



BOSCH

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



Tvättmaskin

WAU28SP8SN

[sv] Bruks- och installationsan-
visningar

Innehållsförteckning

1 Säkerhet.....	4	11.2 Sortera tvätten	32
1.1 Allmänna anvisningar	4	11.3 Hur smutsig tvätten är	32
1.2 Användning för avsett ändamål.....	4	11.4 Tvättrådssymbolerna	32
1.3 Begränsning av användarkretsen.....	4	12 Tvätt- och sköljmedel	33
1.4 Säker installation	5	12.1 Tvättmedelsrekommendation.....	33
1.5 Säker användning	6	12.2 Tvättmedelsdosering	33
1.6 Säker rengöring och säkert underhåll.....	8	13 Användningsprincip	34
2 Förhindra saksador.....	10	13.1 Slå på maskinen.....	34
3 Miljöskydd och sparsamhet	10	13.2 Ställa in programmet.....	35
3.1 Förpackningsmaterialet.....	10	13.3 Anpassa programinställningarna	35
3.2 Spara energi och resurser	11	13.4 Lägga i tvätt.....	35
3.3 Energisparläge	11	13.5 Fylla på tvätt- och sköljmedel.....	35
4 Uppställning och anslutning	11	13.6 Starta programmet	36
4.1 Packa upp maskinen.....	11	13.7 Anpassa färdig om-tiden före programstart	36
4.2 Leveransomfattning	12	13.8 Blötlägga tvätt	36
4.3 Krav på uppställningsplatsen....	12	13.9 Lägga i tvätt.....	36
4.4 Ta bort transportsäkringarna....	13	13.10 Avbryta programmet	36
4.5 Ansluta maskinen	14	13.11 Fortsätta programmet vid sköljstopp	36
4.6 Nivellera maskinen	15	13.12 Ta ur tvätt	36
4.7 Elanslutning av apparaten.....	16	13.13 Slå av maskinen	37
5 Lär känna	17	14 Barnspärr	37
5.1 Maskinen	17	14.1 Slå på barnspärren	37
5.2 Tvättmedelsfack	18	14.2 Slå av barnspärren	37
5.3 Kontroller	18	15 Det smarta dosersystemet	37
6 Display	19	15.1 Fylla på doserbehållaren.....	37
7 Knappar	22	15.2 Basdoseringsmängd	38
8 Program	24	16 Grundinställningar	39
9 Tillbehör.....	30	16.1 Översikt över grundinställningarna	39
10 Före första användningen	30	16.2 Ändra grundinställningar	40
10.1 Kör en tom tvättomgång	30	17 Rengöring och skötsel	40
11 Tvättgods.....	31	17.1 Maskinrengöringstips	40
11.1 Förbehandla tvätten	31	17.2 Trumrengöring	40

17.3 Rengöra tvättmedelsfacket	40
17.4 Avkalkning	42
17.5 Rengöra avloppspumpen.....	42
17.6 Rengöra avloppsslangen vid vattenlåset.....	45
17.7 Rengör vattenanslutningens filter.....	45
18 Avhjälpning av fel	48
19 Transport, lagring och av- fallshantering	57
19.1 Demontera maskinen	57
19.2 Sätta i transportsäkringarna...	57
19.3 Använda maskinen igen.....	58
19.4 Omhändertagande av be- gagnade apparater.....	58
20 Kundtjänst	59
20.1 Produktnummer (E-nr.) och tillverkningsnummer (FD)	59
21 Förbrukningsvärden	60
22 Tekniska data	60



1 Säkerhet

Följ säkerhetsanvisningarna nedan.

1.1 Allmänna anvisningar



- Läs igenom anvisningen noga.
- Förvara bruksanvisningen och produktinformationen för senare användning eller till nästa ägare.
- Anslut inte enheten om den har transportskador.

1.2 Användning för avsett ändamål

Använd bara enheten:

- 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°möh.

1.3 Begränsning av användarkretsen

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 enheten.

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.

1.4 Säker installation

Följ säkerhetsanvisningarna när du installerar maskinen.

⚠ WARNING! – Risk för elstötär!

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.

⚠ WARNING! – Brandrisk!

Det är farligt att använda en förlängd nätanslutningsledning och ej godkända adapttrar.

- ▶ Använd inte förlängningskablar eller grenuttag.
- ▶ Kontakta kundtjänsten om nätanslutningsledningen är för kort.
- ▶ Använd enbart adapttrar som är godkända av tillverkaren.

⚠ WARNING! – Risk för personskador!

Apparaten är tung och kan orsaka personskador vid lyft.

- ▶ Försök inte att lyfta apparaten ensam.

Ställer du upp maskinen fel i en tvättpelare, så kan maskinen ovanpå falla ned.

- ▶ Använd bara tumlartillverkarens pelarmonteringssats vid montering på en tvättmaskin . Alla andra uppställningssätt är otillåtna.
- ▶ Pelarmontera inte maskinen om tumlartillverkaren saknar lämplig pelarmonteringssats.
- ▶ Pelarmontera inte olika tillverkares maskiner eller maskiner med olika djup och bredd.
- ▶ Stativmontera inte tvättpelare, maskinerna kan välta.

⚠ VARNING! – Kvävningsrisk!

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.

⚠ FÖRSIKTIGT! – 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.

⚠ FÖRSIKTIGT! – 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.

1.5 Säker användning

⚠ VARNING! – Risk för elstötar!

Skadad maskin eller sladd är farligt.

- ▶ Använd aldrig skadad enhet.

- ▶ 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. → *Sid. 59*

Inträngande fukt kan orsaka en elektrisk stöt.

- ▶ Använd bara maskinen i slutna utrymmen.
- ▶ Exponera aldrig maskinen för kraftig värme och fukt.
- ▶ Använd inte ångrengöring, högtryckstvätt, slangar eller duschar för att rengöra apparaten.

⚠ WARNING! – Risk för hälsoskada!

Barn kan bli instängda i enheten, vilket kan medföra 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.

⚠ WARNING! – Kvävningsrisk!

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.

⚠ WARNING! – Förgiftningsrisk!

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.

⚠ WARNING! – Explosionsrisk!

Tvätt förbehandlad med lösningsmedelshaltiga rengöringsmedel kan leda till explosion i maskinen.

- ▶ Skölj ur förbehandlat tvättgods ordentligt i vatten före tvätt.

⚠ FÖRSIKTIGT! – Risk för personsador!

Ställ dig och klättra inte på maskinen, täckplåten 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.

⚠ FÖRSIKTIGT! – 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.

⚠ FÖRSIKTIGT! – Skållningsrisk!

Tvättlösningen är het vid tvätt på hög temperatur.

- ▶ Undvik kontakt med den heta tvättlösningen.

⚠ FÖRSIKTIGT! – Risk för kemskaador!

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.

1.6 Säker rengöring och säkert underhåll

Följ säkerhetsanvisningarna när du rengör och underhåller maskinen.

⚠ WARNING! – Risk för elstötar!

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.

Risk för stötar om fukt tränger in.

- Använd inte ångrengöring, högtryckstvätt, slangar eller duschar för att rengöra apparaten.

⚠ WARNING! – Risk för personskador!

Användning av piratreservdelar och -tillbehör är farligt.

- Använd bara tillverkarens originalreservdelar och -tillbehör.

⚠ WARNING! – Förgiftningsrisk!

Det kan bildas giftiga ångor vid användning av lösningsmedelshaltiga rengöringsmedel.

- Använd aldrig rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel.

2 Förhindra saksador

Följ anvisningarna, så undviker du sak- och maskinsador.

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.

→ "Program", Sid. 24

Maskinen är säkrad med transportsäkringar vid transport. Tar du inte bort transportsäkringarna, så kan det leda till sak- och maskinsador.

- Du måste ta bort alla transportsäkringar före första användningen.
- Montera alla transportsäkringar före transport för att undvika transportsador.

Felanslutning av vattenslangen kan leda till saksador.

- Dra åt vattenanslutningens skruvkopplingar för hand.
- Krananslut helst vattenslangen utan extra kopplingar som adaptrar, förlängningar, ventiler och liknande.
- Se till så att vattenkranens inner-Ø är minst 17 mm.
- Se till så att gängen i krananslutningen är minst 10 mm.

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.

- Anslut inte maskinen till blandare på trycklös varmvattenberedare. Ändrade eller skadade vattenslangar kan ge sak- och enhetssador.
- Vik, kläm, ändra eller kapa inte vattenslangarna.
- Använd bara medföljande vattenslangar eller originalreservslangar.
- Återanvänd aldrig gamla vattenslangar.

Maskinanvändning med smutsigt eller för varmt vatten kan leda till saksador.

- Använd bara maskinen med kallt vatten.

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.

3 Miljöskydd och sparsamhet

3.1 Förpackningsmaterialet

Förpackningsmaterialen är miljövänliga och återvinningsbara.

- Källsortera och omhänderta de olika beståndsdelarna.

3.2 Spara energi och resurser

Om du följer anvisningarna förbrukar apparaten mindre elström och vatten.

Använd program med låga temperaturer och långa tvättider samt maximal tvättmängd → *Sid. 24*.

- ✓ Effekt- och vattenförbrukningen 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 → *Sid. 33* 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 in max. centrifugeringsvarvtal.

- ✓ Ju torrare tvätt, desto kortare programtid vid torktumling och lägre effektförbrukning. Högre centrifugeringsvarvtal sänker tvättgodsets restfuktighet, men centrifugeringen låter mer.

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.

3.3 Energisparläge

Använder du inte maskinen på ett tag, så slår den automatiskt om till energisparläge. Indikeringarna slocknar och **Start/Reload**  blinkar.

Du slår av energisparläget genom att använda maskinen igen, t.ex. genom att öppna eller stänga luckan.

4 Uppställning och anslutning

4.1 Packa upp maskinen

Notera: Följ säkerhetsinformationen → *Sid. 4* så att du undviker saksador → *Sid. 10* och använder maskinen säkert.

OBS!

Finns det kvar föremål i trumman som inte är avsedda för användning i maskinen, så kan det leda till sak- och maskinsador.

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

1. Ta bort allt förpackningsmaterial och alla skyddshöljen på maskinen.

sv Uppställning och anslutning

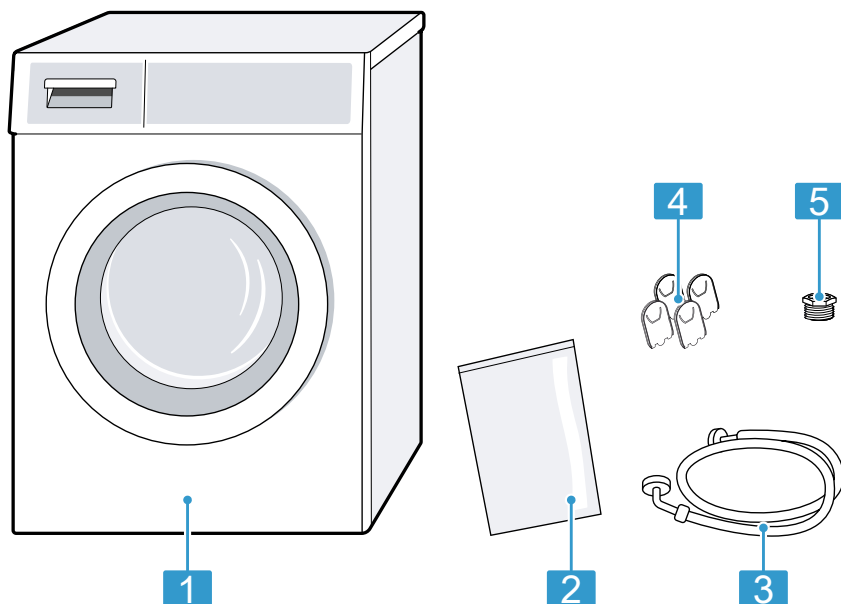
Följ informationen i ämnet
→ "Förpackningsmaterialet",
Sid. 10 för miljövänligt omhän-
dtagande av förpackningsmaterialet.

2. Kontrollera maskinen visuellt map-
skador.

3. Öppna luckan.
→ "Användningsprincip", Sid. 34
4. Ta ut tillbehören ur trumman.
5. Stäng luckan.

4.2 Leveransomfattning

Kontrollera efter uppackningen att inga delar är transportskadade och att leve-
ransen är komplett.



1	Tvättmaskin
2	Bipackade underlag
3	Vattenslang
4	Täckproppar
5	Anslutningsadapter

4.3 Krav på uppställnings- platsen

Notera: Följ säkerhetsinformationen
→ Sid. 4 så att du undviker sakska-
dor → Sid. 10 och använder maski-
nen säkert.

⚠ VARNING!
Risk för elstötar!

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 → Sid. 30 i sockeln före första användningen.

OBS!

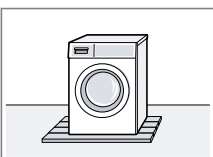
Ställer du upp maskinen i utrymmen med frostrisk eller utomhus, så kan frystande restvatten skada maskinen och frusna slangar kan spricka eller punktera.

- Ställ inte upp och använd inte maskinen i utrymmen med frostrisk eller utomhus.

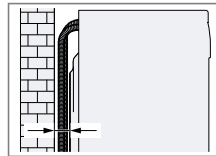
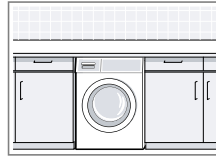
Maskinen funktionsprovades innan den lämnade fabriken och kan innehålla restvatten. Restvattnet kan rinna ut om maskinen blir lutad mer än 40°.

- Luta maskinen försiktigt.

Uppställnings-plats	Krav
På sockel	Fäst maskinen med fästjärn → Sid. 30.
På trägolv	Ställ maskinen på vattenbeständig träskiva som är fastskruvad i golvet. Träskivan bör vara min. 30 mm tjock.



Uppställnings-plats	Krav
I köksinredning	■ Kräver 60 cm-nisch. ■ Ställ alltid upp maskinen under hel bänkskiva som sitter fast i stommarna runt om.
Mot vägg	Kläm inte in några slangar mellan vägg och maskin.



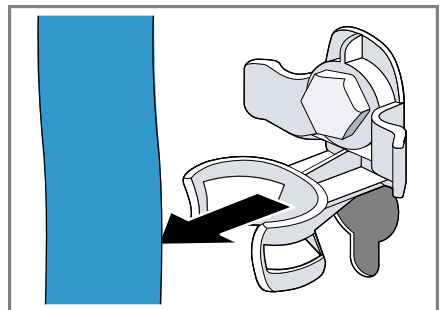
4.4 Ta bort transportsäkringarna

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

Anmärkningar

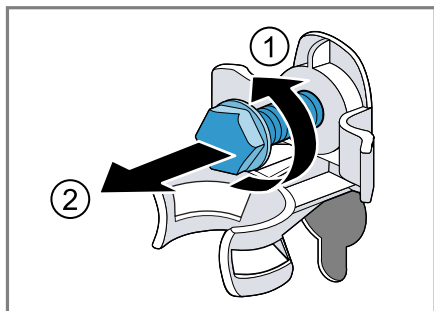
- Följ säkerhetsinformationen → Sid. 4 så att du undviker saksador → Sid. 10 och använder maskinen säkert.
- Spara transportsäkringar, skruvar och hylsor för framtida transporter → Sid. 57.

1. Dra ut slangarna ur hållarna.

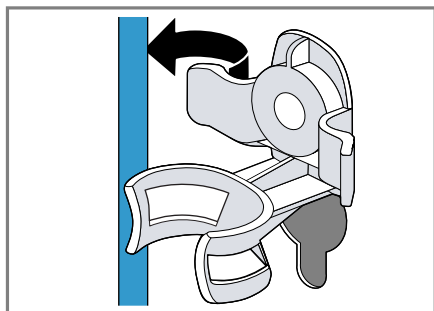


sv Uppställning och anslutning

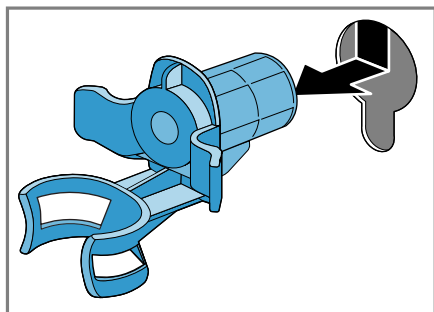
2. Lossa ① och ta bort ② samtliga 4 transportsäkringar med skruvnyckel NV 13.



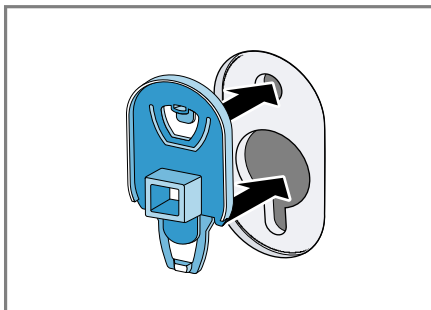
3. Dra ut sladden ur hållaren.



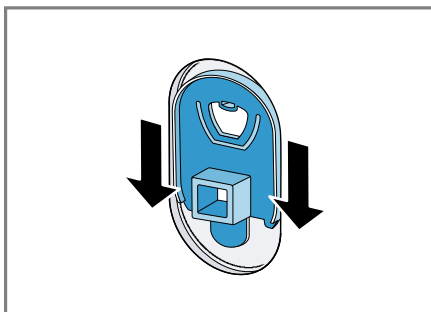
4. Ta bort de 4 hylsorna.



5. Sätt i de 4 täckpropparna.



6. Tryck i de 4 täckpropparna.



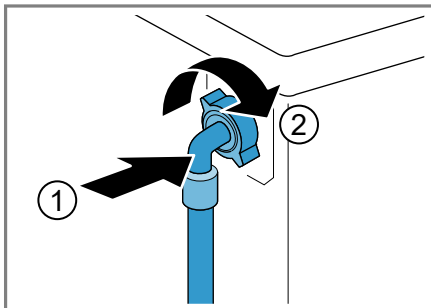
4.5 Ansluta maskinen

Anslut vattenslangen

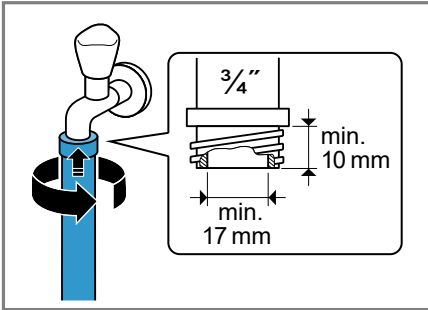
Notera

- Följ säkerhetsinformationen
→ Sid. 4 så att du undviker sakska-
dor → Sid. 10 och använder maski-
nen säkert.

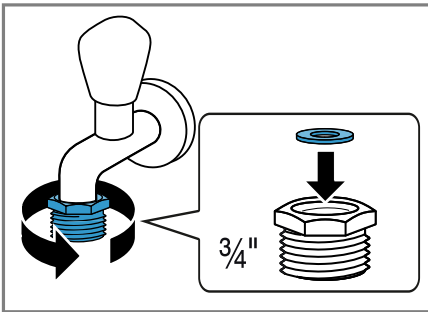
1. Anslut vattenslangen till maskinen.



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



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



4. Öppna försiktigt vattenkranen och täthetskontrollera anslutningsstället.

Avloppsanslutningar

Informationen hjälper dig att avloppsansluta maskinen.

Notera: Följ säkerhetsinformationen → Sid. 4 så att du undviker saksador → Sid. 10 och använder maskinen säkert.

OBS!

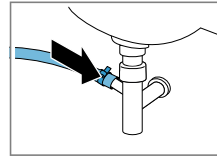
Avloppsslangen blir trycksatt vid urpumpning och kan lossa från anslutningsstället.

- Säkra avloppsslangen så att den inte lossar oavsiktligt.

Notera: Håll dig inom urpumpningshöjderna.

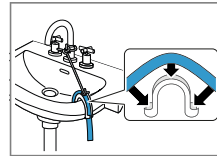
Max. urpumpningshöjd är 100 cm.

Vattenlåsanslutning



Säkra anslutningsstället med slangklämma (24-40 mm).

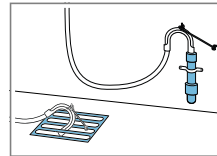
Avlopp i tvättställ



Fixera och säkra avloppsslangen med en böj → Sid. 30 .

Om vattnet ska rinna ut via ett plaströr med gummimuff eller i en golvbrunn.

Fixera och säkra avloppsslangen med en böj → Sid. 30 .

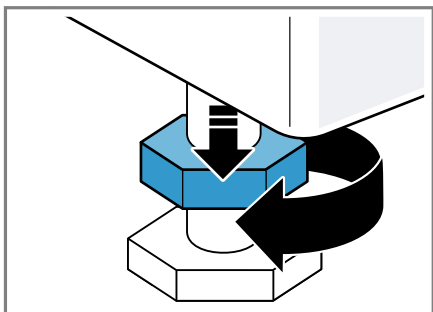


4.6 Nivellera maskinen

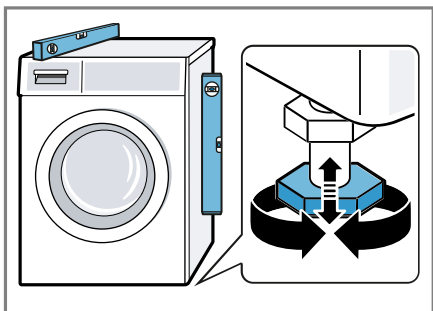
Nivellera maskinen ordentligt, så minskar du oljud och vibrationer och förhindrar att maskinen vandrar.

Notera: Följ säkerhetsinformationen → Sid. 4 så att du undviker saksador → Sid. 10 och använder maskinen säkert.

1. Lossa låsmuttrarna medurs med skruvnyckel NV 17.

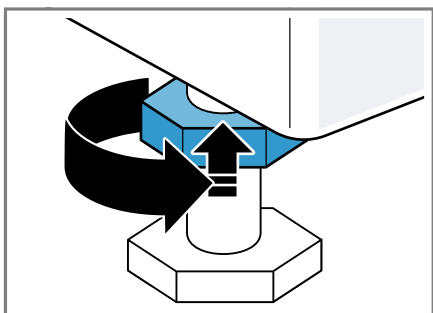


2. Skruva på maskinfötterna för att nivellera maskinen. Kontrollera att maskinen är i våg med vattenpass.



Alla maskinfötter måste stå stadigt på underlaget.

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



Håll fast maskinfoten och gör ingen höjjustering.

4.7 Elanslutning av apparaten

Notera: Följ säkerhetsinformationen → Sid. 4 så att du undviker saksador → Sid. 10 och använder maskinen säkert.

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

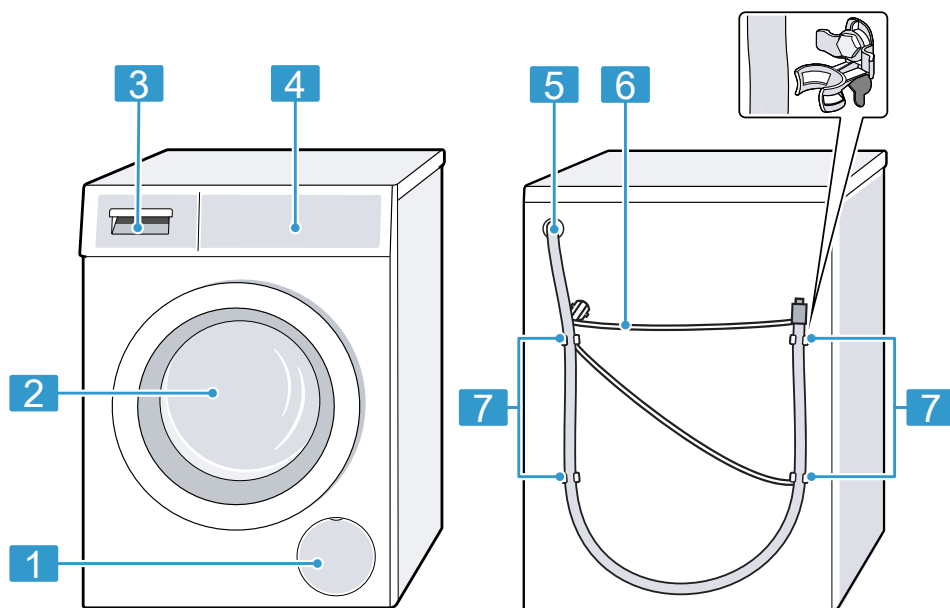
Apparatens anslutningsuppgifter finns i Tekniska data → Sid. 60.

2. Kontrollera att nätstickkontakten sitter ordentligt fast.

5 Lär känna

5.1 Maskinen

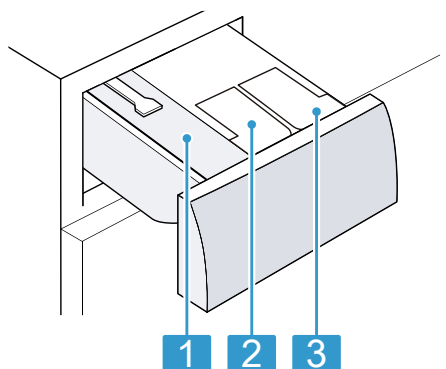
Här finns en översikt över apparatens beståndsdelar.



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

1	Avloppspumpens service-lucka → Sid. 42
2	Lucka
3	Tvättmedelsfack → Sid. 18
4	Kontroller → Sid. 18
5	Avloppsslang → Sid. 15
6	Sladd → Sid. 16
7	Transportsäkringar → Sid. 13

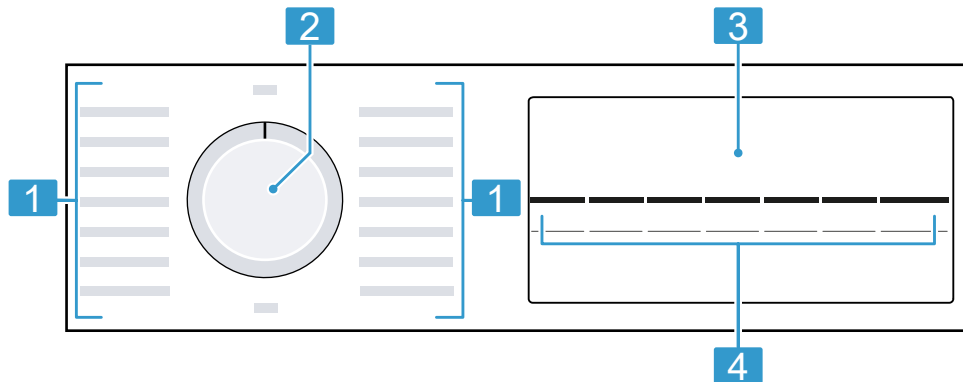
5.2 Tvättmedelsfack



- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1 | Fack för manuell dosering |
| 2 | ☼: Doserbehållare för sköljmedel. |
| 3 | ⊖: doserbehållare för tvättmedel |

5.3 Kontroller

Med manöverorganen ställer du in spisens alla funktioner och får information om drifttillståndet.



- | | |
|---|-----------------------|
| 1 | Program → Sid. 24 |
| 2 | Programvred → Sid. 34 |
| 3 | Display → Sid. 19 |
| 4 | Knappar → Sid. 22 |

6 Display

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



Indikering	Benämning	Beskrivning
00:40 ¹	Programtid/återstående programtid	Uppskattad programtid eller återstående programtid.
8 kg ¹	Rekommenderad tvättmängd	Maximal tvättmängd för inställt program i kg.
-- -- 1400	Centrifugeringsvartal	Inställt centrifugeringsvartal i v/min. → "Knappar", Sid. 22 0: ingen slutcentrifugering, bara urpumpning -- -: sköljstopp, utan urpumpning
* - 90	Temperatur	Inställd temperatur i °C. → "Knappar", Sid. 22 * (kulörtvätt)
▶	Start/paus	Slå på, avbryt eller pausa ■ lyser: programmet är igång och går att avbryta och pausa. ■ blinkar: programmet går att starta och fortsätta.
☁	Tvätt	Programstatus
💧	Sköljning	Programstatus

¹ Exempel

Indikering	Benämning	Beskrivning
	Centrifugering	Programstatus
-- --	Sköljstopp	Programstatus
End	Programslut	Programstatus
	Barnspärr	■ lyser: barnspärren är på. ■ blinkar: barnspärren är på och någon har rört maskinen. → "Slå av barnspärren", Sid. 37
	Förtvätt	Förtvätt är på. → "Knappar", Sid. 23
	SpeedPerfect	Tvätt med kortad tvättid är på. → "Knappar", Sid. 22
----- ¹	Effektförbrukning 	Effektförbrukningen för inställt program. ■ — : lägre effektförbrukning ■ ----- : högre effektförbrukning
	Påminnelse trumrengöring	blinkar: trumman är smutsig. Kör program Trumrengöring för rengöring och skötsel av trumma och svep. → "Trumrengöring", Sid. 40
	Doserbhållare för flytande tvättmedel	■ lyser: det smarta dosersystemet för flytande tvätt- och sköljmedel är på. ■ blinkar: doserbhållarens miniminivå är underskriden. → "Det smarta dosersystemet", Sid. 37 (flytande tvättmedel)
	Doserbhållare för sköljmedel.	■ lyser: det smarta dosersystemet för flytande tvätt- och sköljmedel är på. ■ blinkar: doserbhållarens miniminivå är underskriden. → "Det smarta dosersystemet", Sid. 37 (sköljmedel)
0,5 dl ¹	Basdoseringsmängd	Basdoseringsmängd för tvätt- eller sköljmedel. → "Basdoseringsmängd", Sid. 38
:	Spänningskontrollsystem	blinkar: det automatiska spänningskontrollsystemet känner av otillåtna spänningsfall. Programmet pausar. Notera: Programmet fortsätter när spänningen är återställd.

¹ Exempel

Indikering	Benämning	Beskrivning
•	Spänningskontrollsystem	blinker: programmet pausar pga. otillåtna spänningsfall. Spänningen är återställd och programmet fortsätter. Notera: Programtiden blir förlängd.
	Lucka	■ lyser: luckan är låst och går inte att öppna. ■ blinkar: luckan är inte stängd. ■ av: luckan låser upp och går att öppna.
	Vattenkran	■ Inget vattentryck. ■ För lågt vattentryck.
	Tvättmedelsfack	Du har inte skjutit in tvättmedelsfacket ordentligt.
E:35 / -10 ¹	Fel	Felkod, felindikering, signal.
¹ Exempel		

7 Knappar

Urvalet av programinställningar beror på inställt program. Urvalsalternativen i varje program hittar du i översikten för

→ "Program", Sid. 24.

Knapp	Alternativ	Beskrivning
Start/Reload  (Start/Fyll)	■ Slå på ■ Avbryt ■ pausa	Slå på, avbryt eller pausa programmet
SpeedPerfect 	■ Slå på ■ Slå av	Slå på eller av kortad tvättid. Notera: Effektförbrukningen ökar. Tvättresultatet blir inte påverkat.
i-DOS 	■ Slå på ■ Slå av ■ Basdoseringsmängd	Tryck till på knappen för att slå på eller av det smarta dosersystemet för sköljmedel  eller flytande tvättmedel  Trycker du ca 3 sekunder på knappen, så kan du ställa in basdoseringsmängden. → "Det smarta dosersystemet", Sid. 37
Finish in  (Färdig)	1 - 24 timmar	Ange programslut. Programtiden ingår i inställt timantal. Du får du upp programtiden efter programstart. Notera: Ställ in basdoseringen med knappen. → "Anpassa basdoseringen", Sid. 38
Temp. °C  (Temperaturval)	 - 90°C	Anpassa temperaturen i °C.
Spin  (Centrif.)	-- --- 1400	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. Notera: Ställ in basdoseringen med knappen. → "Anpassa basdoseringen", Sid. 38

Knapp	Alternativ	Beskrivning
 3 sec. (Barnlås 3 sec.)	■ 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", Sid. 37
Prewash  (För tvätt)	■ Slå på ■ Slå av	Slå på eller av för tvätt, t.ex. för tvätt av jättesmutsigt tvättgods. Notera: Är det smarta doseringssystemet på, så blir tvättmedlet doserat automatiskt för för- och huvudtvätt. Är det smarta doseringssystemet av, så tillsätter du tvättmedlet för för tvätt direkt i trumman.

8 Program

Här hittar du en programöversikt. Du får information om tvättmängd och inställbara programalternativ.

Tips! Tvättgodsets tvättråd ger dig ytterligare anvisningar om programval.
→ "Tvättrådssymbolerna", Sid. 32

Program	Beskrivning	Programinställningar		
		i-DOS 	•	•
		i-DOS 	•	•
		Prewash 	•	•
		Spin  - - - (sköljstopp)	•	•
		SpeedPerfect 	•	-
		max. centrifuge- ringsvartal (v/min) ¹	1400	1400
		max. temperatur (°C)	90	90
Bomull	Tvättar slitstarka textilier av bomull, linne och blandmaterial. Passar även som kortprogram för normalsmutsad tvätt om du slår på SpeedPerfect  . Är SpeedPerfect  på, så minskar max. tvättmängd till 5 kg.	max. tvättmängd (kg)	8	
Bomull Kulör	Tvättar slitstarka textilier av bomull, linne och blandmaterial. Effektsnålt program. Notera: Verklig tvättemperatur kan avvika från inställd tvättemperatur för att spara effekt. Tvätteffekten motsvarar lagföreskrifterna.		8	

¹ Programinställning

Program	Beskrivning	Programinställningar		
		i-DOS  	●	●
		i-DOS  	●	●
		Prewash 	●	●
		Spin  - - - - (sköljstopp)	●	●
		SpeedPerfect 	-	●
		max. centrifuge- ringsvartal (v/min) ¹	1400	1200 1400
		max. temperatur (°C)	-	60 60
Eco 40-60	Tvättar textilier av bomull, linne och blandmaterial. Notera: Textilier som enligt tvättråden går att tvätta på 40°C  till 60°C  kan du tvätta ihop. Tvätteffekten motsvarar bästa möjliga tvätteffektklassning enligt lagföreskrifterna. Programmet anpassar automatiskt tvättemperaturen till tvättmängden för att ge optimal energieffektivitet med bästa möjliga tvätteffekt. Tvättemperaturen går inte att ändra.	8		
Syntet	Tvättar textilier av syntet och blandmaterial.	4		
Mix	Tvättar textilier av bomull, linne, syntet och blandmaterial. Avsett för lättsmutsad tvätt.	4		
¹ Programinställning				

Program	Beskrivning	Programinställningar					
		i-DOS 	●		●		
		i-DOS 	●		●	—	
		Prewash 	●		—	—	
		Spin  - - - - (sköljstopp)	●		●	●	
		SpeedPerfect 	—		—	—	
		max. centrifuge- ringsvartal (v/min) ¹	800		800	1400	
		max. temperatur (°C)	40		40	—	
	max. tvättmängd (kg)	2					
	Fintvätt/Silke	Tvättar ömtåliga, tvättbara textilier av siden, viskos och syntet. Använd tvättmedel för fintvätt eller siden. Notera: Tvätta riktigt ömtåliga textilier eller textilier med hakar, hyskor eller byglar i tvättnät.					
	 Ylle/Handvätt	Tvättar hand- och maskintvättbara textilier av ylle eller med ylleandel. Trumrörelserna är extra skonsamma med långa pauser för att förhindra att textilierna krymper. Använd ylle/tvättmedel.					
	Sköljning	Sköljning med efterföljande centri- fugering och urpumpning av vatt- net.					
	¹ Programinställning						

Program	Beskrivning	Programinställningar					
		i-DOS  	i-DOS  	Prewash 	Spin  - - - - (sköljstopp)	SpeedPerfect 	
	max. tvättmängd (kg)						
Centrif./Urpumpning	Centrifugering och urpumpning av vattnet. Vill du bara ha urpumpning av vattnet, så slår du på 0. Tvätten blir in-te centrifugerad.	-	-	-	-	-	1400
Automatisk 30 °C	Tvättar ömtåliga textilier av bomull, linne, syntet och blandmaterial. Skontvätt. Maskinen känner automatiskt av textiltypen och hur smutsig tvätten är. Tvättprocessen blir anpassad.	•	•	-	•	-	-
Syntet plus	Tvättar mörka och kraftigt färgade textilier av bomull och strykfria textilier, t.ex. jeans. Vänd tvättgodset ut och in vid tvätt. Använd flytande tvättmedel.	•	•	•	•	•	1200
Trumrengöring	Trumrengöring och -skötsel. Använd programmet i följande fall: ■ före första användningen	-	-	-	-	-	1200
¹ Programinställning							

Program	Beskrivning	Programinställningar
		i-DOS   i-DOS   Prewash  Spin  - - - - (sköljstopp) SpeedPerfect  max. centrifuge- ringsvartal (v/min) ¹ max. temperatur (°C)
	max. tvättmängd (kg) ■ om du ofta tvättat på låg tvätt-temperatur som 40°C och lägre ■ om du varit borta länge Använd pulvertvättmedel eller vit-tvättmedel. Halvera tvättmedelsdoseringen för att minska skumbildningen. Använd inte sköljmedel. Använd inte ylle-, fintvättmedel eller flytande tvättmedel. Notera: Om du inte kört något pro-gram på 60°C eller högre på ett tag, så blinkar indikeringen för trumrengöringen som påminnelse.	
Skjortor	2 Tvättar strykfria skjortor och blusar av bomull, linne, syntet och bland-material. Notera: Tvätta skjortor och blusar av siden eller ömtåliga material med programmet Fintvätt/Silke.	    1 800 60
¹ Programinställning		

Program	Beskrivning	Programinställningar							
			i-DOS  	i-DOS  	Prewash 	Spin  - - - - (sköljstopp)	SpeedPerfect 	max. centrifuge- ringsvartal (v/min) ¹	max. temperatur (° C)
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	—	●	●	●	—	800	40
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 SpeedPerfect  . Maximal tvättmängd minskar till 2 kg.	4	—	●	—	●	●	1200	40

¹ Programinställning

9 Tillbehör

Använd originaltillbehör. Det är anpassade till enheten.

	Användning	Beställningsnummer
Förlängd vattenslang	Förlängd kall- eller Aquastop-vattenslang (2,50 m).	WMZ2381
Fästjärn	Förbättra maskinstabiliteten	WMZ2200
Längre vattenslang	Byt den vanliga vattenslangen mot en längre slang (2,20 m).	00353925
Böj	Fixerar avloppsslangen.	00655300

10 Före första användningen

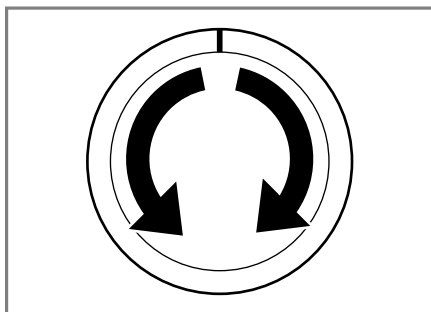
Förbered apparaten för användning.

10.1 Kör en tom tvättomgång

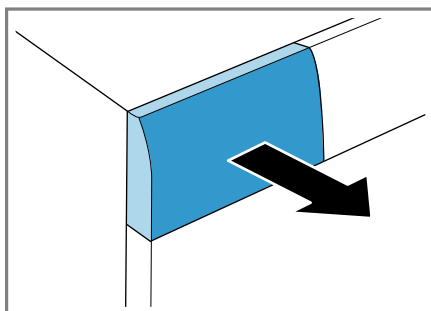
Maskinen blev ordentligt testad innan den lämnade fabriken. Maskinen blev ordentligt testad innan den lämnade fabriken. Kör första tvättomgången utan tvätt i maskinen, så får du bort ev. restvatten från provningen.

Notera: Följ säkerhetsinformationen → *Sid. 4* så att du undviker saksador → *Sid. 10* och använder maskinen säkert.

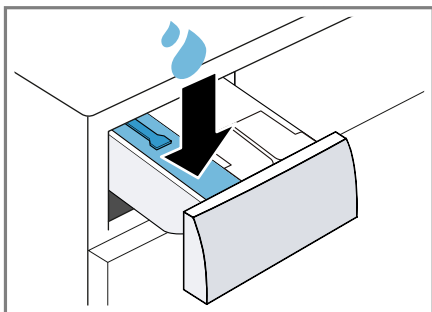
1. Vrid programvredet till **Trumrengöring**.



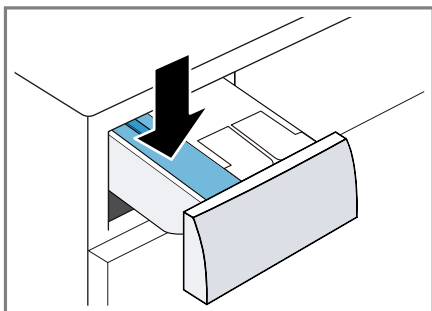
2. Stäng luckan.
3. Dra ut tvättmedelsfacket.



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

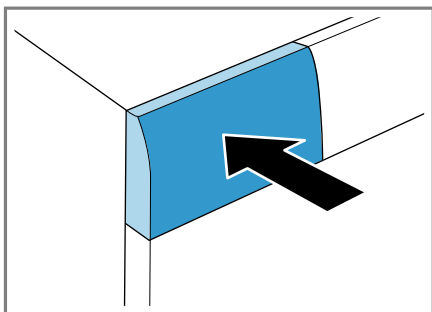


5. Häll pulvertvättmedel i facket för manuell dosering.



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

6. Skjut in tvättmedelsfacket.



7. Tryck på **Start/Reload** (Start/Fyll) för att slå på programmet.

- ✓ Du får upp återstående programtid på displayen.
 - ✓ Vid programslut får du upp följande på displayen: **End**.
8. Slå på första tvättomgången eller vrid programvredet till **Av** för att slå av maskinen.
→ "Användningsprincip", Sid. 34

11 Tvättgods

11.1 Förbehandla tvätten

Notera: Följ säkerhetsinformationen → Sid. 4 så att du undviker saksador → Sid. 10 och använder maskinen säkert.

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 fickorna
 - Borsta sand ur fickor och slag
 - Knyt igen örngott och påslakan
 - Stäng blyxlås, kardborrstängningar, hyskor och hakar
 - Knyt skärp och band till förkläden eller använd tvättpåse.
 - Ta bort gardinkrokar och -tyngder eller använd tvättnät
 - använd tvättnät till smått tvättgods som t.ex. barnstrumpor
 - vissa hårt sittande, intorkade fläckar går ibland inte bort förrän efter flera tvättar
 - tvätta stort och smått tvättgods tillsammans
 - torka av färska fläckar med såplösning, gnugga inte
 - Sära på och skaka ur tvättgodset

11.2 Sortera tvätten

Notera: Följ säkerhetsinformationen → *Sid. 4* så att du undviker saksador → *Sid. 10* och använder maskinen säkert.

- ▶ Sortera tvätten efter följande kriterier före tvätt för att få bättre tvättsresultat och undvika missfärgning.

- Tygsort och fibertyp
Tvätta samma tygsort och fibertyp ihop.
- Tvättrådssymbolerna → *Sid. 32*
- Programbeskrivning → *Sid. 24*
- vittvätt
- kulörtvätt
Tvätta nytt kulörtvättgods separat från annan tvätt första gången.

11.3 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

11.4 Tvättrådssymbolerna

Tvättrådssymboler tvätt

Symbol	Tvättprocess	Rekommenderat program
	Normal	Bomull
	Skontvätt	Syntet
	Extra skonsam tvätt	Fintvätt/siden för handtvätt
	Handtvätt	Ylle
	går inte att maskintvätta	–

12 Tvätt- och sköljmedel

Notera: Följ säkerhetsinformationen → *Sid. 4* så att du undviker saksador → *Sid. 10* och 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 lägger sig i skikt ovanpå varandra 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
- tvätta inte med ättika

12.1 Tvättmedelsrekommendation

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

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

12.2 Tvättmedelsdosering

Tvättmedelsdoseringen beror på:

- Tvättmängd
- Hur smutsig tvätten är
- Vattenhårdhet
Vattenhårheten 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 normaltvtätmängd på 4 - 5 kg.

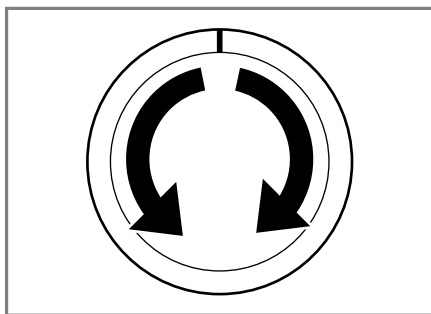
Hur smutsig tvätten är	lätt	normal	kraftigt
Vattenhårdhet mjuk/medel	0,4 dl	0,55 dl	0,8 dl
Vattenhårdhet hård/jättehård	0,55 dl	0,8 dl	1,05 dl

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 → Sid. 38 och avkänd tvättmängd. Den inställda basdoseringsmängden måste alltid motsvara doseringsmängden för en tvättmängd på 4,5 kg.

13 Användningsprincip**13.1 Slå på maskinen**

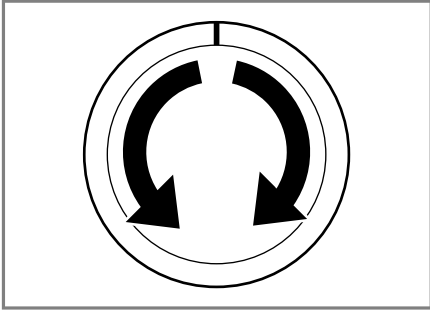
- Vrid programvredet till något av programmen.



- ✓ Maskinen gör ett hörbart funktions-test av tvättmedelsfacket.

13.2 Ställa in programmet

1. Vrid programvredet till det program du vill ha.
→ "Program", Sid. 24



2. Anpassa programinställningarna
→ Sid. 35, om det behövs.

13.3 Anpassa programinställningarna

Krav: Programmet är inställt.
→ "Ställa in programmet", Sid. 35

- Anpassa programinställningarna.
→ "Program", Sid. 24

Anmärkningar

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

13.4 Lägga i tvätt

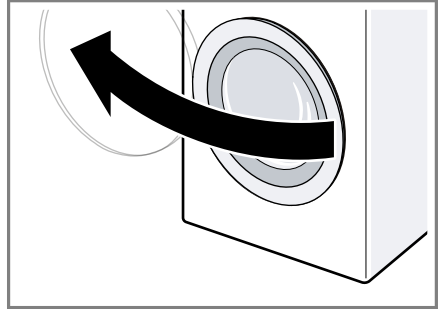
Anmärkningar

- Följ säkerhetsinformationen
→ Sid. 4 så att du undviker saksador → Sid. 10 och använder maskinen säkert.
- Överskrid inte max. tvättmängd för
→ "Program", Sid. 24 för att undvika skrynkling.

Krav: Tvätten är förberedd och sorterad.

→ "Tvättgods", Sid. 31

1. Öppna luckan.



Se till så att trumman är tom.

2. Skaka ur textilierna innan du lägger dem i trumman.
3. Stäng luckan.

Se till så att ingen tvätt är fastklämd i luckan.

13.5 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.

Notera: Följ säkerhetsinformationen
→ Sid. 4 så att du undviker saksador → Sid. 10 och använder maskinen säkert.

Tips! Förutom smart dosering kan du även tillsätta andra tvätttillsatser 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.

Krav: Ta reda på den optimala doseringen för tvätt- och sköljmedel.
→ Sid. 33

1. Dra ut tvättmedelsfacket.
2. Fyll på tvättmedel.
→ "Tvättmedelsfack", Sid. 18

3. Fylla på sköljmedel, om det behövs.
4. Skjut in tvättmedelsfacket.

13.6 Starta programmet

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

- ▶ Tryck på **Start/Reload** .
- ✓ 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**.

13.7 Anpassa färdig om-tiden före programstart

Du kan anpassa inställd färdig om-tid igen före programstart.

1. Tryck på **Start/Reload** .
2. Tryck på **Finish in**  tills du får upp den färdig om-tid du vill ha på displayen.
3. Tryck på **Start/Reload** .

13.8 Blötlägga tvätt

Notera: Det krävs inget extra tvättmedel. Maskinen tvättar sedan med tvättlösningen.

1. Slå på programmet.
2. Tryck på **Start/Reload**  efter ca 10 minuter för att pausa programmet.
3. Tryck på **Start/Reload**  för att fortsätta programmet efter den blötläggningstid du vill ha.

13.9 Lägga i tvätt

Notera: Följ säkerhetsinformationen → *Sid. 4* så att du undviker saksador → *Sid. 10* och använder maskinen säkert.

1. Tryck på **Start/Reload** .
Maskinen pausar och kontrollerar om det går att lägga i eller ta ur tvätt. Håll koll på programstatusen.
2. Lägg i eller ta ur tvätt.
3. Stäng luckan.
4. Tryck på **Start/Reload** .

13.10 Avbryta programmet

Du kan avbryta programmet närsomhelst efter programstart.

Notera: Följ säkerhetsinformationen → *Sid. 4* så att du undviker saksador → *Sid. 10* och använder maskinen säkert.

1. Tryck på **Start/Reload** .
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.

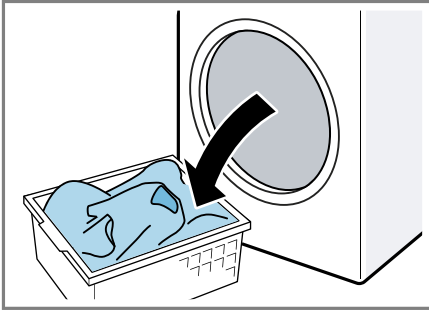
13.11 Fortsätta programmet vid sköljstopp

1. Ställ in program **Centrif.** eller **Urpumpning**.
2. Tryck på **Start/Reload** .

13.12 Ta ur tvätt

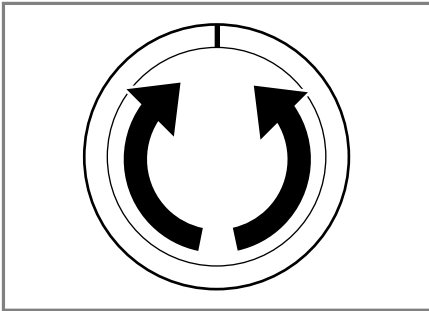
Notera: Följ säkerhetsinformationen → *Sid. 4* så att du undviker saksador → *Sid. 10* och använder maskinen säkert.

1. Öppna luckan.
2. Ta ur tvätten.

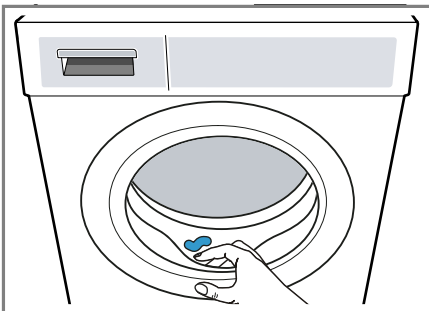


13.13 Slå av maskinen

1. Vrid programvredet till **Av**.



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



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

14 Barnspärr

Säkra maskinen mot oavsiktlig användning av kontrollerna.

14.1 Slå på barnspärren

- ▶ Tryck på båda knapparna  **3 sec.** i ca 3 sekunder.
- ✓ Displayen visar .
- ✓ Kontrollerna är spärrade.
- ✓ Barnspärren är på även om du slår av maskinen.

14.2 Slå av barnspärren

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

- ▶ Tryck på båda knapparna  **3 sec.** i ca 3 sekunder.
- ✓  slocknar på displayen.

15 Det smarta dosersystemet

Beroende på program och inställningar så doserar maskinen automatiskt optimala mängder flytande tvättmedel och sköljmedel.

15.1 Fylla på doserbehållaren

Notera

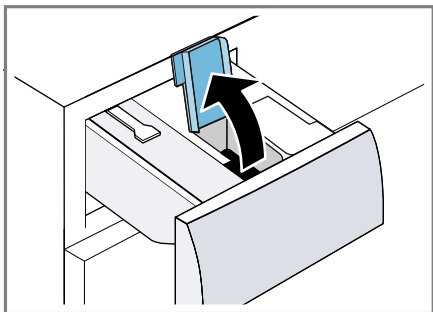
Fyll på doserbehållaren om du ska använda den smarta doseringen.

- Fyll bara doserbehållarna med lämpliga tvätt- och sköljmedel
→ Sid. 33.
- Töm och rengör doserbehållarna först om du ska byta flytande tvättmedel eller sköljmedel.
→ "Rengöra tvättmedelsfacket", Sid. 40

Krav:   blinkar.

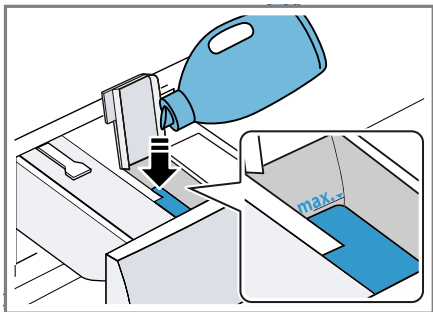
1. Dra ut tvättmedelsfacket.

2. Öppna påfyllningslocket.



3. Fyll på flytande tvättmedel $\odot$ och sköljmedel $\otimes$ i de tillhörande doserbehållarna.

→ "Tvättmedelsfack", Sid. 18



4. Stäng påfyllningslocket.

Notera: Låt inte påfyllningslocket stå öppet länge så att tvättmedlet torkar ut eller fast.

5. Skjut in tvättmedelsfacket.

6. Anpassa basdoseringen

→ Sid. 38.

Anpassa basdoseringen

1. Tryck på i ca 3 sekunder.

✓ Du får upp inställd basdoseringsmängd för $\odot$ på displayen.

2. Vill du anpassa basdoseringsmängden $\otimes$, tryck på .

3. Tryck på **- i-DOS + för att anpassa inställningen.**

4. Vänta lite för att avsluta inställningen.

15.2 Basdoseringsmängd

Basdoseringsmängden bygger på tvättmedelstillverkarens uppgifter, vattenhårdenheten och hur smutsig tvätten är.

Ställ alltid in en basdoseringsmängd som motsvarar doseringsmängden för en normaltvmängd på 4,5 kg.

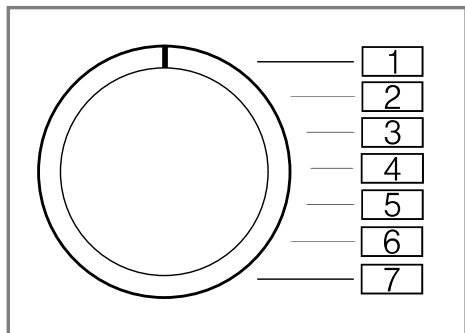
→ "Tvättmedelsdosering", Sid. 33

16 Grundinställningar

Du kan ställa in apparaten allt efter dina behov.

16.1 Översikt över grundinställningarna

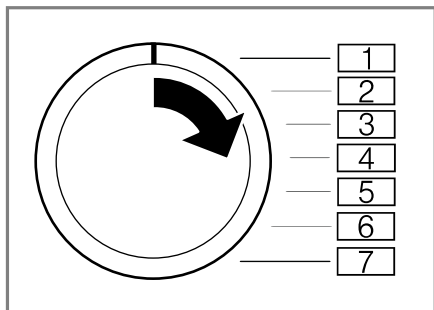
Här hittar du en översikt över maskinens grundinställningar.



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

16.2 Ändra grundinställningar

1. Vrid programvredet till läge 1.



2. Tryck på **Start/Reload**  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 **Finished in**  för att ändra värde.
5. Slå av maskinen för att spara ändringen.

17 Rengöring och skötsel

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

17.1 Maskinrengöringstips

Föl 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.
---	--

17.2 Trumrengöring

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

FÖRSIKTIGT!

Risk för personskador!

Ständigt tvättande på låga temperaturer och dålig vädring av maskinen kan skada trumman och ge personskador.

- Kör trumrengöringsprogrammet regelbundet eller tvätta på minst 60°C.
 - Lämna maskinen med lucka och tvättmedelsfack öppna efter varje användning.
 - Kör programmet **Trumrengöring** utan tvätt i maskinen.
- Använd pulvertvättmedel.

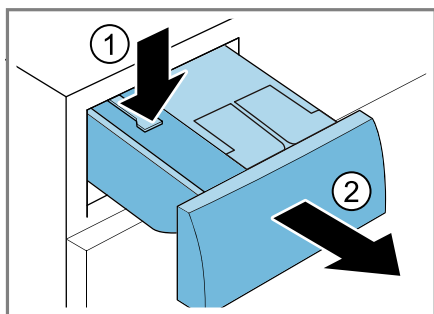
17.3 Rengöra tvättmedelsfacket

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

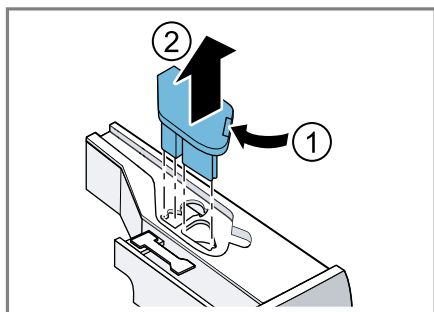
Notera: Följ säkerhetsinformationen → *Sid. 4* så att du undviker saksador → *Sid. 10* och använder maskinen säkert.

1. Slå av maskinen.
2. Dra ut tvättmedelsfacket.

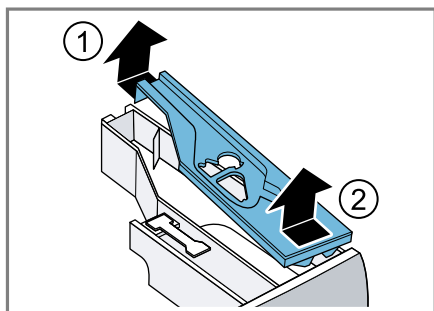
3. Tryck ned insatsen och ta ur tvättmedelsfacket.



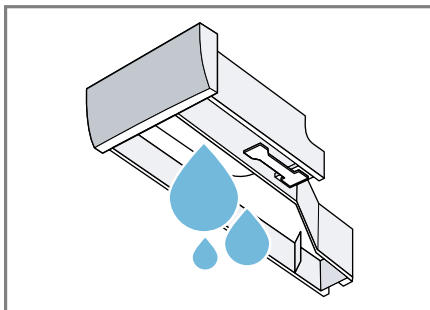
4. Ta ur pumpenheten.



5. Snäpp loss och ta av locket till tvättmedelsfacket.



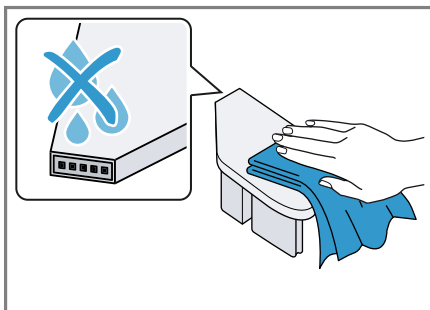
6. Töm tvättmedelsfacket.



7. **OBS!** Pumpenheten innehåller elkomponenter.

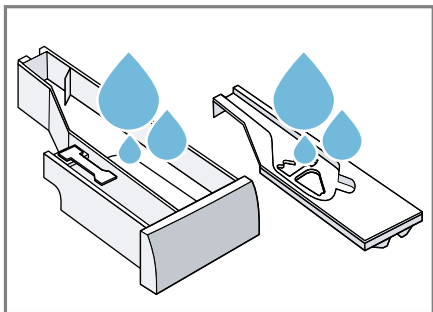
- Maskindiska inte pumpenheten och doppa den inte i vatten.
- Skydda elanslutningen på baksidan mot fukt, tvätt- och sköljmedelsrester.

Rengör pumpenheten med fuktad trasa.

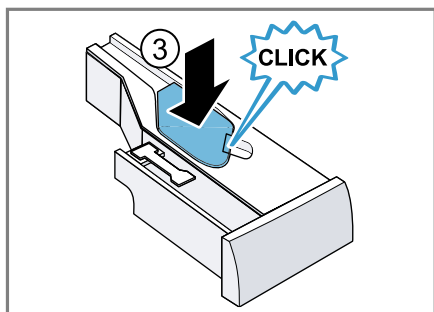
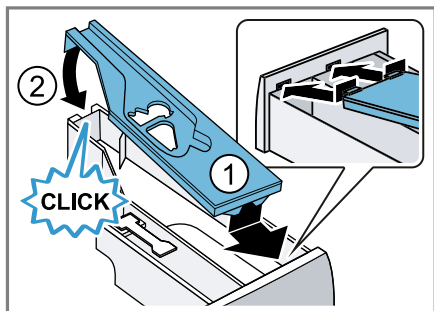


sv Rengöring och skötsel

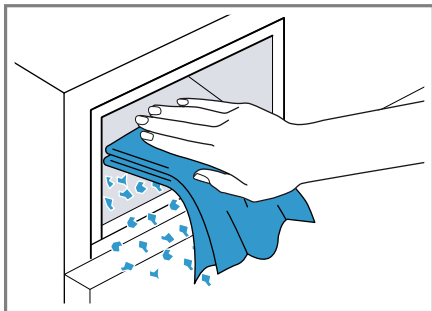
8. Rengör tvättmedelsfack och lock med mjuk, fuktad trasa eller hand-dusch.



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



10. Rengör tvättmedelsfackets hölje i maskinen.



11. Skjut in tvättmedelsfacket.

17.4 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.

17.5 Rengöra avloppspumpen

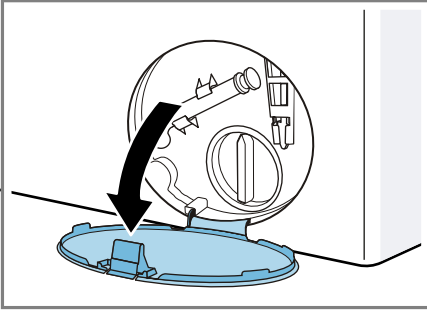
Rengör avloppspumpen vid fel, t.ex. igensättning eller klapprande ljud.

Tömma avloppspumpen

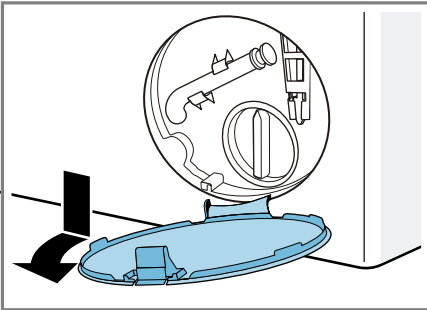
Notera: Följ säkerhetsinformationen → Sid. 4 så att du undviker saksador → Sid. 10 och använder maskinen säkert.

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

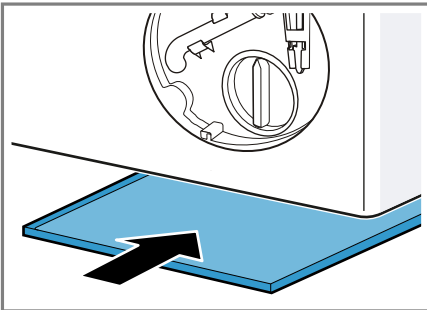
4. Öppna serviceluckan.



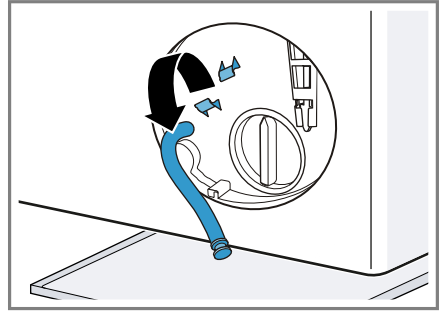
5. Ta av serviceluckan.



6. Sätt en tillräckligt stor uppsamlingsbehållare under öppningen.

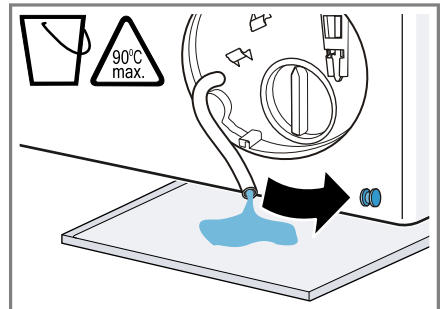


7. Lossa tömningsslangen från hållaren.

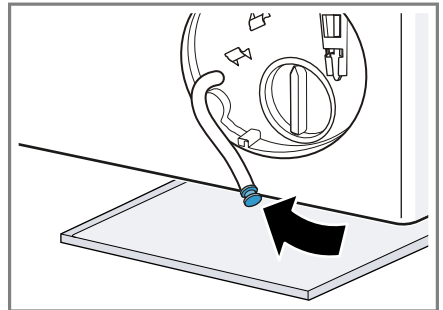


8. **⚠ FÖRSIKTIGT! - Skållningsrisk!** Tvättlösningen är het vid tvätt på hög temperatur.
► Undvik kontakt med den heta tvättlösningen.

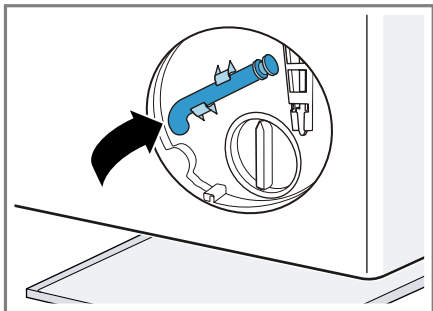
Dra ut proppen och låt tvättlösningen rinna ut i behållaren.



9. Sätt i proppen.



10. Kläm fast tömningsslangen i hållaren.

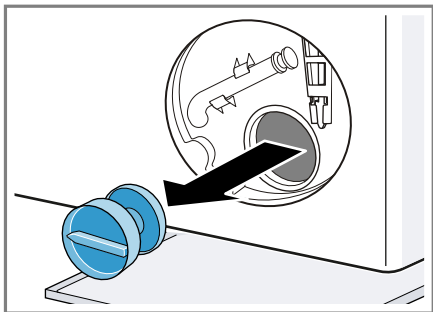


Rengöra avloppspumpen

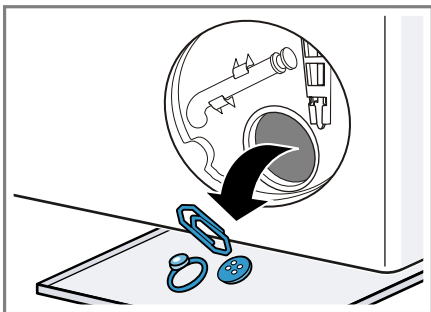
Notera: Följ säkerhetsinformationen → Sid. 4 så att du undviker sakskaador → Sid. 10 och använder maskinen säkert.

Krav: Avloppspumpen är tom.
→ Sid. 42

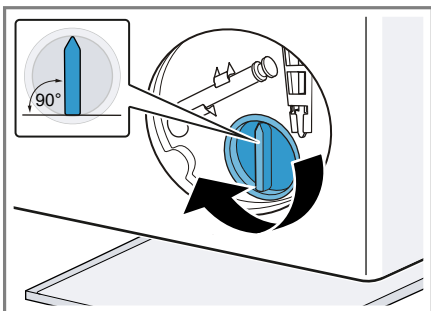
1. Skruva försiktigt ur pumplocket eftersom det fortfarande kan finnas restvatten i avloppspumpen.



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

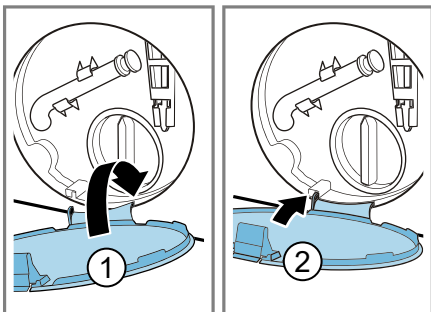


3. Se till så att avloppspumpens impeller går att rotera.
4. Sätt på och dra åt pumplocket ändå till anslaget.



Pumplockets handtag ska stå lodrätt.

5. Sätt i och snäpp fast serviceluckan.



6. Stäng serviceluckan.

Före nästa tvätt

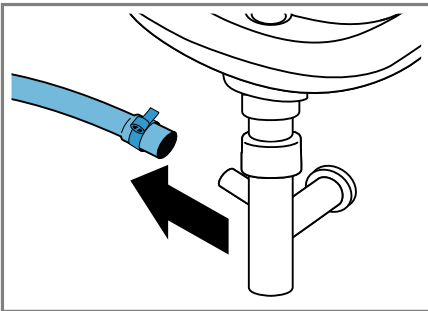
Förhindra att outnyttjat tvättmedel rin-
ner ut i avloppet nästa tvättomgång,
kör programmet **Urpumpning** efter
att du tömt avloppspumpen.

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

17.6 Rengöra avloppsslangen vid vattenlåset

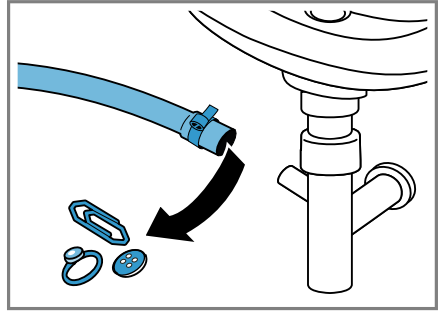
Rengör avloppsslangen om den är
smutsig vid vattenlåset eller tvättlös-
ningen inte blir urpumpad.

1. Slå av maskinen.
2. Dra ur kontakten och gör maski-
nen strömlös.
3. Lossa slangklämman och dra för-
siktigt av avloppsslangen.

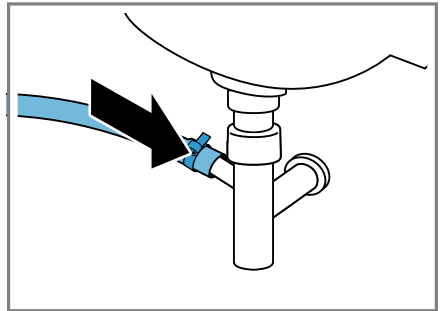


Det kan rinna ut restvatten.

4. Rengör avloppsslang och vattenlå-
sanslutning.



5. Sätt på avloppsslangen och säkra
anslutningsstället med slangkläm-
ma.



17.7 Rengör vattenanslut- ningens filter.

Tömma vattenslangen

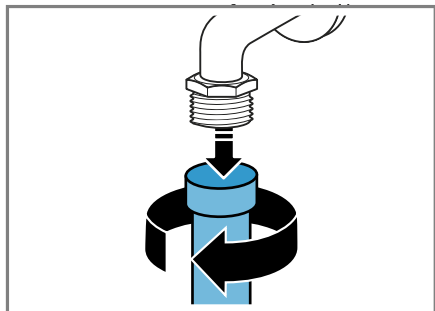
1. Stäng vattenkranen.
2. Ställ in programmet **Bomull**.
3. Slå på och kör programmet ca 70
sekunder.
4. Slå av maskinen.
5. Dra ur kontakten och gör maski-
nen strömlös.

Rengöra filtret vid vattenkranen

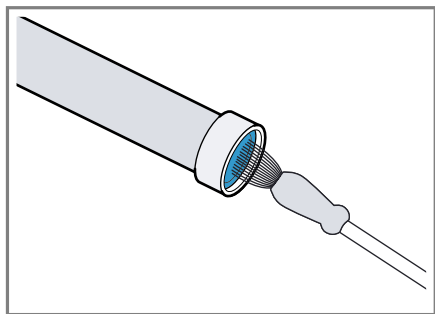
Notera: Följ säkerhetsinformationen
→ *Sid. 4* så att du undviker sakska-
dor → *Sid. 10* och använder maski-
nen säkert.

Krav: Vattenslangen är tom.

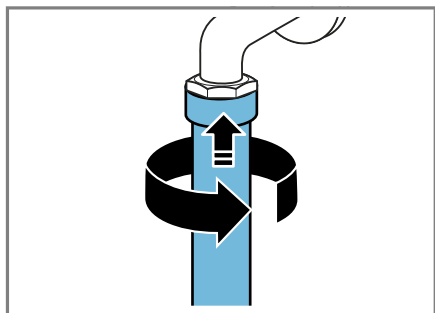
1. Ta av vattenslangen från vattenkranen.



2. Rengör filtret med en liten borste.



3. Anslut och täthetskontrollera vattenslangen.



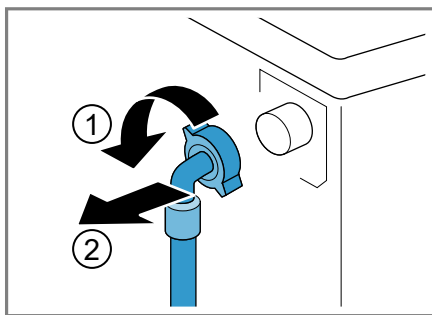
Rengöra filtret på maskinen

Notera: Följ säkerhetsinformationen → Sid. 4 så att du undviker sakskaador → Sid. 10 och använder maskinen säkert.

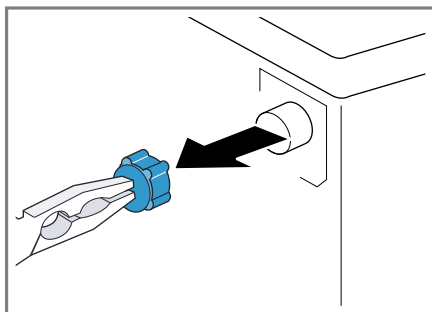
Krav: Vattenslangen är tom.

→ "Tömma vattenslangen", Sid. 45

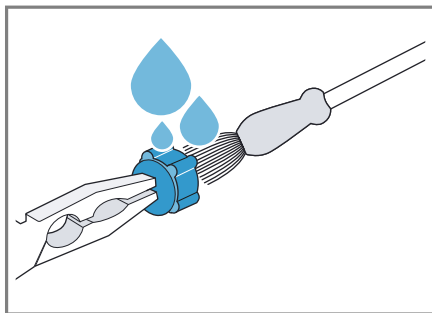
1. Lossa slangen på maskinens baksida.



2. Dra ut filtret med tång.

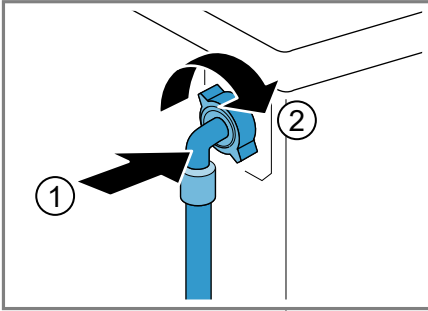


3. Rengör filtret med en liten borste.



4. Sätt i silen igen.

5. Anslut och täthetskontrollera slang-
en.



18 Avhjälpning av fel

Småfel på enheten kan du åtgärda själv. Använd informationen om felåtgärder innan du kontaktar service. Då slipper du onödiga kostnader.

VARNING!

Risk för elstötar!

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.

Fel	Orsak och felsökning
Displayen slocknar och Start/Reload  blinkar.	Energisparläget är på. ▶ Tryck på någon av knapparna. ✓ Display lyser igen.
"E:36 / -10"	Avloppsröret eller avloppsslangen är igensatt. ▶ Rengör avloppsrör och avloppsslang. Avloppsröret eller -slangen är veckade eller klämda. ▶ Se till så att avloppsrör och -slang inte är veckade eller klämda. Avloppspumpen är igensatt. ▶ → "Rengöra avloppspumpen", Sid. 42 Avloppsslangen är för högt ansluten. ▶ Montera avloppsslangen max. 1 m upp. För hög tvättmedelsdosering. ▶ Direktåtgärd: blanda 1 msk sköljmedel i 0,5 l vatten och håll blandningen i facket för manuell dosering (inte om du tvättar friluftss-, sport- och dunkläder). ▶ Är den smarta doseringen på, minska basdoseringsmängden → Sid. 38. ▶ Minska tvättmedelsmängden nästa gång du tvättar med samma tvättmängd med manuell dosering. Otillåten avloppsslangförlängning monterad. ▶ Ta bort otillåtna avloppsslangförlängningar. Ansluta maskinen
"E:36 / -25 / -26"	Avloppspumpen är igensatt. ▶ → "Rengöra avloppspumpen", Sid. 42

Fel	Orsak och felsökning
"E:10 / -00 / -10 / -20"	Sen smarta doseringens pump är igensatt. 1. Slå av maskinen. 2. Rengör pumpen. → <i>"Rengöra tvättmedelsfacket", Sid. 40</i> 3. Får du upp indikeringen igen, ring service. → <i>"Kundtjänst", Sid. 59</i> Notera: Du kan starta tvättprogrammet om du slår av den smarta doseringen och doserar manuellt. → <i>"Knappar", Sid. 22</i>
	Vattentrycket är lågt. Ingen avhjälpning möjlig. Filtren i vattenanslutningen är igensatta. ► Rengör vattenanslutningens filter → <i>Sid. 45.</i> Vattenkranen är stängd. ► Öppna vattenkranen. Vattenslangen är veckad eller klämd. ► Se till så att vattenslangen inte är veckad eller klämd.
	Du har inte skjutit in tvättmedelsfacket till anslaget. ► Skjut in tvättmedelsfacket till anslaget. Pumpen är inte isatt. 1. Sätt i pumpen i tvättmedelsfacket. → <i>"Rengöra tvättmedelsfacket", Sid. 40</i> 2. Skjut in tvättmedelsfacket till anslaget.
: blinkar.	Spänningsövervakningen detekterar otillåten under-spänning. ► Du kan inte åtgärda. Notera: Programmet fortsätter som vanligt när spän-ningsmatningen är stabil igen. Om spänningen underskrids kan programmet förläng-as. Ingen avhjälpning möjlig.
• blinkar.	Om spänningen underskrids kan programmet förläng-as. Ingen avhjälpning möjlig.
 lyser.	För hög temperatur. ► Vänta tills temperaturen sjunkit. ► → <i>"Avbryta programmet", Sid. 36</i> För hög vattennivå. ► Slå på programmet Urpumpning.

Fel	Orsak och felsökning
☹ lyser.	Tvätt fastklämd i luckan. 1. Öppna luckan igen. 2. Ta bort fastklämd tvätt. 3. Stäng luckan. 4. Tryck på Start/Reload  för att starta programmet.
☹ blinkar.	Luckan är inte stängd. 1. Stäng luckan. 2. Tryck på Start/Reload  för att starta programmet.
Övriga felkoder.	Funktionsfel ► Ring till kundtjänsten. → "Kundtjänst", Sid. 59
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 i gång.	Du har inte tryckt på Start/Reload . ► Tryck på Start/Reload . Luckan är inte stängd. 1. Stäng luckan. 2. Tryck på Start/Reload  för att starta programmet. Barnspärren är aktiverad. ► → "Slå av barnspärren", Sid. 37 Finish in  är aktiverad. ► Kontrollera om Finish in  är aktiverad. → "Knappar", Sid. 22 Tvätt fastklämd i luckan. 1. Öppna luckan igen. 2. Ta bort fastklämd tvätt. 3. Stäng luckan. 4. Tryck på Start/Reload  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", Sid. 40

Fel	Orsak och felsökning
Programmet går inte i gång.	3. Får du upp indikeringen igen, ring service. → "Kundtjänst", Sid. 59 Notera: Du kan starta tvättprogrammet om du slår av den smarta doseringen och doserar manuellt. → "Knappar", Sid. 22
Det går inte att öppna luckan.	-- -- är aktiverat. ► Fortsätt programmet genom att välja Centrif. eller Urpumpning och trycka på Start/Reload . → "Fortsätta programmet vid sköljstopp", Sid. 36 För hög temperatur. ► Vänta tills temperaturen sjunkit. ► → "Avbryta programmet", Sid. 36 För hög vattennivå. ► Slå på programmet Urpumpning. Strömavbrott. ► Öppna luckan med nödupplåsningen. → "Nödupplåsning", Sid. 57
Tvättvattnet blir inte ur-pumpat.	Avloppsröret eller avloppsslangen är igensatt. ► Rengör avloppsrör och avloppsslang. Avloppsröret eller -slangen är veckade eller klämda. ► Se till så att avloppsrör och -slang inte är veckade eller klämda. Avloppspumpen är igensatt. ► → "Rengöra avloppspumpen", Sid. 42 -- -- är aktiverat. ► Fortsätt programmet genom att välja Centrif. eller Urpumpning och trycka på Start/Reload . → "Fortsätta programmet vid sköljstopp", Sid. 36 Avloppsslangen är för högt ansluten. ► Montera avloppsslangen max. 1 m upp. För hög tvättmedelsdosering. ► Direktåtgärd: blanda 1 msk sköljmedel i 0,5 l vatten och håll blandningen i facket för manuell dosering (inte om du tvättar friluftss-, sport- och dunkläder). ► Är den smarta doseringen på, minska basdoseringsmängden → Sid. 38. ► Minska tvättmedelsmängden nästa gång du tvättar med samma tvättmängd med manuell dosering. Otillåten avloppsslangförlängning monterad.

Fel	Orsak och felsökning
Tvättvattnet blir inte urpumpat.	► Ta bort otillåtna avloppsslangförlängningar. Ansluta maskinen
Det kommer inte in något vatten. Tvättmedlet spolat inte in i trumman.	Du har inte tryckt på Start/Reload . ► Tryck på Start/Reload . Filtren i vattenanslutningen är igensatta. ► Rengör vattenanslutningens filter → <i>Sid. 45.</i> 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. Notera: 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. Notera: 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.
Det syns inget vatten i trumman.	Vattnet befinner sig så långt ned att du inte ser det. ► Inget fel - kräver ingen åtgärd. ► Fyll in te på något extra vatten i maskinen under drift.
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 Maskinfötterna är inte fixerade. ► Fixera maskinfötterna. Nivellera maskinen

Fel	Orsak och felsökning
Maskinen vibrerar och vandrar vid centrifugering.	Transportsäkringarna är inte borttagna. ► Ta bort transportsäkringarna
Trumman snurrar, men det kommer inte in något vatten.	Tvättmängdsavkänningen är på. ► Inget fel - kräver ingen åtgärd. Notera: Tvättmängdsavkänningen kan ta upp till 2 minuter.
Kraftig skumbildning.	För hög tvättmedelsdosering. ► Direktåtgärd: blanda 1 msk sköljmedel i 0,5 l vatten och håll blandningen i facket för manuell dosering (inte om du tvättar friluftss-, sport- och dunkläder). ► Är den smarta doseringen på, minska basdoseringsmängden → <i>Sid. 38</i> . ► Minska tvättmedelsmängden nästa gång du tvättar med samma tvättmängd med manuell dosering.
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.
Uppnår inte högt centrifugeringsvarvtal.	För lågt centrifugeringsvarvtal inställt. ► Ställ in högre centrifugeringsvarvtal nästa tvättomgång. Balanseringen utjämnar obalans genom att sänka centrifugeringsvarvtalet. ► Fördela om tvätten i trumman. Notera: Blanda stort och smått tvättgods i trumman. Olika stora textilier blir bättre fördelade vid centrifugering. ► Slå på programmet Centrif.
Centrifugeringen går inte igång.	Avloppsröret eller avloppsslangen är igensatt. ► Rengör avloppsrör och avloppsslang. Avloppsröret eller -slangen är veckade eller klämda. ► Se till så att avloppsrör och -slang inte är veckade eller klämda. Obalanskontrollen har avbrutit centrifugeringen på grund av ojämnt fördelat tvättgods. ► Fördela om tvätten i trumman. Notera: Blanda stort och smått tvättgods i trumman. Olika stora textilier blir bättre fördelade vid centrifugering.

Fel	Orsak och felsökning
Centrifugeringen går inte igång.	► Slå på programmet Centrif.
Brus-, väsljud.	Tvättmedelsfacket spolat 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 Maskinfötterna är inte fixerade. ► Fixera maskinfötterna. Nivellera maskinen Transportsäkringarna är inte borttagna. ► Ta bort transportsäkringarna
Klapprande, rasslande ljud i avloppspumpen.	Det har hamnat främmande föremål i avloppspumpen. ► → <i>"Rengöra avloppspumpen", Sid. 42</i>
Slurpande, rytmiskt sugljud.	Avloppspumpen är på, tvättlösningen blir inte urpumpad. ► Inget fel - normalt ljud vid användning.
Tvätten blir skrynklig.	För högt centrifugeringsvarvtal. ► Ställ in lägre centrifugeringsvarvtal nästa tvättomgång. För stor tvättmängd. ► Minska tvättmängden nästa tvättomgång. Fel program valt för textiltypen. ► Välj lämpligt program för textiltypen. → <i>"Program", Sid. 24</i>
Tvätten blir inte ordentligt centrifugerad. Tvätten är för blöt/fuktig.	För lågt centrifugeringsvarvtal inställt. ► Ställ in högre centrifugeringsvarvtal nästa tvättomgång. ► Slå på programmet Centrif. Avloppsröret eller avloppsslangen är igensatt. ► Rengör avloppsrör och avloppsslang. Avloppsröret eller -slangen är veckade eller klämda. ► Se till så att avloppsrör och -slang inte är veckade eller klämda.

Fel	Orsak och felsökning
Tvätten blir inte ordentligt centrifugerad. Tvätten är för blöt/fuktig.	Obalanskontrollen har avbrutit centrifugeringen på grund av ojämnt fördelat tvättgods. ► Fördela om tvätten i trumman. Notera: Blanda stort och smått tvättgods i trumman. Olika stora textilier blir bättre fördelade vid centrifugering. ► Slå på programmet Centrif. Balanseringen utjämnar obalans genom att sänka centrifugeringsvarvtalet. ► Fördela om tvätten i trumman. Notera: Blanda stort och smått tvättgods i trumman. Olika stora textilier blir bättre fördelade vid centrifugering. ► Slå på programmet Centrif.
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. → <i>"Tvätt- och sköljmedel", Sid. 33</i> 2. Töm doserbehållaren. → <i>"Rengöra tvättmedelsfacket", Sid. 40</i> 3. Rengör doserbehållaren. 4. Fyll på doserbehållaren igen. → <i>"Fylla på doserbehållaren", Sid. 37</i> Basdoseringsmängden är felinställd. ► Är den smarta doseringen på, minska basdoseringsmängden → <i>Sid. 38</i>.
Det finns tvättmedelsrester på den torra tvätten.	Tvättmedel kan innehålla vattenolösliga rester som hanmar på tvätten. ► Borsta av tvättgodset efter tvätt och före torktumling. Olämpligt tvättmedel påfyllt i den smarta doseringens doserbehållare. 1. Kontrollera om använt tvättmedel är lämpligt. → <i>"Tvätt- och sköljmedel", Sid. 33</i> 2. Töm doserbehållaren. → <i>"Rengöra tvättmedelsfacket", Sid. 40</i> 3. Rengör doserbehållaren.

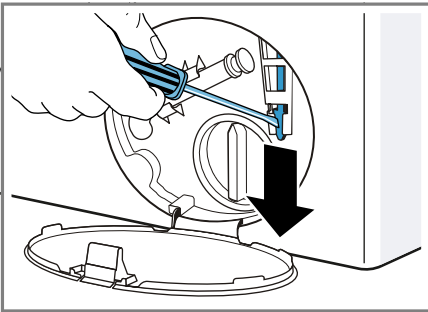
Fel	Orsak och felsökning
Det finns tvättmedelsrester på den torra tvätten.	4. Fyll på doserbehållaren igen. → <i>"Fylla på doserbehållaren"</i>, Sid. 37 Basdoseringsmängden är felinställd. ► Är den smarta doseringen på, minska basdoseringsmängden → Sid. 38.
Dålig tvättverkan.	Basdoseringsmängden är felinställd. ► Är den smarta doseringen på, ställ in rätt basdoseringsmängd → Sid. 38. Trögflytande tvätt- eller sköljmedel i den smarta doseringens doserbehållare. 1. Kontrollera om använt tvättmedel är lämpligt. → <i>"Tvätt- och sköljmedel"</i>, Sid. 33 2. Töm doserbehållaren. → <i>"Rengöra tvättmedelsfacket"</i>, Sid. 40 3. Rengör doserbehållaren. 4. Fyll på doserbehållaren igen. → <i>"Fylla på doserbehållaren"</i>, Sid. 37 Olämpligt tvättmedel påfyllt i den smarta doseringens doserbehållare. 1. Kontrollera om använt tvättmedel är lämpligt. → <i>"Tvätt- och sköljmedel"</i>, Sid. 33 2. Töm doserbehållaren. → <i>"Rengöra tvättmedelsfacket"</i>, Sid. 40 3. Rengör doserbehållaren. 4. Fyll på doserbehållaren igen. → <i>"Fylla på doserbehållaren"</i>, Sid. 37
Det rinner vatten ur vattenslangen.	Vattenslangen är inte ansluten ordentligt/åtdragen. 1. Anslut vattenslangen ordentligt. Anslut vattenslangen 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
Maskinen luktar illa.	Fukt och tvättmedelsrester kan ge bakteribildning. ► → <i>"Trumrengöring"</i>, Sid. 40 ► Om du inte ska använda maskinen, lämna lucka och tvättmedelsfack öppna så att restvattnet torkar ur.

18.1 Nödupplåsning

Luckupplåsning

Krav: Avloppspumpen är tom.
→ Sid. 42

- OBS!** Utrinnande vatten kan ge skadador.
 - Öppna inte luckan om du ser vatten innanför glaset.
- Dra nödupplåsningen nedåt med ett verktyg och släpp den sedan.



- ✓ Lucklåset öppnar.
- Sätt i och snäpp fast serviceluckan.
 - Stäng serviceluckan.

19 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.

19.1 Demontera maskinen

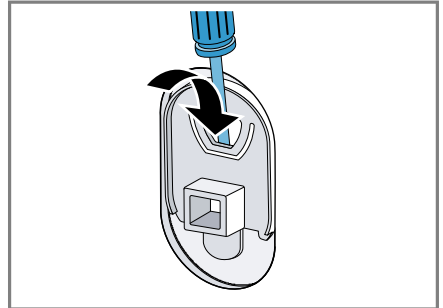
- Stäng vattenkranen.
- "Tömma vattenslangen", Sid. 45.
- Slå av maskinen.
- Dra ur kontakten till maskinen.

- Töm ur ev. tvättlösning som finns kvar.
→ "Rengöra avloppspumpen", Sid. 42
- Lossa slangarna.
- Töm doserbehållarna.

19.2 Sätta i transportsäkringarna

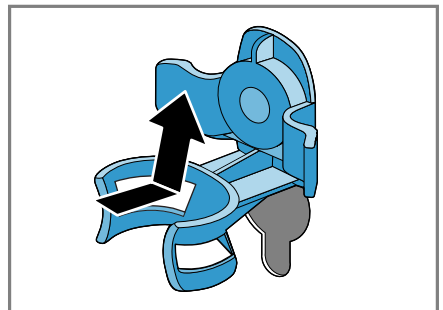
Säkra maskinen med transportsäkringar vid transport för att undvika skador.

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

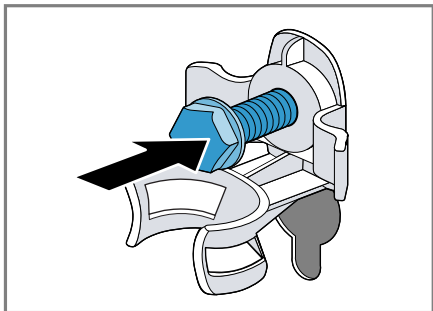


Spara täckpropparna.

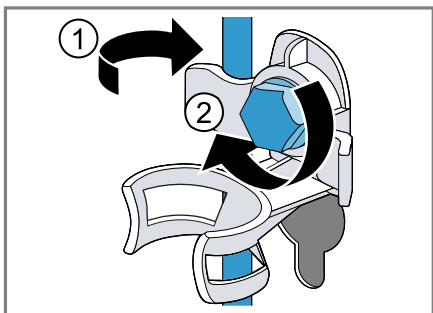
- Sätt i de 4 hylsorna.



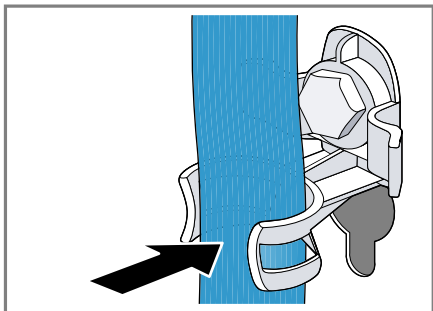
3. Sätt i alla skruvarna till de 4 transportsäkringarna och dra åt lite.



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



5. Sätt slangen i hållaren.



19.3 Använda maskinen igen

1. Ta bort transportsäkringarna.
2. Häll ca 1 l vatten i facket för manuell dosering i tvättmedelsfacket.

3. Slå på programmet **Urpumpning**.

✓ Oanvänt tvättmedel kan inte rinna ut i avloppet vid nästa tvättomgång.

19.4 Omhändertagande av begagnade apparater

Genom en miljökompatibel avfallshantering kan värdefulla råmaterial återanvändas.

⚠ VARNING! Risk för hälsoskada!

Barn kan bli instängda i enheten, vilket kan medföra 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 enheten miljövänligt.

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



Denna enhet är märkt i enlighet med det 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.

20 Kundtjänst

Om du har frågor beträffande användningen, om du inte själv kan avhjälpa ett fel på apparaten eller om apparaten måste repareras ska du vända dig till vår kundtjänst.

Du kan åtgärda många problem själv med informationen om felåtgärder i bruksanvisningen eller på vår webbsajt. Om det inte går, kontakta service.

Vi ser till så att enheten blir reparerad av utbildad servicepersonal med originalreservdelar vid garantiärenden och när tillverkarens garanti gått ut. Funktionsrelevanta originalreservdelar enligt gällande ekodesignförfordning går att beställa från service minst 10 år efter lanseringen av maskinen inom EES.

Notera: Kundtjänstens åtgärder är kostnadsfria inom ramen för tillverkarens garantivillkor.

Utförligare information om garantitid och garantivillkor i ditt land finns hos service, återförsäljare eller på vår webbsajt.

När du kontaktar kundtjänsten behöver du ha apparatens produktnummer (E-nr.) och tillverkningsnummer (FD).

Kontaktuppgifterna till kundtjänsten finns i den medföljande kundtjänstföreteckningen eller på vår webbplats.

20.1 Produktnummer (E-nr.) och tillverkningsnummer (FD)

Produktnumret (E-nr.) och tillverkningsnumret (FD) står på maskinens typskylt.

Allt efter modell finns typskylten:

- på luckans insida.
- på serviceluckans insida.
- på maskinens baksida.

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

21 Förbrukningsvärden

Följande information anges enligt EU-förordningen om ekodesign. De angivna värdena för andra program än **Eco 40-60** är bara riktvärden framräknade enligt gällande standard EN60456. Den automatiska doserfunktionen var av då. Anvisning för jämförelsetest: slå av den automatiska doserfunktionen för att testa funktionen.

Program	Tvätt-mängd (kg)	Pro-gramtid (h:min) ¹	Effekt-för-bruk-ning (k-Wh/cykel) ¹	Vatten-för-bruk-ning (l/cykel) ¹	Max-tempe-ratur (°C) 5 min. ¹	Centri-fuge-ringsva-rtal (v/min) ¹	Rest-fuktig-het (%) ¹
Eco 40-60 ²	8,0	3:29	1,070	58,0	44	1400	50,00
Eco 40-60 ²	4,0	2:44	0,580	43,0	37	1400	50,00
Eco 40-60 ²	2,0	2:13	0,175	27,0	24	1400	56,00
Bomull 20°C	8,0	3:14	0,320	88,0	23	1400	52,00
Bomull 40°C	8,0	3:14	1,210	88,0	45	1400	52,00
Bomull 60°C	8,0	3:28	1,350	88,0	53	1400	52,00
Bomull 40°C + Prewash 	8,0	3:44	1,250	98,0	45	1400	52,00
Syntet 40°C	4,0	2:28	0,780	61,0	44	1200	27,00
Mix 40°C	4,0	0:59	0,620	44,0	41	1400	53,00
 Ylle/Hand-tvätt 30°C	2,0	0:40	0,200	40,0	22	800	25,00

¹ De verkliga värdena kan avvika pga. påverkan från vattentryck, -hårdhet och -inloppstemperatur, omgivningstemperatur, tvättgodsets typ, mängd och hur smutsigt det är, använt rengöringsmedel, effektmatningsvariationer och valda extrafunktioner.

² Testprogram enligt EU-förordningarna om ekodesign och energimärkning med kallvatten (15°C).

22 Tekniska data

Siffror och fakta om din maskin finns här.

Maskinhöjd	85,0 cm
Maskinbredd	59,8 cm
Maskindjup	59,0 cm

¹ Allt efter apparatens utrustning

Vikt	80 kg ¹
Maximal tvätt-mängd	8 kg
Spänning	220 - 240 V, 50 Hz
 Minsta instal-lationsavsäkring	10 A

¹ Allt efter apparatens utrustning

Märkeffekt	2300 W
Effektförbrukning	■ Av: 0,10 W ■ Standbyläge: 0,50 W
Vattentryck	■ Min.: 100 kPa (1 bar) ■ Max.: 1000 kPa (10 bar)
Vattenslanglängd	150 cm
Avloppsslanglängd	150 cm
Sladdlängd	210 cm
¹ Allt efter apparatens utrustning	

Mer information om din modell finns på Internet under <https://energylabel.bsh-group.com>¹. Webbadressen länkar dig till den officiella EU-produktdatabasen EPREL, vars webbadress ännu inte hade offentliggjorts när den här broschyren trycktes. Följ sedan instruktionerna för modellsökningen. Modellbeteckningen framgår av tecknen före snedstreck i produktnumret (E-nr.) på typskylten. Alternativt finns modellbeteckningen också på den första raden i EU-energimärkningen.

¹ Gäller bara för länder inom den europeiska ekonomiska sfären



A series of horizontal lines for writing, starting with a solid line and followed by alternating solid and dashed lines.



A series of horizontal lines for writing, consisting of 20 lines in total. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page.



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



9001526049 (010201)

SV