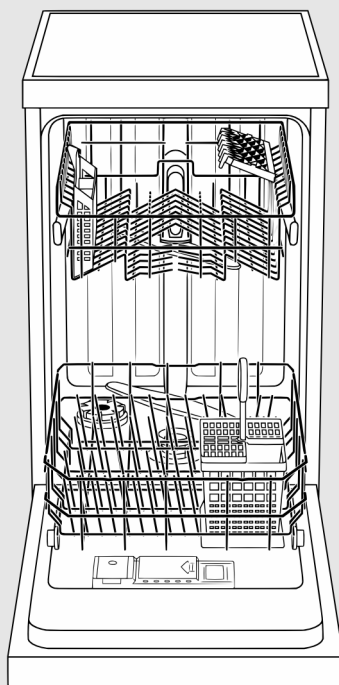




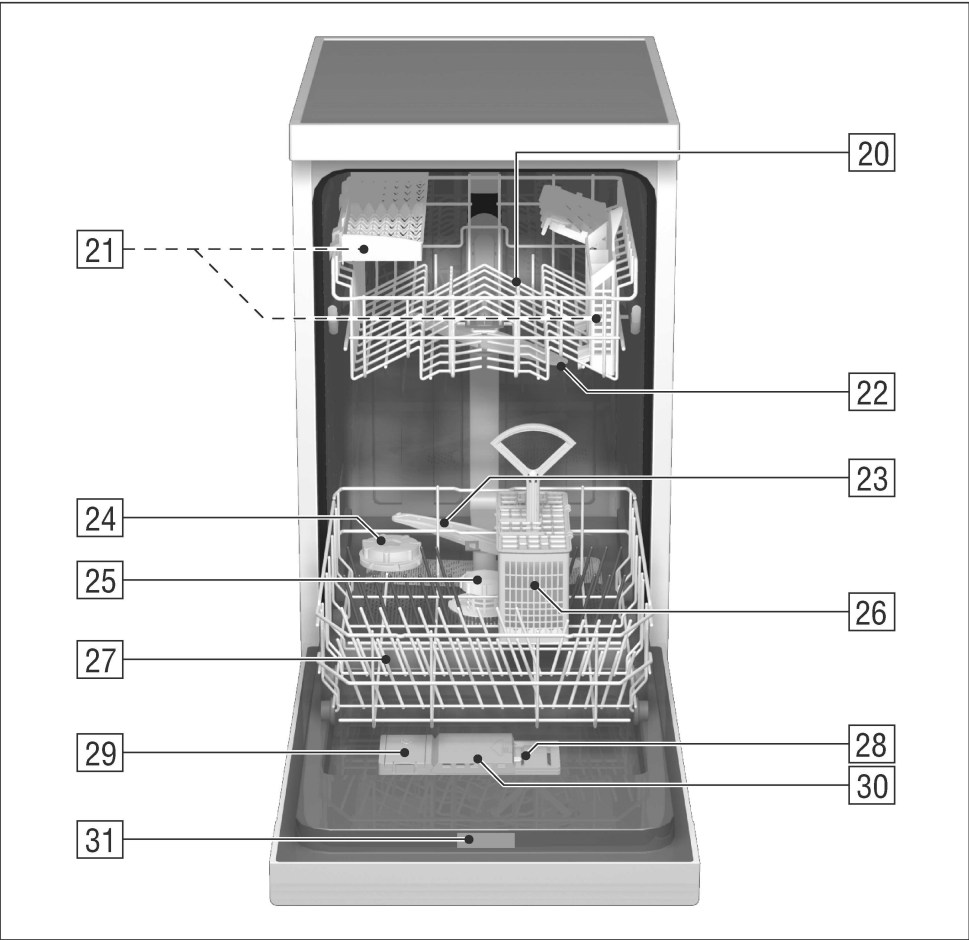
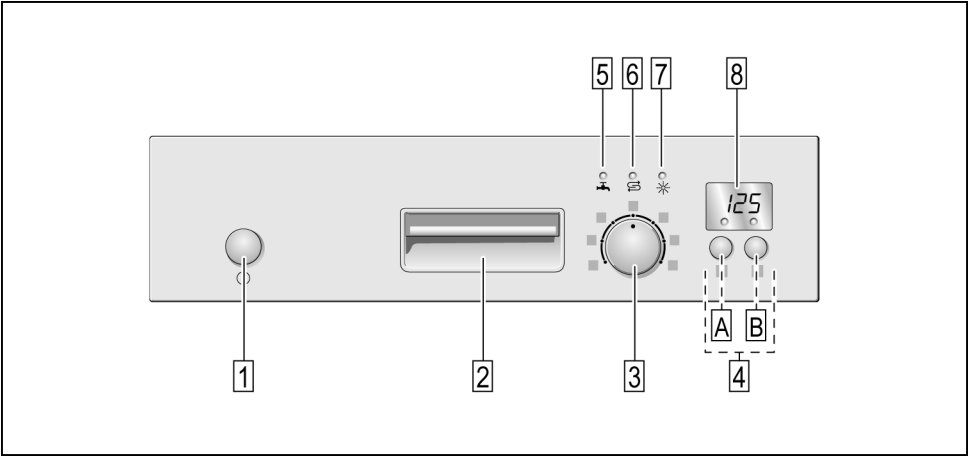
Opvaskemaskine



BOSCH

9000 254 625 (8703-1)

da Brugsanvisning



da Indhold

Sikkerhedshenvisninger	4	Opvask	15
Lær maskinen at kende	5	Ekstra funktioner	17
Afkalkningsanlægget	6	Vedligeholdelse og pleje	17
Påfyldning af salt	7	Mindre driftsforstyrrelser	19
Påfyldning af afspændingsmiddel	7	Kundeservice	21
Service	8	Henvisninger	22
Opvaskemiddel	11	Installation	22
auto 3In1	12	Bortskaffelse	24
Programoversigt	14		

Sikkerhedshenvisinger

Når maskinen leveres

- Kontrollér straks emballage og opvaskemaskine for transportskader. Tag ikke maskinen i brug, hvis den er beskadiget. Kontakt leverandøren.
- Bortskaf emballagen iht. gældende forskrifter.

Når maskinen installeres

- Maskinen skal opstilles og tilsluttes iht. installations- og monteringsanvisningen.
- Opvaskemaskinen skal være afbrudt under installationsarbejdet.
- Kontrollér at jordledningssystemet for den elektriske husinstallation er installeret iht. gældende forskrifter.
- De elektriske tilslutningsbetingelser og angivelserne på opvaskemaskinens typeskilt skal stemme overens.
- Skal opvaskemaskinen monteres i et skabelement, skal denne fastgøres korrekt på bagsiden.
- For at sikre, at maskinen står fast og ikke vipper fremover, når maskinen åbnes, skal indbygnings- og integrerbare modeller indbygges under en bordplade, som er fastgjort til skabe på begge sider af maskinen.
- Stikket skal være frit tilgængeligt, når maskinen er indbygget.
- Ikke alle modeller:
Maskiner med AQUA-STOP har et kunststofhus, med en elektrisk ventil, ved vandhanen. Slangen må ikke skæres over og kunststofhuset må ikke dryppes i vand.



Advarsel

Hvis maskinen ikke står i en niche, og en sidevæg således er tilgængelig, skal området omkring dørhængslet have en beklædning af sikkerhedsmæssige årsager. (Fare for tilskadekomst)
Beklædningerne kan fås som ekstra tilbehør hos serviceafdelingen eller i faghandlen.

Daglig brug



Advarsel

Knive og andet køkkengrej med skarpe spidser skal anbringes i bestikkurven med spidsen nedad eller lægges vandret i servicekurven.

- Brug kun opvaskemaskinen til husholdningsbrug og kun til det fastlagte formål: Opvask af husholdningsservice.
- Man må hverken sætte eller stille sig på den åbne dør. Maskinen kan vippe.
- Ved gulvmodeller skal man være opmærksom på, at maskinen kan vippe, hvis kurvene er overfyldte.
- Vandet i opvaskemaskinen er ikke drikkevand.
- Kom ikke opløsningsmiddel i opvaskemaskinen. Fare for eksplosion.
- Åben døren forsigtigt, hvis den skal åbnes under programkørslen. Der er fare for, at varmt vand kan sprøjte ud af maskinen.
- Opvaskemaskinen bør kun åbnes i kort tid til påfyldning og tømning for at undgå kvæstelser (f.eks. fare for at snuble).
- Overhold sikkerheds- og brugsinstruktionerne på emballagen til opvaskemiddel og afspændingsmiddel.

Hvis der er børn i nærheden

- Brug børnesikringen efter behov. En nøjagtig beskrivelse findes i omslaget
- Tillad ikke børn at lege med eller betjene maskinen.
- Opvaskemiddel og afspændingsmiddel skal opbevares uden for småbørns rækkevidde. Disse kan føre til ætsninger i mund, svælg og øjne eller til kvælning.
- Børn må ikke komme i nærheden af opvaskemaskinen, når den er åben, da der kan være opvaskemiddelrester i maskinen.
- Er maskinen monteret i et højskab, skal man passe på, at børn ikke får fingrene i klemme eller på anden måde kommer til skade mellem maskinens dør og den underliggende skabsdør, når maskindøren åbnes og lukkes.

Hvis der opstår skader

- Reparationsarbejde og indgreb i maskinen må kun gennemføres af en fagmand. Dette kræver, at skabet er afbrudt fra nettet. Træk netstikket ud (træk ikke i tilslutningskablet!) eller sluk for sikringen. Luk for vandhanen.

Bortskaffelse

- Gør gamle maskiner ubrugelige med det samme for at udelukke senere uheld.
- Bortskaf maskinen iht. gældende forskrifter.



Advarsel

Børn kan komme til at blive spærret inde i maskinen (kvælningsfare) eller komme i andre situationer.

Derfor: Træk kablet ud af stikdåsen, skær kablet af og bortskaf det. Ødelæg dørlåsen, så døren ikke længere kan lukke til.

Lær maskinen at kende

Betjeningspanelet og den indvendige side af maskinen er illustreret forrest i omslaget.

I teksten henvises til de enkelte positioner.

Betjeningspanel

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1 | Hovedafbryder |
| 2 | Dørgreb |
| 3 | Programvælger (forsænkbar *) |
| 4 | Ekstrafunktioner * |
| 5 | Vandtilførsel kontrolleres indikator |
| 6 | Indikator for salt |
| 7 | Indikator for afspændingsmiddel |
| 8 | Display |

* ikke alle modeller

Indvendig

- | | |
|----|---------------------------------|
| 20 | Øverste kurv med hylde |
| 21 | Ekstra bestikkurv til overkurv* |
| 22 | Øverste spulearm |
| 23 | Nederste spulearm |
| 24 | Beholder til salt |
| 25 | Sier |
| 26 | Bestikkurv |
| 27 | Underkurv |
| 28 | Låsepal til sæbekammer |
| 29 | Beholder til afspændingsmiddel |
| 30 | Sæbeautomat |
| 31 | Typeskilt |

* ikke alle modeller

Indkøb før maskinen tages i brug første gang:

- Salt
- Opvaskemiddel
- Afspændingsmiddel

Anvend udelukkende produkter, der egner sig til brug i opvaskemaskine.

Afkalkningsanlægget

God opvask opnås bedst med blødt, dvs. kalkfattigt vand, da der ellers aflejres hvide kalkrester på servicet.

Almindeligt vand over en bestemt hårdhedsgrad skal derfor afkalkes, før det kan benyttes i opvaskemaskinen.

Dette gøres med salt, som fyldes i opvaskemaskinens afkalkningsanlæg.

Indstillingen afhænger af vandets hårdhedsgrad.

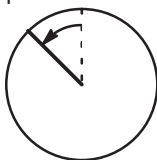
Indstilling af afkalkningsanlægget

- Det lokale vandværk kan oplyse om vandets hårdhedsgrad.
- Indstillingen fremgår af hårdhedstabellen.

Hårdhedstabel

°dH	°fH	°Clarke	mmol/l	
0 - 6	0 - 11	0 - 8	0 - 1,1	00
7 - 8	12 - 15	9 - 10	1,2 - 1,4	01
9 - 10	16 - 17	11 - 12	1,5 - 1,8	02
11 - 12	18 - 21	13 - 15	1,9 - 2,1	03
13 - 16	22 - 29	16 - 20	2,2 - 2,9	04
17 - 21	30 - 37	21 - 26	3,0 - 3,7	05
22 - 30	38 - 54	27 - 38	3,8 - 5,4	06
31 - 50	55 - 89	39 - 62	5,5 - 8,9	07

- Luk døren
- Drej programvælgeren [3] ud fra kl. 12 positionen et hak mod venstre.



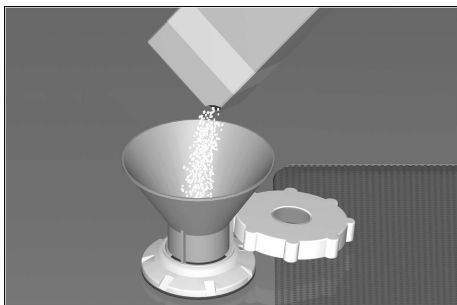
- Tænd for hovedafbryderen [1] og hold den nede i min. 3 sek.
I talindikatoren [8] fremkommer den aktuelt indstillede hårdhedsgrad og saltindikatoren [6] blinker (den indstillede hårdhedsværdi er på fabrikken indstillet på trin 4.)
- Den indstillede værdi ændres på følgende måde:
Drej på programvælgeren [3].
Du kan vælge en indstillingværdi mellem 0 og 7, afhængigt af vandets hårdhed.
- Sluk for hovedafbryderen [1].
Den indstillede værdi er gemt i maskinen.

Der er brug for ca. 4 liter vand, når afkalkningsanlægget skal regenereres. Derved øges vandforbruget for hver skylning fra 0 til maks. 4 liter afhængigt af vandets hårdhedsgrad.

Påfyldning af salt

Salt skal altid påfyldes umiddelbart før maskinen tændes. Derved opnås, at overløbende saltopløsning skylles ud med det samme, hvorved opvasknings-beholderen ikke korroderer.

- Åbn skruelåsen på forrådsbeholderen [24].
- Fyld ca. 1 liter vand i saltbeholderen, før maskinen tages i brug første gang.
- Fyld saltbeholderen helt op med salt (**ikke almindeligt køkkensalt**) (max. 1,5 kg). Når salt påfyldes, fortrænges vand, som derefter løber ud.



Indikatoren for salt [6] i betjeningspanelet lyser og slukker først efter et stykke tid, når der har dannet sig en tilstrækkelig stor saltkoncentration. Er vandets hårdhedsgrad **7**, skal der ikke påfyldes salt, da maskinen så ikke har brug for salt, saltindikatoren er slukket.



Advarsel

Der må aldrig komme opvaskemiddel i saltbeholderen, da dette ødelægger afkalkningsanlægget.

Indikator for salt

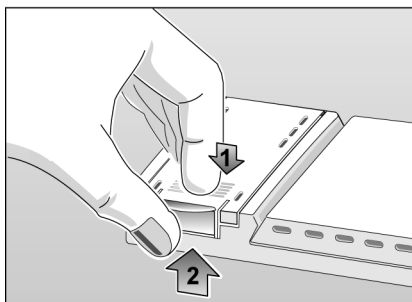
Så snart indikatoren for salt [6] lyser i panelet, skal salt påfyldes umiddelbart før maskinen startes igen.

Afhængigt af hvor ofte maskinen anvendes og hvordan vandets hårdhedsgrad er indstillet på maskinen, kan det vare flere måneder, indtil salt skal påfyldes.

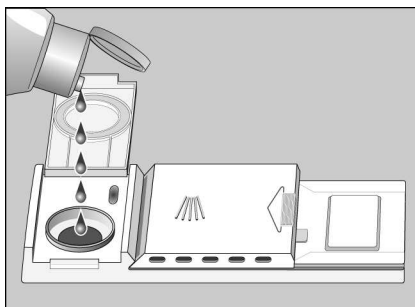
Påfyldning af afspændingsmiddel

Afspændingsmidlet bruges til at sikre pletfri service og flotte glas. Anvend kun afspændingsmiddel til opvaskemaskiner.

- Klap dækslet på afspændingsmiddelbeholderen [29] op. Tryk på markeringen (1) på dækslet samtidigt med at dækslet løftes i betjeningsnippet (2).



- Påfyld forsigtigt afspændingsmiddel til lige under påfyldningsåbningens kant.



- Luk dækslet (til der lyder et tydeligt smeld).

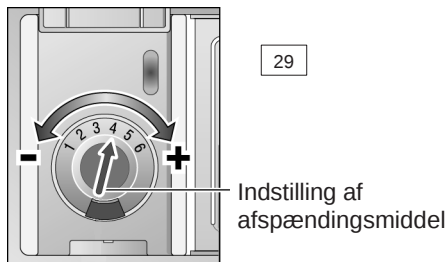
Spildt afspændingsmiddel fjernes med en klud, da der ellers kan danne sig store mængder skum, næste gang maskinen bruges.

Dosering af afspændingsmiddel

Doseringen reguleres trinkløst. Fra fabrikken er den stillet på 4.

Doseringen af afspændingsmiddel skal kun justeres, hvis der kommer striber eller pletter på servicet.

- Opstår der striber, drejes regulatoren mod –.
- Opstår der kalkpletter, drejes regulatoren mod +.



Indikator for afspændingsmiddel

Så snart indikatoren for afspændingsmiddel lyser på blenden 7, påfyldes afspændingsmiddel.

Bruges rengøringsprodukter med integreret afspændingsmiddel, kan indikatoren for afspændingsmiddel slukkes (se „Sluk og tænd for indikator for afspændingsmiddel“ i kapitel „auto 3in1“).

Service

Ikke egnet

- Bestik og service af træ.
- Fine dekorationsglas, kunsthåndværk (service) og antikt service. Disse dekorationer kan ikke tåle opvaskemaskine.
- Plastdele, der ikke kan tåle varmt vand.
- Kobber- og tinservice.
- Service, der er snavset til med aske, voks, smørefedt eller farve.
- Materialer, der kan suge vand op (f.eks. svampe, klude).

Dekoreret glas, aluminiums- og sølvdele kan misfarves og blegne, hvis de kommer opvaskemaskinen. Også andre glassorter (som f.eks. genstande af krystalglas) kan blive matte efter gentagen vask i opvaskemaskinen.

Anbefaling:

Køb i fremtiden kun service, der kan sættes i opvaskemaskinen.

Beskadigelse af glas og service

Årsag:

- Glas og glasfremstillingsproces.
- Sæbens kemiske sammensætning.
- Opvaskemaskinens vandtemperatur og programvarighed.

Anbefaling:

- Benyt glas og porcellæn, som er egnet til vask i maskine iht. fabrikanten.
- Benyt en sæbeart, som sælges under betegnelsen serviceskånende. Spørg fabrikanten til råds.
- Vælg et program med en så lav temperatur og en så kort programvarighed som mulig.
- Beskadigelser af glas og bestik undgås bedst ved at tage det ud af maskinen, så snart programmet er færdigt.

Service sættes i maskinen

- Fjern madrester.
Det er ikke nødvendigt at skylle servicet under rindende vand.
- Placer servicet i maskinen på en sådan måde, at
 - det står sikkert og ikke kan vælte.
 - alle beholdere stilles med åbningen nedad.
 - dele med buer eller fordybninger står på skrå, så vandet kan løbe af.
 - det ikke generer de to spulearmes roterende bevægelse.

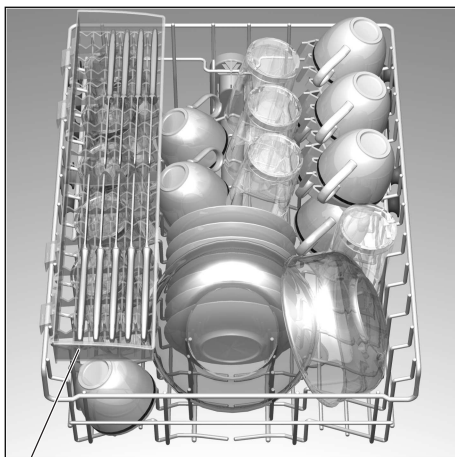
meget små servicedele bør ikke blive vasket i maskinen, eftersom de hurtigt kan falde ud af kurvene.

Fjern servicen

For at undgå, at der drypper vand ned i den nederste kurv fra den øverste kurv, anbefales det først at tømme den nederste kurv og derefter den øverste kurv.

Kopper og glas

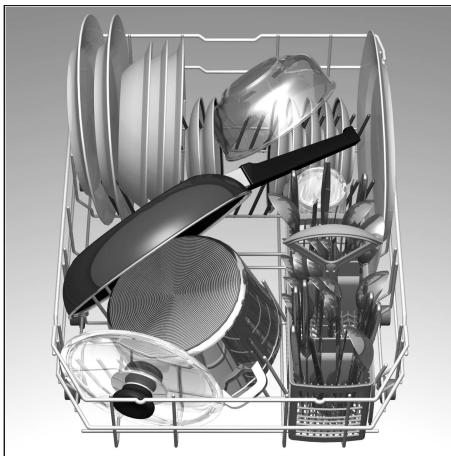
Øverste kurv 20



* findes ikke på alle modeller

Gryder

Nederste kurv 27



Bestik

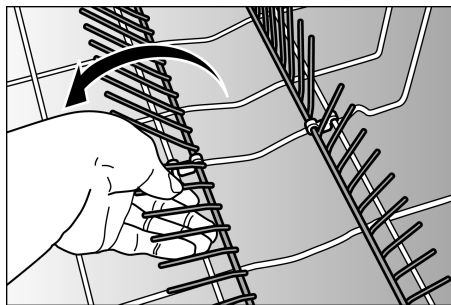
Bestik skal altid placeres usorteret med spiseflader nedad. På den måde når sprøjtestrålen bedst de enkelte dele.

For at undgå kvæstelser bør lange, spidse dele og knive placeres på hylden (på nogle modeller) eller på knivhylden (fås som tilbehør).

Klapbare holdere *

* ikke alle modeller

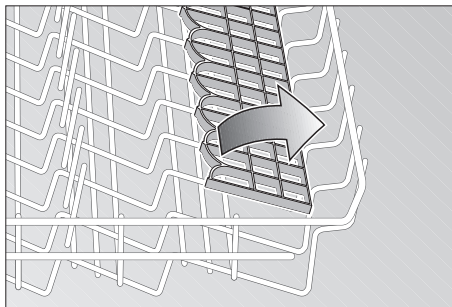
Holderne kan klappes om for at gøre det nemmere at anbringe gryder og skåle.



Hylderne *

* Ikke alle modeller

Langstilkede og høje glas placeres op mod kanten af hylderne – ikke op mod service.

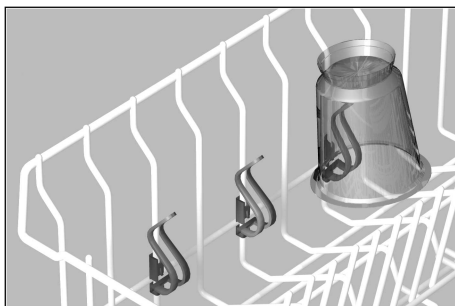


Glas, kopper og små skåle anbringes på hylden. Hylderne kan svinges ind og ud efter behag.

Holder til små dele *

* ikke alle modeller

Her kan lette plastdele som f.eks. bægre, låg osv. holdes sikkert og godt.



Kurvehøjde indstilles *

* ikke alle modeller

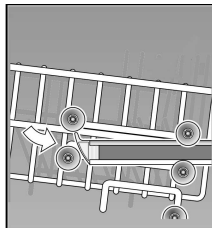
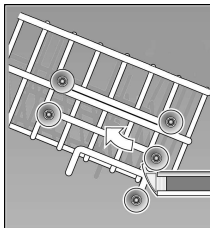
Overkurven kan justeres i højden, hvis det ønskes, for at skaffe mere plads til højtt service i over- eller underkurven.

Maskinhøjde i cm	81
Max. ø i cm foroven	20/25*
Max. ø i cm forneden	28/23,5*

Afhængigt af overkurvens form vælges en af følgende muligheder:

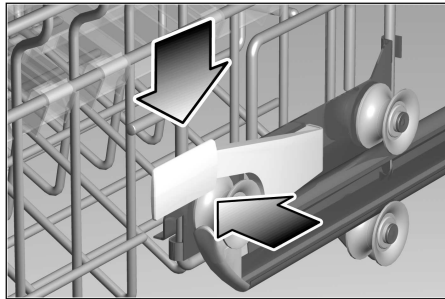
Overkurv med øverste og nederste rullepar

- Træk overkurven ud.
- Træk overkurven ud og sæt den på plads i de øverste eller nederste ruller.



Overkurv med sidearme (Rackmatic)

- Træk overkurven ud.
- Kurven **sænkes**: Tryk de to greb, der befinder sig på højre og venstre side af kurvens yderside, ind en ad gangen. Hold kurven fast i siden på den øverste kant, så den ikke falder ned med et ryk.



- Kurven **løftes**: Tag fat i siden på kurvens øverste kant og løft den op.
- Før kurven skubbes ind på plads, skal man være sikker på, at den står i samme højde på begge sider. Ellers kan døren ikke lukkes og den øverste spulearm er ikke forbundet med vandets kredsløb.

Opvaskemiddel

Man kan anvende maskinopvaskemiddel i både pulver- og flydende form samt som tabletter (almindeligt opvaskemiddel må ikke benyttes!!).

Ved brug af fosfatfrit opvaskemiddel kan der, hvis vandet er meget „hårdt“, lettere opstå hvide aflejringer på servicet og karret. Dette kan afhjælpes ved at tilsætte en større mængde maskinopvaskemiddel.

Det fremgår af opvaskemidlets etiket, om det er egnet til opvask af sølvdele.

Yderligere spørgsmål om opvaskemidler bedes rettet til serviceafdelingen hos den enkelte opvaskemidelfabrikant.

Sæbeautomat med doseringshjælp

Doseringsinddelingen i sæbeautomaten gør det nemmere at påfylde den rigtige mængde.

Nederste linje: 15 ml

Mellemste linje: 25 ml

Fyldt helt op: 40 ml

Er sæbeautomaten 30 endnu lukket, trykkes på låsepalen 28 for at åbne den.

Påfyldning af opvaskemiddel

- Kom opvaskemiddel i sæbeautomaten 30. Dosering: se fabrikantens forskrifter på opvaskemidlets emballage.



Bemærk

Da opvaskemiddeltabletter fra forskellige fabrikanter ikke har den samme opløsningssevne, kan det ske, at tabletten ikke giver den fulde opvaskekraft (f.eks. hvis programmet er for kort), desuden kan uopløste opvaskemiddelrester blive tilbage. Pulveropvaskemidler er bedst egnet til disse programmer.

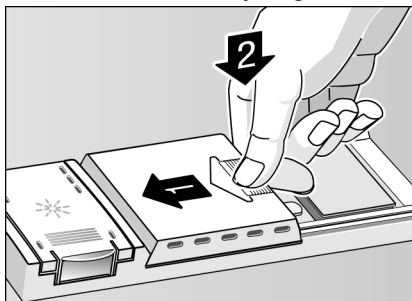
Ved programmet „Intensiv“ (ikke alle modeller) er det nok at dosere med en TAB. Anvendes pulveropvaskemiddel, kan man desuden komme en smule ekstra opvaskemiddel på indersiden af maskindøren.



Sparetips

Ved mindre tilsmudset service kan der tilsættes mindre opvaskemiddel end angivet på emballagen.

- Luk dækslet på sæbeautomaten. (1) Skub dækslet i og (2) tryk let på enden af det, så låsen falder tydeligt i.



- Hvis der benyttes tabletter, skal De læse produktets etiket for at finde ud af, hvor de skal placeres (f.eks. bestikkurv, sæbeautomat osv.). Vær opmærksom på, at sæbeautomaten også skal være lukket, når der benyttes sæbetabletter.

auto 3In1

Brug af såkaldte kombinerede opvaskemidler kan gøre det overflødigt at bruge afspændingsmiddel og/eller salt.

For tiden findes der forskellige former for kombinerede opvaskemidler på markedet.

- **2In1:** De indeholder opvaskemiddel og afspændingsmiddel **eller** salt.
- **3In1:** De indeholder rengøringsmiddel, afspændingsmiddel **og** salt.
- **4In1:** De indeholder opvaskemiddel, afspændingsmiddel, saltfunktion **og** en ekstra glasbeskyttelseskomponent.

Derudover tilbydes andre kombiprodukter med lignende virkning, afhængigt af producenten.

>>> Det er vigtigt at kontrollere, hvilken form for opvaskemiddel eller kombiprodukt der er tale om!

Brugsanvisningen eller henvisningerne på emballagen skal overholdes.

Opvaskeprogrammet tilpasser sig automatisk, så man altid opnår det bedste opvaske- og tørreresultat.

Følgende vigtige henvisninger skal overholdes, når der bruges kombinerede opvaskemidler:

- Indtil en vandhårdhed på 21° dH (37° fH, 26° Clarke, 3,7 mmol/l) er det ikke nødvendigt at bruge salt. Det er ikke nødvendigt at indstille på maskinen.
- Ligger vandets hårdhed **over** 21° dH (37° fH, 26° Clarke, 3,7 mmol/l), skal der bruges salt. Fyld saltbeholderen op med salt og stil afkalkningsanlægget på trin 6.

Kontakt opvaskemiddelfabrikanten, hvis du er i tvivl, og især hvis:

- servicet er meget vådt, når maskinen er færdig.
- der er meget kalk på servicet.



Bemærk

Optimale opvaske- og tørreresultater opnås ved at bruge almindelige maskinopvaskemidler i kombination med salt og afspændingsmiddel.

Overholdelse af brugsanvisningen eller henvisningerne på emballagen til de kombinerede opvaskemidler er afgørende for, hvor godt midlerne virker.



Bemærk

Bruges der 3in1 produkter, kører opvaskeprogrammet som det skal, også selv om indikatoren for afspændingsmiddel og/eller salt lyser.

Generer indikatoren for afspændingsmiddel eller salt dig, kan du slukke den på følgende måde:

Tænd eller sluk for indikator for afspændingsmiddel *

* ikke alle modeller

Du kan slukke for indikator for afspændingsmiddel [7], hvis du anvendes et opvaskemiddel med integreret afspændingsmiddel.

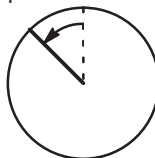
- Luk døren.
- Tryk på tasten [A] og hold den nede.
- Tryk på hovedafbryderen [1], til talindikatoren lyser.
- Slip de to taster.
I talindikatoren [8] fremkommer ! (indikator for afspændingsmiddel tændt) og tasten [A] blinker.
- Indikatoren for afspændingsmiddel slukkes 0 eller tændes ! ved at trykke på tasten [A].

– Sluk for hovedafbryderen [1];
Indstillingen er gemt i hukommelsen.

„Husk at tænde for indikatoren for afspændingsmiddel igen, hvis du anvender et opvaskemiddel uden integreret afspændingsmiddel!“

Sluk og tænd for indikator for salt/afkalkning

- Luk døren
- Drej programvælgeren [3] ud fra kl. 12 positionen et hak mod venstre.



- Tænd for hovedafbryderen [1] og hold den nede i min. 3 sek.
I talindikatoren [8] fremkommer den aktuelt indstillede hårdhedsgrad og saltindikatoren [6] blinker (den indstillede hårdhedsværdi er på fabrikken indstillet på trin 4.)
- Den indstillede værdi ændres på følgende måde:
Drej på programvælgeren [3].
Du kan vælge en indstillingværdi mellem 0 og 7, afhængigt af vandets hårdhed.
- Sluk for hovedafbryderen [1].
Den indstillede værdi er gemt i maskinen.

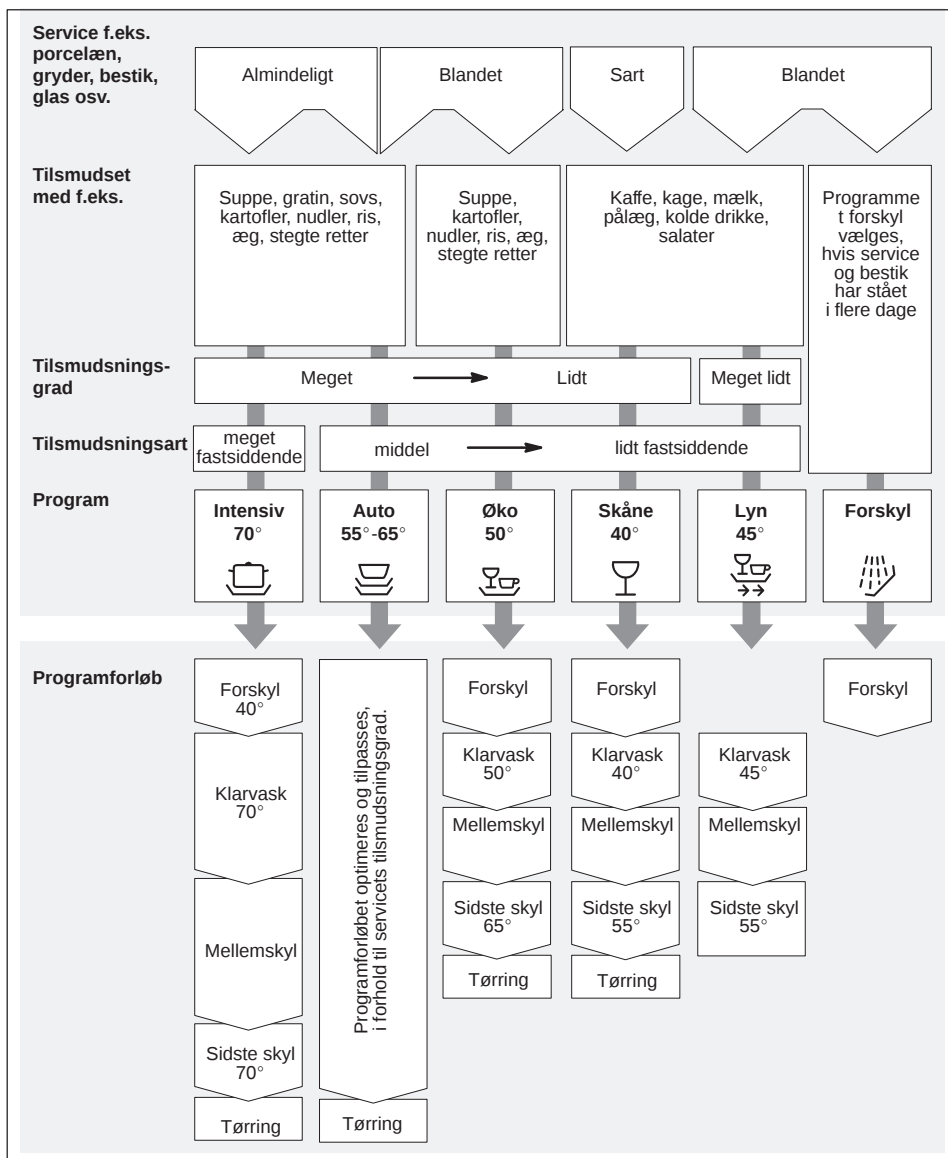


Bemærk

Bruges der almindeligt opvaskemiddel og afspændingsmiddel eller skiftes der fra kombiopvaskemidler til traditionelle opvaskemidler, skal man være opmærksom på, at indikatoren for afspændingsmiddel er tændt og at afkalkningsanlægget står på den rigtige vandhårdhed.

Programoversigt

I denne oversigt ses det maks. mulige antal programmer. Dine specielle programmer fremgår af dit betjeningspanel.



Programvalg

Vælg et program, der svarer til servicets tilsmudsningsgrad.

De dertil hørende programdata finder De i den korte vejledning.

Opvask



Sparetips

Ved mindre mængder service kan der ofte benyttes et program med et mindre energi- og vandforbrug.

Programdata

De angivne programdata findes i den korte vejledning og gælder under almindelige betingelser:

Følgende kan føre til større afvigelser:

- forskellig servicemængde
- vandets tilløbstemperatur
- vandledningstryk
- omgivelsestemperatur
- netspændingstolerancer
- og de maskinbetingede tolerancer (f.eks. temperatur, vandmængde, ...).

Værdierne for vandforbruget gælder, når vandets hårdhedsgrad er indstillet på 4.

Aquasensor *

* ikke alle modeller

AQUA-sensoren er en optisk måleanordning (fotocelle) til måling af opvaskevandets uklarhed.

Programmet afgør, om der er brug for aquasensoren. Er aquasensoren aktiv, kan "rent" opvaskevand bruges i det næste hold vand og/eller temperaturen tilpasses. Hvis vandet er for snavset, pumpes det ud af maskinen og erstattes af rent vand. På denne måde kan vandforbruget reduceres med ca. 4 liter.

Tænd for maskinen

- Luk døren.
- Luk helt op for vandhanen.
- Drej programvælgeren 3 hen på det ønskede program.
- Tænd for maskinen med hovedafbryderen 1.
- I taldisplayet 8 vises den forventede programvarighed.
- Programforløbet starter automatisk.

Indikator til visning af resterende programtid

Når maskinen starter, fremkommer den forventede programtid i displayet. Programtiden afhænger af vandtemperaturen, mængden af service og hvor snavset servicet er. En ændring af disse betingelser gør, at programtiden (afhængigt af det valgte program) kan variere meget. Da påvirkningen af programtiden først konstateres, når programmet er startet, kan der opstå større tidsforskelle.

Programslut

Programmet er færdigt, når 0 fremkommer i talindikatoren 8.

Sluk

Nogle minutter efter programslut:

- Sluk for tasten 1.
- Luk for vandhanen (ikke nødvendigt, hvis modellen har AQUA-STOP).
- Tag servicet ud, når det er kølet af.

Når programmet er færdigt, åbnes døren helt for at lette tømnings af maskinen; døren må ikke stå på klem. Evt. udstrømmende vanddamp kan evt. beskadige sarte arbejdsplader.

Afbryd programmet

- Sluk for hovedafbryderen **1**.

Kontrollampen slukker. Programmet er gemt i hukommelsen.

Hvis døren åbnes ved varmtvandstilslutning eller efter at maskinen er varmet op, stilles døren på klem i et par minutter, før den lukkes. Ellers kan døren springe op som følge af ekspansion.

- Tænd for maskinen med START-/STOP-tasten.

Afbrydelse af program (reset)

- Kun hvis hovedafbryderen er tændt:
Drej programvælgeren hen på Reset.
Efter ca. 3 sek. fremkommer **!** i talindikatorens.
- Programmet varer ca. 1 min.
- Sluk herefter for hovedafbryderen **1**.

Drej programvælgeren **3** hen på det ønskede program til nystart. Tænd for maskinen med hovedafbryderen **1**. Programforløbet starter automatisk.

Programskift

Programmet kan skiftes i de første 2 minutter efter at maskinen er blevet tændt.

Skiftes programmet på et senere tidspunkt, afsluttes allerede startede programafsnit (f.eks. klarvask). Den nye resttid er sammensat af resttiden af det foregående programafsnit og resttiden af det nyvalgte program.

Intensiv tørring *

* ikke alle modeller

En aktivering af funktionen „Intensiv tørring“ gør det muligt at opnå en højere temperatur i afspændingsmidlet i alle programmer og således et bedre tørreresultat. (Ved højere temperaturer: kontrollér om sart service kan tåle den høje temperatur.)

- Luk døren.
- Tryk på tasten **B** og hold den nede og tænd for hovedafbryderen **1**.
- Slip de to taster.
Talindikatorens **8** lyser **!** (tændt) eller **!** (slukket) og tasten **B** blinker.
- Tryk på tasten **B** for at ændre indstillingen.
- Sluk for hovedafbryderen **1** indstillingen er gemt i hukommelsen.

Ekstra funktioner

* på nogle modeller indstilles med tastene ekstrafunktioner .

Tidsbesparelse (VarioSpeed)

*

Med funktionen >>Speed up<< kan programtiden forkortes ca. 20% til 50%, afhængigt af det valgte program. Den ændrede programtid vises i resttidsdisplayet. Vand- og energiforbruget øges for at sikre optimale opvaske- og tørreresultater, selv, om programtiden er kortere.



Halv maskine*

Benyt „Halv maskine“, hvis der skal vaskes mindre mængder op (f.eks. glas, kopper, tallerkener). Med ekstra-funktionen Halv maskine spares vand, energi og tid. Tilsæt lidt mindre opvaskemiddel end angivet på emballagen.



Udskydelse af starttid *

h.

Start-tidspunktet kan udskydes i op til 19 timer (i timeintervaller).

- Tænd for maskinen.
- Tryk på tasten udskydelse af starttid, indtil talindikatoren  springer hen på **1h**.
- Tryk på tasten udskydelse af starttid, indtil den ønskede tid fremkommer.
- Den indstillede tid slettes ved at trykke på tasten udskydelse af starttid, indtil  fremkommer i talindikatoren. Programvalget kan ændres efter behag, indtil maskinen starter.

Vedligeholdelse og pleje

Regelmæssig kontrol og vedligeholdelse af din maskine er med til at undgå fejl. Dermed sparer du tid og penge.

Maskinens samlede tilstand

- Kontrollér den indvendige del af maskinen for fedt- og kalkaflejringer. Hvis sådanne aflejringer findes, gøres følgende:
- Fyld sæberummet med opvaskemiddel. Stil maskinen på programmet med den højeste temperatur og start maskinen uden service.

Maskinen må kun rengøres med rengøringsmidler, der er specielt egnet til opvaskemaskinen.

- Tør dørpakningen af med en fugtig klud med regelmæssige mellemrum.

Rengør aldrig opvaskemaskinen med en damprenser. Fabrikanten fraskriver sig ansvaret for evt. følgeskader.

Tør maskinens front og panel af med en fugtig klud med regelmæssige mellemrum; det er nok at bruge klud og sæbevand. Undgå svampe med ru overflade og skurende rengøringsmidler, begge dele kan ridse overfladen.



Pas på!

Anvend aldrig anden klorholdig husholdningsrengøringsmiddel! Sundhedsfare!

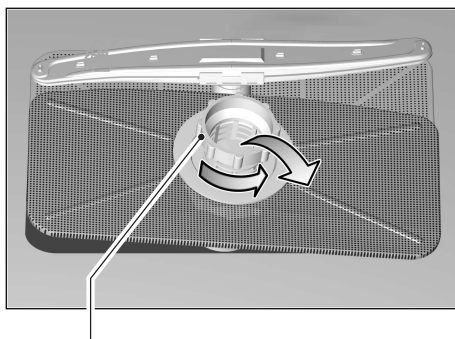
Specialsalt og afspændingsmiddel

- Kontrollér indikatorerne  .
- Påfyld salt og/eller afspændingsmiddel efter behov.

Sierne

Sierne [25] holder snavs i vandet borte fra pumpen. Dette kan tilstoppe sierne.

- Kontrollér sierne for snavs efter hver opvask og rengør dem efter behov.
- Efter den grove mikrosi er drejet løs, kan sigruppen tages ud. Fjern rester og rengør sierne under rindende vand.
- Isæt sigruppen og skru den grove mikrosi fast.

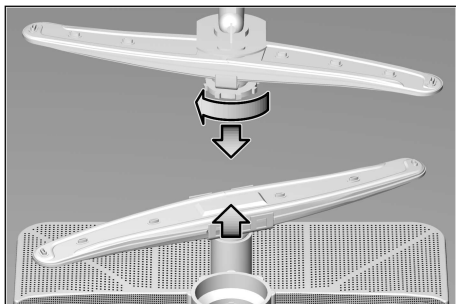


Grov mikrosi

Spulearme

Kalk og snavs fra opvaskevandet kan blokere dyser og lejer på spulearmene [22] [23].

- Kontrollér om dyserne i spulearmene er tilstoppede (madrester).
- Tag fald den nederste spulearm af [23].
- Afmonter den øverste spulearm [22].
- Skyl spulearmene under rindende vand.



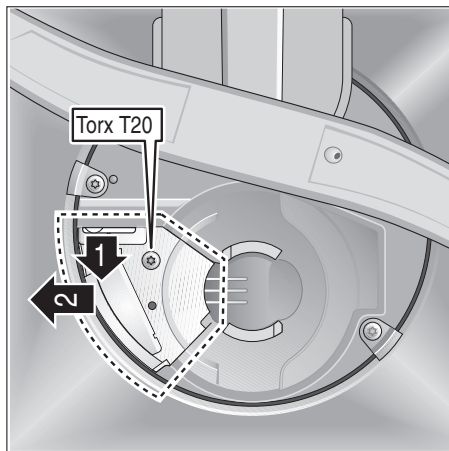
- Sæt spulearmene på plads igen.

Spildvandspumpe *

* ikke alle modeller

Store madrester i vandet, som ikke er blevet holdt tilbage af sierne, kan blokere afløbspumpen. Vandet pumpes ikke ud af maskinen og bliver stående over sien.

- Afbryd altid først forbindelsen fra vaskemaskinen til stikkontakten.
- Tøm maskinen for vand.
- Rengør sierne [25].
- Løsne skruen på afdækningen (Torx T 20) og tag afdækningen af.
- Kontrollér den indvendige del af maskinen for fremmede genstande og fjern disse.
- Sæt afdækningen på plads igen og skru den fast.
- Sæt sierne på plads igen og skru dem fast.



Mindre driftsforstyrrelser

Afhjælp selv små fejl

De fleste fejl i dagligdagen kan afhjælpes af brugeren uden brug af kundeservice. Det sparer tid og penge. Oversigten hjælper Dem med at finde opståede fejl.

Fejl

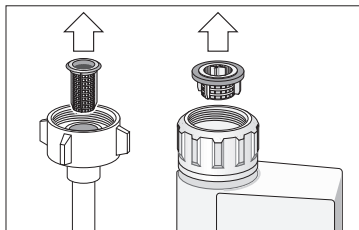


Pas på

Husk: Reparationsarbejde må kun gennemføres af en fagmand. Slidte dele må kun erstattes af originale reservedele. Fagligt ukorrekte reparationer eller brug af ikke originale reservedele kan føre til alvorlige skader og fare for brugeren.

... når maskinen tændes

- **Maskinen går ikke i gang.**
 - Sikringen er ikke i orden i husholdningen.
 - Maskinens stik er ikke sat ind i stikdåsen.
 - Døren er ikke lukket rigtigt.
 - Vandhanen er ikke åben.
 - Sien i vandtilløbsslangen er tilstoppet.
Sluk for maskinen og træk stikket ud. Luk for vandhanen. Rengør herefter sien, der befinder sig ved tilslutningen af tilløbsslangen. Sæt stikket i igen, åbn for vandhanen og tænd for maskinen.



... i maskinen

- **Nederste spulearm drejer sig langsomt**
 - Spulearmen er blokeret af smådele eller madrester.
- **Sæbeautomatens dæksel kan ikke lukkes**
 - Beholderen er overfyldt.
 - Lukkemekanismen er blokeret af gamle rester fra opvaskemidlet.
- **Kontrollamper blinker efter start.**
 - Der er ikke valgt noget program.
- **Rester af opvaskemiddel klæber fast i sæbeautomaten**
 - Beholderen var fugtig ved påfyldningen. Beholderen skal altid være tør, når der påfyldes opvaskemiddel.
- **Kontrollamperne går ikke ud efter opvask**
 - Programtasten er stadigvæk tændt.
- **Indikator „Kontroller vandtilførsel“ 5 lyser.**
 - Vandhane er lukket
 - Vandtilførslen er afbrudt.
 - Si i vandtilførsel er tilstoppet
 - Der er knæk på slangen.
- **Indikatoren lyser ikke.**
 - Indikatoren for afspændingsmiddel er slukket. (se kapitel auto 3in1)
 - Indikatoren for salt er slukket. (se kapitel auto 3in1)
- **Efter programmet er afsluttet bliver vandet stående i maskinen**
 - Afløbsslangen har et knæk eller er tilstoppet.
 - Afløbspumpen er blokeret.
 - Sierne er tilstoppede.
 - Programmet er endnu ikke afsluttet. Afvent programslut (talindikatoren viser 0).
 - Udfør funktionen „Reset“.

... under opvasken

- **Usædvanlig skumdannelse**
 - Almindeligt opvaskemiddel i beholderen for afspændingsmiddel.
 - Hvis man taber skyllemiddel ind i maskinen, kan dette medføre ekstrem skumdannelse ved næste opvask. Derfor bør man tørre skyllemiddel væk med en klud, hvis det er løbet ved siden af.
- **Maskinen står stille**
 - Strømtilførslen er afbrudt.
 - Vandtilførslen er afbrudt.
- **Slående lyd under opvasken**
 - Spulearmen slår imod servicedele.
- **Klaprende lyd under opvasken**
 - Servicedele er ikke anbragt korrekt.
- **Slående lyd fra vandventilen**
 - Stammer fra vandledningen og påvirker ikke maskinfunktionen. Afhjælpning er ikke mulig.

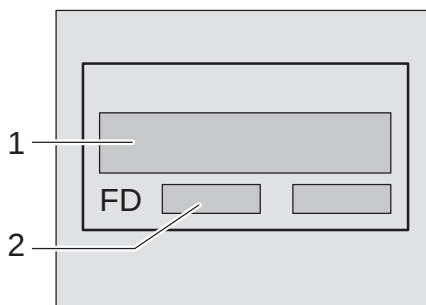
... på servicet

- **Madrester bliver delvis siddende på servicet**
 - Servicet var placeret forkert, vandstrålerne kunne ikke ramme overfladen.
 - Kurven var overfyldt.
 - Servicedelene er placeret op mod hinanden.
 - Der er påfyldt for lidt opvaskemiddel.
 - Det valgte program er for svagt.
 - Spulearmomdrejningen er forhindret. Service står i vejen.
 - Spulearmsdyserne er tilstoppet af madrester.
 - Sierne er tilstoppede.
 - Sien er indsat forkert.
 - Afløbspumpen er blokeret.
- **På kunststofdele opstår der misfarvning**
 - Der er påfyldt for lidt opvaskemiddel.
- **Hvide pletter på servicet, glassene har et mælkeagtigt skær**
 - Der er påfyldt for lidt opvaskemiddel.
 - Doseringen af afspændingsmiddel er indstillet for lavt.
 - Salt er ikke påfyldt, selv om vandet er hårdt.
 - Afkalkningsanlægget er indstillet for lavt.
 - Dækslet på saltbeholderen er ikke drejet fast.
 - Er der blevet anvendt fosfatfrit opvaskemiddel.

- **Servicet bliver ikke tørt**
 - Der er valgt et program uden tørring.
 - Doseringen af afspændingsmiddel er indstillet for lavt.
 - Servicet er taget for tidligt ud af opvaskemaskinen.
- **Glas får et mat udseende**
 - Mængden af afspændingsmiddel er indstillet for lavt.
- **Te- eller læbestiftrester er ikke helt væk**
 - Opvaskemidlets blegeeffekt er for lille.
 - Den valgte temperatur er for lav.
- **Rustspor på bestik**
 - Bestik er ikke tilstrækkelig rustbestandig.
 - Saltindholdet er for højt i opvaskevandet.
 - Dækslet på saltbeholderen er ikke drejet fast.
 - Ved saltpåfyldningen er der spildt for meget salt i maskinen.
- **Glas bliver mat og misfarves, belægningen kan ikke tørres af**
 - Det påfyldte opvaskemiddel er uegnet.
 - Glassene er ikke egnet til opvask i maskinen.
- **Striber på glas og bestik, glas får et metallisk udseende**
 - Doseringen af afspændingsmiddel er indstillet for højt.

Kundeservice

Kontakt kundeservice, hvis det ikke er muligt at afhjælpe fejlen. Den nærmeste findes i fortegnelsen over kundeservice. Hvis De kontakter kundeservice, bør De altid oplyse produkt- (1) og fabriktionsnummer (2), som begge findes på typeskiltet, der sidder på maskinens dør.



Pas på

Husk at et besøg af en servicetekniker fra vor kundeservice ikke er uden beregning, selv om produktet er i reklamationsperioden, hvis fejlen er opstået som følge af udefra kommende årsager, forkert betjening eller fejlagtigt indgreb i maskinen.

Henvisninger

Henvisninger til sammenligningskontroller

Betingelserne for sammenligningskontrollerne finder De på den ekstra side "Henvisninger til sammenligningskontrollerne".

Forbrugsværdierne til de tilsvarende programmer bliver vist i den korte vejledning.

Generelt

- Indbygningsmodeller og integrerede modeller, der senere opstilles som gulvmodel, skal sikres, så de ikke kan vælte, f.eks. ved at skrue dem fast til væggen eller montere dem under en gennemgående arbejdsplade, der er skruet fast til naboskabene.

Installation

Opvaskemaskinen skal være tilsluttet korrekt for at kunne fungere fejlfrit. Data vedr. tilløb og fraløb samt de elektriske tilslutningsværdier skal overholde de kriterier, som er fastlagt i de efterfølgende afsnit og montageanvisningen.

De enkelte monteringskridt skal gennemføres i den angivne rækkefølge:

- Kontrol af leverance
- Opstilling
- Tilslutning for afløbsvand
- Tilslutning for tilløbsvand
- Elektrisk tilslutning

Leverance

Opvaskemaskinens funktion er blevet grundigt kontrolleret på fabrikken . Dette kan være årsag til, at der evt. befinder sig små vandskjolder i maskinen. De forsvinder efter første brug.

Opstilling

De krævede monteringsmål fremgår af monteringsanvisningen. Opstil maskinen vandret ved hjælp af de justerbare fødder. Kontrollér at maskinen står sikkert.

Tilslutning for afløbsvand

De krævede arbejdsskridt fremgår af monteringsanvisningen. Der kan evt. monteres en sifon med afløbsstuds. Forbind afløbsvandslangen med sifonens afløbsstuds ved hjælp af vedlagte dele. Kontrollér at afløbsvandslangen hverken er knækket, kommet i klemme eller slynget ind i sig selv. (Kontrollér at lukkedæksler ikke forhindrer afløbsvandet i at løbe fra).

Tilslutning for tilløbsvand

Forbind tilløbsvandslangen med vandhanen ved hjælp af vedlagte dele (se monteringsanvisning).

Kontrollér at tilløbsvandslangen hverken er knækket, kommet i klemme eller slynget ind i sig selv.

Udskiftes maskinen, skal der altid benyttes en ny tilløbsvandslangen, den gamle tilløbsvandslange må ikke benyttes.

Vandtryk:

Vandtrykket skal mindst være 0,05 MPa (0,5 bar) og højst 1 MPa (10 bar). Hvis vandtrykket er højere end 10 bar, skal der monteres en trykreduktionsventil.

Vandtilførsel:

Min. 10 liter i minuttet.

Vandtemperatur:

Tilslutning til koldt vand anbefales.

Tilslutning til varmt vand: Op til 60 °C.

Elektrisk tilslutning

Maskinen må kun tilsluttes 230 V vekselstrøm via en forskriftsmæssigt installeret stikkontakt med jordledning.

Nødvendig sikring se typeskilt .

Stikdåsen skal være anbragt i nærheden af opvaskemaskinen og være fri tilgængelig. Ændringer på tilslutningen må kun foretages af en fagmand.

Anvendes et HFI-relæ, skal det være af

typen . Kun et sådant relæ sikrer, at de gældende forskrifter opfyldes.



Advarsel

Fare for elektrisk stød!

Apparatet er udstyret med et EU-Schuko-stik (sikkerhedsstik). For at sikre korrekt jordforbindelse i stikkontakter i Danmark skal apparatet tilsluttes med en egnet stik-adapter. Denne adapter (tilladt til maks. 13 ampere) kan bestilles via kundeservice (reservedel nr. 616581).

Demontering

Også her er det vigtigt at overholde den fastlagte rækkefølge: Afbryd principielt altid først maskinen fra strømforsyningen. Træk stikket ud.

Luk for vandtilgangen.

Løsne tilslutningen for fraløbs- og tilløbsvand.

Løsne fastgørelsesskruerne under arbejdspladen. Demonter sokkelbrættet, hvis et sådant findes.

Træk maskinen ud samtidigt med at slangen trækkes forsigtigt med ud.

Transport

Tøm opvaskemaskinen. Fastgør løse dele. Maskinen skal transporteres opretstående

- Hvis maskinen ikke transporteres opretstående, kan der komme vand i de elektriske dele og der kan opstå fejl i programforløb m.m.
- Overhold følgende skridt, når maskinen tømmes:
 - Luk op for vandhanen.
 - Luk døren.
 - Vælg programmet ECO.
 - Tænd for maskinen med hovedafbryderen. I taldisplayet ses programmets varighed i minutter.
 - Vent i ca. 4 minutter.
 - Drej programvælgeren hen på Reset.
 - Talindikatoren springer til 0 .
 - Sluk for maskinen efter ca. 1 minut.
 - Luk for vandhanen.

Frostbeskyttelse

Hvis opvaskemaskinen står i et rum med risiko for frostgrader, skal opvaskemaskinen tømmes for vand (se transport).

Luk for vandhanen, løsne vandforsyningsslangen og tøm den for vand.

Bortskaffelse

Bortskaffelse

Gamle maskiner er ikke værdiløst affald. Desuden indeholder gamle maskiner værdifulde stoffer, der kan genanvendes. Gamle maskiner bør gøres ubrugelige ved at fjerne stikket fra stikkontakten. Klip ledningen over og fjern stikket. Ødelæg dørlåsen og børnesikringen (hvis de findes). Dermed forhindres, at legende børn kan spærres inde og udsættes for fare.

Produktet har været effektivt emballeret under transporten. Emballagen er fremstillet af miljøvenlige materialer. Bortskaf emballagen iht. gældende forskrifter. Alle maskinens plastdele er kendetegnet med internationalt standardiserede koder (f.eks. >PS< polystyrol). Dette gør det muligt at sikre en rensorteret recycling af plastaffaldet.

Er der tvivl om ordningerne, og hvor genbrugspladserne er placeret, kan Deres forhandler eller kommunen kontaktes.

Bortskaffelse af emballagen

- Bortskaf emballagen iht. gældende forskrifter. Emballage er ikke legetøj for børn. De kan blive kvalt, hvis de pakker sig ind i foldekartonner og folie.
 - Bølgepap er især fremstillet af genbrugspapir.
 - Formdele af styropor er CFC-frie.
 - Folie af polyethylen (PE) er til dels fremstillet af sekundære råstoffer.
 - Trærammer (hvis sådanne benyttes) er fremstillet af resttræ og ubehandlede.
 - Transportbåndene (hvis sådanne benyttes) er fremstillet af polypropylen (PP).

Bortskaffelse af gamle maskiner

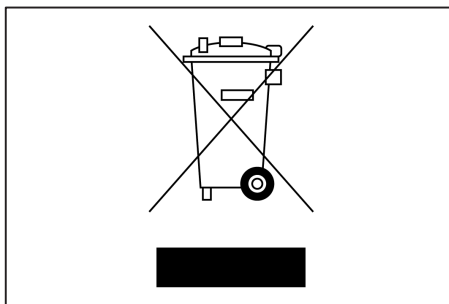
- Gør gamle maskiner ubrugelige med det samme for at udelukke senere uheld.
- Bortskaf maskinen iht. gældende forskrifter.



Advarsel

Børn kan spærre sig inde i maskinen (fare for kvælning) eller komme i andre farlige situationer.

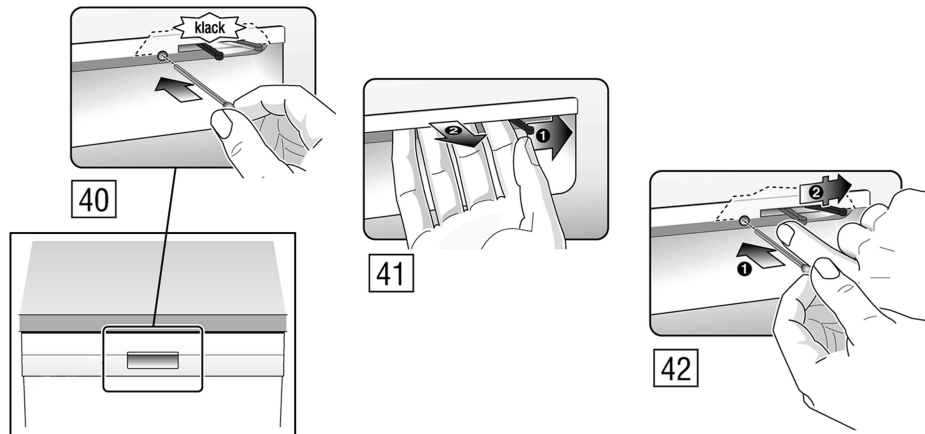
Gør derfor følgende: Træk stikket ud, klip ledningen over og smid den væk. Ødelæg dørlåsen, så døren ikke kan lukkes mere.



Dette apparat er klassificeret iht. det europæiske direktiv 2002/96/EF om affald af elektrisk- og elektronisk udstyr (waste electrical and electronic equipment – WEEE).

Dette direktiv angiver rammerne for indlevering og recycling af kasserede apparater gældende for hele EU.

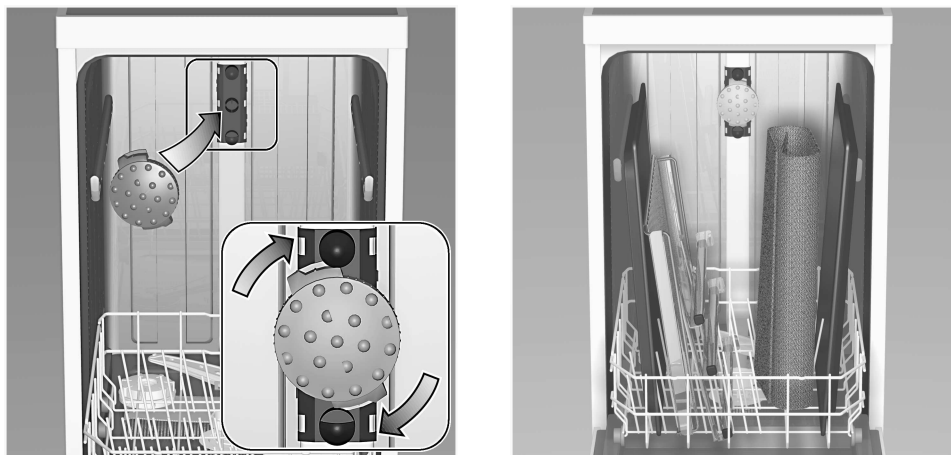
Børnesikring *



- 40 Tænd for børnesikringen
- 41 Åben døren med tændt børnesikring
- 42 Sluk for børnesikringen

Børnesikringen yder ikke nogen sikkerhed, når døren er åben.

Bagepladesprøjtehoved *



Store plader eller gitre samt tallerkner med en diameter på mere end 30 cm (gourmettallerkner, pastatallerkner, dekotallerkner) rengøres ved hjælp af sprøjtehovedet. Tag overkurven ud og anbring sprøjtehovedet som vist på tegningen.

Pladerne bør placeres som vist på billedet, så sprøjtestrålen kan nå alle delene (max. 4 bageplader og 2 gitre).

Overkurv eller brusedyse skal altid være monteret i opvaskemaskinen!

* ikke alle modeller

AQUA-STOP-garanti

(bortfalder ved modeller uden Aqua-Stop)

Vores almindelig garanti på maskinen omfatter også følgende:

1. Hvis en fejl i aqua-stop-systemet er grunden til, at der opstår en vandskade, erstatter vi skader, som måtte være opstået i private husholdninger.
2. Denne garanti gælder i hele maskinens levetid.
3. Garantien kan kun gøres gældende, hvis maskinen med aqua-stop er opstillet og installeret af en autoriseret installatør iht. vores vejledning. „Dette omfatter også korrekt montering af aqua-stop-forlængerstykket (originalt tilbehør).” Garantien dækker ikke defekte ledninger eller armaturer til aqua-stop-tilslutningen på vandhanen.
4. Maskiner med aqua-stop skal ikke overvåges, mens de er i gang, og vandhanen behøver ikke at blive lukket, når maskinen er færdig med at vaske. Det er kun nødvendigt at lukke for vandhanen, hvis du opholder dig længere tid uden for hjemmet (f.eks. flere ugers ferie).

Robert Bosch Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München

Reparationsordre og rådgivning i tilfælde af fejl

DK 44 89 89 85

Kontaktdataene for alle lande findes i vedlagte
kundeservice–fortegnelse.

Internet: www.bosch-home.com