

Bruksanvisning

Diskmaskin DC4019BL





Läs denna bruksanvisning

Bästa kund,

- Läs igenom anvisningarna noggrant innan du använder diskmaskinen för första gången. Det kommer hjälpa dig att använda och underhålla den på ett korrekt sätt.
- Spara anvisningarna för senare bruk.
- Låt den följa med till eventuellt nya ägare av maskinen.

Denna bruksanvisning innehåller avsnitt om säkerhetsanvisningar bruksanvisningar, installationsanvisningar, felsökningstips m.m.



Innan du ringer efter service

- Gå igenom avsnittet om felsökningstips med möjliga fel, det kan hjälpa dig att själv lösa några av de vanligaste problemen.
- Om du inte själv kan lösa problemet, kontakta en auktoriserad servicetekniker för hjälp.



OBS:

- Då en ständig utveckling och uppdatering av produkten pågår, kan tillverkaren göra ändringar utan föregående meddelande.
- Om du tappar bort bruksanvisningen eller inte har den senaste versionen, kan du beställa en ny från tillverkaren eller ansvarig leverantör.

1. Säkerhetsanvisningar	3
2. Snabbguide	7
3. Lär känna din maskin	9
Diskmaskinens funktioner.....	9
Kontrollpanel.....	10
4. Användning av diskmaskinen	11
Påfyllning av salt i vattenavhårdaren	11
Justering av saltförbrukning.....	12
Laddning i diskmaskinskorgarna	13
Påfyllning i diskmedelsfacket.....	16
5. Starta ett diskprogram	17
Diskprogramtabell.....	17
Sätta igång maskinen	18
Om du glömt att lägga in disk	18
Byte av program under pågående cykel	18
I slutet av diskcykeln.....	19
Tvingad tömning av diskvatten	19
6. Underhåll och rengöring	20
Filtreringssystem	20
Skötsel av diskmaskinen	21
7. Monteringsanvisningar	24
Förberedelser inför installation	24
Placering av maskinen	24
Elanslutning	24
Vattenanslutning.....	25
Anslutning av avloppsslang	25
8. Felsökningstips	26
Innan du ringer efter service	26
Felkoder.....	28
9. Teknisk information	29

1. Säkerhetsanvisningar

■ Viktig information om din maskin

Varning!

- Vid användning av diskmaskinen, följ nedanstående föreskrifter!

- Denna maskin är avsedd att användas i hushåll och liknande användningsområden såsom:
 - personalkök i butiker, kontor och andra arbetsmiljöer
 - bondgårdar
 - av kunder på hotell, motell och andra bostadsmiljöer
 - pensionat och liknande miljöer.
- Denna maskin kan användas av barn från 8 år och uppåt och av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller psykisk förmåga, eller bristande erfarenhet och kunskap, om de har fått handledning eller instruktioner angående användningen av maskinen på ett säkert sätt och förstår de risker som detta medför. Barn ska inte leka med maskinen. Rengöring och användarunderhåll bör inte utföras av barn utan tillsyn. (För EN60335-1)
- Denna maskin är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller brist på erfarenhet och kunskap, såvida de inte har fått tillsyn eller instruktioner angående användning av apparaten av en person som ansvarar för deras säkerhet. (För IEC60335-1)
- Denna maskin är endast till för inomhusbruk.
- För att skydda mot risken för elektrisk stöt, doppa aldrig enheten, sladden eller kontakten i vatten eller annan vätska.
- Koppla ifrån apparaten före rengöring och skötsel. Använd en mjuk trasa som fuktats med mild tvål, använd sedan en torr trasa för att torka av den igen.



JORDNINGSANVISNINGAR

- Apparaten måste jordas. Vid fel eller driftavbrott kommer jordningen att minska risken för elstötar genom att tillse en minsta motståndets väg för elektrisk ström. Apparaten är utrustad med en sladd med utrustningsjordledare och en jordkontakt.
- Stickkontakten måste sättas in i ett lämpligt eluttag som installerats och jordats i enlighet med alla lokala regler och förordningar.
- Felaktig anslutning av utrustningsjordledaren kan leda till risk för elstötar.
- Kontrollera med en kvalificerad elektriker eller servicerepresentant om du är osäker ifall apparaten är ordentligt jordad.
- Ändra/modifiera inte kontakten som medföljer apparaten om den inte passar in i eluttaget.
- Se till att ett eluttag installeras korrekt av en behörig elektriker.

ANVÄNDNINGSANVISNINGAR

- Undvik felanvändning, sitt inte på eller stå på diskmaskinens lucka eller ställ.
- Använd inte diskmaskinen om inte alla paneler är ordentligt på plats.
- Öppna dörren mycket försiktigt om diskmaskinen är i drift. Det finns en risk att vatten sprutar ut.
- Placera inte tunga föremål på eller stå på luckan när den är öppen. Apparaten kan tippa framåt.
- Vid laddning av föremål som ska diskas:
 - 1) Placera skarpa föremål så att de inte kan skada luckans tätning.

2) **Varning:** Knivar och andra redskap med vassa spetsar måste sättas i korgen med spetsarna nedåt eller placeras i horisontellt läge.

- Kontrollera att facket för maskindiskpulver är tomt efter avslutning av diskcykeln.
- Diska inte plastföremål om de inte är märkta som diskmaskinsäkra eller motsvarande.
- För plastföremål som inte är märkta bör du kontrollera tillverkarens rekommendationer.
- Använd endast diskmedel och tilläggsmiddel som är avsedda för en automatisk diskmaskin.
- Använd aldrig tvål, tvättmedel eller handtvål i diskmaskinen.
- Barn ska hållas under uppsikt så att de inte leker med maskinen.
- Luckan bör inte lämnas öppen eftersom detta kan öka risken att någon snubblar över den.
- Om elsladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, dess serviceagent eller en liknande kvalificerad person för att undvika fara.
- Under installationen får elsladden inte vikas eller plattas till för mycket.
- Manipulera inte med kontrollerna.
- Apparaten ska anslutas till vattenledningen med nya slangsatser och gamla slangar ska inte återanvändas.
- Maximala antal kuvert som kan diskas är 2.
- Högsta tillåtna inloppstryck för vatten är 1 MPa.
- Minsta tillåtna inloppstryck för vatten är 0,04 MPa.

BORTSKAFFANDE

Bortskaffande av förpackningsmaterial/apparat



- Allt förpackningsmaterial kan återvinnas.
Pappförpackningar är tillverkade av returpapper.
- Produkter märkta med överkryssade soptunnor klassas som elektrisk och elektronisk utrustning. Den överkryssade soptunnan anger att det är avfall från elektriska och elektroniska produkter och ska inte slängas tillsammans med annat hushållsavfall, utan måste samlas in separat.
- För bortskaffning av förpackning och/eller maskin, uppsök en återvinningsstation. Skär av elkabeln på apparaten och gör dörrstängningsanordningen obrukbar.
- Plastdelar är märkta med internationella standardförkortningar:
 - PE- för polyeten, t.ex. omslagsmaterial för blad
 - PS- för polystyren, t.ex. stoppningsmaterial
 - POM- polyoximetylen, t.ex. plastclips
 - PP- polypropylen, t.ex. saltbehållare
 - ABS- akrylnitril butadien styren, t.ex. kontrollpanel.

Varning!

- Förpackningsmaterial kan vara farligt för barn!

Genom att säkerställa att produkten bortskaffas på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuella negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa, som annars kan orsakas av olämplig avfallshantering av denna produkt.

För detta ändamål har alla kommuner inrättat insamlingsplatser, där avfall från elektriska och elektroniska produkter gratis kan avlämnas på återvinnings- eller andra insamlingsplatser. För mer detaljerad information om återvinning av denna produkt, kontakta din kommun och din sophämtningstjänst.

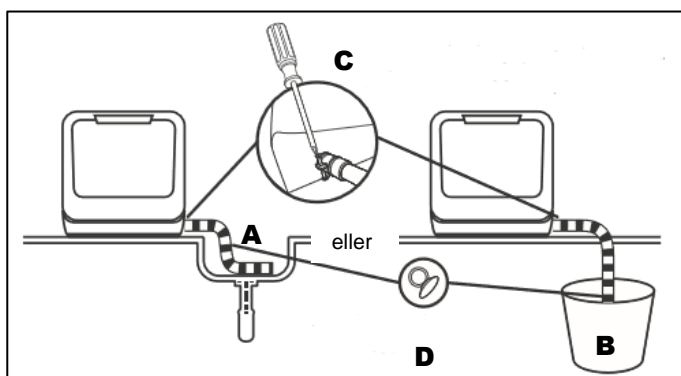
2. Snabbguide

För detaljerad användningsmetod, läs motsvarande innehåll i bruksanvisningen.

• Kopplad till eluttaget

Strömförsörjningen är 220-240VAC 50 Hz. Specifikationen för uttaget är 10 A 250 VAC.

- Anslutning av dräneringsröret:
Placera änden av dräneringsröret i vasken **(A)** eller i en hink **(B)**.
- Fäst dräneringsröret med maskinens bakre rör. Gränssnittet är utrustat med klämmor och spänns med en skruvmejsel **(C)**.
- Fäst dräneringsröret med sugkoppar **(D)**.



• Fyll på vatten i diskmaskinens tank

Obs! Innan du fyller på vatten måste du trycka på strömbrytaren för att sätta på diskmaskinen.

Det finns två sätt att fylla på vatten till tanken:


- Koppla inloppsslangen till vattenkranen **(1)**
- Öppna locket till diskmaskinens tank och fyll på manuellt **(2)**

Det finns två sätt som indikerar om vattentanken är full:

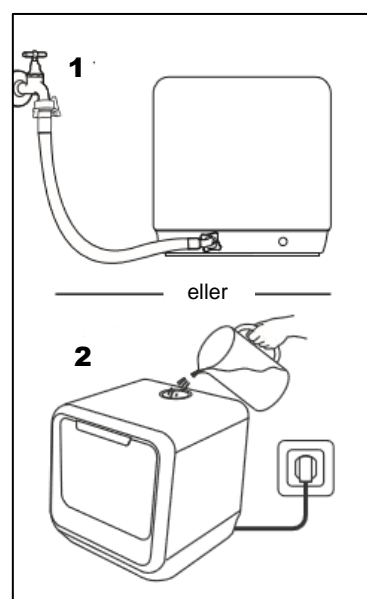
1. Före start:

Om maskinen är full med vatten, kommer en **kort signal ljuda i 3 sekunder**.

2. Efter start:

Det finns inte tillräckligt med vatten; lampan med  lyser

Det finns tillräckligt med vatten;  lampan är släckt och maskinen avger **en kort signal på 3 sekunder**.



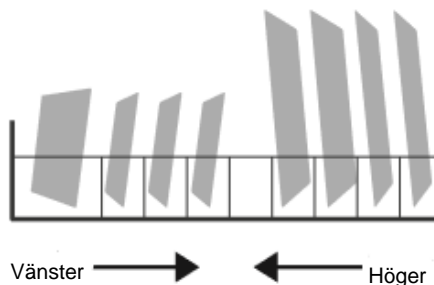
• Skölj av större matrester

Skölj/ta bort större matrester innan tallriken placeras i maskinen.

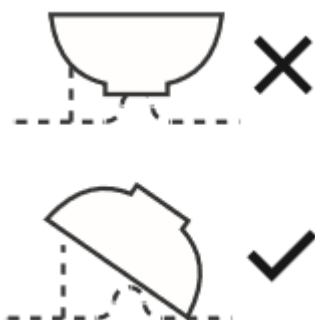


- **Öppna luckan, ställ in disken och fyll på diskmedel**

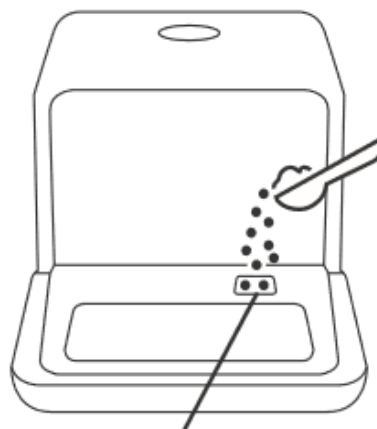
Placera i ordning efter storlek och från de två sidorna till mitten. Bestick rekommenderas att lutas något för bättre rengöringseffekt. Se till att den roterande armen inte blockeras med felaktig placering av besticken.



- **Öppna luckan, ställ in disken och fyll på diskmedel**

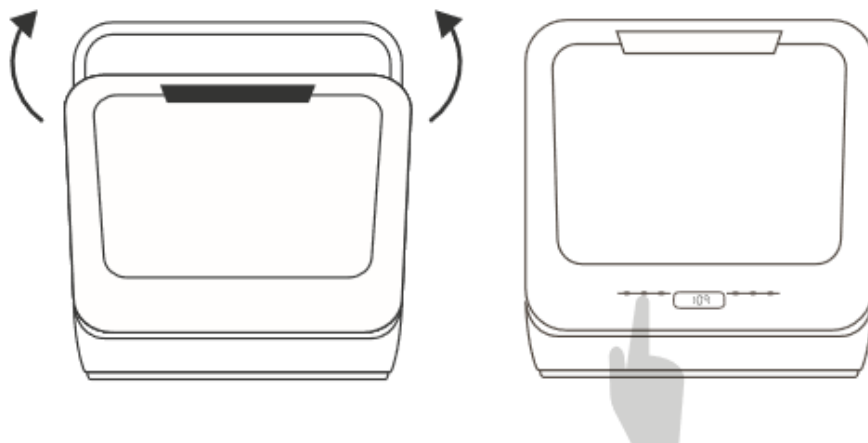


Vänd porslinet med den smutsiga sidan nedåt mot den roterande sprayarmen för bästa rengöring.



Placering av diskmedel. (Lägg ej i diskmedel för sköljprogrammet).

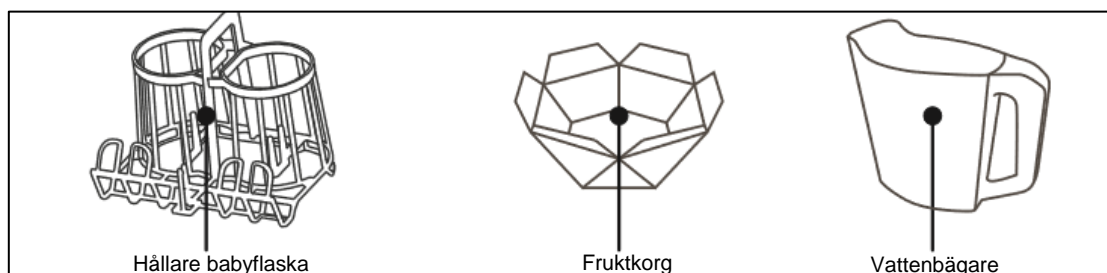
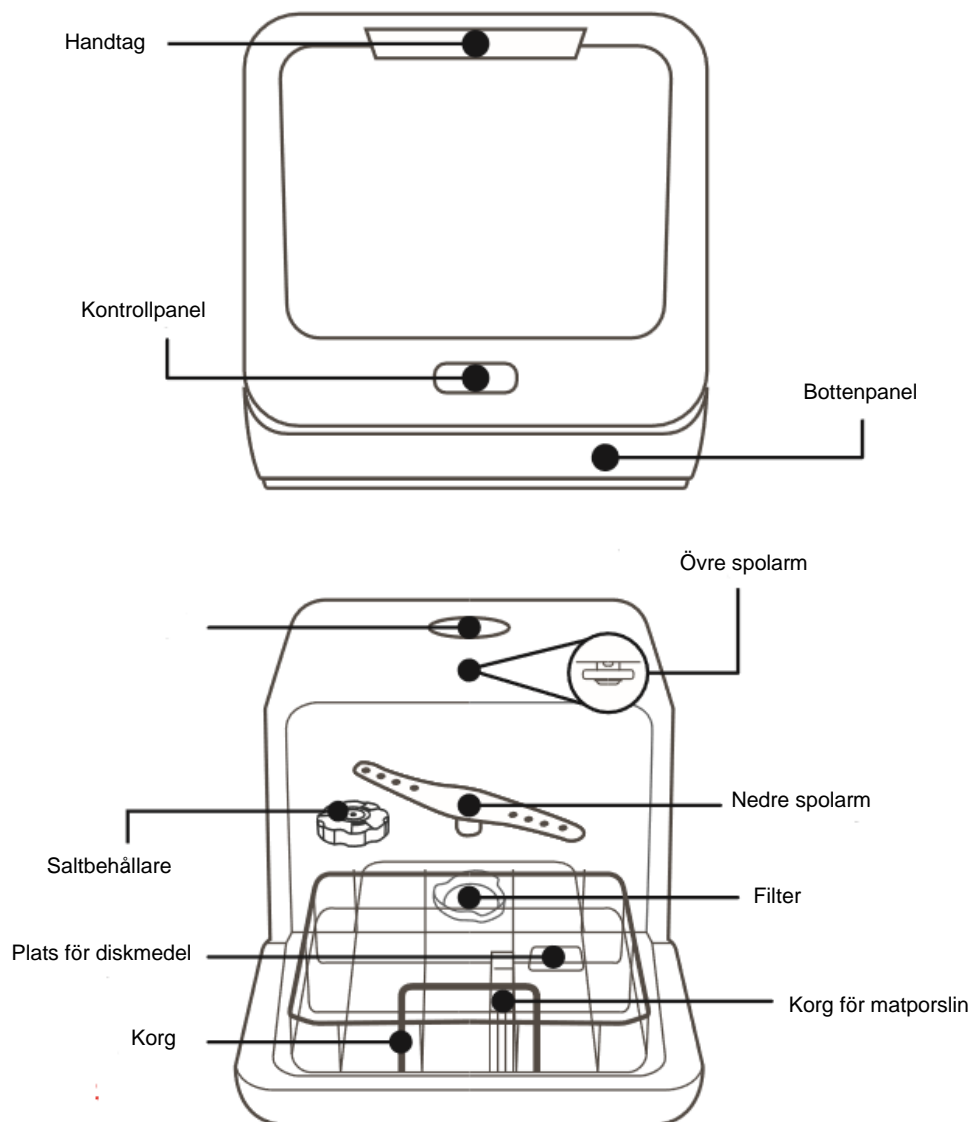
- **Stäng luckan, välj program och starta maskinen**



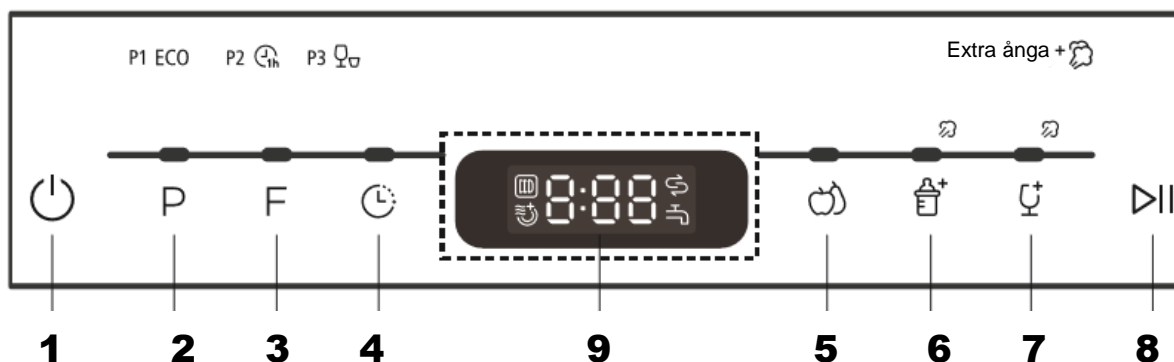
3. Lär känna din maskin



OBS! Läs instruktionerna innan du använder diskmaskinen första gången.

■ Diskmaskinens funktioner



■ Kontrollpanel



1 På/Av	Sätt på eller stäng av maskinen.
2 Program	Programknapp: Tryck på knappen för att välja tvättprogram. P1 (ECO) – P2 (1 timme) – P3 (Snabb) – ECO (Extra ånga)
3 Funktion	 Lagring Bli av med lukt & fukt. Mögelskydd.  Extra torrt Funktion för extra torrt.
4 Fördröjning	Visar tid fördröjd start 00 – 24 h.
5 Frukttvätt	Varmt vatten: Lämpligt för tvätt av frukt med starkare yta, till exempel äpple, päron, druvor. Kallt vatten: Lämplig för frukt med tunnare yta, t.ex. jordgubbar.
6 Babyvård	Lämplig för diskning av babyflaskor (Extra ånga)
7 Glasdisk	För lätt smutsig disk, till exempel glas, kristall och fint porslin. (Extra ånga)
8 Start/Paus	Tryck på den här knappen för att starta eller pausa diskmaskinen, processlampan blinkar vid start.
9 Display	Visar tid, funktion o.s.v.

! Varning!

- Extra ånga: Det kommer att bildas ånga i disken om saltindikatorn är släckt.

4. Användning av diskmaskinen

■ Påfyllning av salt i vattenavhårdaren

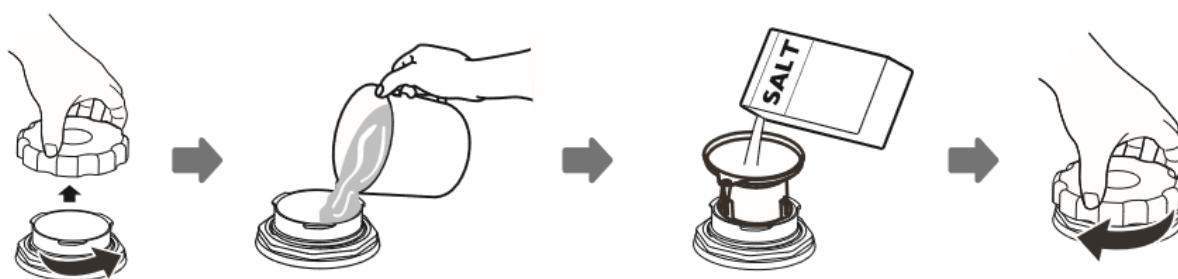
📌 Notera!

- Om din modell inte har vattenavhårdare, kan du hoppa över detta avsnitt.

⚠ Varning!

- Använd endast salt som är särskilt anpassat för diskmaskiner! Andra typer av salt som inte är anpassade för diskmaskinanvändning, särskilt bordssalt, kommer att skada vattenavhårdaren. Vid skador som orsakas av olämpligt salt ger tillverkaren ingen garanti eller ansvarar för eventuella skador.
- Fyll endast på salt innan du kör ett program. Detta förhindrar eventuella saltkorn eller saltvatten som kan ha spillts, att ligga kvar på maskinens undersida under en tid, vilket kan orsaka korrosion.

Använd alltid salt som är avsett för diskmaskiner. Saltbehållaren är placerad under korgen och bör fyllas enligt följande:



- A. Ta ur korgen och skruva sedan av locket från saltbehållaren.
- B. Före första disken, tillsätt 1 liter vatten i saltbehållaren.
- C. Placera trattens ände (medföljer) i hålet och fyll på ca 0,13 kg salt. Det är normalt att en liten mängd vatten kommer ut ur saltbehållaren.
- D. Efter påfyllning av behållaren, skruva tillbaka locket tätt medurs.

- E.** Vanligtvis kommer saltvarningslampan att sluta lysa inom 2-6 dagar efter att saltbehållaren har fyllts med salt.
- F.** Omedelbart efter att saltet fyllts i saltbehållaren, bör ett tvättprogram startas (förslagsvis ett snabbt program). Annars kan filter, pump eller andra viktiga delar av maskinen skadas av saltvatten vilket inte täcks av garantin.

Notera!

- Saltbehållaren får endast fyllas i när saltvarningen i kontrollpanelen tänds. Beroende på hur mycket saltet löses upp, kan saltvarningslampan fortfarande lysa även om saltbehållaren är fylld. Om det inte finns något saltvarningslampa på kontrollpanelen (vissa modeller), kan du bedöma när saltet ska fyllas på genom antal cykler som diskmaskinen hade kört.
- Om det finns spill av saltet, bör ett skölj- eller snabbprogram köras för att avlägsna överskottet.

■ Justering av saltförbrukning

Följ stegen nedan för justering av saltförbrukning.

Steg 1: Ange status för saltjustering

Stäng luckan, tryck på **Start / Paus**-knappen inom 60 sekunder efter att strömmen slagits på och håll inne i 5 sekunder - maskinen kommer in i inställningsläge.

Steg 2: Välj en viss nivå av saltförbrukning

Tryck på **Start / Paus**-knappen för att välja rätt inställning enligt din lokala miljö. Inställningen ändras i följande ordning:

H1-> H2-> H3-> H4-> H5- > H6.

Steg 3: Avsluta status för saltjustering

Vänta i fem sekunder utan att göra något, så kommer maskinen att gå ur inställningsläget och övergå till "standby-läge".

Det finns 6 nivåer för inställning av saltförbrukning beroende på vattnets hårdhet. Se nedanstående tabell för rätt inställning.

VATTENHÅRDHET		Inställning på vattenavhårdaren	Digital display
°dH	Mmol/l		
0-5	0-0.94	1	H1
6-11	1.0-2.0	2	H2
12-17	2.1-3.0	3*	H3*
18-22	3.1-4.0	4	H4
23-34	4.1-6.0	5	H5
35-55	6.1-9.8	6	H6

1: °dH = Tysk grad för mått av vattnets hårdhet

2: Mmol/l = Internationell enhet för vattnets hårdhet

3: *Fabriksinställning vattenavhårdare: 3 (digital display H3)

Kontakta ditt lokala vattenverk för att få reda på vattenhården i ditt område.

■ Laddning i diskmaskinskorgarna

Rekommendation

- Överväg att köpa köksredskap/porslin som tål diskmaskinstvätt.
- Använd ett mildt diskmedel som är "snällt" mot disken. Vid behov, sök ytterligare information från diskmedelstillverkaren.
- Välj ett program med så låg temperatur som möjligt för särskilda föremål.
- Plocka inte glas och bestick ur diskmaskinen omedelbart efter att programmet avslutats för att undvika skador.

För diskning i diskmaskin är följande redskap:

ej lämpliga

- Bestick med trä-, horn- eller pärlemohandtag
- Plastföremål som inte är värmebeständiga
- Äldre bestick med limmade delar som inte är temperaturbeständiga
- Sammanfogade bestick eller porslinsföremål
- Tenn eller kopparföremål
- Kristallglas
- Stålföremål som kan rosta
- Träföremål
- Föremål tillverkade av syntetiska fibrer

begränsad lämplighet

- Vissa typer av glas kan bli matta efter många diskningar
- Silver och aluminiumdelar har en tendens att missfärgas vid maskindisk
- Glaserade mönster kan blekna vid återkommande maskindiskning

Påfyllning och tömning av disk

För att få ut bästa prestanda av diskmaskinen, följ dessa riktlinjer för påfyllning av disk. (Funktioner och utseende av korgar kan variera på olika modeller).

Skrapa bort eventuella matrester. Mjuka upp rester av inbränd mat i kastruller. Det är inte nödvändigt att skölja disken under rinnande vatten. Placera föremål i diskmaskinen på följande sätt:

1. Föremål såsom koppar, glas, kastruller / stekpannor etc. placeras med öppningen nedåt.
2. Böjda eller ihåliga redskap laddas vinklade, så att vattnet kan rinna av.
3. Alla redskap staplas säkert så att de inte kan tippa över.
4. Alla redskap placeras så att spolarmarna kan rotera fritt under diskning.

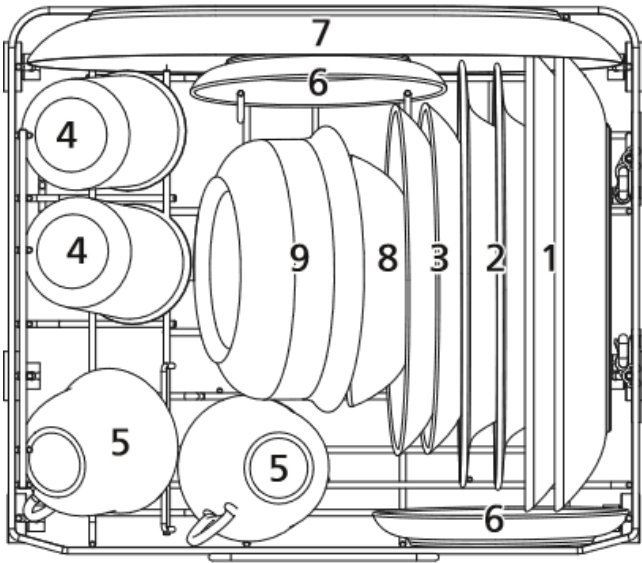
Notera!

- Mycket små föremål bör inte diskas i diskmaskinen, eftersom de lätt kan falla ur korgen.

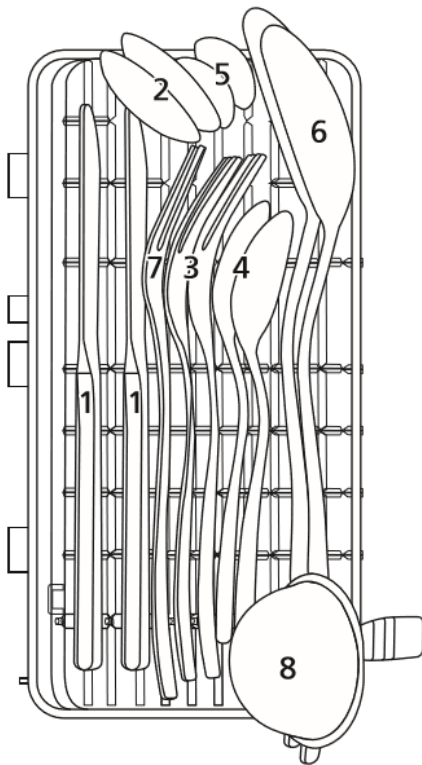
- Ladda ihåliga föremål såsom koppar, glas, kastruller etc. med öppningen nedåt så att vatten inte kan ansamlas i behållaren eller inuti håligheter.
- Porslin och bestick ska inte ligga i eller på varandra.
- För att undvika skador bör glas inte vidröra varandra.
- Långa knivblad som ställts i upprätt läge utgör en potentiell fara!
- Långa och / eller vassa bestick såsom förskärare måste placeras horisontellt i den övre korgen.
- Överbelasta inte diskmaskinen med för mycket disk. Det är viktigt för bra resultat och rimlig energiförbrukning.

Laddning av disk i korgen

Placera tallrikar och kastruller så att de inte flyttar på sig av vattnet från spolarmen.



Nr	Föremål
1	Mattallrik
2	Soppskål
3	Dessertallrik
4	Glas
5	Kopp
6	Tefat
7	Ovalt fat
8	Liten serveringskål
9	Medelstor serveringskål



Nr	Föremål
1	Kniv
2	Soppslev
3	Gaffel
4	Dessertsked
5	Tesked
6	Serveringslev
7	Serveringsgaffel
8	Såsslev

Bestickkorgen

Bestick ska placeras i bestickkorgen separat från varandra med lämplig placering. Se till att se redskap inte ligger för nära inpå varandra, det kan orsaka en sämre prestanda.

För bästa diskresultat, placera besticken i korgen så att:

- de inte ligger för nära inpå varandra
- bestickets skaft är vänt nedåt
- knivar och andra vassa redskap har skaftet vänt uppåt

■ Påfyllning i diskmedelsfacket

Spolglans frigörs under den sista sköljningen för att hindra vattnet från att bilda droppar på disken, som annars kan lämna fläckar och ränder. Det förbättrar även torkningen genom att vattnet lättare rinner av disken.

! Varning!

- **Använd endast diskmedel som är särskilt anpassat för diskmaskiner!** Använd aldrig några andra medel. De skadar maskinen.
- **Maskindiskmedel är frätande!**
Var noga med att hålla det utom räckhåll för barn.

Koncentrerat diskmedel

Diskmedel kan delas in i två grundtyper baserat på den kemiska sammansättningen:

- vanliga alkaliska diskmedel med kaustiska komponenter
- låga alkaliska koncentrerade diskmedel med naturliga enzymer

Diskmedelstabletter

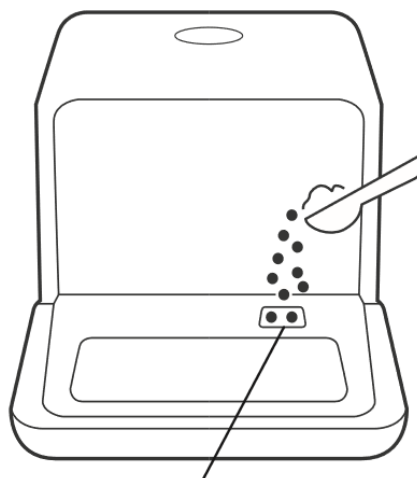
Diskmedelstabletter av olika fabrikat löses upp olika snabbt. Av denna anledning kan vissa diskmedelstabletter inte lösas upp och utveckla sin fulla rengöringseffekt under korta program. Använd därför långa program när du använder diskmedelstabletter för att säkerställa fullständigt avlägsnande av diskmedelsrester.

Diskmedelsfacket

Facket måste fyllas innan varje diskcykel, följ instruktionerna som finns i diskcykeltabellen. Din diskmaskin använder mindre diskmedel och sköljmedel än en konventionell diskmaskin. Vanligtvis behövs bara en matsked diskmedel för en normal fyllning av disk. Hårdare smutsad disk behöver mer diskmedel. Tillsätt alltid diskmedlet strax innan start av diskmaskinen, annars kan det bli fuktig och kommer inte att lösas upp ordentligt.

Fylla på diskmedel

Facket måste fyllas innan varje diskcykel, följ instruktionerna som finns i diskcykeltabellen.









Plats för diskmedel. **OBS! För Fruktprogrammet ska diskmedel EJ tillsättas!**

5. Starta ett diskprogram

■ Diskprogramtabell

Tabellen nedan visar information om programmen samt lämpligast programval och mängd diskmedel beroende på hur smutsig disken är.

Program	Information om val av program	Beskrivning av cykel	Diskmedel	Tid (min)	Vatten (L)	Energi (Kwh)
ECO (*En5 0242)	Standardprogrammet som lämpar sig för normalt nedsmutsat porslin. Programmet är mest effektivt vad gäller kombinationen vattenförbrukning och energi för denna typ av disk.	Disk (55 °C) Skölj Skölj (68°C) Torkning	6 g	160	5	0,43
 1 timme	För lätt nedsmutsad disk som inte behöver optimal torkning.	Disk (50 °C) Skölj Skölj (65 °C) Torkning	6 g	60	5	0,4
 Snabb	En kortare cykel för lätt nedsmutsad disk som inte behöver torkas.	Disk (45 °C) Skölj (65°C) Skölj	6 g	29	5	0,35
 Fruktskölj (varm)	Lämplig för tvättning av fruktytor av en viss storlek, till exempel äpple, druvor, päron. Ej lämplig för frukt med en tunn yta.	Disk (40 °C) Skölj	–	12	5	0,2
 Fruktskölj (kall)	Lämplig för tvättning av fruktytor med en tunn yta, t.ex. jordgubbar.	Skölj	–	6	5	0,01
 Babyvård	Lämplig för diskning av vällingflaskor.	Disk (69 °C) Skölj Skölj (70 °C) Torkning	6 g	120	5	0,5
 Glas	För lätt nedsmutsad disk som glas, kristall och fint porslin.	Disk (50 °C) Skölj Skölj (65 °C) Torkning	6 g	90	5	0,4

OBS!

***EN 50242:** Detta program är en testcykel. Informationen för jämförelsetest i enlighet med EN 50242, enligt följande: Strömförbrukningen för "Av-läge" är 0,49W, för "På-läge" 0,49W.

■ Sätta igång maskinen

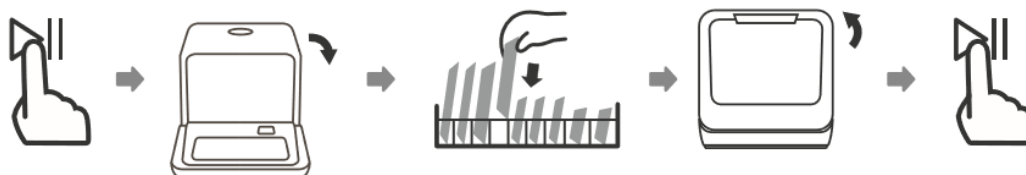
Starta en diskcykel

1. Dra ut korgen, ladda disken och tryck tillbaka korgen. (se avsnittet "Ladda diskmaskinen").
2. Lägg i diskmedel (se avsnittet "Fylla på diskmedel").
3. Sätt i kontakten i eluttaget. Strömförsörjningen är 220-240 VAC / 50 HZ, specifikationen för uttaget är 10A 250VAC.
4. Tryck på strömbrytaren för att sätta på maskinen.
5. Anslut inloppsslangen till kranen, se till att vattentillförseln är på fullt tryck, eller håll i vatten i tanken manuellt.
6. Välj ett lämpligt program enligt "Diskprogramtabellen"; när ett program väljs lyser svarslampan.
7. Tryck sedan på "Start / Paus"-knappen, diskmaskinen startar.

■ Om du glömt att lägga i disk

Glömd disk kan läggas i när som helst innan diskmedelslocket har öppnats.

1. Tryck på "Start / Paus"-knappen.
2. Öppna luckan en aning.
3. Efter att spolarmen slutat rotera, kan luckan öppnas helt.
4. Lägg i den glömda disken.
5. Stäng luckan.
6. Tryck på "Start / Paus"-knappen. Diskmaskinen sätter igång igen.



■ Byte av program under pågående cykel

Premiss:

1. En cykel som är pågående kan endast ändras om den bara har varit igång under en kort tid. Annars kan diskmedlet redan frigjorts och maskinen kan redan ha tömt ut diskvattnet. Om så är fallet, måste programmet startas om.
2. Tryck på Start / Paus"-knappen för att pausa maskinen när luckan är stängd. Tryck på Programknappen i mer än tre sekunder. Maskinen kommer in i "Stand-by"-läge, du kan då ändra programmet till önskad inställning (se avsnittet "Starta ett tvättprogram").

Displayfönstret visar diskmaskinens status:

- a) Fönstret visar "--" Vänt-läge
- b) Fönstret visar "H: MM" och blinkar inte Paus
- c) Fönstret visar "H: MM" och blinkar Kör
- d) Fönstret visar "KLAR" Klar



OBS!

Om du öppnar luckan under ett pågående program, kommer maskinen att pausa. När "Start / Paus"-knappen trycks in, fortsätter maskinen att arbeta igen efter 10 sekunder.

■ I slutet av diskcykeln

När arbetscykeln är klar kommer ljudsignalen att låta i 8 sekunder och sedan sluta. Stäng av maskinen med "På/Av"-knappen, vrid av vattentillförseln och öppna diskmaskinens lucka. Vänta några minuter innan du tömmer diskmaskinen för att undvika hantering av porslin och köksredskap medan de fortfarande är varma och mer benägna att gå sönder. De kommer också att torka bättre.

■ Stänga av diskmaskinen

1. Stäng av diskmaskinen genom att trycka på "På/Av"-knappen.
2. Stäng av vattenkranen!

■ Öppna luckan försiktigt

Varmt porslin är känsligt för stötar. Porslinet bör svalna i cirka 15 minuter innan du tar plockar ut det från maskinen.

Öppna diskmaskinens lucka, lämna den på glänt och vänta några minuter innan du plockar ur disken. Då kommer den att svalna och torkningen förbättras.

■ Plocka ur diskmaskinen

Det är normalt att diskmaskinen är våt inuti.



Varning!

- Det är farligt att öppna luckan under pågående program då het ånga kan skälla dig!

■ Tvingad tömning av diskvatten

I vänteläge kan du trycka och hålla in "Babyvård"-knappen + "Glas"-knappen i 3 sekunder samtidigt för att tömma vattentanken.

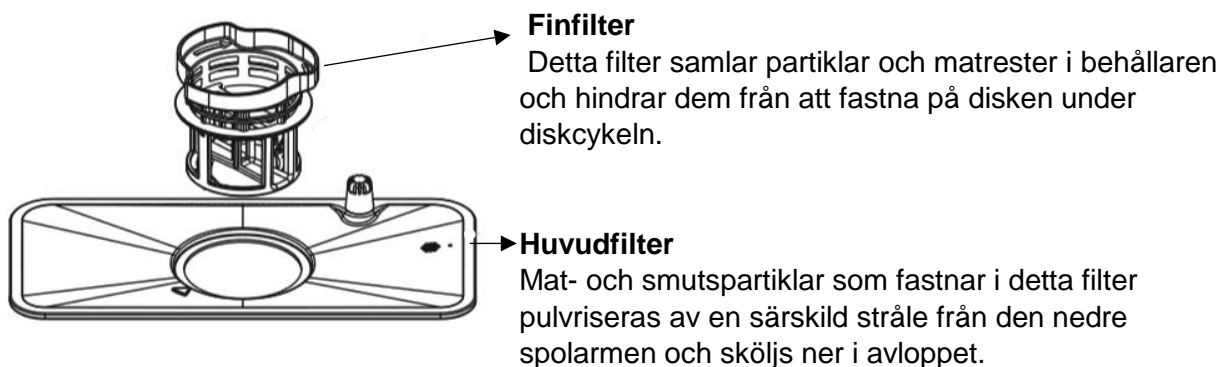
6. Underhåll och rengöring

■ Filtersystem

! Varning!

- Diskmaskinen får aldrig användas utan filter.
- Felaktig byte av filtret kan minska maskinens prestanda och skada porslin och bestick.

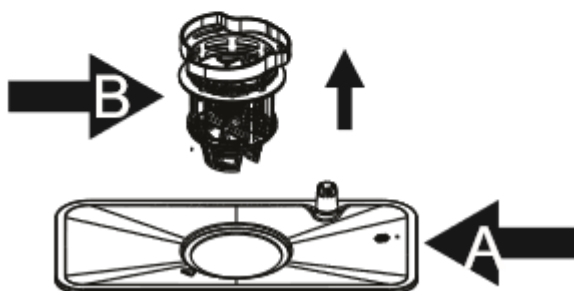
Filtret silar effektivt under cykeln. För bästa prestanda och resultat måste filteraggregatet rengöras regelbundet. Ta därför bort de större matpartiklarna i filtret efter varje tvättcykel genom att skölja filtret och koppen under rinnande vatten. För att ta bort filteraggregatet dras kopphandtaget uppåt.



Steg 1:
Rotera filteranordningen moturs, lyft sedan upp hela anordningen.



Steg 2:
Lyft "B" från "A".



Notera!

- För att lyfta ur filteranordningen, följ steg 1 till 2 ovan. För att sätta tillbaka det, gör i omvänd ordning.
- Kontrollera efter varje cykel att det inte finns skräp i filtret för att undvika blockering inför nästa diskning.
- Genom att lossa grovfiltret, kan du ta bort hela filtersystemet. Ta bort eventuella matrester och rengör filtren under rinnande vatten.

Varning!

- Vid rengöring av filter, slå inte på dem så att de blir missformade, de kan försämra filtreringen av diskvattnet.

■ Skötsel av diskmaskinen

Kontrollpanelen kan rengöras med hjälp av en lätt fuktad trasa. Efter rengöring, se till att torka av den ordentligt. För utsidan används ett bra poleringsvax för maskiner. Använd aldrig vassa föremål, skursvampar eller starka rengöringsmedel på någon del av diskmaskinen.

Rengöring av luckan

För att rengöra kanten runt luckan, använd endast en mjuk och fuktig trasa.

För att undvika inträngning av vatten in i lucklåset och elektriska komponenter, ska inga rengöringsmedel i spray-form användas.

Varning!

- Vid rengöring Använd aldrig rengöringsmedel i sprayform för att rengöra dörrpanelen eftersom det kan skada dörrlåset och elektriska komponenter.
- Slipmedel eller vissa pappershanddukar bör inte användas på grund av risken för repor eller fläckar på den rostfria ytan.

Skydda mot frost

Vidta skyddsåtgärder mot frost på diskmaskinen under vintern. Gör följande efter varje diskcykel:

1. Stäng av elförsörjningen till diskmaskinen.
2. Stäng av vattenförsörjningen och koppla bort inloppsröret från vattenventilen.
3. Töm ut vattnet från inloppsröret och vattenventilen. (Använd en hink för att samla vattnet)
4. Återanslut inloppsröret till vattenventilen.
5. Ta bort filtret på diskutrymmets botten och använd en svamp för att suga upp vattnet.



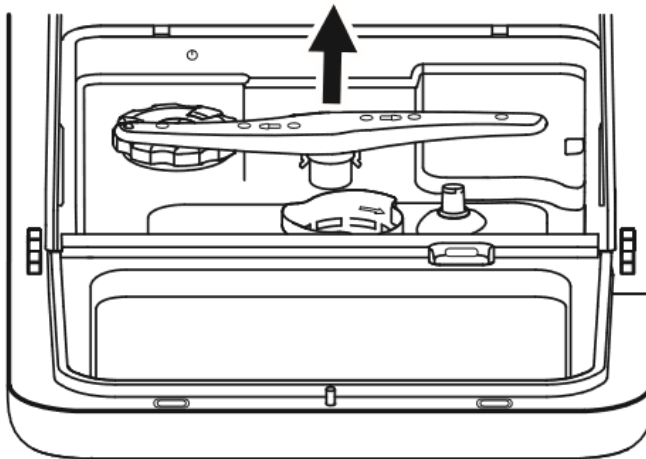
Notera!

- Om diskmaskinen inte kan arbeta på grund av isen, kontakta en behörig servicetekniker.

Rengöring av spolarmarna

Spolarmarna kan enkelt avlägsnas för regelbunden rengöring av munstyckena för att förhindra eventuell igensättning.

Ta tag i mitten av sprayarmen, dra upp den för att lyfta ur den. Tvätta dem under rinnande vatten och sätt försiktigt tillbaka dem i läge. Kontrollera att de roterar helt fritt. Om inte, kontrollera att de har installerats korrekt.



Hur du sköter om din diskmaskin

■ Efter varje diskning

Stäng av vattentillförseln till maskinen efter varje diskning och lämna luckan på glänt så att fukt och lukt inte stängs inne.

■ Dra ur kontakten

Dra alltid ut kontakten ur eluttaget innan rengöring eller underhåll av maskinen.

■ Ingen rengöring med lösningsmedel eller slipmedel

Använd inte lösningsmedel eller sliprengöringsprodukter för att rengöra de yttre delarna och gummidelarna av diskmaskinen.

Använd endast en trasa med varmt tvålsvatten. För att ta bort fläckar från insidans yta används en trasa som fuktats med vatten och lite vinäger, eller en rengöringsprodukt speciellt avsedd för diskmaskiner.

■ När maskinen inte används under längre tid

Vi rekommenderar att du kör ett program med tom diskmaskin och därefter drar ut kontakten ur vägguttaget, stänger av vattentillförseln och lämnar luckan på glänt. Detta kommer att hjälpa luckans lister att hålla längre och förhindra att lukt bildas inuti maskinen.

■ Flyttning av utrustningen

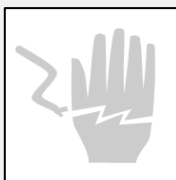
Om maskinen måste flyttas, försök att hålla den i vertikalt läge. Om det är absolut nödvändigt, kan den placeras på rygg.

■ Tätningar

En orsak till att dålig lukt kan bildas i diskmaskinen beror på matrester som fastnat i tätningarna. Regelbunden rengöring med en fuktig svamp förhindrar detta.

7. Monteringsanvisningar

Varning!



- **Risk för elektrisk stöt**
Koppla alltid ur strömförsörjningen före installation av diskmaskinen. Underlåtenhet att göra detta kan leda till döden eller elektriska stötar.

OBS!

- Installation av ledningar och elektriska utrustning ska göras av behörig tekniker.

■ Förberedelser inför installation

Installation av diskmaskinen bör vara nära befintliga in- och avloppsslangar och strömuttaget.

Ena sidan av skåpet under diskbänken bör väljas för att underlätta anslutningen av avloppsslangar till diskmaskinen.

■ Placering av maskinen

Placera apparaten på önskad plats. Baksidan bör vila mot väggen bakom och sidorna längs intilliggande skåp eller vägg. Diskmaskinen är utrustad med vatten och avloppsslangar som kan placeras åt höger eller vänster för att underlätta korrekt installation.

■ Elanslutning

Varning!

För din egen säkerhet:

- Använd inte en förlängningssladd eller en adapter med den här maskinen.
- Jordanslutningen får under inga omständigheter skäras eller tas bort från nätsladden.

Elektriska krav

Titta på typskylten för att ta reda på spänningen och anslut diskmaskinen till lämplig strömkälla.

Använd den erforderliga säkringen på 10 ampere, fördröjningssäkring eller krets brytare som rekommenderas och ger en separat strömkrets endast för denna maskin.

Elektrisk anslutning

Kontrollera att strömmens spänning och frekvens motsvarar de på typskylten. Sätt in kontakten endast i ett eluttag som är jordat på rätt sätt. Om eluttaget som apparaten ska anslutas till inte är lämplig för kontakten, byt ut uttaget istället för att använda en adapter eller liknande eftersom de kan orsaka överhettning och brännskador.



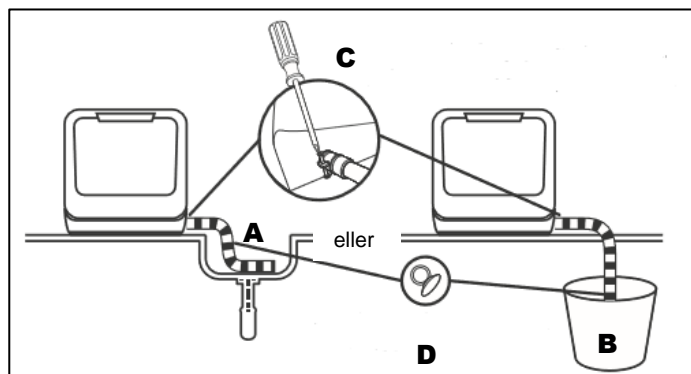
Försäkra dig om att uttaget är korrekt jordat före användning!

■ Vattenanslutning

Anslut kallvattenslangen till en gängad 3/4 tums kontakt och kontrollera att den är ordentligt fastsatt. Låt vattnet rinna för att se till att vattnet är klart och fritt från föroreningar om vattenrören är nya eller inte har använts under en längre tid. Om denna försiktighetsåtgärd inte vidtas finns det risk för att vatteninloppet kan bli blockerat och skada apparaten. Observera: Om de medföljande slangkopplingarna inte passar din kran, vänligen kontakta ditt lokala VVS-servicecenter där adaptrar finns att köpa.

■ Anslutning av dräneringsslang

- Anslutning av dräneringsslangen: Placera änden av dräneringsröret i vasken **(A)** eller i en hink **(B)**.
- Fäst dräneringsröret med maskinens bakre rör. Gränssnittet är utrustat med klämmor och spänns med en skruvmejsel **(C)**.
- Fäst dräneringsröret med sugkoppar **(D)**.



Hur man dränerar överflödigt vatten från slangar

Om diskbänken är mer än 1000 mm högre än golvet, kan överskottsvattnet i slangarna inte dräneras direkt i diskbänken. I sådana fall måste överskott av vatten från slangarna dräneras till en skål eller lämplig behållare som hålls utanför och lägre än diskbänken.

Vattenuttag

Anslut dräneringsslangen. Slangen måste vara korrekt monterad för att undvika läckage av vatten. Se till att slangens inte är klämd eller vikt.


Förlängningsslang


Om du behöver en förlängning av dräneringsslangen, se till att du använder en liknande typ av slang. Den får inte vara längre än 4 meter, annars kan diskmaskinens rengöringseffekt försämrast.

8. Felsökningstips

■ Innan du ringer efter service

Läs igenom tabellerna på följande sidor, det kan hjälpa dig att slippa ringa efter service.

	Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
 Tekniska problem	Diskmaskinen startar inte	Säkringen har gått eller Kretsbytare har utlösts.	Byt säkring eller återställ kretsbytare. Ta bort alla andra apparater som delar samma krets med diskmaskinen.
		Strömförsörjningen är inte påslagen.	Kontrollera att diskmaskinen är påslagen och att luckan är ordentligt stängd. Kontrollera att nätkabeln är ordentligt ansluten till vägguttaget.
		Felmeddelande E1: Vattentrycket är lågt.	Kontrollera att vattenförsörjningen är ordentligt ansluten och vattnet är på.
		Diskmaskinens lucka är inte ordentligt stängd.	Se till att stänga luckan ordentligt och spärra den.
	Vatten pumpas inte från diskmaskinen	Veck på avloppsslangen.	Kontrollera avloppsslangen.
		Filter igensatt.	Kontrollera grovfiltret.
		Diskhon igensatt.	Kontrollera att diskhon dränerar väl. Om problemet är att diskhon inte töms, kanske du behöver en rörmokare snarare än en servicetekniker för diskmaskiner.
Allmänna problem	Lödder i diskhon	Olämpligt diskmedel	Använd endast speciellt diskmedel för att undvika lödder. Om detta inträffar, öppna diskmaskinen i 20-30 min. och låt löddret avdunsta. Om löddret fortfarande finns kvar, tillsätt 1,5 liter vatten till fodret, stäng diskmaskinens lucka och kör en tvingad dränering för att tömma ut det med vattnet. Upprepa tills skummet rensas.
		Utspilld sköljmedel	Torka alltid omedelbart bort spill efter sköljmedel.
	Fläckar på diskmaskinens insida	Diskmedel med färgämne användes.	Se till att diskmedlet ej innehåller färgmedel.
	Vit hinna på diskmaskinens insida	Mineraler från hårt vatten.	Använd en fuktig med svamp med diskmaskinmedel för rengöring av insidan och ha på dig gummihandskar. Använd aldrig något annat än diskmedel för diskmaskin för att undvika risken för skum eller lödder.
	Rostfläckar på besticken	Föremålen är inte korrosionsbeständiga.	Undvik föremål i diskmaskinen som inte är korrosionsbeständiga.
		Ett program kördes inte efter att diskmaskinssalt tillsattes. Spår av salt har kommit in i diskcykeln.	Kör alltid ett diskprogram utan disk i diskmaskinen och utan att välja funktionen turbo (i förekommande fall), efter att ha tillsatt salt.
Locket till avhårdaren sitter löst.		Kontrollera locket, se till att det är ordentligt fastskruvat.	
Buller	Knackande ljud från diskutrymmet	En spolarm slår mot ett föremål i en av korgarna.	Avbryt programmet och ordna om föremålen som blockerar spolarmen.
	Skramlande ljud från diskutrymmet	Föremål ligger löst i diskutrymmet.	Avbryt programmet och ordna om föremålen.
	Knackande ljud i vattenledningar	Detta kan orsakas av installationen på plats eller tvärsnittet av rörledningen.	Detta har ingen inverkan på diskmaskinens funktion. Vid tvivel, kontakta en kvalificerad rörmokare.

	Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
 Otillfredsställande diskresultat	Dysken blir inte ren	Dysken laddades inte korrekt.	Se avsnittet «Laddning av disk»
		Programmet var inte tillräckligt effektivt.	Välj ett intensivare program. Se «Diskcykeltabell»
		Inte tillräckligt med diskmedel.	Använd mer diskmedel eller byt diskmedel.
		Filtret i diskmaskinens botten är smutsigt eller är felaktigt monterat. Detta kan göra att vattenstrålarna från spolarmarna blockeras.	Rengör och / eller montera filtret korrekt. Rengör spolarmarna.
	Grumliga glas	Kombination av mjukt vatten och för mycket diskmedel.	Använd mindre diskmedel om du har mjukt vatten och välj den kortaste cykeln för att diska rent glasen.
Svarta eller gråa märken på porslinet	Aluminiumredskap har gnidits mot porslinet.	Använd ett mildt slipande rengöringsmedel att ta bort dessa märken.	
Diskmedel finns kvar i diskmedelsfacket	Disk blockerar diskmedelsfacket.	Ladda om dysken på rätt sätt.	
Otillfredsställande torkning	Dysken blir inte torr	Felaktig laddning av disk.	Ladda diskmaskinen på det sätt som föreslås i anvisningarna.
		Dysken tas ut för tidigt.	Töm ej diskmaskinen omedelbart efter diskning. Öppna luckan lite så att ångan kan komma ut. Börja tömma diskmaskinen först när föremålen är aningen varma vid beröring.
		Fel program har valts.	Vid korta program är temperaturen lägre. Detta sänker också rengöringsresultatet. Välj ett program med en längre disktid.
		Användning av bestick med beläggning av låg kvalitet.	Tömning av vatten är svårare med dessa föremål. Bestick eller föremål av denna typ är inte lämpade för att diskas i diskmaskin.

■ Felkoder

Om vissa fel uppstår, visas felkoder på maskinen för att varna dig:

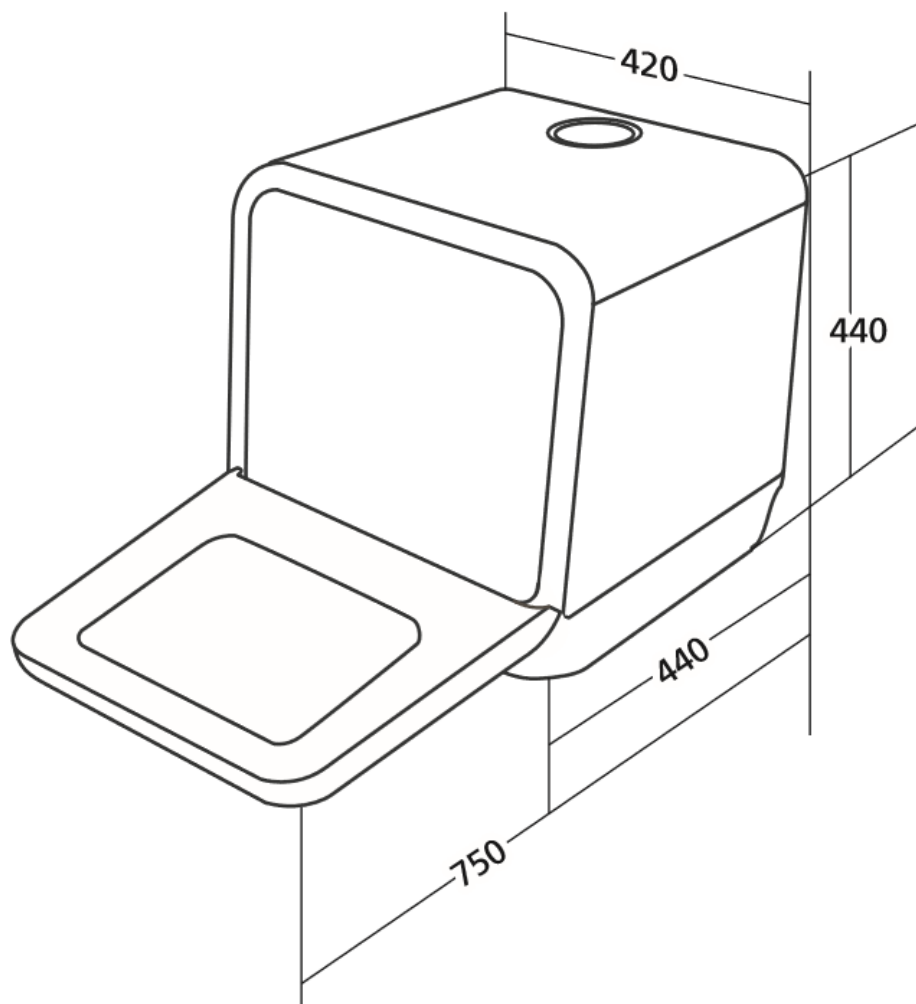
Koder	Betydelse	Möjliga orsaker
E1	Längre inloppstid.	Fel på en flödesmätare, avloppsventil eller pumpfel. Reparation krävs av kvalificerad servicetekniker.
E3	Inställd temperatur har ej uppnåtts.	Funktionsfel i värmeenheten. Reparation krävs av kvalificerad servicetekniker.
E4	Översvämning.	Någon enhet i diskmaskinen läcker.
E9	Touch-knapparna fastnar	Vatten eller annan vätska i huvudområdet orsakar E9 alt. tillkalla servicetekniker.
Ed	Kommunikationsfel	Reparation krävs av kvalificerad servicetekniker.
EF	Fel i vattentanken	Reparation krävs av kvalificerad servicetekniker.
ER	Fel i vattentanken	Reparation krävs av kvalificerad servicetekniker.



Varning!

- Om översvämning inträffar, stäng av huvudvattenledningen innan service tillkallas.
- Om det finns vatten i bottenplattan på grund av överfyllning eller litet läckage, ska vattnet tas bort innan du startar om diskmaskinen igen.

9. Teknisk information



Höjd	440 mm
Bredd	420 mm
Djup	440 mm
Spänning anslutning	Se typskylt på diskmaskinen
Vattentryck	0,04 – 1,0 MPa
Strömförsörjning	Se typskylt på diskmaskinen
Kapacitet	2 kuvert

Bruksanvisning

Diskmaskin DC4019BL



SERVICE?

Kontakta oss

Vi har service i hela landet.
Gå in på www.ocsab.se
eller ring 0479-130 48.
E-post: info@ocsab.se

Uppge:

- Maskintyp
- Serienummer
- Inköpsdatum
- Problembeskrivning
- Namn, adress och telefonnummer