att använda enheten säkert och rätt måste du följa anvisningarna om avsedd användning.
Använd bara enheten:

- enligt denna uppställnings- och bruksanvisning.
- för tvätt av maskintvättbara textilier och handtvättbart ylle enligt tvättmärke.
- med kranvatten och normalt förekommande tvättmaskinslämpliga tvättmedel och klädvårdsmedel.
- i privata hushåll och i slutna utrymmen i hemmiljö.
- upp till max. 4000°m över havet.

Begränsning av användarkretsen

Förhindra risker för barn och utsatta personer.
Denna apparat kan användas av barn från 8 år och äldre och av personer med begränsad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och/eller kunskap såvida detta sker under uppsikt eller om de undervisats i hur man säkert använder apparaten och förstått de faror som kan uppstå i samband med felaktig användning.
Låt inte barn leka med maskinen.
Rengöring och användarskötsel får inte utföras av barn om de inte står under uppsikt.
Låt inte barn under 3 år eller husdjur komma i närheten av apparaten.

Säker installation

Följ säkerhetsanvisningarna när du installerar maskinen.

⚠ VARNING – Risk för elstöt!!

- Felinstallationer är farliga.
  - ▶ Anslut och använd bara maskinen enligt uppgifterna på typskylten.
  - ▶ Elanslut bara maskinen via ett rätt installerat, jordat uttag för växelström.
  - ▶ Skyddsledarsystemet i byggnadens elanläggning måste vara installerat enligt gällande föreskrifter. Installationen måste ha tillräckligt stor ledningsarea.
  - ▶ Använd bara jordfelsbrytare typmärkta med ⎓.
  - ▶ Mata aldrig maskinen via externbrytare som t.ex. timer eller fjärrkontroll.
  - ▶ Är maskinen inbyggd, så måste det gå att komma åt kontakten. Om det inte går, så kräver den fasta elinstallationen allpolig brytare monterad enligt föreskrifterna.
  - ▶ Se noga till när apparaten ställs upp att nätanslutningsledningen inte blir klämd eller skadad.

- Skadad sladdisolering är farligt.
  - ▶ Låt aldrig sladden komma i kontakt med heta maskindelar eller värmekällor.
  - ▶ Låt aldrig sladden komma i kontakt med vassa spetsar eller kanter.
  - ▶ Vecka, kläm och ändra aldrig sladden.

⚠ **VARNING – Brandrisk!**
Det är farligt att använda en förlängd nätanslutningsledning och ej godkända adaptrar.
- ▶ Använd inte förlängningskablar eller grenuttag.
- ▶ Kontakta kundtjänsten om nätanslutningsledningen är för kort.
- ▶ Använd enbart adaptrar som är godkända av tillverkaren.

⚠ **VARNING – Risk för personskador!**
Apparaten är tung och kan orsaka personskador vid lyft.
- ▶ Försök inte att lyfta apparaten ensam.

⚠ **VARNING – Risk för kvävning!**
Barn kan dra förpackningsmaterial över huvudet eller trassla in sig i det och kvävas.
- ▶ Låt inte barn komma i närheten av förpackningsmaterial.
- ▶ Låt inte barn leka med förpackningsmaterialet.

⚠ **FÖRSIKTIGHET – Risk för personskador!**
- Maskinen kan vibrera och vandra vid användning.
  - ▶ Ställ upp maskinen på rent, jämnt och stadigt underlag.
  - ▶ Nivellera maskinen med maskinfötterna och vattenpass.
- Feldragna slangar och sladdar kan leda till snubbelrisk.
  - ▶ Dra slangar och sladdar så att du undviker snubbelrisk.
- Förflyttar du maskinen genom att lyfta i utstickande komponenter som t.ex. luckan, så kan delarna gå av.
  - ▶ Lyft inte maskinen i utstående delar.

⚠ FÖRSIKTIGHET – Risk för skärskador!
Vassa kanter på maskinen kan ge skärskador om du tar på dem.
- ▶ Ta aldrig på maskinens vassa kanter.
- ▶ Använd skyddshandskar vid installation och transport av maskinen.

Säker användning

Följ säkerhetsföreskrifterna när du använder apparaten.

⚠ VARNING – Risk för elstöt!!
- Skadad maskin eller sladd är farligt.
  - ▶ Använd aldrig en skadad maskin.
  - ▶ Dra aldrig i sladden för att göra maskinen strömlös. Dra alltid i kontakten, inte sladden.
  - ▶ Dra direkt ur sladdens kontakt eller slå av säkringen i proppskåpet och stäng vattenkranen om maskin eller sladd är skadade.
  - ▶ Ring service! → *Sida 63*
  - ▶ Det är bara specialutbildad personal som får reparera maskinen.
- Inträngande fukt kan orsaka en elektrisk stöt.
  - ▶ Använd endast apparaten i slutna rum.
  - ▶ Utsätt aldrig apparaten för stark värme eller fukt.
  - ▶ Använd inte ångrengöring, högtryckstvätt, slangar eller duschar för att rengöra apparaten.

⚠ VARNING – Risk för hälsoskador!
Barn kan låsa in sig i apparaten och utsättas för livsfara.
- ▶ Ställ inte upp apparaten bakom en dörr som kan blockera eller hindra öppningen av apparatluckan.
- ▶ Dra ur kontakten till uttjänta maskiner, kapa sladden och slå sönder lucklåset så att luckan inte går att stänga.

⚠ VARNING – Risk för kvävning!
Barn kan andas in eller svälja smådelar och kvävas av dem.
- ▶ Låt inte barn komma i närheten av smådelar.

▶ Låt inte barn leka med smådelar.

⚠ **VARNING – Risk för förgiftning!**
Tvätt- och sköljmedel kan leda till förgiftning vid förtäring.
▶ Rådgör med läkare om någon råkat svälja tvättmedel/-tillsatser.
▶ Förvara tvätt- och sköljmedel oåtkomligt för barn.

⚠ **VARNING – Explosionsrisk!**
Tvätt förbehandlad med lösningsmedelshaltiga rengöringsmedel kan leda till explosion i maskinen.
▶ Skölj ur förbehandlat tvättgods ordentligt i vatten före tvätt.

⚠ **FÖRSIKTIGHET – Risk för personskador!**
- Ställ dig och klättra inte på maskinen, bänkskivan kan gå sönder.
  ▶ Ställ dig och klättra inte på maskinen.
- Sätt dig eller stöd dig inte på den öppna luckan, maskinen kan välta.
  ▶ Sätt dig eller stöd dig inte på luckan.
  ▶ Ställ inga föremål på luckan.
- Sticker du in händerna i trumman när den roterar kan du skada händerna.
  ▶ Vänta tills trumman stannat helt innan du sträcker dig in.

⚠ **FÖRSIKTIGHET – Risk för brännskador!**
Maskinens luckglas blir hett vid tvätt på hög temperatur.
▶ Undvik kontakt med maskinens heta lucka.
▶ Håll barn borta från maskinens heta lucka.

⚠ **FÖRSIKTIGHET – Risk för skållning!**
Tvättlösningen är het vid tvätt på hög temperatur.
▶ Undvik kontakt med den heta tvättlösningen.

⚠ **FÖRSIKTIGHET – Risk för frätskador!**
Det kan stänka tvätt- och sköljmedel ur maskinens tvättmedelsfack om du öppnar det. Ögon- eller hudkontakt kan ge irritationer.
- ▶ Skölj ögon resp. hud noggrant med rent vatten om du kommit i kontakt med tvätt- eller sköljmedel.
- ▶ Rådgör med läkare om någon råkat svälja tvättmedel/-tillsatser.
- ▶ Förvara tvätt- och sköljmedel oåtkomligt för barn.

Säker rengöring och säkert underhåll

Följ säkerhetsanvisningarna när du rengör och underhåller maskinen.

⚠ **VARNING – Risk för elstöt!!**
- Felinstallationer är farliga.
  - ▶ Det är bara specialutbildad personal som får reparera maskinen.
  - ▶ Maskinen får bara repareras med originalreservdelar.
  - ▶ Om apparatens nätanslutningsledning blir skadad måste den för att risker ska förhindras bytas av tillverkaren eller dennes kundtjänst eller av en person med likvärdiga kvalifikationer.
- Inträngande fukt kan orsaka en elektrisk stöt.
  - ▶ Använd inte ångrengöring, högtryckstvätt, slangar eller duschar för att rengöra apparaten.

⚠ **VARNING – Risk för personskador!**
Användning av piratreservdelar och -tillbehör är farligt.
- ▶ Använd bara tillverkarens originalreservdelar och -tillbehör.

⚠ **VARNING – Risk för förgiftning!**
Det kan bildas giftiga ångor vid användning av lösningsmedelshaltiga rengöringsmedel.
- ▶ Använd aldrig rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel.

Förhindra sakskador

Följ anvisningarna, så undviker du sak- och maskinskador.

OBS.!

- Feldosering av skölj-, tvättmedel, tillsatser och rengöringsmedel kan påverka maskinens funktion.
  - ▶ Följ tillverkarens doseringsrekommendationer.
- Överskridande av max. tvättmängd påverkar maskinens funktion.
  - ▶ Håll och överskrid inte resp. programs maximala tvättmängd → *Sida 22*.
- Maskinen är säkrad med transportsäkringar vid transport. Tar du inte bort transportsäkringarna, så kan det leda till sak- och maskinskador.
  - ▶ Du måste ta bort alla transportsäkringar före första användningen.
  - ▶ Montera alla transportsäkringar före transport för att undvika transportskador.
- För lågt eller högt vattentryck kan påverka maskinens funktion negativt.
  - ▶ Se till så att vattentrycket i vattenmatningen är min. 100 kPa (1 bar) och max. 1000 kPa (10 bar).
  - ▶ Överskrider vattentrycket maxvärdet, så måste du installera en tryckreduceringsventil mellan dricksvattenanslutningen och maskinens slanguppsättning.
- Förändrade eller skadade vattenslangar kan orsaka sak- och apparatskador.
  - ▶ Vattenslangar får inte vikas, klämmas, förändras eller kapas.
  - ▶ Använd enbart medföljande vattenslangar eller originalreservslangar.
  - ▶ Använd aldrig begagnade vattenslangar på nytt.
- Olämpliga rengöringsmedel kan skada apparatens ytor.
  - ▶ Använd inga starka eller repande rengöringsmedel.
  - ▶ Använd inte starkt alkoholhaltiga rengöringsmedel.
  - ▶ Använd inga hårda skurbollar eller putssvampar.
  - ▶ Rengör bara maskinen med vatten och mjuk, fuktad trasa.
  - ▶ Ta bort tvättmedelsrester, stänk och andra rester direkt vid kontakt med maskinen.

Miljöskydd och sparsamhet

Skona miljön genom att använda apparaten resursbesparande och omhänderta återanvändningsbara material korrekt.

Förpackningsmaterialet

Förpackningsmaterialen är miljövänliga och återvinningsbara.

- ▶ Källsortera och omhänderta de olika beståndsdelarna.

  Information om aktuell avfallshantering kan du få hos återförsäljare och kommun.

Spara energi och resurser

Om du följer anvisningarna förbrukar apparaten mindre elström och vatten.

Överskrid inte programmets maximala tvättmängd → *Sida 22*.

\+ Större tvättmängd ger längre programtid och högre effektförbrukning.

Använd programmets maximala tvättmängd → *Sida 22*.

+ Effekt- och resursförbrukningen är så effektiv som det går.

Använd snåla programinställningar.

+ Anpassar du programinställningarna för ett program, så får du upp på den förväntade förbrukningen på displayen.

Dosera → *Sida 32* tvättmedlet efter hur smutsigt tvättgodset är.

+ Vid lätt- till normalsmustad tvätt räcker det med mindre tvättmedel. Följ tvättmedelstillverkarens doseringsrekommendation.

Sänk tvättemperaturen vid lätt- och normalsmutsad tvätt.

+ Maskinen förbrukar mindre effekt på låga temperaturer. Vid lätt- till normalsmustad tvätt räcker det med de lägre temperaturer som står på tvättråden.

Ska du torktumla tvätten efteråt i kombitvättmaskinen, ställ max. centrifugeringsvarvtal.

+ Ju torrare tvätt, desto kortare programtid vid torktumling och lägre effektförbrukning.

Tvätta utan förtvätt.

+ Tvätt med förtvätt förlänger programtiden och ökar effekt- och vattenförbrukningen.

Maskinen har tvättmängdsautomatik.

+ Tvättmängdsautomatiken anpassar vattenförbrukning och programtid optimalt till textiltyp och tvättmängd.

Maskinen har Aquasensor.

+ Aquasensorn kontrollerar hur grumligt vattnet är vid sköljning och anpassar tiden och antalet sköljningar till det.

Energisparläge

Använder du inte maskinen på ett tag, så slår den automatiskt om till energisparläge. Indikeringarna slocknar och ▷II blinkar.
Du slår av energisparläget genom att använda maskinen igen, t.ex. genom att öppna eller stänga luckan.
Använder du inte maskinen på ett tag i energisparläge, så slår den automatiskt av.

Uppställning och anslutning

Här får du veta var och hur du bäst ställer upp apparaten. Dessutom får du veta hur du ska ansluta apparaten till vattenledningen och elnätet.

Packa upp maskinen

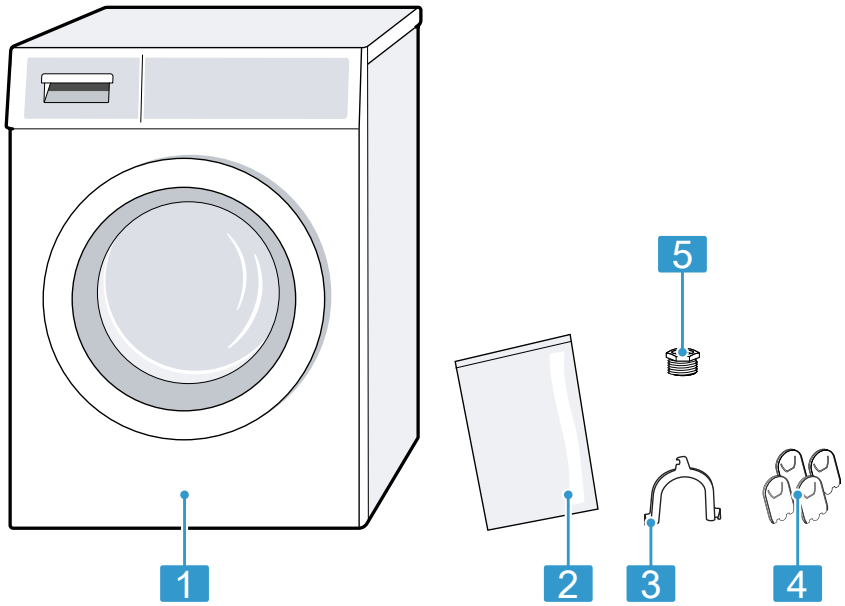
1. Ta bort allt förpackningsmaterial och alla skyddshöljen på maskinen.
2. Kontrollera maskinen visuellt map. skador.
3. **OBS.!** Finns det kvar föremål i trumman som inte är avsedda för användning i maskinen, så kan det leda till sak- och maskinskador.

▸ Ta ur föremålen och de medföljande tillbehören ur trumman före användning.

Öppna luckan och ta ut tillbehören ur trumman.

Leveransomfattning

Kontrollera efter uppackningen att inga delar är transportskadade och att leveransen är komplett.



1	Tvättmaskin
2	Bipackade underlag
3	Vattenslang
4	Täckproppar
5	Anslutningsadapter

Krav på uppställningsplatsen

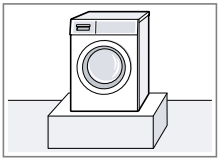
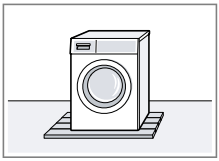
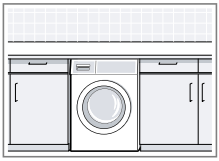
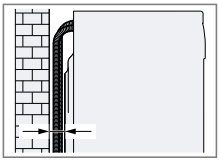
Maskinen kan börja vandra vid centrifugering. Följ anvisningarna map. uppställningsplats.

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

⚠ VARNING
Risk för elstöt!!
Maskinen innehåller spänningssatta delar. Kontakt med spänningssatta delar är farligt.
- ▸ Använd inte maskinen utan topplåt.

⚠ VARNING
Risk för personskador!
Maskinen kan välta vid användning på sockel.
- ▸ Säkra maskinfötterna med tillverkarens fästjärn → *Sida 29* i sockeln före första användningen.

OBS.!
- Ställer du upp maskinen i utrymmen med frostrisk eller utomhus, så kan frysande restvatten skada maskinen och frusna slangar kan spricka eller punktera.
  - ▶ Ställ inte upp och använd inte maskinen i utrymmen med frostrisk eller utomhus.
- Maskinen funktionsprovades innan den lämnade fabriken och kan innehålla restvatten. Restvattnet kan rinna ut om maskinen blir lutad mer än 40°.
  - ▶ Luta maskinen försiktigt.

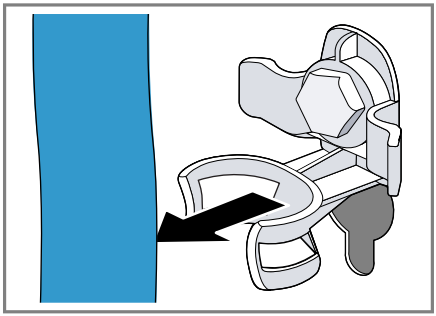
Uppställningsplats	Krav
På sockel 	Fäst maskinen med fästjärn → *Sida 29*.
På trägolv 	Ställ maskinen på vattenbeständig träskiva som är fastskruvad i golvet. Träskivan bör vara min. 30 mm tjock.
I köksinredning 	■ Kräver 60 cm-nisch. ■ Ställ alltid upp maskinen under hel bänkskiva som sitter fast i stommarna runtom.
Mot vägg 	Kläm inte in några slangar mellan vägg och maskin.

Ta bort transportsäkringarna

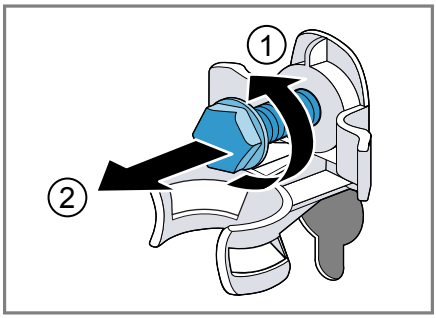
Maskinen är säkrad med transportsäkringar på baksidan av maskinen vid transport.

Anmärkningar
- Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.
- Spara transportsäkringar, skruvar och hylsor för framtida transporter → *Sida 61*.

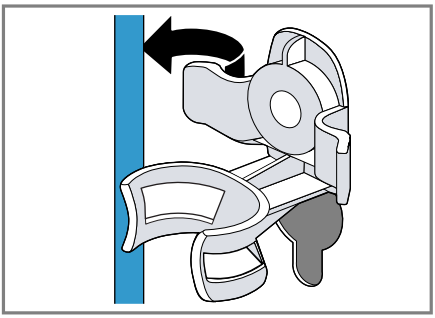
1. Dra ut slangarna ur hållarna.



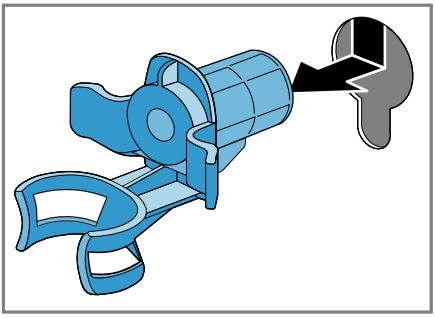
2. Lossa ① och ta bort ② samtliga 4 transportsäkringar med skruvnyckel NV 13.



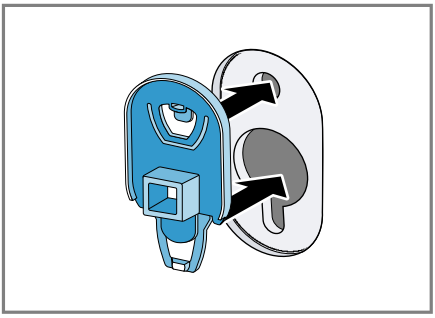
3. Dra ut sladden ur hållaren.



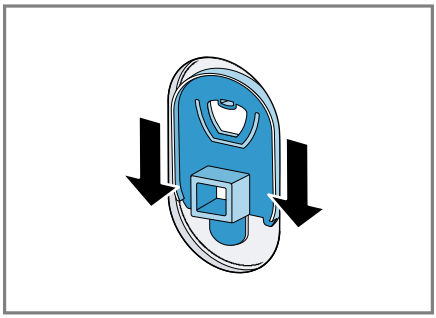
4. Ta bort de 4 hylsorna.



5. Sätt i de 4 täckpropparna.



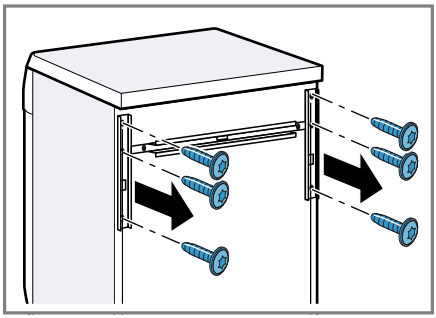
6. Tryck i de 4 täckpropparna.



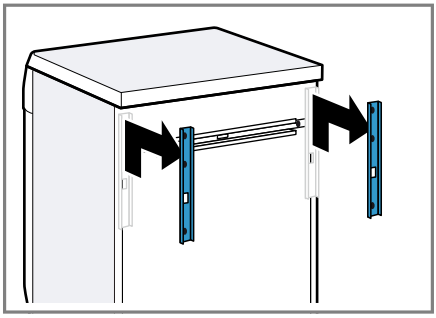
Ta bort transportstöden

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

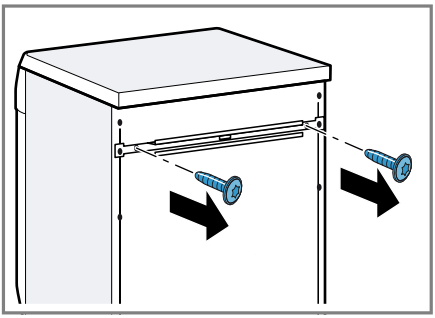
1. Lossa och ta bort skruvarna till de vertikala transportstöden med T20-mejsel.



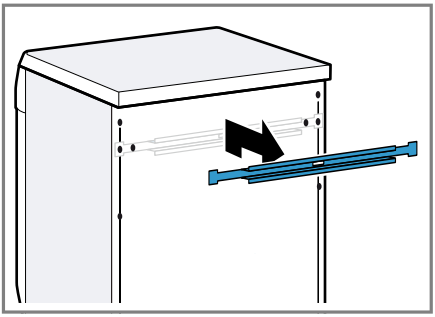
2. Ta bort transportstöden.



3. Lossa och ta bort skruvarna till det horisontala transportstödet med T20-mejsel.



4. Ta bort transportstödet.



Ansluta maskinen

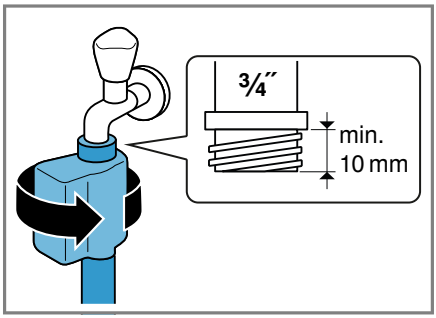
El-, vatten- och avloppsanslut maskinen.

Anslut vattenslangen

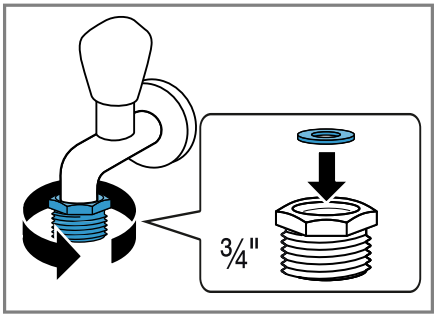
Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

⚠ VARNING
Risk för elstöt!!
Maskinen innehåller spänningssatta delar. Kontakt med spänningssatta delar är farligt.
- ▶ Doppa inte Aquastop-elventilen i vatten.

1. Anslut vattenslangen till vattenkranen (26,4 mm = 3/4").



2. Montera adapter och tätning om vattenkranen är 21 mm = 1/2".



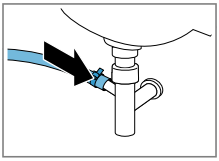
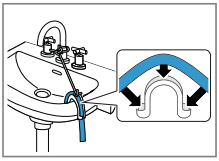
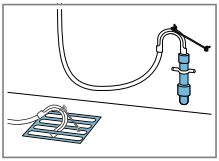
3. Öppna försiktigt vattenkranen och täthetskontrollera anslutningsställena.

Avloppsanslutningar

Informationen hjälper dig att avloppsansluta maskinen.

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

OBS.!
Avloppsslangen blir trycksatt vid urpumpning och kan lossa från anslutningsstället.
- ▶ Säkra avloppsslangen så att den inte lossar oavsiktligt.

Vattenlåsanslutning. Säkra anslutningsstället med slangklämma (24-40 mm).	
Avlopp i tvättställ. Fixera och säkra avloppsslangen med böj.	
Om vattnet ska rinna ut via ett plaströr med gummimuff eller i en golvbrunn. Fixera och säkra avloppsslangen med böj.	

Elanslutning av apparaten

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

1. Sätt in nätanslutningens nätstickkontakt i ett eluttag nära apparaten.

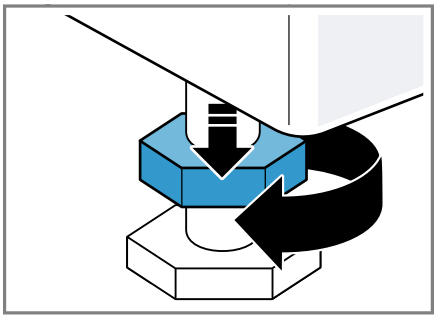
   Apparatens anslutningsuppgifter finns i Tekniska data → *Sida 64*.
2. Kontrollera att nätstickkontakten sitter ordentligt fast.

Nivellera maskinen

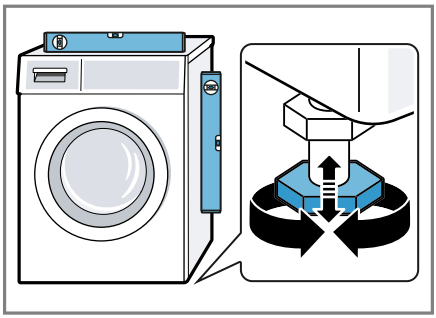
Nivellera maskinen ordentligt, så minskar du oljud och vibrationer och förhindrar att maskinen vandrar.

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

1. Lossa låsmuttrarna medurs med skruvnyckel NV 17.

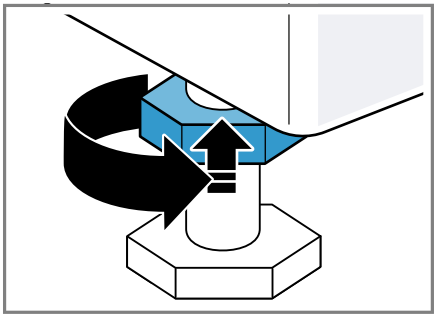


2. Skruva på maskinfötterna för att nivellera maskinen. Kontrollera att maskinen är i våg med vattenpass.



Alla maskinfötter måste stå stadigt på underlaget.

3. Dra åt låsmuttrarna med skruvnyckel NV 17 mot höljet.



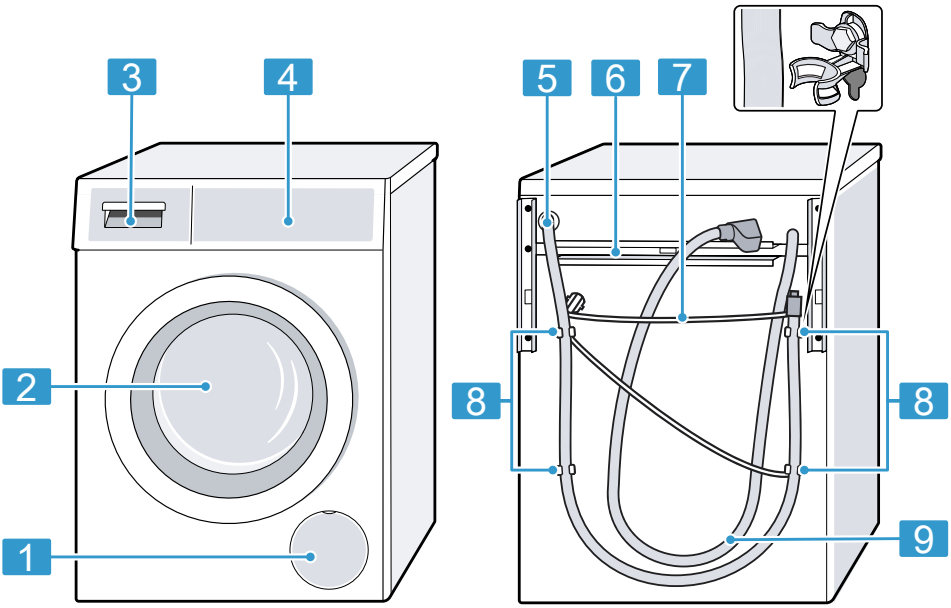
Håll fast maskinfoten och gör ingen höjdjustering.

Lär känna

Lär känna din apparats beståndsdelar.

Maskinen

Här finns en översikt över apparatens beståndsdelar.

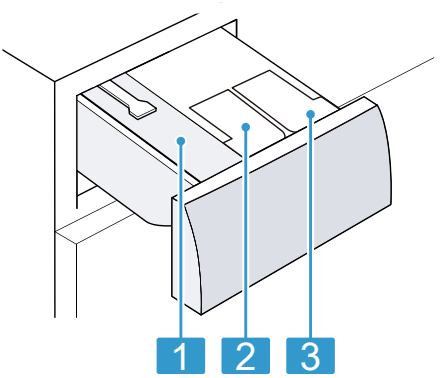


Bilddetaljerna kan avvika beroende på maskintyp, t.ex. färg och form.

1	Avloppspumpens servicelucka → *Sida 48*
2	Lucka
3	Tvättmedelsfack → *Sida 18*
4	Kontroller → *Sida 18*
5	Avloppsslang → *Sida 15*
6	Transportstöd → *Sida 14*
7	Sladd → *Sida 16*
8	Transportsäkringar → *Sida 13*
9	Vattenslang → *Sida 15*

Tvättmedelsfack

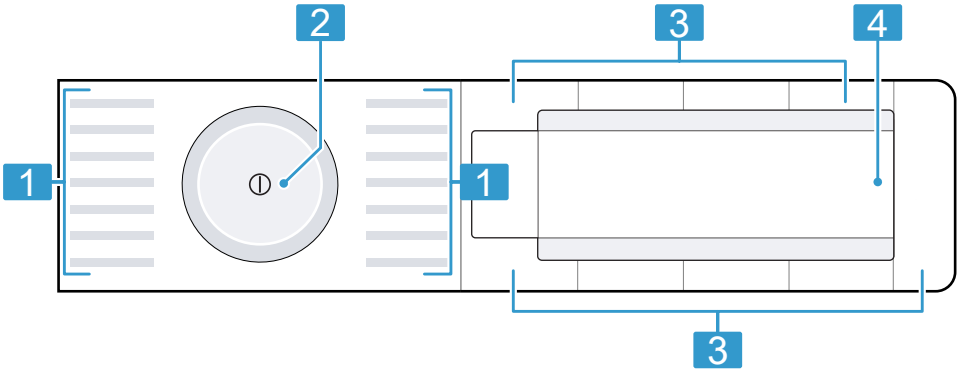
Här hittar du en översikt över tvättmedelsfackets konstruktion.



1	Fack för manuell dosering
2	❀ (Sköljmedel)/💧 (Tvättmedel): doserbehållare för skölj- eller tvättmedel
3	💧 (Tvättmedel): doserbehållare för tvättmedel

Kontroller

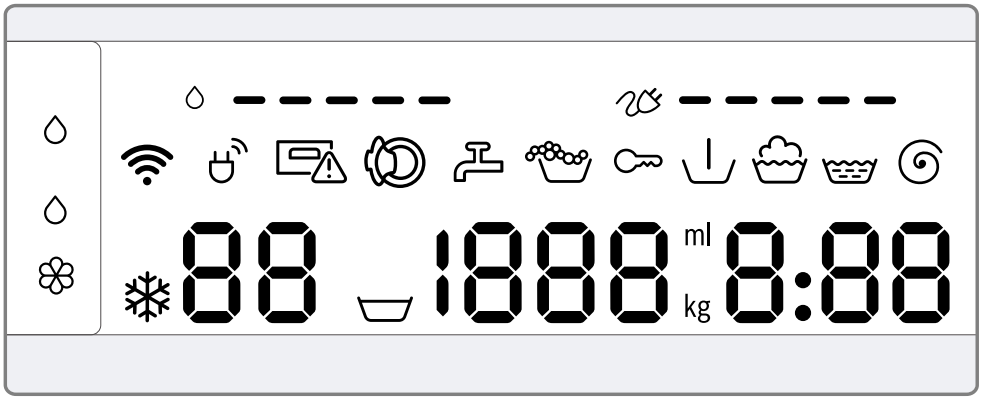
Med hjälp av manöverorganen kan du ställa in apparatens alla funktioner och få information om drifttillståndet.



1	Program → *Sida 22*
2	Programvred → *Sida 33*
3	Knappar → *Sida 27*
4	Display → *Sida 19*

Display

På displayen kan du se aktuella inställningsvärden, valalternativ eller anvisningstexter.



Indikering	Benämning	Beskrivning
00:40 [1]	Programtid/återstående programtid	Beräknad programtid eller återstående programtid.
10h [1]	Färdig om-tid	Programslutet är inställt och du får upp återstående timmar. → *"Knappar", Sida 27*
10 / 5 kg [1]	Rekommenderad tvättmängd	Maximal tvättmängd för inställt program i kg.
- 1600	Centrifugeringsvartal	Inställt centrifugeringsvartal i v/min. → *"Knappar", Sida 27* 0: ingen slutcentrifugering, bara urpumpning : sköljstopp, utan urpumpning
- 90	Temperatur	Inställd temperatur i °C. → *"Knappar", Sida 27* (kulörtvätt)
	Förtvätt	Programstatus
	Tvätt	Programstatus
	Sköljning	Programstatus
	Centrifugering	Programstatus

[1] Exempel

Indikering	Benämning	Beskrivning
-P-	Paus	Programstatus **Anmärkning:** Luckan går inte att öppna pga. för hög vattennivå eller -temperatur. Vänta tills temperaturen sjunkit eller fortsätt programmet.
-P-	Paus	Programstatus **Anmärkning:** Luckan går att öppna.
End	Programslut	Programstatus
	Barnspärr	■ lyser: barnspärren är på. ■ blinkar: barnspärren är på och någon har vridit på programvredet. → *"Slå av barnspärren", Sida 36*
	Effektförbrukning	Effektförbrukningen för inställt program. ■ —: lägre effektförbrukning ■ ——————: högre effektförbrukning
	Vattenförbrukning	Vattenförbrukningen för inställt program. ■ —: låg vattenförbrukning ■ ——————: hög vattenförbrukning
	Wi-Fi	■ lyser: maskinen är uppkopplad mot hemnätverket. ■ blinkar: maskinen försöker koppla upp mot hemnätverket. → *"Home Connect ", Sida 37*
	Effektstyrning	Maskinen är uppkopplad mot Smart Energy System (effektstyrning). → *"Koppla maskinen upp mot effektstyrningen", Sida 42*
(Tvättmedel)	Doserbehållare för flytande tvättmedel	■ lyser: det smarta dosersystemet för flytande tvätt- och sköljmedel är på. ■ blinkar: doserbehållarens miniminivå är underskriden. → *"Det smarta dosersystemet", Sida 36* (Tvättmedel) (flytande tvättmedel)
(Tvättmedel) (Sköljmedel)	Doserbehållare för flytande tvätt- eller sköljmedel	■ lyser: det smarta dosersystemet för flytande tvätt- och sköljmedel är på. ■ blinkar: doserbehållarens miniminivå är underskriden. → *"Det smarta dosersystemet", Sida 36* (Tvättmedel) (flytande tvättmedel) (Sköljmedel) (sköljmedel)
0,5 dl [1]	Basdoseringsmängd	Basdoseringsmängd för tvätt- eller sköljmedel. → *"Basdoseringsmängd", Sida 37*

[1] Exempel

Indikering	Benämning	Beskrivning
	Skumkontroll	Maskinen har känt av för mycket skum. → *"Felkod / Felsymbol / Signal", Sida 53*
	Lucka	Luckan låser upp och går att öppna.
	Vattenkran	■ Inget vattentryck. → *"Felkod / Felsymbol / Signal", Sida 53* ■ För lågt vattentryck.
	Tvättmedelsfack	Du har inte skjutit in tvättmedelsfacket ordentligt. → *"Felkod / Felsymbol / Signal", Sida 53*
E:60 / -2B [1]	Fel	Felkod, felindikering, signal. → *"Felkod / Felsymbol / Signal", Sida 53*

[1] Exempel

Program

Här hittar du en programöversikt. Du får information om tvättmängd och inställningsalternativ. Tvättgodsets tvättråd ger dig ytterligare anvisningar om programval.

Program	Beskrivning	max. tvättmängd (kg)	max. temperatur (°C)	max. centrifugeringsvartal (v/min)	⏱	(sköljstopp)			T1 i-DOS ◇ (Tvättmedel)	T2 i-DOS ❀ (Sköljmedel)	
Bomull	Tvättar slitstarka textilier av bomull, linne och blandmaterial. Passar även som kortprogram för normalsmutsad tvätt om du slår på ⏱. Är ⏱ på, så minskar max. tvättmängd till 5 kg.	10 / 5	90	1600	●	●	●	●	●	●	●
Bomull Eco	Tvättar slitstarka textilier av bomull, linne och blandmaterial. Effektsnåla program **Anmärkning:** Verklig tvättemperatur kan avvika från inställd tvättemperatur för att spara effekt. Tvätteffekten motsvarar lagföreskrifterna.	10	90	1600	–	●	●	●	●	●	–
Syntet	Tvättar textilier av syntet och blandmaterial.	4	60	1200	●	●	●	●	●	●	●
Mix	Tvättar textilier av bomull, linne, syntet och blandmaterial. Avsett för lättsmutsad tvätt.	4	60	1600	●	●	●	●	●	●	●

Program	Beskrivning	max. tvättmängd (kg)	max. temperatur (°C)	max. centrifugeringsvartal (v/min)		(sköljstopp)			T1 i-DOS (Tvättmedel)	T2 i-DOS (Sköljmedel)	
Fintvätt / Silke	Tvättar ömtåliga, tvättbara textilier av siden, viskos och syntet. Använd tvättmedel för fintvätt eller siden. **Anmärkning:** Tvätta riktigt ömtåliga textilier eller textilier med hakar, hyskor eller byglar i tvättnät.	2	40	800	–	●	●		●	●	–
Ylle / Handtvätt	Tvättar hand- och maskintvättbara textilier av ylle eller med ylleandel. Trumrörelserna är extra skonsamma med långa pauser för att förhindra att textilierna krymper. Använd ylletvättmedel.	2	40	800	–	●	–	–	–	●	–
Sköljning	Sköljning med efterföljande centrifugering och urpumpning av vattnet.	-	-	1600	–	●	–	●	–	●	–
Centrif. / Urpumpning	Centrifugering och urpumpning av vattnet. Vill du bara ha urpumpning av vattnet, så slår du på 0. Tvätten blir inte centrifugerad.	-	-	1600	–	–	–	–	–	–	●
Automatisk 30°C	Tvättar ömtåliga textilier av bomull, linne, syntet och blandmaterial. Skontvätt.	3,5	30	1000	–	●	–	–	●	●	–

Program	Beskrivning	max. tvättmängd (kg)	max. temperatur (°C)	max. centrifugeringsvartal (v/min)		(sköljstopp)			T1 i-DOS (Tvättmedel)	T2 i-DOS (Sköljmedel)	
	Maskinen känner automatiskt av textiltypen och hur smutsig tvätten är. Tvättprocessen blir anpassad.										
Trumrengöring	Rengöring och skötsel av trumman. Använd programmet i följande fall: ■ före första användningen ■ om du ofta tvättat på låg tvättemperatur som 40°C och lägre ■ om du varit borta länge Använd pulvertvättmedel eller vittvättmedel. Halvera tvättmedelsdoseringen för att minska skumbildningen. Använd inte sköljmedel. Använd inte ylle-, fintvättmedel eller flytande tvättmedel. **Anmärkning:** Oom du inte kört något program på 60°C eller högre på ett tag, så blinkar indikeringen för trumrengöringen som påminnelse.	–	–	1200	–	–	–	–	–	–	–

Program	Beskrivning	max. tvättmängd (kg)	max. temperatur (°C)	max. centrifugeringsvartal (v/min)							
						(sköljstopp)			T1 i-DOS (Tvättmedel)	T2 i-DOS (Sköljmedel)	
AllergyPlus	Tvättar slitstarka textilier av bomull, linne och blandmaterial. Avsett för allergiker och högt ställda hygienkrav. **Anmärkning:** När maskinen uppnår inställd temperatur, så förblir den konstant under hela tvättprocessen.	6,5	90	1600	●	●	●	●	●	●	●
Skjortor	Tvättar strykfria skjortor och blusar av bomull, linne, syntet och blandmaterial. **Tips** Slå på för mindre skrynklig tvätt. Tvätten blir bara kort centrifugerad och går att ta ur för dropptorkning. Häng upp och dropptorka skjortor och blusar, så slätar de till sig. Tvätta skjortor och blusar av siden eller ömtåliga material med programmet Fintvätt / Silke .	2	60	800	–	●	●	●	●	●	●
Sport	Tvättar sport- och friluftskläder av syntet, mikrofiber och fleece. Använd tvättmedel för sportkläder. Använd inte sköljmedel. **Tips** Tvätta jättesmutsig tvätt med programmet Syntet .	2	40	800	–	●	●	●	●	–	●

Program	Beskrivning									
		max. tvättmängd (kg)	**max. temperatur (°C)**	**max. centrifugeringsvartal (v/min)**	=⏱	(sköljstopp)			**T1 i-DOS ◊ (Tvättmedel)**	**T2 i-DOS ❀ (Sköljmedel)**	
Snabb 15'/30'	Tvättar textilier av bomull, linne, syntet och blandmaterial. Kortprogram för lättsmutsat, smått tvättgods. Programtiden är ca 30 minuter. Vill du korta programtiden till 15 minuter, slå på =⏱. Maximal tvättmängd minskar till 2 kg.	4 / 2	40	1200	●	●	–	–	●	●	–

Knappar

Här hittar du en översikt över knappar och inställningsalternativ.
Urvalet av programinställningar beror på inställt program. Urvalsalternativen i varje program hittar du i översikten för
→ *"Program", Sida 22*.

Knapp	Urval	Beskrivning
(Start / Fyll på / Paus)	■ Slå på ■ Avbryt ■ pausa	Slå på, avbryt eller pausa programmet
(SpeedPerfect)	■ Slå på ■ Slå av	Slå på eller av kortad tvättid. **Anmärkning:** Effektförbrukningen ökar. Tvättresultatet blir inte påverkat.
(Intensiv plus)	■ Slå på ■ Slå av	Slå på eller av förlängd tvättid. Programtiden blir förlängd med upp till 30 minuter. Avsett för jättesmutsig tvätt.
T1 i-DOS	■ Slå på ■ Slå av ■ Basdoseringsmängd	Tryck till på knappen för att slå på eller av det smarta dosersystemet för flytande tvättmedel (Tvättmedel). Trycker du ca 3 sekunder på knappen, så kan du ställa in basdoseringsmängden. → *"Det smarta dosersystemet", Sida 36*
T2 i-DOS	■ Slå på ■ Slå av ■ Innehållet i doserbehållaren ■ Basdoseringsmängd	Tryck till på knappen för att slå på eller av det smarta dosersystemet för sköljmedel (Sköljmedel) eller flytande tvättmedel (Tvättmedel). Trycker du ca 3 sekunder på knappen, så kan du ställa in innehållet i doserbehållarna eller basdoseringsmängden. → *"Det smarta dosersystemet", Sida 36*
- + (Färdig)	1 - 24 timmar	Ange programslut. Programtiden ingår i inställt timantal. Du får du upp programtiden efter programstart.
40°C 60°C (Temperaturval)	- 90°C	Anpassa temperaturen i °C.
(Centrifugeringsv.)	- 1600	Anpassa centrifugeringsvarvtalet eller slå på (sköljstopp). Väljer du , så blir varken vattnet urpumpat eller tvätten centrifugerad i slutet av tvättomgången. Tvättgodset ligger kvar i sköljvattnet.
(strömbrytare)	■ Slå på ■ Slå av	Slår på och av maskinen.

Knapp	Urval	Beskrivning
(Fjärrstart)	■ Slå på ■ Slå av ■ Home Connect Öppna menyn	Tryck till på knappen för att frigöra maskinen för fjärrstart via Home Connect-appen. Trycker du ca 3 sekunder på knappen, så får du upp Home Connect-menyn. **Anmärkningar** ■ Fjärrstart går inte att slå på av säkerhetsskäl vid följande förhållanden: – Luckan är öppen. – Du har inte skjutit in tvättmedelsfacket. ■ Fjärrstart blir avaktiverad av säkerhetsskäl vid följande förhållanden: – Öppna luckan. – Tryck på . – Tryck på . – Slå av maskinen. – Efter strömavbrott.
3 sek. (Barnlås 3 sek.)	■ Slå på ■ Slå av	Slå på eller av barnspärren. Spärra kontrollerna mot oavsiktlig användning. Är barnspärren på och maskinen av, så förblir barnspärren på. → *"Barnspärr", Sida 36*
(Centrifugeringsv.)	Grundinställningar	Ändra maskinens grundinställningar. → *"Ändra grundinställningar", Sida 45*
(Förtvätt)	■ Slå på ■ Slå av	Slå på eller av förtvätt, t.ex. för tvätt av jättesmutsigt tvättgods. **Anmärkning:** Är det smarta doseringssystemet på, så blir tvättmedlet doserat automatiskt för för- och huvudtvätt. Är det smarta doseringssystemet av, så tillsätter du tvättmedlet för förtvätt direkt i trumman.
(Vatten plus)	■ Slå på ■ Slå av	Tvättar med mer vatten. Rekommenderas för överkänslig hud och skontvätt.

Tillbehör

Använd originaltillbehör. De är anpassade till din apparat. Här får du en överblick över apparatens tillbehör och hur du använder dem.

	Användning	**Beställningsnummer**
Förlängd vattenslang	Förlängd kall- eller Aquastop-vattenslang (2,50 m).	WMZ2380
Stativ med utdragslåda	Förhöjd maskinuppställning gör det smidigare att lägga i och ta ur tvätt. Det finns en utdragbar tvättkorg inbyggd i stativet för transport av tvättgodset.	WMZ20490
Fästjärn	Förbättra maskinstabiliteten	WMZ2200

Före första användningen

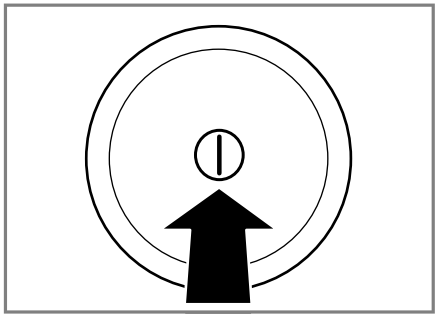
Förbered apparaten för användning.

Kör en tom tvättomgång

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

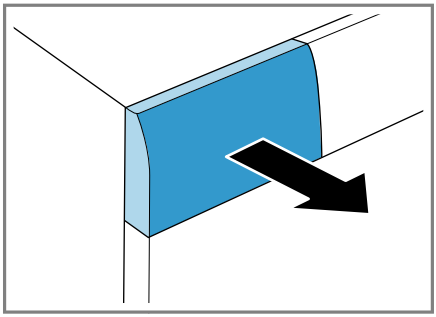
Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

1. Tryck på ⏻ .

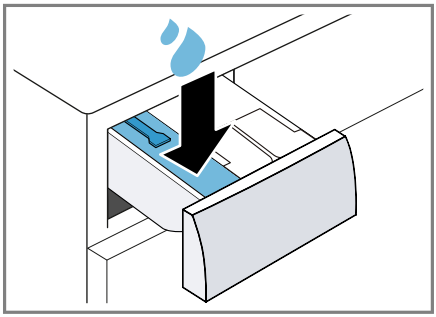


Det kan ta några sekunder att slå på maskinen.

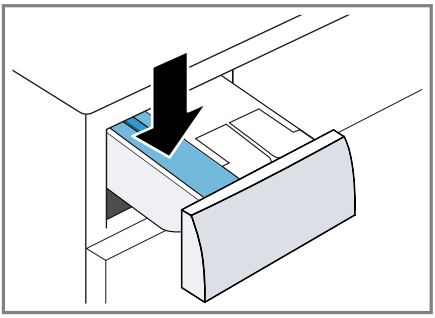
2. Ställ in programmet **Trumrengöring** .
3. Stäng luckan.
4. Dra ut tvättmedelsfacket.



5. Häll ca 1 l kranvatten i facket för manuell dosering.

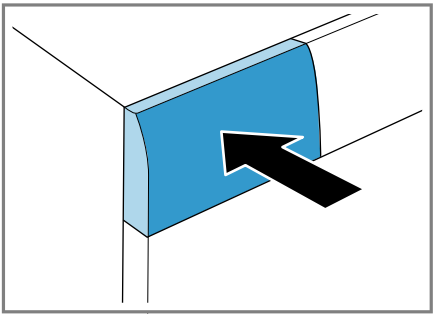


6. Häll pulvertvättmedel i facket för manuell dosering.



Ta bara hälften av den tvättmedelsdosering tillverkaren rekommenderar för lättsmutsat tvättgods, så att det inte skummar över. Använd inte ylle- eller fintvättmedel.

7. Skjut in tvättmedelsfacket.



8. Tryck på ▷II **(Start / Fyll på / Paus)** för att slå på programmet.
✔ Du får upp återstående programtid på displayen.
✔ Vid programslut får du upp följande på displayen: **End**.
9. Slå på första tvättomgången eller tryck på ⏻ för att slå av maskinen. → *"Grundläggande manövrering", Sida 33*

Tvättgods

Du kan tvätta alla textilier i maskinen som tillverkaren märkt som maskintvättbara och handtvättbar ylle på tvättråden.

Förbehandla tvätten

OBS.!
Kvarglömda föremål i tvätten kan skada både tvätt och trumma.
▸ Töm plaggens alla fickor på föremål före användning.

▸ Förbehandla tvätten för att skona maskin och tvättgods.
– töm alla fickor
– borsta sand ur fickor och slag
– knyt igen örngott och påslakan
– stäng blixtlås, kardborrstängningar, hyskor och hakar
– Knyt ihop tygskärp och -band eller använd tvättnät.
– Ta bort gardinkrokar och -tyngder eller använd tvättnät
– Använd tvättnät till smått tvättgods, t.ex. barnstrumpor.
– Sära på och skaka ur tvättgodset
– tvätta stort och smått tvättgods tillsammans
– torka av färska fläckar med såplösning (gnugga inte)
– vissa hårt sittande, intorkade fläckar går ibland inte bort förrän efter flera tvättar.

Sortera tvätten

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

▸ Sortera tvätten efter följande kriterier före tvätt för att få bättre tvättresultat och undvika missfärgning.
– Tygsort och fibertyp

– vittvätt
– kulörtvätt
  Tvätta nya kulörta plagg separat från annan tvätt första gången.
– Smuts → *Sida 31*
– Tillverkarens uppgifter på tvättråden → *Sida 31*

Hur smutsig tvätten är

Hur smutsig tvätten är	Hur smutsig tvätten är	Exempel
lätt	■ ingen synlig smuts eller fläckar. ■ Tvätten luktar	tunna sommar- och sportkläder som man bara haft på sig några få timmar
normal	synlig smuts eller lätta fläckar	■ T-tröjor, skjortor och blusar som är helt genomsvettiga som man haft på sig flera gånger ■ handdukar och sängkläder som använts upp till en vecka
kraftigt	tydlig smuts eller fläckar	diskhanddukar, barnkläder, arbetskläder

Tvättrådssymbolerna

Symbolerna anger rekommenderat program och siffrorna i symbolerna anger rekommenderad maxtvättemperatur.

Symbol	Tvättprocessen	Rekommenderat program
95 60 40 30	normal	Bomull
60 40 30	skontvätt	Strykfritt
40 30	extra skonsam	Fintvätt/siden för handtvätt
	Handtvätt	Ylle
	går inte att maskintvätta	–

Tips Du hittar mer information om tvättråden på www.ginetext.ch.

Tvätt- och sköljmedel

Välj och använd rätt tvätt- och sköljmedel för att skona maskin och tvättgods. Du kan använda alla tvätt- och sköljmedel som är avsedda för tvättmaskiner.

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

Tillverkarens användnings- och doseringsanvisningar hittar du på förpackningen.

Anmärkningar
- använd bara flytande tvättmedel som är självflytande
- blanda inte olika flytande tvättmedel
- blanda inte tvätt- och sköljmedel
- använd inga produkter som skiktar sig eller är väldigt trögflytande
- använd inga medel som innehåller lösnings- eller avgasningsmedel eller som är frätande, t.ex. flytande blekmedel

- Använd färgningsmedel sparsamt, salt kan ge angrepp på rostfritt
- använd inte avfärgningsmedel i maskinen

Tvättmedelsrekommendation

Informationen hjälper dig att välja rätt tvättmedel till textilierna.

Textilier	Tvättmedel	Program	Temperatur
vittvätt av linne eller bomull	Tvättmedel med optiska vitmedel	Bomull	från kulörtvätt upp till 90°C
kulörtvätt av linne eller bomull	Kulörtvättmedel utan blekmedel och optiska vitmedel	Bomull	från kulörtvätt upp till 60°C
kulörtvätt av strykfritt eller syntet	Kulör-/fintvättmedel utan optiska vitmedel	Strykfritt	från kulörtvätt upp till 60°C
ömtåliga fina textilier av, siden eller viskos	Fintvättmedel	Fintvätt/siden	från kulörtvätt upp till 40°C
Ylle	Ylletvättmedel	Ylle	från kulörtvätt upp till 40°C

Tips På www.cleanright.eu finns ytterligare information om tvätt-, skölj-, och rengöringsmedel för hemanvändning.

Tvättmedelsdosering

Med rätt tvättmedelsdosering får du optimalt tvättresultat och spar resurser. Tvättmedelsdoseringen beror på:

- Tvättmängd
- Hur smutsig tvätten är
- Vattenhårdhet
  Vattenhårdheten får du reda på hos det lokala vattenverket eller med vattenhårdhetstestare.

Vattenhårdhet

Hårdhetsintervall	Total hårdhet i mmol/l	tyska hårdhetsgrader i °dH
mjukt (I)	0 - 1,5	0 - 8,4
medel (II)	1,5 - 2,5	8,4 - 14
hårt (III)	över 2,5	över 14

Exempel på tillverkaruppgifter för tvättmedel
Uppgifterna i exemplen bygger på en normaltvättmängd på 4 - 5 kg.

Hur smutsig tvätten är	lätt	normal	kraftigt
Vattenhårdhet mjuk/medel	0,4 dl	0,55 dl	0,8 dl
Vattenhårdhet hård/jättehård	0,55 dl	0,8 dl	1,05 dl

Doseringsmängden hittar du på tillverkarens förpackning.

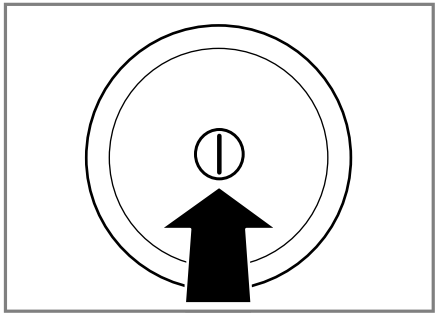
- Anpassa doseringsmängderna till den verkliga tvättmängden vid manuell dosering.
- Är den smarta doseringen på, så ska du inte anpassa doseringsmängden till den verkliga tvättmängden. Maskinen beräknar automatiskt mängden tvätt- och sköljmedel med basdoseringsmängden → *Sida 37* och avkänd tvättmängd. Den inställda basdoseringsmängden måste alltid motsvara doseringsmängden för en tvättmängd på 4,5 kg.

Grundläggande manövrering

Här får du veta det väsentligaste om hur din apparat ska manövreras.

Slå på maskinen

▸ Tryck på ⏻ .



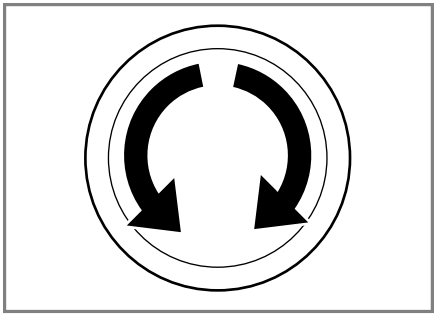
Det kan ta några sekunder att slå på maskinen.

✔ Maskinen gör ett hörbart funktionstest av tvättmedelsfacket. → *"Buller", Sida 57*

Anmärkning: Trumbelysningen tänds när du öppnar, stänger luckan samt slår på programmet. Belysningen slocknar automatiskt.

Ställa in programmet

1. Vrid programvredet till det program → *Sida 22* du vill ha.



2. Anpassa programinställningarna → *Sida 33*, om det behövs.

Anpassa programinställningarna

Du kan anpassa eller slå på och av inställningarna beroende på program och programstatus.

Anmärkning: Översikt över samtliga programinställningar:
→ *"Knappar", Sida 27*

Förutsättning: Programmet är inställt.

▸ Anpassa programinställningarna.

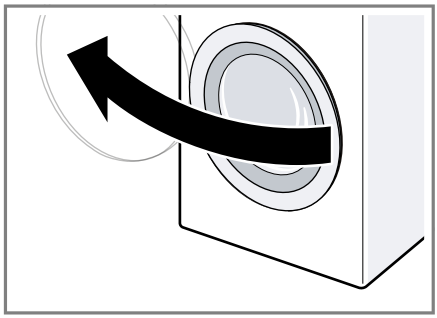
Anmärkning
- Programinställningarna blir inte permanent sparade i programmet.
- Inställningen sparas när du slår på eller av det smarta dosersystemet.

Lägga i tvätt

Anmärkningar
- Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.
- Överskrid inte programmets → *Sida 22* max. tvättmängd för att undvika skrynkling.

Förutsättning: Förbehandla och sortera tvätten.
→ *"Tvättgods", Sida 30*

1. Öppna luckan.



2. Se till så att trumman är tom.
3. Skaka ur textilierna innan du lägger dem i trumman.
4. **Anmärkning:** Se till så att ingen tvätt är fastklämd i luckan.

   Stäng luckan.

Fylla på tvätt- och sköljmedel

På program som inte har eller som du inte vill ha med smart dosering kan du tillsätta tvättmedel i facket för manuell dosering.

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

Tips Förutom smart dosering kan du även tillsätta andra tvättillsatser som t.ex. fläckborttagningsmedel, stärkelse eller blekmedel i facket för manuell dosering. Du bör inte tillsätta ytterligare tvättmedel i facket för manuell dosering, det kan ge överdosering eller skumbildning.

Förutsättning: Ta reda på den optimala doseringen för tvätt- och sköljmedel. → *Sida 31*

1. Dra ut tvättmedelsfacket.
2. Fyll på tvättmedel.
   → *"Tvättmedelsfack", Sida 18*
3. Fylla på sköljmedel, om det behövs.
4. Skjut in tvättmedelsfacket.

Starta programmet

Anmärkning: Vill du ändra tiden till programslut, ställ först in färdig om-tiden.

- ▸ Tryck på ▷II .
- ✔ Trumman roterar, sedan går tvättmängdsavkänningen igång som kan ta upp till 2 minuter och sedan kommer vattnet in.
- ✔ Du får upp antingen programtiden eller färdig om-tiden på displayen.
- ✔ Vid programslut får du upp följande på displayen: **End**.

Blötlägga tvätt

Du kan blötlägga tvättgodset före tvätt i maskinen genom att pausa programmet.

Anmärkning: Det krävs inget extra tvättmedel. Maskinen sedan tvättar med blötläggningsvattnet.

1. Slå på programmet.
2. Tryck på ▷II efter ca 10 minuter för att pausa programmet.
3. Tryck på ▷II för att fortsätta programmet efter den blötläggningstid du vill ha.

Lägga i tvätt

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

1. Tryck på ▷II .

   Maskinen pausar och kontrollerar om det går att lägga i eller ta ur tvätt. Håll koll på programmstatusen. → *"Display", Sida 19*
2. Lägg i eller ta ur tvätt.
3. Stäng luckan.
4. Tryck på ▷II .

Avbryta programmet

Du kan avbryta programmet närsomhelst efter programstart.

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

1. Tryck på ▷II .
2. Öppna luckan.

   Luckan förblir låst av säkerhetsskäl vid hög vattennivå och temperatur.
   - Vid hög temperatur, slå på program **Sköljning** .
   - Vid hög vattennivå: slå på program **Centrif.** eller **Urpumpning** .
3. Ta ur tvätten.

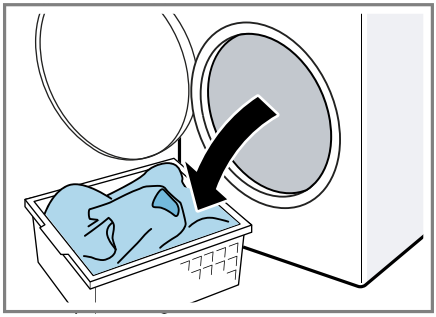
Fortsätta programmet vid sköljstopp

1. Ställ in program **Centrif.** eller **Urpumpning** .
2. Tryck på ▷II .

Ta ur tvätt

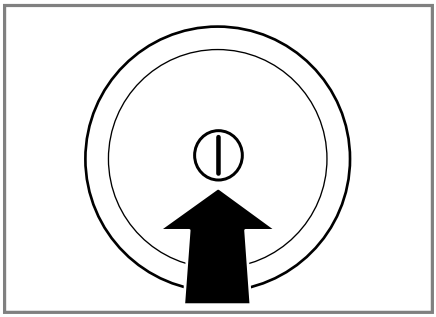
Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

1. Öppna luckan.
2. Ta ur tvätten.

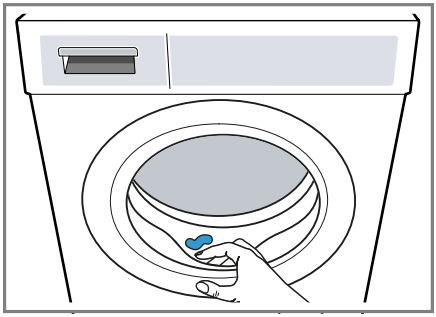


Slå av maskinen

1. Tryck på ⏻ .



2. Torka av gummitätningen och ta bort främmande föremål, om det behövs.



3. Lämna lucka och tvättmedelsfack öppna så att restvattnet torkar ur.

Barnspärr

Säkra maskinen mot oavsiktlig användning av kontrollerna.

Slå på barnspärren

- ▸ Tryck på båda knapparna **3 sek.** i ca 3 sekunder.
- ✔ Du får upp på displayen.
- ✔ Kontrollerna är spärrade.
- ✔ Barnspärren är på även om du slår av maskinen.

Slå av barnspärren

Förutsättning: Maskinen måste vara på om du ska slå av barnspärren.

- ▸ Tryck på båda knapparna **3 sek.** i ca 3 sekunder.

  Programvredet måste stå på ursprungsprogrammet för att pågående program inte ska avbryta.
- ✔ slocknar på displayen.

Det smarta dosersystemet

Din maskin har ett smart doseringssystem för flytande tvättmedel och sköljmedel.
Beroende på program och inställningar så doserar maskinen automatiskt optimala mängder flytande tvättmedel och sköljmedel. Den smarta doseringen är fabriksförval i alla avsedda program → *Sida 22*, men går att slå av individuellt. I alla övriga program kan du tillsätta tvättmedel manuellt.
→ *"Fylla på tvätt- och sköljmedel", Sida 34*

Fylla på doserbehållaren

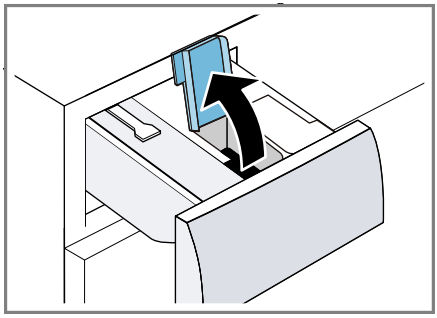
Fyll på doserbehållaren om du ska använda den smarta doseringen.

Anmärkning

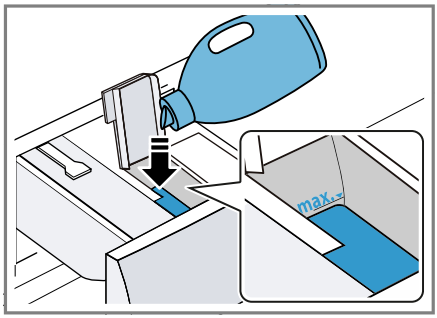
- Fyll bara doserbehållarna med lämpliga tvätt- och sköljmedel → *Sida 31*.
- Töm och rengör doserbehållarna först om du ska byta flytande tvättmedel eller sköljmedel. → *"Rengöra tvättmedelsfacket", Sida 46*
- Vill du använda båda doseringsbehållarna för flytande tvättmedel, så ställer du in → *"Innehållet i doserbehållaren", Sida 37*.

Förutsättning: **(Tvättmedel)** / **(Sköljmedel)** blinkar.

1. Dra ut tvättmedelsfacket.
2. Öppna påfyllningslocket.



3. Fyll på flytande tvättmedel **(Tvättmedel)** och sköljmedel **(Sköljmedel)** i de tillhörande doserbehållarna. → *"Tvättmedelsfack", Sida 18*



4. Stäng påfyllningslocket.

   Anmärkning: Låt inte påfyllningslocket stå öppet länge för att inte tvättmedlet ska torka ut eller torka fast.
5. Skjut in tvättmedelsfacket.
6. Anpassa basdoseringen → *Sida 37*.

Innehållet i doserbehållaren

Doserbehållare är fabriksinställd för sköljmedel ❀ **(Sköljmedel)**. Du kan även använda den doserbehållaren till ett andra flytande tvättmedel 💧 **(Tvättmedel)**.

Anmärkningar

- Ändrar du innehåll i doserbehållaren, så återställs basdoseringsmängden för doserbehållaren.
- Använder du båda doserbehållarna för flytande tvättmedel, så måste du välja vilken av dem som ska användas vid tvätt.

Anpassa innehållet i doserbehållaren

1. Tryck på **T2 i-DOS** i ca 3 sekunder.
2. Tryck på **T2 i-DOS** för att ställa in 💧 **(Tvättmedel)**.

✔ Du får upp 💧 **(Tvättmedel)** på displayen.

3. Tryck på **T2 i-DOS** igen för att ställa in ❀ **(Sköljmedel)**.
4. Vänta lite för att avsluta inställningen.

Basdoseringsmängd

Du kan anpassa de förinställda basdoseringsmängderna för flytande tvättmedel och sköljmedel. Basdoseringsmängden bygger på tvättmedelstillverkarens uppgifter, vattenhårdheten och hur smutsig tvätten är.
Ställ alltid in en basdoseringsmängd som motsvarar doseringsmängden för en normaltvättmängd på 4,5 kg.
→ *"Tvättmedelsdosering", Sida 32*

Anpassa basdoseringen

Du kan anpassa basdoseringsmängderna separat för båda doserbehållarna.

1. Tryck på **T1 i-DOS** i ca 3 sekunder.

✔ Du får upp inställd basdoseringsmängd för 💧 **(Tvättmedel)** på displayen.

2. Tryck på **-** / **+** för att anpassa inställningen.
3. Vänta lite för att avsluta inställningen.

Anmärkning: Vill du anpassa basdoseringsmängden ❀ **(Sköljmedel)**, gör om momenten med **T2 i-DOS**.

Home Connect

Apparaten har nätverkskapacitet. Anslut apparaten till en mobil terminal så att du kan manövrera funktioner via Home Connect appen, justera grundinställningar eller övervaka det aktuella drifttillståndet.
Home Connect-tjänsterna är inte tillgängliga i alla länder.
Home Connect-funktionens tillgänglighet beror på om Home Connect-tjänsterna är tillgängliga i ditt land. Information om detta finns på: www.home-connect.com.

För att kunna utnyttja Home Connect måste du först upprätta anslutningen till WLAN-hemmanätverket (Wi-Fi[1]) eller LAN-hemmanätverket och till Home Connect-appen.
Allt efter apparatens utrustning har du olika alternativ för att ansluta den till hemmanätverket:

- → *"Koppla upp maskinen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) med WPS-funktion", Sida 40*
- → *"Koppla upp maskinen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) utan WPS-funktion", Sida 40*

Home Connect-appen leder dig genom hela inloggningsprocessen. Följ instruktionerna i Home Connect-appen när du gör inställningarna.

Tips

- Följ de medföljande handlingarna från Home Connect.
- Följ också anvisningarna i Home Connect-appen.

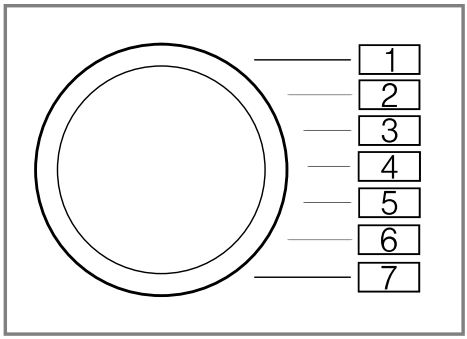
Anmärkningar

- Följ säkerhetsföreskrifterna i den här bruksanvisningen och se noga till att de följs också när du manövrerar apparaten med Home Connect-appen.
  → *"Säkerhet", Sida 4*
- Manövreringen på apparaten har alltid förtur. Under denna tid går det inte att manövrera med Home Connect-appen.

Home Connect-inställningarna

Översikt över Home Connect-inställningarna

Här hittar du en översikt över Home Connect- och nätverksinställningarna.



Grundinställning	Programposition	Värde	Beskrivning
Koppla upp med WPS-funktion	1	Aut	Koppla upp maskinen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) med WPS-funktion. → *"Koppla upp maskinen mot WLAN-*

[1] Wi-Fi är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance.

Grundinställning	Programposition	Värde	Beskrivning
			hemnätverket (Wi-Fi) med WPS-funktion", Sida 40
Koppla upp utan WPS-funktion	2	SAP	Koppla upp maskinen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) utan WPS-funktion. → *"Koppla upp maskinen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) utan WPS-funktion", Sida 40*
Koppla upp med Home Connect-appen	3	APP	Koppla upp maskinen med Home Connect-appen. → *"Koppla upp maskinen mot Home Connect-appen", Sida 41*
Wi-Fi	4	Con	Slå på eller av Wi-Fi:n. → *"Slå på maskinens Wi-Fi", Sida 41* → *"Slå av maskinens Wi-Fi", Sida 41*
Mjukvaruuppdatering	5	UPd	Installera mjukvaruuppdateringen. → *"Mjukvaruuppdatering", Sida 42*
Återställa nätverksinställningarna	6	rES	Återställ nätverksinställningarna. → *"Återställa maskinens nätverksinställningar", Sida 42*
Koppla upp mot effektstyrningen	7	EnG	Effektstyrningen. → *"Koppla maskinen upp mot effektstyrningen", Sida 42*

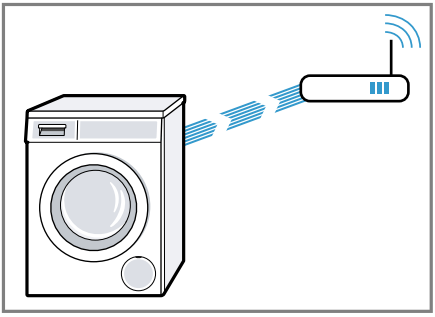
Koppla upp maskinen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) med WPS-funktion

Använd routern WPS-funktion för att koppla upp maskinne mot hemnätverket.

Förutsättning: Har routern WPS-funktion, så kan du koppla upp maskinen automatiskt mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi).

1. Tryck på i ca 3 sekunder.
✔ Du får upp **Aut** på displayen.
2. Tryck på .
3. Tryck på routerns WPS-knapp inom 2 minuter.

   Följ anvisningarna i routerns dokumentation.
✔ blinkar på displayen.
✔ Maskinen försöker koppla upp mot WLAN-hemnätverket.
✔ Får du upp på displayen och lyser konstant, så är maskinen uppkopplad mot hemnätverket.



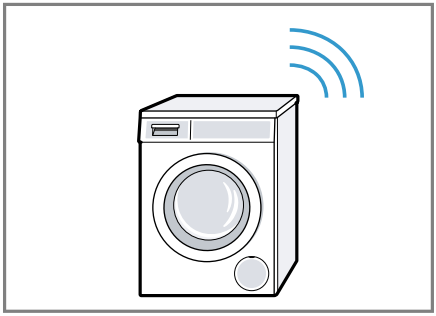
4. Får du upp **Err** på displayen, så är maskinen inte uppkopplad mot hemnätverket.
   – Kontrollera om din maskinen är inom hemnätverkets räckvidd.
   – Koppla upp maskinen igen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) med WPS-funktion
5. Koppla upp maskinen mot Home Connect-appen. → *Sida 41*

Koppla upp maskinen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) utan WPS-funktion

Saknar routern WPS-funktion, så kan du koppla upp maskinen manuellt mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi). Maskinen kopplar upp ett temporärt WLAN-nätverk. Du kan koppla upp mobila slutenheter mot WLAN-nätverket och överföra WLAN-hemnätverkets (Wi-Fi) nätverksinfo till maskinen.

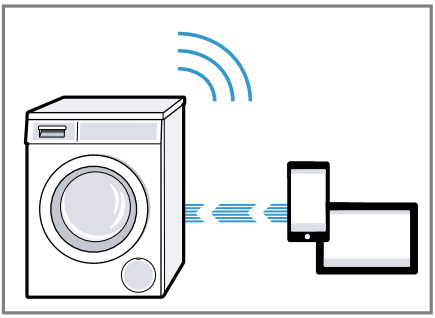
Förutsättning: Home Connect-appen är öppen och du har loggat in dig.

1. Tryck på i minst 3 sekunder.
✔ Du får upp **Aut** på displayen.
2. Ställ programmet i läge 2.
   → *"Översikt över Home Connect-inställningarna", Sida 38*
✔ Du får upp **SAP** på displayen.
3. Tryck på .
✔ blinkar på displayen.
✔ Maskinen har nu lagt upp ett eget WLAN-nätverk med nätverksnamnet (SSID) HomeConnect.



4. Öppna WLAN-inställningarna på din mobila slutenhet.

   Koppla upp din mobila slutenhet mot WLAN-nätverket HomeConnect och ange WLAN-lösenordet (Key) HomeConnect.
✔ Din mobila slutenhet kopplar nu upp sig mot maskinen. Uppkopplingen kan ta upp till 60 sekunder.



5. Öppna Home Connect-appen på den mobila slutenheten och följ appanvisningarna.
6. Ange nätverksnamn (SSID) och lösenord (Key) till ditt hemnätverk på Home Connect-appen.
7. Gör momenten på Home Connect-appen för att koppla upp maskinen.

✔ Får du upp på displayen och lyser konstant, så är maskinen uppkopplad mot hemnätverket.

8. Får du upp **Err** på displayen, så är maskinen inte uppkopplad mot hemnätverket.
   - Kontrollera om din maskinen är inom hemnätverkets räckvidd.
   - Koppla upp maskinen igen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) med WPS-funktion
9. Koppla upp maskinen mot Home Connect-appen. → *Sida 41*

Koppla upp maskinen mot Home Connect-appen

Förutsättningar

- Maskinen är uppkopplad mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi).
- Home Connect-appen är öppen och du har loggat in dig.

1. Ställ programmet i läge 3. → *"Home Connect-inställningarna", Sida 38*

✔ Du får upp **APP** på displayen.

2. Tryck på .

✔ Maskinen kopplar nu upp sig mot Home Connect-appen.

3. Gör de sista momenten på Home Connect-appen när du får upp maskinen i Home Connect-appen.

✔ Får du upp på displayen, så är maskinen uppkopplad mot Home Connect-appen.

Slå på maskinens Wi-Fi

Anmärkning: Slår du på Wi-Fi:n, så ökar effektförbrukningen jämfört med de angivna värdena i förbrukningstabellen.

1. Tryck på i ca 3 sekunder.
2. Ställ programmet i läge 4. → *"Översikt över Home Connect-inställningarna", Sida 38*

✔ Du får upp **Con** på displayen.

3. Tryck på tills du får upp **On** på displayen.

✔ Wi-Fi:n är på.

Anmärkning: Är Wi-Fi:n på, så slår inte maskinen av automatiskt.

Slå av maskinens Wi-Fi

1. Tryck på i minst 3 sekunder.
2. Ställ programmet i läge 4. → *"Översikt över Home Connect-inställningarna", Sida 38*

✔ Du får upp **Con** på displayen.

3. Tryck på tills du får upp **OFF** på displayen.

✔ Wi-Fi:n är av.

Anmärkning: Är Wi-Fi:n av och maskinen var tidigare uppkopplad mot hemnätverket, så blir uppkopplingen upprättad automatiskt när Wi-Fi:n går igång igen.

Återställa maskinens nätverksinställningar

1. Tryck på i minst 3 sekunder.
2. Ställ programmet i läge 5.
   → *"Översikt över Home Connect-inställningarna", Sida 38*
- ✔ Du får upp **rES** på displayen.
3. Tryck på .
- ✔ Du får upp på displayen.
4. Tryck på .
- ✔ Nätverksinställningarna återställs.
- ✔ När du får upp **End** på displayen, så är nätverksinställningarna återställda.

Tips Vill du styra maskinen med Home Connect-appen igen, så måste du koppla upp mot hemnätverk och Home Connect-app igen.

Mjukvaruuppdatering

Förutsättning: Du får upp **UdP** på displayen.

1. Tryck på i ca 3 sekunder.
2. Ställ programmet i läge 6.
   → *"Översikt över Home Connect-inställningarna", Sida 38*
- ✔ Du får upp **UPd** på displayen
3. Tryck på .
- ✔ Mjukvaruuppdateringen blir installerad
- ✔ När du får upp **End** på displayen, så är mjukvaruuppdateringen installerad.

Anmärkning: Mjukvaruuppdateringen kan ta flera minuter. Slå inte av maskinen under mjukvaruuppdateringen.

Koppla maskinen upp mot effektstyrningen

Kopplar du upp maskinen mot Smart Energy System (effektstyrningen), så optimerar du effektförbrukningen.

Maskinen slår inte på förrän din egna solcellsanläggning genererat tillräckligt med energi eller eltaxan är bra.

Förutsättningar

- Smart Energy System (effektstyrning) använder EEBus Initiatives kommunikationsstandard.
- Du har läst i bruksanvisningen till Smart Energy-System (effektstyrningen) hur man kopplar upp Smart Energy-System (effektstyrningen) mot maskinen.

1. Tryck på i ca 3 sekunder.
- ✔ Du får upp **Aut** på displayen.
2. Ställ programmet i läge 7.
   → *"Översikt över Home Connect-inställningarna", Sida 38*
- ✔ Du får upp **EnG** på displayen.
3. Tryck på .
- ✔ Maskinen kopplar upp sig mot Smart Energy System (effektstyrningen).
- ✔ Du får upp och på displayen när maskinen kopplat upp OK mot effektstyrningen.
4. Slå på Flexstart om maskinen ska slå på via Smart Energy System (effektstyrningen).
   → *"Slå på flexstart", Sida 42*

Slå på flexstart

Slå på Flexstart så att Smart Energy System (effektstyrningen) slår på maskinen när din egna solcellsanläggning genererat tillräckligt med energi eller eltaxan är bra.

Förutsättning: Smart Energy-systemet (effektstyrningen) kan inte slå på maskinen förrän Smart Energy-system (effektstyrning) och maskin är uppkopplade mot varandra.

1. Ställ in det program du vill ha.
2. Tryck på **-** **+** och ställ in det tidsintervall du vill ha.
3. Tryck på .
4. Tryck på .

- ✔ Du får upp ☞ på displayen och flexstart är på. Maskinen väntar på start via Smart Energy System (effektstyrningen).
- ✔ Skiftar tidsangivelsen till t.ex. 8 h, så har Smart Energy-systemet (effektstyrningen) satt en tidpunkt när maskinen får slå på.
- ✔ Får inte Smart Energy-System (effektstyrningen) igång maskinen inom inställd tid, så slår maskinen själv på programmet inom inställt tidsintervall. Programmet är klart när tidsintervallet går ut.

Anmärkning
Flexstart blir avaktiverad av säkerhetsskäl vid följande förhållanden:

- Tryck på ▷II .
- Öppna luckan.
- Slå av maskinen.
- Strömavbrott.

Fjärrdiagnostik

Service kan accessa din maskin via fjärrdiagnos om du hör med dem, din maskin är uppkopplad mot Home Connect-servern och fjärrdiagnosen är tillgänglig i det land där du använder maskinen.

Tips Mer information samt anvisningar om tillgången till fjärrdiagnos i ditt land hittar du på service-/supportdelen till den lokala webbsajten: www.home-connect.com

Dataskydd

Följ anvisningarna om dataskydd. När du första gången ansluter apparaten till ett Internet-uppkopplat hemmanätverk sänder apparaten följande kategorier av data till Home Connect-servern (första registrering):

- Entydig apparatidentifikation (som består av apparatnycklar samt MAC-adressen till den inbyggda Wi-Fi-kommunikationsmodulen).
- Säkerhetscertifikat för Wi-Fi-kommunikationsmodulen (för informationsteknisk säkring av anslutningen).
- Hushållsapparatens aktuella program- och maskinvaruversion.
- Status för en eventuell tidigare återställning till fabriksinställningar.

Denna första registrering förbereder utnyttjandet av Home Connect-funktionaliteterna och behövs först när du första gången vill använda Home Connect-funktionaliteter.

Anmärkning: Tänk på att Home Connect-funktionaliteterna bara kan användas tillsammans med Home Connect-appen. Information om dataskydd kan hämtas i Home Connect-appen.

Överensstämmelseförklaring

Härmed förklarar Robert Bosch Hausgeräte GmbH att apparaten med Home Connect-funktionalitet överensstämmer med grundläggande krav och med övriga gällande bestämmelser i direktivet 2014/53/EU. En utförlig RED-överensstämmelseförklaring finns på apparatens produktsida i www.bosch-home.com bland de övriga dokumenten.

CE

2,4 GHz-bandet: högst 100 mW
5 GHz-bandet: högst 100 mW

BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL
ES	FR	HR	IT	CY	LV	LT	LU
HU	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI
SK	FI	SE	UK	NO	CH	TR	

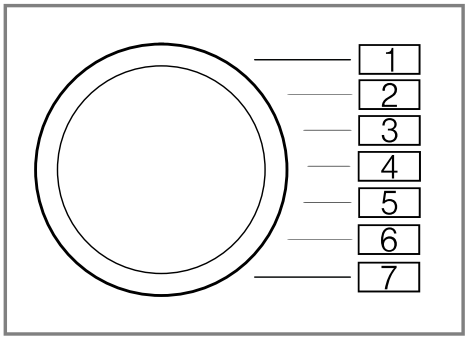
5 GHz WLAN (Wi-Fi): bara för inomhusanvändning.

Grundinställningar

Du kan ställa in apparaten allt efter dina behov.

Översikt över grundinställningar

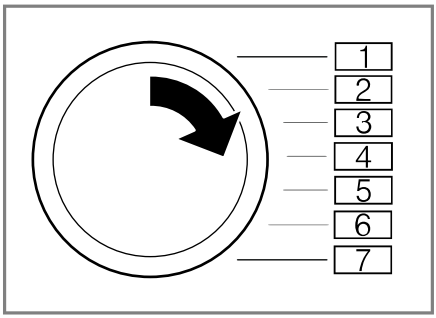
Här hittar du en översikt över maskinens grundinställningar.



Grundinställning	Programläge	Värde	Beskrivning
Slutsignal	2	0 (av) 1 (tyst) 2 (medel) 3 (hög) 4 (jättehög)	Ställ in volymen på ljudsignalen vid programslut.
Knappljud	3	0 (av) 1 (tyst) 2 (medel) 3 (hög) 4 (jättehög)	Ställ in volymen på ljudsignalen vid knappval.
Påminnelse trumrengöring	4	On (på) OFF (av)	Slår på eller av påminnelsen om trumrengöring.

Ändra grundinställningar

1. Vrid programvredet till läge 1.



2. Tryck på ⟲ och vrid samtidigt programvredet till läge 2.
✔ Du får upp aktuellt värde på displayen.
3. Vrid programvredet till det läge du vill ha.
4. Tryck på **-** / **+** för att ändra värde.
5. Slå av maskinen för att spara ändringen.

Rengöring och skötsel

Du måste rengöra och sköta om maskinen noga för att den ska fungera.

Maskinrengöringstips

Följ maskinrengöringstipsen så kommer maskinen att fungera länge.

Torka bara av hölje och kontroller med vatten och fuktad trasa.	Maskindelarna förblir rena och hygieniska.
Ta bort tvättmedelsrester, stänk och andra rester direkt.	Det går lättare att få bort färska avlagringar.
Lämna lucka och tvättmedelsfack öppna efter användning.	Restvattner torkar ur, maskinen börjar inte att lukta lika lätt.

Trumrengöring

Rengör trumman om du tvättar ofta med låg tvättemperatur på 40°C och lägre eller inte använt maskinen på ett tag.

▸ Kör programmet **Trumrengöring** utan tvätt i maskinen.

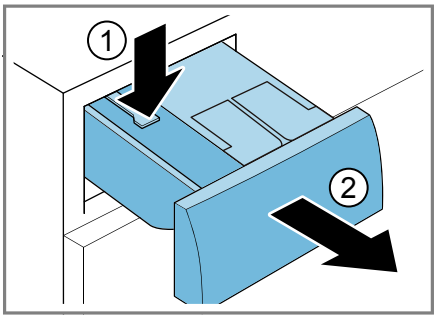
Använd pulvertvättmedel.

Rengöra tvättmedelsfacket

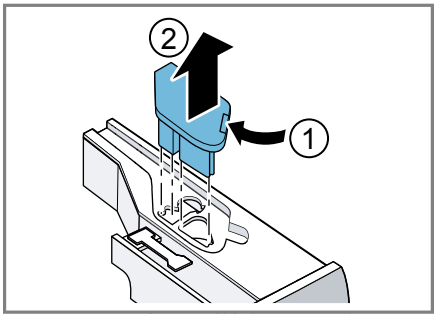
Rengör tvättmedelsfack och det smarta dosersystemets pumpenhet om du byter tvättmedel eller tvättmedelsfacket är smutsigt.

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

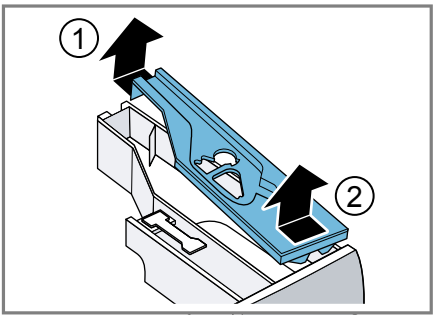
1. Slå av maskinen.
2. Dra ut tvättmedelsfacket.
3. Tryck ned insatsen och ta ur tvättmedelsfacket.



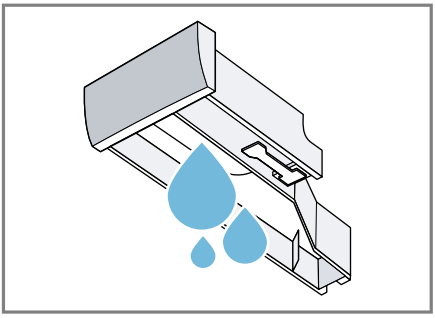
4. Ta ur pumpenheten.



5. Snäpp loss och ta av locket till tvättmedelsfacket.

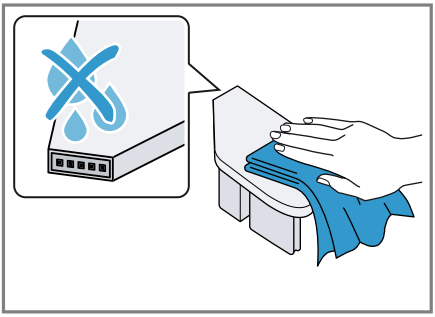


6. Töm tvättmedelsfacket.

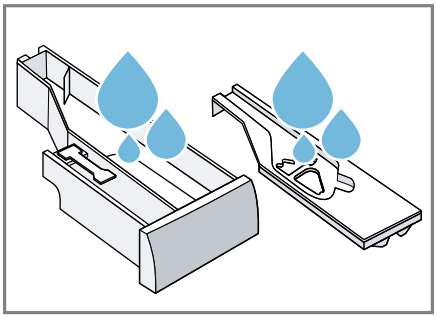


7. **OBS.!** Pumpenheten innehåller elkomponenter.
- ► Maskindiska inte pumpenheten och doppa den inte i vatten.
- ► Skydda elanslutningen på baksidan mot fukt, tvätt- och sköljmedelsrester.

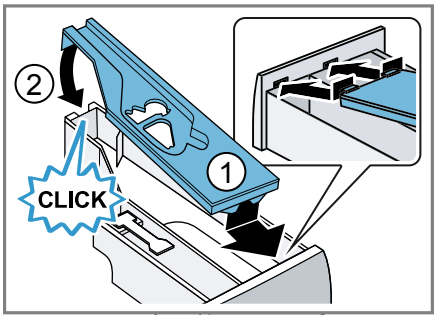
Rengör pumpenheten med fuktad trasa.

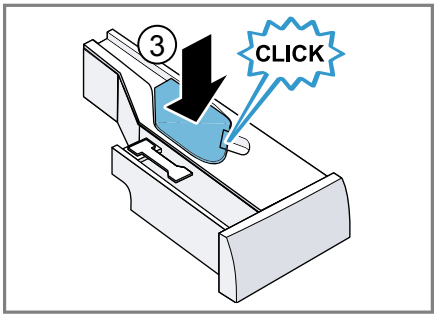


8. Rengör tvättmedelsfack och lock med mjuk, fuktad trasa eller handdusch.

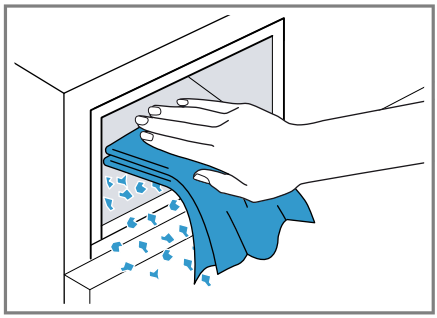


9. Torka av och sätt i tvättmedelsfack, lock och pumpenhet.





10. Rengör tvättmedelsfackets hölje i maskinen.



11. Skjut in tvättmedelsfacket.

Avkalkning

Doserar du tvättmedlet rätt, så behöver du inte kalka av maskinen. Vill du kalka av ändå, följ tillverkarens anvisningar.

OBS.!
Användning av olämpliga avkalkningsmedel t.ex. för kaffebryggare kan skada maskinen.

- ▶ Använd bara avkalkningsmedel avsett för maskinen som du köper via internetsajten eller hos tillverkarens service.

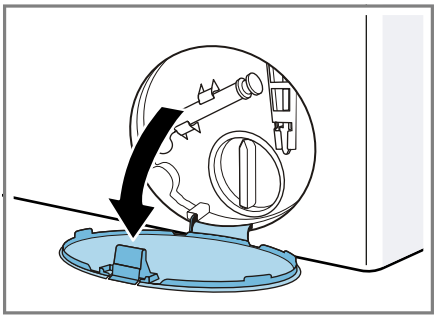
Rengöra avloppspumpen

Rengör avloppspumpen vid fel, t.ex. igensättning eller klapprande ljud.

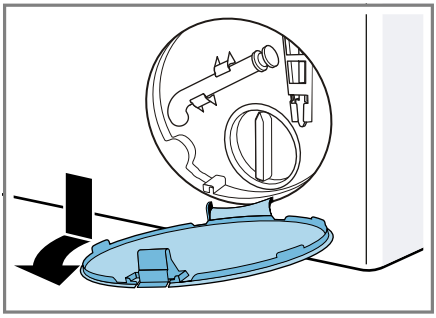
Tömma avloppspumpen

Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

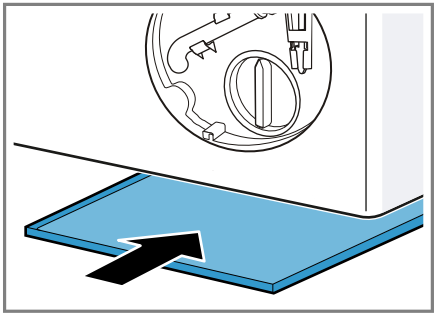
1. Stäng vattenkranen.
2. Slå av maskinen.
3. Dra ur kontakten och gör maskinen strömlös.
4. Öppna serviceluckan.



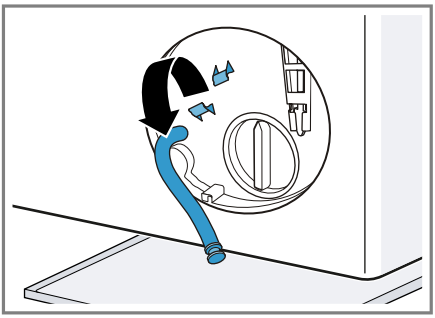
5. Ta av serviceluckan.



6. Sätt en uppsamlingsbehållare under öppningen.

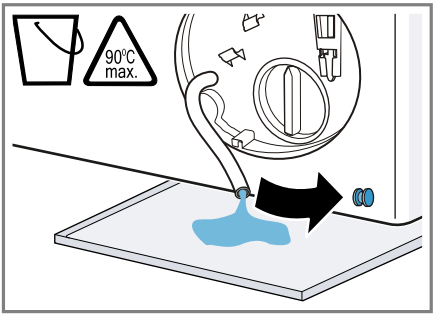


7. Lossa tömningsslangen från hållaren.

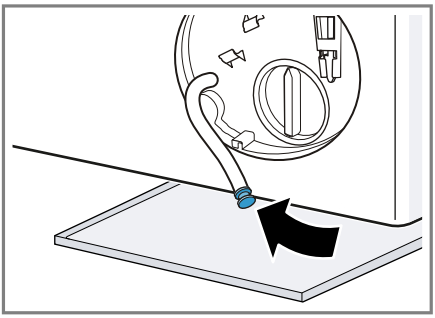


8. ⚠ **FÖRSIKTIGHET - Risk för skållning!** Tvättlösningen är het vid tvätt på hög temperatur.
► Undvik kontakt med den heta tvättlösningen.

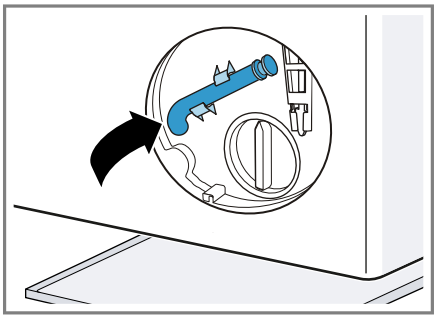
   Dra ut proppen och låt tvättlösningen rinna ut i behållaren.



9. Sätt i proppen.



10. Kläm fast tömningsslangen i hållaren.

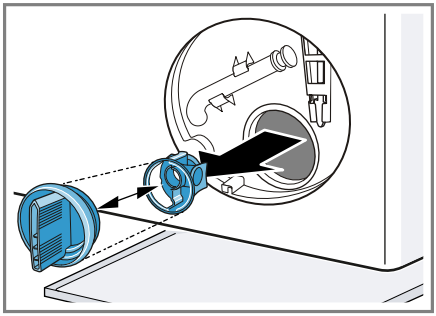


Rengöra avloppspumpen

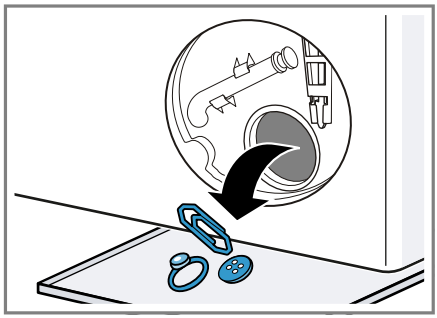
Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

Förutsättning: Avloppspumpen är tom. → *Sida 48*

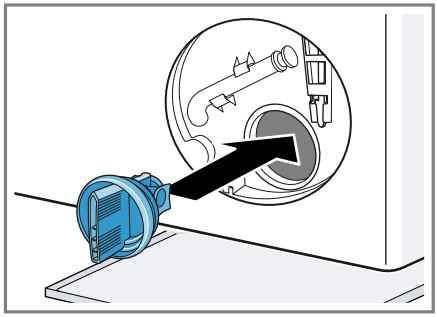
1. Skruva försiktigt ur pumplocket eftersom det fortfarande kan finnas restvatten i avloppspumpen.
   – Filterinsatsen kan fastna i pumphuset pga. grovsmuts. Lossa smutsen och ta ur filterinsatsen.



2. Rengör pumpen invändigt, gängan runt pumplocket och själva pumphuset.

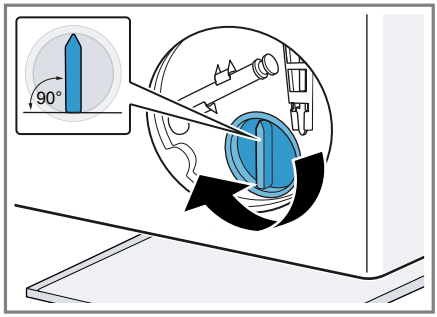


3. Se till så att avloppspumpens impeller går att rotera.
4. Sätt tillbaka pumplocket.



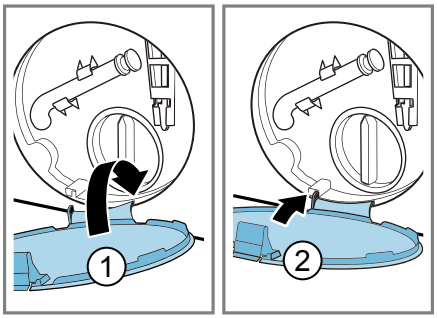
Se till så att pumplockets komponenter sitter ihop.

5. Dra åt pumplocket.



Pumplockets handtag ska stå lodrätt.

6. Sätt i och snäpp fast serviceluckan.



7. Stäng serviceluckan.

Före nästa tvätt

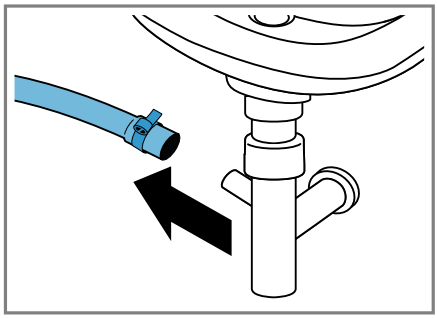
Förhindra att outnyttjat tvättmedel rinner ut i avloppet nästa tvättomgång, kör programmet **Urpumpning** efter att du tömt avloppspumpen.

1. Öppna vattenkranen.
2. Sätt i kontakten.
3. Slå på maskinen.
4. Häll 1 l vatten i facket för manuell dosering.
5. Slå på programmet **Urpumpning** .

Rengöra avloppsslangen vid vattenlåset

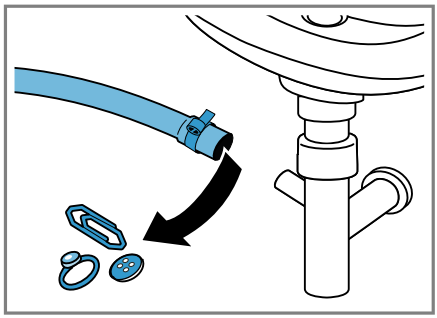
Rengör avloppsslangen om den är smutsig vid vattenlåset eller tvättlösningen inte blir urpumpad.

1. Slå av maskinen.
2. Dra ur kontakten och gör maskinen strömlös.
3. Lossa slangklämman och dra försiktigt av avloppsslangen.

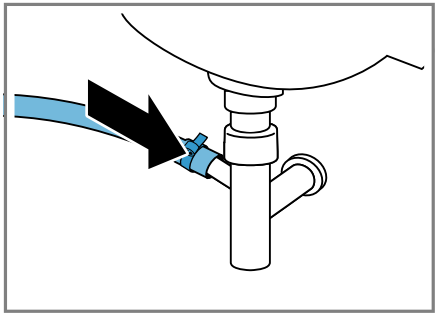


Det kan rinna ut restvatten.

4. Rengör avloppsslang och vattenlåsanslutning.



5. Sätt på avloppsslangen och säkra anslutningsstället med slangklämma.



Rengör vattenanslutningens filter

Rengör vattenanslutningens filter vid igensättning eller för lågt vattentryck.

Tömma vattenslangen

Töm avloppsslangen innan du rengör filtret.

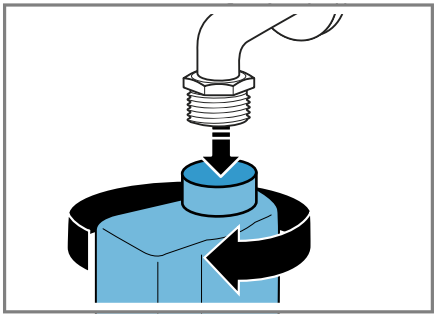
1. Stäng vattenkranen.
2. Ställ in programmet **Bomull** .
3. Slå på och kör programmet ca 70 sekunder.
4. Slå av maskinen.
5. Dra ur kontakten och gör maskinen strömlös.

Rengöra filtret vid vattenkranen

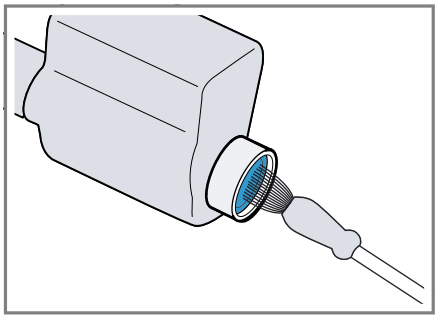
Anmärkning: Följ säkerhetsinformationen → *Sida 4*, så att du använder maskinen säkert.

Förutsättning: Vattenslangen är tom.

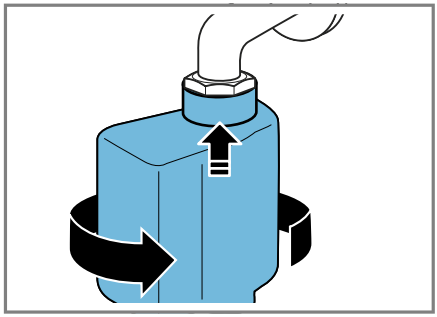
1. Ta av vattenslangen från vattenkranen.



2. Rengör filtret med en liten borste.



3. Anslut och täthetskontrollera vattenslangen.



Avhjälpning av fel

Små fel på apparaten kan du avhjälpa själv. Följ informationen om felavhjälpning innan du kontaktar kundtjänsten. Då besparar du dig onödiga kostnader.

⚠ VARNING
Risk för elstöt!!
Felinstallationer är farliga.
- ▶ Det är bara specialutbildad personal som får reparera maskinen.
- ▶ Maskinen får bara repareras med originalreservdelar.
- ▶ Om apparatens nätanslutningsledning blir skadad måste den för att risker ska förhindras bytas av tillverkaren eller dennes kundtjänst eller av en person med likvärdiga kvalifikationer.

Felkod / Felsymbol / Signal

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Displayen slocknar och ▷II blinkar.	Energisparläget är på.	▶ Tryck på någon av knapparna. ✔ Display lyser igen.
"E:30 / -80"	Avloppsröret eller avloppsslangen är igensatt.	▶ Rengör avloppsrör och avloppsslang.
	Avloppsrör eller avloppsslang är veckade eller klämda.	▶ Se till så att avloppsrör och -slang inte är veckade eller klämda.
	Avloppspumpen är igensatt.	▶ → *"Rengöra avloppspumpen", Sida 48*
	Avloppsslangen är för högt ansluten.	▶ Montera avloppsslangen max. 1 m upp. → *"Tekniska data", Sida 65*
"E:36 / -25 / -26"	Avloppspumpen är igensatt.	▶ → *"Rengöra avloppspumpen", Sida 48*
"E:10 / -00 / -10 / -20"	Sen smarta doseringens pump är igensatt.	**1.** Slå av maskinen. **2.** Rengör pumpen. → *"Rengöra tvättmedelsfacket", Sida 46* **3.** Får du upp indikeringen igen, ring service. → *"Kundtjänst", Sida 63* **Anmärkning:** Du kan starta tvättprogrammet om du slår av den smarta doseringen och doserar manuellt. → *"Knappar", Sida 27*

Fel	Orsak	Felavhjälpning
"E:60 / -2B"	Obalanskontrollen har avbrutit centrifugeringen på grund av ojämnt fördelat tvättgods.	▶ Fördela om tvätten i trumman. **Anmärkning:** Blanda stort och smått tvättgods i trumman. Olika stora textilier blir bättre fördelade vid centrifugering.
	Vattentrycket är lågt.	Ingen avhjälpning möjlig.
	Filtret i vattenanslutningen är igensatt.	▶ Rengör vattenanslutningens filter → *Sida 51*.
	Vattenkranen är stängd.	▶ Öppna vattenkranen.
	Vattenslangen är veckad eller klämd.	▶ Se till så att vattenslangen inte är veckad eller klämd.
"E:35 / -10"	Vatten i bottentråget.	▶ Stäng vattenkranen. ▶ Ring service! → *"Kundtjänst", Sida 63*
	Maskinen läcker.	▶ Stäng vattenkranen. ▶ Ring service! → *"Kundtjänst", Sida 63*
	Du har inte skjutit in tvättmedelsfacket till anslaget.	▶ Skjut in tvättmedelsfacket till anslaget.
	Pumpen är inte isatt.	**1.** Sätt i pumpen i tvättmedelsfacket. → *"Rengöra tvättmedelsfacket", Sida 46* **2.** Skjut in tvättmedelsfacket till anslaget.
	För hög tvättmedelsdosering.	▶ Direktåtgärd: blanda 1 msk sköljmedel i 0,5 l vatten och häll blandningen i facket för manuell dosering (inte om du tvättar friluft-, sport- och dunkläder). ▶ Är den smarta doseringen på, minska basdoseringsmängden → *Sida 37*. ▶ Minska tvättmedelsmängden nästa gång du tvättar med samma tvättmängd med manuell dosering.
 blinkar.	Luckan är inte stängd.	**1.** Stäng luckan. **2.** Tryck på ▷II för att starta programmet.
Övriga felkoder.	Funktionsfel	▶ Ring till kundtjänsten. → *"Kundtjänst", Sida 63*

Funktionsfel

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Apparaten fungerar inte.	Kontakten sitter inte i.	▶ Anslut apparaten till elnätet.
	Säkringen är defekt.	▶ Kontrollera säkringen i säkringsboxen.
	Strömförsörjningen har fallit bort.	▶ Kontrollera om rumsbelysningen eller andra apparater i rummet fungerar.
Programmet går inte igång.	Du har inte tryckt på ▷II.	▶ Tryck på ▷II.
	Luckan är inte stängd.	**1.** Stäng luckan. **2.** Tryck på ▷II för att starta programmet.
	Barnspärren är aktiverad.	▶ → *"Slå av barnspärren", Sida 36*
	- ⏲ **+** är aktiverad.	▶ Kontrollera om **-** ⏲ **+** är aktiverad. → *"Knappar", Sida 27*
	Tvätt fastklämd i luckan.	**1.** Öppna luckan igen. **2.** Ta bort fastklämd tvätt. **3.** Stäng luckan. **4.** Tryck på ▷II för att starta programmet.
	Du har inte skjutit in tvättmedelsfacket till anslaget.	▶ Skjut in tvättmedelsfacket till anslaget.
	Sen smarta doseringens pump är igensatt.	**1.** Slå av maskinen. **2.** Rengör pumpen. → *"Rengöra tvättmedelsfacket", Sida 46* **3.** Får du upp indikeringen igen, ring service. → *"Kundtjänst", Sida 63* **Anmärkning:** Du kan starta tvättprogrammet om du slår av den smarta doseringen och doserar manuellt. → *"Knappar", Sida 27*
Det går inte att öppna luckan.	⌓ är aktiverat.	▶ Fortsätt programmet genom att välja **Centrif.** eller **Urpumpning** och trycka på ▷II. → *"Fortsätta programmet vid sköljstopp", Sida 35*
	För hög temperatur.	▶ Vänta tills temperaturen sjunkit. ▶ → *"Avbryta programmet", Sida 35*

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Det går inte att öppna luckan.	För hög vattennivå.	▶ Slå på programmet **Urpumpning** .
	Strömavbrott.	▶ Öppna luckan med nödupplåsningen. → *"Nödupplåsning", Sida 61*
Tvättvattnet blir inte urpumpat.	Avloppsröret eller avloppsslangen är igensatt.	▶ Rengör avloppsrör och avloppsslang.
	Avloppsrör eller avloppsslang är veckade eller klämda.	▶ Se till så att avloppsrör och -slang inte är veckade eller klämda.
	Avloppspumpen är igensatt.	▶ → *"Rengöra avloppspumpen", Sida 48*
	⌓ är aktiverat.	▶ Fortsätt programmet genom att välja **Centrif.** eller **Urpumpning** och trycka på ▷II. → *"Fortsätta programmet vid sköljstopp", Sida 35*
	Avloppsslangen är för högt ansluten.	▶ Montera avloppsslangen max. 1 m upp. → *"Tekniska data", Sida 65*
Det kommer inte in något vatten. Tvättmedlet spolas inte in i trumman.	Du har inte tryckt på ▷II.	▶ Tryck på ▷II.
	Filtret i vattenanslutningen är igensatt.	▶ Rengör vattenanslutningens filter → *Sida 51*.
	Vattenkranen är stängd.	▶ Öppna vattenkranen.
	Vattenslangen är veckad eller klämd.	▶ Se till så att vattenslangen inte är veckad eller klämd.
Maskinen börjar centrifugera flera gånger.	Obalanskontrollen fördelar tvätten flera gånger för att hantera obalansen i maskinen.	▶ Inget fel - kräver ingen åtgärd. **Anmärkning:** Blanda stort och smått tvättgods i trumman när du lägger i. Olika stora textilier blir bättre fördelade vid centrifugering.
Maskinen ändrar programtiden under tvättprocessen.	Programkörningen optimeras elektroniskt. Det kan ändra programtiden.	▶ Inget fel - kräver ingen åtgärd.
	Obalanskontrollen fördelar tvätten flera gånger för att hantera obalansen i maskinen.	▶ Inget fel - kräver ingen åtgärd. **Anmärkning:** Blanda stort och smått tvättgods i trumman när du lägger i. Olika stora textilier blir bättre fördelade vid centrifugering.
	Skumkontrollen kör en extrasköljning vid för hög skumbildning.	▶ Inget fel - kräver ingen åtgärd.

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Det syns inget vatten i trumman.	Vattnet befinner sig så långt ned att du inte ser det.	▶ Inget fel - kräver ingen åtgärd.
Trumryck vid programstart.	Beror på ett internt motortest.	▶ Inget fel - kräver ingen åtgärd.
Maskinen vibrerar och vandrar vid centrifugering.	Maskinen är inte rätt nivellerad.	▶ → *"Nivellera maskinen", Sida 16*
	Maskinfötterna är inte fixerade.	▶ Fixera maskinfötterna. → *"Nivellera maskinen", Sida 16*
	Transportsäkringarna är inte borttagna.	▶ → *"Ta bort transportsäkringarna", Sida 13*
Trumman snurrar, men det kommer inte in något vatten.	Tvättmängdsavkänningen är på.	▶ Inget fel - kräver ingen åtgärd. **Anmärkning:** Tvättmängdsavkänningen kan ta upp till 2 minuter.
Kraftig skumbildning.	För hög tvättmedelsdosering.	▶ Direktåtgärd: blanda 1 msk sköljmedel i 0,5 l vatten och häll blandningen i facket för manuell dosering (inte om du tvättar friluft-, sport- och dunkläder). ▶ Är den smarta doseringen på, minska basdoseringsmängden → *Sida 37*. ▶ Minska tvättmedelsmängden nästa gång du tvättar med samma tvättmängd med manuell dosering.
T1 i-DOS T2 i-DOS i-DOS-knappen fungerar inte.	Det finns ingen smart dosering till programmet.	▶ Inget fel - kräver ingen åtgärd.
	Programkörningen tillåter inte smart dosering.	Ingen avhjälpning möjlig.

Buller

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Brus-, väsljud.	Tvättmedelsfacket spolas ur med trycksatt vatten.	▶ Inget fel - normalt ljud vid användning.
Långt, surrande ljud före tvätt- eller sköljmedelsstart.	Det smarta dosersystemet doserar tvätt- eller sköljmedel.	▶ Inget fel - normalt ljud vid användning.
Kort, surrande ljud efter att du slagit på maskinen.	Funktionstest av det smarta dosersystemet.	▶ Inget fel - normalt ljud vid användning.
Höga ljud vid centrifugering.	Maskinen är inte rätt nivellerad.	▶ → *"Nivellera maskinen", Sida 16*
	Maskinfötterna är inte fixerade.	▶ Fixera maskinfötterna. → *"Nivellera maskinen", Sida 16*

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Höga ljud vid centrifugering.	Transportsäkringarna är inte borttagna.	▶ → *"Ta bort transportsäkringarna", Sida 13*
Klapprande, rasslande ljud i avloppspumpen.	Det har hamnat främmande föremål i avloppspumpen.	▶ → *"Rengöra avloppspumpen", Sida 48*
Slurpande, rytmiskt sugljud.	Avloppspumpen är på, tvättlösningen blir inte urpumpad.	▶ Inget fel - normalt ljud vid användning.

Resultatproblem

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Tvätten blir skrynklig.	För högt centrifugeringsvartal.	▶ Ställ in lägre centrifugeringsvarvtal nästa tvättomgång.
	För stor tvättmängd.	▶ Minska tvättmängden nästa tvättomgång.
	Fel program valt för textiltypen.	▶ Välj lämpligt program för textiltypen. → *"Program", Sida 22*
Tvätten blir inte ordentligt centrifugerad. Tvätten är för blöt/fuktig.	För lågt centrifugeringsvarvtal inställt.	▶ Ställ in högre centrifugeringsvarvtal nästa tvättomgång.
	Obalanskontrollen har avbrutit centrifugeringen på grund av ojämnt fördelat tvättgods.	▶ Fördela om tvätten i trumman. **Anmärkning:** Blanda stort och smått tvättgods i trumman. Olika stora textilier blir bättre fördelade vid centrifugering.
Det finns tvättmedelsrester på den fuktiga tvätten.	Tvättmedel kan innehålla vattenolösliga rester som hanmar på tvätten.	▶ Slå på programmet **Sköljning** .
	Olämpligt tvättmedel påfyllt i den smarta doseringens doserbehållare.	**1.** Kontrollera om använt tvättmedel är lämpligt. → *"Tvätt- och sköljmedel", Sida 31* **2.** Töm doserbehållaren. → *"Rengöra tvättmedelsfacket", Sida 46* **3.** Rengör doserbehållaren. **4.** Fyll på doserbehållaren igen. → *"Fylla på doserbehållaren", Sida 36*
	Basdoseringsmängden är felinställd.	▶ Är den smarta doseringen på, minska basdoseringsmängden → *Sida 37*.
Det finns tvättmedelsrester på den torra tvätten.	Tvättmedel kan innehålla vattenolösliga rester som hanmar på tvätten.	▶ Borsta av tvättgodset efter tvätt och före torktumling.

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Det finns tvättmedelsrester på den torra tvätten.	Olämpligt tvättmedel påfyllt i den smarta doseringens doserbehållare.	**1.** Kontrollera om använt tvättmedel är lämpligt. → *"Tvätt- och sköljmedel", Sida 31* **2.** Töm doserbehållaren. → *"Rengöra tvättmedelsfacket", Sida 46* **3.** Rengör doserbehållaren. **4.** Fyll på doserbehållaren igen. → *"Fylla på doserbehållaren", Sida 36*
	Basdoseringsmängden är felinställd.	▶ Är den smarta doseringen på, minska basdoseringsmängden → *Sida 37*.
Dålig tvättverkan.	Basdoseringsmängden är felinställd.	▶ Är den smarta doseringen på, ställ in rätt basdoseringsmängd → *Sida 37*.
	Trögflytande tvätt- eller sköljmedel i den smarta doseringens doserbehållare.	**1.** Kontrollera om använt tvättmedel är lämpligt. → *"Tvätt- och sköljmedel", Sida 31* **2.** Töm doserbehållaren. → *"Rengöra tvättmedelsfacket", Sida 46* **3.** Rengör doserbehållaren. **4.** Fyll på doserbehållaren igen. → *"Fylla på doserbehållaren", Sida 36*
	Olämpligt tvättmedel påfyllt i den smarta doseringens doserbehållare.	**1.** Kontrollera om använt tvättmedel är lämpligt. → *"Tvätt- och sköljmedel", Sida 31* **2.** Töm doserbehållaren. → *"Rengöra tvättmedelsfacket", Sida 46* **3.** Rengör doserbehållaren. **4.** Fyll på doserbehållaren igen. → *"Fylla på doserbehållaren", Sida 36*

Home Connect-problem

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Home Connect fungerar inte som den ska.	Olika orsakar är möjliga.	▶ Gå till www.home-connect.com.
Ingen uppkoppling mot hemnätverket.	Wi-Fi:n är av.	▶ → *"Slå på maskinens Wi-Fi", Sida 41*

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Ingen uppkoppling mot hemnätverket.	Wi-Fi:n är på men det gick inte koppla upp mot hemnätverket.	**1.** Se till så att hemnätverket är tillgängligt. **2.** Koppla upp enheten mot hemnätverket igen. → *"Koppla upp maskinen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) med WPS-funktion", Sida 40* → *"Koppla upp maskinen mot WLAN-hemnätverket (Wi-Fi) utan WPS-funktion", Sida 40*

Otäthet

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Det rinner vatten ur vattenslangen.	Vattenslangen är inte ansluten ordentligt/åtdragen.	**1.** Anslut vattenslangen ordentligt. → *"Anslut vattenslangen", Sida 15* **2.** Dra åt skruvkopplingen.
Det rinner vatten ur avloppsslangen.	Avloppsslangen är skadad.	▶ Byt den skadade avloppsslangen.
	Avloppsslangen är inte ansluten ordentligt.	▶ Anslut avloppsslangen ordentligt. → *"Avloppsanslutningar", Sida 15*

Lukt

Fel	Orsak	Felavhjälpning
Maskinen luktar illa.	Fukt och tvättmedelsrester kan ge bakteribildning.	▶ → *"Trumrengöring", Sida 46*

Nödupplåsning

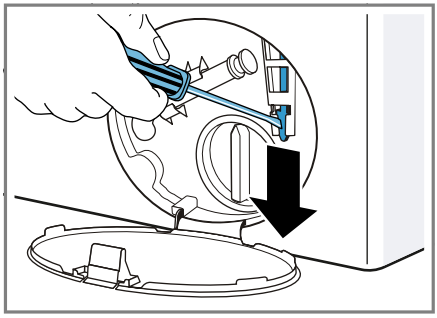
Du kan låsa upp luckan manuellt för att t.ex. ta ur tvätten vid strömavbrott.

Luckupplåsning

Förutsättning: Avloppspumpen är tom. → *Sida 48*

1. **OBS.!** Utrinnande vatten kan ge sakskador.
▸ Öppna inte luckan om du ser vatten innanför glaset.

   Dra nödupplåsningen nedåt med ett verktyg och släpp den sedan.



✔ Lucklåset öppnar.
2. Sätt i och snäpp fast serviceluckan.
3. Stäng serviceluckan.

Transport, lagring och avfallshantering

Här får du veta hur du ska förbereda din apparat för transport och lagring. Du får också veta hur du ska omhänderta begagnade apparater.

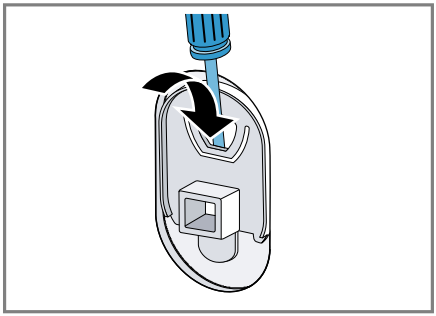
Demontera maskinen

1. Stäng vattenkranen.
2. → *"Tömma vattenslangen", Sida 51*.
3. Slå av maskinen.
4. Dra ur kontakten till maskinen.
5. Töm ur ev. tvättlösning som finns kvar.
   → *"Rengöra avloppspumpen", Sida 48*
6. Lossa slangarna.
7. Töm doserbehållarna.

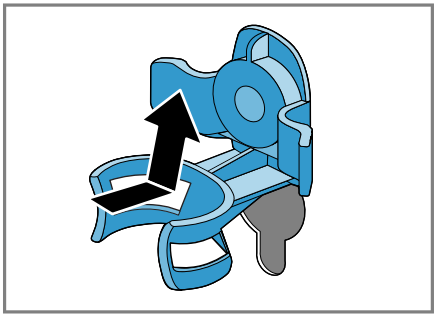
Sätta i transportsäkringarna

Säkra maskinen med transportsäkringar vid transport för att undvika skador.

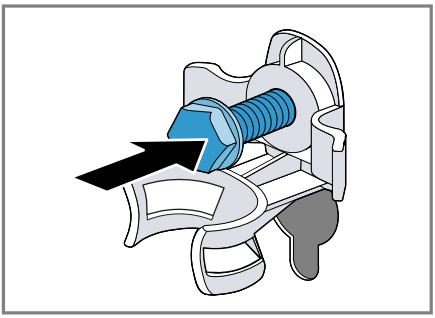
1. Ta bort de 4 täckpropparna.
   – Använd en mejsel för att få bort täckpropparna, om det behövs.



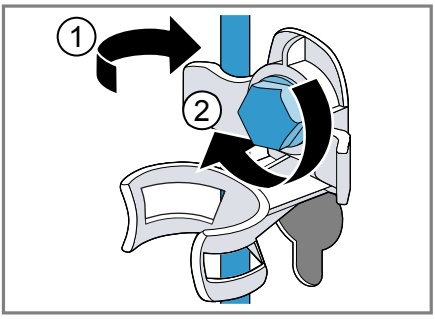
   Spara täckpropparna.
2. Sätt i de 4 hylsorna.



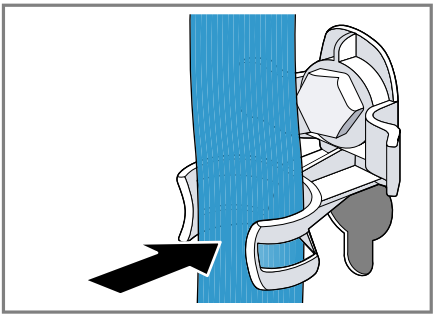
3. Sätt i alla skruvarna till de 4 transportsäkringarna och dra åt lite.



4. Sätt sladden i hållaren ① och dra åt alla 4 skruvarna till transportsäkringarna med skruvnyckel NV 13 ②.



5. Sätt slangen i hållaren.



Använda maskinen igen

1. Ta bort transportsäkringarna → *Sida 13*.
2. Häll ca 1 l vatten i facket för manuell dosering i tvättmedelsfacket.
3. Slå på programmet **Urpumpning** .

✔ Outnyttjat tvättmedel kan inte rinna i avloppet vid nästa tvättomgång.

Omhändertagande av begagnade apparater

Genom en miljökompatibel avfallshantering kan värdefulla råmaterial återanvändas.

⚠ VARNING
Risk för hälsoskador!
Barn kan låsa in sig i apparaten och utsättas för livsfara.

- ▸ Ställ inte upp apparaten bakom en dörr som kan blockera eller hindra öppningen av apparatluckan.
- ▸ Dra ur kontakten till uttjänta maskiner, kapa sladden och slå sönder lucklåset så att luckan inte går att stänga.

1. Ta ut nätanslutningsledningens stickkontakt.
2. Klipp av nätanslutningsledningen.
3. Omhänderta apparaten miljömässigt korrekt.



Denna enhet är märkt i enlighet med der europeiska direktivet 2012/19/EU om avfall som utgörs av eller innehåller elektroniska produkter (waste electrical and electronic equipment - WEEE). Direktivet anger ramarna för inom EU giltigt återtagande och korrekt återvinning av uttjänta enheter.

Kundtjänst

Om du har frågor, om du inte själv kan avhjälpa ett fel på apparaten eller om apparaten måste repareras ska du vända dig till vår kundtjänst.
Du kan själv lösa många problem med hjälp av informationen om felavhjälpning i denna bruksanvisning eller på vår webbplats. Om så inte är fallet bör du vända dig till vår kundtjänst.
Vi kan alltid hitta en lämplig lösning och försöker att undvika onödiga besök av vår kundtjänsttekniker.
Vi säkerställer att apparaten vid garantiärenden och efter att tillverkargarantin har utlöpt blir reparerad med originalreservdelar och av utbildade kundtjänsttekniker.

Anmärkning: Kundtjänstens arbete är gratis inom ramen för tillverkarens garantivillkor.

När du kontaktar kundtjänsten behöver du ha apparatens produktnummer (E-nr) och tillverkningsnummer (FD-nr). Kontaktuppgifterna till kundtjänsten finns i den medföljande kundtjänstförteckningen eller på vår webbplats.

E-nummer och FD-nummer

E-numret och FD-numret står på apparatens typskylt.
Allt efter modell finns typskylten:
- på luckans insida.
- på serviceluckans insida.
- på apparatens baksida.

Skriv upp dina apparatuppgifter och telefonnumret till kundtjänsten så att du snabbt kan hitta dem.

AQUA-STOP-garanti

Förutom garantianspråk mot säljaren enligt köpeavtalet och därutöver enligt vår tillverkargaranti lämnar vi ersättning på följande villkor.
- Om en vattenskada uppstår på grund av fel i vårt Aqua-Stop-system ersätter vi skador för privata konsumenter.
- Ansvarighetsgarantin gäller under apparatens livstid.
- En förutsättning för garantianspråk är att apparaten med Aqua-Stop har ställts upp och anslutits fackmässigt enligt våra anvisningar. Den omfattar också en fackmässig Aqua-Stop-förlängning (originaltillbehör). Vår garanti omfattar inte defekta tillförselledningar eller armaturer fram till Aqua-Stop-anslutningen vid vattenkranen.
- Maskiner med Aqua-Stop behöver i princip inte övervakas under gång och vattenkranen behöver inte stängas efter fullbordad diskning. Du behöver bara stänga av vattenkranen om du är borta länge från våningen, t.ex. vid flera veckors semester.

Förbrukningsvärden

De angivna förbrukningsvärdena är ungefärliga uppgifter.
Värdena avviker från angivna värden beroende på vattentryck, -hårdhet, -inloppstemperatur, rumstemperatur, tvättgodsets typ och mängd, hur smutsigt tvättgodset är, vilket tvättmedel du använder, variationer i nätspänningen och inställningarna du valt.

Program	Temperatur (°C)	Tvättmängd (kg)	Effektförbrukning (kWh)[1]	Vattenförbrukning (l)[1]	Programtid (h)[1]	Restfuktighet (%)[1 2]
Bomull	20	10	0,50	95	3	44
Bomull [3]	40	10	1,30	95	3 3/4	44
Bomull	60	10	2,10	95	3 3/4	44
Bomull Eco[4]	60°C	10	0,98	60	4 3/4	44
Bomull Eco[4]	60°C	5	0,55	50	4 1/4	44
Bomull Eco[4]	40°C	5	0,61	50	3	44
Bomull	90	10	2,50	110	3	44
Syntet [3]	40	4	0,75	57	2 1/2	40
Mix	40	4	0,65	44	1	60
Fintvätt / Silke	30	2	0,22	36	3/4	30
Ylle / Handtvätt	30	2	0,21	40	3/4	45

[1] Värden enligt gällande version av EN60456

[2] Angiven restfuktighet baserad på programberoende sänkning av centrifugeringsvarvtal och maximal tvättmängd.

[3] Information för provningsinstitutet: välj max. centrifugeringsvarvtal vid kontroll enligt gällande standard EN60456 och slå av automatdoseringen, om det inte är just den funktionen som ska kontrolleras.

[4] Programinställning med maxvarvtal för kontroll och energimärkning enligt direktiv 2010/30/EU med kallvatten (15°C). Programmen är avsedda för normalsmutsiga bomullstextilier och ger effektivast kombinerad effekt- och vattenförbrukning. Använd programtemperatur ska följa den tvättemperatur som skötselråden i textilierna anger. Verklig tvättemperatur kan avvika från angiven programtemperatur av energisparskäl, men tvätteffekten motsvarar lagföreskrifterna.

Tekniska data

Siffror och fakta om din apparat finns här.

Maskinhöjd	850 mm
Maskinbredd	600 mm
Maskindjup	640 mm
Vikt	73 kg[1]
Maximal tvättmängd	10 kg
Spänning	220 - 440 V, 50 Hz
Minsta installationsavsäkring	10 A

[1] Allt efter apparatens utrustning

Märkeffekt	2300 W
Effektförbrukning	■ Av: 0,1 W ■ Standbyläge: 0,43 W ■ Uppkopplad standbytid (Wi-Fi): 20 min. ■ Uppkopplad standby (Wi-Fi): 1,1 min.
Vattentryck	■ Min.: 100 kPa (1 bar) ■ Max.: 10 kPa (10 bar)
Vattenslangens längd	150 mm
Avloppsslangens längd	150 mm
Sladdlängd	210 mm
Max. urpumpningshöjd	100 cm

[1] Allt efter apparatens utrustning

Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

Register your new device on MyBosch now and profit directly from:

- **Expert tips & tricks for your appliance**
- **Warranty extension options**
- **Discounts for accessories & spare-parts**
- **Digital manual and all appliance data at hand**
- **Easy access to Bosch Home Appliances Service**

Free and easy registration – also on mobile phones:
www.bosch-home.com/welcome

Looking for help? You'll find it here.

Expert advice for your Bosch home appliances, help with problems or a repair from Bosch experts.
Find out everything about the many ways Bosch can support you:
www.bosch-home.com/service
Contact data of all countries are listed in the attached service directory.

Robert Bosch Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München
GERMANY
www.bosch-home.com

9001432572 (990611)
SV